



锐翔智能

NEEQ: 874580

珠海锐翔智能科技股份有限公司

ZHUHAI RUIXIANG INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD.



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人陈良华、主管会计工作负责人王文德及会计机构负责人（会计主管人员）陈嘉俊保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、天衡会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

由于企业客户信息涉及商业秘密，前五大客户按公司内部代码（客户 A、客户 B、客户 C、客户 D、客户 E）披露，前五大供应商按公司内部代码（供应商 A、供应商 B、供应商 C、供应商 D、供应商 E）披露，不直接披露相关公司名称，前五大客户及前五大供应商中无公司关联方。除此之外，公司不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第三节	重大事件	24
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	37
第五节	公司治理	43
第六节	财务会计报告	50
附件	会计信息调整及差异情况.....	130

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司证券法务部

释义

释义项目		释义
锐翔智能、公司、本公司、母公司、股份公司、挂牌公司	指	珠海锐翔智能科技股份有限公司
锐翔有限	指	珠海锐翔智能科技有限公司，曾用名珠海锐翔电子有限公司，本公司前身
盐城分公司	指	珠海锐翔智能科技股份有限公司盐城分公司，本公司盐城分公司
奇川精密	指	珠海奇川精密设备有限公司，本公司全资子公司
苏州锐翊	指	苏州市锐翊电子科技有限公司，本公司全资子公司
珠海首信	指	珠海首信科技有限公司，本公司全资子公司，曾用名珠海首信半导体设备有限公司、珠海首信软件有限公司、珠海首信科技有限公司、珠海横琴首信科技有限公司
盐城锐翔	指	盐城锐翔自动化技术有限公司，本公司全资子公司，曾用名盐城锐翔智能设备有限公司
香港锐翔	指	锐翔（香港）技术有限公司，本公司全资子公司
泰国锐翔	指	锐翔技术（泰国）有限公司，本公司全资子公司
越南锐翔	指	锐翔（越南）技术有限公司，本公司全资子公司
东莞锐翔	指	东莞市锐翔技术有限公司，本公司控股子公司，曾用名东莞市锐翔测控技术有限公司
苏州奇川	指	苏州奇川测控技术有限公司，本公司全资子公司，2024年1月22日已注销
实际控制人	指	陈良华
控股股东、锐翔产业	指	珠海锐翔科技产业有限公司，曾用名珠海锐翔自动化设备有限公司
锐翔投资	指	珠海市锐翔投资控股有限公司，锐翔产业的控股股东，曾用名珠海市锐翔软性电路技术有限责任公司、珠海锐翔投资控股有限公司、珠海锐翔精密工业有限公司
横琴光城	指	珠海横琴光城投资合伙企业（有限合伙），本公司员工持股平台之一
横琴光州	指	珠海横琴光州投资合伙企业（有限合伙），本公司员工持股平台之一
锐轩投资	指	珠海市锐轩投资合伙企业（有限合伙），本公司员工持股平台之一
弦山控股	指	珠海弦山控股合伙企业（有限合伙），本公司股东之一
红土湾晟	指	红土湾晟（佛山）创业投资中心（有限合伙），本公司股东之一
红土智能	指	红土智能（佛山）股权投资合伙企业（有限合伙），本公司股东之一

深创投	指	深圳市创新投资集团有限公司，本公司股东之一
华禹共创	指	珠海华禹共创投资有限公司，本公司股东之一
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
国务院	指	中华人民共和国国务院
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
财政部	指	中华人民共和国财政部
主办券商、国泰君安	指	国泰君安证券股份有限公司
会计师、天衡会计师	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
律师、锦天城律师	指	上海市锦天城（深圳）律师事务所
股东（大）会	指	珠海锐翔智能科技股份有限公司股东（大）会
董事会	指	珠海锐翔智能科技股份有限公司董事会
监事会	指	珠海锐翔智能科技股份有限公司监事会
三会	指	珠海锐翔智能科技股份有限公司股东（大）会、董事会、监事会
公司章程	指	《珠海锐翔智能科技股份有限公司公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2024 年度
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	珠海锐翔智能科技股份有限公司		
英文名称及缩写	ZHUHAI RUIXIANG INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD.		
法定代表人	陈良华	成立时间	2006 年 10 月 8 日
控股股东	控股股东为（珠海锐翔科技产业有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为陈良华，一致行动人为（锐翔产业、横琴光州、横琴光城、锐轩投资、弦山控股）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（C35）-电子和电工机械专用设备制造（C356）-电子元器件与机电组件设备制造（C3563）		
主要产品与服务项目	智能制造装备、设备配件及技术服务，主要应用于消费电子、新能源汽车等行业的智能制造领域		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	锐翔智能	证券代码	874580
挂牌时间	2024 年 9 月 24 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易	普通股总股本（股）	52,191,893
主办券商（报告期内）	国泰君安证券股份有限公司	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市静安区南京西路 768 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	王文德	联系地址	珠海市香洲区南屏镇科兴路 46 号锐翔研发大楼 B 栋 16 楼
电话	0756-6969588	电子邮箱	wangwd@zh-rx.com
传真	0756-6969588		
公司办公地址	珠海市香洲区南屏镇科兴路 46 号锐翔研发大楼 B 栋 16 楼	邮政编码	519060
公司网址	www.zh-rx.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91440400794610133P		

注册地址	广东省珠海市香洲区南屏科技工业园屏东一路 200 号一楼 A 区		
注册资本（元）	52,191,893	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、商业模式

1.1、盈利模式

公司专注于从事智能制造装备的研发设计、生产和销售，主要通过向下游客户销售及租赁设备、销售设备配件及提供技术服务实现收入及盈利。

1.2、采购模式

1) 供应商管理

对于供应商管理，公司制定了《外部供方控制程序》，针对供应商的选择、导入、考核、管理等方面确定了严格的控制程序。

在供应商选择方面，公司制定了多项原则，确保在供应商筛选时能从行业实力、产品成熟度、性价比、供货周期等多项因素进行全面考察。在供应商导入方面，公司详细规定了供应商导入前所需的资料提交、现场考核、样品检测等环节，在全部符合要求后方可列入合格供应商名单。

在供应商考核与管理方面，公司制定了考核方式、考核内容和评价标准，并规定将依据考核情况、原材料质量、交货期限等要素对供应商进行具体评判，不合格的供应商将被移除出合格供应商名单。

2) 采购流程

公司原材料采购包括标准件、定制加工件、基础材料等大类，对于标准件产品，公司直接向供应商采购。对于定制加工件产品，公司会提供设计图纸和工艺要求，由供应商根据需求加工完成后进行交货。

公司设立了集团采购中心，负责供应商选择、请购审批、价格谈判等职责。集采中心一般年初与供应商确定全年采购的基准价格，除后续重大调整外，一般以此价格为采购对价。母子公司根据自身需求制作采购订单，经集采中心审核通过后对外进行原材料采购。

3) 外协加工采购

公司基于生产效率、交货时效性以及加工成本等因素考虑，将生产环节中的零部件表面处理等非核心工序委托给部分外协厂商，该类外协金额整体相对较小。

随着公司业务规模的扩大，公司存在暂时性组装、调试人手不足的情形，在此情形下，公司将部

分项目的设备组装、调试等工作进行外包，公司与外包服务供应商根据工时及市场价格核算最终价款。外包仅涉及技术含量较低的工序，不涉及关键工序或关键技术。

1.3、生产模式

公司设备生产主要采用“以销定产”模式，即主要依据客户需求进行智能制造装备的定制化生产。

公司接到客户订单后，首先由生管部进行生产排程，根据生产计划，装配人员进行原材料领用，对于仓库暂无库存的原材料，则由采购部进行请购外采，外采结束后再由装配人员进行原材料领用。

装配完成后，由电气工程师进行产品调试，并经由品质部进行品质检验。检验完成后，将完工产品进行入库及后续发货处理。产品送至客户现场后，由客户方进行签收及后续验证。

公司建立了完善的生产流程，能够快速、有效处理客户订单，保证按时生产、发货。公司优先利用自身产能进行组装，若出现订单过于集中的情况，公司则通过劳务外包补充部分产能，以满足客户交期需求。

1.4、销售模式

1) 销售模式

公司主要采用直销的销售模式，大部分销售订单或合同均与产业链下游客户直接签订。公司具有较强的研发、设计能力，通过持续为客户提供定制化的产品并不断跟进客户需求，与客户建立了长期而稳定的合作机制。公司通常在客户新产品的研发、设计阶段便已积极介入，深入研究客户产品的生产工艺、技术要求，并与客户沟通智能制造装备的具体设计方案并取得客户认同。智能制造装备样机完成后，由客户对样机进行验证，整个过程中保持与客户的沟通与协作，确保产品符合客户需求。

2) 销售流程

依据销售产品是否为标准化产品，公司销售流程可以分为两类：

- a)、标准化产品：按照生产制造企业常规业务模式进行接单、生产制造、销售回款等；
- b)、定制化产品：根据客户的具体需求进行调查研究，方案设计，与客户沟通商定方案细节后，商榷定价与样机开发，验证合格，定型生产制造，销售回款等。

以上流程在实际销售实务中，视客户情况部分流程会有所不同。

3) 定价与收款

公司产品销售一般采用“成本加成”定价策略。公司根据客户需求，结合原材料、人工工时等基础信息计算产品成本，并在此基础上综合考虑技术难度、工艺水平、业务量、交付周期等事项进行产品报价，后续双方通过商务谈判最终确定产品价格。

公司综合考虑客户订单规模、合作历史、客户资质及信用等因素，与客户在合同或订单中约定结算条款，设备销售业务一般采用分阶段收款的结算模式。

1.5、研发模式

1) 研发模式

公司研发模式主要为基于客户需求的研究开发和自主性研究开发。

基于客户需求的研究开发，是以客户需求为核心，根据客户对技术参数、产品功能、应用场景、数据要求、操作便利性等不同属性要求进行定制化的研究与设计，目的是解决客户直接痛点，贴近客户产品变化趋势，增强客户合作的黏性等。

自主性研究开发包括两部分，一方面是立足行业发展趋势，结合技术与市场变化趋势，对技术要点、工艺要求、终端要求进行预判和总结，组织研发人员对重大技术突破、主要工艺精进、重要产品创新进行前瞻性研究，提前进行技术储备。另一方面，公司利用现有研发经验向其他领域延伸，并在此基础上进行新领域技术与突破。

2)、研发流程

公司建立了研发相关管理制度和研发设计流程，从需求收集、项目评估、方案设计、方案评审、样机开发、功能验证等方面进行了明确的流程划分。

2. 经营计划实现情况

报告期内，公司始终聚焦主营业务，依靠技术创新、产品性能提升、客户服务升级以及持续的市场拓展，实现了经营业绩的较大增长。报告期内公司实现营业收入为 **54,546.74** 万元，同比增长 **33.02%**，实现净利润 11,864.09 万元，同比增长 29.94%，归属于挂牌公司股东的净利润为 12,052.42 万元，同比增长 29.25%。

展望 2025 年，公司经营的主策略仍是聚焦主营业务，即在主营业务上寻求更大的突破，实现营收与盈利的稳步增长。为此，公司将以“跻登行业精密智能装备提供商第一方阵”为始终愿景，坚持“创造价值，回馈客户、员工、社会”的经营方针，紧紧抓住国家大力发展智能制造的政策机遇，依托多年的技术沉淀与资源积累，继续深耕智能制造装备领域，持续加大技术研发和新品开发的力度，不断提升产品的新技术含量和客户的满意度，增强公司产品的市场竞争力，进而扩大市场份额、稳固市场地位。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	√ 国家级 √ 省（市）级
“单项冠军”认定	□ 国家级 □ 省（市）级
“高新技术企业”认定	√ 是
详细情况	1、根据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》（工信部企业〔2022〕63号）要求，公司于2023年7月1日通过工业和信息化部第五批专精特新“小巨人”企业认定，有效期2023年7月1日至2026年6月30日。 2、根据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》（工信部企业〔2022〕63号）要求，奇川精密于2023年7月1日通过工业和信息化部第五批专精特新“小巨人”企业认定，有效期2023年7月1日至2026年6月30日。 3、根据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》（工信部企业〔2022〕63号）、《江苏省优质中小企业梯度培育管理实施细则（暂行）》要求，苏州锐翔于2024年12月通过江苏省工业和信息化厅第一批省级专精特新中小企业认定，有效期2024年至2027年。 4、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）要求，公司于2022年12月22日通过广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局的高新技术企业复审，证书编号为：GR202244007082，资格有效期三年。 5、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）要求，奇川精密于2022年12月22日通过广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局的高新技术企业复审，证书编号为：GR202244006025，资格有效期三年。 6、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）要求，东莞锐翔于2022年12月22日通过广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局的高新技术企业认定，证书编号为：GR202244009874，资格有效期三年。 7、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）要求，苏州锐翔于2024年12月24日通过江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局高新技术企业复审，证书编号为：GR202432017206，资格有效期三年。 8、公司、奇川精密、苏州锐翔被认定为科技型中小企业。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	545,467,440.71	410,077,022.31	33.02%

毛利率%	48.14%	48.79%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	120,524,186.09	93,250,609.02	29.25%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	117,275,503.16	90,744,821.56	29.25%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	32.14%	38.56%	—
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	31.27%	37.52%	—
基本每股收益	2.31	1.97	17.26%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	769,740,594.16	511,238,320.55	50.56%
负债总计	333,495,917.69	198,367,775.71	68.12%
归属于挂牌公司股东的净资产	439,755,729.75	314,498,290.21	39.83%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	8.43	6.03	39.80%
资产负债率%（母公司）	27.25%	36.76%	—
资产负债率%（合并）	43.33%	38.80%	—
流动比率	2.22	2.59	—
利息保障倍数	88.68	56.36	—
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-12,994,820.28	86,645,317.28	-115.00%
应收账款周转率	2.35	2.99	—
存货周转率	1.56	1.61	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	50.56%	23.55%	—
营业收入增长率%	33.02%	31.96%	—
净利润增长率%	29.94%	79.30%	—

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	138,817,310.77	18.03%	146,058,598.80	28.57%	-4.96%
应收票据	8,472,084.26	1.10%	680,779.68	0.13%	1,144.47%
应收账款	272,064,320.67	35.34%	118,714,170.95	23.22%	129.18%
交易性金融资产	26,207,455.54	3.40%	53,196,614.09	10.41%	-50.73%
衍生金融资产	-	-	-	-	
应收款项融资	7,736,788.44	1.01%	32,300.00	0.01%	23,852.91%

预付款项	1,595,887.11	0.21%	459,363.51	0.09%	247.41%
其他应收款	4,309,176.12	0.56%	1,193,428.00	0.23%	261.08%
存货	213,613,976.63	27.75%	114,829,590.53	22.46%	86.03%
合同资产	23,622,827.50	3.07%	23,729,190.35	4.64%	-0.45%
持有待售资产	-	-	-	-	
一年内到期的非流动资产	-	-	-	-	
其他流动资产	3,102,818.29	0.40%	4,205,892.72	0.82%	-26.23%
流动资产合计	699,542,645.33	90.88%	463,099,928.63	90.58%	51.06%
固定资产	8,396,057.23	1.09%	9,159,521.62	1.79%	-8.34%
在建工程	26,059,366.58	3.39%	-	0.00%	
生产性生物资产	-	-	-	-	
油气资产	-	-	-	-	
使用权资产	16,878,261.25	2.19%	19,341,384.10	3.78%	-12.73%
无形资产	1,051,560.22	0.14%	1,346,626.77	0.26%	-21.91%
开发支出	-	-	-	-	
商誉	-	-	-	-	
长期待摊费用	6,989,298.84	0.91%	7,576,762.23	1.48%	-7.75%
递延所得税资产	10,022,551.64	1.30%	8,968,448.09	1.75%	11.75%
其他非流动资产	800,853.07	0.10%	1,745,649.11	0.34%	-54.12%
非流动资产合计	70,197,948.83	9.12%	48,138,391.92	9.42%	45.83%
资产总计	769,740,594.16	100.00%	511,238,320.55	100.00%	50.56%
短期借款	4,000,728.85	0.52%	20,298,458.33	3.97%	-80.29%
交易性金融负债	-	-	-	-	
衍生金融负债	-	-	-	-	
应付票据	88,264,668.56	11.47%	30,650,169.91	6.00%	187.97%
应付账款	89,045,784.09	11.57%	48,821,144.50	9.55%	82.39%
预收款项	32,500.00	0.00%	67,708.34	0.01%	-52.00%
合同负债	54,695,449.62	7.11%	29,557,070.23	5.78%	85.05%
应付职工薪酬	27,591,163.48	3.58%	18,492,581.22	3.62%	49.20%
应交税费	28,846,903.57	3.75%	14,878,130.07	2.91%	93.89%
其他应付款	1,823,937.31	0.24%	1,698,047.46	0.33%	7.41%
持有待售负债	-	-	-	-	
一年内到期的非流动负债	5,973,449.76	0.78%	6,265,842.78	1.23%	-4.67%
其他流动负债	15,523,171.69	2.02%	8,052,522.85	1.58%	92.77%
流动负债合计	315,797,756.93	41.03%	178,781,675.69	34.97%	76.64%
长期借款	4,720,000.00	0.61%	4,500,000.00	0.88%	4.89%
租赁负债	12,935,797.70	1.68%	15,027,530.19	2.94%	-13.92%
递延所得税负债	42,363.06	0.01%	58,569.83	0.01%	-27.67%
非流动负债合计	17,698,160.76	2.30%	19,586,100.02	3.83%	-9.64%
负债合计	333,495,917.69	43.33%	198,367,775.71	38.80%	68.12%

项目重大变动原因

- 1、报告期末应收票据较年初增长 1,144.47%，主要原因系期末已背书但未终止确认的由 6 家大型商业银行和 9 家上市股份制商业银行以外的银行所开具的银行承兑汇票较年初增加较多所致。
- 2、报告期末应收账款较年初增长 129.18%，主要原因系报告期公司业务规模扩大，应收账款余额随之增长。
- 3、报告期末交易性金融资产较年初减少 50.73%，主要原因系期末所购买并持有的理财产品有所减少，以充分保障企业资金的流动性。
- 4、报告期末应收款项融资较年初增长 23,852.91%，主要原因系报告期末持有 6 家大型商业银行和 9 家上市股份制商业银行所开具的银行承兑汇票较年初有所增加所致。
- 5、报告期末预付款项较年初增加 247.41%，主要原因系随业务的发展预付供应商货款有所增加。
- 6、报告期末其他应收款较年初增加 261.08%，主要原因系期末已申报未到账的退税款 282.19 万元。
- 7、报告期末存货较年初增加 86.03%，主要原因系本年订单量增长较多，期末尚未完成验收的发出商品余额较期初增加较多所致。
- 8、报告期末在建工程较上年末增加 2,605.94 万元，主要系本期对泰国工厂建设项目投入所致。
- 9、报告期末其他非流动资产较年初减少 54.12%，主要原因系年初存在较多预付泰国工厂项目土地款，于本期已结算。
- 10、报告期末短期借款较年初减少 80.29%，主要原因系年初借款余额在本期已经归还大部分，且本期无新增大额短期借款。
- 11、报告期末应付票据较年初增加 187.97%，主要原因系公司本期与供应商采用银行承兑汇票结算的家数增加所致。
- 12、报告期末应付账款较年初增加 82.39%，主要原因系本年的订单与营收增加，致本期采购量较去年增加较多，期末应付供应商的货款余额也相应增加。
- 13、报告期末合同负债较年初增加 85.05%，主要原因系本年随着订单量的上升，期末预收销货款余额有所增加。
- 14、报告期末应付职工薪酬较年初增加 49.20%，主要原因系随本年订单及营业收入的增

加，公司员工人数增长较多，期末已计提未发放的 12 月份工资及所计提的年终奖较年初有所增加所致。

15、报告期末应交税费较年初增加 **93.89%**，主要原因系第四季度存在较多已计提未支付的企业所得税与未交增值税。

16、报告期末其他流动负债较年初增加 **92.77%**，主要原因系（1）期末已背书但未终止确认的由 6 家大型商业银行和 9 家上市股份制商业银行以外的银行所开具的银行承兑汇票；（2）本期的产品质量保证金有所增加所致。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	545,467,440.71	—	410,077,022.31	—	33.02%
营业成本	282,892,218.77	51.86%	209,984,245.76	51.21%	34.72%
毛利率%	48.14%	—	48.79%	—	—
销售费用	19,604,376.99	3.59%	14,880,410.46	3.63%	31.75%
管理费用	56,741,330.73	10.40%	41,728,500.11	10.18%	35.98%
研发费用	42,097,451.22	7.72%	32,731,804.50	7.98%	28.61%
财务费用	-815,868.60	-0.15%	864,038.47	0.21%	-194.43%
其他收益	7,825,184.97	1.43%	3,026,897.30	0.74%	158.52%
投资收益	1,433,882.99	0.26%	1,026,465.50	0.25%	39.69%
公允价值变动收益	46,439.21	0.01%	-141,115.25	-0.03%	-132.91%
信用减值损失	-9,710,286.21	-1.78%	-1,388,794.25	-0.34%	599.19%
资产减值损失	-5,727,298.75	-1.05%	-6,728,022.76	-1.64%	-14.87%
资产处置收益	161,660.59	0.03%	-	-	
营业利润	135,394,225.59	24.82%	102,380,537.74	24.97%	32.25%
营业外收入	65,298.41	0.01%	156,160.73	0.04%	-58.19%
营业外支出	918,188.98	0.17%	175,290.94	0.04%	423.81%
净利润	118,640,878.18	21.75%	91,302,655.20	22.26%	29.94%

项目重大变动原因

- 1、营业收入：公司本期营业收入较上期增长 **33.02%**，主要受益于（1）部分公司原有客户的需求量有所增加；（2）公司新客户的开拓取得了实质性的进展，给本期带来了较多的增量订单与业务收入。
- 2、营业成本：公司本期营业成本随本期营业收入的增加而相应增加。
- 3、销售费用：本期销售费用较上期增长 **31.75%**，主要原因系主要系伴随业绩增长，公司销售费用支出同步提升。
- 4、管理费用：本期管理费用较上期增长 35.98%，主要原因系主要系伴随业绩增长，公司管理费用支出同步提升。
- 5、财务费用：本期公司财务费用较上期显著下降，主要原因系（1）本期利息收入有所增加；（2）因汇率变动导致本期的汇兑收益有所增加。
- 6、其他收益：主要为本期收到的政府补助和进项税加计抵减及增值税减免等收益的增加所致。
- 7、投资收益：主要为本期的理财产品到期赎回收益较上期有所增加。
- 8、信用资产减值损失：因本年末应收账款余额大幅增长，根据坏账准备计提政策所计提的坏账准备相应增加。
- 9、营业外支出：本期的营业外支出较上期增加较多，主要系苏州锐翔本期对以前年度的企业所得税汇算清缴重新申报所产生的滞纳金较多所致。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	544,475,975.52	408,811,038.78	33.19%
其他业务收入	991,465.19	1,265,983.53	-21.68%
主营业务成本	282,399,764.95	209,102,954.55	35.05%
其他业务成本	492,453.82	881,291.21	-44.12%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
智能制造装备销售	435,246,165.17	232,641,634.63	46.55%	39.18%	39.66%	-0.40%

配件销售	58,769,432.6	25,766,450.09	56.16%	20.36%	11.53%	6.59%
智能制造装备租赁	29,662,513.87	12,926,867.98	56.42%	-1.56%	33.74%	-16.94%
技术服务	20,797,863.89	11,064,812.25	46.80%	21.48%	13.33%	8.91%
材料销售	437,248.49	272,046.12	37.78%	-53.04%	-64.67%	118.35%
其他	554,216.69	220,407.70	60.23%	65.51%	98.07%	-9.79%

按地区分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
内销	514,303,436.35	269,131,126.11	47.67%	32.41%	34.76%	-1.88%
外销	31,164,004.36	13,761,092.66	55.84%	43.97%	33.90%	6.32%

收入构成变动的原因

按产品分类分析：

公司主营业务收入构成来源主要为智能制造装备销售，伴随公司新产品、新机型的不断推出，公司产品线更为丰富。受公司新开发的适用于模组客户的组装贴装类设备销售取得重大突破影响，带动公司智能制造装备销售额进一步较上年增长 **39.18%**。

公司技术服务业务和配件销售业务是基于智能制造装备销售和智能制造装备租赁业务发展而来，其业务收入均呈增长趋势，整体与智能制造装备销售和租赁合计收入增幅接近。

按地区分类分析：

报告期内，公司营业收入主要来自于境内销售，境内销售收入占比 **94.29%**，同时，公司外销收入也呈快速增长趋势，较去年同期增长 **43.97%**。公司外销区域主要是越南，近年来，公司加大了东南亚区域的销售拓展力度，成立了越南锐翔、泰国锐翔等子公司，为客户提供快速响应的贴近式服务。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 A	247,274,756.77	45.33%	否
2	客户 B	94,327,814.62	17.29%	否
3	客户 C	93,256,892.30	17.10%	否
4	客户 D	25,525,216.85	4.68%	否
5	客户 E	18,329,139.38	3.36%	否
合计		478,713,819.92	87.76%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 A	18,995,553.92	5.77%	否
2	供应商 B	14,849,065.78	4.51%	否
3	供应商 C	11,139,493.04	3.39%	否
4	供应商 D	8,747,170.18	2.66%	否
5	供应商 E	8,517,052.32	2.59%	否
合计		62,248,335.24	18.92%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-12,994,820.28	86,645,317.28	-115.00%
投资活动产生的现金流量净额	4,025,598.38	-35,543,005.63	111.33%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,903,757.57	21,907,266.05	-117.82%

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流量净额

本期公司经营经营活动产生的现金流量净额-1,299.48 万元，较上期下降较多，主要原因系（1）本期末的应收账款大幅增加，本期销售货款的回款规模不及收入的增长规模；（2）本期末存货余额大幅增加，由于供应商对公司的账期相对较短，导致本期为购买商品及接受劳务所支付的现金大幅增加；两个因素叠加导致本期经营活动现金流为负值。

2、投资活动产生的现金流量净额

本期公司投资活动产生的现金流量净额 402.56 万元，而上期为负值，主要由于公司各期购买理财产品规模的波动所致。

3、筹资活动产生的现金流量净额

本期公司筹资活动产生的现金流量净额-390.38 万元，上期公司筹资活动产生的现金流量净额为 2,191 万元，主要系上年公司引入的外部投资者对公司进行了增资扩股，以及收到部分股东的实缴出资所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公 司	公 司	主要 业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
--------	--------	----------	------	-----	-----	------	-----

名称	类型						
奇川精密	控股子公司	从事智能制造装备的研发设计、生产和销售	20,000,000.00	259,385,852.88	163,857,691.89	190,576,831.52	57,822,569.74
珠海首信	控股子公司	原主业从事智能制造装备的研发设计，现无实际经营	10,000,000.00	15,860,475.57	15,859,080.25	-	79,423.63
东莞锐翔	控股子公司	从事智能制造装备的研发设计、生产和销售	5,000,000.00	25,110,288.30	-6,702,340.63	15,591,209.38	-4,185,128.70
苏州锐翊	控股子公司	从事智能制造装备的研发设计、生产和销售	30,000,000.00	220,876,429.48	110,448,737.13	189,638,277.10	31,103,938.34
盐城	控股	从事智能	5,000,000.00	21,169,597.40	13,160,421.58	19,240,857.79	2,344,056.74

锐翔	子公司	制造的研发、生产和销售					
香港锐翔	控股子公司	投资控股	100,000	26,049,417.17	381,883.67	-	-64,032.55
越南锐翔	控股子公司	技术服务	3,000,000,000	453,304.47	387,847.18	263,426.00	-386,896.70
泰国锐翔	控股子公司	从事智能装备的装配、修理,零配件贸易	50,000,000	31,119,448.26	10,284,079.98	-	-268,654.52

注：公司子公司香港锐翔注册资本币别为“港币”；公司子公司越南锐翔注册资本币别为“越南盾”；公司子公司泰国锐翔注册资本币别为“泰铢”。

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	26,167,234.60	0	不存在
合计	-	26,167,234.60	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财
☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
业绩规模变动风险	公司专注于智能制造装备的研发设计、生产和销售，产品主要应用于消费电子、新能源汽车等行业的智能制造领域。2023 年至 2024 年，公司营业收入分别为 41,007.70 万元和 54,546.74 万元 ；扣非后归母净利润分别为 9,074.48 万元和 11,727.55 万元 。凭借在 FPC 智能制造装备领域的技术积累，公司积极拓展至下游组装新应用场景。公司业绩增长主要受下游客户扩产情况、产线自动化需求、终端客户新项目需求情况及新业务领域拓展程度等因素影响，若下游主要客户的经营状况或业务结构发生重大变化，或其未来减少对公司产品的采购，将会在一定程度上对公司的经营业绩产生不利影响。新业务领域的技术要求、工艺特点、客户情形都与原应用领域存在一定的差异，公司需要一定的适应期与探索期。若公司无法开发出适应新业务领域的产品，或新产品无法在相关领域取得竞争优势，将导致公司新领域扩展不利，对公司经营业绩产生不利影响。
苹果产业链依赖风险	公司主要营业收入来源于苹果产业链，相关收入占比超 50%，公司对苹果产业链存在依赖风险。若未来公司无法在苹果供应链的设备制造商中持续保持优势，则公司的经营业绩将受到较大影响。此外，若未来市场竞争进一步加剧，苹果公司的产品市场需求出现下滑，则可能影响苹果系列产品的销量，进而影响公司等上游设备供应商的市场需求，对公司的经营业绩产生重大不利影响。近年来，受劳动力成本上涨、中

	美贸易摩擦、多元化战略等因素影响，苹果开始着手将其设立在中国境内的供应链向东南亚等地转移。短期内，该转移不会对公司持续经营能力造成重大不利影响，且公司已配套客户设立香港锐翔、越南锐翔、泰国锐翔，以便开拓海外市场、减少业务转移风险。但若公司无法顺利对接苹果海外需求、无法在与当地设备供应商竞争中取得明显优势或无法有效控制海外运营成本，将会对公司业务造成不利影响。
客户集中度风险	报告期内，公司前五大客户销售收入占比 87.76%，占比较高，主要系受下游领域集中度、智能制造装备固有属性、FPC 生产商选择设备供应商倾向、公司经营策略等因素影响。 客户 A 和客户 B 为公司报告期内前两大客户，报告期内客户 A 销售收入占比为 45.33%，客户 B 销售收入占比为 17.29%。未来若主要客户由于产业政策、行业洗牌、突发事件等原因导致其采购需求减少或出现经营困难等情形，将会对公司生产经营和盈利能力带来不利影响；此外若未来公司无法保持竞争优势以维持与主要客户的合作关系，则公司的经营业绩亦将受到不利影响。
厂房租赁及搬迁风险	公司现有的厂房大部分为租赁取得，如若租赁合同到期或因其他因素导致厂房无法继续租用，公司将面临厂房被动搬迁的风险，进而会对公司的正常生产经营活动造成一定的不利影响。
应收账款余额较大及坏账风险	2023 年至 2024 年，公司应收账款账面价值分别为 11,871.42 万元和 27,206.43 万元，占流动资产的比例分别为 25.63%和 38.89%。报告期内，随着公司经营规模扩大以及受行业结算特点、销售模式、客户信用政策等因素影响，公司期末应收账款余额较大。若下游客户所处行业或自身经营状况发生重大不利变化导致应收账款不能按期收回或无法全额收回，公司将面临一定的坏账损失风险，进而对公司经营业绩和财务状况产生不利影响。
存货跌价风险	2023 年至 2024 年，公司存货账面价值分别为 11,482.96 万元和 21,361.40 万元，占流动资产的比例分别为 24.80%和 30.54%，占比较高。报告期各期末，公司存货以发出商品为主，若在设备交付验收过程

	中因无法满足客户需求等因素导致订单取消或客户退货等情形，将导致公司存货发生跌价的风险，对公司经营业绩产生不利影响。
税收优惠政策风险	报告期内，公司享受的税收优惠主要为企业所得税税收优惠，其中锐翔智能、子公司苏州锐翔、奇川精密和东莞锐翔均适用高新技术企业所得税优惠税率 15%，子公司盐城锐翔和珠海首信适用小微企业所得税税收优惠。此外，公司还享受软件产品增值税即征即退、进项税加计抵减等税收优惠。若未来国家税收优惠政策发生变化，或公司无法持续享受上述税收优惠政策，将会对公司经营业绩产生一定的不利影响。
实际控制人不当控制风险	截至报告期末，陈良华先生通过直接或间接的方式合计控制公司 54.57%的股份，系公司实际控制人，且担任公司董事长、总经理。虽然公司已建立了与股份公司相适应的法人治理结构，并建立健全了各项规章制度。但若相关制度执行不力，仍存在实际控制人凭借其控股地位，影响公司人事、生产和经营管理，从事有损于公司利益的活动，将对公司和其他投资者的利益产生不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化。

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(七)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

☒是 ☐否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				

								控制人及其控制的企业		
1	东莞锐翔	2,950,000	0	2,950,000	2024年1月30日	2025年1月29日	连带	否	已事前及时履行	否
2	奇川精密	10,000,000	0	0	2023年10月7日	2024年10月6日	连带	否	已事前及时履行	否
3	奇川精密	8,901,605.97	0	8,901,605.97	2024年11月27日	2025年5月27日	连带	否	已事前及时履行	否
4	奇川精密	8,613,032.86	0	8,613,032.86	2024年12月27日	2025年6月27日	连带	否	已事前及时履行	否
5	苏州锐翊	5,000,000	0	0	2023年10月11日	2024年4月11日	连带	否	已事前及时履行	否
6	苏州锐翊	6,500,000	0	0	2023年8月25日	2024年2月25日	连带	否	已事前及时履行	否
7	苏州锐翊	7,000,000	0	0	2023年7月26日	2024年1月26日	连带	否	已事前及时履行	否
8	苏州锐	5,000,000	0	0	2023	2024	连带	否	尚未	否

	翊				年 6 月 29 日	年 6 月 29 日			履行	
合 计	-	53,964,638.83	0	20,464,638.83	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	53,964,638.83	20,464,638.83
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	2,950,000	2,950,000
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

公司为奇川精密提供的担保主要为奇川精密在银行授信额度下开具银行承兑汇票及流动资金借款的最高额连带责任担保，奇川精密生产经营状态良好，偿债能力较强，担保风险较小。

公司为东莞锐翔提供的担保主要为东莞锐翔的流动资金贷款，截至本报告日，东莞锐翔已向东莞农村商业银行股份有限公司松山湖科技支行归还了 95 万元，同时与东莞农村商业银行股份有限公司松山湖科技支行达成最新的《最高额借款合同》，新的借款金额为 200 万元，新的借款期限 2025 年 1 月 23 日起至 2026 年 1 月 22 日止，该笔借款由东莞锐翔全体股东按照所享有的权益提供同等比例的担保，签订《最高额保证担保合同》，担保期限 2025 年 1 月 23 日起至 2026 年 1 月 22 日止；该担保事项有利于东莞锐翔生产经营活动的正常开展，不会对公司股东权益带来重大不利影响。

预计担保及执行情况

√适用 □不适用

1、2024 年 9 月 23 日，公司召开第一届董事会第五次会议，会议决议同意公司为东

莞锐翔因日常经营资金需求向国内商业银行申请的综合授信额度在 1,500 万元人民币范围内提供连带责任担保，截至报告期末，实际使用担保额度 295 万元人民币。

2、2024 年 10 月 17 日，公司召开第一届董事会第七次会议，会议决议同意公司为奇川精密因日常经营资金需求向国内商业银行申请的综合授信额度在 8,000 万元人民币范围内提供连带责任担保，截至报告期末，实际使用担保额度 1,751.46 万元人民币。

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	2,500,000	2,172,868.54
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

报告期内，公司发生的关联交易均为日常性关联交易，除此以外未发生其他重大关联交易。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四)股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

为充分调动优秀员工的工作积极性，公司对部分管理层和优秀业务骨干通过直接或间接持股的方式总共实施了 2 次股权激励，具体情况如下：

1、第一次股权激励

(1) 本次股权激励基本情况

2022 年 4 月 21 日，公司召开股东会议，同意锐翔有限注册资本由 3,373.02 万元增加至 5,010.42 万元，其中王文德以货币 200.42 万元认购新增注册资本 50.10 万元，增资价格为 4 元/出资额。2022 年 4 月 22 日，锐翔有限就上述变更事宜完成工商登记手续。本次股权激励已实施完毕，不涉及激励计划实施调整情况。

截至报告期末，王文德直接持有公司 50.10 万股，占公司股本总额的 0.96%。

(2) 本次股权激励对公司经营状况、财务状况、控制权变化等方面的影响

在经营状况方面，公司通过上述股权激励等事项的制定和实施，引进了经验丰富的外部管理型人才，从而完善内部管理团队，为公司的业务发展提供有利的保障。

在财务状况方面，本次增资价格为 4 元/出资额，属于对引入的外部管理者的股权激励，公司已按照公允价值 14.37 元/出资额（参考 2023 年 4 月外部投资者入股价格）对差额部分确认股份支付，双方签订的《珠海锐翔智能科技有限公司增资扩股协议》未约定锁定期，因此公司将股份支付费用于 2022 年度一次性摊销计入管理费用，对 2022 年度利润总额的影响金额为 519.58 万元，但对 2023 年度及后续经营业绩不存在影响。

在控制权方面，本次股权激励实施前后公司实际控制人均为陈良华，不存在控制权变化的情形。

2、第二次股权激励

(1) 本次股权激励基本情况

2023 年 11 月 30 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于珠海锐翔智能科技股份有限公司 2023 年员工激励计划方案的议案》，以员工持股平台横琴光州、横琴光城、锐轩投资为载体，并确定本次激励对象名单、股权激励数量及授予价格，

由锐翔产业、陈良柱、刘云东、王育琴、熊华庆、涂成达向激励对象转让上述合伙企业份额，对部分核心员工进行激励。2023 年 12 月 27 日，锐轩投资全体合伙人签署合伙协议；2023 年 12 月 28 日，横琴光州、横琴光城全体合伙人签署合伙协议。

本次激励计划授予价每股人民币 4 元/股，本次股份激励授予价格综合考虑了公司每股净资产价格、投资人入股价格、公司成长性、员工激励幅度等多种因素核算确定。

2023 年 12 月，横琴光城、锐轩投资就上述变更事宜完成工商登记手续。2024 年 1 月，横琴光州就上述变更事宜完成工商登记手续。

截至报告期末，公司股权激励实施过程中各方间不存在纠纷或潜在纠纷。根据《珠海锐翔智能科技股份有限公司 2023 年员工激励计划方案》，本激励计划涉及的激励对象共计 59 人，涉及的公司股份数量为 145.26 万股，对应持股平台出资份额为 581.04 万元。本次授予完成后，公司本次股权激励数额全部授予完毕，不存在预留份额及其授予计划，后续本激励计划执行过程中因激励对象退出收回的激励份额将用于未来员工股权激励。

2024 年 1 月以后，因部分员工自愿退出或离职，并将所持合伙企业份额转让给原合伙人，股权激励计划实施有所调整，2024 年 6 月、2024 年 9 月横琴光州、横琴光城、锐轩投资就上述股权激励计划实施调整事宜完成工商登记手续。调整后，截至报告期末，激励对象共计 47 人，涉及的公司股份数量为 132.81 万股，对应持股平台出资份额为 531.24 万元。

（2）本次股权激励政策具体内容或相关合同条款

根据《珠海锐翔智能科技股份有限公司 2023 年员工激励计划方案》、《珠海横琴光州投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》《珠海横琴光城投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》《珠海市锐轩投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》相关内容，公司员工持股平台横琴光州、横琴光城、锐轩投资实施股权激励计划具体情况如下：

项目	股权激励计划具体情况
激励目的	为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和个人利益结合在一起，促进公司业绩持续增长，确保公司未来发展战略和经营目标的实现。
锁定	（1）激励对象根据本计划获授的股份的锁定期为激励对象自取得合伙企业份额

期限	之日起算 60 个月。如锐翔智能股票在 IPO 后，合伙企业对外转让其持有的锐翔智能股份受到《公司法》《证券法》、中国证监会及证券交易所的相关规则及合伙企业承诺的规定，锁定期需进一步延长的按中国证监会及证券交易所的相关规则及合伙企业承诺的规定执行。 （2）若激励对象同时担任锐翔智能董事、高级管理人员的，其股份锁定及转让应同时遵守《公司法》《证券法》证监会及证券交易所的相关规定。
转让机制及出资份额转让限制	（1）在锁定期内除非执行事务合伙人同意，不得转让、退出、捐赠或设置质押等其他权利负担。 （2）锁定期满后，合伙人可以选择以下任一种方式获取投资回报： ①在锐翔智能成功上市且本合伙协议约定的锁定期满后，合伙人根据锐翔智能统一安排向公司提交书面说明是否出售或转让已经解锁的限制性股份，委托合伙企业按市场价格间接减持合伙人通过本合伙企业持有的锐翔智能股票，合伙企业将减持所得价款扣除相关税费后支付给该合伙人，同时办理该合伙人减少出资份额或退伙手续； ②若 60 个月服务期届满锐翔智能未能实现成功上市的，合伙人可选择继续持股或有权将其持有的合伙份额全部（不得部分）转让给执行事务合伙人、或其批准的其他方，转让价格应为激励对象取得合伙企业财产份额的原始取得成本与同期银行 5 年定期贷款基准利率（单利）之和。
退出机制	在锁定期内，激励对象存在下列情形之一的，公司可以根据协议约定，要求激励对象转让财产份额或办理退伙： （1）负面退出情形 ①违反国家法律法规、《公司章程》或公司内部管理规章制度的规定，或发生劳动合同约定的失职、渎职行为，严重损害公司利益或声誉，或给公司造成直接或间接经济损失； ②公司有充分证据证明该激励对象在任职期间，存在受贿、索贿、贪污、盗窃、泄露经营和技术秘密等损害公司利益、声誉等的违法违纪行为，直接或间接损害公司利益； ③因犯罪行为被依法追究刑事责任； ④个人单方面提出终止或解除与公司订立的劳动合同或聘用合同；

	⑤与公司所签订的劳动合同或聘用合同期满，个人提出不再续签； ⑥未经公司同意同时与其他用人单位建立劳动关系的； ⑦违反竞业限制及保密义务的； ⑧因激励对象个人原因导致其所持有的合伙份额被国家或者其他第三方查封、冻结、拍卖或进行其他处置的； ⑨因激励对象从事其他侵犯公司合法权益、已经或将会对公司造成重大损失或损毁公司形象，或者其他因激励对象自身过错而导致与公司终止劳动合同的情形。 （2）非负面退出情形 ①成为公司独立董事或其他不能持有公司股票的人员； ②因非执行职务的原因丧失劳动能力，或者丧失或被限制民事行为能力； ③失踪/死亡或被宣告失踪/死亡； ④达到法定退休条件且退休后不继续在公司任职的； ⑤受激励对象离婚或其他原因需分割其持有的合伙份额的； ⑥非因激励对象自身过错而导致公司单方面终止或解除与激励对象订立的劳动合同、聘用合同的（包括公司经营调整的裁员等）； ⑦执行事务合伙人认定的，不再符合作为本协议约定的激励对象的其他特殊情形。
绩效考核指标	股权激励计划未对激励对象设置特殊绩效考核指标，激励对象绩效由所属各业务部门分别制定。
服务期限	服务期限与锁定期限一致，为5年（60个月）。
回购约定	在锁定期内，激励对象出现本激励计划规定的退出情形后，公司有权要求激励对象转让其所持有的全部或部分合伙企业财产份额或办理退伙，转让财产份额或办理退伙需遵守以下规定： （1）受让方必须为合伙企业的执行事务合伙人或执行事务合伙人批准的人员，其他有限合伙人不具有优先购买权； （2）出现负面退出情形的，公司有权要求激励对象转让其所持有的全部合伙企

	业财产份额或办理退伙，转让价格或退还的合伙财产应为激励对象取得合伙企业财产份额的原始取得成本，且①若该合伙人在持有合伙份额期间享受过锐翔智能的分红，该等分红应全部退还给锐翔智能，②若该激励对象在其为锐翔智能服务期间，给锐翔智能造成过重大损失的，受让方或执行事务合伙人可在支付对价时扣除该损失，并将所扣除损失支付给锐翔智能。 （3）出现非负面退出情形的，转让价格或退还的合伙财产应为激励对象取得合伙企业财产份额的原始取得成本与同期银行 5 年定期贷款基准利率（单利）之和。
--	---

（3）员工持股平台基本情况

随着公司业务规模的扩大、员工人数不断增加，为激励员工工作积极性，公司基于激励对象的选取情况、持股平台的人数上限以及持股平台的合伙人情况等因素，通过横琴光州、横琴光城、锐轩投资三个持股平台进行股权激励。

（4）本次股权激励对公司经营状况、财务状况、控制权变化等方面的影响

在经营状况方面，通过实施股权激励，公司建立并健全了激励机制，充分调动了公司核心员工及骨干的工作积极性，对公司经营效率提升和长期可持续发展有正面促进作用。

在财务状况方面，本次股权激励的授予价格为 4 元/股，公司已按照公允价值 15.97 元/股（参考 2023 年 12 月外部投资者入股价格）对差额部分确认股份支付。报告期内，公司因本次股权激励计提的股份支付费用 416.6996 万元，占本期利润总额的比例为 3.10%。

在控制权方面，本次股权激励实施前后公司实际控制人均为陈良华，不存在控制权变化的情形。

（五）承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
其他股东	2024 年 6 月 18 日	-	挂牌	限售承诺	在公司股票挂牌后，股东所持股票份三批解除转让限制，每	正在履行中

					批解除转让限制的数量为挂牌前所持股票的 1/3，解除转让限制时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。	
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 18 日	-	挂牌	关于租赁场地产权瑕疵的承诺	如公司因房屋租赁不合规情形而遭受损失的，将无条件全额承担相关处罚款项、追索以及公司遭受的其他所有损失。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 18 日	-	挂牌	关于社会保险和住房公积金缴纳的承诺	如公司因未按规定为员工缴纳社会保险或住房公积金而发生诉讼、仲裁、行政处罚的，无条件地全额承担应当补缴的社保公积金费用和相应的赔偿责任，并承担公司因此而受到的任何处罚或损失。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 6 月 18 日	-	挂牌	关于减少和规范关联交易的承诺	承诺将尽量避免与公司之间的关联交易，对不可避免的关联交易将按市场合理价格进行并履行合法程序，不损害公司及其他股东的合法权益。	正在履行中
董监高	2024 年 6 月 18 日	-	挂牌	关于减少和规范关联交易的承诺	承诺将尽量避免与公司之间的关联交易，对不可避免的关	正在履行中

					联交易将按市场合理价格进行并履行合法程序，不损害公司及其他股东的合法权益。	
实际控制人或控股股东	2024年6月18日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争。	正在履行中
其他股东	2024年6月18日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年6月18日	-	挂牌	关于避免资金占用及违规担保的承诺	承诺不以任何方式违规占用或使用公司的资金，也不会违规要求公司为其或其控制的公司借款或提供担保。	正在履行中
董监高	2024年6月18日	-	挂牌	关于避免资金占用及违规担保的承诺	承诺不以任何方式违规占用或使用公司的资金，也不会违规要求公司为其或其控制的公司借款或提供担保。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年6月18日	-	挂牌	关于公司独立性的承诺	承诺切实履行《公司法》《证券法》《公司章程》等规定，确保公司人员、资产、财务、机构、业务保持应有的独立性。	正在履行中
公司	2024年6月18日	-	挂牌	关于未能履行公开承诺事项的约束措施	承诺如未履行公开承诺事项，将公开说明具体原因并向社会公众投资者道歉；依法向投资者赔偿相关损失；调减或停发相关责任人	正在履行中

					的薪酬或津贴。	
实际控制人或控股股东	2024年6月18日	-	挂牌	关于未能履行公开承诺事项的约束措施	承诺如未履行公开承诺事项，将公开说明具体原因并向社会公众投资者道歉；依法向投资者赔偿相关损失；暂不领取公司分配利润；将所获收益支付至公司指定账户。	正在履行中
其他股东	2024年6月18日	-	挂牌	关于未能履行公开承诺事项的约束措施	承诺未履行公开承诺所获收益归公司所有，道歉，赔偿投资者损失，暂不领取利润分配。	正在履行中
董监高	2024年6月18日	-	挂牌	关于未能履行公开承诺事项的约束措施	承诺如未履行公开承诺事项，将公开说明具体原因并向社会公众投资者道歉；依法向投资者赔偿相关损失；主动申请调减或停发薪酬或津贴；将所获收益支付至公司指定账户。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年6月18日	-	挂牌	关于票据使用不规范承担损失的承诺	若公司及相关子公司因存在的票据融资不规范行为而受到任何罚款或遭受任何损失，本人将足额补偿公司及其子公司因此发生的支出或承受的损失。	正在履行中
实际控制人或控股	2024年7月24日	-	挂牌	关于公司业务资质	因公司业务资质或环保等事	正在履行中

股东				和环保瑕疵的承诺	宜被处罚，或承担民事责任，将无条件全额承担公司因此遭受的处罚款项、第三方的追索等任何损失。	

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，上述承诺人都积极履行承诺，未有任何违反。

(六)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	质押	26,661,584.05	3.46%	银行承兑汇票保证金、投资保证金
货币资金	流动资产	冻结	6,500.00	0.001%	ETC 押金
应收票据	流动资产	背书、贴现	7,459,627.36	0.97%	未终止确认
总计	-	-	34,127,711.41	4.43%	-

资产权利受限事项对公司的影响

资产权利受限主要是公司开具银行承兑票据所致，是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司持续稳定经营，对公司生产经营没有造成任何不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	2,087,676.00	4.00%	-	2,087,676.00	4.00%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	50,104,217.00	96.00%	-	50,104,217.00	96.00%
	其中：控股股东、实际控制人	21,014,647.00	40.26%	-	21,014,647.00	40.26%
	董事、监事、高管	16,829,004.00	32.24%	-	16,829,004.00	32.24%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		52,191,893.00	-	0	52,191,893.00	-
普通股股东人数		18				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	锐翔产业	18,464,647	0	18,464,647	35.38%	18,464,647	0	0	0
2	陈良柱	6,383,277	0	6,383,277	12.23%	6,383,277	0	0	0
3	刘云东	5,315,055	0	5,315,055	10.18%	5,315,055	0	0	0
4	范琦	3,298,528	0	3,298,528	6.32%	2,254,690	1,043,838	0	0
5	熊华庆	2,585,377	0	2,585,377	4.95%	2,585,377	0	0	0
6	陈良华	2,550,000	0	2,550,000	4.89%	2,550,000	0	0	0
7	横琴光州	2,505,211	0	2,505,211	4.80%	2,505,211	0	0	0
8	横琴光城	2,505,211	0	2,505,211	4.80%	2,505,211	0	0	0
9	涂成达	2,044,253	0	2,044,253	3.92%	2,044,253	0	0	0
10	锐轩投资	2,004,168	0	2,004,168	3.84%	2,004,168	0	0	0
合计		47,655,727.00	0	47,655,727.00	91.31%	46,611,889	1,043,838	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

序号	关联方股东名称	关联关系描述
1	锐翔产业、横琴光城、横琴光州、锐轩投资	锐翔产业持有横琴光城 50.99%的财产份额，持有横琴光州 47.39%的财产份额，持有锐轩投资 17.91%的财产份额，且锐翔产业均为上述合伙企业的普通合伙人及执行事务合伙人
2	陈良柱、陈良华、锐轩投资	(1) 陈良柱、陈良华系兄弟关系； (2) 陈良柱为持有锐轩投资 67.41%财产份额的有限合伙人
3	刘云东、王育琴、横琴光城	(1) 刘云东为持有横琴光城 27.71%财产份额的有限合伙人； (2) 王育琴为持有横琴光城 0.70%财产份额的有限合伙人
4	熊华庆、涂成达、横琴光州	(1) 熊华庆为持有横琴光州 21.21%财产份额的有限合伙人； (2) 涂成达为持有横琴光州 10.73%财产份额的有限合伙人
5	陈良华、弦山控股、锐	(1) 陈良华为持有弦山控股 99%财产份额的普通合伙人及执行事

	翔产业	务合伙人； (2) 陈良华担任锐翔产业的执行董事，同时为锐翔产业的实际控制人
6	红土智能、红土湾晟、 深创投	(1) 红土智能、红土湾晟均为广东红土创业投资管理有限公司担任执行事务合伙人的有限合伙企业，广东红土创业投资管理有限公司为深创投全资子公司； (2) 深创投为持有红土智能 2.90%财产份额的有限合伙人； (3) 红土湾晟为持有红土智能 2.18%财产份额的有限合伙人

除此之外，其他股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☐是 ☒否

(一) 控股股东情况

锐翔产业现持有公司 35.38%的股权，为公司的控股股东。其基本情况如下：

名称：珠海锐翔科技产业有限公司

成立时间：2008 年 1 月 17 日

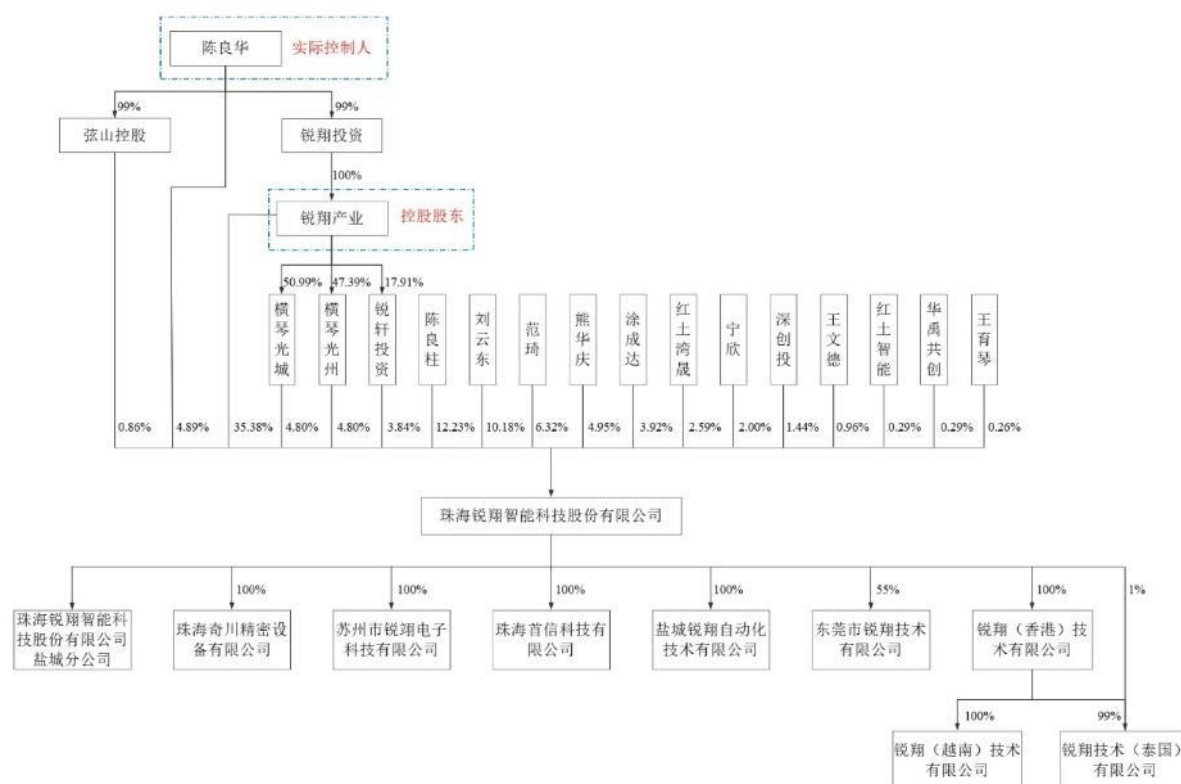
统一社会信用代码：914404006713626783

法定代表人：陈良华

注册资本：5588 万元人民币

陈良华通过锐翔投资持有锐翔产业 99%的股权。

（二）实际控制人情况



截止报告日，陈良华先生直接持有公司 4.89%的股份，并通过锐翔产业、弦山控股、锐翔投资、横琴光州及横琴光城间接控制公司 49.68%的股份，合计控制公司 54.57%的股份，为公司的实际控制人。

陈良华先生，1972 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号 41302519720914****，大专学历。1989 年 9 月至 1997 年 9 月，任河南光山棉麻纺织总厂工段长；1997 年 10 月至 1998 年 10 月，任珠海格力机械有限公司生产准备部技术员；1998 年 10 月至 2004 年 2 月，历任珠海紫翔电子科技有限公司初期流动课 2 系系长、副课长；2004 年 2 月至 2004 年 8 月，任深圳丹邦科技股份有限公司工程部科长；2005 年 1 月至 2023 年 8 月，曾任锐翔投资执行董事兼总经理；2006 年 10 月至 2023 年 10 月，任锐翔有限执行董事兼总经理；2023 年 10 月至今，任锐翔智能董事长兼总经理。此外，现兼任珠海首信执行董事、奇川精密执行董事和经理、苏州锐翔执行董事、香港锐翔董事、泰国锐翔董事和经理、弦山控股执行事务合伙人、锐翔产业执行董事、锐翔投资执行董事以及第十届政协珠海市香洲区委员会委员。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

√是 ☐否

是否涉及发行上市、财务业绩等对赌事项

√是 ☐否

对赌目标	对赌期间	补偿方式
发行上市	2023 年 3 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日	股份回购

详细情况

根据公司控股股东锐翔产业、实际控制人陈良华与股东范琦、宁欣签订的《珠海锐翔智能科技股份有限公司增资协议书之补充协议》，公司主要股东陈良柱与股东深创投、红土湾晟、红土智能签订的《关于珠海锐翔智能科技有限公司股权转让合同书之补充协议》，上述对赌协议均存在股权回购条款。

若触发协议约定的股权回购情形，公司控股股东、实际控制人或主要股东可能需要履行有关回购义务从而导致公司现有股东持股比例发生变化的风险，但对赌条款不存在可能导致公司控制权变化的情形，亦不与市值挂钩，不存在严重影响公司持续经营能力或损害公司及其他股东合法权益的情形。

截至本报告报出日，公司主要股东陈良柱与股东深创投、红土湾晟、红土智能签订了《关于珠海锐翔智能科技有限公司股权转让合同书之补充协议（二）》，约定附条件解除上述协议中的股权回购条款，所附条件为“自公司向中国证监会/证券交易所递交首次公开发行并上市申请材料之日起终止”；且公司控股股东锐翔产业、实际控制人陈良华与股东范琦、宁欣签订的《珠海锐翔智能科技股份有限公司增资协议书之补充协议》，亦有明确约定回购权终止条件，即投资方一致同意，投资方回购权自公司向有权机构递交上市申报材料时自动终止。但同时，以上两份补充协议对投资方的股权回购权恢复进行了约定，即若公司未能成功上市，投资方的回购权自动恢复。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(二) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(三) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
陈良华	董事长、总经理	男	1972年9月14日	2023年10月27日	2026年10月27日	2,550,000.00	-	2,550,000.00	4.89%
熊华庆	董事、副总经理	男	1978年6月30日	2023年10月27日	2026年10月27日	2,585,377.00	-	2,585,377.00	4.95%
刘云东	董事、副总经理	男	1985年5月26日	2023年10月27日	2026年10月27日	5,315,055.00	-	5,315,055.00	10.18%
陈良柱	董事	男	1976年12月28日	2023年10月27日	2026年10月27日	6,383,277.00	-	6,383,277.00	12.23%
齐娥	独立董事	女	1976年3月27日	2023年10月27日	2026年10月27日	-	-	-	-
黄宝山	独立董事	男	1979年9月23日	2023年10月27日	2026年10月27日	-	-	-	-
易在成	独立董事	男	1971年8月9日	2023年10月27日	2026年10月27日	-	-	-	-
涂成达	监事会主席、运营总监	男	1974年4月16日	2023年10月27日	2026年10月27日	2,044,253.00	-	2,044,253.00	3.92%
谭崇圣	监事、电气工程师	男	1996年8月15日	2023年10月27日	2026年10月27日	-	-	-	-
邓敏	职工代表监事、商务管理副主	女	1984年10月7日	2023年10月27日	2026年10月27日	-	-	-	-

	管								
王文德	董 事 会 秘 书、财 务 负 责 人	男	1966 年 11 月 14 日	2023 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 27 日	501,042.00	-	501,042.00	0.96%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长兼总经理陈良华与董事陈良柱系兄弟关系。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

公司实际控制人陈良华持有控股股东锐翔产业 99%股权，并直接持有公司 4.89%股权。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	121	31	0	152
销售人员	143	110	0	253
研发人员	100	35	0	135
生产人员	163	37	0	200
员工总计	527	213	0	740

注 1：销售人员包含了业务人员和售后人员。

注 2：本期新增系净增加人员情况。

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	0
硕士	4	3
本科	97	168
专科	216	318
专科以下	208	251
员工总计	527	740

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

(一) 员工薪酬政策

报告期内，公司根据行业特点和行业竞争及公司人才需求等情况，以公司经营目标和公司倡导的价值观为核心，执行奖罚分明的奖惩制度，建立了公平、公开、公正的薪酬考核体系，从而激励员工的工作积极性。

(二) 培训计划

公司制定了年度培训计划，计划内容包含技术技能提升、综合能力提升两类，公司培训计划的执行为公司员工综合能力、技能提升提供了渠道，也为公司发展提供了动力，不断提高公司员工综合素质和工作能力。

根据《关于在广东省开展企业职业技能等级认定试点工作的通知》(粤人社函(2019)1727号)等有关要求，公司于2024年8月13日经珠海市人力资源鉴定考试院认定，同意公司锐翔学院开展职业技能等级认定工作。

(三) 截至报告期末，不存在需公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工(公司及控股子公司)情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
刘云东	无变动	董事兼副总经理	5,315,055	0	5,315,055
汤军	无变动	技术总监	0	0	0
冯立志	无变动	程控部副总监	0	0	0

核心员工的变动情况

无

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》和中国证监会、股转系统有关法规的要求，修订了《公司章程》，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策

及财务决策均按照《公司章程》及有关制度规定的程序和规则进行。

公司建立了股东大会、董事会、监事会的现代企业治理制度，与治理机制相配套，公司还依据《公司法》《证券法》和中国证监会、股转系统有关法规的要求制定了相应的内控管理制度。通过相关制度的实施，畅通了股东知晓公司经营和决策的渠道，提升了股东参与公司经营、监督企业管理的环境。

报告期内，公司严格执行《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《募集资金管理办法》《对外担保管理办法》《关联交易管理办法》《信息披露管理制度》《投资者关系管理办法》等制度，不断完善公司治理结构，建立了行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

在公司运营中，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和《公司章程》的要求，公司重大经营决策、财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，保障了公司决策运行的有效性和贯彻力度，切实有效地保护了股东充分行使知情权、参与权、质疑权和表决权等权利。

报告期内，公司治理结构规范。公司股东大会、董事会、监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》《公司章程》等法律、法规和规范性文件的要求，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际情况符合相关法律、法规、规范性文件的要求。

报告期内，公司管理层未引入职业经理人。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会对本年度内的监督事项无异议。

监事会对定期报告进行审核并提出书面审核意见：公司董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、证监会及股转公司的规定和公司章程的规定，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完

整的业务及自主经营能力。

1、业务独立性

公司已建立完善的研发、生产、销售和采购体系，具有独立、完整的产供销业务运作系统和面向市场自主经营的能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的情况，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

2、资产独立性

公司具备与生产经营体系相配套的资产，合法拥有与生产经营有关的主要机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间的资产产权界定清晰，不存在重大权属纠纷。截至本报告报出日，公司不存在资金、资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况，亦不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保的情况。

3、人员独立性

公司董事、监事及高级管理人员均依合法程序选举或聘任，不存在股东干预本公司董事会和股东大会做出人事任免决定的情形。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职。公司已建立独立的劳动、人事及工资管理制度，公司人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4、财务独立性

公司设置了独立的财务部门，配备了独立的财务人员，并建立健全了独立的财务核算体系，独立进行财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。公司在银行单独开立账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情形。

5、机构独立性

公司设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，明确了各机构的职权范围，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织结构，内部经营管理机构健全，独立行使

经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、内部控制制度建设情况

结合公司实际情况和未来发展状况，公司建立了完整的内部控制制度，并严格按照制度的要求进行

内部管理及运行。《公司章程》符合《非上市公众公司监管指引第 3 号——章程必备条款》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等关于挂牌公司的要求。

2、董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

(1) 关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照《企业会计准则》的要求建立了会计核算体系，从公司自身情况出发，制定具体的细节管理制度和流程，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

(2) 关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，持续完善公司财务管理体系。

(3) 关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度持续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷或重要缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	天衡审字(2025)00449 号			
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	南京市建邺区江东中路 106 号 1907 室			
审计报告日期	2025 年 3 月 29 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	张文涛 2 年	聂焕 2 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	35			

审 计 报 告

天衡审字(2025)00449 号

珠海锐翔智能科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了珠海锐翔智能科技股份有限公司（以下简称“锐翔智能”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了锐翔智能 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于锐翔智能，并履行了职业道德方面的其他责任。我们

相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

锐翔智能主要从事自动化设备的生产和销售。如财务报表附注三、30及附注五、36所述，锐翔智能2024年度合并营业收入为**54,546.74万元**。由于收入是锐翔智能的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将锐翔智能的收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认实施的主要审计程序如下：

（1）了解并评价锐翔智能与收入确认相关的关键内部控制的设计合理性和执行有效性；

（2）与管理层访谈并选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价锐翔智能的收入确认原则是否符合企业会计准则的要求；

（3）对本期记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发票、销售出库单、签收单、报关单和验收确认单等，评价相关收入确认是否符合锐翔智能收入确认的会计政策；

（4）对本期记录的客户选取样本，对其交易金额、往来款项等进行函证，验证收入的真实性和准确性；

（5）结合产品类型对收入以及毛利率情况进行分析，判断报告期收入、毛利率波动的合理性；

（6）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对验收确认单及其他支持性文件，进行截止测试，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、

执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估锐翔智能的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算锐翔智能、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督锐翔智能的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对锐翔智能持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致锐翔智能不能持续经营。

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

（6）就锐翔智能中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2024 年度财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：张文涛

中国·南京

（项目合伙人）

2025 年 3 月 29 日

中国注册会计师：聂焕

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	138,817,310.77	146,058,598.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	26,207,455.54	53,196,614.09
衍生金融资产			
应收票据	五、3	8,472,084.26	680,779.68
应收账款	五、4	272,064,320.67	118,714,170.95
应收款项融资	五、6	7,736,788.44	32,300.00
预付款项	五、7	1,595,887.11	459,363.51
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、8	4,309,176.12	1,193,428.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、9	213,613,976.63	114,829,590.53
其中：数据资源			
合同资产	五、5	23,622,827.50	23,729,190.35
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、10	3,102,818.29	4,205,892.72
流动资产合计		699,542,645.33	463,099,928.63
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、11	8,396,057.23	9,159,521.62
在建工程	五、12	26,059,366.58	0.00
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	五、13	16,878,261.25	19,341,384.10
无形资产	五、14	1,051,560.22	1,346,626.77
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、15	6,989,298.84	7,576,762.23
递延所得税资产	五、16	10,022,551.64	8,968,448.09
其他非流动资产	五、17	800,853.07	1,745,649.11
非流动资产合计		70,197,948.83	48,138,391.92
资产总计		769,740,594.16	511,238,320.55
流动负债：			
短期借款	五、19	4,000,728.85	20,298,458.33
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	五、20	88,264,668.56	30,650,169.91
应付账款	五、21	89,045,784.09	48,821,144.50
预收款项	五、22	32,500	67,708.34
合同负债	五、23	54,695,449.62	29,557,070.23
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	五、24	27,591,163.48	18,492,581.22
应交税费	五、25	28,846,903.57	14,878,130.07
其他应付款	五、26	1,823,937.31	1,698,047.46
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	五、27	5,973,449.76	6,265,842.78
其他流动负债	五、28	15,523,171.69	8,052,522.85
流动负债合计		315,797,756.93	178,781,675.69
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、29	4,720,000	4,500,000
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债	五、30	12,935,797.70	15,027,530.19
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	五、16	42,363.06	58,569.83
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,698,160.76	19,586,100.02
负债合计		333,495,917.69	198,367,775.71
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、31	52,191,893.00	52,191,893.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、32	150,244,854.28	146,077,857.88
减：库存股			
其他综合收益	五、33	564,104.30	-2,152.75
专项储备			
盈余公积	五、34	10,835,691.78	6,369,979.80
一般风险准备			
未分配利润	五、35	225,919,186.39	109,860,712.28
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		439,755,729.75	314,498,290.21
少数股东权益		-3,511,053.28	-1,627,745.37
所有者权益（或股东权益）合计		436,244,676.47	312,870,544.84
负债和所有者权益（或股东权益）总计		769,740,594.16	511,238,320.55

法定代表人：陈良华

主管会计工作负责人：王文德

会计机构负责人：陈嘉俊

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		68,739,542.09	63,993,915.25
交易性金融资产		25,604,858.88	37,925,958.58
衍生金融资产			
应收票据		25,232.00	
应收账款	十七、1	52,423,958.30	60,198,437.18
应收款项融资		1,788,182.62	-
预付款项		421,915.37	147,855.05

其他应收款	十七、2	32,081,839.08	10,557,292.71
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		50,850,386.10	52,725,920.13
其中：数据资源			
合同资产		7,155,797.44	11,503,641.43
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		14,621.40	84,409.79
流动资产合计		239,106,333.28	237,137,430.12
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	160,977,535.06	146,530,128.98
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		5,739,449.80	5,984,832.54
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,953,455.52	6,547,789.75
无形资产		466,755.21	153,326.66
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,945,053.93	3,969,495.25
递延所得税资产		1,786,000.60	1,647,231.22
其他非流动资产		715,693.07	217,080.00
非流动资产合计		177,583,943.19	165,049,884.40
资产总计		416,690,276.47	402,187,314.52
流动负债：			
短期借款		-	5,004,097.22
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		37,664,249.68	8,441,104.12
应付账款		33,174,483.63	99,578,494.71
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		8,773,521.47	5,658,332.75

应交税费		2,561,078.03	3,089,813.54
其他应付款		346,045.06	3,640,635.75
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		18,706,008.06	7,509,885.93
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,409,940.88	2,279,357.28
其他流动负债		1,591,405.99	1,927,620.07
流动负债合计		105,226,732.80	137,129,341.37
非流动负债：			
长期借款		4,000,000.00	4,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,306,138.17	6,224,683.85
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			
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,306,138.17	10,724,683.85
负债合计		113,532,870.97	147,854,025.22
所有者权益（或股东权益）：			
股本		52,191,893.00	52,191,893.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		184,805,727.05	180,638,730.65
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		10,835,691.78	6,369,979.80
一般风险准备			
未分配利润		55,324,093.67	15,132,685.85
所有者权益（或股东权益）合计		303,157,405.50	254,333,289.30
负债和所有者权益（或股东权益）合计		416,690,276.47	402,187,314.52

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		545,467,440.71	410,077,022.31
其中：营业收入	五、36	545,467,440.71	410,077,022.31
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		404,102,797.92	303,491,915.11
其中：营业成本	五、36	282,892,218.77	209,984,245.76
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	五、37	3,583,288.81	3,302,915.81
销售费用	五、38	19,604,376.99	14,880,410.46
管理费用	五、39	56,741,330.73	41,728,500.11
研发费用	五、40	42,097,451.22	32,731,804.50
财务费用	五、41	-815,868.60	864,038.47
其中：利息费用		1,534,508.42	1,849,076.15
利息收入		1,510,446.89	714,133.08
加：其他收益	五、42	7,825,184.97	3,026,897.30
投资收益（损失以“-”号填列）	五、43	1,433,882.99	1,026,465.50
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、44	46,439.21	-141,115.25
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、45	-9,710,286.21	-1,388,794.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、46	-5,727,298.75	-6,728,022.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、47	161,660.59	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		135,394,225.59	102,380,537.74
加：营业外收入	五、48	65,298.41	156,160.73
减：营业外支出	五、49	918,188.98	175,290.94
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		134,541,335.02	102,361,407.53
减：所得税费用	五、50	15,900,456.84	11,058,752.33

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		118,640,878.18	91,302,655.20
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		118,640,878.18	91,302,655.20
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,883,307.91	-1,947,953.82
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		120,524,186.09	93,250,609.02
六、其他综合收益的税后净额	五、33	566,257.05	-2,152.75
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		566,257.05	-2,152.75
（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		566,257.05	-2,152.75
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		119,207,135.23	91,300,502.45
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		121,090,443.14	93,248,456.27
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-1,883,307.91	-1,947,953.82
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十八、2	2.31	1.97
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：陈良华

主管会计工作负责人：王文德

会计机构负责人：陈嘉俊

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十七、4	173,263,400.38	198,644,828.31
减：营业成本	十七、4	104,708,868.36	115,504,038.57
税金及附加		1,210,849.59	1,054,563.55
销售费用		6,245,509.82	4,720,267.27
管理费用		27,006,545.73	17,966,946.85
研发费用		16,359,339.72	7,932,298.77
财务费用		-1,327,939.04	-460,696.39
其中：利息费用		502,449.84	497,320.61
利息收入		1,389,543.04	626,600.44
加：其他收益		2,873,673.00	1,372,635.90
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	25,643,658.88	19,767,717.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		46,053.84	-70,032.15
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-142,419.17	-1,313,847.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,502,046.72	-1,298,554.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		45,979,146.03	70,385,329.34
加：营业外收入		0.39	-
减：营业外支出		132,639.40	107,870.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		45,846,507.02	70,277,459.04
减：所得税费用		1,189,387.22	6,577,661.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		44,657,119.80	63,699,798.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		44,657,119.80	63,699,798.00
（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		44,657,119.80	63,699,798.00
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		439,771,065.66	423,983,392.19
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			
收到再保险业务现金净额			
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		1,316,417.17	181,220.99
收到其他与经营活动有关的现金	五、51 (1)	6,237,097.20	4,750,168.11
经营活动现金流入小计		447,324,580.03	428,914,781.29
购买商品、接受劳务支付的现金		290,710,860.40	185,864,387.77
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		116,162,463.18	88,445,507.47
支付的各项税费		31,193,689.74	49,310,198.76
支付其他与经营活动有关的现金	五、51 (1)	22,252,386.99	18,649,370.01
经营活动现金流出小计	五、52 (1)	460,319,400.31	342,269,464.01
经营活动产生的现金流量净额		-12,994,820.28	86,645,317.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、51 (2)	519,680,993.57	222,541,719.76
取得投资收益收到的现金		1,403,882.99	1,026,465.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		182,300.88	20,172.07
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		521,267,177.44	223,588,357.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,522,487.32	8,167,243.87
投资支付的现金	五、51 (2)	492,645,395.81	233,404,119.09
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	五、51 (2)	73,695.93	17,560,000.00
投资活动现金流出小计		517,241,579.06	259,131,362.96
投资活动产生的现金流量净额		4,025,598.38	-35,543,005.63
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	66,251,355.41
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	450,000.00
取得借款收到的现金		4,716,715.11	25,280,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、51 (3)	22,500,000.00	41,398,000.00
筹资活动现金流入小计		27,216,715.11	132,929,355.41
偿还债务支付的现金		20,780,000.00	29,060,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		712,052.10	24,406,554.68
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	五、51 (3)	9,628,420.58	57,555,534.68
筹资活动现金流出小计		31,120,472.68	111,022,089.36
筹资活动产生的现金流量净额		-3,903,757.57	21,907,266.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,470,107.39	372,776.94
五、现金及现金等价物净增加额		-11,402,872.08	73,382,354.64

加：期初现金及现金等价物余额		123,552,098.80	50,169,744.16
六、期末现金及现金等价物余额	五、52 (2)	112,149,226.72	123,552,098.80

法定代表人：陈良华

主管会计工作负责人：王文德

会计机构负责人：陈嘉俊

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		211,904,528.25	193,889,730.93
收到的税费返还		-	12,836.05
收到其他与经营活动有关的现金		3,160,516.66	4,242,504.60
经营活动现金流入小计		215,065,044.91	198,145,071.58
购买商品、接受劳务支付的现金		166,121,449.81	129,148,613.36
支付给职工以及为职工支付的现金		35,148,571.01	25,058,973.20
支付的各项税费		7,706,721.85	19,432,932.77
支付其他与经营活动有关的现金		33,830,892.83	11,006,019.32
经营活动现金流出小计		242,807,635.50	184,646,538.65
经营活动产生的现金流量净额		-27,742,590.59	13,498,532.93
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		98,067,153.54	121,270,911.88
取得投资收益收到的现金		25,613,658.88	20,404,459.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		123,680,812.42	141,675,371.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,114,981.42	3,645,724.50
投资支付的现金		97,384,011.88	172,667,190.10
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		73,695.93	-
投资活动现金流出小计		99,572,689.23	176,312,914.60
投资活动产生的现金流量净额		24,108,123.19	-34,637,542.94
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	65,801,355.41
取得借款收到的现金		-	10,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		22,500,000.00	41,398,000.00

筹资活动现金流入小计		22,500,000.00	117,199,355.41
偿还债务支付的现金		5,500,000.00	4,060,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		251,588.19	23,564,596.36
支付其他与筹资活动有关的现金		5,667,913.82	51,859,417.94
筹资活动现金流出小计		11,419,502.01	79,484,014.30
筹资活动产生的现金流量净额		11,080,497.99	37,715,341.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		378,977.69	383,925.95
五、现金及现金等价物净增加额		7,825,008.28	16,960,257.05
加：期初现金及现金等价物余额		41,490,415.25	24,530,158.20
六、期末现金及现金等价物余额		49,315,423.53	41,490,415.25

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	52,191,893.00				146,077,857.88		-2,152.75		6,369,979.80		109, 860, 712. 28	- 1,627,745.37	312, 870, 544. 84
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	52,191,893.00				146,077,857.88		-2,152.75		6,369,979.80		109, 860, 712. 28	- 1,627,745.37	312, 870, 544. 84
三、本期增减变动金额（减					4,166,996.40		566, 257. 05		4, 465, 711. 98		116, 058, 474. 11	- 1, 883, 307. 91	123, 374, 131. 63

少以“－”号填列)												
(一) 综合收益总额						566,257.05				120,524,186.09	- 1,883,307.91	119,207,135.23
(二) 所有者投入和减少资本				4,166,996.40								4,166,996.40
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				4,166,996.40								4,166,996.40
4. 其他												
(三) 利润分配								4,465,711.98		-4,465,711.98		
1. 提取盈余公积								4,465,711.98		-4,465,711.98		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												

(四)所有者 权 益 内 部 结 转													
1. 资 本 公 积 转增资本(或 股本)													
2. 盈 余 公 积 转增资本(或 股本)													
3. 盈 余 公 积 弥补亏损													
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益													
5. 其他综合 收益结转留 存收益													
6. 其他													
(五)专项储 备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本年期末 余额	52,191,893.00				150,244,854.28		564,104.30	-	10,835,691.78		225,919,186.39	- 3,511,053.28	436,244,676.47

项目	2023 年												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	41,987,211.64				50,258,418.94	-	-		7,154,766.31		75,858,481.64	-129,791.55	175,129,086.98
加：会计政策变更													-
前期差错更正													-
同一控制下企业合并													-
其他													-
二、本年期初余额	41,987,211.64				50,258,418.94	-	-		7,154,766.31		75,858,481.64	-129,791.55	175,129,086.98
三、本期增减变动金额（减少以	10,204,681.36				95,819,438.94	-	-2,152.75		-784,786.51	-	34,002,230.64	-1,497,953.82	137,741,457.86

“一”号填列)												
(一) 综合收益总额						- 2,152.75				93,250,609.02	- 1,947,953.82	91,300,502.45
(二) 所有者投入和减少资本	10,204,681.36				55,786,274.05	-			-		450,000.00	66,440,955.41
1. 股东投入的普通股	10,204,681.36				55,786,274.05						450,000.00	66,440,955.41
2. 其他权益工具持有者投入资本												-
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-							-
4. 其他	-				-	-						-
(三) 利润分配	-				-	-	-	6,369,979.80	-26,369,979.80		-	-20,000,000.00
1. 提取盈余公积								6,369,979.80	-6,369,979.80			-
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者的分配									-20,000,000.00			-20,000,000.00
4. 其他												-

（四）所有者权益内部结转	-			40,033,164.89	-	-		-	7,154,766.31	-32,878,398.58	-	-
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				40,033,164.89				-	7,154,766.31	-32,878,398.58		
（五）专项储备	-			-	-	-		-		-		
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期	52,191,893.00			146,077,857.88	-	-2,152.75		6,369,979.80	-	109,860,712.28	-	312,870,544.84

未余额											1,627,745.37	
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--

法定代表人：陈良华 主管会计工作负责人：王文德 会计机构负责人：陈嘉俊

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	52,191,893.00				180,638,730.65	-	-	-	6,369,979.80		15,132,685.85	254,333,289.30
加：会计政策变更					-							-
前期差错更正					-							-
其他												-
二、本年期初余额	52,191,893.00				180,638,730.65	-	-	-	6,369,979.80		15,132,685.85	254,333,289.30
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-	-	-	-	4,166,996.40	-	-	-	4,465,711.98		40,191,407.82	48,824,116.20
(一) 综合收益总额							-				44,657,119.80	44,657,119.80
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	4,166,996.40	-	-	-	-		-	4,166,996.40
1. 股东投入的普通股	-				-							-
2. 其他权益工具持有者												-

投入资本												
3. 股份支付计入所有者 权益的金额				1,403,602.20								1,403,602.20
4. 其他	-			2,763,394.20	-					-		2,763,394.20
(三) 利润分配	-			-	-	-	-	4,465,711.98		-4,465,711.98		-
1. 提取盈余公积								4,465,711.98		-4,465,711.98		-
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东） 的分配	-									-		-
4. 其他												-
(四) 所有者权益内部 结转	-			-	-	-	-	-		-		-
1. 资本公积转增资本 （或股本）	-			-								-
2. 盈余公积转增资本 （或股本）	-							-				-
3. 盈余公积弥补亏损								-		-		-
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益												-
5. 其他综合收益结转留 存收益												-
6. 其他												-
(五) 专项储备	-			-	-	-	-	-		-		-
1. 本期提取							-					-
2. 本期使用							-					-

(六) 其他											-
四、本年期末余额	52,191,893.00	-	-	-	184,805,727.05	-	-	-	10,835,691.78	55,324,093.67	303,157,405.50

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	41,987,211.64				84,819,291.71	-	-	-	7,154,766.31		10,681,266.23	144,642,535.89
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	41,987,211.64				84,819,291.71	-	-	-	7,154,766.31		10,681,266.23	144,642,535.89
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	10,204,681.36	-	-	-	95,819,438.94	-	-	-	- 784,786.51		4,451,419.62	109,690,753.41
(一) 综合收益总额							-				63,699,798.00	63,699,798.00
(二) 所有者投入和减少资本	10,204,681.36	-	-	-	55,786,274.05	-		-	-		-32,878,398.58	33,112,556.83
1. 股东投入的普通股	10,204,681.36				55,786,274.05							65,990,955.41
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-							-
4. 其他	-				-	-					-32,878,398.58	-32,878,398.58

(三) 利润分配	-				-	-	-	-	6,369,979.80		-26,369,979.80	-20,000,000.00
1. 提取盈余公积									6,369,979.80		-6,369,979.80	-
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配	-										-20,000,000.00	-20,000,000.00
4. 其他												-
(四) 所有者权益内部结转	-				40,033,164.89	-	-	-	-		-	32,878,398.58
									7,154,766.31			
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					40,033,164.89				-			32,878,398.58
									7,154,766.31			
(五) 专项储备	-				-	-	-	-	-		-	-
1. 本期提取								-				-
2. 本期使用								-				-
(六) 其他												-
四、本年期末余额	52,191,893.00	-	-	-	180,638,730.65	-	-	-	6,369,979.80		15,132,685.85	254,333,289.30

珠海锐翔智能科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

一、公司基本情况

珠海锐翔智能科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身为珠海锐翔电子有限公司（以下简称“锐翔有限”），成立于 2006 年 10 月。2023 年 11 月，公司整体变更为股份有限公司。公司注册地址为珠海市南屏科技工业园屏东一路 200 号一楼 A 区，法定代表人为陈良华，统一社会信用代码为 91440400794610133P。

经过历次增资和股权转让后，截止 2024 年 12 月 31 日，公司的注册资本（股本）为 52,191,893 元。

公司是一家专业从事智能制造装备的研发设计、生产、销售的高新技术企业，主要产品及服务包括智能制造装备、设备配件及技术服务，主要应用于消费电子、新能源汽车等行业的智能制造领域。

本财务报表经本公司董事会于 2025 年 3 月 29 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、主要会计政策、会计估计和前期差错

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应收款项核销、重要的应收账款坏账准备收回或转回	金额≥100 万元人民币
账龄超过 1 年的重要应付账款、合同负债、其他应付款	金额≥100 万元人民币
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入比例≥10%
重要的投资活动现金流量	单项投资活动流量金额占总资产比例≥10%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为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，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方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（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。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。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

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的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

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

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

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（1）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1）金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2）金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，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债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其

他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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。

本公司将持有的未划分为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，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，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

（4）金融负债的分类和计量

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其他金融负债。

1）金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2）金融负债的后续计量

①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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；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。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（6）金融工具的公允价值确定

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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）金融工具减值（不含应收款项）

1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

12、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和合同资产。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的应收款项，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项；财务担保合同、应收股权款等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

银行承兑汇票[注 1]	本组合为日常经常活动中应收取“6+9”银行承兑汇票，信用风险低
低风险组合	本组合为日常经常活动中应收取各类押金保证金、备用金等应收款项，信用风险较低

注 1：“6+9”银行指：中国工商银行、中国建设银行、中国农业银行、中国银行、交通银行、中国邮政储蓄银行、华夏银行、平安银行、兴业银行、民生银行、上海浦东发展银行、招商银行、光大银行、中信银行、浙商银行。

对于划分为账龄组合的应收款项，本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失：

账龄	应收账款计提比例
1 年以内	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	50.00
3 年以上	100.00

对于划分为“6+9”银行承兑汇票组合的应收款项，由于银行承兑汇票期限短且由信用等级高的银行承兑，信用风险较低，因此银行承兑汇票预期信用损失率为零。

日常经常活动中应收取商业承兑汇票、非“6+9”银行承兑汇票、供应链票据等应收款项，按照转入前的应收款项账龄计提坏账准备。

对于划分为低风险组合的应收款项，在资产负债表日具有较低信用风险，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况预测信用损失计提比例。

13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

14、存货

(1) 公司存货主要为原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 原材料、产成品发出时采用月末一次加权平均法。

(3) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

存货可变现净值按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确定。

本公司对主要原材料、在产品、产成品按单个项目计提存货跌价准备，对数量繁多、单价较低的原材料、周转材料等按类别计提存货跌价准备。

按单个项目计提存货跌价准备的存货，可变现净值按产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

按类别计提存货跌价准备的存货，公司以库龄为基础，同时结合保管状态、历史消耗数据以及未来使用或销售情况作为估计的基础。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销。

15、持有待售资产和终止经营

(1) 持有待售

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，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 终止经营

终止经营是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

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。

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并利润表中列报相关终止经营损益。

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。

16、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当

期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、7 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司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被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，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。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）长期股权的处置

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，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

17、固定资产

（1）固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

（2）本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限	预计净残值率 (%)	年折旧率 (%)
机器设备	5-10 年	5.00	9.50-19.00
运输设备	4-6 年	5.00	15.83-23.75
其他设备	3-5 年	5.00	19.00-31.67

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

（3）固定资产减值测试方法及减值准备计提方法

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定固定资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的固定资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明固定资产的可收回金额低于其账面价值的，固定资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

18、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

类 别	结转固定资产的时点
房屋建筑物	实际开始使用/完工验收孰早
机器设备	实际开始使用/完成安装并验收孰早

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

19、借款费用

（1）借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

（2）当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

①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所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款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。

②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所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内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。

20、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）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；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

21、无形资产

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类 别	使用寿命	使用寿命的确定依据
软件使用权	2-3 年	合同授权使用期限或预计为公司带来经济利益的期限

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（3）内部研究开发项目

①研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料投入费用、折旧费用与摊销费用、委托外部研究开发费用等。

②划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查、研究活动。开发是指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一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

③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，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

④研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

22、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产

的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

25、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司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：本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；本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。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

26、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并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。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。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，将剩余金额计入当期损益。

27、预计负债

（1）与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

①该义务是企业承担的现时义务；

②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如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：

①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

②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。

28、股份支付

(1) 股份支付的种类

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。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

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。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，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

29、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产,并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,计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的,确认为一项资产:①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关;②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;③该成本预期能够收回。确认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,计入当期损益。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的,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预期能够取得的剩余对价;②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的,应当转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的合同成本账面价值不应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。

30、收入

(1) 收入确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

(2) 业务类型及收入确认方法

①商品销售收入

公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上,以商品的控制权转移时点确认收入:取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司销售的商品主要包括智能设备、配件等,属于某一时点履行的履约义务。

内销业务:合同中约定有安装义务及验收条款,在产品交付安装并通过客户验收时确认收入;合同中无验收条款,在产品交付并经客户签收时确认收入。

外销业务:合同中约定有安装义务及验收条款,在产品交付安装并通过客户验收时确认收入;合同中无验收条款,在产品报关时确认收入。

②技术服务收入

公司与客户之间的维修改造合同通常包含对设备的设计改造、维修服务等履约义务,属于某一时点履行的履约义务,在维修改造服务完成并通过客户验收或确认时确认收入。

③设备租赁收入

设备租赁期间在存货科目中核算,计入发出商品进行按月摊销。每月成本结转金额为存货成本/(设备初始价值/月租金);设备初始价值按设备售价计量,一般为租赁双方约定的价格或同类产品售价。

公司租转售业务所签署的合同系包含客户购买租赁设备选择权的租赁合同,租赁合同中约定不可撤销的租赁期间较短,租赁期间风险报酬未完全转移,不满足融资租赁的标准,且客户购买租赁设备选择权不存在实际价值或价值很小,公司设备租赁业务按双方约定的期间和金额作为经营租赁业务在租赁期内确认收入,购买设备的选择权不属于向客户提供了一项重大权利,不构成单项履约义务,无需将交易价格进行分摊;若客户选择购买租赁设

备，在办理产权转移时（产权转移时点参照产权转移证明或参照租赁转购买合同约定时点确认）按照销售合同确定的售价确认收入。

31、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业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，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。并在相关资产使用寿命内按照平均分配的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

32、所得税

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，根据可抵扣暂时性差异和能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。递延所得税负债根据应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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：

- （1）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；
- （2）递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者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。

33、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。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。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

34、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

1）财政部于 2023 年 11 月发布《企业会计准则解释第 17 号》，涉及①流动负债与非流动负债的划分；②供应商融资安排的披露；③售后租回交易的会计处理；其中①、②自 2024 年 1 月 1 日起施行，③自 2024 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行。

2）财政部于 2024 年 12 月发布《企业会计准则解释第 18 号》，涉及不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理，于印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起开始执行前述规定，上述会计政策变更影响列示如下：

合并财务报表：

2023 年度			
报表项目	调整前	调整后	影响数

销售费用	29,226,334.23	19,736,125.00	-9,490,209.23
营业成本	195,638,321.99	205,128,531.22	9,490,209.23
母公司：			
2023 年度			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	7,222,397.85	5,901,573.95	-1,320,823.90
营业成本	113,001,907.99	114,322,731.89	1,320,823.90

（2）会计估计变更

无。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率（%）
增值税	应税收入	13、9、6
城市维护建设税	实际缴纳流转税	7
教育费附加	实际缴纳流转税	3
地方教育费附加	实际缴纳流转税	2
企业所得税	应纳税所得额	
-珠海锐翔智能科技股份有限公司	应纳税所得额	15
-珠海奇川精密设备有限公司	应纳税所得额	15
-东莞市锐翔技术有限公司	应纳税所得额	15
-盐城锐翔自动化技术有限公司	应纳税所得额	20
-珠海首信科技有限公司	应纳税所得额	20
-苏州市锐翊电子科技有限公司	应纳税所得额	15

2、税收优惠及批文

本公司为高新技术企业，高新技术企业证书编号为 GR202244007082（有效期 2022 年 12 月 22 日至 2025 年 12 月 22 日），公司在报告期内企业所得税率为 15%。

子公司苏州市锐翊电子科技有限公司为高新技术企业，高新技术企业证书编号为 GR202432017206（有效期 2024 年 12 月 24 日至 2027 年 12 月 24 日），苏州市锐翊电子科技有限公司有本期企业所得税率为 15%。

子公司珠海奇川精密设备有限公司为高新技术企业，高新技术企业证书编号为 GR202244006025（有效期 2022 年 12 月 22 日至 2025 年 12 月 22 日），珠海奇川精密设备有限公司在报告期内企业所得税率为 15%。

子公司东莞市锐翔技术有限公司为高新技术企业，高新技术企业证书编号为 GR202244009874（2022 年 12 月 22 日至 2025 年 12 月 22 日），东莞市锐翔技术有限公司本期企业所得税率为 15%。

根据财政部、税务总局发布的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财税[2023]12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方

教育附加。对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

盐城锐翔自动化技术有限公司、珠海首信科技有限公司符合小型微利企业条件。

五、合并财务报表主要项目注释

(以下如无特别说明, 货币单位均为人民币元)

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
现金	51,008.89	37,496.49
银行存款	112,104,717.83	123,521,102.31
其他货币资金	26,661,584.05	22,500,000.00
合计	138,817,310.77	146,058,598.80
其中: 存放在境外的款项总额	4,374,806.37	2,486,220.20

其中: 受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	26,587,112.15	22,500,000.00
被冻结的银行存款	6,500.00	6,500.00
投资保证金	74,471.90	
合计	26,668,084.05	22,506,500.00

2、交易性金融资产

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	26,207,455.54	53,196,614.09
其中: 理财产品	26,167,234.60	53,196,614.09
外汇掉期	40,220.94	
合计	26,207,455.54	53,196,614.09

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,866,236.92	374,452.29
商业承兑汇票	81,382.00	344,000.00
小计	8,947,618.92	718,452.29
减: 坏账准备	475,534.66	37,672.61
合计	8,472,084.26	680,779.68

(2) 按坏账计提方法分类

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	8,947,618.92	100.00	475,534.66	5.31	8,472,084.26
其中: 账龄组合	8,947,618.92	100.00	475,534.66	5.31	8,472,084.26
合计	8,947,618.92	100.00	475,534.66	5.31	8,472,084.26

(续)

种类	期初余额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	718,452.29	100.00	37,672.61	5.24	680,779.68
其中：账龄组合	718,452.29	100.00	37,672.61	5.24	680,779.68
合计	718,452.29	100.00	37,672.61	5.24	680,779.68

按账龄组合计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	8,384,544.74	419,227.24	5.00
1 至 2 年	563,074.18	56,307.42	10.00
2 至 3 年			
3 年以上			
合计	8,947,618.92	475,534.66	5.31

注：上述账龄是按转入应收票据前的应收款项账龄。

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应票票据坏账准备	37,672.61	437,862.05				475,534.66

(4) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		7,869,920.39
商业承兑汇票		8,240.00
合计		7,878,160.39

4、应收账款

(1) 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1年以内	275,561,608.24	112,918,407.50
1至2年	10,196,990.38	12,566,391.33
2至3年	2,207,003.00	263,863.30
3年以上	626,087.62	587,759.81
小计	288,591,689.24	126,336,421.94
减：坏账准备	16,527,368.57	7,622,250.99
合计	272,064,320.67	118,714,170.95

(2) 按坏账准备计提方法披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					

按组合计提坏账准备	288,591,689.24	100.00	16,527,368.57	5.73	272,064,320.67
其中：账龄组合	288,591,689.24	100.00	16,527,368.57	5.73	272,064,320.67
合计	288,591,689.24	100.00	16,527,368.57	5.73	272,064,320.67

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	126,336,421.94	100.00	7,622,250.99	6.03	118,714,170.95
其中：账龄组合	126,336,421.94	100.00	7,622,250.99	6.03	118,714,170.95
合计	126,336,421.94	100.00	7,622,250.99	6.03	118,714,170.95

按账龄组合计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	275,561,608.24	13,778,080.41	5.00
1 至 2 年	10,196,990.38	1,019,699.04	10.00
2 至 3 年	2,207,003.00	1,103,501.50	50.00
3 年以上	626,087.62	626,087.62	100.00
合计	288,591,689.24	16,527,368.57	5.73

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	7,622,250.99	8,955,274.33		-50,000.00	-156.75	16,527,368.57

(4) 报告期内实际核销的应收账款

项目	核销金额
核销的应收账款	50,000.00

(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

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产的汇总金额为 269,089,453.43 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 85.84%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 14,802,012.37 元。

5、合同资产

(1) 合同资产情况

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
质保金	24,866,134.22	1,243,306.72	23,622,827.50	24,978,095.11	1,248,904.76	23,729,190.35
合计	24,866,134.22	1,243,306.72	23,622,827.50	24,978,095.11	1,248,904.76	23,729,190.35

(2) 按坏账准备计提方法分类披露

种类	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	24,866,134.22	100.00	1,243,306.72	5.00	23,622,827.50
其中：账龄组合	24,866,134.22	100.00	1,243,306.72	5.00	23,622,827.50
合计	24,866,134.22	100.00	1,243,306.72	5.00	23,622,827.50

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	24,978,095.11	100.00	1,248,904.76	5.00	23,729,190.35
其中：账龄组合	24,978,095.11	100.00	1,248,904.76	5.00	23,729,190.35
合计	24,978,095.11	100.00	1,248,904.76	5.00	23,729,190.35

按账龄组合计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	24,866,134.22	1,243,306.72	5.00
合计	24,866,134.22	1,243,306.72	5.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合同资产坏账准备	1,248,904.76	-5,598.04				1,243,306.72

(4) 报告期内无实际核销的合同资产。

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,749,719.12	
供应链票据	3,144,283.50	34,000.00
小计	7,894,002.62	34,000.00
减：减值准备	157,214.18	1,700.00
合计	7,736,788.44	32,300.00

(2) 按坏账准备计提方法分类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,894,002.62	100.00	157,214.18	1.99	7,736,788.44
其中：“6+9”银行承兑汇票	4,749,719.12	60.17			4,749,719.12
账龄组合	3,144,283.50	39.83	157,214.18	5.00	2,987,069.32
合计	7,894,002.62	100.00	157,214.18	1.99	7,736,788.44

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	34,000.00	100.00	1,700.00	5.00	32,300.00
其中：“6+9”银行承兑汇票					
账龄组合	34,000.00	100.00	1,700.00	5.00	32,300.00
合计	34,000.00	100.00	1,700.00	5.00	32,300.00

按账龄组合计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	3,144,283.50	157,214.18	5.00
合计	3,144,283.50	157,214.18	5.00

(3) 期末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

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	10,296,490.40	
供应链票据	1,426,319.35	
合计	11,722,809.75	

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	1,594,030.98	99.88	441,450.01	96.10
1 至 2 年	1,856.13	0.12	16,000.00	3.48
2 至 3 年			1,913.50	0.42
3 年以上				
合计	1,595,887.11	100.00	459,363.51	100.00

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的预付账款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 725,818.17 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 45.49 %。

8、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,309,176.12	1,193,428.00
合计	4,309,176.12	1,193,428.00

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(1) 其他应收款

1) 按账龄披露

项目	期末余额	期初余额
1年以内	3,697,208.01	512,076.85
1至2年	149,080.22	510,800.00
2至3年	474,900.00	23,600.00

3年以上	207,200.00	204,500.00
小计	4,528,388.23	1,250,976.85
减：坏账准备	219,212.11	57,548.85
合计	4,309,176.12	1,193,428.00

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	1,235,459.16	888,100.32
员工备用金	159,360.85	166,640.89
应退滞纳金	2,821,849.39	
其他	311,718.83	196,235.64
合计	4,528,388.23	1,250,976.85

3) 按坏账准备计提方法披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	144,146.30	3.18			144,146.30
按组合计提坏账准备	4,384,241.93	96.82	219,212.11	5.00	4,165,029.82
其中：低风险组合	1,537,113.75	33.94	76,855.70	5.00	1,460,258.05
账龄组合	2,847,128.18	62.87	142,356.41	5.00	2,704,771.77
合计	4,528,388.23	100.00	219,212.11	4.84	4,309,176.12

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	100,000.00	7.99			100,000.00
按组合计提坏账准备	1,150,976.85	92.01	57,548.85	5.00	1,093,428.00
其中：低风险组合	1,150,976.85	92.01	57,548.85	5.00	1,093,428.00
合计	1,250,976.85	100.00	57,548.85	4.60	1,193,428.00

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
珠海锐翔科技产业有限公司	144,146.30			单独评估风险，未发生减值

注：应收珠海锐翔科技产业有限公司的款项为公司向其租赁房屋的保证金。

按低风险组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
押金及保证金	1,091,312.86	54,565.65	5.00
员工备用金	159,360.85	7,968.05	5.00
其他	286,440.04	14,322.00	5.00
合计	1,537,113.75	76,855.70	5.00

按账龄组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	2,847,128.18	142,356.41	5.00
合计	2,847,128.18	142,356.41	5.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
期初余额	57,548.85			57,548.85
期初其他应收款账面余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	161,635.65			161,635.65
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	27.61			27.61
期末余额	219,212.11			219,212.11

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	57,548.85	161,635.65			27.61	219,212.11

5) 报告期内无实际核销的其他应收款。

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
苏州高新技术产业开发区(苏州市虎丘区)税务局	应退滞纳金	2,821,849.39	1 年以内	62.31	141,092.47
江苏兴天伦电子科技有限公司	保证金及押金	300,000.00	2-3 年	6.62	15,000.00
苏州中吴润金新材料科技有限公司	保证金及押金	161,977.92	1 年以内	3.58	8,098.90
唐兴企业管理服务(横琴)有限公司	保证金及押金	150,000.00	3 年以上	3.31	7,500.00
珠海锐翔科技产业有限公司	保证金及押金	144,146.30	1 年以内及 1-2 年	3.18	0.00
合计		3,577,973.61		79.00	171,691.37

9、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,247,501.51	2,319,366.70	7,928,134.81	8,387,001.74	2,591,452.18	5,795,549.56
库存商品	30,148,533.91	11,626,765.13	18,521,768.78	21,283,223.87	10,793,406.13	10,489,817.74
发出商品	161,717,256.66	3,279,768.47	158,437,488.19	85,939,853.86	877,353.59	85,062,500.27
在产品	30,284,411.41	1,558,468.98	28,725,942.43	14,559,341.80	1,077,618.84	13,481,722.96
委托加工物资	642.42		642.42			
合计	232,398,345.91	18,784,369.28	213,613,976.63	130,169,421.27	15,339,830.74	114,829,590.53

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

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	2,591,452.18	-272,084.88				2,319,367.30
库存商品	10,793,406.13	3,097,032.09		1,977,748.23	285,924.86	11,626,765.13
发出商品	877,353.59	2,311,756.93	350,831.84	260,174.49		3,279,767.87
在产品	1,077,618.84	596,192.65		50,435.53	64,906.98	1,558,468.98
合计	15,339,830.74	5,732,896.79	350,831.84	2,288,358.25	350,831.84	18,784,369.28

注：其他增加和减少系存货原值所属科目变动导致存货跌价变动。

10、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及待认证增值税	3,029,599.12	4,134,080.27
预缴企业所得税	71,756.53	71,812.45
其他税费	1,462.64	-
合计	3,102,818.29	4,205,892.72

11、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	8,396,057.23	9,159,521.62
固定资产清理		
合计	8,396,057.23	9,159,521.62

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

项目	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：				
1、期初余额	8,655,355.02	3,104,457.91	4,463,542.94	16,223,355.87
2、本期增加金额	483,351.33	496,595.35	981,258.82	1,961,205.50
（1）购置	483,351.33	496,595.35	981,258.82	1,961,205.50
3、本期减少金额	1,234,975.56	11,288.75	49,750.55	1,296,014.86
（1）处置或报废	1,234,975.56	11,288.75	49,750.55	1,296,014.86
4、期末余额	7,903,730.79	3,589,764.51	5,395,051.21	16,888,546.51
二、累计折旧				
1、期初余额	2,896,928.87	1,778,258.09	2,388,647.29	7,063,834.25

2、本期增加金额	1,111,688.16	549,506.94	990,819.60	2,652,014.70
（1）计提	1,111,688.16	549,506.94	990,821.65	2,652,016.75
（2）外币报表折算			-2.05	-2.05
3、本期减少金额	1,173,226.77	8,426.22	41,706.68	1,223,359.67
（1）处置或报废	1,173,226.77	8,426.22	41,706.68	1,223,359.67
4、期末余额	2,835,390.26	2,319,338.81	3,337,760.21	8,492,489.28
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	5,068,340.53	1,270,425.70	2,057,291.00	8,396,057.23
2、期初账面价值	5,758,426.15	1,326,199.82	2,074,895.65	9,159,521.62

12、在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	26,059,366.58	
合计	26,059,366.58	

（1）在建工程情况

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
泰国工程项目	26,059,366.58		26,059,366.58			
合计	26,059,366.58		26,059,366.58			

（2）在建工程情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
泰国工程项目	26,282,144.35		26,059,366.58			26,059,366.58
合计	26,282,144.35		26,059,366.58			26,059,366.58

（续）

项目名称	工程累计投入占预算比例（%）	工程进度（%）	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率（%）	资金来源
泰国工程项目	99.15	99.15				自筹
合计						

13、使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值：		

1、期初余额	30,129,924.07	30,129,924.07
2、本期增加金额	3,364,645.74	3,364,645.74
（1）本期新增租赁	3,364,645.74	3,364,645.74
3、本期减少金额	5,124,183.57	5,124,183.57
（1）租赁到期	5,124,183.57	5,124,183.57
（2）租赁变更		
4、期末余额	28,370,386.24	28,370,386.24
二、累计折旧		
1、期初余额	10,788,539.97	10,788,539.97
2、本期增加金额	5,216,683.89	5,216,683.89
（1）本期计提	5,216,683.89	5,216,683.89
3、本期减少金额	4,513,098.87	4,513,098.87
（1）租赁到期	4,513,098.87	4,513,098.87
4、期末余额	11,492,124.99	11,492,124.99
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）租赁到期		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	16,878,261.25	16,878,261.25
2、期初账面价值	19,341,384.10	19,341,384.10

14、无形资产

项目	软件使用权	合计
一、账面原值：		
1、期初余额	2,466,299.96	2,466,299.96
2、本期增加金额	552,389.38	552,389.38
（1）购置	552,389.38	552,389.38
3、本期减少金额		
（1）处置		
4、期末余额	3,018,689.34	3,018,689.34
二、累计摊销		
1、期初余额	1,119,673.19	1,119,673.19
2、本期增加金额	847,455.93	847,455.93
（1）计提	847,455.93	847,455.93
3、本期减少金额		
（1）处置		
4、期末余额	1,967,129.12	1,967,129.12
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	1,051,560.22	1,051,560.22
2、期初账面价值	1,346,626.77	1,346,626.77

15、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	7,576,762.23	1,548,036.69	2,135,500.08		6,989,298.84
合计	7,576,762.23	1,548,036.69	2,135,500.08		6,989,298.84

16、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

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	37,391,631.57	5,532,145.86	24,307,907.94	3,582,331.96
折旧及摊销差异	127,478.64	19,121.80		
可抵扣亏损	18,688,661.44	2,804,469.86	11,560,438.62	1,733,622.20
未实现内部销售利润	3,327,352.45	450,172.89	17,758,632.60	2,663,794.89
预计负债及预提费用	6,846,276.95	1,023,038.81	5,177,476.91	770,275.73
租赁负债	18,220,781.91	2,733,117.28	20,789,275.75	3,118,391.37
合计	84,602,182.96	12,562,066.50	79,593,731.82	11,868,416.15

（2）未经抵销的递延所得税负债

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	54,434.49	7,905.50	7,995.28	1,199.29
非同一控制下企业合并评估增值	281,554.83	42,233.23	390,465.50	58,569.83
使用权资产	16,878,261.25	2,531,739.19	19,341,384.10	2,898,768.77
合计	17,214,250.57	2,581,877.92	19,739,844.88	2,958,537.89

（3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

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	2,539,514.86	10,022,551.64	2,899,968.06	8,968,448.09
递延所得税负债	2,539,514.86	42,363.06	2,899,968.06	58,569.83

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	15,373.95	755.02

可抵扣亏损	727,613.49	424,665.15
合计	742,987.44	425,420.17

17、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付土地款		1,528,569.11
预付设备款	85,160.00	
预付工程款	425,000.00	
预付软件款	290,693.07	217,080.00
合计	800,853.07	1,745,649.11

18、所有权或使用权受到限制的资产

	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限制情况
货币资金 1	26,661,584.05	26,661,584.05	质押	银行承兑汇票保证金、投资保证金
货币资金 2	6,500.00	6,500.00	冻结	ETC 押金
应收票据	7,878,160.39	7,459,627.36	背书、贴现	未终止确认
合计	34,546,244.44	34,127,711.41		

(续)

	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限制情况
货币资金 1	22,500,000.00	22,500,000.00	质押	银行承兑汇票保证金
货币资金 2	6,500.00	6,500.00	冻结	ETC 押金
应收票据	694,452.29	659,729.68	背书或贴现	未终止确认
应收账款	280,000.00	266,000.00	质押	应收账款保理借款
合计	23,480,952.29	23,432,229.68		

19、短期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,045,193.00	280,000.00
保证借款	2,951,522.11	20,000,000.00
短期借款利息	4,013.74	18,458.33
合计	4,000,728.85	20,298,458.33

20、应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	88,264,668.56	30,650,169.91
合计	88,264,668.56	30,650,169.91

截至报告期末无到期未付的应付票据。

21、应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料及加工费	81,582,262.84	47,637,895.69
应付设备款	137,823.89	4,424.78

应付工程款	6,385,931.31	653,539.24
应付其他款	939,766.05	525,284.79
合计	89,045,784.09	48,821,144.50

报告期各期末无账龄超过一年的重要应付账款。

22、预收款项

项目	期末余额	期初余额
预收房租	32,500.00	67,708.34
合计	32,500.00	67,708.34

23、合同负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债	54,695,449.62	29,557,070.23
合计	54,695,449.62	29,557,070.23

报告期各期末无账龄超过一年的重要合同负债。

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,492,581.22	119,404,929.62	110,345,920.91	27,551,589.93
二、离职后福利-设定提存计划		5,849,007.09	5,809,433.54	39,573.55
三、辞退福利		88,595.00	88,595.00	
合计	18,492,581.22	125,342,531.71	116,243,949.45	27,591,163.48

(2) 短期薪酬列示

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	17,845,633.89	109,903,457.26	100,236,590.28	27,512,500.87
2、职工福利费	621,671.57	5,932,526.25	6,554,197.82	
3、社会保险费		2,093,055.94	2,093,055.94	
其中：医疗保险费		1,702,873.50	1,702,873.50	
工伤保险费		157,053.98	157,053.98	
生育保险费		233,128.46	233,128.46	
4、住房公积金		1,071,129.11	1,071,034.11	95.00
5、工会经费和职工教育经费	25,275.76	404,761.06	391,042.76	38,994.06
合计	18,492,581.22	119,404,929.62	110,345,920.91	27,551,589.93

(3) 设定提存计划设定

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		5,693,947.08	5,654,373.53	39,573.55
2、失业保险费		155,060.01	155,060.01	
合计		5,849,007.09	5,809,433.54	39,573.55

25、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,778,625.99	4,982,788.26

企业所得税	13,173,953.81	9,256,230.23
城市维护建设税	775,959.42	183,527.44
教育费附加	554,256.73	131,079.52
个人所得税	463,941.18	286,043.64
印花税	100,166.44	37,035.96
其他税金		1,425.02
合计	28,846,903.57	14,878,130.07

26、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,823,937.31	1,698,047.46
合计	1,823,937.31	1,698,047.46

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	45,000.00	45,000.00
员工报销款	697,969.42	301,012.36
租金及物业费	212,833.29	312,807.00
中介费	5,000.00	569,230.85
待支付的费用	863,134.60	469,997.25
合计	1,823,937.31	1,698,047.46

27、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款及利息	504,449.10	504,097.22
一年内到期的租赁负债	5,469,000.66	5,761,745.56
合计	5,973,449.76	6,265,842.78

28、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	860,734.35	2,410,320.21
未终止确认的商业汇票	7,816,160.39	694,452.29
产品质量保证	6,846,276.95	4,947,750.35
合计	15,523,171.69	8,052,522.85

29、长期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款-原值	4,500,000.00	5,000,000.00
保证借款-原值	720,000.00	
应付利息	4,449.10	4,097.22
减：重分类至一年以内的非流动负债	504,449.10	504,097.22

合计	4,720,000.00	4,500,000.00
----	--------------	--------------

30、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	19,996,251.03	22,952,130.92
未确认融资费用	-1,591,452.67	-2,162,855.17
减：重分类至一年以内的非流动负债	5,469,000.66	5,761,745.56
合计	12,935,797.70	15,027,530.19

31、股本

项目	期初余额	本期增减（+，-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	52,191,893.00						52,191,893.00

32、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价（资本溢价）	146,077,857.88			146,077,857.88
其他资本公积		4,166,996.40		4,166,996.40
合计	146,077,857.88	4,166,996.40		150,244,854.28

其他资本公积本期增加主要系股权激励费用增加所致。

33、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、将重分类进损益的其他综合收益							
其中：外币报表折算差异	-2,152.75	566,257.05			566,257.05		564,104.30
其他综合收益合计	-2,152.75	566,257.05			566,257.05		564,104.30

34、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	6,369,979.80	4,465,711.98		10,835,691.78
合计	6,369,979.80	4,465,711.98		10,835,691.78

本公司根据《公司法》规定，按照净利润的 10%，提取法定盈余公积。

35、未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
调整前上年年末未分配利润	109,860,712.28	75,858,481.64
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	109,860,712.28	75,858,481.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	120,524,186.09	93,250,609.02
减：提取法定盈余公积	4,465,711.98	6,369,979.80

应付普通股股利		20,000,000.00
整体变更为股份有限公司转入资本公积		32,878,398.58
期末未分配利润	225,919,186.39	109,860,712.28

36、营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	544,475,975.52	282,399,764.95	408,811,038.78	209,102,954.55
其他业务	991,465.19	492,453.82	1,265,983.53	881,291.21
合计	545,467,440.71	282,892,218.77	410,077,022.31	209,984,245.76

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
按商品类型：				
智能制造装备销售	435,246,165.17	232,641,634.63	312,729,949.07	166,571,529.72
配件销售	58,769,432.60	25,766,450.09	48,828,301.50	23,102,221.28
智能制造装备租赁	29,662,513.87	12,926,867.98	30,132,713.85	9,665,683.33
技术服务	20,797,863.89	11,064,812.25	17,120,074.36	9,763,520.22
材料销售	437,248.49	272,046.12	931,131.51	770,014.45
其他	554,216.69	220,407.70	334,852.02	111,276.76
按经营地区分类：				
国内	514,303,436.35	269,131,126.11	388,430,194.80	199,707,244.54
国外	31,164,004.36	13,761,092.66	21,646,827.51	10,277,001.22

37、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	1,859,933.48	1,794,770.48
教育费附加	1,328,719.19	1,273,669.70
印花税	392,236.14	228,271.23
车船使用税	2,400.00	6,204.40
合计	3,583,288.81	3,302,915.81

38、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,168,529.32	6,805,850.47
差旅费	2,827,450.94	1,908,878.86
业务招待费	6,219,449.83	5,430,189.96
折旧及摊销	379,661.79	257,926.08
租赁费、物业费	10,998.21	48,366.94
其他费用	742,128.90	429,198.15
股份支付	256,158.00	

合计	19,604,376.99	14,880,410.46
----	---------------	---------------

39、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,337,263.18	25,223,525.98
折旧及摊销	6,630,613.37	7,269,495.79
中介费、咨询费	3,341,802.14	2,211,264.60
差旅费	2,107,010.06	1,282,247.66
租赁费、物业费	1,686,483.37	1,150,503.48
业务招待费	951,890.12	731,076.34
股份支付	2,437,191.75	
办公及其他费用	4,249,076.74	3,860,386.26
合计	56,741,330.73	41,728,500.11

40、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,502,583.55	22,308,631.92
股份支付	1,029,360.15	
直接投入	10,391,007.39	8,859,947.46
折旧及摊销	955,041.79	749,294.13
其他费用	1,219,458.34	813,930.99
合计	42,097,451.22	32,731,804.50

41、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,534,508.42	1,849,076.15
减：利息收入	1,510,446.89	714,133.08
汇兑净损益	-	-
	1,015,141.12	359,055.28
手续费支出	175,210.99	88,150.68
合计	-	-
	815,868.60	864,038.47

42、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
个税手续费	190,310.49	106,612.44
进项税加计抵减及其他增值税减免	3,543,888.86	695,827.91
政府补助	4,090,985.62	2,224,456.95
合计	7,825,184.97	3,026,897.30

43、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	1,403,882.99	1,026,465.50
债务重组收益	30,000.00	

合计	1,433,882.99	1,026,465.50
----	--------------	--------------

44、公允价值变动收益

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	46,439.21	141,115.25
合计	46,439.21	141,115.25

45、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-437,862.05	246,978.39
应收账款坏账损失	-8,955,274.33	-1,683,253.15
应收款项融资坏账损失	-155,514.18	-1,700.00
其他应收款坏账损失	-161,635.65	49,180.51
合计	-9,710,286.21	-1,388,794.25

46、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-5,732,896.79	6,237,123.69
合同资产减值损失	5,598.04	490,899.07
合计	-5,727,298.75	6,728,022.76

47、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	161,660.59	
合计	161,660.59	

48、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	6,871.98	
违约金及供应商扣款等	5,419.00	147,050.00
其他	53,007.43	9,110.73
合计	65,298.41	156,160.73

49、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产报废损失合计	58,886.88	20,797.80
捐赠支出	100,000.00	100,000.00
滞纳金	745,395.54	44,092.20
其他	13,906.56	10,400.94
合计	918,188.98	175,290.94

50、所得税费用

(1) 所得税费用列示

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

本期所得税费用	16,970,767.16	15,612,646.13
递延所得税费用	1,070,310.32	-4,553,893.80
合计	15,900,456.84	11,058,752.33

(2) 本期会计利润与所得税费用的调整过程

项目	本期发生额
利润总额	134,541,335.02
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,181,200.25
子公司适用不同税率的影响	224,758.33
调整以前期间所得税的影响	242,229.15
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失影响	1,537,793.22
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发费用加计扣除、固定资产折旧加计扣除及股权激励费用抵扣的影响	-5,901,435.07
税收优惠影响	-384,101.79
其他	12.75
所得税费用	15,900,456.84

51、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

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		150,000.00
政府补助及个税手续费	4,324,277.68	2,195,979.21
利息收入	1,510,446.89	714,133.08
押金及保证金	73,347.06	354,910.00
租金收入	270,099.14	
冻结的银行存款	500.00	1,000,000.00
其他	58,426.43	335,145.82
合计	6,237,097.20	4,750,168.11

支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		630,600.00
各种费用支出的现金	21,828,381.09	17,852,669.69
押金及保证金	423,505.90	165,100.32
冻结的银行存款	500.00	1,000.00
合计	22,252,386.99	18,649,370.01

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关现金

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	519,680,993.57	222,541,719.76
合计	519,680,993.57	222,541,719.76

支付的重要的投资活动有关现金

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	492,645,395.81	233,404,119.09
合计	492,645,395.81	233,404,119.09

支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付合并苏州锐翊宣告的股东分红		17,560,000.00
支付投资保证金	73,695.93	
合计	73,695.93	17,560,000.00

(3) 筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据保证金	22,500,000.00	41,398,000.00
合计	22,500,000.00	41,398,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债	6,032,773.92	7,657,534.68
支付的票据保证金	3,595,646.66	49,898,000.00
合计	9,628,420.58	57,555,534.68

筹资活动产生的各项负债变动情况

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	20,298,458.33	3,996,715.11	559,512.37	20,853,956.96		4,000,728.85
长期借款	5,004,097.22	720,000.00	138,447.02	638,095.14		5,224,449.10
租赁负债	20,789,275.75		3,648,296.53	6,032,773.92		18,404,798.36
合计	46,091,831.30	4,716,715.11	4,346,255.92	27,524,826.02		27,629,976.31

(4) 以净额列报现金流量的说明

无。

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	118,640,878.18	91,302,655.20
加：信用减值损失（收益以“-”号填列）	9,710,286.21	1,388,794.25

资产减值损失（收益以“-”号填列）	5,727,298.75	6,728,022.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,652,016.75	2,987,333.35
使用权资产折旧	5,216,683.89	6,027,051.55
无形资产摊销	847,455.93	566,357.06
长期待摊费用摊销	2,135,500.08	1,893,524.58
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）	-161,660.59	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	52,014.90	20,797.80
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-46,439.21	141,115.25
财务费用（收益以“-”号填列）	687,961.85	1,463,889.42
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,433,882.99	-1,026,465.50
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-693,650.35	-3,352,727.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-376,659.97	-1,201,166.74
存货的减少（增加以“-”号填列）	-104,517,282.89	99,890.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-181,644,221.99	-16,900,410.60
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	130,208,881.17	-3,493,344.76
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-12,994,820.28	86,645,317.28
二、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
新增使用权资产	3,364,645.74	
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	112,149,226.72	123,552,098.80
减：现金的期初余额	123,552,098.80	50,169,744.16
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	-11,402,872.08	73,382,354.64

（2）现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	112,149,226.72	123,552,098.80
其中：库存现金	51,008.89	37,496.49
可随时用于支付的银行存款	112,098,217.83	123,514,602.31
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、现金及现金等价物余额	112,149,226.72	123,552,098.80

53、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

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			47,074,909.23
其中：美元	6,455,807.14	7.1884	46,406,924.06

日元	13,745,303.00	0.0462	635,486.53
其他零星外 币			32,498.64
应收账款			850,830.48
其中：美元	118,361.60	7.1884	850,830.48

(2) 境外经营实体说明

单位名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
锐翔（香港）技术有限公司	香港	港币	主要结算货币
锐翔（越南）技术有限公司	越南	越南盾	主要结算货币
锐翔技术（泰国）有限公司	泰国	泰铢	主要结算货币

54、租赁

(1) 本公司作为承租方

项目	本期发生额	上期发生额
简化处理的短期租赁费用 and 低价值资产租赁费用情况	1,053,636.92	756,161.60
与租赁相关的现金流出总额	7,082,728.36	8,413,696.28

(2) 本公司作为出租方

1) 经营租赁

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
房屋租赁	305,307.48	
合计	305,307.48	

六、研发支出

1、按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,502,583.55	22,308,631.92
股份支付	1,029,360.15	
直接投入	10,391,007.39	8,859,947.46
折旧及摊销	955,041.79	749,294.13
其他费用	1,219,458.34	813,930.99
合计	42,097,451.22	32,731,804.50
其中：费用化研发支出	42,097,451.22	32,731,804.50
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

1、其他原因导致的合并范围变动

公司名称	变更原因	设立时间/注销时间
苏州奇川测控技术有限公司	注销	2024 年 1 月

八、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

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	
苏州市锐翔电子科技有限公司	3,000 万人民币	苏州	苏州	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
珠海奇川精密设备有限公司	2,000 万人民币	珠海	珠海	制造业	100.00		同一控制下企业合并
盐城锐翔自动化技术有限公司	500 万人民币	盐城	盐城	制造业	100.00		设立
东莞市锐翔技术有限公司	500 万人民币	东莞	东莞	制造业	55.000		设立
珠海首信科技有限公司	1,000 万人民币	珠海	珠海	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
锐翔(香港)技术有限公司	10 万美元	香港	香港	投资	100.00		设立
锐翔(越南)技术有限公司	30 亿越南盾	越南	越南	制造业		100.00	设立
锐翔技术(泰国)有限公司	5,000 万泰铢	泰国	泰国	制造业	1.00	99.00	收购

九、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

无。

2、涉及政府补助的负债项目

无。

3、计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	4,151,885.62	2,265,356.95
合计	4,151,885.62	2,265,356.95

十、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

(1) 市场风险

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1) 汇率风险，汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有外币银行存款有关，由于外币与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等外币的银行存款于本公司总资

产所占比例较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额如下：

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	47,257,754.54	23,021,334.75		
日元	635,486.53	799,873.35		
其他	32,498.64	25,368.23		
合计：	47,925,739.71	23,846,576.33		

敏感性分析 本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 5%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

项目	美元	
	期末余额	期初余额
人民币贬值	2,362,887.73	1,151,066.74
人民币升值	-2,362,887.73	-1,151,066.74

2) 利率风险—公允价值变动风险，本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款。公司短期借款金额占比较小且为固定利率借款，因此本公司之董事认为公允价值变动风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

3) 利率风险—现金流量变动风险，本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的长期借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率的公允价值变动风险。

3) 其他价格风险，本公司持有的分类为交易性金融资产的投资在资产负债表日以其公允价值列示，公司持有的交易性金融资产均是风险较低的理财产品，因此本公司董事认为公司面临之价格风险较低。

(2) 信用风险

信用风险是指因交易对手或债务人未能履行其全部或部分支付义务而造成本公司发生损失的风险。本公司已采取政策只与信用良好的交易对手方合作并在有必要时获取足够的抵押品，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。信用风险敞口通过对交易对手方设定额度加以控制。本公司持续对应收账款单位财务状况实施信用评估，以保证应收账款的可实现性。货币资金和衍生金融工具的信用风险是有限的，因为交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行。

可能引起本公司财务损失的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表表内项目。期末本公司金融资产的账面价值已代表最大信用风险敞口。期末欠款方均系信用良好的交易对手方，信用风险敞口均在对交易对手方设定的信用额度以内。此外，本公司于每个资产负债表日对应收款项结合历史经验按信用组合计提了充分的坏账准备。

(3) 流动风险

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。

1) 本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
----	-------	-------	-------	----

应付账款	89,045,784.09			89,045,784.09
其他应付款	1,823,937.31			1,823,937.31
应付票据	88,264,668.56			88,264,668.56
短期借款	4,000,728.85			4,000,728.85
其他流动负债	15,389,621.57			15,389,621.57
长期借款	504,449.10	4,720,000.00		5,224,449.10
租赁负债	6,063,338.82	13,243,442.76	689,469.45	19,996,251.03
合计	205,092,528.30	17,963,442.76	689,469.45	223,745,440.51

2) 管理金融负债流动性的方法:

管理流动风险时, 本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控, 以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。报告期内公司的流动资产远高于流动负债, 本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低, 对本公司的经营和财务报表不构成重大影响, 本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

2、金融资产转移

(1) 金融资产转移

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书或贴现	应收款项融资	11,722,809.75	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
背书或贴现	应收票据	7,744,610.27	未终止	风险和报酬未转移
合计		19,467,420.02		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书或贴现	11,722,809.75	-2,227.87
合计		11,722,809.75	-2,227.87

(3) 继续涉入的转移金融资产

项目	金融资产转移的方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书或贴现	7,878,160.39	7,878,160.39
合计		7,878,160.39	7,878,160.39

十一、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

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			26,207,455.54	26,207,455.54
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资			26,167,234.60	26,167,234.60

(2) 衍生金融资产			40,220.94	40,220.94
(二) 应收款项融资			7,736,788.44	7,736,788.44
持续以公允价值计量的资产总额			33,944,243.98	33,944,243.98

2、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

交易性金融资产投资主要为理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

应收款项融资主要为银行承兑汇票，票面期限较短，票面价值与公允价值相近，按票面金额确定公允价值。

十二、关联方及关联方交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	企业类型	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
珠海锐翔科技产业有限公司	有限责任公司	珠海	房产租赁、管理	5588 万元人民币	35.38	35.38

截止 2024 年 12 月 31 日，珠海锐翔科技产业有限公司还间接持有公司 5.41%的股份。珠海锐翔科技产业有限公司为珠海市锐翔投资有限公司的全资子公司，陈良华持有珠海市锐翔投资有限公司 99%的股权，李立霞持有公司 1%的股权。陈良华为公司的实际控制人。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注八、1。

3、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
苏州美讯新材料科技有限公司	持股 5%以上股东熊华庆的配偶李菊持股 90.00%、担任监事的企业
苏州市锐翊电子科技有限公司	合并前陈良柱持有 70%股份，陈良柱系陈良华之弟
刘云东	董事、副总经理、直接持有公司 5%以上股份的自然人股东
熊华庆	董事、副总经理、间接持有公司 5%以上股份的自然人股东
陈良柱	董事
易在成	独立董事
齐娥	独立董事
黄宝山	独立董事
涂成达	监事会主席
邓敏	职工代表监事
谭崇圣	监事
王文德	财务负责人、董事会秘书

4、关联交易情况

(1) 关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
-------	------	-------	-------------	----------

	种类	本期	上期	本期	上期	本期	上期
珠海锐翔科技产业有限公司	房屋	1,467,467.16	1,567,817.94	221,442.92	297,891.45	-54,988.68	

本期新增租赁导致使用权资产增加 627,768.60 元，合同变更导致使用权资产减少 682,757.28 元。

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈良华（共同借款人）	5,000,000.00	2023-9-25	2024-9-21	是
陈良华	39,000,000.00	2023-7-28	2028-7-28	否

注：上述已履行完毕担保的到期日均为被担保借款归还之日。

(3) 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,195,903.68	7,107,616.01

(4) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
珠海锐翔科技产业有限公司	物业管理费及水电费	705,401.38	550,913.76

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	珠海锐翔科技产业有限公司	144,146.30		100,000.00	
黄宝山	独立董事			1,333.33	66.67
易在成	独立董事			1,333.33	66.67
齐娥	独立董事			1,333.33	66.67

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	苏州美讯新材料科技有限公司	2,233.27	2,233.27
租赁负债（含一年内到期）	珠海锐翔科技产业有限公司	4,501,724.18	5,779,302.21
其他应付款	珠海锐翔科技产业有限公司	26,273.19	16,717.15
其他应付款	刘云东		4,806.31
其他应付款	熊华庆	8,167.00	1,402.00
其他应付款	陈良华	1,843.75	
其他应付款	谭崇圣	6,005.30	

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

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	631,000.00	7,553,070.00					19,000.00	227,430.00
销售人员	149,000.00	1,783,530.00					22,000.00	263,340.00
研发人员	475,100.00	5,686,947.00					59,500.00	712,215.00
生产人员	197,500.00	2,364,075.00					24,000.00	287,280.00
合计	1,452,600.00	17,387,622.00					124,500.00	1,490,265.00

2023年11月30日，公司召开2023年第一次临时股东大会，审议通过了《关于珠海锐翔智能科技股份有限公司2023年员工激励计划方案的议案》，以员工持股平台横琴光州、横琴光城、锐轩投资为载体，由锐翔产业、陈良柱、刘云东、王育琴、熊华庆、涂成达向激励对象转让上述合伙企业份额，对部分核心员工进行激励。2023年12月27日，锐轩投资全体合伙人签署合伙协议；2023年12月28日，横琴光州、横琴光城全体合伙人签署合伙协议。

本次激励计划授予价每股人民币4元/股，本次股份激励授予价格综合考虑了公司每股净资产价格、投资人入股价格、公司成长性、员工激励幅度等多种因素核算确定。

2023年12月，横琴光城、锐轩投资就上述变更事宜完成工商登记手续。2024年1月，横琴光州就上述变更事宜完成工商登记手续。

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	参考最近一次的外部投资者的入股价格
授予日权益工具公允价值计量的重要参数	/
对可行权权益工具数量的确定依据	入股协议
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	4,166,996.40

3、本期股份支付费用

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
管理人员	2,437,191.75	
销售人员	256,158.00	
研发人员	1,029,360.15	
生产人员	444,286.50	
合计	4,166,996.40	

十四、承诺及或有事项

截止2024年12月31日，公司无需披露的承诺及或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

截止本报告日，本公司无需要披露的重要的资产负债表日后非调整事项。

2、利润分配情况

根据公司2025年3月29日第一届董事会第九次会议的会议决议，考虑到公司发展的需要，本年度不进行利润分配。

十六、其他重要事项

1、分部信息

本公司未设置业务分部。

2、其他事项

截止 2024 年 12 月 31 日，公司无需披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	52,195,299.29	55,461,798.13
1至2年	1,737,699.50	8,028,929.17
2至3年	1,850,216.80	23,393.49
3年以上	395,339.98	395,339.98
小计	56,178,555.57	63,909,460.77
减：坏账准备	3,754,597.27	3,711,023.59
合计	52,423,958.30	60,198,437.18

(2) 按坏账准备计提方法披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	6,987,720.45	12.44			6,987,720.45
按组合计提坏账准备	49,190,835.12	87.56	3,754,597.27	7.63	45,436,237.85
其中：账龄组合	49,190,835.12	87.56	3,754,597.27	7.63	45,436,237.85
合计	56,178,555.57	100.00	3,754,597.27	6.68	52,423,958.30

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	4,237,800.47	6.63			4,237,800.47
按组合计提坏账准备	59,671,660.30	93.37	3,711,023.59	6.22	55,960,636.71
其中：账龄组合	59,671,660.30	93.37	3,711,023.59	6.22	55,960,636.71
合计	63,909,460.77	100.00	3,711,023.59	5.81	60,198,437.18

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
合并范围内单位	6,987,720.45			单独评估风险，未发生减值

按账龄组合计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	45,207,578.84	2,260,378.94	5.00
1 至 2 年	1,737,699.50	173,769.95	10.00
2 至 3 年	1,850,216.80	925,108.40	50.00
3 年以上	395,339.98	395,339.98	100.00
合计	49,190,835.12	3,754,597.27	7.63

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	3,711,023.59	43,573.68				3,754,597.27

(4) 报告内无实际核销的应收账款。

(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

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产的汇总金额为 55,279,696.03 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 86.77%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,411,131.79 元。

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	32,081,839.08	10,557,292.71
合计	32,081,839.08	10,557,292.71

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(1) 其他应收款

1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	26,158,913.85	5,662,398.55
1至2年	1,061,433.68	4,743,196.58
2至3年	4,713,196.58	3,900.00
3年以上	171,900.00	168,000.00
小计	32,105,444.11	10,577,495.13
减：坏账准备	23,605.03	20,202.42
合计	32,081,839.08	10,557,292.71

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末余额	期初余额
合并范围内往来款	31,489,197.30	10,073,446.72
押金及保证金	388,256.70	303,850.00
员工备用金	113,949.21	113,727.58
其他	114,040.90	86,470.83

合计	32,105,444.11	10,577,495.13
----	---------------	---------------

3) 按坏账准备计提方法披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	31,633,343.60	98.53	-	-	31,633,343.60
按组合计提坏账准备	472,100.51	1.47	23,605.03	5.00	448,495.48
其中：低风险组合	472,100.51	1.47	23,605.03	5.00	448,495.48
合计	32,105,444.11	100.00	23,605.03	0.07	32,081,839.08

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	10,173,446.72	96.18	-	-	10,173,446.72
按组合计提坏账准备	404,048.41	3.82	20,202.42	5.00	383,845.99
其中：低风险组合	404,048.41	3.82	20,202.42	5.00	383,845.99
合计	10,577,495.13	100.00	20,202.42	0.19	10,557,292.71

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
珠海锐翔科技产业有限公司	144,146.30			单独评估风险，未发生减值
合并范围内单位	31,489,197.30			
合计	31,633,343.60			

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
押金及保证金	244,110.40	12,205.52	5.00
员工备用金	113,949.21	5,697.46	5.00
其他	114,040.90	5,702.05	5.00
合计	472,100.51	23,605.03	5.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
期初余额	20,202.42			20,202.42
期初其他应收款账面余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

--转回第一阶段				
本期计提	3,402.61			3,402.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	23,605.03			23,605.03

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	20,202.42	3,402.61				23,605.03

5) 报告期内无实际核销的其他应收款。

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
锐翔(香港)技术有限公司	合并范围内往来款	25,667,533.50	1年以内	79.95	
东莞市锐翔技术有限公司	合并范围内往来款	5,821,663.80	0-3年	18.13	
唐兴企业管理服务(横琴)有限公司	保证金及押金	150,000.00	3年以上	0.47	7,500.00
珠海锐翔科技产业有限公司	保证金及押金	144,146.30	1年以内及1-2年	0.45	
翁玮君	员工备用金	38,949.21	1年以内	0.12	1,947.46
合计		31,822,292.81		99.12	9,447.46

3、长期股权投资

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	160,977,535.06		160,977,535.06	146,530,128.98		146,530,128.98
合计	160,977,535.06		160,977,535.06	146,530,128.98		146,530,128.98

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
珠海奇川精密设备有限公司	84,370,014.38	1,228,122.00				85,598,136.38	
苏州市锐翔电子科技有限公司	56,024,042.59	1,535,272.20				57,559,314.79	
东莞市锐翔技术有限公司	1,650,000.00	1,100,000.00				2,750,000.00	
珠海首信软件有限公司	123,001.00	9,500,000.00				9,623,001.00	
盐城锐翔自动化技术有限公司	4,130,000.00	870,000.00				5,000,000.00	

锐翔（香港）技术有限公司	233,071.01	214,011.88				447,082.89	
合计	146,530,128.98	14,447,406.08				160,977,535.06	

4、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	173,148,110.40	104,708,868.36	198,546,763.78	115,504,038.57
其他业务	115,289.98		98,064.53	
合计	173,263,400.38	104,708,868.36	198,644,828.31	115,504,038.57

（2）营业收入、营业成本的分解信息

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
按商品类型：				
智能制造装备销售	134,406,570.25	84,419,980.03	151,005,980.15	86,152,217.68
配件销售	10,774,008.41	7,108,007.91	6,350,212.90	4,845,787.25
智能制造装备租赁	14,272,280.73	9,085,268.58	30,132,713.85	18,952,036.17
技术服务	13,695,251.02	4,095,611.84	11,057,856.88	5,553,997.47
其他	115,289.97		98,064.53	
按经营地区分类：				
国内	143,814,028.31	82,070,580.28	177,386,953.27	105,487,567.60
国外	29,449,372.07	22,638,288.08	21,257,875.04	10,016,470.97

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
子公司分红	25,000,000.00	20,000,000.00
注销子公司		-636,741.97
理财收益	613,658.88	404,459.78
债务重组收益	30,000.00	
合计	25,643,658.88	19,767,717.81

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	109,645.69	

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）	4,133,967.19	
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	1,450,322.20	
债务重组损益	30,000.00	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-905,231.25	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-800,875.67	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-46,114.93	
所得税影响额	-723,030.30	
合计	3,248,682.93	

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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	32.14%	2.31	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	31.27%	2.25	

珠海锐翔智能科技股份有限公司

2025 年 3 月 29 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☒ 会计政策变更 ☒ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☐ 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应交税费	17,873,383.90	14,878,130.07	25,365,712.94	22,370,459.11
未分配利润	106,865,458.45	109,860,712.28	72,863,227.81	75,858,481.64
营业成本	195,638,321.99	209,984,245.76	167,568,312.18	177,141,664.84
销售费用	29,226,334.23	14,880,410.46	22,997,380.82	13,424,028.16

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

1、 会计政策变更

(1) 会计政策变更的原因及合理性

本次会计政策变更是根据财政部修订和颁布的会计准则等相关规定进行的合理变更，能够更加客观公正的反映公司财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息。符合相关法律法规和规定，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

变更前：

本次会计政策变更前，公司执行财政部发布的《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、企业会计准则解释公告及其他相关规定。

变更后：

采纳财政部于 2023 年 11 月发布的《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”），对资产转让属于销售的售后租回交易中形成的使用权资产和租赁负债，按照《企业会计准则第 21 号——租赁》的相关规定进行后续计量。

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得

的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人仍应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定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，不受前款规定的限制。企业应当按照本解释的规定对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

采纳财政部于 2024 年 12 月 31 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）（以下简称“解释第 18 号”），对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》的有关规定进行会计核算。

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

（2）会计政策变更的影响

本次会计政策变更对公司本报告期财务报表无重大影响，但对比较期间财务报表的部分项目（如营业成本、销售费用）产生了一定影响，具体影响比例较小。

2、会计差错更正

（1）会计差错更正的原因及合理性

公司根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》《非上市公众公司信息披露管理办法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 5 号——财务信息更正》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司临时公告格式模板》的相关规定，对 2022 年度、2023 年度、2024 年度合并财务报表进行梳理，发现因财务人员失误及会计判断存在差异，导致公司财务报表部分会计信息存在列报错误等情况，为客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、准确的会计信息且符合企业会计准则相

关规定，公司对相关财务信息进行更正。

(2) 会计差错更正的影响

本次更正事项涉及公司 2022 年度、2023 年度、2024 年度财务报表及附注等，更正后能更加客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、准确的会计信息且符合企业会计准则相关规定。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	109,645.69
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）	4,133,967.19
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	1,450,322.20
债务重组损益	30,000.00
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-905,231.25
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-800,875.67
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0
非经常性损益合计	4,017,828.16
减：所得税影响数	723,030.30
少数股东权益影响额（税后）	46,114.93
非经常性损益净额	3,248,682.93

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用