

SORBO®

硕而博

NEEQ : 873490

浙江硕而博科技股份有限公司

ZHEJIANG SORBO TECHNOLOGY CO.,LTD.



半年度报告

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、公司负责人刘丽莉、主管会计工作负责人叶菊翠及会计机构负责人（会计主管人员）叶菊翠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	15
第四节	股份变动及股东情况	18
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	20
第六节	财务会计报告	22
附件 I	会计信息调整及差异情况	82
附件 II	融资情况	82

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	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
硕而博、本公司、公司	指	浙江硕而博科技股份有限公司
硕而博有限	指	温州硕而博科技有限公司
硕而博咨询	指	温州硕而博管理咨询合伙企业（有限合伙）
硕而博贸易	指	温州硕而博国际贸易有限公司
小诚伟	指	温州小诚伟科技有限公司
硕而博电子	指	温州市硕而博电子有限公司
控股股东、实际控制人	指	刘丽莉
股东大会	指	浙江硕而博科技股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江硕而博科技股份有限公司董事会
监事会	指	浙江硕而博科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、财务总监、董事会秘书
三会	指	股东大会、董事会、监事会
公司章程	指	《浙江硕而博科技股份有限公司章程》
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
报告期初、本期期初	指	2024 年 1 月 1 日
报告期末、本期期末	指	2024 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	浙江硕而博科技股份有限公司		
英文名称及缩写	ZHEJIANG SORBO TECHNOLOGY CO., LTD.		
法定代表人	刘丽莉	成立时间	2016 年 11 月 10 日
控股股东	控股股东为（刘丽莉）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（刘丽莉），一致行动人为（温州硕而博管理咨询合伙企业（有限合伙））
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-电气机械和器材制造业（C38）-照明器具制造（C387）-照明灯具制造（C3872）		
主要产品与服务项目	移动照明产品、收音机、健康酒具等生活科技类产品的研发、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	硕而博	证券代码	873490
挂牌时间	2020 年 8 月 24 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	31,500,000
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	叶菊翠	联系地址	浙江省温州市瓯海区新桥街道高翔工业区大庆路 2 号
电话	0577-86085581	电子邮箱	so7@sorbo.cc
传真	0577-86078985		
公司办公地址	浙江省温州市瓯海区新桥街道高翔工业区大庆路 2 号	邮政编码	325006
公司网址	www.zjsorbotech.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	91330304MA2867JN9B		
注册地址	浙江省温州市瓯海区新桥街道高翔工业区大庆路 2 号		
注册资本（元）	31,500,000	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

公司是一家专业从事移动照明产品、收音机、健康酒具等生活科技类产品的研发、生产和销售的公
司，致力于为客户提供质量稳定、性价比高的产品。目前公司已建立一支专业的技术研发团队并拥有行
业经验丰富的业务团队，通过把握客户需求，不断优化产品生产工艺及功能，使产品能够最大程度地满
足客户使用体验和个性化需求。公司通过以线下直销为主的方式进行销售，获得收入、利润和现金流。
公司与整个产业链上下游建立了良好的合作关系，能够根据客户的需求及时改进产品性能、生产优化产
品并提供相关服务。未来，公司将结合市场需求及行业发展趋势，通过不断研发新产品、改进工艺，提
升公司产品的品质，扩大市场份额，实现盈利最大化。

（一） 采购模式

公司采购的主要原材料主要分为三类：1、LED 光源器件；2、驱动电源，如各类锂电池产品；3、实
现产品功能的控制芯片。公司设立采购部，负责原辅材料的采购，对供应商进行严格的准入和标准限制，
规范采购行为，采购的原材料符合国家标准，保障了公司产品的质量。

采购部门对于产品所需的常规材料制定有一定的采购周期，对特殊的材料采购周期稍长。具体采购
时，采购部主要基于以销售订单为依据确定的生产任务单，结合其他部门提出的采购需求及所需原材料
的实际库存综合确定。在采购过程中，采购人员严格执行询价、议价程序，并考虑供应商的资质、产品
质量等因素。公司通常会保持一定期间产能的安全库存，在此基础上，采购部再结合客户产品订单所需
的实际原材料数量进行采购。待供应商确定后，采购部将拟与其签署的采购合同报相关人员审批通过后，
再与供应商正式签署合同，供应商按照约定提供原辅材料。公司品管部对原辅材料进行检验，特殊情况
下要求供应商出具原材料出厂报告，检验合格的原辅材料方能入库。

（二） 生产模式

公司主要产品包括移动照明产品、收音机、健康酒具等生活科技类产品。公司订单可分为常规订单
和非常规订单。常规订单由生产计划部综合协调后进行生产，非常规订单交由研发中心进行试制。试制
品经检测合格并经客户确认后，研发中心下属工程部门作为研发中心和生产部门之间的纽带指导和调整
生产过程。生产计划部根据市场变化及自身产能等综合因素制定生产计划。以公司移动照明产品为例，
生产过程主要经过冲压、注塑、固化、组装、接线、电器测试等流程，在生产过程中产品会经过成品检
验和出货检验两道质量检测，以保证产品生产质量并对不合格产品及时反馈进行返工。通过成品检验、

出货检验等方式对生产过程进行质量控制，产成品检验合格则进入成品库，不合格品返工处理。

（三）销售模式

目前，公司主要通过户外产品展销会、阿里巴巴国际平台、国内电商平台等渠道发展客户资源。此外，凭借公司优质的产品质量，公司在行业内获得良好的产品口碑，也吸引了部分客户资源。

公司外销业务的经营模式如下：

公司国外客户均采用买断式销售，公司将货物交付给国外客户后，不保留货物的风险和报酬，公司按照国外客户的订单要求进行生产。公司经过多年的积累和发展，产品远销美国、日本、法国、西班牙、韩国等国家。公司的主要客户群体为国外进口商、贸易公司、礼品公司等。

目前，公司产品主要为外销，产品销往美洲、欧洲、亚洲等地区，主要包括美国、法国、德国、日本、韩国等国家。外销产品采取离岸价格（FOB）结算，一般在国外客户工作人员验货确认后安排发货，结算方式一般采用 T/T（电汇）模式。产品销售后由销售部负责售后服务工作。在上述销售模式基础上，公司不定期的组织研发中心、品管部协同开展提供售后产品的增值服务，通过提供产品使用培训等措施进一步增强客户粘性。

内销销售方式以线下销售为主，辅以线上销售。下游客户主要为贸易公司、礼品公司。产品价格根据制造成本和利润组成并根据市场价格调整，并经双方协商，待确认一致后，客户正式下单或签署合同，根据不同客户情况公司会制定一定的信用政策并收取一定比例预收款。内销产品出库并经对方验收确认后，内销部按销售订单相关条款约定进行催款结算及售后服务。国内线上销售业务通过阿里巴巴平台天猫网店及京东网店进行，根据“互联网+”战略方针，传递企业文化并引导企业周边相关群体对企业的了解。

（四）研发模式

公司设立研发中心负责产品研发工作，公司产品的研发主要分为自主研发和客户指定研发。公司针对自主研发，首先由开发部门进行前期的验证和评审工作，包括市场前景、成本考量等内容，评审通过后由研发中心进行模具的开发，期间需对产品可能涉及的各项专利技术进行检索，确认无误后，再交由生产计划部制定生产计划。

公司针对客户指定研发产品采用“订单式”生产的模式，针对定制化订单，公司研发中心先对客户制定要求进行研发试制、开发模具，期间对该产品可能涉及的各项专利技术进行多次检索，确认不涉及潜在的专利纠纷且由客户确认后，交由生产部门按照流程进行批量生产。

报告期内，公司商业模式没有发生变化。

（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	1、公司于2022年1月被认定为浙江省“专精特新”中小企业，批准机关：浙江省经济和信息化厅。 2、公司于2022年12月被重新认定为国家高新技术企业，证书编号GR202233002704，有效期三年。

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	51,633,336.41	40,348,374.44	27.97%
毛利率%	25.29%	23.29%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	852,325.56	-733,966.98	216.13%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	726,500.04	-1,660,610.24	143.75%
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）	1.65%	-1.30%	—
加权平均净资产收益率%（依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）	1.41%	-2.94%	—
基本每股收益	0.03	-0.02	216.31%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	101,711,013.62	105,361,370.37	-3.46%
负债总计	49,701,834.35	54,204,516.66	-8.31%
归属于挂牌公司股东的净资产	52,009,179.27	51,156,853.71	1.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.65	1.62	1.85%
资产负债率%（母公司）	48.61%	51.07%	—
资产负债率%（合并）	48.87%	51.45%	—

流动比率	1.35	1.3	—
利息保障倍数	2.3	-16.71	—
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	-4,111,059.89	6,083,643.45	-167.58%
应收账款周转率	2.86	1.73	—
存货周转率	1.71	1.34	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-3.46%	-6.62%	—
营业收入增长率%	27.97%	-38.44%	—
净利润增长率%	216.13%	-114.26%	—

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	14,537,061.10	14.29%	15,460,533.32	14.67%	-5.97%
应收票据					
应收账款	20,783,622.57	20.43%	13,220,857.61	12.55%	57.20%
交易性金融资产			5,000,000.00	4.75%	-100%
预付款项	2,029,579.18	2.00%	2,969,462.88	2.82%	-31.65%
其他应收款	8,793,372.68	8.65%	9,944,981.82	9.44%	-11.58%
存货	20,981,318.92	20.63%	24,039,390.40	22.82%	-12.72%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	31,379,327.26	30.85%	32,119,425.37	30.49%	-2.30%
在建工程					
无形资产					
商誉					
短期借款	20,014,666.67	19.68%	21,152,428.36	20.08%	-5.38%
长期借款					
应付票据	10,325,886.00	10.15%	11,504,423.00	10.92%	-10.24%
应付账款	9,640,866.07	9.48%	9,649,694.91	9.16%	-0.09%
合同负债	6,984,615.40	6.87%	7,098,447.41	6.74%	-1.60%
应付职工薪酬	2,310,729.03	2.27%	3,812,286.58	3.62%	-39.39%
应交税费	137,731.50	0.14%	410,004.01	0.39%	-66.41%
其他应付款	38,206.88	0.04%	346,488.30	0.33%	-88.97%
资产总计	101,711,013.62		105,361,370.37		-3.46%

项目重大变动原因

报告期末，应收账款期末较期初增加756.28万元，上升57.2%，主要原因是：

- 1、公司第一大客户MPOWERD INC在第二季度处于公司重组阶段，拖延了付款时间，造成应收账款较期初增加了501.95万元；
- 2、第二大客户REDSPYCE CO., LTD新增销售收入而引起应收款增加，较期初应收账款增加了195.80万元。

（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	51,633,336.41	—	40,348,374.44	—	27.97%
营业成本	38,575,894.37	74.71%	30,952,084.03	76.71%	24.63%
毛利率	25.29%	—	23.29%	—	—
销售费用	2,391,303.78	4.63%	2,831,643.91	7.02%	-15.55%
管理费用	4,986,681.85	9.66%	4,561,866.68	11.31%	9.31%
研发费用	3,942,958.83	7.64%	4,088,742.32	10.13%	-3.57%
财务费用	945,579.10	1.83%	473,158.67	1.17%	99.84%
信用减值损失	-316,337.38	-0.61%	419,531.16	1.04%	-175.40%
资产减值损失					
其他收益	207,437.77	0.40%	1,328,067.74	3.29%	-84.38%
投资收益	17,945.03	0.03%	8,501.43	0.02%	111.08%
公允价值变动收益					
资产处置收益			-242,430.66	-0.60%	100%
营业利润	403,776.63	0.78%	-1,512,742.87	-3.75%	126.69%
营业外收入					
营业外支出	77,352.78	0.15%	3,969.97	0.01%	1,848.45%
净利润	852,325.56	1.65%	-733,966.98	-1.82%	216.13%
经营活动产生的现金流量净额	-4,111,059.89	—	6,083,643.45	—	-167.58%
投资活动产生的现金流量净额	4,076,171.59	—	-7,435,786.05	—	154.82%
筹资活动产生的现金流量净额	-853,513.41	—	-1,738,023.28	—	50.89%

项目重大变动原因

- 1、营收收入较上年同期增加 1,128.5 万元，同比上升 27.97%，主要原因系：

1) 电动坐便冲洗器等生活科技类产品市场扩大, 同比营业收入增加了 982.20 万元;

2) 报告期内加强了与日本客户的合作, 同比营业收入增加了 548 万元;

3) 疫情之后经济逐渐复苏, 美国消费者开始逐步回归到购物中心、商场等实体店购物, 随着消费者的恢复, 美国商场超市等零售商库存量减少, 美国商场客户订单量开始上涨。

2、营业成本较上年同期增加 762.38 万元, 同比上升 24.63%, 主要原因系营业收入上升所致。

3、营业利润较上年同期增加 191.65 万元, 同比上升 126.69%, 主要原因是:

1) 营业收入上升对利润的影响。

2) 主要原材料锂电池和塑料价格较上年同期有所下降, 致使毛利率上升。

4、经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 1,019.47 万元, 同比下降 167.57%, 主要原因是:

1) 公司第一大客户因其公司重组原因推迟了支付货款, 且第二大客户新增的销售信用账期未到回款率不足导致销售商品、提供劳务收到的现金同比减少 255.55 万元。

2) 因员工增加, 使支付给职工以及为职工支付的现金同比增加 280.91 万元。

3) 因业务增长, 购买商品、接受劳务支付的现金同比增加 435.21 万元。

4、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 1,151.20 万元, 同比增加 154.82%, 主要原因是: 报告期内以自有资金购买理财产品金额减少, 使得投资活动产生的现金流量净额增加。

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
温州硕而博国际贸易有限公司	子公司	产品销售	1,000,000	1,138,911.52	1,132,693.48	465,624.07	14,205.97
温州市硕而博电子有限公司	子公司	智慧型家用器具的生产销售	1,000,000	688,658.49	-496,060.06	0	-72.93

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司始终把社会责任放在发展的重要位置，努力履行企业社会责任，将社会责任意识融入到企业发展实践中，积极主动承担社会责任。 1、公司遵纪守法、合规经营，安全生产，依法按时纳税。 2、公司严格把控质量，为消费者提供物美价廉、安全、耐用的商品和服务，满足消费者的物质和精神需求。 3、公司严格遵守《劳动合同法》等法律法规，依法与员工签订劳动合同，按时、足额发放工资、缴纳社保及公积金，并依法制定实施带薪休假相关的管理制度。为员工提供长期的可持续发展的机会和空间。 4、公司对供应商和客户诚实守信，建立供应商管理机制，按合同约定的帐期，及时支付供应商货款。公司与客户保持长期合作、公平公正、合作共赢的关系，有效保障双方的合法权益。 5、公司不定期为助农、赠灾、为公益事业提供慈善捐助。

六、 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	刘丽莉直接持有公司 90.48%的股份，为公司控股股东、实际控制人。刘丽莉能够对硕而博的股东大会、董事会决策产生实质性影响，进而实际支配硕而博的公司行为，决定公司的经营方针、财务政策及管理层人事任免。虽然公司已建立了较为完善的法人治理结构和规章制度体系，在组织结构和制度体系上对实际控制人的行为进行了规范，能够最大程度地保护公司、债权人及其他第三方的合法权益。但是，若实际控制人利用其特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司经营决策、人事财务、利润分配、对外投资等进行不当控制，则可能对公司、债权人及其他第三方的合法权益产生不利影响。 应对措施：公司已制定了规范公司治理的管理制度，全体股东、董事、监事、高级管理人员树立公司治理理念，依法审慎履行管理、监督职责，确保严格按照《公司章程》及其他管理制度的规定，组织及实施“三会”程序，规范公司治理行为。

公司治理风险	股份公司自成立以来，已逐步建立健全了股东大会、董事会和监事会等各项制度，形成以股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的治理结构。股东大会、董事会、监事会能够较好的按照有关法律法规和《公司章程》及公司规章制度的规定依法合规运作，未出现违法违规情形。但公司治理机制的有效运行仍可能受公司及经营管理层对相关法律法规的理解程度、规范治理意识的不断提升等方面的影响，因此，公司仍可能出现公司治理滞后、相关内部控制制度有效性下降的风险。 应对措施：公司将加强管理层和员工在公司治理和内部控制方面的培训，提高董事、监事和高级管理人员对《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律法规的认识，强化规范运作的意识，严格履行职责，切实执行《公司法》、《公司章程》及各项法律法规的规定，使公司治理更趋完善。
市场竞争加剧风险	公司处于照明灯具制造行业。近年来，随着国家对照明行业的扶持及行业的技术进步，照明设备市场需求旺盛，但同时伴随着整个 LED 行业竞争日趋激烈，LED 照明产业链的整体毛利率出现下降趋势，竞争较为激烈。虽然公司通过不断提高研发投入，积极打造有竞争力的产品和品牌，满足客户多样化的需求，增强公司核心竞争能力，但同样面临产品供给方增加、竞争不断加剧的风险。 应对措施：公司将继续专注于技术研发，加强内部人才培养和外部人才引进，从而提高公司的创新能力。在丰富产品种类、提升生产工艺的基础上，以客户需求为导向，开拓新市场，不断提升公司的核心竞争力，使企业成长为依靠技术、品牌优势的规模企业。
国际市场汇率波动风险	公司产品以出口为主，外销产品主要以美元结算，人民币兑美元汇率波动将直接影响公司外销产品价格以及汇兑损益金额，也会影响公司出口产品价格竞争力，从而影响公司的盈利水平。

	应对措施：公司将加大应收账款的催收力度，减少外币应收账款余额，加强与金融机构的合作交流，灵活掌握和运用现代金融工具等方式来降低汇率波动风险。
出口退税政策变动的风险	公司出口产品执行增值税“免、抵、退”政策，享受增值税出口退税的税收优惠。目前公司主要产品出口执行的出口退税率为 13%，出口退税率相对较高；若未来国家调整出口退税政策，调低本公司产品的出口退税率，将增加公司的税负，可能会影响公司产品在国外市场的竞争力，从而影响公司盈利水平。 应对措施：公司将加强对出口退税政策的学习，充分分析新政策制定后对公司发展的各种影响，适时调整公司发展方向和方式，以确保出口活动的有序开展；此外，公司将不断提高产品和服务的质量，并在企业内部管理、产品售后服务和市场信誉等方面加大力度，提升竞争优势，切实从价格竞争转变为产品多元化、市场差别化竞争。
对国际市场依赖的风险	公司产品外销占主营业务收入的比例超过 80%，对境外市场的依存度较高。而国际政治经济环境、贸易政策、国际供求关系、国际市场价格等公司不可控因素对产品外销影响较大。如中美贸易战直接影响公司产品定价以及客户采购积极性。若国际政治局势、对华产业政策或经济环境等发生进一步恶化，将给公司经营业绩带来潜在的风险。 应对措施：公司从技术创新，产品质量，内部管理方面增加自身实力，同时努力开拓品种，充分挖掘市场的需求，在保持现有市场份额的基础上，进一步拓宽其他国内外市场，降低对出口客户的依赖。
未全员缴纳社会保险和住房公积金的风险	截至 2024 年 6 月 30 日，与公司签署劳动合同的 352 名员工中，公司为其中 159 名员工缴纳了养老保险、医疗保险、生育保险和失业保险，为其中 253 名员工缴纳了住房公积金。未缴纳养老保险、医疗保险、生育保险和失业保险的员工均签署了自愿放弃缴纳的声明，并愿意自行承担相应责任；针对未缴

	纳住房公积金的员工，公司为其提供免费员工宿舍或给予公积金补贴。但为员工缴纳社保和住房公积金是公司的法定义务，公司依然存在被当地社保和住房公积金主管部门追溯公司承担足额缴纳社会保险和住房公积金义务的风险。 应对措施：公司控股股东、实际控制出具承诺：“若本公司因为员工缴纳的各项社会保险及住房公积金不符合规定而承担任何滞纳金、罚款或损失，本公司控股股东及实际控制人均承诺承担相关连带责任，为本公司补缴各项社会保险及住房公积金，承担任何滞纳金、罚款等一切可能给公司造成的损失。”
存货期末余额较大的风险	报告期末公司存货余额 2,098.13 万元，占流动资产比例 31.23%，存货周转率为 1.71，周转率仍相对较低，存货余额仍较大，占资产比重较高，较大的存货余额占用了公司较多流动资金。若市场环境发生重大不利变化或客户经营状况恶化，导致存货积压或减值，将对公司财务状况和经营业绩产生不利影响。 应对措施：公司导入精益生产，加强生产管理，加强执行“以销定产+安全库存”的成熟生产模式，不断强化存货管理，优化存货结构，在客户需求及时、有效满足的前提下，加快存货周转，实现最低资金成本占用；公司将严格控制产品质量，按照合同约定，及时将产品发运、安装、组织验收、结算，降低存货成本回收风险。
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	三.二.（二）

是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (三)
是否存在关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东会审议通过的收购、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	☐ 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. (四)
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. (五)
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	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

☒是 ☐否

单位：元

债务人	与公司的 关联关系	债务人 是否为公司董 事、监事及高 级管理人员	借款期间		期初余 额	本期 新增	本期 减少	期末余额	是否 履行 审议 程序	是否 存在 抵 质 押
			起始日 期	终止日 期						
乐清市 众耀后 勤管理 有限公 司	否	否	2023 年 10 月 18 日	2025 年 10 月 17 日	8,000,000			8,000,000	已事 前及 时履 行	否
总计	-	-	-	-	8,000,000			8,000,000	-	-

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响

公司于 2023 年 10 月 18 日向乐清市众耀后勤管理有限公司（下称众耀）提供借款人民币 800 万元，众耀为我司的供应商，为非关联方，为我司提供大米、油等食堂食品，经营状况良好，公司为提高闲置

资金的使用效率，将资金借给众耀使用 2 年，将于 2025 年 10 月 17 日收回本金和利息，该交易不会对公
司正常资金周转产生不利影响。

（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） 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
公开转让说明书	实际控制人 或控股股东	同业竞争承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人 或控股股东	资金占用承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人 或控股股东	关于社保、公积金 补缴的承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人 或控股股东	关联交易承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中
公开转让说明书	其他股东	关联交易承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	关联交易承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中
公开转让说明书	其他	资金占用承诺	2020 年 3 月 14 日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

（五） 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
固定资产	房屋建筑物	抵押	21,770,160.88	21.40%	银行借款抵押
货币资金	其他货币资金	保证	5,162,943.00	5.08%	银行承兑汇票保证 金
总计	—	—	26,933,103.88	26.48%	—

资产权利受限事项对公司的影响

公司以不动产抵押借款、银行承兑汇票保证金事项，是维护公司正常运营的需要，对公司无不利的影响。

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%
无限售条件股份	无限售股份总数	500,000	1.59%	0	500,000	1.59%
	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	31,000,000	98.41%	0	31,000,000	98.41%
	其中：控股股东、实际控制人	28,500,000	90.48%	0	28,500,000	90.48%
	董事、监事、高管	1,500,000	4.76%	0	1,500,000	4.76%
	核心员工					
总股本		31,500,000	—	0	31,500,000	—
普通股股东人数		3				

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	刘丽莉	28,500,000	0	28,500,000	90.48%	28,500,000	0	0	0
2	李旭宇	1,500,000	0	1,500,000	4.76%	1,500,000	0	0	0
3	温州硕而博管理咨	1,500,000	0	1,500,000	4.76%	1,000,000	500,000	0	0

	合伙企业 (有限合伙)								
合计		31,500,000	-	31,500,000	100%	31,000,000	500,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

刘丽莉为温州硕而博管理咨询合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人，并持有其 39.4347%股权，李旭宇为温州硕而博管理咨询合伙企业(有限合伙)有限合伙人，持有其 14.1719%股权。

除上述关系外，公司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

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				
刘丽莉	董事长	女	1975 年 9 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 日	28,500,000	0	28,500,000	90.48%
李旭宇	董事兼总经理	男	1975 年 3 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 日	1,500,000	0	1,500,000	4.76%
叶菊翠	董事、财务总监、董事会秘书	女	1975 年 7 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 日				
靳术成	董事	男	1981 年 2 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 日				
徐雄伟	董事	男	1985 年 9 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 日				
谢泽涛	监事会主席、职工代表监事	男	1981 年 7 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 日				
林清宝	监事	男	1983 年 11 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 日				
周晓敏	监事	男	1975 年 2 月	2022 年 6 月 21 日	2025 年 6 月 20 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、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(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）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
生产人员	177	238
销售人员	28	30
技术人员	43	43
财务人员	6	7
行政人员	30	34
员工总计	284	352

（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	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	14,537,061.10	15,460,533.32
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2		5,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、3	20,783,622.57	13,220,857.61
应收款项融资			
预付款项	六、4	2,029,579.18	2,969,462.88
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、5	8,793,372.68	9,944,981.82
其中：应收利息		266,666.66	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、6	20,981,318.92	24,039,390.40
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	六、7	49,545.92	17,889.25
流动资产合计		67,174,500.37	70,653,115.28
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	六、8	31,379,327.26	32,119,425.37
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、9		
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	六、10	160,227.32	230,980.93
递延所得税资产	六、11	2,885,758.05	2,357,848.79
其他非流动资产	六、12	111,200.62	
非流动资产合计		34,536,513.25	34,708,255.09
资产总计		101,711,013.62	105,361,370.37
流动负债：			
短期借款	六、13	20,014,666.67	21,152,428.36
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	六、14	10,325,886.00	11,504,423.00
应付账款	六、15	9,640,866.07	9,649,694.91
预收款项			
合同负债	六、16	6,984,615.40	7,098,447.41
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	六、17	2,310,729.03	3,812,286.58
应交税费	六、18	137,731.50	410,004.01
其他应付款	六、19	38,206.88	346,488.30
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	六、20	249,132.80	230,744.09
流动负债合计		49,701,834.35	54,204,516.66
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			
负债合计		49,701,834.35	54,204,516.66
所有者权益：			
股本	六、21	31,500,000.00	31,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、22	8,863,127.57	8,863,127.57
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、23	1,978,252.23	1,978,252.23
一般风险准备			
未分配利润	六、24	9,667,799.47	8,815,473.91
归属于母公司所有者权益合计		52,009,179.27	51,156,853.71
少数股东权益			
所有者权益合计		52,009,179.27	51,156,853.71
负债和所有者权益总计		101,711,013.62	105,361,370.37

法定代表人：刘丽莉 主管会计工作负责人：叶菊翠 会计机构负责人：叶菊翠

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		14,324,587.20	13,728,176.13
交易性金融资产			5,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、1	20,012,792.57	12,986,329.46
应收款项融资			

预付款项		1,301,247.31	2,453,027.68
其他应收款	十二、2	9,821,342.68	11,467,397.62
其中：应收利息		266,666.66	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		20,923,079.10	23,981,150.58
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		880.00	880.00
流动资产合计		66,383,928.86	69,616,961.47
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	十二、3	1,000,000.00	1,000,000.00
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		31,372,327.26	32,119,425.37
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
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		160,227.32	230,980.93
递延所得税资产		2,883,729.55	2,355,289.00
其他非流动资产		111,200.62	
非流动资产合计		35,527,484.75	35,705,695.30
资产总计		101,911,413.61	105,322,656.77
流动负债：			
短期借款		20,014,666.67	21,152,428.36
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		10,325,886.00	11,504,423.00
应付账款		9,640,866.07	9,649,694.91
预收款项			
合同负债		6,827,866.85	6,942,668.81

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,310,729.03	3,622,135.58
应交税费		131,513.46	402,720.39
其他应付款		38,206.88	283,488.30
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		249,132.80	230,744.09
流动负债合计		49,538,867.76	53,788,303.44
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		49,538,867.76	53,788,303.44
所有者权益：			
股本		31,500,000.00	31,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		8,863,127.57	8,863,127.57
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,978,252.23	1,978,252.23
一般风险准备			
未分配利润		10,031,166.05	9,192,973.53
所有者权益合计		52,372,545.85	51,534,353.33
负债和所有者权益合计		101,911,413.61	105,322,656.77

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业总收入		51,633,336.41	40,348,374.44
其中：营业收入	六、25	51,633,336.41	40,348,374.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		51,138,605.20	43,374,786.98
其中：营业成本	六、25	38,575,894.37	30,952,084.03
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	六、26	296,187.27	467,291.37
销售费用	六、27	2,391,303.78	2,831,643.91
管理费用	六、28	4,986,681.85	4,561,866.68
研发费用	六、29	3,942,958.83	4,088,742.32
财务费用	六、30	945,579.10	473,158.67
其中：利息费用		250,448.58	156,301.09
利息收入		362,072.58	78,072.39
加：其他收益	六、31	207,437.77	1,328,067.74
投资收益（损失以“-”号填列）	六、32	17,945.03	8,501.43
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）	六、33	-316,337.38	419,531.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、34		-242,430.66
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		403,776.63	-1,512,742.87
加：营业外收入			
减：营业外支出	六、35	77,352.78	3,969.97
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		326,423.85	-1,516,712.84

减：所得税费用	六、36	-525,901.71	-782,745.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		852,325.56	-733,966.98
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）		852,325.56	-733,966.98
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）		852,325.56	-733,966.98
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		852,325.56	-733,966.98
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		852,325.56	-733,966.98
（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）		0.03	-0.02
（二）稀释每股收益（元/股）		0.03	-0.02

法定代表人：刘丽莉

主管会计工作负责人：叶菊翠

会计机构负责人：叶菊翠

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业收入	十二、4	51,167,712.34	40,348,374.44
减：营业成本	十二、4	38,166,667.08	30,952,084.03
税金及附加		296,075.03	467,291.37
销售费用		2,385,947.79	2,342,660.76
管理费用		4,960,513.97	4,561,866.68
研发费用	十二、5	3,942,958.83	4,088,742.32
财务费用		960,941.73	411,577.10
其中：利息费用		250,448.58	156,301.09
利息收入		-361686.69	77,908.44
加：其他收益		207,437.77	1,328,067.74
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、6	17,945.03	8,501.43
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）		-292,885.96	219,819.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-242,430.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		387,104.75	-1,161,889.51
加：营业外收入			
减：营业外支出		77,352.78	3,969.97
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		309,751.97	-1,165,859.48
减：所得税费用		-528,440.55	-792,731.43
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		838,192.52	-373,128.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		838,192.52	-373,128.05
（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		838,192.52	-373,128.05
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.03	-0.01
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.03	-0.01

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 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		44,635,036.57	47,190,540.11
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		2,768,050.79	2,446,832.02
收到其他与经营活动有关的现金	六、37	1,775,762.66	1,966,920.95
经营活动现金流入小计		49,178,850.02	51,604,293.08
购买商品、接受劳务支付的现金		30,129,998.93	25,777,852.37
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		17,263,591.61	14,454,484.83
支付的各项税费		560,672.48	720,575.05
支付其他与经营活动有关的现金	六、37	5,335,646.89	4,567,737.38
经营活动现金流出小计		53,289,909.91	45,520,649.63
经营活动产生的现金流量净额		-4,111,059.89	6,083,643.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,000,000.00	4,747,600.00
取得投资收益收到的现金		17,945.03	8,501.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			110,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		5,017,945.03	4,866,101.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		941,773.44	2,274,287.48
投资支付的现金			10,027,600.00
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		941,773.44	12,301,887.48
投资活动产生的现金流量净额		4,076,171.59	-7,435,786.05
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		5,000,000.00	30,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、37	5,793,494.00	6,869,569.50
筹资活动现金流入小计		10,793,494.00	36,869,569.50
偿还债务支付的现金		6,143,970.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		235,781.91	1,487,107.28
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	六、37	5,267,255.50	7,120,485.50
筹资活动现金流出小计		11,647,007.41	38,607,592.78

筹资活动产生的现金流量净额		-853,513.41	-1,738,023.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		554,197.99	256,836.28
五、现金及现金等价物净增加额		-334,203.72	-2,833,329.60
加：期初现金及现金等价物余额		9,708,321.82	18,372,649.79
六、期末现金及现金等价物余额		9,374,118.10	15,539,320.19
法定代表人：刘丽莉 主管会计工作负责人：叶菊翠 会计机构负责人：叶菊翠			

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 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		44,731,101.43	44,885,294.91
收到的税费返还		2,761,498.79	2,446,832.02
收到其他与经营活动有关的现金		1,775,376.77	1,933,757.00
经营活动现金流入小计		49,267,976.99	49,265,883.93
购买商品、接受劳务支付的现金		28,972,126.11	26,198,195.52
支付给职工以及为职工支付的现金		17,047,201.24	14,454,484.83
支付的各项税费		559,851.65	720,575.05
支付其他与经营活动有关的现金		5,334,850.78	4,050,802.67
经营活动现金流出小计		51,914,029.78	45,424,058.07
经营活动产生的现金流量净额		-2,646,052.79	3,841,825.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,000,000.00	4,747,600.00
取得投资收益收到的现金		17,945.03	8,501.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			110,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		5,017,945.03	4,866,101.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		941,773.44	2,274,287.48
投资支付的现金			10,027,600.00
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		941,773.44	12,301,887.48
投资活动产生的现金流量净额		4,076,171.59	-7,435,786.05
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		5,000,000.00	30,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		5,793,494.00	11,009,569.50
筹资活动现金流入小计		10,793,494.00	41,009,569.50
偿还债务支付的现金		6,143,970.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		235,781.91	1,487,107.28
支付其他与筹资活动有关的现金		5,204,255.50	7,120,485.50
筹资活动现金流出小计		11,584,007.41	38,607,592.78
筹资活动产生的现金流量净额		-790,513.41	2,401,976.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		546,074.18	290,630.24
五、现金及现金等价物净增加额		1,185,679.57	-901,353.23
加：期初现金及现金等价物余额		7,975,964.63	16,395,287.32
六、期末现金及现金等价物余额		9,161,644.20	15,493,934.09

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	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

附注事项索引说明

无

（二） 财务报表项目附注

浙江硕而博科技股份有限公司

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、基本情况

浙江硕而博科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），前身系温州硕而博科技有限公司（以下简称“硕而博有限”），成立于2016年11月10日。

经全国中小企业股份转让系统有限公司核准，本公司股票于 2020 年 8 月 24 日起在全国股份转让系统挂牌公开转让，证券简称“硕而博”证券代码：873490。

经过历次变更，截止 2024 年 6 月 30 日，本公司股权结构如下：

股东名称	实缴注册资本	实缴比例(%)
刘丽莉	28,500,000.00	90.48
李旭宇	1,500,000.00	4.76
温州硕而博管理咨询合伙企业（有限合伙）	1,500,000.00	4.76
合计	31,500,000.00	100.00

现持有统一社会信用代码 91330304MA2867JN9B。

2、公司注册地、组织形式和总部地址

公司法定代表人：刘丽莉。

公司注册地：浙江省温州市瓯海区新桥街道高翔工业区大庆路 2 号

3、公司的业务性质和主要经营活动

公司所处行业：电气机械和器材制造业。

公司主营业务为照明器具、收音机、灭蚊灯等智能家居产品的研发、生产和销售。

公司经营范围：一般项目：家用电器制造；家用电器研发；家用电器销售；照明器具制造；照明器具销售；电子产品销售；电池制造；电池销售；电子元器件与机电组件设备销售；家居用品制造；家居用品销售；日用杂品制造；日用杂品销售；厨具卫具及日用杂品研发；厨具卫具及日用杂品批发；厨具卫具及日用杂品零售；五金产品研发；五金产品制造；五金产品批发；五金产品零售；金属材料制造；金属材料销售；金属制日用品制造；母婴用品制造；母婴用品销售；第一类医疗器械销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；塑料制品制造；塑料制品销售；汽车装饰用品制造；汽车装饰用品销售；自行车及零配件批发；产业用纺织制成品制造；产业用纺织制成品销售；家用纺织制成品制造；服饰研发；服装制造；服装服饰批发；互联网销售（除销售需要许可的商品）；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；日用化学产品制造；日用化学产品销售；化妆品批发；化妆品零售；货物进出口；技术进出口(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)。许可项目：化妆品生产(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，具体经营项目以审批结果为准)。

公司子公司及分公司情况：下设两家子公司温州硕而博国际贸易有限公司（以下简称“硕而博国际”）和温州市硕而博电子有限公司（以下简称“硕而博电子”）。

4、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2024年8月21日决议批准报出。

5、合并报表范围

本公司报告期内纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围未发生变化。

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》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 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》（2014 年修订）的披露规定编制。

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、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 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2024 年 1-6 月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。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事研究信息安全产品解决方案。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，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、20“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、27“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。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。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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。

3、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

4、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，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“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）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（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，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，详见本附注四、12 “长期股权投资” 或本附注四、8 “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”（详见本附注四、12、（2）④）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”（详见前段）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。

6、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、12（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

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、 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。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

9、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、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。

（3）已发生信用减值的金融资产的判断标准：

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。

（4）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。

（5）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。

（6）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
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强
商业承兑汇票	出票人具有较低的信用评级，信用损失风险较高

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，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、合同资产，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
组合 1：以账龄为信用风险特征的应收款项	采用账龄分析法，按应收款项的账龄和规定的比例提取
组合 2：以单位关系为信用风险特征的应收款项	以单位关系为信用风险特征的应收款项，包括关联方款项

③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
组合 1：以账龄为信用风险特征的应收款项	采用账龄分析法，按应收款项的账龄和规定的比例提取
组合 2：以单位关系为信用风险特征的应收款项	以单位关系为信用风险特征的应收款项，包括关联方款项、备用金、职工代扣代缴的社保及公积金等

10、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品和库存商品。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）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。

11、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、9、金融资产减值

12、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四、8“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，按本附注四、5、（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。

13、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（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
机器设备	年限平均法	2-5	5.00	19.00-47.50
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

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四、17“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。

14、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。

15、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）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）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四、17“长期资产减值”。

16、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房屋装修成本等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

17、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、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可收回金额。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。

18、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。

19、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。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。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。

20、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。

公司收入主要为移动照明产品、收音机、健康酒具等生活科技类产品的销售收入。收入确认具体标准为：（1）公司境内销售根据客户要求把商品发送至客户指定地点，客户签收后确认收入；（2）公司境外销售根据公司完成出口报关手续并取得提单确认收入；（3）针对线上销售，收入确认时间点为根据客户需求发货至指定地点，客户确认收货或者 7 天无理由退货期满确认收入。

21、合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

22、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。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。

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。

23、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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、清偿负债同时进行时，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。

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

24、租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为不动产。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

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。

④租赁变更

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

25、其他重要的会计政策和会计估计

本公司本期无其他重要的会计政策和会计估计。

26、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

本公司本期未发生会计政策变更。

（2）会计估计变更

本公司本期未发生会计估计变更。

27、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注四、20、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁的归类

以下与租赁相关的重大会计判断和估计适用于 2021 年度。

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

以下与租赁相关的重大会计判断和估计适用于 2020 年度。

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（3）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（6）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(7) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、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。

2、子公司所得税税率

纳税主体名称	所得税税率
温州硕而博国际贸易有限公司	按应纳税所得额的20%计缴。
温州市硕而博电子有限公司	按应纳税所得额的20%计缴。

3、税收优惠及批文

(1) 增值税税收优惠：

根据《财务部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》（财税[2002]7号）和《国家税务总局关于印发(生产企业出口货物免抵退税管理操作规范)(试行)的通知》(国税发[2002]11号)等文件精神，公司出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。

(2) 企业所得税税收优惠

①根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组于2022年12月24日出具的《关于对浙江省认定机构2022年认定的高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司通过高新技术企业认定，于2022年12月24日取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号GR202233002704，有效期三年。浙江硕而博科技股份有限公司企业所得税按15%的税率计缴。

②根据财政部、税务总局2023年3月26日颁发的“财政部 税务总局公告2023年第6号”《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，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。

报告期内，下属子公司硕而博国际和硕而博电子符合小型微利企业，享受企业所得税优惠政策。

六、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，“年初”指 2024 年 1 月 1 日，“期末”指 2024 年 6 月 30 日，“上年年末”指 2023 年 12 月 31 日，“本期”指 2024 年 1-6 月，“上期”指 2023 年 1-6 月。

1、货币资金

项 目	2024.6.30	2023.12.31
库存现金	79,999.48	47,031.80
银行存款	9,163,784.40	9,348,704.17
其他货币资金（注 1）	5,293,277.22	6,064,797.35
合 计	14,537,061.10	15,460,533.32

注 1：其他货币资金为受限保证金及第三方平台账户资金，其中因抵押、质押或冻结等对使用有限的其他货币资金明细如下：

项 目	2024.6.30	2023.12.31
银行承兑汇票保证金	5,162,943.00	5,752,211.50
合 计	5,162,943.00	5,752,211.50

2、交易性金融资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		
混合工具投资		
其他		5,000,000.00
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		
其中：债务工具投资		
混合工具投资		
其他		
合 计		5,000,000.00
其中：重分类至其他非流动金融资产的部分		

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2024.6.30	2023.12.31
1 年以内	20,502,148.43	11,873,962.36
1 至 2 年	1,312,021.58	2,031,003.53
2 至 3 年	108,901.27	97,684.39
3 至 4 年	80,817.91	72,300.44
4 至 5 年	45,611.52	40,804.48
小 计	22,049,500.71	14,115,755.20
减：坏账准备	1,265,878.14	894,897.59
合 计	20,783,622.57	13,220,857.61

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	2024.6.30				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	22,049,500.71	100	1,265,878.14	5.74	20,783,622.57
其中：					
组合 1：账龄分析法组合	22,049,500.71	100	1,265,878.14	5.74	20,783,622.57
组合 2：以单位关系为信用风险特征					
合 计	22,049,500.71	100	1,265,878.14		20,783,622.57

(续)

类 别	2023.12.31				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	14,115,755.20	100	894,897.59	6.34	13,220,857.61
其中：					
组合 1：账龄分析法组合	14,115,755.20	100	894,897.59	6.34	13,220,857.61
组合 2：以单位关系为信用风险特征					
合 计	14,115,755.20	100	894,897.59	6.34	13,220,857.61

①组合中，按以账龄为信用风险特征计提坏账准备的应收账款

项 目	2024.6.30		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)

1 年以内	20,502,148.43	1,025,107.42	5
1 至 2 年	1,312,021.58	131,202.16	10
2 至 3 年	108,901.27	32,670.38	30
3 至 4 年	80,817.91	40,408.96	50
4 至 5 年	45,611.52	36,489.22	80
合 计	22,049,500.71	1,265,878.14	5.74%

②组合中，按以账龄为信用风险特征计提坏账准备的应收账款

项 目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,873,962.36	593,698.12	5
1 至 2 年	2,031,003.53	203,100.35	10
2 至 3 年	97,684.39	29,305.32	30
3 至 4 年	72,300.44	36,150.22	50
4 至 5 年	40,804.48	32,643.58	80
合 计	14,115,755.20	894,897.59	6.34%

(3) 坏账准备的情况

类 别	2023.12.31	本期变动金额				2024.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	非同控合并	
坏账准备	894,897.59	370,980.55				1,265,878.14
合 计	894,897.59	370,980.55				1,265,878.14

(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

单位名称	金额	账龄	占应收账款期末余额的比例 (%)	坏账准备余额
MPOWERD INC	8,904,076.32	1 年以内	40.38	445,203.82
REDSPYCE CO., LTD	5,764,820.05	1 年以内	26.14	288,241.00
WISELY PRODUCTS LLC	1,760,928.43	1 年以内	7.99	88,046.42
	1,131,356.14	1 至 2 年	5.13	113,135.61
ETON CORPORATION	1,744,006.35	1 年以内	7.91	87,200.32
KOHLER INDIA CORPORATION PVT LTD	366,141.13	1 年以内	1.66	18,307.06
合计	19,671,328.42		89.21	1,040,134.23

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2024.6.30		2023.12.31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,836,821.74	90.50	2,773,991.84	93.42
1 至 2 年	99,439.20	4.90	176,532.80	5.94
2 至 3 年	82,230.00	4.05	7,175.00	0.24

账 龄	2024.6.30		2023.12.31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
3 至 4 年	11,088.24	0.55	11,763.24	0.40
合 计	2,029,579.18	100.00	2,969,462.88	100.00

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	金额	账龄	占预付款项期末余额的比例 (%)
阿里巴巴（中国）网络技术有限公司	490,039.00	1 年以内	24.14
	22,246.20	1 至 2 年	1.10
温州三诚电子科技有限公司	129,000.00	1 年以内	6.36
北京嘉信国际展览有限公司	92,780.00	1 年以内	4.57
中国石化销售有限公司浙江温州石油分公司	89,560.25	1 年以内	4.41
中国人民财产保险股份有限公司温州市分公司	85,092.34	1 年以内	4.19
合 计	908,717.79		44.77

5、其他应收款

项 目	2024.6.30	2023.12.31
应收利息	266,666.66	
应收股利		
其他应收款	8,526,706.02	9,944,981.82
合 计	8,793,372.68	9,944,981.82

(1) 应收利息

①应收利息分类

项 目	2024.6.30	2023.12.31
拆借款利息	266,666.66	
小计	266,666.66	
减：坏帐准备		
合 计	266,666.66	

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024.6.30	2023.12.31
1 年以内	8,857,284.34	10,300,203.31
1 至 2 年	18,000.00	18,000.00
2 至 3 年		
3 至 4 年	127,439.23	157,439.23
4 至 5 年	1,000.00	1,000.00

5 年以上	100,000.00	100,000.00
小 计	9,103,723.57	10,576,642.54
减：坏账准备	577,017.55	631,660.72
合 计	8,526,706.02	9,944,981.82

②款项性质分类情况

款项性质	2024.6.30	2023.12.31
保证金	541,997.93	975,135.57
出口退税	213,703.73	1,006,622.36
代扣代缴	17,114.00	17,348.98
备用金	330,907.91	188,640.83
往来款	8,000,000.00	8,000,000.00
其他应收、暂付款项		388,894.80
小 计	9,103,723.57	10,576,642.54
减：坏账准备	577,017.55	631,660.72
合 计	8,526,706.02	9,944,981.82

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)	
2023. 12. 31 余额	631,660.72			631,660.72
年初其他应收 款账面余额在 本期：				
——转入第二 阶段				
——转入第三 阶段				
——转回第二 阶段				
——转回第一 阶段				
本期计提				
本期转回	54,643.17			54,643.17
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024. 6. 30 余额	577,017.55			577,017.55

④坏账准备的情况

类 别	2023.12.31	本期变动金额				2024.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	非同控合并	

坏账准备	631,660.72		54,643.17			577,017.55
合 计	631,660.72		54,643.17			577,017.55

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	是否关联方	2024.6.30	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备
乐清市众耀后勤管理有限公司	往来款	否	8,000,000.00	1 年以内	87.88	400,000.00
宁波市运诺国际货物运输代理有限公司	保证金	否	243,890.70	1 年以内	2.68	12,194.54
尤欣欣	备用金	否	240,507.91	1 年以内	2.64	
出口退税	出口退税	否	213,703.73	1 年以内	2.35	
北京京东世纪贸易有限公司	保证金	否	100,000.00	5 年以上	1.10	100,000.00
合 计	——		8,798,102.34	——	96.65	512,194.54

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2024.6.30		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	8,540,809.55		8,540,809.55
库存商品	11,417,167.03		11,417,167.03
在产品	1,023,342.34		1,023,342.34
合 计	20,981,318.92		20,981,318.92

(续)

项 目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,407,507.91		9,407,507.91
库存商品	14,290,481.60		14,290,481.60
半成品	341,400.89		341,400.89
合 计	24,039,390.40		24,039,390.40

7、其他流动资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
待抵扣进项税	48,665.92	17,009.25
待认证进项税		
减免税额	880.00	880.00
合 计	49,545.92	17,889.25

8、固定资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
固定资产	31,379,327.26	32,119,425.37

合 计		31,379,327.26			32,119,425.37
(1) 固定资产					
①固定资产情况					
项 目	房屋及建筑物	电子设备及其他	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值					
1、2023 年 12 月 31 日余额	32,044,395.22	1,741,523.84	22,974,921.64	1,772,499.92	58,533,340.62
2、本年增加金额		19,500.00	114,522.12	808,849.56	942,871.68
(1) 购置		19,500.00	114,522.12	808,849.56	942,871.68
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额			140,000.00		140,000.00
(1) 处置或报废			140,000.00		140,000.00
(2) 其他					
4、2024 年 6 月 30 日余额	32,044,395.22	1,761,023.84	22,949,443.76	2,581,349.48	59,336,212.30
二、累计折旧					
1、2023 年 12 月 31 日余额	9,513,179.88	1,060,244.96	14,685,937.42	1,154,552.99	26,413,915.25
2、本年增加金额	761,054.46	112,099.48	593,832.13	208,983.72	1,675,969.79
(1) 计提	761,054.46	112,099.48	593,832.13	208,983.72	1,675,969.79
(2) 企业合并增加					
3、本年减少金额			133,000.00		133,000.00
(1) 处置或报废			133,000.00		133,000.00
(2) 其他					
4、2024 年 6 月 30 日余额	10,274,234.34	1,172,344.44	15,146,769.55	1,363,536.71	27,956,885.04
三、减值准备					
1、2023 年 12 月 31 日余额					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
4、2024 年 6 月 30 日余额					
四、账面价值					

1、2024年6月30日 账面价值	21,770,160.88	588,679.40	7,802,674.21	1,217,812.77	31,379,327.26
2、2023年12月31 日账面价值	22,531,215.34	681,278.88	8,288,984.22	617,946.93	32,119,425.37

注：截止2024年6月30日，固定资产不存在减值迹象，未计提固定资产减值准备。

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	知识产权	特许权	商业软件	合计
一、账面原值				
1、2023年12月31日余额			141,080.00	141,080.00
2、本期增加金额				
(1) 合并范围的增加				
3、本期减少金额				
4、2024年6月30日余额			141,080.00	141,080.00
二、累计摊销				
1、2023年12月31日余额			141,080.00	141,080.00
2、本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
4、2024年6月30日余额			141,080.00	141,080.00
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本期增加金额				
3、本期减少金额				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、2024年6月30日账面价值			-	-
2、2023年12月31日账面价值			-	-

10、长期待摊费用

项 目	2023.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2024.6.30
无尘车间工程	129,255.27		59,656.26		69,599.01
外贸营销管理云平台使用费	101,725.66		11,097.35		90,628.31
合计	230,980.93		70,753.61		160,227.32

11、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2024.6.30		2023.12.31	
	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	1,842,895.68	272,377.35	1,526,558.31	227,271.89
可抵扣亏损	17,422,537.99	2,613,380.70	14,226,564.09	2,130,576.90
合 计	19,265,433.67	2,885,758.05	15,753,122.40	2,357,848.79

12、其他非流动资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
预付长期资产购置款	111,200.62	
合 计	111,200.62	

13、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2024.6.30	2023.12.31
信用借款		6,143,970.00
抵押借款	20,000,000.00	15,000,000.00
加：短期借款-应付利息	14,666.67	8,458.36
合 计	20,014,666.67	21,152,428.36

①抵押资产情况

抵押资产类别	权属证明	金额
不动产权	浙（2019）温州市不动产权第 0143087 号	105,500,000.00

(2) 截止至 2024 年 6 月 30 日，公司无已逾期未偿还的短期借款。

14、应付票据

(1) 应付票据列示

项 目	2024.6.30	2023.12.31
银行承兑汇票	10,325,886.00	11,504,423.00
合 计	10,325,886.00	11,504,423.00

15、应付账款

项目	2024.6.30	2023.12.31
材料款	9,301,593.12	8,608,342.93
费用类款项	279,498.95	
长期资产购置款	59,774.00	1,041,351.98
合计	9,640,866.07	9,649,694.91

16、合同负债

(1) 合同负债列示

项 目	2024.6.30	2023.12.31
预收货款	6,984,615.40	7,098,447.41
合 计	6,984,615.40	7,098,447.41

17、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
一、短期薪酬	3,590,983.82	15,056,795.53	16,458,788.52	2,188,990.83
二、离职后福利-设定提存计划	221,302.76	705,238.53	804,803.09	121,738.20
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	3,812,286.58	15,762,034.06	17,263,591.61	2,310,729.03

2) 短期薪酬列示

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,512,076.01	13,586,735.81	14,998,726.73	2,100,085.09
2、职工福利费		802,765.57	802,765.57	
3、社会保险费	78,907.81	512,232.15	502,234.22	88,905.74
其中：医疗保险费	69,450.33	432,898.94	429,985.27	72,364.00
工伤保险费	9,457.48	79,333.21	72,248.95	16,541.74
生育保险费				
4、住房公积金		155,062.00	155,062.00	
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	3,590,983.82	15,056,795.53	16,458,788.52	2,188,990.83

(3) 设定提存计划列示

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
1、基本养老保险	213,671.50	681,743.22	777,603.56	117,811.16
2、失业保险费	7,631.26	23,495.31	27,199.53	3,927.04
3、企业年金缴费				
合 计	221,302.76	705,238.53	804,803.09	121,738.20

18、应交税费

税 项	2024.6.30	2023.12.31
企业所得税	6,105.79	6,805.54
城市维护建设税	69,862.36	42378.9
教育费附加及地方教育费附加	49,901.68	30,270.65
印花税	11,861.67	11,830.09
土地使用税		49,375.60
房产税		269,172.92
代扣代缴个人所得税		170.31

合 计	137,731.50	410,004.01
-----	------------	------------

19、其他应付款

项 目	2024.6.30	2023.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	38,206.88	346,488.30
合 计	38,206.88	346,488.30

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2023.4.30	2023.12.31
关联方借款		63,000.00
费用类	38,206.88	283,488.30
合 计	38,206.88	346,488.30

②期末账龄无超过 1 年的重要其他应付款。

20、其他流动负债

项 目	2024.6.30	2023.12.31
待转销项税额	249,132.80	230,744.09
合 计	249,132.80	230,744.09

21、股本

项 目	2023.12.31	本期增减变动 (+、-)					2024.6.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
刘丽莉	28,500,000.00						28,500,000.00
李旭宇	1,500,000.00						1,500,000.00
温州硕而博管理咨询合伙企业（有限合伙）	1,500,000.00						1,500,000.00
合 计	31,500,000.00						31,500,000.00

22、资本公积

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
股本溢价	8,863,127.57			8,863,127.57
合 计	8,863,127.57			8,863,127.57

23、盈余公积

项 目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30
法定盈余公积	1,978,252.23			1,978,252.23
合 计	1,978,252.23			1,978,252.23

24、未分配利润

项 目	2024.6.30	2023.12.31
-----	-----------	------------

调整前上期末未分配利润	8,815,473.91	14,624,022.01
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	8,815,473.91	14,624,022.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	852,325.56	-4,548,548.10
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		1,260,000.00
其他		
期末未分配利润	9,667,799.47	8,815,473.91

25、营业收入和营业成本

项 目	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	51,630,190.81	38,575,894.37	40,203,244.75	30,874,253.90
其他业务	3,145.60		145,129.69	77,830.13
合计	51,633,336.41	38,575,894.37	40,348,374.44	30,952,084.03

（1）主营业务（分业务）

产品名称	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
照明产品	32,204,665.40	24,625,716.99	31,246,965.92	24,239,993.01
收音机	5,057,596.05	3,669,888.73	4,410,378.64	3,210,726.76
其它产品	14,367,929.36	10,280,288.65	4,545,900.19	3,423,534.13
合计	51,630,190.81	38,575,894.37	40,203,244.75	30,874,253.90

（2）主营业务收入及成本（分内外销）列示如下

行业名称	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
国内	7,516,504.65	5,531,235.16	5,166,914.48	4,199,447.62
国外	44,113,686.16	33,044,659.21	35,036,330.27	26,674,806.28
合计	51,630,190.81	38,575,894.37	40,203,244.75	30,874,253.90

（3）本公司 2024. 6. 30 前五名客户的营业收入情况

客户名称	金额	占公司全部营业收入的比例 (%)
MPOWERD INC	6,465,228.66	12.52
REDSPYCE CO., LTD	6,294,309.44	12.19
JC AND A CANADA INC	3,112,774.33	6.03
YANGIL INTERNATIONAL INC	2,216,828.12	4.29
SUPRA FOTO-ELEKTRONIK-VERTRIEBS GMBH	1,952,558.72	3.78
合计	20,041,699.27	38.81

26、税金及附加

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
-----	--------------	--------------

印花税	23,093.01	19,769.31
城市维护建设税	155,069.98	256,819.54
教育费附加	110,764.28	183,442.52
车船使用税	7,260.00	7,260.00
合 计	296,187.27	467,291.37

27、销售费用

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
职工薪酬	1,377,561.32	853,495.20
广告和业务宣传费	585,986.90	1,278,624.24
差旅交通	22,241.11	176,472.89
其他	117,325.73	105,344.01
装卸费	63,161.03	53,013.46
电商服务费	225,027.69	364,694.11
合 计	2,391,303.78	2,831,643.91

28、管理费用

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
职工薪酬	3,034,488.97	2,538,021.75
折旧摊销费	445,161.31	386,061.24
办公费	471,046.40	381,216.75
业务招待费	13,959.84	27,820.10
差旅交通费	87,155.20	44,745.15
咨询服务费	294,778.38	293,377.83
维修费	86,544.87	420,564.50
保险租赁费	341,500.40	319,120.17
其他	212,046.48	150,939.19
合 计	4,986,681.85	4,561,866.68

29、研发费用

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
人工成本	2,909,604.15	2,667,649.45
直接投入	701,805.50	813,020.99
折旧及摊销	253,489.99	422,691.39
新产品设计费	2,340.00	160,891.09
其他	75,719.19	24,489.40
合 计	3,942,958.83	4,088,742.32

30、财务费用

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
利息支出	250,448.58	156,301.09
减：利息收入	362,072.58	78,072.39
汇兑损失	1,167,664.85	587,336.45
减：汇兑收益	157,538.97	220,736.46

手续费	47,077.22	28,329.98
合 计	945,579.10	473,158.67

31、其他收益

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	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	204,500.00	1,324,370.79	204,500.00
个税申报手续费返还	2,937.77	3,696.95	
合 计	207,437.77	1,328,067.74	

其中，政府补助明细如下：

补助项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	与资产相关/与收益相关
2022 年度瓯海“机器换人”投资项目补助		150,220.72	与收益相关
瓯海商务局 2022 年上半年国际认证奖励		19,700.00	与收益相关
2021 年度研发费用 10%补贴		851,450.07	与收益相关
2022 年瓯海区新获得区政府质量奖		100,000.00	与收益相关
2022 年省工业设计中心奖励		200,000.00	与收益相关
减免税费		3,000.00	与收益相关
瓯海科技局融资贴息补助	85,000.00		与收益相关
2021 年市区新增省级专精特新中小企业奖励	100,000.00		与收益相关
一次性扩岗位补助	1,500.00		与收益相关
温州市瓯海区文化和广电旅游体育局补助	18,000.00		与收益相关
合 计	204,500.00	1,324,370.79	

32、投资收益

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
理财产品投资收益	17,945.03	8,501.43
合 计	17,945.03	8,501.43

33、信用减值损失

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
坏账损失	-316,337.38	419,531.16
合 计	-316,337.38	419,531.16

34、资产处置收益

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失		-242,430.66	
合 计		-242,430.66	

35、营业外支出

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
对外捐赠支出		3,000.00
非流动资产毁损报废损失		969.97

赔偿款	77,352.78	
合 计	77,352.78	3,969.97

36、所得税费用

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
当期所得税费用	2,007.55	
递延所得税费用	-527,909.26	-782,745.86
合 计	-525,901.71	-782,745.86

37、合并现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
银行存款利息收入	95,405.92	78,072.39
政府补助	207,437.77	1,328,067.74
代垫款及其他	1,472,918.97	560,780.82
合 计	1,775,762.66	1,966,920.95

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
付现费用	3,397,464.25	4,275,600.87
代垫款及其他	245,281.42	
银行手续费及其他支出	1,692,901.22	292,136.51
合 计	5,335,646.89	4,567,737.38

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
关联往来借款		
票据保证金	5,793,494.00	6,869,569.50
合 计	5,793,494.00	6,869,569.50

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
关联往来借款	63,000.00	
票据保证金	5,204,255.50	7,120,485.50
合 计	5,267,255.50	7,120,485.50

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	852,325.56	-733,966.98
加：资产减值准备		
信用减值损失	316,337.38	-419,531.16
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,675,969.79	1,716,270.12

无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	70,753.61	59,656.26
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）		242,430.66
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）利息支出	-318,416.08	-29,729.04
投资损失（收益以“－”号填列）	-17,945.03	-8,501.43
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-527,909.26	-782,745.86
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）	3,058,071.48	3,672,954.79
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-5,980,326.61	7,725,474.29
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-3,239,920.73	-5,358,668.20
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,111,059.89	6,083,643.45
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	9,374,118.10	15,539,320.19
减：现金的上年年末余额	9,708,321.82	18,372,649.79
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	-334,203.72	-2,833,329.60

（2）现金和现金等价物的构成

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、现金	9,374,118.10	15,539,320.19
其中：库存现金	79,999.48	53,074.46
可随时用于支付的银行存款	9,163,784.40	15,406,194.76
可随时用于支付的其他货币资金	130,334.22	80,050.97
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	9,374,118.10	15,539,320.19
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

39、政府补助

（1）政府补助基本情况

补助项目	金 额	列报项目	计入当期损益的金额
瓯海科技局融资贴息补助	85,000.00	其他收益	85,000.00
2021 年市区新增省级专精特新中小企业奖	100,000.00	其他收益	100,000.00

励			
一次性扩岗位补助	1,500.00	其他收益	1,500.00
温州市瓯海区文化和广电旅游体育局补助	18,000.00	其他收益	18,000.00
合计	204,500.00		204,500.00

(2) 本期政府补助无退回情况。

40、外币货币性项目

项 目	2024 年 6 月 30 日 外币余额	折算汇率	2024 年 6 月 30 日 折算人民币余额
货币资金	442,071.95		3,151,225.93
其中：美元	440,823.95	7.1268	3,141,664.13
欧元	1,248.00	7.6617	9,561.80
应收账款	2,862,497.86	7.1268	20,400,449.75
其中：美元	2,862,497.86	7.1268	20,400,449.75

七、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 (%)		取得方式
				直接	间接	
温州硕而博国际贸易有限公司	浙江温州	浙江温州	批发和零售业	100.00		设立
温州市硕而博电子有限公司	浙江温州	浙江温州	制造业	100.00		设立

八、关联方及关联交易

1、本公司的控股股东情况

名称	与公司关系	直接持股比例 (%)	间接持股比例 (%)
刘丽莉	控股股东	90.48	1.88

注：刘丽莉持有温州硕而博管理咨询合伙企业（有限合伙）39.4347%股权，温州硕而博管理咨询合伙企业（有限合伙）持有本公司 4.76%股权，故刘丽莉间接持有本公司 1.88%股权。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、在子公司中的权益。

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
李旭宇	持股 5%以上的股东、董事、总经理
叶菊翠	董事、财务总监、董事会秘书
靳术成	董事

徐雄伟	董事
王继恒	换届前董事
晏鹏	换届前监事
丁振尧	换届前监事
林清宝	监事
周晓敏	监事
谢泽涛	监事会主席、职工代表监事
温州硕博管理咨询合伙企业(有限合伙)	实际控制人刘丽莉控股企业

4、关联方交易情况

(1) 关联方资金拆借

关联方	2023.12.31	本期拆入	本期偿还	2024.6.30
拆入：				
周晓敏	63,000.00		63,000.00	
合计	63,000.00		63,000.00	

九、承诺及或有事项

截止资产负债表日，本公司无需要披露的承诺及或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至本财务报表报出日，不存在资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截止资产负债表日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十二、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2024.6.30	2023.12.31
1 年以内	19,690,748.43	11,622,315.63
1 至 2 年	1,312,021.58	2,031,003.53
2 至 3 年	108,901.27	97,684.39
3 至 4 年	80,817.91	72,300.44
4 至 5 年	45,611.52	40,804.48
小 计	21,238,100.71	13,864,108.47
减：坏账准备	1,225,308.14	877,779.01
合 计	20,012,792.57	12,986,329.46

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	2024.6.30				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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	21,238,100.71	100	1,225,308.14	5.77	20,012,792.57
其中：					
组合 1：账龄分析法组合	21,238,100.71	100	1,225,308.14	5.77	20,012,792.57
组合 2：以单位关系为信用风险特征					
合 计	21,238,100.71	100	1,225,308.14		20,012,792.57

(续)

类 别	2023.12.31				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	13,864,108.47	100	877,779.01	6.33	12,986,329.46
其中：					
组合 1：账龄分析法组合	13,773,383.57	99.35	877,779.01	6.37	12,895,604.56
组合 2：以单位关系为信用风险特征	90,724.90	0.65			90,724.90
合 计	13,864,108.47		877,779.01		12,986,329.46

①组合 1 中，按以账龄为信用风险特征计提坏账准备的应收账款

项 目	2024.6.30		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	19,690,748.43	984,537.42	5
1 至 2 年	1,312,021.58	131,202.16	10
2 至 3 年	108,901.27	32,670.38	30
3 至 4 年	80,817.91	40,408.96	50
4 至 5 年	45,611.52	36,489.22	80
合 计	21,238,100.71	1,225,308.14	5.77

②组合 1 中，按以账龄为信用风险特征计提坏账准备的应收账款

项 目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	11,531,590.73	576,579.54	5
1 至 2 年	2,031,003.53	203,100.35	10
2 至 3 年	97,684.39	29,305.32	30
3 至 4 年	72,300.44	36,150.22	50
4 至 5 年	40,804.48	32,643.58	80
合 计	13,773,383.57	877,779.01	6.37

(3) 坏账准备的情况

类 别	2023.12.31	本期变动金额				2024.6.30
		计提	收回或 转回	转销 或核 销	非同控合并	
坏账准备	877,779.01	347,529.13				1,225,308.14
合 计	877,779.01	347,529.13				1,225,308.14

(4) 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	金额	账龄	占应收账款期末余 额的比例 (%)	坏账准备余额
MPOWERD INC	8,904,076.32	1 年以内	41.93	445,203.82
REDSPLYCE CO., LTD	4,953,420.05	1 年以内	23.32	247,671.00
WISELY PRODUCTS LLC	1,760,928.43	1 年以内	8.29	88,046.42
	1,131,356.14	1 至 2 年	5.33	113,135.61
ETON CORPORATION	1,744,006.35	1 年以内	8.21	87,200.32
KOHLER INDIA CORPORATION PVT LTD	366,141.13	1 年以内	1.72	18,307.06
合 计	18,859,928.42		88.80	999,564.23

2、其他应收款

项 目	2024.6.30	2023.12.31
应收利息	266,666.66	
应收股利		
其他应收款	9,554,676.02	11,467,397.62
合 计	9,821,342.68	11,467,397.62

(1) 应收利息

①应收利息分类

项 目	2024.6.30	2023.12.31
拆借款利息	266,666.66	
小计	266,666.66	
减：坏帐准备		
合 计	266,666.66	

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024.6.30	2023.12.31
1 年以内	9,885,254.34	11,822,619.11
1 至 2 年	18,000.00	18,000.00
2 至 3 年		
3 至 4 年	127,439.23	157,439.23

4 至 5 年	1,000.00	1,000.00
5 年以上	100,000.00	100,000.00
小 计	10,131,693.57	12,099,058.34
减：坏账准备	577,017.55	631,660.72
合 计	9,554,676.02	11,467,397.62

②款项性质分类情况

款项性质	2024.6.30	2023.12.31
保证金	541,997.93	975,135.57
出口退税	213,703.73	840,781.22
代扣代缴	17,114.00	17,348.98
备用金	330,907.91	188,640.83
关联方借款	1,027,970.00	1,688,256.94
非关联方借款	8,000,000.00	8,000,000.00
其他应收、暂付款项		388,894.80
小 计	10,131,693.57	12,099,058.34
减：坏账准备	577,017.55	631,660.72
合 计	9,554,676.02	11,467,397.62

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)	
2023. 12. 31 余额	631,660.72			631,660.72
年初其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	54,643.17			54,643.17
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024. 6. 30 余额	577,017.55			577,017.55

④坏账准备的情况

类 别	2023.12.31	本期变动金额				2024.6.30
		计提	收回或转	转销或	非同控	

			回	核销	合并	
坏账准备	631,660.72		54,643.17			577,017.55
合 计	631,660.72		54,643.17			577,017.55

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2024.6.30	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例（%）	坏账准备 2024.6.30
乐清市众耀后勤管理有限公司	非关联方借款	8,000,000.00	1 年以内	78.96	400,000.00
温州市硕而博电子有限公司	关联方借款	1,027,970.00	1 年以内	10.15	
宁波市运诺国际货物运输代理有限公司	保证金	243,890.70	1 年以内	2.41	12,194.54
尤欣欣	备用金	240,507.91	1 年以内	2.37	
出口退税	出口退税	213,703.73	1 年以内	2.11	
合 计	——	9,726,072.34	——	96.00	412,194.54

3、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

项 目	2024.6.30			2023.12.31		
	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	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
合 计	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00

（2）对子公司投资

被投资单位	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.6.30	本期计提减值准备	减值准备期末余额
温州硕而博国际贸易有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合 计	1,000,000.00			1,000,000.00		

4、营业收入、营业成本

项 目	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	51,164,566.74	38,166,667.08	40,203,244.75	30,874,253.90
其他业务	3,145.60		145,129.69	77,830.13
合 计	51,167,712.34	38,166,667.08	40,348,374.44	30,952,084.03

5、研发费用

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
人工成本	2,909,604.15	2,667,649.45
直接投入	701,805.50	813,020.99
折旧及摊销	253,489.99	422,691.39
新产品设计费	2,340.00	160,891.09
其他	75,719.19	24,489.40

合 计	3,942,958.83	4,088,742.32
6、投资收益		
项 目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
理财产品投资收益	17,945.03	8,501.43
合 计	17,945.03	8,501.43

十三、 补充资料

1、 本期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	204,500.00	政府补助
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	17,945.03	
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年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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
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		

项 目	金 额	说 明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-74,415.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	148,030.02	
所得税影响额	22,204.50	
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	125,825.52	

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	1.65	0.03	0.03
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	1.41	0.02	0.02

浙江硕而博科技股份有限公司
2024 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，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	204,500.00
委托他人投资或管理资产的损益	17,945.03
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-74,415.01
非经常性损益合计	148,030.02
减：所得税影响数	22,204.50
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	125,825.52

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