



深圳市欣天科技股份有限公司

2024 年半年度报告

【2024 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人石伟平、主管会计工作负责人汪长华及会计机构负责人(会计主管人员)余小青声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险及应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者注意相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	21
第五节 环境和社会责任	23
第六节 重要事项	24
第七节 股份变动及股东情况	28
第八节 优先股相关情况	32
第九节 债券相关情况	33
第十节 财务报告	34

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、经公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告文件原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、欣天科技	指	深圳市欣天科技股份有限公司
苏州欣天	指	苏州欣天新精密机械有限公司，系全资子公司
欣天贸易	指	欣天贸易（香港）有限公司，系全资子公司
欣天美国	指	欣天贸易（美国）有限公司，系全资子公司
欣天投资	指	苏州欣天新投资管理有限公司，系全资子公司
欣天盛	指	苏州欣天盛科技有限公司，系全资孙公司
欣天匈牙利	指	欣天欧洲（匈牙利）有限责任公司，系全资孙公司
欣天越南	指	欣天工业越南有限公司，系全资孙公司
董事会	指	深圳市欣天科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市欣天科技股份有限公司监事会
股东大会	指	深圳市欣天科技股份有限公司股东大会
章程、公司章程	指	深圳市欣天科技股份有限公司章程
元	指	人民币元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
移动通信基站	指	移动通信中组成蜂窝小区的基本单元，完成移动通信网和移动通信用户之间的通信和管理功能
射频	指	表示可以辐射到空间的电磁频率，频率范围从 300kHz~300GHz 之间，是一种高频交流变化电磁波的简称。微波频段（300MHz-300GHz）又是射频的较高频段
射频器件	指	用来对射频信号进行传输、选频、合路、放大等处理的设备，是移动通信基站射频器件的简称，分为无源器件和有源器件两大类，主要设备有滤波器、双工器、合路器、塔顶放大器、低噪声放大器等
射频结构件	指	实现射频器件构架、支撑、屏蔽及部分电磁场功能的结构零部件，主要有腔体、盖板、外壳、支架、屏蔽盒等零部件
滤波器	指	一种具有选频功能的射频器件，即允许某一部分频率的信号顺利的通过，而另外一部分频率的信号则受到较大的抑制
天线	指	一种变换器，是在无线通信设备中用来发射或接收电磁波的部件
射频金属元器件	指	也称射频内装件，是实现射频器件信号传输、调频、抑制、耦合等电磁场功能的精密零部件，主要包括谐振器、低通、传输主杆、调谐螺钉、电容耦合杆、电容耦合片等
调谐自锁螺钉	指	又称为调谐螺杆，是一种射频金属元器件，能够通过精确定位锁定快速调整滤波器电路 C、L 值，使谐振器在设计频率下谐振或获得适当的耦合量，并且不需要额外增加锁紧螺母、弹垫或结构锁固胶就能够耐受温度冲击、机械振动，性能稳定质量可靠
谐振器	指	一种射频金属元器件，谐振器是指产生谐振频率的电子元件，主要起频率控制的作用，主要包括金属谐振器、石英晶体谐振器和陶瓷谐振器
介质	指	介质支撑体的简称，一般用来支撑、阻隔或定位射频金属元器件，使其实现滤波器电路中开路功能
传输主杆	指	一种射频金属元器件，主要用于滤波器信号传输，如输入端、输出端信号传输；也可耦合出信号用于监控、警告等系统控制和器件保护等。能够通过特殊的结构形状保持滤波器电路阻抗匹配稳定，低损耗的传输或耦合信号。在多端口、结构复杂的滤波器、双工器中，加工精密的传输主杆可以提高信号稳定性，降低信号损耗
低通	指	一种射频金属元器件。是一种容许低于截止频率的信号通过，但高于截止频率的信号不能通过的装置
电容耦合片	指	一种射频金属元器件。电容耦合片可用于滤波器交叉耦合，可增强谐振单元间耦合强度也可以用于滤波器端口连接器的连接耦合，使其信号稳定的输入输出
5G	指	第五代移动电话行动通信标准，也称第五代移动通信技术。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	欣天科技	股票代码	300615
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市欣天科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	欣天科技		
公司的外文名称（如有）	XDC INDUSTRIES (Shenzhen) LIMITED		
公司的外文名称缩写（如有）	XDC		
公司的法定代表人	石伟平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙海龙	吴志华
联系地址	深圳市南山区打石一路深圳国际创新谷 7 栋 B 座 24 层 2401 房	深圳市南山区打石一路深圳国际创新谷 7 栋 B 座 24 层 2401 房
电话	0755-86363037	0755-86363037
传真	0755-86363037	0755-86363037
电子信箱	xdcdb@xdc-industries.com	xdcdb@xdc-industries.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	95,059,279.28	428,705,174.88	-77.83%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-23,157,661.57	58,256,573.32	-139.75%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-25,569,517.92	55,252,568.03	-146.28%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-15,249,672.73	39,777,846.47	-138.34%
基本每股收益（元/股）	-0.1208	0.3067	-139.39%
稀释每股收益（元/股）	-0.1208	0.3067	-139.39%
加权平均净资产收益率	-4.38%	10.09%	-14.47%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	643,737,001.10	697,980,409.81	-7.77%
归属于上市公司股东的净资产（元）	508,584,056.70	540,353,873.50	-5.88%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

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）	-72,226.95	
计入当期损益的政府补助（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）	432,391.90	
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	2,139,281.47	

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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	342,444.27	
减：所得税影响额	430,034.34	
合计	2,411,856.35	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

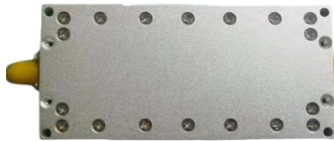


（一）公司主营业务和主要产品简介

公司是一家主要从事移动通信产业中射频器件、射频金属元器件、射频结构件研发、生产和销售的国家高新技术企业。射频器件和射频金属元器件是公司的核心主导产品，也是移动通信基站中的核心部件，主要包括滤波器、天线、谐振器、调谐螺杆、低通、传输主杆、电容耦合片、电容耦合杆、介质、盖板等。

经过多年的发展，公司已成为集产品同步研发、主动研发、产品制造于一体的射频金属元器件和射频器件供应商。公司凭借较强的同步研发能力、主动研发能力、精益化生产管理能力的核心优势，为全球知名的通信主设备商及射频器件商提供专业的定制化产品及服务。目前，公司已获得包括 Nokia、Sanmina-SCI、Flextronics、CommScope 等客户的供应商认证。

公司的主要产品——滤波器是对电磁波进行过滤的器件，它是一种选频装置，可以使信号中特定的频率成分通过，而极大地衰减其他频率成分。利用滤波器的这种选频作用，可以滤除干扰噪声或进行频谱分析。天线是一种变换器，是在无线通信设备中用来发射或接收电磁波的部件。它把传输线上传播的导行波，变换成在无界媒介（通常是自由空间）中传播的电磁波，或者进行相反的变换。射频金属元器件指实现射频器件信号传输、调频、信号过滤、抑制、耦合等电磁场功能的精密零部件，产品主要包括谐振器、调谐螺杆、低通、传输主杆、电容耦合片、电容耦合杆、介质、盖板等，主要应用在移动通信基站的射频器件中，这些射频金属元器件与射频结构件相互组合连接形成一个可靠的产品，构成微波通路里不可或缺的电磁波频率过滤器件，其精密程度直接关系到通信波段的稳定性和抗干扰能力，对移动通信基站的收、发信号质量产生重要影响。

公司的主要产品如下表：

序号	产品名称	产品外形	在射频器件中的地位和作用
1	5G 滤波器		滤波器是一种选频装置，可以使信号中特定的频率成分通过，而极大地衰减其他频率成分。利用滤波器的这种选频作用，可以滤除干扰噪声或进行频谱分析。换句话说，凡是可以使信号中特定的频率成分通过，而极大地衰减或抑制其他频率成分的装置或系统都称之为滤波器。滤波器，是对电磁波进行过滤的器件。
2	5G 天线及 AFU 天线		天线是一种变换器，它把传输线上传播的导行波，变换成在无界媒介（通常是自由空间）中传播的电磁波，或者进行相反的变换。在无线通信设备中用来发射或接收电磁波的部件。无线通信、广播、电视、雷达、导航、电子对抗、遥感、射电天文等工程系统，凡是利用电磁波来传递信息的，都依靠天线来进行工作。
3	调谐自锁螺钉		主要用于调整封闭空间中的电磁场，修正谐振单元因制造、装配等环节造成的精度偏差，改变电路电容值，协助谐振单元实现电磁波特定频段的谐振。另外还可调整相邻两谐振单元的电磁场，加强两邻腔的磁场耦合效果。

4	谐振器		谐振器通过在腔体和盖板组成的封闭空间中组成谐振单元进行特定频段的电磁波谐振，抑制掉不需要的电磁波频段，从而实现滤波功能。
5	介质		支撑传输主杆、电容耦合杆等元器件，组成交叉耦合组件，实现滤波器抑制不需要频率信号效果的稳定性。
6	传输主杆		将通过连接器输入进来的信号在射频器件腔体内进行传输并激励滤波器谐振单元进行电磁场谐振，其结构设计关系到与连接器的匹配性，不同种类的滤波器所用的设计存在区别。
7	电容耦合片		
8	低通		通过串联结构组成谐振单元，使低于某一频率的信号可以通过，而高于该频率的信号则被其衰减不能通过。对输入到射频器件内的电磁波信号进行初步过滤，对准备从射频器件输出的电磁波信号进行倍频过滤，进一步提升射频器件的滤波效果。
9	电容耦合杆		设置在非相邻两谐振单元间，可以提高滤波器抑制不需要频率信号的效果。
10	盖板		盖板的主要作用是与腔体形成一个封闭的电磁场环境，并具备对调谐螺杆进行支撑、调节、锁紧的功能。

（二）主要经营模式

（1）采购模式

公司采购业务主要包括原材料采购和外协加工采购两大类，其中原材料采购以“以产定销”定单式采购模式，外协加工采购包括外协半成品加工和委托发外加工两种方式。

每一种类型的采购，公司均与主要供应商签订框架协议，对合作协议期间的送货验收方式、品质验收基本标准、货款结算方式、违约责任与争议处理方式等事项进行事先约定，单次采购时按实际需求明确采购标的物、采购数量、单价、金额、交货期、验收标准、工程资料等内容，在供应商报价基础上采用比价或根据市场行情议价确定供应商并下达书面或电子订单。

公司根据 ISO9001:2015、IATF16949 等质量管理体系，形成了系统规范的管理流程，建立了较为完善的制度。

（2）生产模式

由于公司生产具有“多批次、小批量、多品种”的特点，因而公司采取以销定产的“定单式”生产模式，以客户需

求为导向，满足客户需求。

公司自成立以来，已经自主掌握完整的射频器件、射频金属元器件核心技术，包括产品设计技术、精密数控加工工艺等。为提高服务响应速度、提升综合服务质量，除电镀等表面处理工序以及在自身产能出现不足时部分非核心工序需要采取外协加工方式进行生产外，所有核心工序以及对加工精度和质量要求较高的生产工序均采取公司自制的方式进行。

针对公司产品“小批量、多品种、生产过程中产品换型频繁”的特点，公司推行快速换型技术方案。通过数控程序标准化、刀具标准化、换型流程标准化等措施，缩短换型时间，提高生产效率和设备利用率。此外，公司已启用 ERP 系统对生产计划、采购计划和物料库存进行预测和管理，尽可能地降低公司库存数量，减少存货的资金占用成本。

（3）销售模式

公司产品主要是定制化产品，销售对象是移动通信主设备商、射频器件商，故公司采取直接销售方式对外销售产品，具体销售流程如下：公司与客户签订框架性合作合同或销售合同，并根据与客户约定的交货期组织生产和交货。

由于公司主要产品为射频器件、射频金属元器件类产品，具有高度定制化特性，且终端移动通信主设备市场已为全球知名主设备商所垄断，故公司采取“点对点”的大客户发展策略，直接锁定目标客户。

目前，公司产品已广泛应用于 Nokia、Sanmina-SCI、Flextronics、CommScope 等国际和国内知名通信设备制造商的产品中。

（4）研发模式

公司具有多年的研发和生产经验，并且对本行业的发展趋势有深入的分析 and 理解。在积极配合客户研发的同时，公司主动研发新产品以符合行业发展趋势和客户市场定位，提供更好的研发服务，引领客户的产品设计理念。

公司在同步研发的基础上，注重理解客户需求，以提高服务速度、质量和价值为目标，配备了技术人员和测试设备，取得了丰硕的研发成果。

在主动研发方面，由于射频器件、射频金属元器件行业具有高度定制化的特点，加之下游通信主设备商行业为寡头竞争市场，本行业内企业一般采取配合客户同步研发的研发模式。公司凭借对射频金属元器件行业和相关产品发展趋势的深刻理解，以及对客户市场经营策略和产品设计理念的深入了解，致力于射频金属元器件结构、材料、工艺、功能等方面进行多年的主动研发，以开发符合行业发展趋势和客户市场定位的产品，提升公司的主动服务水平，取得良好的成效。

在研发通信领域新产品的同时，公司加强了对新能源、医疗器械相关零部件产品的研发投入。

（三）行业发展驱动因素

公司产品主要运用于移动通信基站，属于通信产业链的上游。根据国民经济行业分类标准（GB/T 4754-2017），公司所从事的行业归属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39），具体为通信系统设备制造（C3921）。

1、终端用户消费进入大数据时代，推动移动通信运营商投资，是射频器件及射频金属元器件市场发展的原动力

移动用户数量持续增加、智能终端迅速普及带来数据业务爆炸式增长，数据流量需求增长是未来移动通信产业发展的主线。

依据 TD 产业联盟发布《5G 产业和市场发展报告》显示：2024 年二季度，全球 5G 用户总数达到 18.7 亿，同比增长 53.3%，季度新增 5G 用户约 1.7 亿。从地区分布看，东亚地区（中日韩）5G 用户规模最大，达到 10.57 亿，其中，中国 5G 用户数达到 9.27 亿，日本 5G 用户数约 9237 万，韩国 5G 用户数约 3790 万。北美地区 5G 用户数约 3.17 亿，欧洲地区 5G 用户约 2.23 亿，其他国家地区 5G 用户数约 2.81 亿。

2、移动通信基站建设直接带动通信主设备商对射频器件及射频金属元器件市场需求增长

从移动通信设备的分类体系看，射频金属元器件及射频器件属于移动通信网络覆盖设备范畴，移动通信基站的扩容和升级将直接拉动移动通信基站设备商对射频器件及射频金属元器件的需求，是推动射频器件及金属元器件市场发展的最核心和直接的驱动因素。

报告期内，全球 5G 网络建设持续推进。根据国家工业与信息化部发布的数据：截至 2024 年 6 月末，我国移动电话基站总数达 1188 万个，比上年末净增 26.5 万个。其中，5G 基站总数达 391.7 万个，比上年末净增 54 万个，占移动基站总数的 33%。占比较一季度提高 2.4 个百分点。

依据 TD 产业联盟发布《5G 产业和市场发展报告》显示：截至 2024 年二季度末，全球 5G 基站部署总量达到 594 万个，同比增长 32.6%，季度新增 45 万个。从地区分布看，东亚地区（中日韩）5G 基站建设规模最大，累计建成 5G 基站

438.4 万个，其中，中国 5G 基站累计建成开通 391.7 万个，韩国 5G 基站超 30.7 万个，日本 5G 基站约 16 万个。北美地区 5G 基站约 34 万个，欧洲地区 5G 基站约 46 万个，其他地区约 75 万个。预计到 2025 年全球将建有 5G 基站 650 万个。

（四）公司经营业绩

报告期内，公司实现营业收入 95,059,279.28 元，较上年同期下降 77.83%；实现归属于上市公司股东的净利润 -23,157,661.57 元，较上年同期下降 139.75%；实现归属于上市公司股东扣除非经常性损益的净利润 -25,569,517.92 元，较上年同期下降 146.28%。

报告期内，公司业绩出现明显下滑主要受以下几方面因素影响：1、受欧洲局势动荡，美元高息影响，欧洲及北美 5G 通信市场投资步伐较去年同期有所减缓，这一变化对公司报告期内通信类业务发展造成了直接的负面影响，导致业绩受累；2、公司在 2023 年上半年业绩显著增长，主要受益于印度通信市场的大规模建设。随着该项目第一阶段已于 2023 年完成，新一阶段的建设暂未启动，导致公司在 2024 年半年度的业绩与去年同期相比出现了显著的下滑；3、公司新能源与医疗器械行业产品增长潜力尚未充分释放，尽管公司在新能源和医疗器械行业的产品在报告期内实现了一定的增长，但仍处于爬坡阶段，对业绩支撑作用有限；4、上游原材料成本持续走高，成本控制压力较大。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

1、产品或业务适用的关键技术或性能指标情况

从事通信传输设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信交换设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信接入设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

适用 不适用

2、公司生产经营和投资项目情况

产品名称	本报告期					上年同期				
	产能	产量	销量	营业收入	毛利率	产能	产量	销量	营业收入	毛利率
通信产品、新能源结构件和医疗类结构件等	10000 万件	29,935,157 件	30,352,135 件	91,074,029.17	19.87%	10000 万件	98,882,538 件	122,977,956 件	421,017,735.78	30.16%

变化情况

报告期内，公司通信类产品等产能基本持平，产量较上年同期减少 6,894.74 万件，减少 69.73%，销量较上年同期减少 9,262.58 万件，减少 75.32%，主营业务收入较上年同期减少 32,994.37 万元，减少 78.37%，毛利率较上年同期下降 10.29%。

3、通过招投标方式获得订单情况

适用 不适用

4、重大投资项目建设情况

适用 不适用

二、核心竞争力分析

1、集同步研发、主动研发、产品制造于一体的综合服务能力优势

(1) 公司具有优秀的自主研发和精密制造能力，可精准满足客户需求，获取先发竞争优势

公司为国家高新技术企业，始终把自主研发作为企业发展的核心战略之一。以深刻理解客户需求为前提，以提升产品质量和客户认可度为首要目标，形成了明晰的研究开发方向和完善的配套支持体系，并配置专业能力突出、经验丰富的研发人员和较为先进的测试检测设备，取得了较为丰硕的研发成果。面对快速的市场变化，公司能够紧跟产品更新迭代周期，快速响应客户需求。公司拥有在通信领域研发制造管理经验平均超过 10 年的管理团队，建立了有效的人员培训和认证系统，保证生产人员的技能及素质。公司拥有众多世界一流的全自动、半自动生产设备及自主特殊加工设备，在确保产品质量的同时，可显著提高生产效率。此外，公司还具有完整的产品结构设计、模具及工装设计、智能数控加工工艺及程序设计、夹具和刀具设计等在内的技术工艺体系，以及一大批经验丰富的工程、技术人员，成为公司卓越智能制造能力的保障和基石。

(2) 以主动服务为核心的综合服务能力突出，可有效满足客户潜在需求

基于客户对公司的研发能力和技术实力的充分认可，公司市场团队和研发团队可获得更多的与核心客户进行充分交流和深度合作的机会，使公司对射频金属元器件、射频器件行业和相关产品发展趋势的理解认知更加前瞻和富有建设性，对客户的市场经营策略和产品设计理念更加全面、深刻，确保公司能够与行业及核心客户的发展和节奏保持高度一致，及时获得产业发展信息、技术进步信息和客户潜在需求信息，并及时转化为有效订单和销售。

2、优质客户资源优势

公司采取大客户战略，与 Nokia、Sanmina、Flextronics 等国际知名企业建立了长期稳定的合作关系，并持续吸引如 Jabil、Amphenol、四海电子等优质客户加入。这一稳固的客户群体，不仅为公司提供了稳定的业务来源，更因客户的高标准严要求，推动了公司服务品质与产品质量的持续提升。通过与核心客户的共同研发，公司不仅延伸了产业链布局，更将优质客户资源转化为自身研发实力的强劲动力，实现了双方的共同成长与进步。

3、精益化生产管理能力和严格的品质管控能力

公司已通过 ISO9001:2015 质量管理体系认证，全面实施精益化生产管理，优化了加工程序、刀具标准化和生产检验流程，显著提升了生产效率。同时，通过不断提升公司内部生产组织效率和整合提高与公司产、供、销相关联的外部配套系统效率，持续发挥公司精益化生产管理优势。

公司拥有专业化的品控团队和设备，并设立了品质管控的三道关卡：（1）建立严格的原材料采购标准，从源头上保证产品品质；（2）加大对生产环节的监控和检查，实现过程管控，确保良品率，保证可追溯性；（3）严把出厂检验关，明确目标，责任到人，坚决不允许不合格品出厂。

4、快速响应和成本领先能力

公司在国内拥有深圳和苏州两大研发和生产基地，同时欧洲匈牙利工厂和越南工厂即将投入运行。一方面，在快速获取核心客户需求的同时，能够极大降低响应时间和物流费用，取得成本领先优势，另一方面，各生产基地根据各自订单规划产能，同时可实现各地产能的合理调剂，不断提升公司满足大客户多批次采购需求的能力，进一步巩固市场竞争地位。

5、核心管理团队高效的学习和成长能力

公司始终对核心管理团队保持高标准的学习要求，以“向外看、向前看”的胸襟和魄力，引领全员“树立宏伟愿景、保持战略定力、精准落实责任、坚定必胜信心”，以确保团队具备高效的研究开发能力、生产组织能力、供应链管理能力和质量管控能力和客户服务能力。经过多年的探索和实践，公司积累了丰富的产品质量管理、现场管理经验，借鉴国内外先进的管理模式，形成了一套规范化、标准化并行之有效的经营管理体系，同时，建立了较为完善的内部控制制度。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	95,059,279.28	428,705,174.88	-77.83%	主要系本报告期通信类产品销售收入大幅下降所致。
营业成本	76,947,972.72	301,475,475.39	-74.48%	主要系本报告期销售收入下降而营业成本同步下降所致。
销售费用	3,780,757.11	3,690,498.59	2.45%	
管理费用	24,314,703.44	16,350,692.65	48.71%	主要系本报告期股权激励费用增加所致。
财务费用	409,668.33	-2,013,769.43	120.34%	主要系本报告期汇兑收益减少所致。
所得税费用	-173,398.09	22,524,667.53	-100.77%	主要系本报告期利润总额减少所致。
研发投入	11,683,932.39	9,737,430.26	19.99%	
经营活动产生的现金流量净额	-15,249,672.73	39,777,846.47	-138.34%	主要系本报告期销售下降，客户货款回款相应减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-38,375,200.26	4,438,609.34	-964.58%	主要系本报告期投资理财收支净额较上年同期减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-1,210,744.30	-61,520,477.67	98.03%	主要系上年同期支付了收购少数股东股权的款项所致。
现金及现金等价物净增加额	-54,598,000.53	-16,611,899.91	-228.67%	主要原因系：1、本报告期销售货款回款减少；2、本报告期投资理财收支净额较上年同期减少所致。
投资收益（损失以“-”号填列）	167,555.56	469,400.00	-64.30%	主要系本报告期到期理财产品较上年同期减少所致。
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,971,725.91	2,185,301.07	-9.77%	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,997,188.59	-319,414.72	-1,464.48%	主要系本报告期计提的存货跌价准备比上年同期增加所致。
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,447,388.29	-7,293,298.41	119.85%	主要系本报告期计提的应收账款坏账准备比上年同期减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
通信类产品	57,079,329.48	45,026,273.22	21.12%	-85.45%	-83.46%	-9.50%
新能源结构件	23,323,421.91	20,221,734.69	13.30%	28.03%	34.80%	-4.36%
医疗类结构件	10,671,277.78	7,729,298.04	27.57%	2.52%	14.02%	-7.31%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

对主要收入来源地的销售情况

单位：元

产品名称	主要收入来源地	销售量	销售收入	回款情况
通信类产品	中国	13,418,490.71	30,387,561.32	按账期回款
通信类产品	亚洲(不含中国)	7,185,898.00	20,528,565.39	按账期回款
通信类产品	其他地区	1,636,501.00	6,163,202.77	按账期回款

当地汇率或贸易政策的重大变化情况及对公司生产经营的影响

详见第十节（十二）与金融工具相关的风险 1、金融工具产生的各类风险（三）市场风险 2、汇率风险

主要原材料及核心零部件等的进口情况对公司生产经营的影响

无

研发投入情况

报告期内，公司投入研发费用 11,683,932.39 元，比上年同期增加 19.99%。截止 2024 年 6 月 30 日，公司（含子公司）共获得授权专利 113 项，其中发明专利 18 项、实用新型 95 项。

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	167,555.56	-0.72%	已到期的理财产品收益	是
公允价值变动损益	1,971,725.91	-8.45%	报告期末，按公允价值计提的未到期的理财产品收益。	是
资产减值	-4,997,188.59	21.42%	按会计估计政策计提的存货跌价准备	是
营业外收入	355,169.38	-1.52%	主要是生产废料收入	是
营业外支出	84,952.05	-0.36%	主要是处置报废资产损失	否
其他业务收入	3,985,250.11	-17.08%	主要是租赁收入及处置材料收入	是
其他收益	701,312.96	-3.01%	主要是政府补助	否
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,447,388.29	-6.20%	按会计估计政策计提的应收款项的信用减值	是

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	57,252,369.42	8.89%	111,888,997.35	16.03%	-7.14%	
应收账款	89,800,145.20	13.95%	102,355,813.99	14.66%	-0.71%	
存货	82,617,329.69	12.83%	82,829,494.93	11.87%	0.96%	
投资性房地产	12,433,869.86	1.93%	14,649,841.01	2.10%	-0.17%	
固定资产	100,229,377.99	15.57%	98,529,209.27	14.12%	1.45%	
在建工程	2,019,096.25	0.31%	1,400,164.30	0.20%	0.11%	
使用权资产	34,394,359.48	5.34%	39,965,535.87	5.73%	-0.39%	

短期借款	20,000,000.00	3.11%	0.00		3.11%	
合同负债	92,755.52	0.01%	12,605.87	0.00%	0.01%	
长期借款					0.00%	
租赁负债	33,289,228.52	5.17%	39,111,627.81	5.60%	-0.43%	
交易性金融资产	167,494,185.34	26.02%	135,614,903.87	19.43%	6.59%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	135,614,903.87	1,971,725.91	0.00	0.00	50,000,000.00	20,000,000.00	92,444.44	167,494,185.34
4. 其他权益工具投资	10,250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,250,000.00
金融资产小计	145,864,903.87	1,971,725.91	0.00	0.00	50,000,000.00	20,000,000.00	92,444.44	177,744,185.34
应收款项融资	26,042,888.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,691,407.84	22,351,480.61
上述合计	171,907,792.32	1,971,725.91	0.00	0.00	50,000,000.00	20,000,000.00	3,783,852.28	200,095,665.95
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额（元）	上年年末余额（元）
银行承兑汇票保证金	178,733.58	217,360.98
合计	178,733.58	217,360.98

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
50,000,000.00	80,250,000.00	-37.69%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	135,614,903.87	1,971,725.91		50,000,000.00	20,000,000.00		92,444.44	167,494,185.34	自有资金
合计	135,614,903.87	1,971,725.91	0.00	50,000,000.00	20,000,000.00	0.00	92,444.44	167,494,185.34	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	7,000	7,000	0	0
银行理财产品	自有资金	11,000	9,000	0	0
合计		18,000	16,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
苏州欣天新精密机械有限公司	子公司	机械零部件、精密模具、机电一体化设备的技术。	150,000,000.00	362,050,076.05	339,661,409.96	38,072,974.14	-3,497,199.32	-3,514,123.08
欣天贸易（香港）有限公司	子公司	精密机械产品销售、进出口业务。	47,423,517.90	52,000,148.08	42,203,497.44	1,190,444.30	-688,052.46	-688,052.46
欣天贸易（美国）有限公司	子公司	射频元器件、光电子器件、精密零部件、光电一体化产品贸易，销售和服务。	13,112,250.00	5,828,619.81	5,350,993.93	899,728.00	8,219.18	8,219.18
苏州欣天新投资管理有限公司	子公司	投资管理；投资咨询；股权投资；资产管理；	10,000,000.00	102,805,260.36	8,805,260.36	0.00	220.15	220.15
苏州欣天盛科技有限公司	子公司	研发、生产、销售：通讯设备及配件；自营和代理各类商品及技术的进出口业务	300,000,000.00	209,960,928.14	114,861,879.10	21,070,987.33	-8,195,609.70	-7,618,342.09
欣天欧洲（匈牙利）	子公司	通信零部件、组件、	60,613.06	24,305,755.82	-5,192,175.69	551,514.61	-5,594,466.82	-5,657,311.30

利)有限责任公司		电子消费零部件的生产、销售等。						
欣天工业越南有限公司	子公司	通信零部件、组件、消费电子及医疗电子设备零部件的研发，生产及销售，进出口业务	3,558,621.82	14,357,539.43	2,380,063.67	0.00	-797,763.81	-797,760.92

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(1) 下游客户业务变化风险

公司客户主要为通信主设备商及射频器件制造商，受行业竞争格局的影响。若主要客户的业务需求发生显著调整，或公司产品创新及生产能力未能紧密贴合其变化，将导致订单波动，进而影响公司业绩的稳健增长。同时，行业内众多竞争者的存在，以及客户关系的维护与深化要求公司在研发、制造、品质上持续领先，以防客户流失风险。

针对此项风险，公司一方面将加大研发和设备的投入，做到在技术和产品上能领先一步；另一方面将强化内部管理，优化成本控制、产品质量和交付时间，以确保在竞争中保持优势。

(2) 行业波动风险

宏观经济环境的不确定性及移动通信市场的周期性波动，可能影响移动通信运营商的投资决策，从而减少上游供应链（包括通信主设备商与射频器件商）的采购量，对公司的业务构成冲击。此外，单一领域专注亦限制了公司应对行业变化的能力。

对于行业的波动风险，公司一方面将通过提升研发能力、产能和产品质量来巩固市场竞争力，同时发挥公司的规模优势，不断提升运营效率及供应链管理能力；另一方面在巩固移动通信领域优势的同时，积极探索新能源、医疗器械等新兴领域，实现业务多元化，提高抗风险能力。

(3) 综合毛利率下降风险

①市场需求放缓，业务竞争加剧，导致销售价格大幅下降，从而直接引起毛利率下降。②由于产品更新换代，产品需求结构发生改变，高毛利率销售需求减少，低毛利销售不变或增加，从而导致毛利减少而综合毛利率下降。③主要原材料价格出现重大上涨，从而压缩了毛利空间，导致综合毛利率下降。④经营管理不善，会出现生产效率低下、产品良品率降低等因素，从而导致毛利减少而综合毛利率下降。综合毛利率下降是一个表面现象，公司需要从以下几个方面应对和化解：1) 优化产品结构，淘汰低毛利产品，推出高附加值新品，提升整体盈利能力。2) 加大技术研发投入，构建技术壁垒，提升产品毛利率。3) 加强成本精细化管理，实施原材料库存管理优化，预测价格波动，合理安排采购计划；加强内部管理，提升生产效率与良品率，降低综合成本。

(4) 原材料价格波动风险

公司主要原材料是铜、铝、铁镍合金、不锈钢、钢材等有色金属，因国家供给侧改革和国际市场行情的影响，大宗材料价格波动幅度增大，可能导致原材料成本上升，从而降低产品毛利，影响公司整体盈利水平。公司对于原材料波动风险的应对措施相对有限，但公司会密切关注市场动态，研判变动趋势，遇较大波动时，将及时调整库存策略，以减轻原材料成本上升对公司盈利的影响。

(5) 人力成本上升的风险

产业结构升级与人才竞争加剧，导致人工成本持续上涨，给公司成本控制带来压力。

公司将从以下几个方向来应对此风险：1) 引入先进设备与技术，提高生产自动化水平，减少人工依赖；2) 合理安排生产计划，避免人力资源浪费，提高劳动效率；3) 加强员工培训，提升技能水平，激发工作积极性，提高劳动生产率。

(6) 汇率波动风险

公司的销售收入中外销收入占比很大，外销收入主要以美元结算，收入确认时间与货款结算时点存在一定差异，期间汇率发生变化将使公司的外币应收账款产生汇兑损益，人民币对主要结算货币升值将给公司造成一定的汇兑损失，对公司的当期损益产生不利影响。

公司将从以下几个方向来应对此风险：1) 培养和增强汇率波动风险防范意识；2) 从源头管理，事前控制，在签订合同时争取增加关于汇率方面的保护性条款；3) 对外币的升值或贬值趋势做出有效预测，策略性控制资金收支节奏，减少换汇损失。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 03 月 26 日	价值在线 (https://www.ir-online.com.cn/)	其他	其他	线上参与公司 2023 年度网上业绩说明会的投资者	2023 年度业绩说明会	巨潮资讯网投资者关系活动记录表 (编号: 2024-001)

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	41.72%	2024 年 04 月 26 日	2024 年 04 月 26 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2023 年年度股东大会决议公告》(公告编码: 2024-024)

2、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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动, 具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

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实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2021 年限制性股票激励计划于 2021 年 4 月开始实施, 采取的激励工具为第一类限制性股票和第二类限制性股票。公司 2021 年限制性股票激励计划的授予分首次授予和预留部分授予。其中, 首次授予日为 2021 年 6 月 25 日, 向 31 名激励对象授予 397 万股限制性股票 (其中授予第一类限制性股票 130 万股, 授予第二类限制性股票 267 万股), 授予价格为 5.16 元/股; 预留授予日为 2021 年 12 月 10 日, 向 22 名激励对象授予 98 万股预留第二类限制性股票, 授予价格为 5.16 元/股。

由于公司实施了 2021 年权益分派、2022 年权益分派、2023 年权益分派, 限制性股票授予价格已调整为 4.91 元/股。

2021 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个/第二个解除限售股票分别于 2022 年 7 月 8 日、2023 年 7 月 14 日上市流通; 第二类限制性股票首次授予和预留授予第一次归属期股票分别于 2022 年 6 月 27 日及 2022 年 12 月 26 日上市流通; 第二类限制性股票首次授予和预留授予第二次归属期股票分别于 2023 年 7 月 27 日及 2023 年 12 月 29 日上市流通。

报告期内股权激励实施进展:

2024 年 6 月 12 日，公司召开第四届董事会第十八次（临时）会议及第四届监事会第十七次（临时）会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》，同意公司分别对符合解除限售条件的 2 名激励对象第三个限售期内合计的 39 万股限制性股票办理解除限售及上市流通手续、对为符合归属条件的 27 名激励对象合计可归属数量 68.10 万股办理归属相关事宜等。公司董事会薪酬和考核委员会审议通过了前述事项，监事会对前述事项发表了核查意见，律师事务所等中介机构出具了相应的报告。

2024 年 7 月 1 日，公司完成相关归属工作，归属的第二类限制性股票上市流通日为 2024 年 7 月 4 日。

2024 年 7 月 9 日，公司完成相关解除限售工作，解锁日即上市流通日为 2024 年 7 月 11 日。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

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

公司积极倡导节能环保理念，推行绿色办公，通过升级节能设备和生产技术，减少碳排放。

未披露其他环境信息的原因

公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内，公司及下属子公司严格执行国家有关环境保护的法律法规，未因违反相关法律法规受到环保部门的行政处罚。

二、社会责任情况

报告期内，公司积极履行了企业应尽的义务，并承担了相应的社会责任。在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

公司严格遵守《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规，及时、公平地进行信息披露，以确保所有投资者公平地获取公司信息。同时，公司注重投资者关系维护，通过投资者互动平台、电话交流、电子邮件等方式与投资者保持良好的沟通。此外，公司高度重视股东的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。公司一直坚持以人为本的人才理念，严格贯彻执行了《劳动合同法》、《社会保险法》等各项法律法规，尊重和保护了员工权益，关注员工健康、安全和工作满意度，注重人才培养。进一步建立、健全激励约束机制，充分调动公司管理层及核心员工的积极性、责任感和使命感，从而将公司利益和员工个人利益有机地结合在一起。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用
 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用
 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用
 租赁情况说明

出租方	承租方	房屋坐落	用途	面积
深圳市德力佳润滑科技有限公司	深圳市欣天科技股份有限公司	松岗街道办潭头社区树边坑工业区	厂房	13,965.75 平方米
深圳市国家自主创新示范区服务中心	深圳市欣天科技股份有限公司	深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷七栋 B 座 2401-2402 房	办公	902.88 平方米
深圳市欣天科技股份有限公司	深圳市标准光照明科技有限公司	宝安区松岗街道潭头社区树边坑工业区正对大门的 2#厂房的第 5 层整层（不含机房）	生产办公	
深圳市欣天科技股份有限公司	深圳市富越机电设备有限公司	宝安区松岗街道潭头社区树边坑工业区正对大门的 1#厂房的第 4 层整层、2#厂房的第 4 层整层、8 间宿舍及 30 平米以内的废屑棚	生产办公住宿	
Biggeorge 42.Ingatlanfejlesztő Ingatlanbefektetői	XDC Euope(Hungary)Kft	位置坐落在 1152 Budapest, Városkapu utca 6.	储存、生产、办公	3396 平方米
CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP BẰNG ĐÔNG HẢI	CÔNG TY TNHH XDC INDUSTRIES VIỆT NAM	Nhà xưởng RBF.C4 thuê lại của công ty TNHH Phát Triển Công Nghiệp BW Đông Hải, Lô CN4-02, Khu Phi Thuế Quan và Khu Công Nghiệp Nam Đình Vũ (khu 1), thuộc Khu kinh tế Đình Vũ – Cát Hải, Phường Đông Hải 2, Quận Hải An, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam	生产办公	3411.98 平方米

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期	实际担 保金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保情 况(如 有)	担 保 期	是否履 行完毕	是否为关 联方担保
苏州欣天新精密机械有限公司	2023年 04月25 日	10,000	2023年06 月25日	3,300	连带责任担保	无	无	1年	是	否
苏州欣天盛科技有限公司	2024年 03月26 日	30,000		0	连带责任担保	不适用	不适用	0	否	否
苏州欣天新精密机械有限公司	2024年 03月26 日	10,000		0		不适用	不适用	0	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			40,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			40,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						0
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)			40,000	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						0
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			40,000	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						0
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例										0.00%
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)										0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)										0
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)										0
上述三项担保金额合计(D+E+F)										0

采用复合方式担保的具体情况说明: 无

3、日常经营重大合同

无

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	62,120,128	32.40%	0	0	0	-492,125	-492,125	61,628,003	32.15%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	62,120,128	32.40%	0	0	0	-492,125	-492,125	61,628,003	32.15%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	62,120,128	32.40%	0	0	0	-492,125	-492,125	61,628,003	32.15%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	129,580,472	67.60%	0	0	0	492,125	492,125	130,072,597	67.85%
1、人民币普通股	129,580,472	67.60%	0	0	0	492,125	492,125	130,072,597	67.85%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	191,700,600	100.00%	0	0	0	0	0	191,700,600	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
石伟平	41,255,687	0	0	41,255,687	高管锁定股	按董监高股份锁定的法律法规解锁
刘辉	18,961,041	292,125	0	18,668,916	高管锁定股	按董监高股份锁定的法律法规解锁
袁铮	1,350,000	150,000	0	1,200,000	股权激励限售股、高管锁定股	依据根据董监高股份解锁规定及激励计划授予登记完成之日起满 12 个月后，满足解锁条件的，在未来 36 个月内按 40%：30%：30%的比例分三期解锁
汪长华	418,400	50,000	0	368,400	股权激励限售股、高管锁定股	依据根据董监高股份解锁规定及激励计划授予登记完成之日起满 12 个月后，满足解锁条件的，在未来 36 个月内按 40%：30%：30%的比例分三期解锁
孙海龙	135,000	0	0	135,000	高管锁定股	依据根据董监高股份解锁规定
合计	62,120,128	492,125	0	61,628,003	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,023	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
石伟平	境内自然人	28.69%	55,007,583	0	41,255,687	13,751,896	质押	27,000,000
刘辉	境内自然人	12.93%	24,790,188	-101,700	18,668,916	6,121,272	不适用	0
薛枫	境内自然人	9.23%	17,702,112	0	0	17,702,112	不适用	0
李小筱	境内自然人	3.40%	6,509,300	0	0	6,509,300	不适用	0
梁淑媚	境内自然人	2.98%	5,719,000	5,719,000	0	5,719,000	不适用	0
上海嘉鸿私募基金管理有限公司—嘉鸿子逸未来 1 号私募证券投资基金	境内非国有法人	2.43%	4,665,060	0	0	4,665,060	不适用	0
建信信托有限责任公司—建	境内非国有	1.82%	3,493,448	0	0	3,493,448	不适用	0

信信托—私人银行家族信托单一信托 6888 号	法人							
文清娥	境内自然人	1.01%	1,939,900	0	0	1,939,900	不适用	0
庄俊顺	境内自然人	0.98%	1,888,204	1,888,204	0	1,888,204	不适用	0
李蒙	境内自然人	0.90%	1,732,000	37,100	0	1,732,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中石伟平、薛枫、刘辉不存在一致行动关系，其他未知。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
薛枫	17,702,112.00	人民币普通股	17,702,112.00					
石伟平	13,751,896.00	人民币普通股	13,751,896.00					
李小筱	6,509,300.00	人民币普通股	6,509,300.00					
刘辉	6,121,272.00	人民币普通股	6,121,272.00					
梁淑媚	5,719,000.00	人民币普通股	5,719,000.00					
上海嘉鸿私募基金管理有限公司—嘉鸿子逸未来 1 号私募证券投资基金	4,665,060.00	人民币普通股	4,665,060.00					
建信信托有限责任公司—建信信托—私人银行家族信托单一信托 6888 号	3,493,448.00	人民币普通股	3,493,448.00					
文清娥	1,939,900.00	人民币普通股	1,939,900.00					
庄俊顺	1,888,204.00	人民币普通股	1,888,204.00					
李蒙	1,732,000.00	人民币普通股	1,732,000.00					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中石伟平、薛枫、刘辉不存在一致行动关系，其他未知。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东梁淑媚通过普通证券账户持有 519,000 股，通过粤开证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,200,000 股，实际合计持有 5,719,000 股；2、公司股东上海嘉鸿私募基金管理有限公司—嘉鸿子逸未来 1 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,665,060 股，实际合计持有 4,665,060 股。3、公司股东文清娥通过普通证券账户持有 0 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,939,900 股，实际合计持有 1,939,900 股；4、公司股东李蒙通过普通证券账户持有 0 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,732,000 股，实际合计持有 1,732,000 股。							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 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

公司是否具有表决权差异安排

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减持股 份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
刘辉	董事	现任	24,891,888	0	101,700	24,790,188	0	0	0
合计	--	--	24,891,888	0	101,700	24,790,188	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市欣天科技股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	57,252,369.42	111,888,997.35
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	167,494,185.34	135,614,903.87
衍生金融资产		
应收票据	3,487,929.88	13,211,362.13
应收账款	89,800,145.20	102,355,813.99
应收款项融资	22,351,480.61	26,042,888.45
预付款项	1,410,414.13	1,302,172.71
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,279,698.04	5,346,299.31
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	82,617,329.69	82,829,494.93
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	1,064,618.95	971,273.95
其他流动资产	16,451,611.86	15,989,026.20
流动资产合计	447,209,783.12	495,552,232.89
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	3,766,222.26	4,316,467.67
长期股权投资		
其他权益工具投资	10,250,000.00	10,250,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	12,433,869.86	14,649,841.01
固定资产	100,229,377.99	98,529,209.27
在建工程	2,019,096.25	1,400,164.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	34,394,359.48	39,965,535.87
无形资产	6,604,841.90	6,071,811.03
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	10,325,181.99	10,451,441.96
递延所得税资产	6,927,749.90	6,492,464.16
其他非流动资产	9,576,518.35	10,301,241.65
非流动资产合计	196,527,217.98	202,428,176.92
资产总计	643,737,001.10	697,980,409.81
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	
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	960,277.24	3,191,625.34
应付账款	39,538,704.28	63,898,996.18
预收款项		
合同负债	92,755.52	12,605.87
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	5,534,010.60	14,699,008.78
应交税费	833,165.87	1,513,249.09
其他应付款	23,374,692.21	24,151,887.92
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	10,168,103.77	9,957,491.06
其他流动负债	10,409.25	
流动负债合计	100,512,118.74	117,424,864.24
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	33,289,228.52	39,111,627.81
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	1,351,597.14	1,090,044.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	34,640,825.66	40,201,672.07
负债合计	135,152,944.40	157,626,536.31
所有者权益：		
股本	192,381,600.00	191,700,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	149,950,907.39	139,435,450.41
减：库存股	8,690,900.00	8,809,900.00
其他综合收益	1,552,142.53	2,332,652.02
专项储备		
盈余公积	30,961,825.29	30,961,825.29
一般风险准备		
未分配利润	142,428,481.49	184,733,245.78
归属于母公司所有者权益合计	508,584,056.70	540,353,873.50
少数股东权益		
所有者权益合计	508,584,056.70	540,353,873.50
负债和所有者权益总计	643,737,001.10	697,980,409.81

法定代表人：石伟平 主管会计工作负责人：汪长华 会计机构负责人：余小青

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	19,561,822.06	20,132,512.38
交易性金融资产	146,162,411.15	94,535,685.24

衍生金融资产		
应收票据	3,487,929.88	13,211,362.13
应收账款	48,851,916.27	58,275,790.14
应收款项融资	15,112,699.40	17,361,902.72
预付款项	582,914.13	286,473.91
其他应收款	87,230,023.76	87,175,780.16
其中：应收利息		
应收股利		
存货	14,265,272.39	12,333,741.33
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	1,064,618.95	971,273.95
其他流动资产		
流动资产合计	336,319,607.99	304,284,521.96
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	3,766,222.26	4,316,467.67
长期股权投资	331,794,213.85	308,540,910.78
其他权益工具投资	10,250,000.00	10,250,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	12,454,093.43	13,871,107.50
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	21,934,943.85	24,980,645.79
无形资产	651,728.77	52,436.95
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	135,419.23	197,920.39
递延所得税资产	3,636,851.35	3,636,851.35
其他非流动资产	6,683,724.87	7,024,184.87
非流动资产合计	391,307,197.61	372,870,525.30
资产总计	727,626,805.60	677,155,047.26
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	893,667.88	1,086,367.35
应付账款	47,774,652.27	56,801,651.32
预收款项		
合同负债	79,872.57	
应付职工薪酬	2,169,593.17	5,680,146.10
应交税费	257,480.13	856,374.43
其他应付款	173,144,580.81	114,967,046.93
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	6,895,036.96	6,692,219.80
其他流动负债	10,383.43	
流动负债合计	251,225,267.22	186,083,805.93
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	23,078,627.60	26,412,536.06
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	948,159.76	708,825.56
其他非流动负债		
非流动负债合计	24,026,787.36	27,121,361.62
负债合计	275,252,054.58	213,205,167.55
所有者权益：		
股本	192,381,600.00	191,700,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	222,324,391.43	211,808,934.45
减：库存股	8,690,900.00	8,809,900.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	30,961,825.29	30,961,825.29
未分配利润	15,397,834.30	38,288,419.97
所有者权益合计	452,374,751.02	463,949,879.71
负债和所有者权益总计	727,626,805.60	677,155,047.26

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	95,059,279.28	428,705,174.88

其中：营业收入	95,059,279.28	428,705,174.88
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	117,951,350.40	331,613,571.01
其中：营业成本	76,947,972.72	301,475,475.39
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	814,316.41	2,373,243.55
销售费用	3,780,757.11	3,690,498.59
管理费用	24,314,703.44	16,350,692.65
研发费用	11,683,932.39	9,737,430.26
财务费用	409,668.33	-2,013,769.43
其中：利息费用	1,197,449.64	1,573,253.21
利息收入	420,420.16	410,597.73
加：其他收益	701,312.96	159,609.30
投资收益（损失以“—”号填列）	167,555.56	469,400.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	1,971,725.91	2,185,301.07
信用减值损失（损失以“—”号填列）	1,447,388.29	-7,293,298.41
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-4,997,188.59	-319,414.72
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-23,601,276.99	92,293,201.11
加：营业外收入	355,169.38	751,724.89
减：营业外支出	84,952.05	14,013.33
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-23,331,059.66	93,030,912.67
减：所得税费用	-173,398.09	22,524,667.53
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-23,157,661.57	70,506,245.14
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-23,157,661.57	70,506,245.14
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）	-23,157,661.57	58,256,573.32
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		12,249,671.82
六、其他综合收益的税后净额	-780,509.49	1,601,987.54
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-780,509.49	1,601,987.54
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-780,509.49	1,601,987.54
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	-780,509.49	1,601,987.54
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-23,938,171.06	72,108,232.68
归属于母公司所有者的综合收益总额	-23,938,171.06	59,858,560.86
归属于少数股东的综合收益总额		12,249,671.82
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.1208	0.3067
(二) 稀释每股收益	-0.1208	0.3067

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

法定代表人：石伟平 主管会计工作负责人：汪长华 会计机构负责人：余小青

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	42,876,012.98	64,624,219.36
减：营业成本	35,632,934.11	51,498,192.88
税金及附加	211,667.54	433,804.64
销售费用	1,692,156.54	1,478,749.16
管理费用	8,388,425.44	6,221,753.87
研发费用	2,131,399.07	2,482,978.06
财务费用	962,365.67	756,189.66
其中：利息费用	889,587.00	1,049,640.77
利息收入	142,062.08	200,570.00
加：其他收益	240,437.91	133,445.39
投资收益（损失以“—”号填列）		326,936.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	1,626,725.91	1,784,814.97
信用减值损失（损失以“—”号填列）	1,681,473.61	-4,859,697.41
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,095,298.13	-279,978.99
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-3,689,596.09	-1,141,928.49
加：营业外收入	186,438.53	394,694.25
减：营业外支出	991.19	876.08
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-3,504,148.75	-748,110.32
减：所得税费用	239,334.20	213,436.61
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-3,743,482.95	-961,546.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-3,743,482.95	-961,546.93
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-3,743,482.95	-961,546.93
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	127,174,947.42	385,750,868.22
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	3,185,820.81	26,940,291.70
收到其他与经营活动有关的现金	2,024,667.41	4,331,127.38
经营活动现金流入小计	132,385,435.64	417,022,287.30
购买商品、接受劳务支付的现金	88,819,422.31	267,187,690.55
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	42,906,419.81	56,124,359.75
支付的各项税费	2,330,406.10	25,163,855.93
支付其他与经营活动有关的现金	13,578,860.15	28,768,534.60
经营活动现金流出小计	147,635,108.37	377,244,440.83
经营活动产生的现金流量净额	-15,249,672.73	39,777,846.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		29,360.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	20,260,000.00	98,883,458.33
投资活动现金流入小计	20,260,000.00	98,912,818.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,635,200.26	14,224,208.99
投资支付的现金		
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	50,000,000.00	80,250,000.00
投资活动现金流出小计	58,635,200.26	94,474,208.99
投资活动产生的现金流量净额	-38,375,200.26	4,438,609.34
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,343,710.00	
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	30,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	630,000.00	533,642.37
筹资活动现金流入小计	33,973,710.00	533,642.37
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,329,232.81	20,624,339.60
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	4,855,221.49	41,429,780.44
筹资活动现金流出小计	35,184,454.30	62,054,120.04
筹资活动产生的现金流量净额	-1,210,744.30	-61,520,477.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	237,616.76	692,121.95
五、现金及现金等价物净增加额	-54,598,000.53	-16,611,899.91
加：期初现金及现金等价物余额	111,671,636.37	71,935,102.95
六、期末现金及现金等价物余额	57,073,635.84	55,323,203.04

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	69,718,483.26	55,035,281.43
收到的税费返还	58,016.81	318,464.43
收到其他与经营活动有关的现金	80,019,740.68	47,606,771.51
经营活动现金流入小计	149,796,240.75	102,960,517.37
购买商品、接受劳务支付的现金	39,021,286.41	37,229,881.73
支付给职工以及为职工支付的现金	16,849,457.36	18,350,953.44
支付的各项税费	1,746,166.09	4,546,545.63
支付其他与经营活动有关的现金	24,662,587.52	51,247,914.65
经营活动现金流出小计	82,279,497.38	111,375,295.45
经营活动产生的现金流量净额	67,516,743.37	-8,414,778.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		39,959.30
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		70,681,383.67
投资活动现金流入小计		70,721,342.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	735,023.17	1,377,901.97
投资支付的现金	17,751,850.00	13,665,946.00
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	50,000,000.00	52,250,000.00
投资活动现金流出小计	68,486,873.17	67,293,847.97
投资活动产生的现金流量净额	-68,486,873.17	3,427,495.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,343,710.00	
取得借款收到的现金	30,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	630,000.00	533,642.37
筹资活动现金流入小计	33,973,710.00	533,642.37
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,057,586.46	20,373,127.95
支付其他与筹资活动有关的现金	3,251,788.65	2,781,304.18
筹资活动现金流出小计	33,309,375.11	23,154,432.13
筹资活动产生的现金流量净额	664,334.89	-22,620,789.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-226,268.01	-25,336.95
五、现金及现金等价物净增加额	-532,062.92	-27,633,409.79
加：期初现金及现金等价物余额	19,915,151.40	34,693,629.28
六、期末现金及现金等价物余额	19,383,088.48	7,060,219.49

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	191,700,600.00	0	0	0	139,435,450.41	8,809,900.00	2,332,652.02	0	30,961,825.29	0	184,733,245.78	0	540,353,873.50	0.00	540,353,873.50
加：会计政策变更															0.00
前期差错更正															0.00
其他															0.00
二、本年期初余额	191,700,600.00				139,435,450.41	8,809,900.00	2,332,652.02		30,961,825.29		184,733,245.78		540,353,873.50	0.00	540,353,873.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	681,000.00				10,515,456.98	-119,000.00	-780,509.49				-42,304,764.29		-31,769,816.80		-31,769,816.80
（一）综合收益总额							-780,509.49				-23,157,661.57		-23,938,171.06		-23,938,171.06
（二）所有者投入和减少资本	681,000.00				10,515,456.98	-119,000.00							11,315,456.98		11,315,456.98
1. 所有者投入的普通股	681,000.00				2,662,710.00								3,343,710.00		3,343,710.00
2. 其他权益工具持有者投入资本						-119,000.00							119,000.00		119,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,852,746.98								7,852,746.98		7,852,746.98
4. 其他															0.00
（三）利润分配											-19,147,102.72		-19,147,102.72		-19,147,102.72

1. 提取盈余公积															0.00
2. 提取一般风险准备															0.00
3. 对所有者（或股东）的分配										-19,147,102.72		-19,147,102.72			-19,147,102.72
4. 其他															0.00
（四）所有者权益内部结转															0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）															0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）															0.00
3. 盈余公积弥补亏损															0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															0.00
5. 其他综合收益结转留存收益															0.00
6. 其他															0.00
（五）专项储备															0.00
1. 本期提取															0.00
2. 本期使用															0.00
（六）其他															0.00
四、本期期末余额	192,381,600.00	0	0	0	149,950,907.39	8,690,900.00	1,552,142.53	0	30,961,825.29	0	142,428,481.49	0	508,584,056.70	0	508,584,056.70

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度															
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计	
	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	永	其													

		先	续	他				备							
		股	债												
一、上年年末余额	189,947,200.00	0	0	0	186,890,479.27	3,985,800.00	1,034,085.44	0	30,961,825.29	0	143,390,375.81	0	548,238,165.81	11,119,136.91	559,357,302.72
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	189,947,200.00				186,890,479.27	3,985,800.00	1,034,085.44		30,961,825.29		143,390,375.81		548,238,165.81	11,119,136.91	559,357,302.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						-78,000.00	1,601,987.54				-32,369,337.95		-30,689,350.41	11,119,136.91	-41,808,487.32
（一）综合收益总额						0.00	1,601,987.54				58,256,573.32		59,858,560.86		59,858,560.86
（二）所有者投入和减少资本						-78,000.00	0.00				-71,631,191.27		-71,553,191.27	11,119,136.91	-82,672,328.18
1. 所有者投入的普通股						0.00	0.00				0.00		0.00	11,119,136.91	-11,119,136.91
2. 其他权益工具持有者投入资本						-78,000.00	0.00				0.00		78,000.00		78,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他											-71,631,191.27		-71,631,191.27		-71,631,191.27
（三）利润分配											-18,994,720.00		-18,994,720.00		-18,994,720.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-18,994,720.00		-18,994,720.00		-18,994,720.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资															

本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	189,947,200.00	0	0	0	186,890,479.27	3,907,800.00	2,636,072.98	0	30,961,825.29	0	111,021,037.86	0	517,548,815.40	0	517,548,815.40

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	191,700,600.00				211,808,934.45	8,809,900.00			30,961,825.29	38,288,419.97		463,949,879.71
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	191,700,600.00				211,808,934.45	8,809,900.00			30,961,825.29	38,288,419.97		463,949,879.71
三、本期增减变动金额（减少）	681,000.00				10,515,456.98	-119,000.00				-22,890,585.67		-11,575,128.69

以“一”号填列)											
(一) 综合收益总额									-3,743,482.95		-3,743,482.95
(二) 所有者投入和减少资本	681,000.00			10,515,456.98	-119,000.00						11,315,456.98
1. 所有者投入的普通股	681,000.00			2,662,710.00							3,343,710.00
2. 其他权益工具持有者投入资本					-119,000.00						119,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额				7,852,746.98							7,852,746.98
4. 其他											
(三) 利润分配									-19,147,102.72		-19,147,102.72
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-19,147,102.72		-19,147,102.72
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	192,381,600.00			222,324,391.43	8,690,900.00			30,961,825.29	15,397,834.30		452,374,751.02

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	189,947,200.00				188,003,919.74	3,985,800.00	0.00	0.00	30,961,825.29	63,041,418.98	0.00	467,968,564.01
加：会计政策变更	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	189,947,200.00				188,003,919.74	3,985,800.00	0.00	0.00	30,961,825.29	63,041,418.98	0.00	467,968,564.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				0.00	-78,000.00	0.00	0.00	0.00	-19,956,266.93	0.00	-19,878,266.93
（一）综合收益总额	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-961,546.93	0.00	-961,546.93
（二）所有者投入和减少资本	0.00				0.00	-78,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78,000.00
1. 所有者投入的普通股	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本						-78,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-18,994,720.00	0.00	-18,994,720.00
1. 提取盈余公积	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-18,994,720.00	0.00	-18,994,720.00
3. 其他	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	189,947,200.00			188,003,919.74	3,907,800.00	0.00	0.00	30,961,825.29	43,085,152.05	0.00	448,090,297.08

三、公司基本情况

(一) 所属行业、住所及经营范围

公司名称：深圳市欣天科技股份有限公司（以下简称欣天科技、公司或本公司）

公司行业性质：计算机、通信和其他电子设备制造业

公司住所：深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷七栋 B 座 2401 房

本公司实际从事的主要经营活动为：射频元器件、光电子元器件、精密零部件的开发；精密模具设计；机电一体化产品设计与开发；销售自产产品；国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）；房屋租赁；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。许可经营项目是：射频元器件、光电子元器件、精密零部件的生产；精密模具加工；机电一体化产品生产。

本公司的实际控制人为石伟平。

(二) 历史沿革

深圳市欣天科技股份有限公司于 2017 年 1 月 20 日经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]158 号《关于核准深圳市欣天科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公开发行新股不超过 2,000 万股，增加注册资本 2,000 万元，变更后的注册资本为人民币 8,000 万元。本次发行价格 14.37 元/股，发行新股 2,000 万股，扣除公司应承担的发行费用 3,777.61 万元后，募集资金净额为 24,962.39 万元。本次变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具信会师报字[2017]第 ZI10037 号验资报告验证，公司于 2017 年 4 月 17 日办理完工商变更登记。

2018 年 5 月 15 日根据公司召开的 2017 年度股东大会决议及 2018 年 4 月 20 日第二届董事会第十九次会议决定，公司申请增加注册资本人民币 64,000,000.00 元，以资本公积每 10 股转增 8 股，变更后注册资本为人民币 144,000,000.00 元。本次资本公积转股业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2018]第 ZI10527 号验资报告。

根据公司 2018 年 4 月 20 日第二届董事会第十九次会议决议、2018 年 5 月 15 日召开的 2017 年度股东大会决议以及《深圳市欣天科技股份有限公司 2018 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的规定，同时根据公司 2018 年 6 月 26 日第二届董事会第二十次（临时）会议审议通过的关于调整公司《2018 年股票期权与限制性股票激励计划》相关价格及数量的议案和关于调整公司《2018 年股票期权与限制性股票激励计划》激励对象名单及授予数量的议案，公司申请增加注册资本人民币 3,260,000.00 元，实缴注册资本人民币 3,260,000.00 元，由付国武等 39 位股东于 2018 年 6 月 29 日之前缴足，变更后的注册资本（股本）为人民币 147,260,000.00 元。各股东以货币资金出资人民币 23,504,600.00 元，其中：增加股本人民币 3,260,000.00 元，增加资本公积人民币 20,244,600.00 元。本次限制性股票验资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2018]第 ZI10528 号验资报告。

根据公司 2018 年 11 月 30 日第二届董事会第二十四次（临时）会议审议及 2018 年 12 月 19 日第四次临时股东大会审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，同意因 2 名激励对象（付国武、顾山水）已离职、1 名激励对象（魏强）成为公司第三届监事会非职工代表监事候选人且因自愿放弃已授予的股票期权和限制性股票，不再具备公司激励对象资格，注销魏强、顾山水合计持有的已获授但尚未行权的股票期权 78,000 份，回购注销魏强、顾山水、付国武持有的已获授但尚未解锁的限制性股票 529,000 股，回购价格为 7.21 元/股。贵公司申请减少注册资本人民币 529,000.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 146,731,000.00 元。本次减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2019]第 ZI10127 号验资报告。

根据公司 2019 年 3 月 29 日召开的第三届董事会第四次会议及 2019 年 4 月 23 日召开的 2018 年度股东大会审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，同意因 1 名激励对象（石理）已离职不符合激励对象条件，同时经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，欣天科技 2018 年实现的净利润未达到第一次解锁期的财务业绩考核指标，根据欣天科技《2018 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》以及相关法律、法规的规定，注销石理、袁铮等 35 名激励对象合计持有的已授予尚未行权的股票期权 355,400.00 份，回购注销石理、程晓黎、袁铮等 36 名激励对象合计持有的已授予尚未解锁的限制性股票 582,200.00 股，离职激励对象回购价格为人民币 7.21 元/股（等于授予价格），其他激励对象回购价格为人民币 7.31 元/股（等于授予价格加上银行同期存款利息）。欣天科技申请减少注册资本人民币 582,200.00 元，其中减少境内自然人持股人民币 582,200.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币

146,148,800.00 元。本次减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2019]第 ZI10522 号验资报告。

根据欣天科技 2019 年 3 月 29 日召开的第三届董事会第四次会议及 2019 年 4 月 23 日召开的 2018 年度股东大会的决议，欣天科技申请增加注册资本人民币 43,844,640.00 元，由资本公积转增股本，以公司总股本 146,148,800.00 股为基数，向全体股东每 10 股转增 3 股，每股面值 1 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 189,993,440.00 元。本次减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2019]第 ZI10581 号验资报告。

根据欣天科技 2019 年 4 月 23 日召开的第三届董事会第五次（临时）会议及 2019 年 5 月 10 日召开的 2019 年第二次临时股东大会审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，同意因向加利、杨书亮 2 名激励对象已离职不符合激励对象条件，注销向加利、杨书亮 2 名激励对象合计持有的已授予尚未行权的股票期权 57,600.00 份，回购注销向加利、杨书亮 2 名激励对象合计持有的已授予尚未解锁的限制性股票 93,600.00 股，回购价格为人民币 5.5077 元/股（回购价格已扣除分红款）。欣天科技申请减少注册资本人民币 93,600.00 元，其中减少境内自然人持股人民币 93,600.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 189,899,840.00 元。本次减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2019]第 ZI10585 号验资报告。

根据公司 2019 年 6 月 12 日召开的第三届董事会第七次（临时）会议及 2019 年 6 月 28 日召开的 2019 年第三次临时股东大会审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，同意因陈建元、罗文姣 2 名激励对象已离职不符合激励对象条件，注销陈建元、罗文姣 2 名激励对象合计持有的已授予尚未行权的股票期权 40,800.00 份，回购注销陈建元、罗文姣 2 名激励对象合计持有的已授予尚未解锁的限制性股票 65,520.00 股，回购价格为人民币 5.5077 元/股（回购价格已扣除分红款）。欣天科技申请减少注册资本人民币 65,520.00 元，其中减少境内自然人持股人民币 65,520.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 189,834,320.00 元。本次减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2019]第 ZI10612 号验资报告。

根据公司 2019 年 10 月 25 日召开的第三届董事会第十次（临时）会议及 2019 年 11 月 14 日召开的 2019 年第四次临时股东大会审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，同意注销钟波、柳堤、刘和平、王勇 4 名激励对象合计持有的已授予尚未行权的股票期权 205,920.00 份，注销钟波、柳堤、刘和平、王勇 4 名激励对象合计持有的已授予尚未解锁的限制性股票 243,360.00 股，回购价格为人民币 5.5077 元/股（回购价格已扣除分红款）。欣天科技申请减少注册资本人民币 243,360.00 元，其中减少境内自然人持股人民币 243,360.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 189,590,960.00 元。本次减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2020]第 ZI10007 号验资报告。

根据公司 2020 年 04 月 24 日召开的第三届董事会第十二次会议及 2020 年 05 月 19 日召开的 2019 年年度股东大会审议通过的《关于终止实施公司 2018 年股票期权与限制性股票激励计划暨回购注销相关限制性股票及期权的议案》，同意公司注销 3 名激励对象已离职不再具备激励对象资格和 23 名激励对象未达解除限售条件已授予尚未行权的股票期权共 1,280,240 份；同意公司回购注销 3 名激励对象已离职不再具备激励对象资格合计持有的已授予尚未解锁的限制性股票 301,600.00 股，回购价格为人民币 5.4577 元/股（回购价格已扣除分红款），同意公司回购注销 24 名激励对象未达解除限售条件合计持有的已授予尚未解锁的限制性股票 2,089,360.00 股，回购价格为人民币 5.6871 元/股（等于授予价格加上银行同期存款利息，回购价格已扣除分红款）。欣天科技申请减少注册资本人民币 2,390,960.00 元，其中减少境内自然人持股人民币 2,390,960.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 187,200,000.00 元。本次减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2020]第 ZI10505 号验资报告。

根据公司 2021 年 4 月 22 日召开第三届董事会第十七次会议、2021 年 5 月 13 日召开的 2020 年年度股东大会审议通过的《关于〈公司 2021 年限制性股票激励方案（草案）〉及其摘要的议案》以及贵公司 2021 年 6 月 25 日召开第三届董事会第十八次（临时）会议审议通过的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，截止 2021 年 6 月 29 日，授予完成限制性股票激励对象人数由 32 人调整为 31 人。授予激励对象限制性股票总量由 500.00 万股调整为 495.00 万股。本次由首次授予的第一类限制性股票激励对象袁铮、汪长华于 2021 年 6 月 29 日一次缴足注册资本 130 万股，变更后的注册资本（股本）为人民币 188,500,000.00 元。本次增资业务经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2021]第 ZI10479 号验资报告。

根据公司 2022 年 6 月 7 日召开第四届董事会第五次（临时）会议审议通过的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，贵公司 29 名激励对象可归属的第二类限制性股票首次第一期共计 106 万股，本次由首次授予的孙海龙、王忠伟等 29 名激励对象于 2022 年 6 月 9 日缴足注册资本 1,060,000.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 189,560,000.00 元。本次增资业务经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2022]第 ZI10388 号验资报告

根据公司 2022 年 11 月 24 日召开第四届董事会第九次（临时）会议，审议通过了《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。贵公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件已经成就，公司 21 名激励对象可归属的第二类限制性股票预留授予部分共计 38.72 万股，本次由首次授予的张光远、龚妮佳等 21 名激励对象于 2022 年 11 月 30 日前缴足注册资本 387,200.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 189,947,200.00 元。本次增资业务经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2022]第 ZI10574 号验资报告。

根据公司 2023 年 7 月 4 日召开第四届董事会第十一次（临时）会议审议通过的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》，同意为符合归属条件的 27 名激励对象共计 68.10 万股办理归属相关事宜。本次由孙海龙、陈华等 27 名第二类限制性股票激励对象于 2023 年 7 月 6 日之前缴足，变更后的注册资本（股本）为人民币 190,628,200.00 元。本次增资业务经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2023]第 ZI10568 号验资报告。

根据公司 2023 年 7 月 4 日召开第四届董事会第十一次（临时）会议、2023 年 7 月 20 日召开的 2023 年第一次临时股东大会审议通过的《《公司 2023 年股权激励计划（草案）》及其摘要的议案》以及贵公司 2023 年 7 月 20 日召开第四届董事会第十二次（临时）会议审议通过的《关于调整 2023 年股权激励计划相关事项的议案》，截止 2023 年 7 月 20 日，授予完成限制性股票激励对象人数由 70 人调整为 69 人。授予激励对象限制性股票总量由 545.00 万股调整为 539.00 万股。本次由首次授予的第一类限制性股票激励对象袁铮、汪长华于 2023 年 7 月 17 日一次缴足注册资本 80 万股，变更后的注册资本（股本）为人民币 191,428,200.00 元。本次增资业务经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2023]第 ZI10573 号验资报告。

根据公司 2023 年 12 月 13 日召开第四届董事会第十五次（临时）会议审议通过的《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》，贵公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期归属条件已经成就，公司 19 名激励对象可归属的第二类限制性股票预留授予部分第二期共计 272,400.00 股，本次由肖诚飞、张光远等 19 名第二类限制性股票激励对象于 2023 年 12 月 14 日之前缴足注册资本 272,400.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 191,700,600.00 元。本次增资业务经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2023]第 ZI10688 号验资报告。

根据公司 2024 年 6 月 12 日召开第四届董事会第十八次（临时）会议审议通过的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》，同意为符合归属条件的 27 名激励对象共计 68.10 万股办理归属相关事宜。本次由熊剑乾、王玉成等 27 名第二类限制性股票激励对象于 2024 年 6 月 18 日之前缴足，变更后的注册资本（股本）为人民币 192,381,600.00 元。本次增资业务经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了信会师报字[2024]第 ZI10502 号验资报告。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，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》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证

券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注见本附注“五、（11）金融工具”、“五、（24）固定资产”、“五、（29）无形资产”、“五、（37）收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2024 半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币

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
重要的往来款项	单项往来款项金额占公司合并总资产的比例 \geq 1.00%
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账金额大于 100 万元
重要的投资活动	单项投资活动金额 \geq 5,000 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

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

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

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

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

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、(22) 长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

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

项目	组合类别	确定依据
应收票据	银行承兑汇票	信用风险特征
	商业承兑汇票	信用风险特征
应收账款	应收外部客户款项	客户群体的信用风险特征

	合并范围内关联方款项	客户群体的信用风险特征
应收款项融资	银行承兑汇票	信用风险特征
	商业承兑汇票	信用风险特征
其他应收款	第三方余额账龄组合	客户群体的信用风险特征
其他应收款	保证金及押金组合	客户群体的信用风险特征
其他应收款	合并范围内关联方款项	客户群体的信用风险特征
长期应收款	应收融资租赁款	客户群体的信用风险特征

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。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

12、应收票据

详见“五、重要会计政策及会计估计-11、金融工具”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

13、应收账款

详见“五、重要会计政策及会计估计-11、金融工具”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

14、应收款项融资

详见“五、重要会计政策及会计估计-11、金融工具”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

15、其他应收款

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“五、重要会计政策及会计估计-11、金融工具”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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“五（11）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

17、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

1、存货的分类和成本

存货分类为：：原材料、自制半成品、产成品、发出商品、在产品、委托加工物资等。

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

2、发出存货的计价方法

存货发出时按月加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

18、持有待售资产

1、持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （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且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

2、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。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列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、债权投资

详见“五、重要会计政策及会计估计-11、金融工具”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

20、其他债权投资

详见“五、重要会计政策及会计估计-11、金融工具”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

21、长期应收款

详见“五、重要会计政策及会计估计-11、金融工具”

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

1、固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30 年	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.50%
运输设备	年限平均法	4 年	5%	23.75%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00-31.67%
其他设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%

3、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。

25、在建工程

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

在建工程结转为固定资产、长期待摊费用的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋、建筑物	主体建设工程及配套工程已实质上完工，达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收，达到实际可使用状态。
装修工程	装修工程已实质上完工，经验收达到预定可使用状态。
安装调试设备	相关设备及其他配套设备已安装；设备经调试可正常稳定运行，可出具试运行报告；设备达到预定可使用状况；设备经过相关资产管理部门和使用人员验收。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费

用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、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

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据	项目	预计使用寿命
土地使用权	50 年	土地出让年限	土地使用权	50 年
专利权	10 年	预计使用年限	专利权	10 年
软件使用权	5 年	预计使用年限	软件使用权	5 年

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、材料耗用、资产折旧摊销等相关支出，并按以下方式进行归集：从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关薪酬，材料耗用主要指直接投入研发活动的相关材料，相关折折摊销费用主要指用于研发活动的固定资产或无形资产的折旧或摊销。

30、长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

31、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销年限	依据
装修费	3-5 年	按照预计受益期

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

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

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

内销收入：本公司按照客户要求的交货日期将产品运送到客户指定地点，客户取得相关商品并到货验收确认后，予以确认收入。

外销收入：本公司按客户要求的交货日期发货，公司在货物已经完成清关手续，并取得货物交付单据时，予以确认收入。

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的情况

无

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

39、政府补助

1、类型

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

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

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

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

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外

收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

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

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。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。

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。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- l. 租赁负债的初始计量金额；
- m. 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；
- n. 本公司发生的初始直接费用；
- o. 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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、（30）长期资产减值”所述原则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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- l. 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- m. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- n. 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- o. 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- p. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利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在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

2、售后租回交易

公司按照本附注“五、（37）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人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；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人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。金融负债的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

1、本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

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

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

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

2、售后租回交易

公司按照本附注“五、（37）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%、9%、10%、27%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	9%、15%、8.25%、20%、21%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税等流转税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税等流转税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市欣天科技股份有限公司	15%
苏州欣天新精密机械有限公司	15%
苏州欣天新投资管理有限公司	20%
苏州欣天盛科技有限公司	15%
欣天贸易（香港）有限公司	8.25%
欣天贸易（美国）有限公司	21%
欣天欧洲（匈牙利）有限责任公司	9%
欣天工业越南有限公司	20%

2、税收优惠

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，本公司于 2021 年 12 月 23 日获得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局核发的编号为 GR202144205228 的《高新技术企业证书》，有效期：三年，该证书的发证时间为 2021 年 12 月 23 日。2024 年公司减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，本公司之子公司苏州欣天新精密机械有限公司于 2021 年 11 月 3 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的编号为 GR202132000004 的《高新技术企业证书》，有效期：三年，该证书的发证时间为 2021 年 11 月 3 日。2024 年公司减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，本公司之孙公司苏州欣天盛科技有限公司于 2023 年 11 月 6 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的编号为 GR202332006335 的《高新技术企业证书》，有效期：三年，该证书的发证时间为 2023 年 11 月 6 日。2024 年公司减按 15% 的税率征收企业所得税。

本公司之子公司苏州欣天新投资管理有限公司符合国家税务总局公告 2021 年第 8 号《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》，财政部、国家税务总局发布的《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号）的相关规定，2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、其他

香港所得税存在两档税率，不超过 HK\$2,000,000 的应评税利润，适用 8.25%，及应评税利润中超过 HK\$2,000,000 的部分适用 16.5%，本公司之香港子公司应评税利润未超过 HK\$2,000,000 元，故适用的利得税税率为 8.25%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	57,073,635.84	111,671,636.37
其他货币资金	178,733.58	217,360.98
合计	57,252,369.42	111,888,997.35
其中：存放在境外的款项总额	18,354,427.87	13,985,149.28

其他说明

项目	期末余额（元）	上年年末余额（元）
银行承兑汇票保证金	178,733.58	217,360.98
合计	178,733.58	217,360.98

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	167,494,185.34	135,614,903.87
其中：		
其他-理财产品	167,494,185.34	135,614,903.87
其中：		
合计	167,494,185.34	135,614,903.87

其他说明：无

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	3,671,505.14	13,906,696.98
减：坏账准备	-183,575.26	-695,334.85
合计	3,487,929.88	13,211,362.13

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	3,671,505.14	100.00%	183,575.26	5.00%	3,487,929.88	13,906,696.98	100.00%	695,334.85	5.00%	13,211,362.13
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	3,671,505.14	100.00%	183,575.26	5.00%	3,487,929.88	13,906,696.98	100.00%	695,334.85	5.00%	13,211,362.13
合计	3,671,505.14		183,575.26		3,487,929.88	13,906,696.98		695,334.85		13,211,362.13

按单项计提坏账准备类别名称：无

按组合计提坏账准备类别名称：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备	3,671,505.14	183,575.26	5.00%
合计	3,671,505.14	183,575.26	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	695,334.85		511,759.59			183,575.26
合计	695,334.85		511,759.59			183,575.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 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

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	72,059,236.74	84,929,503.06
其中：3 个月以内	52,149,212.68	51,804,024.58
4 至 6 个月	12,999,574.67	18,183,681.01
7 至 12 个月	6,910,449.39	14,941,797.47
1 至 2 年	28,180,048.42	28,723,962.21
2 至 3 年	244,936.87	338,618.16
3 年以上	550,250.45	538,905.68
3 至 4 年	550,250.45	538,905.68
合计	101,034,472.48	114,530,989.11

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	101,034,472.48	100.00%	11,234,327.28	11.12%	89,800,145.20	114,530,989.11	100.00%	12,175,175.12	10.63%	102,355,813.99
其中：										
应收外部客户款项	101,034,472.48	100.00%	11,234,327.28	11.12%	89,800,145.20	114,530,989.11	100.00%	12,175,175.12	10.63%	102,355,813.99
合计	101,034,472.48	100.00%	11,234,327.28	11.12%	89,800,145.20	114,530,989.11	100.00%	12,175,175.12	10.63%	102,355,813.99

按单项计提坏账准备类别名称：无

按组合计提坏账准备类别名称：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其中： 3 个月以内	52,149,212.68	1,105,563.31	2.12%
4 至 6 个月	12,999,574.67	518,683.03	3.99%
7 至 12 个月	6,910,449.39	458,853.84	6.64%
1 至 2 年	28,180,048.42	8,454,014.53	30.00%
2 至 3 年	244,936.87	146,962.12	60.00%
3 年以上	550,250.45	550,250.45	100.00%
合计	101,034,472.48	11,234,327.28	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收外部客户款项	12,175,175.12	376,117.37	1,316,965.21			11,234,327.28
合计	12,175,175.12	376,117.37	1,316,965.21			11,234,327.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	20,246,555.73		20,246,555.73	20.04%	6,073,710.22
第二名	9,949,658.83		9,949,658.83	9.85%	1,704,499.07
第三名	9,825,865.97		9,825,865.97	9.73%	242,194.46
第四名	6,799,275.98		6,799,275.98	6.73%	179,102.17
第五名	4,485,234.65		4,485,234.65	4.44%	113,212.30
合计	51,306,591.16		51,306,591.16	50.79%	8,312,718.22

6、合同资产

(1) 合同资产情况

无

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

无

(3) 按坏账计提方法分类披露

无

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	22,351,480.61	26,042,888.45
合计	22,351,480.61	26,042,888.45

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 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

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,279,698.04	5,346,299.31
合计	5,279,698.04	5,346,299.31

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	4,459,490.45	4,529,870.24
代扣员工住房公积金	179,427.45	184,443.95
代扣员工社保	171,737.10	167,313.78
其他往来款	535,032.71	672,706.29
员工往来	145,570.15	
合计	5,491,257.86	5,554,334.26

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,311,791.58	1,448,021.80
1 至 2 年	3,965,205.76	3,895,871.94
2 至 3 年	6,870.00	2,740.00
3 年以上	207,390.52	207,700.52
3 至 4 年		207,700.52
4 至 5 年	207,390.52	
合计	5,491,257.86	5,554,334.26

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

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	7,675.00	0.14%	7,675.00	100.00%	0.00	7,675.00	0.14%	7,675.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	5,483,582.86	99.86%	203,884.82	3.72%	5,279,698.04	5,546,659.26	99.86%	200,359.95	3.61%	5,346,299.31
其中：										
保证金及押金组合	4,451,815.45	81.00%	44,518.15	1.00%	4,407,297.30	4,522,195.24	81.42%	45,221.95	1.00%	4,476,973.29
其他	1,031,767.41	19.00%	159,366.67	15.45%	872,400.74	1,024,464.02	18.44%	155,138.00	15.14%	869,326.02
合计	5,491,257.86	100.00%	211,559.82		5,279,698.04	5,554,334.26	100.00%	208,034.95		5,346,299.31

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备	7,675.00	7,675.00	7,675.00	7,675.00	100.00%	
-----------	----------	----------	----------	----------	---------	--

按组合计提坏账准备类别名称：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
保证金及押金组合	4,459,490.45	52,193.15	1.17%
其他	1,031,767.41	159,366.67	15.45%
其中：1年以内	600,654.28	30,032.71	5.00%
1至2年	431,113.13	129,333.94	30.00%
合计	5,491,257.86	211,559.82	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	208,034.95			208,034.95
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	10,277.64			10,277.64
本期转回	6,752.77			6,752.77
2024年6月30日余额	211,559.82			211,559.82

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
单项计提	7,675.00					7,675.00
保证金及押金	45,221.95		703.80			44,518.15
其他	155,138.00	10,277.64	6,048.97			159,366.67
合计	208,034.95	10,277.64	6,752.77			211,559.82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	2,000,000.00	1-2 年内	36.42%	20,000.00
第二名	押金	1,430,771.07	1-2 年内	26.06%	14,307.71
第三名	押金	695,933.21	7-12 个月	12.67%	6,959.33
第四名	其他-房租、水电、管理费	415,659.16	1-2 年内	7.57%	124,697.75
第五名	其他	119,373.55	7-12 个月	2.17%	5,968.68
合计		4,661,736.99		84.89%	171,933.47

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,295,875.52	91.88%	1,167,633.78	89.67%
1 至 2 年	41,104.84	2.91%	49,278.70	3.78%
2 至 3 年	24,812.27	1.76%	15,305.80	1.18%
3 年以上	48,621.50	3.45%	69,954.43	5.37%
合计	1,410,414.13		1,302,172.71	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	150,652.15	10.68%
第二名	135,234.74	9.59%
第三名	96,114.70	6.81%
第四名	93,583.78	6.64%
第五名	92,939.76	6.59%
合计	568,525.13	40.31%

其他说明：无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	14,300,498.48	3,289,404.94	11,011,093.54	13,100,174.25	2,289,196.90	10,810,977.35
在产品	6,290,257.89	345,636.82	5,944,621.07	4,468,134.40	230,024.61	4,238,109.79
库存商品	60,829,060.52	8,513,921.99	52,315,138.53	67,187,961.86	5,353,026.85	61,834,935.01
发出商品	10,870,145.09	422,190.52	10,447,954.57	3,406,282.15	205,582.07	3,200,700.08
自制半成品	2,921,651.78	23,129.80	2,898,521.98	2,745,363.86	591.16	2,744,772.70
合计	95,211,613.76	12,594,284.07	82,617,329.69	90,907,916.52	8,078,421.59	82,829,494.93

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,289,196.90	1,000,208.00				3,289,404.94
在产品	230,024.61	115,612.21				345,636.82
库存商品	5,353,026.85	3,468,808.68		307,913.50		8,513,921.99
发出商品	205,582.07	390,021.06		173,412.61		422,190.52
自制半成品	591.16	22,538.64				23,129.80
合计	8,078,421.59	4,997,188.59		481,326.11		12,594,284.07

按组合计提存货跌价准备

无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的应收融资租赁款	1,271,559.66	1,202,201.88
减：一年内到期的未实现融资收益	-206,940.71	-230,927.93
合计	1,064,618.95	971,273.95

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项	2,958,429.95	2,495,844.29
预缴企业所得税	13,493,181.91	13,493,181.91
合计	16,451,611.86	15,989,026.20

其他说明：无

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	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

					失			
南京晶萃光学科技有限公司	8,000,000.00						8,000,000.00	非交易性权益投资，计划长期持有
深圳市奇林实业有限公司	2,250,000.00						2,250,000.00	非交易性权益投资，计划长期持有
合计	10,250,000.00						10,250,000.00	

其他说明：

2022 年 8 月 8 日，经公司总经理办公会审议通过，同意公司与南京晶萃光学科技有限公司（以下简称“晶萃光学”）签订编号为 TZ202208001 的《投资协议》，公司使用自有资金向晶萃光学增资 800 万元（其中人民币 30.6636 万元认购晶萃光学新增注册资本 30.6636 万元，人民币 769.3364 万元计入晶萃光学资本公积）。本次增资完成后，公司持有晶萃光学 8%的股权。

2023 年 5 月 12 日，经公司总经理办公会审议通过，同意公司与深圳市奇林实业有限公司（以下简称“奇林实业”）签订《增资协议》，公司使用自有资金向奇林实业增资 225 万元（其中人民币 26.32 万元认购奇林实业新增注册资本 26.32 万元，人民币 198.68 万元计入奇林实业资本公积）。本次增资完成后，公司持有奇林实业 5%的股权。

17、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	5,319,589.10		5,319,589.10	5,897,570.78		5,897,570.78	4.75%
其中：未实现融资收益	-488,747.89		-488,747.89	-609,829.16		-609,829.16	
减：一年内到期部分	-1,064,618.95		-1,064,618.95	-971,273.95		-971,273.95	
合计	3,766,222.26		3,766,222.26	4,316,467.67		4,316,467.67	

（2）按坏账计提方法分类披露

无

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

（4）本期实际核销的长期应收款情况

无

18、长期股权投资

无

19、其他非流动金融资产

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

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	18,203,976.41			18,203,976.41
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	2,547,477.19			2,547,477.19
(1) 处置				
(2) 其他转出				
一转入固定资产	2,547,477.19			2,547,477.19
4. 期末余额	15,656,499.22			15,656,499.22
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,554,135.40			3,554,135.40
2. 本期增加金额	247,894.56			247,894.56
(1) 计提或摊销	247,894.56			247,894.56
3. 本期减少金额	579,400.60			579,400.60
(1) 处置				
(2) 其他转出				
一转入固定资产	579,400.60			579,400.60
4. 期末余额	3,222,629.36			3,222,629.36
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	12,433,869.86			12,433,869.86
2. 期初账面价值	14,649,841.01			14,649,841.01

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：无

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：无

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	100,229,377.99	98,529,209.27
合计	100,229,377.99	98,529,209.27

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	电子设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	50,133,831.27	126,720,992.94	5,992,848.38	31,588,127.63	3,564,737.72	218,000,537.94
2. 本期增加金额	2,547,477.19	5,695,261.73	148,117.87	508,131.12	313,205.13	9,212,193.04
(1) 购置		2,325,774.43	148,117.87	70,679.07	136,812.73	2,681,384.10
(2) 在建工程转入		3,369,487.30		437,452.05	176,392.40	3,983,331.75
(3) 企业合并增加						
(4) 投资性房地产转入	2,547,477.19					2,547,477.19
3. 本期减少金额		0.00	0.00	193,306.46	84,269.90	277,576.36
(1) 处置或报废		0.00		193,306.46	84,269.90	277,576.36
4. 期末余额	52,681,308.46	132,416,254.67	6,140,966.25	31,902,952.29	3,793,672.95	226,935,154.62
二、累计折旧						
1. 期初余额	10,449,258.75	79,321,670.96	3,525,189.98	23,632,966.75	2,542,242.23	119,471,328.67

2. 本期增加金额	1,415,930.20	3,849,076.40	297,635.99	1,758,679.74	169,250.83	7,490,573.16
(1) 计提	836,529.60	3,849,076.40	297,635.99	1,758,679.74	169,250.83	6,911,172.56
(2) 投资性房地产转入	579,400.60					579,400.60
3. 本期减少金额			0.00	181,935.04	74,190.16	256,125.20
(1) 处置或报废		0.00		181,935.04	74,190.16	256,125.20
4. 期末余额	11,865,188.95	83,170,747.36	3,822,825.97	25,209,711.45	2,637,302.90	126,705,776.63
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	40,816,119.51	49,245,507.31	2,318,140.28	6,693,240.84	1,156,370.05	100,229,377.99
2. 期初账面价值	39,684,572.52	47,399,321.98	2,467,658.40	7,955,160.88	1,022,495.49	98,529,209.27

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,019,096.25	1,400,164.30

合计	2,019,096.25	1,400,164.30
----	--------------	--------------

(1) 在建工程情况

单位：元

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
装修工程	579,886.09		579,886.09	747,063.33		747,063.33
新购设备	1,427,288.54		1,427,288.54	653,100.97		653,100.97
其他	11,921.62		11,921.62			
合计	2,019,096.25		2,019,096.25	1,400,164.30		1,400,164.30

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

无

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

无

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

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	60,200,563.77	60,200,563.77
2. 本期增加金额		
其他		
3. 本期减少金额	1,063,069.51	1,063,069.51
其他	1,063,069.51	1,063,069.51
4. 期末余额	59,137,494.26	59,137,494.26
二、累计折旧		
1. 期初余额	20,235,027.90	20,235,027.90
2. 本期增加金额	4,757,622.20	4,757,622.20
(1) 计提	4,757,622.20	4,757,622.20
3. 本期减少金额	249,515.32	249,515.32
(1) 处置		
其他	249,515.32	249,515.32
4. 期末余额	24,743,134.79	24,743,134.79
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	34,394,359.48	34,394,359.48
2. 期初账面价值	39,965,535.87	39,965,535.87

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	6,921,600.00	138,301.89		5,352,312.50	12,412,214.39
2.本期增加金额		150,000.00		661,129.86	811,129.86
(1) 购置		150,000.00		661,129.86	811,129.86
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,921,600.00	288,301.89		6,013,442.36	13,223,344.25
二、累计摊销					
1.期初余额	1,568,896.00	110,471.70		4,661,035.66	6,340,403.36
2.本期增加金额	69,216.00	3,915.10		204,967.89	278,098.99
(1) 计提	69,216.00	3,915.10		204,967.89	278,098.99
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,638,112.00	114,386.80		4,866,003.55	6,618,502.35
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	5,283,488.00	173,915.09		1,147,438.81	6,604,841.90
2.期初账面价值	5,352,704.00	27,830.19		691,276.84	6,071,811.03

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：无

(2) 确认为无形资产的数据资源

无

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	10,451,441.96	1,880,569.86	2,006,829.83		10,325,181.99
合计	10,451,441.96	1,880,569.86	2,006,829.83		10,325,181.99

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	18,734,316.30	2,810,147.44	14,834,212.73	2,225,131.91
可抵扣亏损	17,893,755.07	2,684,063.26	17,893,755.07	2,684,063.26
股权激励	9,556,928.00	1,433,539.20	10,555,126.60	1,583,268.99
合计	46,184,999.37	6,927,749.90	43,283,094.40	6,492,464.16

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
交易性金融资产公允价值变动	7,494,185.34	1,124,127.80	5,614,903.87	842,235.58
固定资产加速折旧	1,516,462.27	227,469.34	1,652,057.87	247,808.68
合计	9,010,647.61	1,351,597.14	7,266,961.74	1,090,044.26

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
----	------------------	-------------------	------------------	-------------------

递延所得税资产		6,927,749.90		6,492,464.16
递延所得税负债		1,351,597.14		1,090,044.26

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	5,444,317.10	6,315,622.89
可抵扣亏损	54,197,294.18	48,558,492.12
合计	59,641,611.28	54,874,115.01

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	0.00	2,896,510.35	
2024 年	4,288,665.84	4,288,665.84	
2025 年	2,776,634.40	2,776,634.40	
2026 年	8,991,910.74	8,991,910.74	
2027 年	13,118,065.48	13,118,065.48	
2028 年	16,486,705.31	16,486,705.31	
2029 年	8,535,312.41		
合计	54,197,294.18	48,558,492.12	

其他说明：无

30、其他非流动资产

单位：元

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
预付长期资产款	3,576,518.35		3,576,518.35	4,301,241.65		4,301,241.65
预付投资款	6,000,000.00		6,000,000.00	6,000,000.00		6,000,000.00
合计	9,576,518.35		9,576,518.35	10,301,241.65		10,301,241.65

其他说明：无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	178,733.58	178,733.58	银行承兑汇票保证金		217,360.98	217,360.98	银行承兑汇票保证金	
合计	178,733.58	178,733.58			217,360.98	217,360.98		

其他说明：无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	20,000,000.00	0
合计	20,000,000.00	0

短期借款分类的说明：无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	960,277.24	3,191,625.34
合计	960,277.24	3,191,625.34

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为 0。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	38,080,565.71	60,896,510.00
1-2 年	381,787.73	2,436,878.09
2-3 年	564,670.76	138,369.62
3 年以上	511,680.08	427,238.47
合计	39,538,704.28	63,898,996.18

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	23,374,692.21	24,151,887.92
合计	23,374,692.21	24,151,887.92

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	505,552.04	505,552.04
设备及工程款	2,903,633.32	2,848,927.61
计提费用	1,370,812.41	1,592,713.47
限制性股票回购义务	8,690,900.00	8,809,900.00
其他	9,903,794.44	10,394,794.80
合计	23,374,692.21	24,151,887.92

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

38、预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	92,755.52	12,605.87
合计	92,755.52	12,605.87

账龄超过 1 年的重要合同负债：无

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,699,008.78	33,765,711.66	42,930,709.83	5,534,010.60
二、离职后福利-设定提存计划		1,699,248.06	1,699,248.06	0.00
合计	14,699,008.78	35,464,959.72	44,629,957.89	5,534,010.60

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	14,696,630.88	30,686,964.44	39,863,294.09	5,520,301.23
2、职工福利费	2,377.90	1,320,136.64	1,308,805.16	13,709.37
3、社会保险费		684,518.58	684,518.58	0.00
其中：医疗保险费		545,748.36	545,748.36	0.00
工伤保险费		61,138.35	61,138.35	0.00
生育保险费		77,631.87	77,631.87	0.00
4、住房公积金		1,074,092.00	1,074,092.00	0.00
合计	14,699,008.78	33,765,711.66	42,930,709.83	5,534,010.60

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,640,650.03	1,640,650.03	
2、失业保险费		58,598.03	58,598.03	
合计		1,699,248.06	1,699,248.06	0.00

其他说明：无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	163,723.42	639,728.21
个人所得税	330,319.68	503,992.90
城市维护建设税	73,504.59	85,188.10
房产税	184,709.90	188,936.22
教育费附加	28,828.57	36,509.18
地方教育费附加	19,219.04	24,339.45
土地使用税	7,679.35	7,679.33
印花税	25,181.32	26,875.70
合计	833,165.87	1,513,249.09

其他说明：无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	10,168,103.77	9,957,491.06
合计	10,168,103.77	9,957,491.06

其他说明：无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税	10,409.25	
合计	10,409.25	

短期应付债券的增减变动：无

45、长期借款

无

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	35,626,345.88	42,336,993.69
未确认融资费用	-2,337,117.36	-3,225,365.88
合计	33,289,228.52	39,111,627.81

其他说明：无

48、长期应付款

无

49、长期应付职工薪酬

无

50、预计负债

无

51、递延收益

无

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	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	191,700,600.00	0	0	0	681,000.00	681,000.00	192,381,600.00

其他说明：

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

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）	88,162,307.02	2,662,710.00		90,825,017.02
其他资本公积	51,273,143.39	7,852,746.98		59,125,890.37
合计	139,435,450.41	10,515,456.98		149,950,907.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	8,809,900.00		119,000.00	8,690,900.00
合计	8,809,900.00		119,000.00	8,690,900.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,332,652.02	-780,509.49				-780,509.49		1,552,142.53
外币财务报表折算差额	2,332,652.02	-780,509.49				-780,509.49		1,552,142.53
其他综合收益合计	2,332,652.02	-780,509.49				-780,509.49		1,552,142.53

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

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	30,961,825.29			30,961,825.29
合计	30,961,825.29			30,961,825.29

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

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	184,733,245.78	143,390,375.81
调整后期初未分配利润	184,733,245.78	143,390,375.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-23,157,661.57	58,256,626.73
应付普通股股利	19,028,102.72	18,916,720.00
应付限制性股票股利	119,000.00	78,000.00
其他		71,631,191.27
期末未分配利润	142,428,481.49	111,021,037.86

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	91,074,029.17	72,977,305.94	421,017,735.92	294,509,810.38
其他业务	3,985,250.11	3,970,666.78	7,687,438.96	6,965,665.01
合计	95,059,279.28	76,947,972.72	428,705,174.88	301,475,475.39

营业收入、营业成本的分解信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：无

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	
城市维护建设税	209,930.35	1,023,891.62
教育费附加	89,970.13	438,810.69
资源税	0.00	
房产税	369,419.82	377,872.45
土地使用税	15,358.68	15,358.68
车船使用税	0.00	
印花税	69,657.34	224,769.66
地方教育费附加	59,980.09	292,540.45
合计	814,316.41	2,373,243.55

其他说明：无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费、电话	513,251.33	540,572.58
差旅费	190,575.96	436,324.23
交通运输费	300,757.23	405,556.20
其他	1,264,630.94	1,491,986.58
使用权折旧	2,467,831.37	1,946,357.03
修理及水电费	167,256.18	147,327.14
业务招待费	253,287.80	454,766.79

折旧摊销等	2,519,473.30	2,250,780.43
职工薪酬	9,171,494.50	7,878,359.98
中介机构费用	878,584.41	476,910.44
租赁费	65,615.90	321,751.25
股权激励费用	6,521,944.52	
合计	24,314,703.44	16,350,692.65

其他说明：无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	4,990.72	15,290.28
差旅费	135,799.07	242,528.51
费用性领料	65,663.41	66,620.00
关务费	24,449.58	19,260.53
广告宣传费	105.00	
交通运输费	15,015.45	42,661.50
其他	25,127.13	70,642.31
使用权折旧费	17,164.38	17,164.38
招待费	940,154.82	769,314.33
折旧费	27,085.99	5,362.14
职工薪酬	2,520,441.54	2,437,001.41
水电费	4,760.02	4,653.20
合计	3,780,757.11	3,690,498.59

其他说明：无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费、电话	41,040.64	40,923.45
差旅费	36,328.38	52,189.20
交通运输费	17,295.77	50,894.67
其他	54,899.13	47,067.65
使用权折旧费	16,735.08	111,285.60
修理及水电费	135,787.73	274,831.01
业务招待费	13,145.48	58,169.46
折旧摊销等	1,451,545.92	1,012,599.72
职工薪酬	7,712,757.47	6,635,688.77
材料、样品测试及开发费	752,410.87	1,358,893.21
专利费	90,480.54	77,480.00
中介机构费用	30,702.92	17,407.52
股权激励费用	1,330,802.46	
合计	11,683,932.39	9,737,430.26

其他说明：无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,197,449.69	1,573,253.22
减：利息收入	-420,420.15	410,597.73
汇兑损益	-476,863.14	-3,184,375.38
其他	109,501.92	7,950.47
合计	409,668.33	-2,013,769.43

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	307,570.00	107,170.05
代扣个人所得税手续费	124,821.90	52,439.25
其他	268,921.06	
合计	701,312.96	159,609.30

68、净敞口套期收益

无

69、公允价值变动收益

单位：元

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	1,971,725.91	2,185,301.07
合计	1,971,725.91	2,185,301.07

其他说明：无

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	167,555.56	469,400.00
合计	167,555.56	469,400.00

其他说明：无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

应收票据坏账损失（损失以“-”填列）	511,759.59	196,816.89
应收账款坏账损失（损失以“-”填列）	940,487.31	-7,462,687.09
其他应收款坏账损失（损失以“-”填列）	-4,858.61	-27,428.21
合计	1,447,388.29	-7,293,298.41

其他说明：无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失（损失以“-”填列）	-4,997,188.59	-319,414.72
合计	-4,997,188.59	-319,414.72

其他说明：无

73、资产处置收益

无

74、营业外收入

单位：元

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
废料收入	333,212.69	728,030.67	333,212.69
其他	21,956.69	23,694.22	21,956.69
合计	355,169.38	751,724.89	355,169.38

其他说明：无

75、营业外支出

单位：元

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
非流动资产毁损报废损失	21,451.16	13,996.95	21,451.16
其他	63,500.90	16.38	63,500.90
合计	84,952.05	14,013.33	84,952.05

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	334.77	22,874,962.58
递延所得税费用	-173,732.86	-350,295.05
合计	-173,398.09	22,524,667.53

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-23,331,059.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	-441,292.55
确认递延所得税税费	-173,732.86
合并报表影响所得税费	441,292.55
其他	334.77
所得税费用	-173,398.09

其他说明：无

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	420,420.15	405,834.10
政府补助	307,570.00	107,170.05
收到的其他往来款项	1,296,677.26	3,818,123.23
合计	2,024,667.41	4,331,127.38

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付其他与费用有关的现金	4,053,867.89	6,603,731.12
支付的其他往来款项	9,524,992.26	22,164,803.48
合计	13,578,860.15	28,768,534.60

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及收益	20,260,000.00	98,883,458.33
合计	20,260,000.00	98,883,458.33

收到的重要的与投资活动有关的现金：无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品/支付财务资助借款	50,000,000.00	78,000,000.00
奇林实业投资款		2,250,000.00
合计	50,000,000.00	80,250,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金：无

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
房屋转租收入	630,000.00	533,642.37
合计	630,000.00	533,642.37

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
厂房租赁租金	4,855,221.49	3,429,780.44
收购少数股东股权	0.00	38,000,000.00
合计	4,855,221.49	41,429,780.44

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		30,000,000.00		10,000,000.00		20,000,000.00
应付票据	3,191,625.34		1,218,164.29	3,449,512.39		960,277.24
租赁负债（未折现）	42,336,993.69			5,483,976.04	1,226,671.77	35,626,345.88
一年内到期的非流动负债（未折现）	12,000,933.79				58,193.81	11,942,739.98
合计	57,529,552.82	30,000,000.00	1,218,164.29	18,933,488.43	1,284,865.58	68,529,363.10

(4) 以净额列报现金流量的说明

(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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	-23,157,661.57	70,506,245.14
加：资产减值准备	3,549,800.30	7,612,713.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,237,230.37	7,274,689.44
使用权资产折旧	5,518,133.91	5,320,126.01
无形资产摊销	278,347.86	557,820.76
长期待摊费用摊销	2,006,829.77	1,466,358.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	21,451.16	13,996.95
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,971,725.91	-2,185,301.07
财务费用（收益以“-”号填列）	-580,979.88	-3,473,453.85
投资损失（收益以“-”号填列）	-167,555.56	-469,400.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-435,285.74	-599,198.23
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	261,552.88	248,903.18
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,785,023.36	10,231,444.88
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	26,968,856.84	-84,134,699.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-37,846,390.79	27,407,600.97
其他	7,852,746.99	

经营活动产生的现金流量净额	-15,249,672.73	39,777,846.47
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	57,073,635.84	55,323,203.04
减：现金的期初余额	111,671,636.37	71,935,102.95
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	-54,598,000.53	-16,611,899.91

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	57,073,635.84	111,671,636.37
可随时用于支付的银行存款	57,073,635.84	111,671,636.37
三、期末现金及现金等价物余额	57,073,635.84	111,671,636.37

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			31,175,901.16
其中：美元	4,054,669.39	7.126800	28,896,817.81
欧元	267,321.63	7.661700	2,048,138.13
港币	57,026.45	0.912680	52,046.90
福林	5,746,838.23	0.019238	110,559.87
越南盾	239,222,624.00	0.000286	68,338.45
应收账款			28,508,124.63
其中：美元	3,999,497.53	7.126800	28,503,619.00
欧元		7.661700	
港币		0.912680	
福林	234,200.00	0.019238	4,505.63
越南盾		0.000286	
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			2,293,324.30
其中：美元	0.00	7.126800	0.00
欧元	199,105.73	7.661700	1,525,488.37
港币	0.00	0.912680	0.00
福林	1,828,710.00	0.019238	35,181.42
越南盾	2,564,698,740.00	0.000286	732,654.51

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

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币变更原因
欣天欧洲(匈牙利)有限责任公司	匈牙利	福林	主要经营地货币	本年无变化
欣天工业越南有限公司	越南	越南盾	主要经营地货币	本年无变化

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期金额（元）	上期金额（元）
租赁负债的利息费用	1,063,949.69	1,170,209.73
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用		
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入	121,081.27	142,235.80
与租赁相关的总现金流出	5,483,976.04	4,415,679.19

涉及售后租回交易的情况：无

（2）本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

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
经营租赁收入	214,800.00	
合计	214,800.00	0.00

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
租赁投资净额的融资收益		121,081.27	
合计		121,081.27	

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	4,048,029.55	5,319,589.10
第二年	2,753,350.63	4,048,029.55
第三年	1,329,203.81	2,753,350.63
第四年	0.00	1,329,203.81
第五年	0.00	0.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

83、数据资源

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费、电话	41,040.64	40,923.45
差旅费	36,328.38	52,189.20
交通运输费	17,295.77	50,894.67
其他	54,899.13	47,067.65
使用权折旧费	16,735.08	111,285.60
修理及水电费	135,787.73	274,831.01
业务招待费	13,145.48	58,169.46
折旧摊销等	1,451,545.92	1,012,599.72
职工薪酬	7,712,757.47	6,635,688.77
材料、样品测试及开发费	752,410.87	1,358,893.21
专利费	90,480.54	77,480.00
中介机构费用	30,702.92	17,407.52
股权激励费用	1,330,802.46	
合计	11,683,932.39	9,737,430.26
其中：费用化研发支出	11,683,932.39	9,737,430.26

1、符合资本化条件的研发项目

无

2、重要外购在研项目

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本及商誉

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

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

是 否

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：无

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
苏州欣天新精密机械有限公司	150,000,000.00	苏州	苏州	生产	100.00%		投资
欣天贸易（香港）有限公司	47,423,517.90	香港	香港	贸易	100.00%		设立
欣天贸易（美国）有限公司	13,112,250.00	美国	美国	贸易	100.00%		设立
苏州欣天新投资管理有限公司	10,000,000.00	苏州	苏州	投资管理	100.00%		设立
苏州欣天盛科技有限公司	300,000,000.00	苏州	苏州	生产		100.00%	设立
欣天欧洲（匈牙利）有限责任公司	60,613.06	匈牙利	匈牙利	生产		100.00%	设立
欣天工业越南有限公司	3,558,621.82	越南	越南	生产		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：不适用

其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(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

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

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

3、计入当期损益的政府补助

适用 □不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	307,570.00	107,170.05

其他说明

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
			本期金额	上期金额
专精特新中小企业奖励	其他收益	31,570.00	31,570.00	
2 件发明专利的补贴	其他收益	3,000.00	3,000.00	
社保补贴	其他收益	1,000.00	1,000.00	
2022 年技改补贴/吴中管理委员会	其他收益	130,000.00	130,000.00	
政府补贴/高新技术企业	其他收益	10,000.00	10,000.00	
政府补贴/市级高新技术企业补贴	其他收益	32,000.00	32,000.00	
专项资金补贴/吴中管理委员会	其他收益	100,000.00	100,000.00	
西丽街道办-JD 高校社保补贴(2 月)	其他收益	2,122.75		2,122.75
2023 年高新技术企业培育资助第一批资助资金第 1 次拨款	其他收益	100,000.00		100,000.00
西丽街道办-高校生社保补贴	其他收益	2,547.30		2,547.30
实习生社保补贴	其他收益	1,500.00		1,500.00
吴中就管代发留工扩岗慰问补贴	其他收益	1,000.00		1,000.00
合计		414,740.05	307,570.00	107,170.05

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

2、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额（元）					
	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款	20,000,000.00	-	-	-	20,000,000.00	20,000,000.00
应付票据	960,277.24	-	-	-	960,277.24	960,277.24
应付账款	39,538,704.28	-	-	-	39,538,704.28	39,538,704.28
一年内到期的非流动负债（未折现）	11,942,739.98				11,942,739.98	11,942,739.98
合计	72,441,721.50	0.00	0.00	0.00	72,441,721.50	72,441,721.50
项目	上年期末余额（元）					
	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		-	-	-		
应付票据	3,191,625.34	-	-	-	3,191,625.34	3,191,625.34
应付账款	63,898,996.18	-	-	-	63,898,996.18	63,898,996.18
一年内到期的非流动负债（未折现）	12,000,933.79				12,000,933.79	12,000,933.79
合计	79,091,555.31	-	-	-	79,091,555.31	79,091,555.31

3、市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

(2) 汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

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

项目	期末余额						上年年末余额					
	美元	欧元	港元	福林	越南盾	合计	美元	欧元	港元	福林	越南盾	合计
外币金融资产												
货币资金	28,896,817.81	2,048,138.13	52,046.90	110,559.87	68,338.45	31,175,901.16	25,241,397.16	1,493,682.69	251,940.53	79,001.28	645,158.60	27,711,180.26
应收账款	28,503,619.00	0	0	4,505.63	0	28,508,124.63	21,966,126.38	-	32,557.29	-	-	21,998,683.67
其他应收款	-	1,525,488.37	0	35,181.42	732,654.51	2,293,324.30	121,699.41	1,564,560.51	-	37,540.86	713,084.27	2,436,885.05
合计	57,400,436.81	3,573,626.50	52,046.90	150,246.92	800,992.96	61,977,350.09	47,329,222.95	3,058,243.20	284,497.82	116,542.14	1,358,242.87	52,146,748.98

于 2024 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 0.5%，则公司将增加或减少净利润 28.70 万元（2023 年 12 月 31 日：26.07 万元）。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

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

3、金融资产

(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) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明：无

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		167,494,185.34		167,494,185.34
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		167,494,185.34		167,494,185.34
（1）其他-理财产品		167,494,185.34		167,494,185.34
（三）其他权益工具投资			10,250,000.00	10,250,000.00
应收款项融资		22,351,480.61		22,351,480.61
持续以公允价值计量的资产总额		189,845,665.95	10,250,000.00	200,095,665.95
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

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

本公司第二层次公允价值计量项目系远期外汇产品、银行理财产品及应收款项融资，远期外汇产品公允价值来自银行公允价值报告，银行理财产品以预期收益率预测未来现金流量，应收款项融资为期限较短的银行承兑汇票和信用证，公允价值与账面价值接近。

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

本公司第三层次公允价值计量项目系其他权益工具投资，被投资单位为轻资产企业，以被投资单位的估值作为公允价值确认基础。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
石伟平	深圳			28.69%	28.69%

本企业的母公司情况的说明：无

本企业最终控制方是石伟平。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
陈晓彦	实际控制人石伟平之配偶
薛枫	持有 5%以上股份的股东
刘辉	持有 5%以上股份的股东、董事
张素娟	持股 5%以上股份的股东、董事刘辉之配偶
袁铮	董事、常务副总经理
苏州正北连接技术有限公司	持有 5%以上股份的股东薛枫控制的公司

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
苏州正北连接技术有限公司	销售货物	0		否	11,055.42

出售商品/提供劳务情况表

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
苏州正北连接技术有限公司	出售轿车	0	11,360.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,009,040.00	2,138,543.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

无

(2) 应付项目

无

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

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
管理人员	0	0	0	0	0	0	15,000.00	73,650.00
合计	0	0	0	0	0	0	15,000.00	73,650.00

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
管理费用、研发费用 (2021 年股权激励对象)	-	-	4.91	6 个月内
管理费用、研发费用 (2023 年股权激励对象)	17.13	24 个月内	8.57	24 个月内

其他说明：

2024年6月12日，公司召开第四届董事会第十八次（临时）会议及第四届监事会第十七次（临时）会议，审议通过了《关于调整2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废2021年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》《关于2021年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期归属条件成就的议案》，同意公司分别对符合解除限售条件的2名激励对象第三个限售期内合计的39万股限制性股票办理解除限售及上市流通手续、对为符合归属条件的27名激励对象合计可归属数量68.10万股办理归属相关事宜、对预留授予部分1名激励对象因离职失去激励资格，其已获授但尚未归属的第二类限制性股票1.5万股不得归属并由公司作废。公司董事会薪酬和考核委员会审议通过了前述事项，监事会对前述事项发表了核查意见，律师事务所等中介机构出具了相应的报告。

2024年7月3日，公司完成相关归属工作，归属的第二类限制性股票上市流通日为2024年7月4日。

2024年7月9日，公司完成相关解除限售工作，解锁日即上市流通日为2024年7月11日。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	第一类限制性股票按照股票市价/第二类限制性股票及股票期权按照BS模型价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票市价及BS模型价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新统计的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的限制性股票数量
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	7,852,746.98
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,852,746.98

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

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
管理费用	6,521,944.52	
研发费用	1,330,802.46	
合计	7,852,746.98	

其他说明：无

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

(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。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	33,253,899.24	41,212,641.13
其中： 3 个月以内	20,717,641.82	23,788,148.22
4-6 个月	7,481,450.76	8,602,133.96
7-12 个月	5,054,806.66	8,822,358.95
1 至 2 年	22,520,349.02	25,340,518.55

2 至 3 年	878,329.62	804,226.51
3 年以上	534,308.37	425,942.87
3 至 4 年	534,308.37	425,942.87
合计	57,186,886.25	67,783,329.06

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	57,186,886.25	100.00%	8,334,969.98	14.57%	48,851,916.27	67,783,329.06	100.00%	9,507,538.92	14.03%	58,275,790.14
其中：										
合并范围内关联方款项	1,102,034.08	2.00%			1,102,034.08	923,911.48	1.36%		0.00%	923,911.48
应收外部客户款项	56,084,852.17	98.00%	8,334,969.98	14.86%	47,749,882.19	66,859,417.58	98.64%	9,507,538.92	14.22%	57,351,878.66
合计	57,186,886.25	100.00%	8,334,969.98	14.57%	48,851,916.27	67,783,329.06	100.00%	9,507,538.92	14.03%	58,275,790.14

按单项计提坏账准备类别名称：无

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方款项	1,102,034.08		0.00%
应收外部客户款项	56,084,852.17	8,334,969.98	14.86%
1 年以内（含 1 年）	33,029,439.70	1,064,112.87	3.22%
其中：3 个月以内	20,686,910.54	438,562.50	2.12%
4-6 个月	7,320,511.87	292,088.42	3.99%
7-12 个月	5,022,017.29	333,461.95	6.64%
1 至 2 年	22,455,784.91	6,736,735.47	30.00%
2 至 3 年	163,764.81	98,258.89	60.00%
3 年以上	435,862.75	435,862.75	100.00%
合计	57,186,886.25	8,334,969.98	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
应收外部客户款项	9,507,538.92	589,460.44	1,762,029.38			8,334,969.98
合计	9,507,538.92	589,460.44	1,762,029.38			8,334,969.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	20,246,555.73		20,246,555.73	35.40%	6,073,710.22
第二名	6,799,275.98		6,799,275.98	11.89%	179,102.17
第三名	3,493,432.30		3,493,432.30	6.11%	97,243.12
第四名	2,952,889.32		2,952,889.32	5.16%	334,986.56
第五名	2,864,923.19		2,864,923.19	5.01%	158,684.78
合计	36,357,076.52		36,357,076.52	63.57%	6,843,726.85

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	87,230,023.76	87,175,780.16
合计	87,230,023.76	87,175,780.16

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

无

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2,200,633.77	2,200,633.77
代扣员工住房公积金	33,060.45	33,700.95
代扣员工社保	71,708.02	63,969.00
其他往来款	585,032.71	535,032.71
合并范围内子公司往来款	84,500,000.00	84,500,000.00
合计	87,390,434.95	87,333,336.43

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	47,774,142.02	84,723,321.75
1 至 2 年	39,424,677.41	2,415,659.16
2 至 3 年	191,615.52	2,740.00
3 年以上		191,615.52
3 至 4 年		191,615.52

合计	87,390,434.95	87,333,336.43
----	---------------	---------------

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	87,390,434.95	100.00%	160,411.19	0.18%	87,230,023.76	87,333,336.43	100.00%	157,556.27	0.18%	87,175,780.16
其中：										
合并范围内关联方款项	84,500,000.00	96.69%		0.00%	84,500,000.00	84,500,000.00	96.76%			84,500,000.00
保证金及押金组合	2,200,633.77	2.52%	22,006.34	1.00%	2,178,627.43	2,200,633.77	2.52%	22,006.34	1.00%	2,178,627.43
其他	689,801.18	0.79%	138,404.85	20.06%	551,396.33	632,702.66	0.72%	135,549.93	21.42%	497,152.73
合计	87,390,434.95	100.00%	160,411.19		87,230,023.76	87,333,336.43	100.00%	157,556.27		87,175,780.16

按单项计提坏账准备类别名称：无

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方款项	84,500,000.00		0.00%
保证金及押金组合	2,200,633.77	22,006.34	1.00%
其他	689,801.18	138,404.85	20.06%
其中：1年以内	274,142.02	13,707.10	5.00%
1至2年	415,659.16	124,697.75	30.00%
合计	87,390,434.95	160,411.19	

确定该组合依据的说明：无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	157,556.27			
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	2,854.92			
2024年6月30日余额	160,411.19			

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
保证金及押金	22,006.34					22,006.34
其他	135,549.93	2,854.92				138,404.85
合计	157,556.27	2,854.92				160,411.19

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方	84,500,000.00	1年以内、1-2年	96.69%	
第二名	押金	2,000,000.00	1-2年	2.29%	20,000.00
第三名	其他往来	415,659.16	1-2年	0.48%	124,697.75
第四名	其他往来	119,373.55	7-12月	0.14%	5,968.68
第五名	押金	108,345.60	3年以上	0.12%	1,083.46
合计		87,143,378.31		99.72%	151,749.89

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

3、长期股权投资

单位：元

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	331,794,213.85	0.00	331,794,213.85	308,540,910.78		308,540,910.78
合计	331,794,213.85	0.00	331,794,213.85	308,540,910.78		308,540,910.78

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
苏州欣天新精密机	248,325,433.49					3,706,532.15	252,031,965.64	

械有限公司								
欣天贸易（香港）有限公司	29,671,667.90		17,751,850.00				47,423,517.90	
欣天贸易（美国）有限公司	13,112,250.00						13,112,250.00	
苏州欣天新投资管理 有限公司	17,431,559.39					1,794,920.92	19,226,480.31	
合计	308,540,910.78		17,751,850.00			5,501,453.07	331,794,213.85	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

无

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	39,748,185.11	32,712,855.29	59,418,560.47	46,572,995.84
其他业务	3,127,827.87	2,920,078.82	5,205,658.89	4,925,197.04
合计	42,876,012.98	35,632,934.11	64,624,219.36	51,498,192.88

营业收入、营业成本的分解信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：无

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	0	326,936.46
合计	0	326,936.46

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-72,226.95	
计入当期损益的政府补助（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）	432,391.90	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,139,281.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	342,444.27	
减：所得税影响额	430,034.34	
合计	2,411,856.35	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-4.38%	-0.1208	-0.1208
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.84%	-0.1334	-0.1334

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他