



舟海智能

NEEQ: 874458

重庆舟海智能科技股份有限公司

Chongqing Zhouhai 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、公司负责人何明、主管会计工作负责人徐美洁 及会计机构负责人（会计主管人员）徐美洁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。

1. 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、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。

五、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。

六、未按要求披露的事项及原因

不存在未按要求进行披露的事项

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动、融资和利润分配	18
第五节	公司治理	21
第六节	财务会计报告	25
	附件会计信息调整及差异情况	105

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（如有）
	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	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
舟海智能、股份公司、本公司、公司	指	重庆舟海智能科技股份有限公司
舟海合伙	指	重庆舟海企业管理合伙企业（有限合伙）
舟海有限	指	重庆舟海智能科技有限公司，公司前身
深圳舟海	指	深圳市舟海贸易有限公司，前身为深圳市舟海科技有限公司
舟海深圳	指	舟海智有（深圳）有限公司，公司全资子公司
股东大会	指	重庆舟海智能科技股份有限公司股东大会
董事会	指	重庆舟海智能科技股份有限公司董事会
本年度报告	指	重庆舟海智能科技股份有限公司 2024 年年度报告
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
《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》
《公司章程》、《章程》	指	《重庆舟海智能科技股份有限公司章程》
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
智能穿戴产品	指	应用穿戴式技术对日常穿戴进行智能化设计、开发出可以穿戴的产品。比较常见的智能可穿戴产品包括智能手表、智能手环、智能戒指、智能耳机等
智能穿戴 SKD	指	Semi Knocked Down，指半散件，是国际贸易中的一个术语，出口国公司会拆卸成品并将其作为半成品或零件出口，进口公司随后完成成品的组装并在其国家销售。智能穿戴 SKD 即指以 SKD 形式进行进出口的智能穿戴产品

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	重庆舟海智能科技股份有限公司		
法定代表人	何明	成立时间	2019 年 7 月 10 日
控股股东	控股股东为（何明）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（何明），一致行动人为（重庆舟海企业管理合伙企业（有限合伙））
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C39 计算机、通信和其他电子设备制造业-C396 智能消费设备制造-C3961 可穿戴智能设备制造		
主要产品与服务项目	可穿戴智能设备的研发、生产和销售		
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	舟海智能	证券代码	874458
挂牌时间	2024 年 9 月 9 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）	11,333,333
主办券商（报告期内）	东吴证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	苏州工业园区星阳街 5 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	徐美洁	联系地址	深圳市光明区玉塘街道玉律社区建发 2 号产业园舟海智能
电话	0755-23148979	电子邮箱	xumeijie@zhouhaismart.com
公司办公地址	重庆市渝北区双凤桥街道朗月路 6 号临空智能产业园 9 栋 4 楼	邮政编码	401120
公司网址	www.zhouhaismart.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	91500112MA60F9C008		
注册地址	重庆市渝北区双凤桥街道朗月路 6 号临空智能产业园 9 栋 4 楼		
注册资本（元）	11,333,333	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

本公司是一家专业从事智能穿戴产品研发、生产和销售的高科技企业，是一家位于行业前列的智能可穿戴软硬件生态平台及智慧健康大数据服务解决商。公司属于智能穿戴 ODM 行业，专注于提供智能穿戴产品研发设计、生产制造及销售等服务。

公司研发团队超过 190 人，自主研发计步、睡眠、心率、血氧、心电等技术的核心算法、手表配套操作系统以及配套的 APP 开发。公司在硬件方面提供方案设计与整机 ODM 设计开发，软件层面提供底层系统级与应用级软件、提供软件架构设计与操作系统的设计，截至 2024 年底，公司拥有 68 项专利，18 项软件著作权；是国家高新技术企业、重庆市“专精特新”企业、重庆市重点工业企业、重庆市企业技术中心。公司的“重庆舟海创新智能制造概念工厂”项目入选重庆市 2021 年智能化赋能工程试点示范项目。公司的“智能穿戴设备生产数字化车间”入选 2023 年重庆市数字化车间。公司入选 2023 年重庆市商务委员会内外贸一体化“排头兵”企业名单、2023 年重庆市电子终端研发机构资源池名单、重庆市软件和信息服务业“满天星”示范企业（第一批）创建名单。根据《信息化和工业化融合管理体系要求》（GB/T 23001-2017）及《信息化和工业化融合管理体系新型能力分级要求》（T/AIITRE10003-2020），公司与价值创造的过程有关的产供销协同管控能力建设良好，符合与 A 级新型能力对应等级的两化融合管理体系的认定。

公司主要商业模式如下：

1、研发模式

作为人才密集型行业，智能穿戴 ODM 行业具有较高的人才壁垒，研发团队的质量是行业内企业重要的竞争力根源。公司的研发团队超过 190 人，在整机设计、核心算法、手表配套操作系统及 APP 等软硬件的研究开发上具有较强的研发实力。公司研发团队采用扁平化的管理模式，每个成员都可以直接参与到产品的设计和研发过程中，且团队内部有明确的分工，每个成员都有自己的职责和任务，公司通过定期的会议和报告，确保各研发项目的顺利进行。公司通过合理的研发人员组织结构设置及完善的软硬件测试流程，在大量技术人才储备的基础上，建立了稳定可靠的自主研发体系。

2、采购模式

舟海智能主要采购的原材料为用于智能穿戴产品制造的结构器件、电子元器件及包装材料等。公司

采用“以产定购”的采购模式，根据生产计划按需采购，采购频率视生产周期而定，并采用询价及议价相结合的模式进行采购定价。公司在采购时，会优先选择行业内口碑较好的供应商，形成供应商资格预审记录表，再执行进一步的比选。经议价谈好合作后，公司与供应商签订框架采购协议，并在后续采用邮件的形式下发订单。在后续采购中，公司会通过制定供应商表现评价表、供应商业绩评定表等对合作过程进行控制，以充分把握供货质量风险。

3、生产模式

公司的生产模式为订单式生产，在接到客户的订单后，根据订单的具体要求组织生产。在此模式下，公司可以满足客户的个性化定制需求，避免库存积压和资金占用，降低经营风险和成本。

公司编制了《生产和服务过程控制程序》，对生产过程中产品的形成、过程的确认、标识和可追溯性、产品的防护及放行、产品交付和适用的交付后的活动进行控制。公司各责任部门形成对生产活动的逐项控制，其中制造中心负责组织日常生产管理工作，不定期编制生产计划，负责生产设施的检修、维护、保养工作，负责对实现产品符合性所需的工作环境进行控制以及负责生产过程确认、产品防护、标识及可追溯性的控制；研发中心负责管理工艺生产技术，负责编制工艺规程或操作规程；品质中心负责产品的验收及检验状态的标识；营销中心负责产品的交付及售后服务工作；人力行政中心负责所需人力资源的提供、管理。

4、销售模式

公司主要通过客户询盘、行业交流、展会营销等多种形式开发客户资源，根据下游客户特点主要采用直销的销售模式。公司的终端客户包括全球头部的智能产品品牌商和业内知名智能硬件制造企业，公司通常需要通过客户严格的资质认证后才能进入其合格供应商体系，并需要通过客户定期的考核、评审等，从而具备获取项目的资格。准入后，公司主要通过投标及议标等方式获取订单，并主要通过签订框架协议的方式确立合作，后续再以具体订单为基准。此外，公司也会根据过往销售情况及未来市场需求研判，向客户提供未来可能畅销的产品方案及项目服务方案，在得到客户认可后即开始研发设计并最终生产交付。一般情况下，公司进入客户合格供应商体系后，即与客户保持长期稳定的合作关系。

报告期内、公司的主营业务内容未发生重大变动，商业模式较上年度也未发生重大变化。

(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	公司于 2022 年 10 月 12 日取得重庆市科学局、重庆市财政局及国家税务总局重庆市税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202251101321，有效期为三年；目前在申请复核中。 2022 年 6 月，重庆市经济和信息化委员会公布 2022 年重庆市“专精特新”中小企业名单，舟海智能在名单中，有效期三年。目前已提交复核申请。
------	---

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	323,497,420.31	550,660,525.37	-41.25%
毛利率%	17.06%	14.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-28,344,174.56	12,838,106.33	-320.78%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-29,184,682.56	11,733,953.07	-348.72%
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）	-75.60%	28.38%	-
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）	-77.84%	25.93%	-
基本每股收益	-2.5	1.13	-321.24%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	205,976,561.55	175,241,007.39	17.54%
负债总计	182,657,670.78	123,577,942.06	47.81%
归属于挂牌公司股东的净资产	23,318,890.77	51,663,065.33	-54.86%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.06	4.56	-54.82%
资产负债率%（母公司）	73.52%	70.38%	-
资产负债率%（合并）	88.68%	70.52%	-
流动比率	1.04	1.28	-
利息保障倍数	-20.70	14.89	-
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	-1,053,581.71	16,989,909.94	-106.20%
应收账款周转率	4.33	9.93	-
存货周转率	6.53	8.11	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%

总资产增长率%	17.54%	42.21%	-
营业收入增长率%	-41.25%	71.82%	-
净利润增长率%	-320.78%	123.38%	-

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	32,752,965.54	15.90%	36,608,824.18	20.89%	-10.53%
应收票据	220,949.19	0.11%	0	0.00%	100%
应收账款	75,525,207.41	36.67%	73,782,071.46	42.10%	2.36%
交易性金融资产	1,617.28	0.001%	1.51	0.00%	107004.64%
应收款项融资	130,500.00	0.06%	0	0.00%	100%
预付款项	9,748,302.36	4.73%	3,974,130.28	2.27%	145.29%
其他应收款	596,949.55	0.29%	3,533,207.75	2.02%	-83.10%
存货	43,207,211.74	20.98%	38,989,413.80	22.25%	10.82%
其他流动资产	14,262,061.46	6.92%	0	0.00%	100%
固定资产	7,941,950.22	3.86%	8,256,094.51	4.71%	-3.80%
使用权资产	16,297,381.64	7.91%	1,608,027.88	0.92%	913.50%
长期待摊费用	2,380,528.67	1.16%	1,103,341.69	0.63%	115.76%
递延所得税资产	2,127,968.56	1.03%	7,376,894.33	4.21%	-71.15%
其他非流动资产	782,967.93	0.38%	9,000.00	0.01%	8599.64%
短期借款	25,026,737.50	12.15%	16,016,713.89	9.14%	56.25%
应付账款	131,624,611.09	63.90%	90,819,028.37	51.83%	44.93%
合同负债	1,458,280.13	0.71%	7,105,882.68	4.05%	-79.48%
应付职工薪酬	6,143,184.39	2.98%	3,583,687.01	2.05%	71.42%
应交税费	819,822.14	0.40%	2,334,789.04	1.33%	-64.89%
其他应付款	1,013,872.28	0.49%	470,530.80	0.27%	115.47%
一年内到期的非流动负债	3,635,148.42	1.76%	2,261,099.26	1.29%	60.77%
其他流动负债	92,972.06	0.05%	251,921.73	0.14%	-63.09%
租赁负债	12,843,042.77	6.24%	106,732.56	0.06%	11932.92%
递延收益	0	0%	462,055.47	0.26%	-100.00%
递延所得税负债	0	0%	165,501.25	0.09%	-100.00%

项目重大变动原因

短期借款变动原因：比较上年同期增长 56.25%，主要是新增银行借款增长，用于公司流动资金周转。

应付账款变动原因：比较上年同期增长 44.93%，主要是存货增加，且供应商账期增加，应付账款随之增加

（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	323,497,420.31	—	550,660,525.37	—	-41.25%
营业成本	268,301,988.84	82.94%	468,852,872.87	85.14%	-42.77%
毛利率%	17.06%	—	14.86%	—	—
税金及附加	1,650,707.69	0.51%	1,407,412.73	0.26%	17.29%
销售费用	7,760,008.90	2.40%	8,937,348.93	1.62%	-13.17%
管理费用	22,432,407.43	6.93%	14,650,281.97	2.66%	53.12%
研发费用	41,437,168.05	12.81%	31,911,707.08	5.80%	29.85%
财务费用	-219,949.31	-0.07%	983,892.41	0.18%	-122.36%
其他收益	3,342,310.72	1.03%	1,142,794.08	0.21%	192.47%
投资收益	60,511.62	0.02%	21,726.21	0.00%	178.52%
公允价值变动收益	0	0.00%	1.51	0.00%	-100.00%
信用减值损失	276,697.21	0.09%	-819,229.53	-0.15%	-133.78%
资产减值损失	-8,907,210.71	-2.75%	-14,717,608.10	-2.67%	-39.48%
资产处置收益	72,408.31	0.02%	0	0.00%	—
营业利润	-23,020,194.14	-7.12%	9,544,693.55	1.73%	-341.18%
营业外收入	46,945.00	0.01%	279,950.31	0.05%	-83.23%
营业外支出	287,500.90	0.09%	145,468.28	0.03%	97.64%
利润总额	-23,260,750.04	-7.19%	9,679,175.58	1.76%	-340.32%
所得税费用	5,083,424.52	1.57%	-3,158,930.75	-0.57%	-260.92%
净利润	-28,344,174.56	-8.76%	12,838,106.33	2.33%	-320.78%

项目重大变动原因

营业收入变动原因：比较上年同期减少 41.25%，主要是境外收入减少。

营业成本变动原因：比较上年同期减少 42.77%，主要是营业收入减少，相应的成本随之减少。

研发费用变动原因：比较上年同期增加 29.85%，主要是新增品牌项目研发。

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	323,270,522.72	550,158,202.84	-41.24%
其他业务收入	226,897.59	502,322.53	-54.83%
主营业务成本	268,237,595.85	468,558,777.95	-42.75%
其他业务成本	64,392.99	294,094.92	-78.10%

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
智能穿戴整机	41,274,473.48	32,184,204.15	22.02%	-59.24%	-60.65%	14.57%
智能穿戴 SKD	120,244,265.08	107,412,395.47	10.67%	-59.48%	-58.80%	-12.25%
智能穿戴其他产品	161,751,784.16	128,962,008.86	20.27%	6.34%	2.29%	18.40%
其他	226,897.59	64,392.99	71.62%	-54.83%	-78.10%	72.79%

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
境内销售	186,563,520.09	152,006,579.86	18.52%	4.69%	0.91%	20.34%
境外销售	136,933,900.22	116,616,421.61	14.84%	-63.24%	-63.35%	1.92%

收入构成变动的原因

报告期内，主营业务收入比较上年同期下降 41.24%，主要为境外收入减少；其他业务收入比较上年同期下降 54.83%，主要是智能穿戴 SKD 收入减少，对应的治具销售减少；智能穿戴整机和智能穿戴 SKD 较上年同期减少 59.24%和 59.48%，主要为境外市场收入减少；境外销售收入比较上年同期下降 63.24%，主要是印度智能穿戴市场处于去库存阶段，下游渠道商和零售商减少采购，导致市场需求显著下降。公司作为供应链上游企业，订单量减少，直接影响了境外销售收入

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	南昌龙旗信息技术有限公司	139,291,248.60	43.06%	否
2	NEXXBASE MARKETING PVT LTD	94,025,758.00	29.07%	否
3	IL JIN ELECTRONICS INDIA PVT LTD	22,972,640.47	7.10%	否
4	AXTRO Pte. Ltd.	11,730,557.97	3.63%	否
5	深圳市恒美智能科技有限公司	10,766,529.78	3.33%	否
合计		278,786,734.82	86.18%	-

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	深圳市湘海电子有限公司	31,338,528.35	12.13%	否
2	深圳市信利康供应链管理有限公司	21,214,022.07	8.21%	否
3	四川安和精密电子电器股份有限公司	14,395,625.20	5.57%	否
4	深圳市唯时信电子有限公司	12,038,338.40	4.66%	否
5	深圳市耀宏科技有限公司	12,007,411.40	4.65%	否
合计		90,993,925.42	35.21%	-

(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	-1,053,581.71	16,989,909.94	-106.20%
投资活动产生的现金流量净额	-5,405,564.47	2,344,806.11	-330.53%
筹资活动产生的现金流量净额	2,603,287.54	12,339,463.46	-78.90%

现金流量分析

经营活动产生的现金流量净额变动原因：2024 年同比减少 106.20%，主要是营业收入减少导致现金流入减少，且研发投入增多导致现金流出增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因：2024 年同比减少 330.53%，主要是公司为新产品量产做准备，进行了生产线的升级和扩建，增加了设备投资。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因：2024 年同比减少 78.90%，主要原因是本年度新增的银行借款规模较上年度新增规模减少 700 万，同时支付利息较上年度增加。

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

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
舟海智能（深圳）有限公司	控股子公司	可穿戴智能设备研发、制造与销售	10,000,000	86,891,152.59	-12,072,199.86	41,883,524.47	-22,072,201.00

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

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
经营业绩波动风险	报告期内，公司营业收入为 32349.74 万元，近年来，全球经济增速放缓，国际经济形势复杂多变，国内外宏观经济存在较大下行风险。若全球经济形势持续不佳，智能穿戴产品制造业及上下游行业发展增速减缓；或公司无法快速准确地适应市场需求的变化，客户开拓不力；或重要客户合作关系发生变化等不确定因素使公司市场竞争力发生变化，公司经营业绩可能受到不利影响。

客户集中度风险	报告期内，公司前五大客户收入占营业收入比例为 86.18% ，客户集中度较高。未来若下游市场发展不及预期或公司与主要客户合作关系发生不利变化，将会对公司经营业绩产生不利影响。
实际控制人控制不当风险	公司实际控制人何明控制公司 75% 的股份，实际控制人能够对公司的经营决策、财务决策、重要人事任免和利润分配等产生重大影响。公司存在实际控制人利用控股权和主要决策者的地位对公司不当控制，从而损害公司和其他股东利益的风险。
存货跌价风险	报告期末，公司存货账面价值为 4320.72 万元 ，占流动资产的比例为 24.49% ，存货规模较高。报告期，公司存货跌价准备为 1433.70 万元 。若未来行业需求下降，公司经营策略与市场实际情况不匹配，或公司不能合理对存货进行有效管理，或公司无法获取足量订单并及时实现存货销售，可能导致产品滞销、存货积压的情况，公司将面临存货跌价的风险。
毛利率波动风险	报告期内，公司综合毛利率为 17.06% ，公司产品毛利率主要受产品结构、产品类型、原材料价格和委外加工费用等因素的影响。 若未来宏观经济环境下行压力增大、行业竞争加剧，上游原材料价格和直接人工上涨，公司无法及时适应市场需求变化，合理提升产品销售价格或控制生产成本，可能导致公司出现毛利率波动的风险。
境外市场经营风险	报告期内，公司境外主营业务收入为 13693.39 万元 ，占当期营业收入比例为 42.33% ，境外销售收入占比较高，对公司经营业绩影响较大。 未来公司在境外销售过程中，若受到全球贸易摩擦加剧、出口国政治动荡、外汇管制、经济政策突变、贸易限制、关税成本上升以及与境外客户开发不畅等因素影响，将对公司境外销售造成不利影响。
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	
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.(一)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(二)
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	
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.(三)
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.(四)
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) 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

(二) 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	1,000,000.00	313,898.27
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		

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

报告期内无重大关联交易。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(三) 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
实际控制人或控股股东	2024 年 1 月 25 日		挂牌	同业竞争承诺	解决同业竞争问题。将在 24 个月内完成深圳市舟海贸易有限公司的注销清算工作或全部转出本人持有股权，以彻底消除深圳市舟海贸易有限公司与舟海智能构成潜在同业竞争可能。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 1 月 18 日		挂牌	减少或规范关联交易	尽量避免和减少关联交易	正在履行中
董监高	2024 年 1 月 18 日		挂牌	减少或规范关联交易	尽量避免和减少关联交易	正在履行中
其他股东	2024 年 1 月 18 日		挂牌	减少或规范关联交易	尽量避免和减少关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 1 月 18 日		挂牌	资金占用承诺	避免资金占用、违规提供担保	正在履行中
董监高	2024 年 1 月 18 日		挂牌	资金占用承诺	避免资金占用、违规提供担保	正在履行中
其他	2024 年 1 月 18 日		挂牌	资金占用承诺	避免资金占用、违规提供担保	正在履行中
实际控制人或控股	2024 年 1 月 18 日		挂牌	租赁房屋相关	如因相关租赁中租赁物业未取得出租物业的产权证书、租赁未	正在履行中

股东				承诺	办理备案等情形，导致公司及其子公司遭受经济损失，由本人无条件全额承担。	
实际控制人或控股股东	2024 年 1 月 18 日		挂牌	缴纳社保和公积金承诺	如股份公司因公转书报告期内应缴而未缴或因未合规缴纳各项社会保险金或住房公积金而被有关政府部门要求补缴、收取滞纳金、罚款或产生任何其他费用，或被企业员工要求补缴，本人承诺将无条件全额承担。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 1 月 25 日		挂牌	缴纳个人所得税承诺	若税务主管机关要求就公司历史上的股权转让缴纳个人所得税，本人将以现金方式及时、无条件、全额承担本人应补缴的税款，并及时、足额承担因其他股东未缴纳给公司造成的损失及费用。	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(四)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
应收账款	流动资产	质押	57,526,106.97	27.93%	银行借款质押
总计	-	-	57,526,106.97	27.93%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述资产受限为公司融资担保手段，是为了满足公司日常经营的实际需要，补充了公司资金流动性，对公司整体经营活动有重要的促进作用，有利于调整公司负债结构，降低融资成本，促进公司业务发展，对公司的业务发展及生产经营无不利影响，符合公司和全体股东的利益。

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					
	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	11,333,333	100.00%	-	11,333,333	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	6,500,000	57.35%	-	6,500,000	57.35%
	董事、监事、高管	1,700,000	15.00%	-	1,700,000	15.00%
	核心员工					
总股本		11,333,333	-	0	11333333	-
普通股股东人数		4				

2025年3月25日，公司股票解除限售3,849,999股，占公司总股本的33.97%。其中实际控制人、董事长何明解除限售1,625,000股，重庆舟海企业管理合伙企业（有限合伙）解除限售666,666股，董事王迎曦解除限售425,000股，股东张文解除限售1,133,333股。

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	何明	6,500,000	0	6,500,000	57.35%	6,500,000	0	0	0
2	重庆舟海企业	2,000,000	0	2,000,000	17.65%	2,000,000	0	0	0

	管理合 伙企业 (有限 合伙)								
3	王迎曦	1,700,000	0	1,700,000	15%	1,700,000	0	0	0
4	张文	1,133,333	0	1,133,333	10%	1,133,333	0	0	0
合计		11,333,333	0	11,333,333	100%	11,333,333	0	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

股东何明系公司股东舟海合伙的执行事务合伙人，并持有舟海合伙 67% 的份额，是舟海合伙的实际控制人。

除前述披露外，直接持股股东之间不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒ 是 ☐ 否

何明，男，中国国籍，无境外永久居留权，1971 年 10 月出生，本科学历。职业经历：1993 年 7 月至 1995 年 9 月，任江苏省吴江市（现苏州市吴江区）盛泽中学教师；1995 年 10 月至 1999 年 10 月，任成都信达实业股份有限公司员工；1999 年 11 月至 2002 年 11 月，任朝日（香港）有限公司销售经理；2002 年 12 月至 2006 年 4 月，任广东朝日电子科技有限公司市场总监；2006 年 5 月至 2024 年 1 月，任深圳市品浩科技有限公司执行董事、总经理；2007 年 2 月至今，任深圳市智科兴电子设备有限公司监事；2017 年 8 月至今，任深圳市科艺美电子科技有限公司监事；2018 年 7 月至 2024 年 1 月，任深圳舟海总经理；2019 年 1 月至今任香港舟海科技有限公司董事；2019 年 12 月至 2024 年 1 月，任深圳舟海执行董事；2019 年 7 月至 2023 年 8 月，任舟海有限执行董事、经理；2023 年 9 月至今，任舟海智能董事长、总经理；2023 年 12 月至今，任舟海深圳执行董事、经理。报告期内无变动。

何明直接持有公司 57.35% 的股份，为公司控股股东。通过舟海合伙间接控制公司 17.65% 的股份，合计控制公司 75.00% 的股份；同时，何明现任公司董事长、总经理，能对公司的人事、财务、生产经营方针和董事会决议、股东大会决议产生重大影响，何明为公司的实际控制人。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐ 是 ☒ 否

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				
何明	董事兼总经理	男	1971年10月	2023年8月18日	2026年8月17日	6,500,000	-	6,500,000	57.35%
王迎曦	董事	男	1971年8月	2023年8月18日	2026年8月17日	1,700,000	-	1,700,000	15.00%
胡传林	董事	男	1986年6月	2023年8月18日	2026年8月17日		-		
李军	董事	男	1993年3月	2023年8月18日	2026年8月17日		-		
张旺	董事	男	1997年6月	2023年8月18日	2026年8月17日		-		
刘芷竺	监事会主席	女	1996年6月	2023年8月18日	2026年8月17日		-		
王腾飞	监事	男	1990年11月	2023年8月18日	2026年8月17日		-		
杨刚	监事	男	1991年11月	2023年8月18日	2026年8月17日		-		
徐美洁	董事会秘书、财务总监	女	1989年2月	2023年8月18日	2026年8月17日		-		

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事、监事、高级管理人员与股东之间无关联关系

(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
研发人员	145	157	111	191
生产人员	127	578	548	157
管理人员	28	24	18	34
销售人员	21	85	60	46
采购人员	19	11	10	20
财务人员	7	0	0	7
员工总计	347	855	747	455

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	1
硕士	1	2
本科	97	138
专科	110	131
专科以下	139	183
员工总计	347	455

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

1、培训情况

公司员工培训包括新员工入职培训、业务技能内部培训、业务技能外部培训等。对新员工，公司实行新员工导师辅导培训与组织新员工阶段性集中培训相结合的方式，根据职位不同安排半年到一年的针对性培养。在职员工可根据工作业务需要、能力评估和个人职业规划进行自主学习，并有选择性参加外部的业务技能专题培训。公司员工均可根据自身岗位、兴趣及时间点，参加公司内部组织的业务技能培训课程。本公司向全体员工提供不限量书籍资源自主学习。

2、薪酬政策情况

公司员工薪酬包括基本工资、绩效工资、其他津贴等。公司依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，入职时签署《劳动合同》：根据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策为员工缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。

3、报告期内，公司需承担费用的离退休职工人数为零

(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
刘克端	无变动	副总经理	100,000	0	100,000

徐美洁	无变动	董事会秘书 兼财务总监	100,000	0	100,000
胡传林	无变动	总经理助理	100,000	0	100,000
张旺	无变动	嵌入式工程师	100,000	0	100,000
李军	无变动	嵌入式工程师	100,000	0	100,000
刘青志	无变动	APP 后台工程师	80,000	0	80,000
王德辉	无变动	嵌入式工程师	80,000	0	80,000

核心员工的变动情况

报告期内核心员工无变动

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

公司按照《公司法》、《证券法》和有关监管要求及《公司章程》，设立了董事会、监事会及三会议事规则。根据公司所处行业的业务特点，公司建立了与目前规模及近期战略相匹配的组织架构，制定了项目内部管理制度，完善了公司法人治理结构，建立了公司规范运作的内部控制环境，从制度层面上保证了现有公司治理机制能为所有股东提供合适的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权。公司设立以来，所召开的股东大会、董事会、监事会的会议通知方式、召开方式、表决方式符合《公司法》、《证券法》及三会议事规则的规定，会议记录完整规范，股东大会、董事会有监事会依法忠实履行了《公司法》和《公司章程》所赋予的权利和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

公司监事会在报告期内的监事活动中，未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监事事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与股东完全分离、相互独立。本公司具

有完整的供应、生产和销售系统，具有独立完整的业务体系和面向市场的自主经营能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司成立以来，设立了独立的财务部门，并配合了相关的财务人员，建立了符合国家法律法规的会议制度、财务管理制度和风险控制等内部控制管理制度。

公司已建立《年报信息披露重大差错责任追究制度》，报告期内，公司未发生重大会计差错更正及追溯调整的情况。

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	中兴华审字（2025）第 590020 号	
审计机构名称	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层	
审计报告日期	2025 年 4 月 18 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王兴	叶庚波
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	18	
审 计 报 告		
中兴华审字（2025）第 590020 号		
重庆舟海智能科技股份有限公司全体股东：		
一、 审计意见		
我们审计了重庆舟海智能科技股份有限公司（以下简称“舟海智能公司”）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，公允反映了舟海智能公司 2024 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2024 年度合并及母公司的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，我们独立于舟海智能公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。		
三、 其他信息		
舟海智能公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括舟海智能公司 2024 年度		

报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

舟海智能公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估舟海智能公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算舟海智能公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督舟海智能公司的财务报告过程。

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能导致对舟海智能公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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舟海智能公司不能持续经营。

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

（6）就舟海智能公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中兴华会计事务所（特殊普通合伙）
中国·北京

中国注册会计师：叶庚波
中国注册会计师：王兴

2025 年 4 月 18 日

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	32,752,965.54	36,608,824.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五 2	1,617.28	1.51
衍生金融资产			
应收票据	五 3	220,949.19	
应收账款	五 4、15	75,525,207.41	73,782,071.46
应收款项融资	五 5	130,500	
预付款项	五 6	9,748,302.36	3,974,130.28
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 7	596,949.55	3,533,207.75
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五 8	43,207,211.74	38,989,413.8
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五 9	14,262,061.46	
流动资产合计		176,445,764.53	156,887,648.98
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 10	7,941,950.22	8,256,094.51
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五 11	16,297,381.64	1,608,027.88
无形资产			
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 12	2,380,528.67	1,103,341.69
递延所得税资产	五 13	2,127,968.56	7,376,894.33
其他非流动资产	五 14	782,967.93	9,000.00
非流动资产合计		29,530,797.02	18,353,358.41
资产总计		205,976,561.55	175,241,007.39
流动负债：			
短期借款	五 16	25,026,737.50	16,016,713.89
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五 17	131,624,611.09	90,819,028.37
预收款项			
合同负债	五 18	1,458,280.13	7,105,882.68
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 19	6,143,184.39	3,583,687.01
应交税费	五 20	819,822.14	2,334,789.04
其他应付款	五 21	1,013,872.28	470,530.80
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 22	3,635,148.42	2,261,099.26
其他流动负债	五 23	92,972.06	251,921.73
流动负债合计		169,814,628.01	122,843,652.78
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五 24	12,843,042.77	106,732.56
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五 25		462,055.47
递延所得税负债	五 13		165,501.25
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,843,042.77	734,289.28
负债合计		182,657,670.78	123,577,942.06
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五 26	11,333,333	11,333,333
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五 27	25,946,321.83	25,946,321.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五 28	1,283,810.63	1,283,810.63
一般风险准备			
未分配利润	五 29	-15,244,574.69	13,099,599.87
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		23,318,890.77	51,663,065.33
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合 计		23,318,890.77	51663065.33
负债和所有者权益（或股东权 益）总计		205976561.55	175,241,007.39

法定代表人：何明

主管会计工作负责人：徐美洁

会计机构负责人：徐美洁

(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		27,674,024.92	36,356,897.66
交易性金融资产		1,617.28	1.51
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十三 1	75,801,689.74	73,782,071.46
应收款项融资			
预付款项		4,219,768.4	3,974,130.28
其他应收款	十三 2	27,420,761.92	3,533,207.75
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		15,380,377.71	38,443,243.89
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		7,885,166.55	
流动资产合计		158,383,406.52	156,089,552.55
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	十三 3	10,000,000.00	
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		1,028,287.58	8,256,094.51
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			1,608,027.88
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			1,103,341.69
递延所得税资产		1,990,382.71	7,376,894.33

其他非流动资产			9,000.00
非流动资产合计		13,018,670.29	18,353,358.41
资产总计		171,402,076.81	174,442,910.96
流动负债：			
短期借款		25,026,737.5	16,016,713.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		98,973,127.73	90,272,858.46
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		886,124.84	3,583,687.01
应交税费		737,097.65	2,334,788.66
其他应付款		346,628.46	470,530.8
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		36,522.12	6,882,940.2
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			2,261,099.26
其他流动负债		4,747.88	222,939.21
流动负债合计		126,010,986.18	122,045,557.49
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			106,732.56
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			462,055.47
递延所得税负债			165,501.25
其他非流动负债			
非流动负债合计			734,289.28
负债合计		126,010,986.18	122,779,846.77
所有者权益（或股东权益）：			
股本		11,333,333.00	11,333,333.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		25,946,321.83	25,946,321.83
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积		1,283,810.52	1,283,810.52
一般风险准备			
未分配利润		6,827,625.28	13,099,598.84
所有者权益（或股东权益）合计		45,391,090.63	51,663,064.19
负债和所有者权益（或股东权益）合计		171,402,076.81	174,442,910.96

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		323,497,420.31	550,660,525.37
其中：营业收入	五 30	323,497,420.31	550,660,525.37
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		341,362,331.60	526,743,515.99
其中：营业成本	五 30	268,301,988.84	468,852,872.87
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 31	1,650,707.69	1,407,412.73
销售费用	五 32	7,760,008.9	8,937,348.93
管理费用	五 33	22,432,407.43	14,650,281.97
研发费用	五 34	41,437,168.05	31,911,707.08
财务费用	五 35	-219,949.31	983,892.41
其中：利息费用		1,075,718.69	696,789.21
利息收入		19,973.03	265,660.81
加：其他收益	五 36	3,342,310.72	1,142,794.08
投资收益（损失以“-”号填列）	五 37	60,511.62	21,726.21
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 38	0	1.51
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五 39	276,697.21	-819,229.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五 40	-8,907,210.71	-14,717,608.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五 41	72,408.31	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-23,020,194.14	9,544,693.55
加：营业外收入	五 42	46,945.00	279,950.31
减：营业外支出	五 43	287,500.90	145,468.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-23,260,750.04	9,679,175.58
减：所得税费用	五 44	5,083,424.52	-3,158,930.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-28,344,174.56	12,838,106.33
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）		-28,344,174.56	12,838,106.33
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）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-28,344,174.56	12,838,106.33
六、其他综合收益的税后净额			
（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			
（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			
(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		-28,344,174.56	12,838,106.33
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-28,344,174.56	12,838,106.33
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-2.5	1.13
(二) 稀释每股收益（元/股）		-2.5	1.13

法定代表人：何明

主管会计工作负责人：徐美洁

会计机构负责人：徐美洁

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十三 4	296,837,310.48	550,660,525.37
减：营业成本	十三 4	244,527,051.89	468,852,872.87
税金及附加		1,642,090.97	1,407,412.73
销售费用		4,634,504.72	8,937,348.93
管理费用		13,154,354.54	14,650,281.97
研发费用		30,558,961.91	31,911,707.08
财务费用		-506,093.65	983,893.93
其中：利息费用		440,879.48	
利息收入		17,812.11	
加：其他收益		3,335,310.72	1,142,794.08
投资收益（损失以“-”号填列）	十三 5	60,511.62	21,726.21
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）			1.51
信用减值损失（损失以“-”号填列）		439,970.99	-819,229.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-7,513,759.32	-14,717,608.1
资产处置收益（损失以“-”号填列）		49,435.86	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-802,090.03	9,544,692.03
加：营业外收入		38,625.19	279,950.31
减：营业外支出		287,498.35	145,468.28

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,050,963.19	9,679,174.06
减：所得税费用		5,221,010.37	-3,158,931.13
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,271,973.56	12,838,105.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,271,973.56	12,838,105.19
（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		-6,271,973.56	12,838,105.19
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		364,955,930.46	546,338,947.50
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		11,346,109.24	31,374,239.88
收到其他与经营活动有关的现金	五 45	135,956,108.33	879,349.20
经营活动现金流入小计		512,258,148.03	578,592,536.58
购买商品、接受劳务支付的现金		302,680,073.79	490,134,688.42
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		59,375,600.14	59,985,748.97
支付的各项税费		3,909,462.53	752,825.48
支付其他与经营活动有关的现金	五 45	147,346,593.28	10,729,363.77
经营活动现金流出小计		513,311,729.74	561,602,626.64
经营活动产生的现金流量净额		-1,053,581.71	16,989,909.94
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		37,000,000.00	25,000,000.00
取得投资收益收到的现金		58,895.85	46,079.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		294,919.36	
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	五 45		200,000.00
投资活动现金流入小计		37,353,815.21	25,246,079.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,759,379.68	2,901,273.63
投资支付的现金		37,000,000.00	20,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		42,759,379.68	22,901,273.63
投资活动产生的现金流量净额		-5,405,564.47	2344806.11
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		28,000,000.00	16,000,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五 45	351,700.00	
筹资活动现金流入小计		28,351,700.00	16,000,000.00
偿还债务支付的现金		19,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		390,732.81	302,022.22
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 45	6,357,679.65	3,358,514.32
筹资活动现金流出小计		25,748,412.46	3,660,536.54
筹资活动产生的现金流量净额		2,603,287.54	12,339,463.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,855,858.64	31,674,179.51
加：期初现金及现金等价物余额		36,608,824.18	4,934,644.67
六、期末现金及现金等价物余额		32,752,965.54	36,608,824.18

法定代表人：何明

主管会计工作负责人：徐美洁

会计机构负责人：徐美洁

(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		336,281,925.60	546,087,022.50
收到的税费返还		11,346,109.24	31,374,239.88
收到其他与经营活动有关的现金		135,934,533.83	879,347.68
经营活动现金流入小计		483,562,568.67	578,340,610.06
购买商品、接受劳务支付的现金		276,049,166.03	490,162,228.68
支付给职工以及为职工支付的现金		44,260,323.58	59,985,748.97
支付的各项税费		3,708,272.44	752,825.48
支付其他与经营活动有关的现金		164,625,937.44	10,701,823.51
经营活动现金流出小计		488,643,699.49	561,602,626.64
经营活动产生的现金流量净额		-5,081,130.82	16,737,983.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		37,000,000.00	25,000,000.00
取得投资收益收到的现金		58,895.85	46,079.74
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			200,000.00
投资活动现金流入小计		37,058,895.85	25,246,079.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产		449,435.71	2,901,273.63

产支付的现金			
投资支付的现金		37,000,000.00	20,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		10,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		47,449,435.71	22,901,273.63
投资活动产生的现金流量净额		-10,390,539.86	2,344,806.11
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		28,000,000.00	16,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		351,700.00	
筹资活动现金流入小计		28,351,700.00	16,000,000.00
偿还债务支付的现金		19,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		390,732.81	302,022.22
支付其他与筹资活动有关的现金		2,172,169.25	3,358,514.32
筹资活动现金流出小计		21,562,902.06	3,660,536.54
筹资活动产生的现金流量净额		6,788,797.94	12,339,463.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-8,682,872.74	31,422,252.99
加：期初现金及现金等价物余额		36,356,897.66	4,934,644.67
六、期末现金及现金等价物余额		27,674,024.92	36,356,897.66

(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	11,333,333				25,946,321.83				1,283,810.63		13,099,599.87		51,663,065.33
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	11,333,333				25,946,321.83				1,283,810.63		13,099,599.87		51,663,065.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-28,344,174.56		-28,344,174.56
（一）综合收益总额											-28,344,174.56		-28,344,174.56
（二）所有者投入和减少资本													
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. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 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	11,333,333				25,946,321.83				1,283,810.63		-15,244,574.69		23,318,890.77

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	11,333,333				2,666,666				2,015,963.76		22,808,996.24		38,824,959.00
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	11,333,333				2,666,666				2,015,963.76		22,808,996.24		38,824,959.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					23,279,655.83				-732,153.13		-9,709,396.37		12,838,106.33
（一）综合收益总额											12,838,106.33		12,838,106.33
（二）所有者投入和减少资本													
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. 其他													
（三）利润分配									1,283,810.63		-1,283,810.63		
1. 提取盈余公积									1,283,810.63		-1,283,810.63		
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					23,279,655.83				-2,015,963.76		-21,263,692.07		
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					23,279,655.83				-2,015,963.76		-21,263,692.07		
（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	11,333,333				25,946,321.83				1,283,810.63		13,099,599.87		51,663,065.33

法定代表人：何明

主管会计工作负责人：徐美洁

会计机构负责人：徐美洁

(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	其他综	专项储	盈余公积	一般风	未分配利润	所有者权益合

		优先 股	永续 债	其他		存股	合收益	备		险准备		计
一、上年期末余额	11,333,333.00				25,946,321.83				1,283,810.52		13,099,598.84	51,663,064.19
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	11,333,333.00				25,946,321.83				1,283,810.52		13,099,598.84	51,663,064.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-6,271,973.56	-6,271,973.56
（一）综合收益总额											-6,271,973.56	-6,271,973.56
（二）所有者投入和减少资本												
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．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 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	11,333,333.00				25,946,321.83				1,283,810.52		6,827,625.28	45,391,090.63

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	11,333,333.00				2,666,666.00				2,015,963.76		22,808,996.24	38,824,959.00
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	11,333,333.00				2,666,666.00				2,015,963.76		22,808,996.24	38,824,959.00

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					23,279,655.83				-732,153.24		-9,709,397.40	12,838,105.19
（一）综合收益总额											12,838,105.19	12,838,105.19
（二）所有者投入和减少资本												
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．其他												
（三）利润分配									1,283,810.52		-1,283,810.52	
1．提取盈余公积									1,283,810.52		-1,283,810.52	
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					23,279,655.83				-2,015,963.76		-21,263,692.07	
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					23,279,655.83				-2,015,963.76		-21,263,692.07	
（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	11,333,333				25,946,321.83				1,283,810.52		13,099,598.84	51,663,064.19

重庆舟海智能科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

重庆舟海智能科技股份有限公司（以下简称“本公司”）前身为聪配智能科技重庆有限公司（以下简称“聪配智能公司”），系由彭宏、深圳市舟海科技有限公司和加加林控股有限公司于 2019 年 7 月共同出资组建。组建时注册资本共人民币 1,000 万元，其中：彭宏认缴 350 万元，占注册资本的 35%；深圳市舟海科技有限公司认缴 550 万元，占注册资本的 55%；加加林控股有限公司认缴 100 万元，占注册资本的 10%。

2020 年 3 月 5 日，股东彭宏、加加林控股有限公司将其持有 35%、10%股权转让给深圳市舟海科技有限公司、王迎曦，股权转让后公司股东变更为深圳市舟海科技有限公司、王迎曦，其中：深圳市舟海科技有限公司认缴 850 万元，占注册资本的 85%；王迎曦认缴 150 万元，占注册资本的 15%。同时公司名称由聪配智能科技重庆有限公司变更为重庆舟海智能科技有限公司。

2020 年 9 月 7 日，深圳市舟海科技有限公司将其持有 85%股权转让给何明，股权转让后公司股东变更为何明、王迎曦，其中：何明出资 850 万元，占注册资本的 85%；王迎曦出资 150 万元，占注册资本的 15%。

2021 年 6 月 24 日，何明将其持有 20%股权转让给重庆舟海企业管理合伙企业（有限合伙），股权转让后公司股东变更后为何明、王迎曦和重庆舟海企业管理合伙企业（有限合伙），其中：何明出资 650 万元，占注册资本的 65%；重庆舟海企业管理合伙企业（有限合伙）出资 200 万元，占注册资本的 20%；王迎曦出资 150 万元，占注册资本的 15%。

2022 年 6 月 29 日，张文、王迎曦向公司进行增资，公司注册资本从 1000 万元增加至 1133.3333 万元。其中：王迎曦以 60 万元增加认购注册资本 20 万元，溢价部分 40 万元计入资本公积；张文以人民币 300 万元认购注册资本 113.3333 万元，溢价部分 186.6667 万元计入资本公积。增资完成后，公司注册资本变更为 1133.3333 万元，其中：何明出资 650 万元，占注册资本的 57.35%；重庆舟海企业管理合伙企业（有限合伙）出资 200 万元，占注册资本的 17.65%；王迎曦出资 170 万元，占注册资本的 15%；张文出资 113.3333 万元，占注册资本的 10%。

2023 年 8 月 18 日，重庆舟海智能科技股份有限公司召开创立大会，审议通过整体变更设立股份有限公司的议案。根据重庆舟海智能科技有限公司发起人于 2023 年 8 月 12 日签订的发起人协议及章程（草案）的规定，重庆舟海智能科技有限公司整体变更为重庆舟海智能科技股份有限公司，注册资本为人民币 1133.3333 万元，各发起人以其拥有的截至 2023 年 3 月 31 日止的净资产折股投入。截止 2023 年 3 月 31 日，重庆舟海智能科技有限公司经审

计后净资产共 37,279,654.83 元,共折合为 1133.3333 万股,变更前后各股东出资比例不变。上述事项已于 2023 年 9 月 27 日经大华会计师事务所(特殊普通合伙)以大华验字[2023]第 000547 号验资报告验证。本公司于 2023 年 8 月 29 日办理了工商登记手续,并领取了 91500112MA60F9C008 号企业法人营业执照。

经过历年的转增股本及增发新股,截至 2024 年 12 月 31 日止,本公司现持有统一社会信用代码为 91500112MA60F9C008 的营业执照,注册资本为 1133.3333 万元,股本为 1133.3333 万元,注册地址:重庆市渝北区双凤桥街道朗月路 6 号临空智能产业园 9 栋 4 楼,公司实际控制人为何明。

2、公司实际从事的主要经营活动

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业,主要产品为可穿戴智能设备等。

经营范围:许可项目:II 类医疗器械生产(取得相关行政许可后,在许可范围内从事经营活动),货物进出口(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目:计算机软件技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务;II 类智能医疗器械的研发、销售及技术服务;智能终端设备、电子产品(不含电子出版物)、通讯设备(不含卫星地面接收设施)、电子元器件、线路板的设计、开发、生产、销售及技术服务;互联网应用软件系统的研发、销售及技术服务;大数据及云服务系统的研发、应用及技术服务,移动通信设备制造,物联网设备制造,数字家庭产品制造,移动终端设备制造,可穿戴智能设备制造,智能车载设备制造,智能家庭消费设备制造,电子元器件制造,集成电路芯片及产品制造,其他电子器件制造,远程健康管理服务,人工智能理论与算法软件开发(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 18 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《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、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2023 年修订)的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事可穿戴智能设备制造经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

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 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2024 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业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，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买

方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对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以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，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，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13“长期股权投资”或本附注三、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：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，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司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。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

9、金融工具

在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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

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。

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账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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金融资产

本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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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。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，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（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。

被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，该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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司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。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；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的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，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。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，使用不可输入值。

10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。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。

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，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产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，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，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等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本公司对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备。
商业承兑汇票	承兑人为非银行的企业。	参照应收款项，按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提。

② 应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	纳入合并范围的关联方组合。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备。
账龄分析组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提。

按照单项认定单项计提的坏账准备的判断标准：

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；

- 2) 债务人违反合同, 如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

③应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款, 自取得起期限在一年内 (含一年) 的部分, 列示为应收款项融资; 自取得起期限在一年以上的, 列示为其他债权投资。除了单项评估信用风险的应收账款外, 基于其信用风险特征, 将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票 (信用级别较高)	承兑人为信用风险较小的银行。	背书或贴现即终止确认, 不计提信用损失。

④其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加, 采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外, 基于其信用风险特征, 将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据	
账龄分析组合	相同账龄的其他应收款具有类似的信用风险特征。	按账龄与预期信用损失率计提。
无风险组合	出口退税、押金及保证金具有类似的信用风险特征。	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备。

11、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出的计价方法

存货在取得时, 按成本进行初始计量, 包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发

出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

存货可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

12、持有待售和终止经营

(1) 持有待售的非流动资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》

（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失

金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是指满足下列条件之一、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独立的主营经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注三、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通

过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处

置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。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全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，

在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	4.00-10.00	5.00	9.50-23.75
运输设备	年限平均法	4.00	5.00	23.75
电子及其他设备	年限平均法	3.00-5.00	5.00	19-31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、18“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

15、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

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

3. 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、18“长期资产减值”。

16、借款费用

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，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

17、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、18“长期资产减值”。

18、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。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,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

19、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括租赁房屋装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

20、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的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

21、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

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。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额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，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

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。

22、预计负债

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

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

23、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

除上述满足销售收入确认条件外，针对不同客户货物交付与验收的不同方式，本公司商品销售收入满足以下列条件时，予以确认：

（1）境内销售属于在某一时点履行的履约义务，根据与客户签订的合同，于产品交付客户签收后确认收入实现。

（2）出口销售属于在某一时点履行的履约义务，于货物已办理离境手续并取得出口报关单时确认收入实现。

24、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项

资产：

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

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

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

（1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

25、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，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政

预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

27、租赁

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①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。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会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《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本公司作为出租人

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司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。

28、重要性标准确定方法和选择依据

涉及重要性判断标准的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提的金额占该科目余额 1%以上，且占净资产 0.5%以上
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占该科目余额 1%以上，且占净资产 0.5%以上
重要的在建工程	工程金额占资产总额 1%以上
重要的投资活动项目	投资项目金额占资产总额 1%以上

29、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。执行企业会计准则解释第 17 号对本报告期内财务报表项目无重大影响。

2024 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会(2024)24 号，以下简称“解释 18 号”），自解释印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。执行企业会计准则解释第 18 号对本报告期内财务报表项目无重大影响。

（2）会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%、6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的15%、20%计缴（详见下表）。

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
重庆舟海智能科技股份有限公司	15%
舟海智能（深圳）有限公司	20%

2、税收优惠及批文

1、2022年10月12日，重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局认定重庆舟海智能科技股份有限公司为高新技术企业，证书编号为GR202251101321，有效期为三年，2024年度按15%的税率缴纳企业所得税。

2、舟海智能（深圳）有限公司享受小微企业的所得税减免政策，根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告2022年第13号)文件有关规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100万元但不超过 300万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告2023年第6号)的文件规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指 2024 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2023 年 12 月 31 日，“本期”指 2024 年度，“上期”指 2023 年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	13,020.97	12,879.40

银行存款	32,739,944.57	36,595,944.78
合 计	32,752,965.54	36,608,824.18

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,617.28	1.51
其中：理财产品	1,617.28	1.51
合 计	1,617.28	1.51

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	220,949.19	——
小 计	220,949.19	——
减：坏账准备	——	——
合 计	220,949.19	——

(2) 期末无已质押的应收票据情况。

(3) 期末无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

(4) 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 本期无实际核销的应收票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
6 个月以内	76,287,300.27	73,107,380.61
6 个月至 1 年	866.82	24,900.00
1 至 2 年		1,976,220.95
小 计	76,288,167.09	75,108,501.56
减：坏账准备	762,959.68	1,326,430.10
合 计	75,525,207.41	73,782,071.46

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	76,288,167.09	100.00	762,959.68	1.00	75,525,207.41
其中：					
账龄分析组合	76,288,167.09	100.00	762,959.68	1.00	75,525,207.41
合 计	76,288,167.09	100.00	762,959.68	——	75,525,207.41

(续)

类 别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	75,108,501.56	100.00	1,326,430.10	1.77	73,782,071.46
其中：					
账龄分析组合	75,108,501.56	100.00	1,326,430.10	1.77	73,782,071.46
合 计	75,108,501.56	100.00	1,326,430.10	——	73,782,071.46

①组合中，按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	76,287,300.27	762,873.10	1.00
6 个月~1 年 (含 1 年)	866.82	86.68	10.00
合 计	76,288,167.09	762,959.68	

(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提的 坏账准备	1,326,430.10	149,680.10	713,150.52		762,959.68
合 计	1,326,430.10	149,680.10	713,150.52		762,959.68

(4) 本期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情况

债务人名称	应收账款期末 余额	占应收账款 期末余额合 计数的比例	坏账准备期 末余额
-------	--------------	-------------------------	--------------

		(%)	
南昌龙旗信息技术有限公司	57,526,106.97	75.41	575,261.07
OPTIEMUS ELECTRONICS LIMITED	4,440,233.38	5.82	44,402.33
NEXXBASE MARKETING PVT LTD	3,819,654.11	5.01	38,196.54
IL JIN ELECTRONICS INDIA PVT LTD	3,631,050.55	4.76	36,310.51
深圳我购科技有限公司	1,957,354.00	2.57	19,573.54
合计	71,374,399.01	93.57	713,743.99

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

(8) 期末已质押的应收账款情况详见附注五、15、所有权或使用权受限制的资产。

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项 目	期末余额	上年年末余额
应收票据	130,500.00	
合 计	130,500.00	

(2) 期末无已质押的应收款项融资。

(3) 期末无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。

6、预付款项

预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	9,748,302.36	100.00	3,891,130.28	97.91
1 至 2 年			63,500.00	1.60
2 至 3 年			19,500.00	0.49
合 计	9,748,302.36	100.00	3,974,130.28	100.00

7、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	596,949.55	3,533,207.75
合 计	596,949.55	3,533,207.75

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
-----	------	--------

1 年以内	411,085.86	2,981,304.20
1 至 2 年	272,983.35	198,480.00
2 至 3 年	300.00	59,423.60
3 至 4 年	56,973.60	353,085.81
4 至 5 年	3,285.81	
小 计	744,628.62	3,592,293.61
减：坏账准备	147,679.07	59,085.86
合 计	596,949.55	3,533,207.75

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
应收出口退税		2,371,445.61
保证金/押金	283,771.36	629,989.41
员工备用金	39,370.82	663.23
外部往来款	253,983.35	495,895.71
其他	167,503.09	94,299.65
小 计	744,628.62	3,592,293.61
减：坏账准备	147,679.07	59,085.86
合 计	596,949.55	3,533,207.75

③坏账准备计提情况

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）	
上年年末余额	59,085.86			59,085.86
上年年末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	286,773.21			286,773.21
本期转回				
本期转销				

本期核销	198,180.00			198,180.00
其他变动				
期末余额	147,679.07			147,679.07

④坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	59,085.86	286,773.21		198,180.00	147,679.07
坏账准备					
合 计	59,085.86	286,773.21		198,180.00	147,679.07

⑤本期实际核销的其他应收款情况

项 目	核销金额
实际核销的其他应收款	198,180.00

⑥本期无涉及政府补助的应收款项。

⑦本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑧本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

8、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	37,734,777.67	10,628,735.99	27,106,041.68
库存商品	2,527,457.52	366,851.25	2,160,606.27
发出商品	1,182,886.07		1,182,886.07
委托加工物资	16,099,101.81	3,341,424.09	12,757,677.72
合 计	57,544,223.07	14,337,011.33	43,207,211.74

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	32,525,618.14	11,767,741.33	20,757,876.81
在产品	1,449,465.41		1,449,465.41

库存商品	1,061,392.34	572,918.56	488,473.78
发出商品	126,998.29		126,998.29
委托加工物资	17,757,718.77	1,591,119.26	16,166,599.51
合 计	52,921,192.95	13,931,779.15	38,989,413.80

(2) 存货跌价准备/合同履约成本减值准备

项 目	上年年末余额	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	11,767,741.33	6,143,919.59		7,282,924.93		10,628,735.99
库存商品	572,918.56	161,388.54		367,455.85		366,851.25
委托加工物资	1,591,119.26	2,601,902.58		851,597.75		3,341,424.09
合 计	13,931,779.15	8,907,210.71		8,501,978.53		14,337,011.33

(3) 存货期末余额不含有借款费用资本化金额。

9、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵扣额	6,376,894.91	
加工物资	7,885,166.55	
合 计	14,262,061.46	

10、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	7,941,950.22	8,256,094.51
合 计	7,941,950.22	8,256,094.51

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合 计
一、账面原值				
1、上年年末余额	8,916,048.73	1,569,026.54	2,635,921.17	13,120,996.44
2、本期增加金额	600,748.37	224,690.27	2,268,280.66	3,093,719.30
(1) 购置	600,748.37	224,690.27	1,523,674.27	2,349,112.91
(2) 重分类			744,606.39	744,606.39
3、本期减少金额	1,240,590.50		271,199.69	1,511,790.19

(1) 处置或报废	495,984.11		271,199.69	767,183.80
(2) 重分类	744,606.39			744,606.39
4、期末余额	8,276,206.60	1,793,716.81	4,633,002.14	14,702,925.55
二、累计折旧				
1、上年年末余额	2,061,619.83	700,852.69	1,509,954.10	4,272,426.62
2、本期增加金额	1,093,939.40	399,325.77	1,010,551.34	2,503,816.51
(1) 计提	1,093,939.40	399,325.77	720,031.56	2,213,296.73
(2) 重分类			290,519.78	290,519.78
3、本期减少金额	428,424.79	-	179,318.32	607,743.11
(1) 处置或报废	137,905.02	-	179,318.32	317,223.34
(2) 重分类	290,519.77			290,519.77
4、期末余额	2,727,134.44	1,100,178.46	2,341,187.12	6,168,500.02
三、减值准备				
1、上年年末余额	592,475.31	——	——	592,475.31
2、本期增加金额				
3、本期减少金额				
4、期末余额	592,475.31	——	——	592,475.31
四、账面价值				
1、期末账面价值	4,956,596.85	693,538.35	2,291,815.02	7,941,950.22
2、上年年末账面价值	6,261,953.59	868,173.85	1,125,967.07	8,256,094.51

②暂时闲置的固定资产情况

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	798,238.92	165,851.66	592,475.31	39,911.95	用于特定项目，项目结束后闲置
合 计	798,238.92	165,851.66	592,475.31	39,911.95	

③本期末无通过经营租赁租出的固定资产。

④本期末无尚未办妥产权证书的固定资产。

11、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、上年年末余额	8,066,760.05	8,066,760.05
2、本年增加金额	19,556,857.96	19,556,857.96

(1) 新增租赁	19,556,857.96	19,556,857.96
3、本年减少金额	8,066,760.05	8,066,760.05
(1) 租赁到期	5,352,871.07	5,352,871.07
(2) 提前终止租赁	2,713,888.98	2,713,888.98
4、年末余额	19,556,857.96	19,556,857.96
二、累计折旧		
1、上年年末余额	6,458,732.17	6,458,732.17
2、本年增加金额	4,456,872.58	4,456,872.58
(1) 计提	4,456,872.58	4,456,872.58
3、本年减少金额	7,656,128.43	7,656,128.43
(1) 租赁到期	5,352,871.07	5,352,871.07
(2) 提前终止租赁	2,303,257.36	2,303,257.36
4、年末余额	3,259,476.32	3,259,476.32
三、减值准备		
1、上年年末余额		
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	16,297,381.64	16,297,381.64
2、上年年末账面价值	1,608,027.88	1,608,027.88

12、长期待摊费用

项 目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入房屋装修费	1,103,341.69	2,437,277.35	596,613.25	563,477.12	2,380,528.67
合 计	1,103,341.69	2,437,277.35	596,613.25	563,477.12	2,380,528.67

13、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明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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	14,929,486.64	1,998,659.64	14,524,254.46	2,178,638.17
信用减值准备	910,638.75	120,268.44	1,385,515.96	207,827.39
递延收益			462,055.47	69,308.32
租赁负债	16,478,191.19	823,909.56	2,367,831.82	355,174.77
可弥补亏损			32,047,665.73	4,807,149.86
合 计	32,318,316.58	2,942,837.64	50,787,323.44	7,618,098.51

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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
使用权资产	16,297,381.64	814,869.08	1,608,027.88	241,204.18
长期待摊费用			1,103,341.69	165,501.25
合 计	16,297,381.64	814,869.08	2,711,369.57	406,705.43

(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上年年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债上年年末余额
递延所得税资产	814,869.08	2,127,968.56	241,204.18	7,376,894.33
递延所得税负债	814,869.08		241,204.18	165,501.25

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	95,340,282.78	
合 计	95,340,282.78	

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	上年年末余额	备注
2029 年	30,209,861.52		
2032 年	14,236,173.97		
2033 年	17,284,891.29		
2034 年	33,609,356.00		
合 计	95,340,282.78		

14、其他非流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
预付设备款	782,967.93	9,000.00

合 计	782,967.93	9,000.00
-----	------------	----------

15、所有权或使用权受限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
应收账款	57,526,106.97	银行借款质押
合 计	57,526,106.97	

16、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
抵押+质押+保证借款	17,000,000.00	
保证借款	8,000,000.00	13,000,000.00
信用借款		3,000,000.00
未到期应付利息	26,737.50	16,713.89
合 计	25,026,737.50	16,016,713.89

期末抵押+质押+保证借款系以本公司之应收账款及专利权作质押，以何明名下房产及其占有土地使用权做抵押，并由何明、李建伟提供保证担保。

期末保证借款系由何明提供保证担保。

(2) 本期无已逾期未偿还的短期借款。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
应付材料款	125,217,853.44	84,014,214.34
应付加工、劳务费	6,399,294.30	6,679,264.33
其他	7,463.35	125,549.70
合 计	131,624,611.09	90,819,028.37

18、合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	期末余额	上年年末余额
预收货款	1,458,280.13	7,105,882.68
合 计	1,458,280.13	7,105,882.68

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	--------	------	------	------

一、短期薪酬	3,583,687.01	56,882,608.26	54,381,369.32	6,084,925.95
二、离职后福利-设定提存计划		2,997,964.84	2,939,706.40	58,258.44
三、辞退福利		2,149,945.43	2,149,945.43	-
合 计	3,583,687.01	62,030,518.53	59,471,021.15	6,143,184.39

(2) 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,564,787.01	55,059,371.61	52,586,573.54	6,037,585.08
2、职工福利费		6,289.49	6,289.49	
3、社会保险费		1,286,555.16	1,248,139.29	38,415.87
其中：医疗保险费		1,080,315.10	1,045,006.39	35,308.71
工伤保险费		110,074.24	106,967.08	3,107.16
生育保险费		96,165.82	96,165.82	
4、住房公积金	18,900.00	530,392.00	540,367.00	8,925.00
合 计	3,583,687.01	56,882,608.26	54,381,369.32	6,084,925.95

(3) 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		2,905,392.21	2,848,899.57	56,492.64
2、失业保险费		92,572.63	90,806.83	1,765.80
合 计		2,997,964.84	2,939,706.40	58,258.44

20、应交税费

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税	234,960.51	994,392.76
企业所得税	419,719.11	310,606.50
个人所得税	112,365.59	172,842.10
城市维护建设税		455,379.68
教育费附加		195,162.73
地方教育附加		130,108.48
印花税	52,776.93	76,296.79
合 计	819,822.14	2,334,789.04

21、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
-----	------	--------

其他应付款	1,013,872.28	470,530.80
合 计	1,013,872.28	470,530.80

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	上年年末余额
往来款		2,628.00
租金	192,986.99	201,818.70
应付费	820,885.29	222,997.57
其他		43,086.53
合 计	1,013,872.28	470,530.80

22、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年内到期的租赁负债（附注五、24）	3,635,148.42	2,261,099.26
合 计	3,635,148.42	2,261,099.26

23、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	92,972.06	251,921.73
合 计	92,972.06	251,921.73

24、租赁负债

项 目	上年年末余额	本年增加		本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息		
租赁付款额	2,413,588.13	21,657,586.48		6,127,094.11	17,944,080.50
减：未确认融资费用	45,756.31		2,100,728.52	680,595.52	1,465,889.31
减：一年内到期的租赁负债（附注五、22）	2,261,099.26	——	——	——	3,635,148.42
合 计	106,732.56	——	——	——	12,843,042.77

25、递延收益

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	462,055.47		462,055.47	
合 计	462,055.47		462,055.47	

其中，涉及政府补助的项目：

补助项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
厂房装修补贴	462,055.47			462,055.47			与资产相关
合 计	462,055.47			462,055.47			

26、股本

项目	上年年末余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	11,333,333.00						11,333,333.00

27、资本公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	25,946,321.83			25,946,321.83
合 计	25,946,321.83			25,946,321.83

28、盈余公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,283,810.63			1,283,810.63
合 计	1,283,810.63			1,283,810.63

29、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	13,099,599.87	22,808,996.24
调整上年年末未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后上年年末未分配利润	13,099,599.87	22,808,996.24
加：本期归属于母公司股东的净利润	-28,344,174.56	12,838,106.33
减：提取法定盈余公积		1,283,810.63

所有者权益其他内部结转		21,263,692.07
期末未分配利润	-15,244,574.69	13,099,599.87

30、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	323,270,522.72	268,237,595.85	550,158,202.84	468,558,777.95
其他业务	226,897.59	64,392.99	502,322.53	294,094.92
合 计	323,497,420.31	268,301,988.84	550,660,525.37	468,852,872.87

(2) 收入及成本分解信息

收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
按产品类型分类				
智能穿戴整机	41,274,473.48	32,184,204.15	101,260,399.84	81,794,229.53
智能穿戴 SKD	120,244,265.08	107,412,395.47	296,785,704.58	260,688,124.35
智能穿戴其他产品	161,751,784.16	128,962,008.86	152,112,098.42	126,076,424.08
其他	226,897.59	64,392.99	502,322.53	294,094.92
合 计	323,497,420.31	268,623,001.47	550,660,525.37	468,852,872.87
按经营地区分类				
境内销售	186,563,520.09	152,006,579.86	178,200,495.63	150,637,470.95
境外销售	136,933,900.22	116,616,421.61	372,460,029.74	318,215,401.92
合 计	323,497,420.31	268,623,001.47	550,660,525.37	468,852,872.87
按商品转让时间分类				
在某一时点转让	323,497,420.31	268,623,001.47	550,660,525.37	468,852,872.87
在某一时段内转让				
合 计	323,497,420.31	268,623,001.47	550,660,525.37	468,852,872.87

31、税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	808,315.54	597,328.68
教育费附加	355,613.78	255,998.01
地方教育附加	237,075.84	170,665.34
车船使用税	1,200.00	1,200.00

印花税	248,502.53	382,220.70
合 计	1,650,707.69	1,407,412.73

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

32、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,237,338.67	3,685,014.23
市场业务费	3,194,872.94	4,904,769.83
其他费用	327,797.29	347,564.87
合 计	7,760,008.90	8,937,348.93

33、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	13,051,871.44	10,076,939.25
折旧摊销费	4,445,926.29	1,120,793.07
专业咨询费	1,374,658.03	854,786.86
办公费	2,325,944.97	1,150,065.12
业务费	437,082.04	185,156.65
差旅费	311,724.40	670,857.38
其他费用	485,200.26	591,683.64
合 计	22,432,407.43	14,650,281.97

34、研发费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	33,800,788.62	25,633,000.61
物料消耗	3,350,178.05	3,560,087.09
折旧摊销费	1,089,462.15	1,182,797.68
维修检测费	1,102,033.48	230,162.09
办公费	131,489.87	313,868.98
服务费	777,538.48	717,364.98
其他费用	1,185,677.40	274,425.65
合 计	41,437,168.05	31,911,707.08

35、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	400,756.42	525,625.37

减：利息收入	19,973.03	265,660.81
汇兑损益	-1,341,468.13	431,343.47
银行手续费	65,773.16	121,420.54
租赁负债利息费用	674,962.27	171,163.84
合 计	-219,949.31	983,892.41

36、其他收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	1,065,224.71	1,124,818.22	1,065,224.71
代扣个人所得税手续费返还	26,739.53	17,975.86	26,739.53
增值税加计抵减	2,250,346.48		
合 计	3,342,310.72	1,142,794.08	1,091,964.24

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
装修费补贴摊销	462,055.47	358,931.09	与资产相关
工业和信息化发展专项资金	100,000.00	150,000.00	与收益相关
失业金、稳岗/社保/吸收就业补贴	262,369.24	160,087.13	与收益相关
首次获认定国家高新技术企业	200,000.00		与收益相关
重庆市科技型企业首次入库奖励		443,800.00	与收益相关
自备电补贴		12,000.00	与收益相关
其他	40,800.00		与收益相关
合计	1,065,224.71	1,124,818.22	

37、投资收益

项 目	本期金额	上期金额
银行理财产品	60,511.62	21,726.21
合 计	60,511.62	21,726.21

38、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产		1.51
合 计		1.51

39、信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	563,470.42	-968,876.10
其他应收款坏账损失	-286,773.21	149,646.57
合 计	276,697.21	-819,229.53

40、资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-8,907,210.71	-14,717,608.10
合 计	-8,907,210.71	-14,717,608.10

41、资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失	-146,835.34		-146,835.34
使用权资产处置利得或损失	219,243.65		219,243.65
合 计	72,408.31		72,408.31

42、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
无需支付的款项		231,585.45	
其他	46,945.00	48,364.86	46,945.00
合 计	46,945.00	279,950.31	46,945.00

43、营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	254,849.80		254,849.80
罚款及违约金等	100.72	65.03	100.72
其他	32,550.38	145,403.25	32,550.38
合 计	287,500.90	145,468.28	287,500.90

44、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用		0.38
递延所得税费用	5,083,424.52	-3,158,931.13

合 计	5,083,424.52	-3,158,930.75
-----	--------------	---------------

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期金额
利润总额	-23,260,750.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,489,112.51
子公司适用不同税率的影响	2,220,978.69
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	21,616.78
以前年度确认本期未确认的递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	4,807,149.86
本年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	6,547,696.98
研发加计扣除	-5,024,905.27
其他	
所得税费用	5,083,424.52

45、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
银行利息收入	19,973.03	26,658.78
政府补助	603,169.24	780,862.99
往来款	135,283,389.32	47,308.32
营业外收入	49,576.74	24,519.11
合 计	135,956,108.33	879,349.20

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
银行手续费	65,773.16	62,630.57
往来款	136,407,579.77	9,061,069.53
付现费用	10,873,240.35	1,605,663.67
合 计	147,346,593.28	10,729,363.77

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
关联方归还借款		200,000.00
合 计		200,000.00

(4) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
押金	351,700.00	
合 计	351,700.00	

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
归还关联方借款		160,809.52
支付租金	5,311,302.05	3,197,704.80
押金	1,046,377.60	
合 计	6,357,679.65	3,358,514.32

46、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-28,344,174.56	12,838,106.33
加：信用减值损失	-276,697.21	819,229.53
资产减值准备	8,907,210.71	14,717,608.10
固定资产折旧	2,213,296.73	2,074,892.80
使用权资产折旧	4,456,872.58	2,162,534.63
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	1,160,090.37	1,345,565.21
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）	-72,408.31	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	254,849.80	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-1.51
财务费用（收益以“-”号填列）	1,071,218.69	650,709.47
投资损失（收益以“-”号填列）	-60,511.62	-21,726.21
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	5,248,925.77	-3,089,121.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-165,501.25	-69,809.48
存货的减少（增加以“-”号填列）	-12,719,776.47	578,145.21
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填 列）	-18,935,401.32	-39,047,921.58
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填	36,203,924.38	24,031,699.09

列)		
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,053,581.71	16,989,909.94
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	32,752,965.54	36,608,824.18
减: 现金的上年年末余额	36,608,824.18	4,934,644.67
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,855,858.64	31,674,179.51

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金	32,752,965.54	36,608,824.18
其中: 库存现金	13,020.97	12,879.40
可随时用于支付的银行存款	32,739,944.57	36,595,944.78
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	32,752,965.54	36,608,824.18
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

六、研发支出

1、研发支出本期发生额情况

项 目	本期金额	上期金额
费用化研发支出	41,437,168.05	31,911,707.08
合 计	41,437,168.05	31,911,707.08

(1) 费用化研发支出

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	33,800,788.62	25,633,000.61
物料消耗	3,350,178.05	3,560,087.09
折旧摊销费	1,089,462.15	1,182,797.68

维修检测费	1,102,033.48	230,162.09
办公费	131,489.87	313,868.98
服务费	777,538.48	717,364.98
其他费用	1,185,677.40	274,425.65
合 计	41,437,168.05	31,911,707.08

七、在其他主体中的权益

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	
舟海智能（深圳）有限公司	1000 万人民币	深圳	深圳	生产销售	100.00		设立

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（1）市场风险

①外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为应收账款和应付账款）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会与境外客户/供应商签署以人民币结算的合约方式来达到规避汇率风险的目的。

②利率风险—现金流量变动风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

（2）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，本公司的信用风险主要来自应收款项，管理层会不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。

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

本公司的主要客户为龙旗、NEXXBASE、IL JIN、JMD 等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 93.57%源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

（3）流动风险

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。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司将银行借款作为主要资金来源。2024 年 12 月 31 日，本公司无尚未使用的银行借款额度。

九、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				
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）银行理财产品		1,617.28		1,617.28
持续以公允价值计量的资产总额		1,617.28		1,617.28

2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

银行理财产品的公允价值是由约定的预期收益率计算的未来现金流量折现法确定。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

1、本公司的控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
何明	69.18	75.00

何明直接持有公司 57.35%的股份，通过舟海合伙间接持有 11.83%的股份并控制公司 17.65%的股份，合计控制公司 75.00%的股份。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、企业集团的构成。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市舟海贸易有限公司（曾用名：深圳市舟海科技有限公司）	本公司控制人控制的公司
李建伟	本公司控制人之配偶

4、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
深圳市舟海贸易有限公司 (曾用名: 深圳市舟海科技有限公司)	购买材料	313,898.27	795,283.14
合计		313,898.27	795,283.14

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
深圳市舟海贸易有限公司 (曾用名: 深圳市舟海科技有限公司)	销售商品		1,075,203.46
合计			1,075,203.46

(2) 关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
何明、李建伟	5,000,000.00	2021/3/19	2025/3/18	否
何明、李建伟	5,000,000.00	2023/6/28	2027/6/21	否
何明	8,000,000.00	2023/6/19	2027/6/18	否
何明	8,000,000.00	2024/8/22	2028/8/21	否
何明、李建伟	17,000,000.00	2024/9/24	2028/3/13	否

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款:				
深圳市舟海贸易有限公司(曾用名: 深圳市舟海科技有限公司)			3,191,200.86	605,016.08
合 计			3,191,200.86	605,016.08

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	上年年末余额
------	------	--------

应付账款：		
深圳市舟海贸易有限公司（曾用名：深圳市舟海科技有限公司）	53,553.24	389,855.77
合 计	53,553.24	389,855.77

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十三、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	上年年末余额
6 个月以内	76,414,102.50	73,107,380.61
6 个月以内至 1 年	866.82	24,900.00
1 至 2 年		1,976,220.95
小 计	76,414,969.32	75,108,501.56
减：坏账准备	613,279.58	1,326,430.10
合 计	75,801,689.74	73,782,071.46

（2）按坏账计提方法分类列示

类 别	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 (%)	
单项计提坏账准备的应 收账款					
按组合计提坏账准备的 应收账款	76,414,969.32	100.00	613,279.58	0.80	75,801,689.74
其中：					
账龄分析组合	61,320,156.93	80.25	613,279.58	1.00	60,706,877.35

关联方组合	15,094,812.39	19.75			15,094,812.39
合 计	76,414,969.32	——	613,279.58	——	75,801,689.74

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	75,108,501.56	100.00	1,326,430.10	1.77	73,782,071.46
其中:					
账龄分析组合	75,108,501.56	100.00	1,326,430.10	1.77	73,782,071.46
合 计	75,108,501.56	100.00	1,326,430.10	——	73,782,071.46

②组合中,按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	61,319,290.11	613,192.90	1.00
6 个月以内至 1 年	866.82	86.68	10.00
合 计	61,320,156.93	613,279.58	

(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提的坏账准备	1,326,430.10		713,151.42		613,278.68
合 计	1,326,430.10		713,151.42		613,278.68

(4) 本期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情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
南昌龙旗信息技术有限公司	57,526,106.97	75.28	575,261.07
舟海智能(深圳)有限公司	15,094,812.39	19.75	
深圳中电投资有限公司	1,226,252.91	1.60	12,262.53

深圳我购科技有限公司	806,602.00	1.06	8,066.02
NEXXBASE MARKETING PVT LTD	753,188.99	0.99	7,531.89
合计	75,406,963.26	98.68	603,121.51

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

(8) 期末已质押的应收账款情况详见附注五、15、所有权或使用权受限制的资产。

2、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	27,420,761.92	3,533,207.75
合 计	27,420,761.92	3,533,207.75

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	27,221,304.55	2,981,304.20
1 至 2 年	272,983.35	198,480.00
2 至 3 年	300.00	59,423.60
3 至 4 年	56,973.60	353,085.81
4 至 5 年	3,285.81	
小 计	27,554,847.31	3,592,293.61
减：坏账准备	134,085.39	59,085.86
合 计	27,420,761.92	3,533,207.75

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
合并范围内关联方往来款	27,130,367.42	
应收出口退税		2,371,445.61
保证金/押金	99,559.41	629,989.41
员工备用金	39,287.44	663.23
外部往来款	253,983.35	495,895.71
其他	31,649.69	94,299.65
小 计	27,554,847.31	3,592,293.61
减：坏账准备	134,085.39	59,085.86
合 计	27,420,761.92	3,533,207.75

③坏账准备计提情况

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）	
上年年末余额	59,085.86			
上年年末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	273,179.53			
本期转回				
本期转销				
本期核销	198,180.00			
其他变动				
期末余额	134,085.39			

④坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	59,085.86	273,179.53		198,180.00	134,085.39
坏账准备					
合 计	59,085.86	273,179.53		198,180.00	134,085.39

⑤本期实际核销的其他应收款情况

项 目	核销金额
实际核销的其他应收款	198,180.00

⑥本期无涉及政府补助的应收款项。

⑦本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑧本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	期末余额	上年年末余额
-----	------	--------

	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	10,000,000.00		10,000,000.00			
合 计	10,000,000.00		10,000,000.00			

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
舟海智能（深圳）有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
合 计		10,000,000.00		10,000,000.00		

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	296,692,636.97	244,464,545.69	550,158,202.84	468,558,777.95
其他业务	144,673.51	62,506.20	502,322.53	294,094.92
合 计	296,837,310.48	244,527,051.89	550,660,525.37	468,852,872.87

(2) 收入及成本分解信息

收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
按产品类型分类				
智能穿戴整机	31,607,537.26	23,416,214.13	101,260,399.84	81,794,229.53
智能穿戴 SKD	101,000,210.43	89,168,504.22	296,785,704.58	260,688,124.35
智能穿戴其他产品	164,084,889.28	131,879,827.34	152,112,098.42	126,076,424.08
其他	144,673.51	62,506.20	502,322.53	294,094.92
合 计	296,837,310.48	244,527,051.89	550,660,525.37	468,852,872.87
按经营地区分类				
境内销售	182,013,866.02	147,405,224.12	178,200,495.63	150,637,470.95
境外销售	114,823,444.46	97,121,827.77	372,460,029.74	318,215,401.92
合 计	296,837,310.48	244,527,051.89	550,660,525.37	468,852,872.87
按商品转让时间分类				

在某一时点转让	296,837,310.48	244,527,051.89	550,660,525.37	468,852,872.87
在某一时段内转让				
合 计	296,837,310.48	244,527,051.89	550,660,525.37	468,852,872.87

5、投资收益

项 目	本期金额	上期金额
银行理财产品	60,511.62	21,726.21
合 计	60,511.62	21,726.21

十四、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
1、非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分；	-182,441.49	
2、计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外；	1,065,224.71	
3、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；	60,511.62	
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费；		
5、委托他人投资或管理资产的损益；		
6、对外委托贷款取得的损益		
7、因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失；		
8、单独进行减值测试的应收款项减值准备转回；		
9、企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
10、同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益；		
11、非货币性资产交换损益；		
12、债务重组损益；		
13、企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等；		
14、因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次		

性影响；		
15、因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费；		
16、对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益；		
17、采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益；		
18、交易价格显失公允的交易产生的收益；		
19、与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益；		
20、受托经营取得的托管费收入；		
21、除上述各项之外的其他营业外收入和支出。	41,033.43	
22、其他符合非经常性损益定义的损益项目		
扣除所得税前非经常性损益合计		
减：所得税影响金额	143,820.27	
扣除所得税后非经常性损益合计	840,508.00	
少数股东损益影响数（亏损以“-”表示）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净利润额	840,508.00	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-75.60	-2.50	-2.50
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-77.84	-2.58	-2.58

重庆舟海智能科技股份有限公司

2025年4月22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

(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

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分；	-182,441.49
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外；	1,065,224.71
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；	60,511.62
除上述各项之外的其他营业外收入和支出。	41,033.43
非经常性损益合计	984,328.27
减：所得税影响数	143,820.27
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	840,508.00

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用