

证券代码：870906

证券简称：海和科技

主办券商：山西证券



海和科技

NEEQ : 870906

深圳市海和科技股份有限公司

ShenZhen HaiHe Hi Tech Co.,Ltd.



半年度报告

— 2023 —

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、公司负责人曹朋云、主管会计工作负责人曹朋云及会计机构负责人（会计主管人员）练家杰保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 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

无

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	12
第四节	股份变动及股东情况	15
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	17
第六节	财务会计报告	19
附件 I	会计信息调整及差异情况	57
附件 II	融资情况	58

备查文件目录	<p>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。</p> <p>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）。</p> <p>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。</p>
文件备置地址	公司档案室

释义

释义项目		释义
海和科技、公司、本公司或股份公司	指	深圳市海和科技股份有限公司
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或间接控制的企业之间的关系,以及可能导致公司利益转移的其他关系
主办券商、山西证券	指	山西证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	深圳市海和科技股份有限公司章程
三会	指	股东大会、董事会、监事会
股东大会	指	深圳市海和科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市海和科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市海和科技股份有限公司监事会
管理层	指	指董事、监事、高级管理人员的统称
海雅投资	指	深圳市海雅投资合伙企业(有限合伙)
报告期	指	2023年1-6月
金额单位:元、万元	指	金额单位:人民币元、万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	深圳市海和科技股份有限公司		
英文名称及缩写	ShenZhen HaiHe Hi Tech Co., Ltd.		
	HaiHe Hi Tech		
法定代表人	曹朋云	成立时间	2004年9月1日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（曹朋云、段丽君、李志华），一致行动人为（曹朋云、段丽君、李志华）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C)-计算机、通信和其他电子设备制造业(C39)-电子器件制造(C396)-电子器件及其他电子器件制造(C3969)		
主要产品与服务项目	主要产品：高端智能控制器；服务项目：产品定制化解决方案及研发服务、产品硬件生产制造服务。		
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	海和科技	证券代码	870906
挂牌时间	2017年2月27日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	56,151,200
主办券商（报告期内）	山西证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	太原市府西街69号山西国际贸易中心东塔楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	黄婷	联系地址	深圳市龙岗区平湖街道社区富民工业区二区第10栋
电话	0755-89683146	电子邮箱	haihejody@yeah.net
传真	0755-89683023		
公司办公地址	深圳市龙岗区平湖街道社区富民工业区二区第10栋	邮政编码	518000
公司网址	www.haihe.net.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914403007663708816		
注册地址	广东省深圳市龙岗区平湖街道社区富民工业区二区第10栋		
注册资本（元）	56,151,200	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

1、主营业务及所处产业链

公司成立于 2004 年，主营业务是高端智能控制器产品解决方案、物联网智能控制系统及云平台信息化解决方案、高端智能控制器及电器产品研发、生产和销售。

主营产品“智能控制器”是技术密集型产品，产品定制化程度高；其硬件以微控制器（MCU）芯片或数字信号处理器（DSP）芯片为核心，集成覆盖计算、通信、交互与控制功能的电子电路组成件，属于国家工业“六基”核心基础零部件以及元器件领域。其配套的嵌入式智能控制软件技术包括传感技术、电力电子技术、信号处理技术、通信技术、交互技术、功率和能量转换技术、电磁兼容、电池安全管理系统控制、物联网控制技术等，属于工业“六基”基础软件及工业软件领域。

“智能控制器”是所有电子电器产品非常核心的“神经中枢”控制单元，产品的更新、升级迭代都依赖于此关键部件；是计算机、通信和其他电子设备制造业(39) 行业中典型的中游制造商。

2、销售渠道、收入模式

公司销售渠道主要为线下合约模式，客户类型主要为国内外大型知名品牌商，以 B2B 模式为主。公司与客户签订研发合同、委托生产、采购合同等，公司在合同规定的时间范围内将产品方案或产品交付客户。收入模式主要有研发服务、原材料代采、PCBA 生产代工、成品组装服务等销售收入。

3、经营模式、客户类型

公司目前集研发设计、生产、销售为一体；客户类型重点聚焦在高端储能电器、BLDC 高速马达驱动电器、物联网智能农林牧渔宠电器、高端智能家用电器、智能医疗工控电器等五大细分行业。

4、采购模式

公司根据客户订单及 BOM 需求，集中代采，主要采购物料为硬件设备的 PCB 板、IC、电子元器件、结构件等。

5、研发模式

公司研发服务于销售，市场动因决定研发。一方面公司根据行业前沿技术开展自主产品的应用创新研发，一方面通过销售中心对市场和现有客户的需求调研，根据客户对产品提出新的性能要求或合作要求成立研发项目小组，实施研发和交付。

6、盈利模式

公司以提供个性化定制化产品解决方案及一站式生产制造服务为主营业务，聚焦新兴行业的品牌客户，逐渐形成客户方案服务粘性壁垒、技术创新服务壁垒、供应链一体化壁垒；其服务速度、成本优势

突出，公司能够合理控制成本，保证良好的盈利水平。

7、公司行业发展定位概况

公司是一家真正集研发、设计、生产、销售为一体的综合型高新技术企业；坚持全力投入研发和市场拓展，做精做细“高端智能控制器”应用技术和配套产品；凭借在“高端智能控制器”应用领域积累的经验和技能，将企业打造成知名的综合型制造平台公司，逐渐向多行业多品牌客户合作拓展。

8、企业近两年最新核心技术情况

公司近两年重点聚焦在高端智能储能电器、BLDC 高速马达驱动电器、物联网智能农林牧渔宠电器、智能医疗工控电器、智能家用电器等五大行业品牌客户的服务。近两年新增 I 类发明专利 9 项，实用新型专利 9 项、外观专利 14 项。

（二）与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>1、公司于 2021 年获得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202144200791，有效期三年。</p> <p>2、公司于 2022 年 12 月 18 日获得了深圳市中小企业服务局-创新型中小企业资格认定。</p> <p>3、公司于 2023 年 3 月 15 日获得深圳市中小企业服务局-深圳市专精特新中小企业认定。</p> <p>4、公司于 2023 年 4 月 26 日获得深圳市科技型中小企业认定。</p>

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	68,807,254.38	93,748,990.50	-26.60%
毛利率%	23.98%	21.95%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	786,948.68	3,081,236.00	-74.46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	297,447.96	1,268,798.99	-76.56%
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）	1.25%	5.27%	-

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）	0.47%	2.17%	-
基本每股收益	0.01	0.05	-80.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	159,056,133.80	158,247,603.95	0.51%
负债总计	95,271,388.87	96,656,903.67	-1.43%
归属于挂牌公司股东的净资产	62,844,179.16	60,859,445.06	3.26%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.119	1.083	3.26%
资产负债率%（母公司）	57.39%	58.16%	-
资产负债率%（合并）	59.90%	61.08%	-
流动比率	1.36	1.41	-
利息保障倍数	2.33	6.80	-
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	-10,250,747.9	416,359.32	-2,562.00%
应收账款周转率	1.19	0.86	-
存货周转率	0.88	0.97	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.51%	12.77%	-
营业收入增长率%	-26.60%	53.33%	-
净利润增长率%	-72.40%	-15.12%	-

二、 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	6,022,139.58	3.79%	8,345,656.16	5.27%	-27.84%
应收票据	440,737.02	0.28%	0	-	-
应收账款	48,904,841.85	30.75%	66,330,001.22	41.92%	-26.27%
预付款项	3,288,358.61	2.07%	4,212,011.92	2.66%	-21.93%
其他应收款	1,648,660.16	1.04%	5,339,941.70	3.37%	-69.13%
存货	68,108,237.00	42.82%	50,526,331.17	31.93%	34.80%
长期股权投资	12,578,841.08	7.91%	5,714,806.03	3.61%	120.11%
固定资产	4,249,080.89	2.67%	3,900,373.65	2.46%	8.94%
无形资产	1,906,387.72	1.20%	2,076,353.59	1.31%	-8.19%

短期借款	16,520,000.00	10.39%	6,670,000.00	4.21%	147.68%
应付账款	60,947,085.12	38.32%	69,086,819.66	43.66%	-11.78%
合同负债	1,925,544.20	1.21%	2,514,454.14	1.59%	-23.42%
其他应付款	12,833,065.67	8.07%	12,752,546.60	8.06%	0.63%

项目重大变动原因：

1. 其他应收款：本期期末数据较上年减少 69.13%，主要原因是往来款减少。
2. 存货：本期期末数据较上年增加34.80%，主要原因是新增客户订单代采物料。
3. 长期股权投资：本期末数据较上年增加120.11%，主要原因是新增了惠州海升科技有限公司、深圳市泰和数字有限公司的股权投资。
4. 短期借款：本期数据较上年增加 147.68%，主要原因是增加银行短期借款。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		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	68,807,254.38	-	93,748,990.50	-	-26.60%
营业成本	52,310,421.59	76.02%	73,168,385.38	78.05%	-28.51%
毛利率	23.98%	-	21.95%	-	-
销售费用	1,523,248.79	2.21%	1,634,702.38	1.74%	-6.82%
管理费用	6,534,689.43	9.50%	6,529,436.16	6.96%	0.08%
研发费用	6,971,445.91	10.13%	8,463,311.82	9.03%	-17.63%
财务费用	661,242.96	0.96%	266,568.95	0.28%	148.06%
其他收益	483,714.38	0.70%	2,130,173.28	2.27%	-77.29%
投资收益	-171,677.63	-0.25%	0	0%	-100.00%
信用减值损失	0	0.00%	2,251,556.67	2.40%	-100.00%
营业利润	852,545.64	1.24%	3,307,074.68	3.53%	-74.22%
营业外收入	5,786.34	0.01%	54,629.56	0.06%	-89.41%
营业外支出	0	0.00%	52,524.00	0.06%	-100.00%
净利润	858,331.98	1.25%	3,109,880.60	3.32%	-72.40%
经营活动产生的现金流量净额	-10,250,747.90	-	416,359.32	-	-2,562.00%
投资活动产生的现金流量净额	-813,493.00	-	-4,172,968.20	-	-80.51%
筹资活动产生的现金流量净额	8,155,056.66	-	3,989,023.85	-	104.44%

项目重大变动原因：

1. 财务费用：本期期末数据较上年增加 148.06%，主要原因是增加了银行短期借款利息。
2. 其他收益：本期期末数据较上年减少 77.29%，主要原因是政府补助金额下降。
3. 信用减值损失：本期期末数据较上年减少 100.00%，主要原因是优化客户结构，信用良好，预计不会产生坏账，暂不需要计提坏账。
4. 营业利润：本期期末数据较上年减少 74.22%，受收入影响，对比同期下降。
5. 营业外收入：本期期末数据较上年减少 89.41%，主要是因为本期发生额减少。
6. 营业外支出：本期期末数据较上年减少 100%，主要是因为本期没有发生额。
7. 净利润：本期期末数据较上年减少 72.40%，主要原因是公司主动优化客户结构，产品订单迭代期间营业收入减少，造成净利润短暂下降。
8. 经营活动产生的现金流量净额：本期期末数据较上年减少 2,562.00%，主要原因是产品订单迭代期间营业收入减少，费用类支出占比较大。
9. 投资活动产生的现金流量净额：本期期末数据较上年减少 80.51%，主要原因是减少对外投资金额。
10. 筹资活动产生的现金流量净额：本期期末数据较上年增加 104.44%，主要原因是增加了银行贷款。

三、 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
深圳市海兆威电子科技有限公司	子公司	计算机、通信和其他电子设备制造业	2,000,000	118,386.72	-1,565,703.84	1,238.94	-366,787.78
优家智能家居(深圳)有限公司	子公司	批发业	2,000,000	1,540,101.77	-6,354,619.30	39,093.84	-100,752.08
深圳市海睿精密科技有限公司	子公司	专用设备制造业	3,000,000	2,485,374.33	1,906,885.80	1,432,370.62	285,533.20
惠州市海锐智创科技有限公司	子公司	科学研究和技术服务业	50,000,000	0	0	0	0
惠州市海和智控科技有限公司	子公司	批发和零售业	5,000,000	0	0	0	0

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
惠州海升科技有限公司	建设中	业务合作
深圳悦宠爱智能科技有限公司	下游企业	业务合作
深圳市泰和数字有限公司	下游企业	业务合作
小维健康科技（深圳）有限公司	下游企业	业务合作

(二) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

四、 企业社会责任

□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
实际控制人不当控制风险	公司共同控制人曹朋云、段丽君、李志华直接和间接持有公司合计 41060706.18 股股份，占公司总股本的 73.13%；三人签署了《一致行动人协议》，约定各方在公司董事会、股东大会会议中采取“一致行动”，以共同控制公司。同时，曹朋云任公司董事长、董事；段丽君任公司董事兼总经理，对公司生产经营、人事、财务管理有一定的控制权。具有一定的实际控制人不当控制风险。
公司治理风险	随着近年公司新产品增加、客户结构迭代等原因，其研发设计管理、人才迭代、生产制造工艺等均有很多变化，随着业务规模的不断扩大，对公司治理将会提出更高的要求。未来有可能因公司内部治理压力，影响公司持续、稳定经营的风险。
生产经营场所被拆迁或收回的风险	公司的生产经营场所为公司向深圳市平湖股份合作公司租赁其位于深圳市龙岗区平湖街道平湖社区富民工业区二区的第 10 栋厂房；目前续签的租赁合同租赁期限从 2022 年 4 月 1 日至 2025 年 3 月 31 日。该栋厂房是在集体土地上兴建的建筑物，尚未取得规划许可证、建设工程施工许可证、不动产权等证书，公司租赁的厂房存在被拆迁的风险，或因深圳市政府用地规划征收平湖社区土地等因素而被业主收回的风险。
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
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(七)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 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、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			
1	惠州海升科技有限公司	120,000,000	120,000,000	120,000,000	2023年4月8日	2031年4月7日	连带	否	已事前及时履行
总计	-	120,000,000	120,000,000	120,000,000	-	-	-	-	-

担保合同履行情况

公司于2023年4月8日为惠州海升科技有限公司提供工程项目贷款担保，担保金额120,000,000元，有效期8年。上述事项已经于2023年4月7日召开的第一届董事会第三十四次会议审议通过及2023年5月5日提交2022年年度股东大会审议通过。

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）	120,000,000	120,000,000
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	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	88,107,627.54	88,107,627.54
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

(三) 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

本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

(四) 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	0	0
销售产品、商品, 提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
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	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	120,000,000	120,000,000
委托理财	0	0
接受关联方担保	2,000,000	2,000,000
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

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：

以上重大关联交易是公司业务特点、业务发展和生产经营的正常需要，是合理、必须的。上述关联交易不存在损害公司及公司其它股东利益的行为，对公司持续性以及生产经营没有因关联交易受到影响，对公司未来的财务状况和经营成果有积极影响。

(五) 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	2023-030《对外投资的公告(更正后)》	惠州市海锐智创科技有限公司公司 52%股权	26,000,000	否	否
对外投资	2023-035《对外投资的公告》	惠州市海和智控科技有限公司	5,000,000	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

本次对外投资是基于公司对业务发展规划，对公司发展具有积极意义。

(六) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
2017-1-25《公开转让说明书》	董监高	同业竞争承诺	2017年7月1日		正在履行中
2017-1-25《公开转让说明书》	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2017年7月1日		正在履行中
2017-1-25《公开转让说明书》	实际控制人或控股股东	经营场所承诺	2017年7月1日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

无

(七) 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
现金	应付账款	冻结	5,267,354.41	3.31%	买卖合同纠纷
总计	-	-	5,267,354.41	3.31%	-

资产权利受限事项对公司的影响：**资金冻结情况：**

1. 2022年6月27日因买卖合同纠纷，原告深圳市鑫航恒业塑胶有限公司诉讼标的金额为3,198,468.40元，冻结金额4,736,202.45元，目前案件仍在处理中。

2. 2023年6月13日因买卖合同纠纷，原告深圳市哲思源科技有限公司诉讼标的金额为531,151.96元，冻结金额531,151.96元，目前案件未开庭。

以上总计金额为5,267,354.41元，占比2023年公司合并报表总资产159,056,133.8元的3.31%。相关诉讼仍在处理，该冻结金额不影响公司日常经营。

第四节 股份变动及股东情况**一、普通股股本情况****(一) 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	无限售股份总数	12,471,200	22.21%	0	12,471,200	22.21%

条件股份	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	43,680,000	77.79%	0	43,680,000	77.79%
	其中：控股股东、实际控制人	34,944,000	62.23%	0	34,944,000	62.23%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		56,151,200	-	0	56,151,200	-
普通股股东人数		98				

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

(二) 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	曹朋云	13,977,600	0	13,977,600	24.89%	13,977,600	0	0	0
2	李志华	10,483,200	0	10,483,200	18.67%	10,483,200	0	0	0
3	段丽君	10,483,200	0	10,483,200	18.67%	10,483,200	0	0	0
4	深圳市海雅投资合伙企业(有限合伙)	8,736,000	0	8,736,000	15.56%	8,736,000	0	0	0
5	张土生	2,400,075	0	2,400,075	4.27%	0	2,400,075	0	0
6	蒋志芳	1,920,160	0	1,920,160	3.42%	0	1,920,160	0	0
7	曹镜荣	480,160	0	480,160	0.86%	0	480,160	0	0
8	盛海	416,000	0	416,000	0.74%	0	416,000	0	0
9	徐建林	416,000	0	416,000	0.74%	0	416,000	0	0
10	王竹青	416,000	0	416,000	0.74%	0	416,000	0	0
合计		49,728,395	-	49,728,395	88.56%	43,680,000	6,048,395	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

- 1、股东曹朋云通过海雅投资合伙企业间接持有公司 4.36%的股份，并且担任海雅投资合伙企业执行事务合伙人；
 - 2、股东段丽君通过海雅投资合伙企业间接持有公司 3.27%的股份；
 - 3、股东李志华通过海雅投资合伙企业间接持有公司 3.27%的股份；
- 除此以外，前十名股东之间不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
曹朋云	董事、董事长	男	1970年11月	2023年5月29日	2026年5月28日
段丽君	董事、总经理	女	1962年9月	2023年5月29日	2026年5月28日
姚国威	董事、副总经理	男	1982年11月	2023年5月29日	2026年5月28日
禡露	董事	女	1984年9月	2023年5月29日	2026年5月28日
陈德球	董事	男	1975年11月	2023年5月29日	2026年5月28日
蒙东全	董事	男	1982年7月	2015年12月10日	2023年5月28日
李天安	监事会主席	男	1986年12月	2023年5月29日	2026年5月28日
胡容	监事	女	1987年6月	2023年5月29日	2026年5月28日
吴红军	监事	男	1976年8月	2023年5月29日	2026年5月28日
沈火鑫	监事	男	1985年2月	2015年12月10日	2023年5月28日
庄炎国	监事	男	1981年12月	2015年12月10日	2023年5月28日
黄婷	董事会秘书	女	1984年10月	2023年5月31日	2026年5月28日
曹朋云	财务负责人	男	1970年11月	2023年5月31日	2026年5月28日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事禡露是公司实际控制人曹朋云配偶的妹妹。除此以外，公司其他董事、监事、高级管理人员之间无亲属关系。曹朋云、段丽君、李志华三人于2015年12月10日签署了《一致行动人协议》，约定各方在公司董事会、股东大会会议中采取“一致行动”，以共同控制公司。

(二) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
蒙东全	董事	离任	无	个人原因离职
庄炎国	监事	离任	无	个人原因离职
沈火鑫	监事	离任	无	个人原因离职
陈德球	董事	新任	董事	换届选举
胡容	监事	新任	监事	换届选举
吴红军	监事	新任	监事	换届选举
曹朋云	财务负责人	新任	财务负责人	换届选举
黄婷	董事会秘书	新任	董事会秘书	换届选举

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	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%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
陈德球	董事	0	0	0	0%	0	0
胡容	监事	0	0	0	0%	0	0
吴红军	监事	0	0	0	0%	0	0
曹朋云	财务负责人	13,977,600	0	13,977,600	24.89%	0	0
黄婷	董事会秘书	0	0	0	0%	0	0
合计	-	13,977,600	-	13,977,600	24.89%	0	0

报告期内新任董事、监事、高级管理人员的主要工作经历等情况：

1. 陈德球，男，大专学历，2016年1月至2020年7月就职于惠州市迷思你光电科技有限公司，任生产副总经理；2020年8月至2023年2月就职于深圳市华浩德电子有限公司，任生产运营副总；2023年3月至今就职于深圳市海和科技股份有限公司，任生产总监。
2. 吴红军，男，中专学历，2015年7月至2016年10月就职于深圳麦迪瑞科技有限公司，任助理工程师；2016年11月至今就职于深圳市海和科技股份有限公司，任工程师。
3. 胡容，女，本科学历，2013年03月至今就职于深圳市海和科技股份有限公司，任销售经理。
4. 曹朋云，男，大专学历，1993年7月至1999年12月任香港东强集团生产总监；1999年12月至2004年3月任深圳市集迅电子有限公司厂长；2004年3月创办海和电子有限公司；2015年12月至今任深圳市海和科技股份有限公司董事长、总经理、财务负责人。
5. 黄婷，女，本科学历，2013年4月至2020年12月深圳市华夏龙供应链管理有限公司任人力资源总监；2020年12月至今就职于深圳市海和科技股份有限公司，任董事会秘书。

（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）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政人员	54	63
技术人员	48	74
销售人员	9	14
生产人员	195	233
员工总计	306	384

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	1	6,022,139.58	8,345,656.16
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	2	440,737.02	
应收账款	3	48,904,841.85	66,330,001.22
应收款项融资			
预付款项	4	3,288,358.61	4,212,011.92
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5	1,648,660.16	5,339,941.70
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	6	68,108,237.00	50,526,331.17
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	1,164,451.18	1,164,451.18
流动资产合计		129,577,425.40	135,918,393.35
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	8	12,578,841.08	5,714,806.03

其他权益工具投资	9	2,500,000.00	2,500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	10	4,249,080.89	3,900,373.65
在建工程			0
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	11	1,906,387.72	2,076,353.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	12	273,853.12	365,137.54
递延所得税资产	13	7,772,539.79	7,772,539.79
其他非流动资产	14	198,005.80	
非流动资产合计		29,478,708.40	22,329,210.60
资产总计		159,056,133.80	158,247,603.95
流动负债：			
短期借款	15	16,520,000.00	6,670,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	16	60,947,085.12	69,086,819.66
预收款项			
合同负债	17	1,925,544.20	2,514,454.14
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	18	2,588,189.38	2,891,033.43
应交税费	19	457,504.50	2,742,049.84
其他应付款	20	12,833,065.67	12,752,546.60
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			
其他流动负债			
流动负债合计		95,271,388.87	96,656,903.67
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			
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		0	0
负债合计		95,271,388.87	96,656,903.67
所有者权益：			
股本	21	56,151,200.00	56,151,200.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	22	23,857,640.10	23,857,640.10
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	23	3,362,035.03	3,362,035.03
一般风险准备			
未分配利润	24	-20,526,695.97	-22,511,430.07
归属于母公司所有者权益合计		62,844,179.16	60,859,445.06
少数股东权益		940,565.77	731,255.22
所有者权益合计		63,784,744.93	61,590,700.28
负债和所有者权益总计		159,056,133.80	158,247,603.95

法定代表人：曹朋云

主管会计工作负责人：曹朋云

会计机构负责人：练家杰

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		5,810,136.59	6,693,911.89
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	1	440,737.02	
应收账款	2	48,575,295.69	66,063,661.00
应收款项融资			

预付款项		3,276,038.61	4,199,736.92
其他应收款	3	10,634,268.56	15,215,719.30
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		66,584,879.43	49,216,690.16
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		1,048,768.48	1,048,768.48
流动资产合计		136,370,124.38	142,438,487.75
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		13,716,838.74	8,016,838.74
其他权益工具投资		2,500,000.00	2,500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,985,768.24	3,696,461.33
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,906,387.72	2,076,353.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		273,853.12	365,137.54
递延所得税资产		7,534,303.53	7,534,303.53
其他非流动资产		198,005.80	
非流动资产合计		30,115,157.15	24,189,094.73
资产总计		166,485,281.53	166,627,582.48
流动负债：			
短期借款		16,520,000	6,670,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		61,969,607.10	69,944,407.55
预收款项			
合同负债		1,597,859.61	2,236,689.85
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,511,972.25	2,745,818.84
应交税费		292,777.42	2,565,554.61

其他应付款		12,656,885.22	12,740,947.97
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		95,549,101.60	96,903,418.82
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			
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			
负债合计		95,549,101.60	96,903,418.82
所有者权益：			
股本		56,151,200.00	56,151,200.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		23,857,640.10	23,857,640.10
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,362,035.03	3,362,035.03
一般风险准备			
未分配利润		-12,434,695.20	-13,646,711.47
所有者权益合计		70,936,179.93	69,724,163.66
负债和所有者权益合计		166,485,281.53	166,627,582.48

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入			
其中：营业收入	25	68,807,254.38	93,748,990.50
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		68,266,745.49	90,320,532.43
其中：营业成本	25	52,310,421.59	73,168,385.38
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	26	265,696.81	258,127.74
销售费用	27	1,523,248.79	1,634,702.38
管理费用	28	6,534,689.43	6,529,436.16
研发费用	29	6,971,445.91	8,463,311.82
财务费用	30	661,242.96	266,568.95
其中：利息费用		643,618.90	257,961.59
利息收入		18,165.93	2,265.68
加：其他收益	31	483,714.38	2,130,173.28
投资收益（损失以“-”号填列）	32	-171,677.63	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	33		-2,251,556.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		852,545.64	3,307,074.68
加：营业外收入	34	5,786.34	54,629.56
减：营业外支出	35		52,524.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		858,331.98	3,309,180.24
减：所得税费用			199,299.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		858,331.98	3,109,880.60
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）		858,331.98	3,109,880.60
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）		71,383.3	28,644.60
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		786,948.68	3,081,236.00
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		858,331.98	3,109,880.60
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		786,948.68	3,081,236.00
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		71,383.3	28,644.60
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.01	0.05
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.01	0.05

法定代表人：曹朋云

主管会计工作负责人：曹朋云

会计机构负责人：练家杰

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入	4	68,562,296.54	92,091,528.97
减：营业成本	4	52,600,873.60	72,277,788.22
税金及附加		260,853.09	258,127.74
销售费用		1,450,303.50	1,632,317.32
管理费用		6,241,096.04	5,950,634.43
研发费用		6,623,768.59	7,472,927.61
财务费用		661,784.83	265,676.13
其中：利息费用		643,618.90	250,902.17
利息收入		18,165.93	1,886.85
加：其他收益		483,714.38	2,130,173.28
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			-2,186,632.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,207,331.27	4,177,598.50
加：营业外收入		4,685.00	41,537.14
减：营业外支出			52,524.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,212,016.27	4,166,611.64
减：所得税费用			215,476.24
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,212,016.27	3,951,135.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,212,016.27	3,951,135.40
（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		1,212,016.27	3,951,135.40
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	2023年1-6月	2022年1-6月
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		73,428,543.65	83,603,884.65
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		1,101.34	3,742.50
收到其他与经营活动有关的现金	36	4,911,416.91	3,744,116.44
经营活动现金流入小计		78,341,061.90	87,351,743.59
购买商品、接受劳务支付的现金		50,853,624.80	60,779,897.40
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		22,540,547.00	23,336,446.73
支付的各项税费		2,542,461.26	1,426,829.02
支付其他与经营活动有关的现金	36	12,655,176.74	1,392,211.12

经营活动现金流出小计		88,591,809.80	86,935,384.27
经营活动产生的现金流量净额		-10,250,747.90	416,359.32
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-200.20
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			-200.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		313,493.00	172,768.00
投资支付的现金		500,000.00	4,000,000.00
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		813,493.00	4,172,768.00
投资活动产生的现金流量净额		-813,493.00	-4,172,968.20
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		12,700,000.00	5,180,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,700,000.00	5,180,000.00
偿还债务支付的现金		3,981,500.00	689,266.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		563,443.34	501,709.67
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			
筹资活动现金流出小计		4,544,943.34	1,190,976.15
筹资活动产生的现金流量净额		8,155,056.66	3,989,023.85
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		-2,909,184.24	232,414.97
加：期初现金及现金等价物余额		3,665,739.41	897,950.28
六、期末现金及现金等价物余额		756,555.17	1,130,365.25

法定代表人：曹朋云

主管会计工作负责人：曹朋云

会计机构负责人：练家杰

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		73,101,731.22	84,902,145.30
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		46,669,593.49	13,398,559.74
经营活动现金流入小计		119,771,324.71	98,300,705.04
购买商品、接受劳务支付的现金		51,262,404.34	62,944,592.42
支付给职工以及为职工支付的现金		21,716,369.42	21,976,784.75
支付的各项税费		2,453,270.72	1,406,316.44
支付其他与经营活动有关的现金		53,200,856.85	11,799,599.94
经营活动现金流出小计		128,632,901.33	98,127,293.55
经营活动产生的现金流量净额		-8,861,576.62	173,411.49
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		264,693.00	172,768.00
投资支付的现金		500,000.00	4,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		764,693.00	4,172,768.00
投资活动产生的现金流量净额		-764,693.00	-4,172,768.00
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		12,700,000.00	5,180,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,700,000.00	5,180,000.00
偿还债务支付的现金		3,981,500.00	344,333.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		563,443.34	501,709.67
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		4,544,943.34	846,043.00
筹资活动产生的现金流量净额		8,155,056.66	4,333,957.00
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		-1,471,212.96	334,600.49
加：期初现金及现金等价物余额		2,013,995.14	767,361.62
六、期末现金及现金等价物余额		542,782.18	1,101,962.11

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	详见附注事项
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明：

合并财务报表的合并范围是否发生变化：

1. 杭州海联视讯科技有限公司于2023年6月5日已完成税务工商注销，不纳入财务报表合并范围；
2. 深圳市海和科技股份有限公司惠州分公司已于2023年7月3日完成税务工商注销，不纳入财务报表合并范围；
3. 报告期内对外投资于2023年5月26新增惠州市海和智控科技有限公司，属于全资子公司，占股比例为100%，本报告期内纳入财务报表合并范围；
4. 报告期内对外投资于2023年5月26新增惠州市海锐智创科技有限公司属控股子公司，占股比例为52%，本报告期内纳入财务报表合并范围。

（二） 财务报表项目附注

以下注释项目除非特别指出，期初指 2023 年 1 月 1 日，期末指 2023 年 6 月 30 日，本期指 2023 年度 1-6 月，上年同期指 2022 年度 1-6 月。（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

一、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	40807.9	62,807.90
银行存款	713,977.27	3,602,931.51
其他货币资金	5,267,354.41	4,679,916.75
合计	6,022,139.58	8,345,656.16

注：1. 截至 2023 年 6 月 30 日，公司使用受限的银行存款共计 5,267,354.41 元，系诉讼导致法院执行财产保全所致。

银行名称	银行账号	冻结金额
招商银行股份有限公司深圳分行布吉支行	816182250210001	3,729,620.36
东莞农村商业银行股份有限公司惠州支行	500010190010004822	1,537,733.08
杭州银行股份有限公司深圳龙岗支行	4403040160000316303	0.97
合计		5,267,354.41

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	440,737.02	0
商业承兑票据		-
合计	440,737.02	0

(2) 期末无公司已质押的应收票据

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	38,434,651.99	33.48	38,434,651.99	100	0
按组合计提预期信	52,797,041.95	66.52	3,892,200.10	7.37	48,904,841.85

用损失的 应收账款					
其中：组合 1	0	0	0	0	0
组合 2	52,797,041.95	0	3,892,200.10	7.37	0
合计	91,231,693.94	100	42,326,852.09	46.39	48,904,841.85

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的 应收账款	38,434,651.99	35.37	38,434,651.99	100	0
按组合计提预期信用损失的 应收账款	70,222,201.32	64.63	3,892,200.10	5.54	66,330,001.22
其中：组合 1					
组合 2	70,222,201.32	64.63	3,892,200.10	5.54	66,330,001.22
合计	108,656,853.31	100	42,326,852.09	38.95	66,330,001.22

(2) 期末单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市云充吧科技有限公司	35,980,104.27	35,980,104.27	100.00	预计不能全额收回
深圳本斯智能科技有限公司	1,284,673.40	1,284,673.40	100.00	预计不能收回
广州科密股份有限公司	729,656.38	729,656.38	100.00	预计不能收回
广州市科密科技发展有限公司	440,217.94	440,217.94	100.00	预计不能收回
合计	38,434,651.99	38,434,651.99	100.00	

(3) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1：合并范围内关联方合并抵销后该组合无余额

②组合 2：账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	47,105,094.12	2,355,254.71	5
1—2 年	1,458,696.91	145,869.69	10
2—3 年	3,853,700.00	1,156,104.24	30
3—4 年	153,570.92	76,785.46	50
4—5 年	225,980	158,186.00	70
5 年以上			-
合计	52,797,041.95	3,892,200.10	7.37

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	38,434,651.99			-	-	38,434,651.99
按组合计提预期信用损失的应收账款	3,892,200.10					3,892,200.10
其中：组合 1	-			-	-	
组合 2	3,892,200.10					3,892,200.10
合计	42,326,852.09		0.00	0.00	0.00	42,326,852.09

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
深圳市云充吧科技有限公司	35,980,104.27	39.44	35,980,104.27
深圳市整点(昔马)科技有限公司	8,371,543.57	9.18	418,577.18
惠州市卡儿酷科技有限公司	5,913,446.61	6.48	295,672.33
上海追觅科技股份有限公司	5,332,494.95	5.85	266,624.75
宁波博菱电器股份有限公司	3,321,710.23	3.64	166,085.51
合计	58,919,299.63	64.58	37,127,064.04

(6) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款

4、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	1,864,547.62	56.70	2,120,814.19	50.35
1 至 2 年	960,132.92	29.20	1,627,519.66	38.64
2 至 3 年	312,983.90	9.52	312,983.90	4.25
3 年以上	150,694.17	4.58	150,694.17	7.43
合计	3,288,358.61	100.00	4,212,011.92	100.00

(2) 预付款项期末余额前五名单位情况

本报告期按预付对象集中度汇总披露前五名预付款项期末余额汇总金额 1,038,586.96 元，占预付账款期末余额合计数的比例 31.58%。

(3) 预付款项期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	未结算原因
广州远尚包装容器有限公司	257,716.96	7.84	预付货款

首迹合金（惠州）有限公司	224,750.00	6.83	预付货款
深圳卡凌盛科技有限公司	208,920.00	6.35	预付货款
深圳市司马科技有限公司	187,200.00	5.69	预付货款
长沙雅信生物科技有限公司	160,000.00	4.87	预付货款
合计	1,038,586.96	31.58	

5、其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金	1,420,383.01	1,402,640.61
往来款	410,137.84	4,215,880.24
员工借款	385,468.00	320,733.40
代垫款		12,848.30
其他	66,861.56	22,029.40
减：坏账准备	634,190.25	634,190.25
合计	1,648,660.16	5,339,941.70

(2) 其他应收款分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,282,850.41	100	634,190.25	7.03	1,648,660.16
其中：组合 1					
组合 2	2,282,850.41		634,190.25		1,648,660.16
合计	2,282,850.41	100	634,190.25	7.03	1,648,660.16

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,974,131.95	100	634,190.25	8.92	5,339,941.70
其中：组合 1					
组合 2	5,974,131.95		634,190.25		5,339,941.70
合计	5,974,131.95	100	634,190.25	8.92	5,339,941.70

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款						-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	634,190.25					634,190.25
其中：组合 1						-
组合 2	634,190.25					634,190.25
合计	634,190.25					634,190.25

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

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
深圳市实新通科技有限公司	保证金	500,000.00	2-3 年	21.90	150,000.00
深圳市平湖股份合作公司	房租押金	576,564.00	1 年以内	25.26	28,266.60
深圳市华强印刷有限公司	房租押金	307,200.00	2-3 年	13.46	92,160.00
深圳市万众星电子科技有限公司	押金	116,960.00	2-3 年	5.12	42,686.88
深圳市国文贸易有限公司	押金	133,200.00	1 年以内	5.83	6660.00
合计		1,633,924.00		71.57	319,773.48

6、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	20,429,063.35		20,429,063.35	19,965,735.88		19,965,735.88
在产品	11,883,846.96		11,883,846.96	9,867,954.80		9,867,954.80
自制半成品	15,846,871.64		15,846,871.64	10,534,526.92		10,534,526.92
库存商品	19,641,593.65		19,641,593.65	9,890,084.08		9,890,084.08
委托加工物资	306,861.40		306,861.40	268,029.49		268,029.49
合计	68,108,237.00		68,108,237.00	50,526,331.17		50,526,331.17

7、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	1,164,451.18	1,164,451.18
合计	1,164,451.18	1,164,451.18

8.长期股权投资

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
深圳市海睿精密科技有限公司		-								
深圳风语科技有限公司		-								
惠州海升科技有限公司	2,869,324.67	5,200,000.00		-171,677.63					9,233,359.73	
深圳市泰和数字有限公司	845,481.36	500,000.00							1,345,481.36	
深圳悦宠爱智能科技有限公司	2,000,000.00								2,000,000.00	
合计	5,714,806.03	5,700,000.00		-171,677.63		-	0.00	0.00	0.00	12,578,841.08

9、其他权益工具投资

项目	期末余额	年初余额
小维健康科技（深圳）有限公司	2500,000.00	2500,000.00
合计	2500,000.00	2500,000.00

非交易性权益工具投资的情况

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值记录且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
小维健康科技（深圳）有限公司					根据管理层持有意图判断	
合计						

10、固定资产情况

项目	期末余额	年初余额
固定资产	4,249,080.89	3,900,373.65
固定资产清理		
合计	4,249,080.89	3,900,373.65

(1) 固定资产情况

项目	机器设备	电子设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	10,343,869.95	2,282,784.30	2,367,744.86	404,422.56	15,398,821.67
2. 本期增加金额	5,575.22	997,061.76	46,705.91	103,755.75	1,153,098.64
(1) 购置	5,575.22	997,061.76	46,705.91	103,755.75	1,153,098.64
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	10,349,445.17	3,279,846.06	2,414,450.77	508,178.31	16,551,920.31
二、累计折旧：					
1. 期初余额	7,917,431.03	1,387,536.95	2,133,128.57	60,351.47	11,498,448.02
2. 本期增加金额	421,974.63	223,756.99	90,399.50	68,260.28	804,391.4
(1) 计提	421,974.63	223,756.99	90,399.50	68,260.28	804,391.4
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	8,339,405.66	1,611,293.94	2,223,528.07	128,611.75	12,302,839.42
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	2,010,039.51	1,668,552.12	190,922.70	379,566.56	4,249,080.89
2. 期初账面价值	2,426,438.92	895,247.35	234,616.29	344,071.09	3,900,373.65

11、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额		1,895,237.34	1,920,055.94	3,815,293.28
2. 本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额		1,895,237.34	1,920,055.94	3,815,293.28
二、累计摊销				
1. 期初余额		597,482.35	1,141,457.34	1,738,939.69
2. 本期增加金额		89,291.77	80,674.10	169,965.87
(1) 计提		89,291.77	80,674.10	235,986.96
3. 本期减少金额				766,548.16
(1) 处置				766,548.16
4. 期末余额		686,774.12	1,222,131.44	1,908,905.56
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		1,208,463.22	697,924.50	1,906,387.72
2. 期初账面价值		1,297,754.99	778,598.60	2,076,353.59

(2) 无未办妥产权证书的土地使用权情况。

12、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	365,137.54		91,284.43		273,853.11
其他	-				-
合计	365,137.54		91,284.43		273,853.11

13、递延所得税资产

(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
减值准备	42,961,042.34	6,436,386.74	42,961,042.34	6,436,386.74
可弥补亏损	16,122,286.27	1,336,153.05	16,122,286.27	1,336,153.05
合计	59,083,328.61	7,772,539.79	59,083,328.61	7,772,539.79

14、非其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
非其他流动资产	198,005.80	-
合计	198,005.80	0

15、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押/保证借款	-	-
保证借款	16,520,000.00	6,670,000.00
合计	16,520,000.00	6,670,000.00

16、应付账款

项目	期末余额	期初余额
货款	60,947,085.12	69,086,819.66
合计	60,947,085.12	69,086,819.66

(1) 本期无账龄超过 1 年的重要应付账款

17、合同负债

(1) 合同负债列示

项目	期末余额	期初余额
货款	1,925,544.20	2,514,454.14
合计	1,925,544.20	2,514,454.14

(2) 无账龄超过 1 年的重要合同负债**18、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	2,945,712.96	20,617,163.95	20,974,687.53	2,588,189.38
二、离职后福利-设定提存计划	-54,679.53	720,302.21	665,622.68	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	2,891,033.43	21,337,466.16	21,640,310.21	2,588,189.38

(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	2,945,712.96	20,396,433.11	20,753,956.69	2,588,189.38
2、职工福利费				
3、社会保险费		220,730.84	220,730.84	
其中：养老保险				
医疗保险费		180,785.81	180,785.81	
工伤保险费		10,883.79	10,883.79	
生育保险费				
失业保险		27,741.24	27,741.24	
4、住房公积金		1,320.00	1,320.00	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	2,945,712.96	20,617,163.95	20,974,687.53	2,588,189.38

(3) 设定提存计划情况

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	-51,449.29	680,214.80	628,765.51	-
2、失业保险费	-3,230.24	40,087.41	36,857.17	-
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	-54,679.53	720,302.21	665,622.68	-

19、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	317,068.71	2,518,239.17
城建税	61,681.23	114,774.31
企业所得税		-
个人所得税		15,216.26
教育费附加	17,331.69	70,594.96
地方教育附加	15,790.83	393.46
印花税	45,632.04	22,831.68
合计	457,504.50	2,742,049.84

20、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	12,833,065.67	12,752,546.60
合计	12,833,065.67	12,752,546.60

(1) 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
向员工借款	5,132,850.00	6,240,000.00
保证金	360,000.00	360,000.00
水电费	125,366.56	89,909.68
服务费	3,518,327.00	3,518,327.00
其他	1,008,294.57	876,531.07
往来款	2,688,227.54	1,667,778.85
合计	12,833,065.67	12,752,546.60

21、股本

	期初余额	本期变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	56,151,200.00	0	0-	0-	0-	-0	56,151,200.00

22、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	24,448,000.00	-	-	24,448,000.00
其他资本公积	-590,359.90	-	-	-590,359.90
合计	23,857,640.10	-	-	23,857,640.10

23、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	3,362,035.03	-	-	3,362,035.03
合计	3,362,035.03	-	-	3,362,035.03

24、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-22,511,430.07	-26,655,918.28
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-155,389.93
调整后期初未分配利润	-22,511,430.07	-26,811,308.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	858,331.98	4,299,878.14
减：提取法定盈余公积		-
提取任意盈余公积		-
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-20,526,695.97	-22,511,430.07

25、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上年同期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	66,965,768.78	51,523,665.34	93,432,545.80	72,940,545.20
其中：在某一时点确认	66,965,768.78	51,523,665.34	93,432,545.80	72,940,545.20
其他业务收入	1,841,485.60	786,756.25	316,444.70	227,840.18
其中：在某一时点确认	1,841,485.60	786,756.25	316,444.70	227,840.18
合计	68,807,254.38	52,310,421.59	93,748,990.50	73,168,385.38

26、税金及附加

项目	本期发生额	上年同期发生额
城市维护建设税	129,723.82	129,261.95
教育费附加	55,549.56	55,397.98
地方教育附加	37,033.07	36,931.98

土地使用税		0.00
印花税	43,390.36	36,535.83
合计	265,696.81	258,127.74

27、销售费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
工资	928,385.62	1,381,041.42
差旅费	39,728.74	26,167.56
办公费	5,286.01	64,863.98
电话费	0	
招待费	26,323.97	44,310.90
房租	50,082.00	44,082.00
运输费	138,543.34	2,385.06
广告宣传费	3,870.00	75.36
快递费	18,197.77	3,994.33
社保费	44,023.98	57,732.60
客户扣款	110,483.83	-113,122.98
水电管理费	30,092.65	52,357.84
福利费	0	0
其他	128,230.88	70,814.31
合计	1,523,248.79	1,634,702.38

28、管理费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
工资	3,326,722.97	3,794,878.66
福利费	12,705.7	78,300.93
差旅费	80,200.49	44,273.56
办公费	107,359.71	111,451.55
电话费	28,705.99	31,382.37
招待费	157,849.66	155,704.62
房租	743,178.67	333,326.02
折旧费	304,110.34	303,292.87
车辆费	31,595.09	61,899.06
修理费	60,206.86	31,152.49
广告宣传费	14,664.8	2,545.2
快递费	29,067.34	22,382.83
社保费	231,928.38	209,839.51

住房公积金	1,320.00	3,980.00
培训费		0
招聘费	11,207.55	22,004.22
检验费		600.00
诉讼费		9,233.00
装修费	94,839.29	158,825.41
安保费	22,385.34	7,290.00
咨询费	676,640.10	-99,813.00
水电费	339,897.05	103,000.33
物业管理费	25,774.50	43,604.70
垃圾处理费	5,660.40	4,717.00
其他	228,669.2	1,095,564.83
合计	6,534,689.43	6,529,436.16

29、研发费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
工资	4,867,179.46	3,925,283.64
样本费	219,786.02	891,926.69
差旅费	41,418.83	13,471.33
折旧	337,714.28	400,533.45
检测费	44,907.54	66,634.20
开发费	281,658.58	421,882.26
房租	210,940.02	168,940.02
水电费	64,696.65	92,218.90
专利、软件费	135.00	0
快递费	14,809.34	15,737.90
办公费	8,720.98	6285.57
工具辅料	486,457.61	1,972,899.51
维修费	3,358.00	3,097.35
技术服务费	89,014.28	277,990.07
社保	191,682.90	171,458.20
福利费	15,000.00	34,072.73
培训费	0	0
其他	93,966.42	880
合计	6,971,445.91	8,463,311.82

30、财务费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
利息支出	632,774.47	257,961.59

减：利息收入	-19,489.77	-2265.68
手续费支出	47,958.26	10,647.38
汇兑损益		225.66
合计	661,242.96	266,568.95

31、其他收益

项目	本期发生额	上年同期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助	483,714.38	2,130,173.28	与收益相关
合计	483,714.38	2,130,173.28	与收益相关

计入其他收益的政府补助项目如下

补助项目	本期发生额	上年同期发生额	计入当期非经常性损益的金额
收工业和信息化局项目补贴		2,220,000.00	0
龙岗区质量发展现金扶持项目补贴		300,000.00	0
研发投入激励款	300,000.00	159,100.00	300,000.00
企业吸纳建档立卡贫困劳动力就业一次性补贴		65,000.00	68,900.00
深圳市科创委研发补贴	100,000.00	200,000.00	100,000.00
企业招用建档立卡贫困人口就业退税	68,900.00	1,423,500.00	
稳岗补贴	1,500.00	120,506.28	1,500.00
留工培训补贴		154,125.00	154,125.00
个税手续费退款	13,314.38	7,942.00	13,314.38
合计	483,714.38	2,130,173.28	483,714.38

32、投资收益

项目	本期发生额	上年同期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-171,677.63	0
合计	-171,677.63	0

33、信用减值损失

项目	本期发生额	上年同期发生额
应收票据及应收款项坏账损失（损失以“-”号填列）	0	-840,119.93
其中：应收票据坏账损失	0	0
应收账款坏账损失（损失以“-”号填列）	0	-840,119.93
其他应收款坏账损失（损失以“-”号填列）	0	-1,411,436.74
债权投资信用减值损失	0	0
其他债权投资减值损失	0	0

租赁长期应收款信用减值损失	0	0
长期应收款（租赁长期应收款除外）信用减值损失	0	0
合 计	0	-2,251,556.67

34、营业外收入

项目	本期发生额	上年同期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助			
其他	5,786.34	54,629.56	5,786.34
合计	5,786.34	54,629.56	5,786.34

35、营业外支出

项目	本期发生额	上年同期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚金及滞纳金支出		52,524.00	
其他	0		0
合计	0	52,524.00	0

36、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上年同期发生额
利息收入	19,489.77	2,265.68
营业外收入	5,786.34	54,629.56
往来	4,402,426.42	1,557,047.92
政府补贴	483,714.38	2,130,173.28
其他		
合计	4,911,416.91	3,744,116.44

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上年同期发生额
日常经费费用	12,382,448.14	11,382,384.07
支付的保证金或押金	224,770.34	
手续费	47,958.26	9,827.05
合计	12,655,176.74	11,392,211.12

37、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上年同期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	858,331.98	3,081,236.00
加：资产减值准备		2,251,556.67
信用减值准备		2,251,556.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	804,391.42	1,002,993.78
无形资产摊销	235,986.96	235,986.96
长期待摊费用摊销	91,284.42	91,284.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-
财务费用（收益以“-”号填列）	661,242.96	257,961.59
投资损失（收益以“-”号填列）		-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		-305,902.71
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-17,581,905.83	-6,364,849.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,902,184.132	-14,235,335.21
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	8,582,104.32	14,401,427.71
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-10,250,747.90	416,359.32
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	754,785.17	1,130,365.25
减：现金的期初余额	3,665,739.41	897,950.28
加：现金等价物的期末余额		-
减：现金等价物的期初余额		-
现金及现金等价物净增加额	-2,910,954.24	232,414.97

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	756,555.17	1,130,306.25
其中：库存现金	40,807.90	55,501.50
可随时用于支付的银行存款	715,747.27	1,074,863.75
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、期末现金及现金等价物余额	756,555.17	1,130,365.25
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	-	543,375.00-

二、合并报表变更范围

1. 为进一步优化公司资源及股权架构，杭州海联视讯科技有限公司于2023年6月5日已完成税务工商注销，不纳入财务报表合并范围，注销全资子公司不会对公司整体业务发展和盈利水平产生不利影响，不存在损害公司及股东利益的情形；
2. 为进一步优化公司资源及股权架构，深圳市海和科技股份有限公司惠州分公司已于2023年7月3日完成税务工商注销，不纳入财务报表合并范围，注销分公司不会对公司整体业务发展和盈利水平产生不利影响，不存在损害公司及股东利益的情形；
3. 报告期内(2023年5月26日)新增对外投资，成立惠州市海和智控科技有限公司，占股比例为100%，纳入本期财务报表合并范围；
4. 报告期内(2023年5月26日)新增对外投资，成立惠州市海锐智创科技有限公司，占股比例为52%，纳入本期财务报表合并范围；

三、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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式	备注
				直接	间接			
优家智能家居(深圳)有限公司	广东深圳	广东深圳	批发业	100.00	-	100.00	设立	
深圳市海兆威电子科技开发有限公司	广东深圳	广东深圳	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00	-	100.00	设立	
深圳市海睿精密科技有限公司	广东深圳	广东深圳	专用设备制造业	75.00	-	75.00	设立	
惠州市海锐智创科技有限公司	广东惠州	广东惠州	科学研究和技术服务业	52.00	-	52.00	设立	
惠州市海和智控科技有限公司	广东惠州	广东惠州	批发和零售业	100.00		100.00	设立	

2、在合营安排或联营企业中的权益

1.合营企业和联营企业基本情况

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式	备注
				直接	间接			
深圳悦宠爱智能科技有限公司	广东深圳	广东深圳	物联网宠物电器	30%		30%	设立	
深圳市泰和数字有限公司	广东深圳	广东深圳	智慧农业、设备	20%		20%	设立	
小维健康科技(深圳)有限公司	广东深圳	广东深圳	健康护理电器	5%		5%	设立	
惠州海升科技有限公司	广东惠州	广东惠州	计算机、通信和其他电子设备制造	26%		26%	设立	

四、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

本公司的股东主要由自然人直接持股，自然人曹朋云、段丽君、李志华为本公司一致行动人。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注三在其他主体中的权益之“1、在子公司中权益”。

3、本公司的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注三“在其他主体中的权益”，本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况见附注三“2. 在合营安排或联营企业中的权益”。

4、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	备注
茂名市海纤光电科技有限公司	受同一控制人段丽君控制	
深圳市前海海雅投资管理合作企业(有限合伙)	受同一控制人控制	
阳春市立宇商业投资发展有限公司	受同一控制人李志华控制	

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

(2) 关联担保情况

1. 因公司经营发展需要，向深圳农村商业银行股份有限公司申请额度 2,000,000 元的信用贷款，用于补充公司流动资金，本次贷款由曹朋云和其配偶禩春燕女士提供连带责任保证，期限不超过 3 年。

2. 公司参股子公司惠州海升科技有限公司因工程建设需要，向惠州农村商业银行股份有限公司小金口支行申请 120,000,000 元项目贷款，用于支付惠州市惠阳区镇隆镇甘陂大龙坑工业园区建设工程款，期

限捌年，按月付息，发放后第三年起每季度分期归还贷款本金，直至到期结清。公司于 2023 年 4 月 8 日为惠州海升科技有限公司提供工程项目贷款担保，担保金额 120,000,000 元，有效期 8 年。公司于 2023 年 4 月 7 日召开第一届董事会第三十四次会议、于 2023 年 5 月 5 日召开 2022 年年度股东大会审议通过上述事项，同意公司向惠州海升科技有限公司提供贷款连带责任保证担保，并签署相关合同。

（3）关联方资金拆借

本报告期内未发生关联方资金拆借。

6、关联方应收应付款项

（1）应付项目

无

（2）应收项目

无

五、承诺及或有事项

截止至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的承诺及或有事项。

六、其他重要事项

截止至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

七、资产负债表日后事项

截止至 2023 年 6 月 30 日，公司无需要披露的重要资产负债表日后事项。

八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

（1）应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	440,737.02	0
商业承兑票据	-	-
合计	440,737.02	0

（2）期末无公司已质押的应收票据

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	38,434,651.99	42.32	38,434,651.99	100.00	0
按组合计提预期信用损失的应收账款	52,377,041.01	57.68	3,801,745.32	7.26	48,575,295.69
其中：组合 1					
组合 2	52,377,041.01	57.68	3,801,745.32	7.26	48,575,295.69
合计	90,811,693.00	100.00	42,236,397.31	46.51	48,575,295.69

类别	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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	38,434,651.99	35.49	38,434,651.99	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	69,865,406.32	64.51	3,801,745.32	9.89	66,063,661.00
其中：组合 1	592,620.00	0.55			592,620.00
组合 2	69,272,786.32	63.96	3,801,745.32	9.89	65,471,041.00
合计	108,300,058.31	100.00	42,236,397.31	39.00	66,063,661.00

(2) 期末单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市云充吧科技有限公司	35,980,104.27	35,980,104.27	100.00	法律诉讼
深圳本斯智能科技有限公司	1,284,673.40	1,284,673.40	100.00	法律诉讼
广州科密股份有限公司	729,656.38	729,656.38	100.00	法律诉讼
广州市科密科技发展有限公司	440,217.94	440,217.94	100.00	法律诉讼
合计	38,434,651.99	38,434,651.99	100.00	

(3) 按组合计提坏账准备的应收账款

组合 2：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	50,496,425.42	5.00	3,322,549.68	66,450,993.56	5.00	3,322,549.68
1-2 年	1,501,064.67	10.00	244,224.18	2,442,241.84	10.00	244,224.18
2-3 年						
3-4 年	153,570.92	50.00	76,785.46	153,570.92	50.00	76,785.46
4-5 年	225,980.00	70.00	158,186.00	225,980.00	70.00	158,186.00
5 年以上						
合计	52,377,041.01	7.26	42,236,397.31	69,272,786.32	5.44	3,801,745.32

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	38,434,651.99					38,434,651.99
按组合计提预期信用损失的应收账款	3,801,745.32					3,801,745.32
其中：组合 1						0
组合 2	3,801,745.32					3,801,745.32
合计	42,236,397.31		0.00			42,236,397.31

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
深圳市云充吧科技有限公司	35,980,104.27	39.44%	35,980,104.27
深圳市整点（昔马）科技有限公司	8,371,543.57	9.18%	418,577.18
惠州市卡儿酷科技有限公司	5,913,446.61	6.48%	295,672.33
上海追觅科技股份有限公司	5,332,494.95	5.85%	266,624.75
宁波博菱电器股份有限公司	3,321,710.23	3.64%	166,085.51
合计	58,919,299.63	64.58%	37,127,064.04

(4) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款

3、其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	9,388,748.24	14,135,073.75
押金	1,420,383.01	1,355,040.61
备用金	385,468.00	320,733.40

保证金		-
代垫款项	2,238	12,272.39
其他	66,861.56	22,029.40
减：坏账准备	629,430.25	629,430.25
合计	10,634,268.56	15,215,719.30

(2) 其他应收款分类披露

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(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	11,263,698.81	100.00	629,430.25	5.59	10,634,268.56
其中：组合 1	11,263,698.81	100.00	629,430.25	5.59	10,634,268.56
组合 2					
合计	11,263,698.81	100.00	629,430.25	5.59	10,634,268.56

类别	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(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	15,845,149.55	100.00	629,430.25	2.35	15,215,719.30
其中：组合 1	15,845,149.55	100.00	629,430.25	2.35	15,215,719.30
组合 2					
合计	15,845,149.55	100.00	629,430.25	2.35	15,215,719.30

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款						
按组合计提预期信用损失的其他应收款	629,430.25		-	-	-	629,430.25
其中：组合 1	-		-	-	-	-
组合 2	629,430.25		-	-	-	629,430.25
合计	629,430.25		-	-	-	629,430.25

(4) 本报告期无实际核销的其他应收账情况

4、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上年同期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	66,774,386.17	51,814,117.35	91,775,084.27	72,049,948.04
其中：在某一时点确认	66,774,386.17	51,814,117.35	91,775,084.27	72,049,948.04
其他业务收入	1,787,910.37	786,756.25	316,444.70	227,840.18
其中：在某一时点确认	1,787,910.37	786,756.25	316,444.70	227,840.18
合计	68,562,296.54	52,600,873.60	92,091,528.97	72,277,788.22

九、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	-	-
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	-
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	483,714.38	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
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	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-
债务重组损益	-	-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-

根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,786.34	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
小计	489,500.72	-
所得税影响额	73,425.11	-
少数股东权益影响额		-
合计	416,075.61	-

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	1.27	0.01	0.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.48	0.01	0.01

十、财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 21 日决议批准。

深圳市海和科技股份有限公司

2023 年 8 月 21 日

附件 I 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
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	483,714.38
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,786.34
非经常性损益合计	489,500.72
减：所得税影响数	73,425.11

少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	416,075.61

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用