The logo for MATFRON, featuring a stylized 'M' in blue and green followed by the word 'MATFRON' in blue.

铭沣科技

NEEQ : 874838

上海铭沣科技股份有限公司

Shanghai Matfron Technology Co., Ltd

半年度报告

— 2025 —

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、公司负责人张志强、主管会计工作负责人申海燕及会计机构负责人（会计主管人员）申海燕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

本报告不存在未按要求进行披露的事项

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动及股东情况	16
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第六节	财务会计报告	20
附件 I	会计信息调整及差异情况	104
附件 II	融资情况	105

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	-
	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	上海市静安区江场三路 28 号 9 楼

释义

释义项目		释义
铭沣科技、本公司、公司	指	上海铭沣科技股份有限公司
股东大会	指	上海铭沣科技股份有限公司股东大会
董事会	指	上海铭沣科技股份有限公司董事会
监事会	指	上海铭沣科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
铭沣自动化	指	铭沣工业自动化（上海）有限公司，系铭沣科技全资子公司
苏州微精密	指	铭沣微精密制造（苏州）有限公司，系铭沣科技全资子公司
铭沣香港	指	Matfron Technology Co., Limited, 系铭沣科技全资子公司
铭沣英国	指	Matfron Automation Technology Limited, 系铭沣科技全资孙公司
越南铭沣	指	Matfron Technology (Vietnam) Company Limited, 系铭沣科技全资孙公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
报告期、本报告期、本年度	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日止的连续期间
元、万元	指	人民币元、人民币万元
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海铭沣科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Shanghai Matfron Technology Co., Ltd. -		
法定代表人	张志强	成立时间	2006年3月8日
控股股东	控股股东为（张志强）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（张志强、倪海霞），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（C35）-电子和电工机械专用设备制造（C356）-其他电子专用设备制造（C3569）		
主要产品与服务项目	为汽车、消费电子、通讯、计算机、半导体等领域提供自动化智能装配和半导体封装解决方案		
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	铭沣科技	证券代码	874838
挂牌时间	2025年5月9日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	50,000,000
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路989号		
联系方式			
董事会秘书姓名	申海燕	联系地址	上海市静安区江场三路28号9楼
电话	17701783988	电子邮箱	Helena.shen@matfron.com
传真	021-66249122		
公司办公地址	上海市静安区江场三路28号9楼	邮政编码	200436
公司网址	www.matfron.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	9131011378589228X1		
注册地址	上海市宝山区宝杨路1800号2号楼1319室		
注册资本（元）	50,000,000	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

1、盈利模式

报告期内，公司主要是专注于为消费电子、汽车等行业提供先进的非标自动化智能装配解决方案，为工业自动化智能装配领域提供相关拧紧工具；专业为半导体封装领域提供相关设备、材料和备品备件，为全球汽车、消费电子、通讯、计算机和半导体等领域提供先进的一站式半导体封装解决方案。公司通过向客户提供解决方案、出售自动化智能装配领域、半导体封装领域的设备、工具、材料、备件等产品和解决方案获取收入和利润，同时，公司通过抓住行业发展机遇，根据客户需求变化、行业发展趋势继续加强对产品的研发，不断提高产品核心竞争力，始终保持盈利能力。

2、采购模式

公司主要是采取以销定采的采购模式，公司采购的产品主要是自主生产型产品的原材料等和公司集成的自动化智能装配工具、半导体设备及材料。

公司自主生产型产品的原材料的采购模式主要是对于主要原材料，公司采取与主要供应商签订年度框架合同，实际采购时再向供应商下达采购订单的方式进行采购；对于公司集成的产品主要是以销定采的采购模式，公司按照客户需求，给客户一站式解决方案，根据一站式解决方案来进行项目制订单的产品采购。

公司依据《供应商开发管理流程》，组织品质控制等多个部门对采购、外包加工供应商进行评价，并制作《合格供应商名录》，会根据来料及时率，合格率，价格，异常情况配合率等四个维度进行打分评定；对于供方质量问题使公司遭受损失或者供货质量下降或服务质量的供方，将不再列入合格供方名录。

3、销售模式

公司销售采用直销模式，主要通过行业展会、客户拜访、客户转介绍、招投标等方式接触新客户。公司设立了市场部和销售部统一负责产品销售和客户服务，为客户提供专业的产品技术支持。公司长期与行业头部客户开展合作，根据终端客户的需求进行产品认证，获得终端客户认证通过后，进入其供应商体系。公司与客户采用票据或银行转账方式进行结算，通常通过参与客户招投标或与客户进行商业谈判等方式，确定产品的销售价格。

4、生产模式

公司主要是采取以销定产的生产模式以及外协生产模式。

公司主要是根据订单需求下达生产订单，通过产品设计生成 BOM 清单，根据 BOM 清单来提出采购的需求，编排生产计划和生产装配单进行生产，最终验收后产品入库。

集成项目主要是基于提供给客户的一站式解决方案，主要是根据售前咨询和市场调研的情况，给客户设计对应的解决方案，按照集成项目的整体方案、工艺要求，通过自动化系统方案设计、产品选型、成套集成装配、现场调试、培训等系统性服务，为客户提供对应的半导体集成项目解决方案和自动化项目系统解决方案。

公司的键合丝通过外协加工生产，公司通过提供相关产品的技术要求、参数给外协厂商，外协厂商自行采购原材料进行生产、交付，公司验收后完成入库。

5、研发模式

公司长期以来致力于新产品的研发和工艺的创新，公司主要采用自主研发模式，公司下设半导体研发工程部和自动化研发工程部，立足两大行业领域。公司建立了研发项目管理相关制度，并建立了完善的研发投入核算体系。为满足客户对于新产品需求，公司通过定期分析客户需求、参与行业论坛

及展会、进行市场调研等多种方式，并结合公司内部对未来市场发展方向的判断，对研发项目立项并开展研发活动。

报告期内，公司的商业模式较上年未发生变化。

（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	<p>1、2024年12月4日，上海铭沅半导体科技有限公司和铭沅工业自动化(上海)有限公司均取得了由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局颁发的高新技术企业证书，有效期三年。</p> <p>2、上海铭沅半导体科技有限公司和铭沅工业自动化(上海)有限公司均取得了由上海市经济和信息化委员会颁发的“上海市‘专精特新’中小企业”认定。</p>

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	390,332,374.70	402,229,648.95	-2.96%
毛利率%	31.73%	32.56%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	57,312,058.86	57,554,809.99	-0.42%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	52,282,495.12	57,616,611.23	-9.26%
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）	14.28%	18.47%	-
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）	13.02%	18.49%	-
基本每股收益	1.15	1.15	-0.42%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	657,820,522.27	592,204,730.63	11.08%
负债总计	227,811,108.53	219,321,369.87	3.87%
归属于挂牌公司股东的净资产	430,009,413.74	372,883,360.76	15.32%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	8.60	7.46	15.32%
资产负债率%（母公司）	19.27%	32.52%	-
资产负债率%（合并）	34.63%	37.03%	-
流动比率	2.80	2.61	-
利息保障倍数	575.93	319.77	-
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	-8,451,842.62	-37,036,551.03	77.18%
应收账款周转率	1.62	1.61	-
存货周转率	1.20	1.28	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	11.08%	21.53%	-
营业收入增长率%	-2.96%	16.69%	-
净利润增长率%	-0.42%	70.14%	-

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	103,756,282.46	15.77%	92,918,554.55	15.70%	11.66%
应收票据	9,755,034.90	1.48%	22,151,393.08	3.74%	-55.96%
应收账款	268,868,254.35	40.87%	182,830,321.99	30.87%	47.06%
存货	224,295,436.34	34.10%	219,735,388.95	37.10%	2.08%
交易性金融资产	0	0%	30,975,583.33	5.23%	-100.00%
应收款项融资	9,774,149.84	1.49%	13,974,399.64	2.36%	-30.06%
预付款项	5,312,791.43	0.81%	1,882,131.72	0.32%	182.28%
其他应收款	2,815,448.54	0.43%	1,980,311.41	0.33%	42.17%
其他流动资产	2,371,841.90	0.36%	4,225,469.22	0.71%	-43.87%
固定资产	11,125,912.97	1.69%	9,174,274.29	1.55%	21.27%
使用权资产	5,472,843.04	0.83%	2,127,053.85	0.36%	157.30%
递延所得税资产	3,416,501.02	0.52%	2,555,249.00	0.43%	33.71%
其他非流动资产	7,730,442.30	1.18%	4,092,610.35	0.69%	88.89%
应付账款	63,815,720.54	9.70%	51,572,214.95	8.71%	23.74%
一年内到期的非流动负债	2,246,919.20	0.34%	1,592,131.41	0.27%	41.13%
其他流动负债	7,925,225.37	1.20%	15,109,338.40	2.55%	-47.55%
租赁负债	2,814,763.30	0.43%	256,032.81	0.04%	999.38%

项目重大变动原因

- 1、应收账款期末较期初增加47.06%，主要原因：报告期贷款回笼较少，导致应收账款较期初增加。
- 2、货币资金期末较期初增加11.66%，是因为应收票据到期兑付导致货币资金增加。
- 3、交易性金融资产期末余额为0，较期初减少100%，是银行大额存单到期赎回。

(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
----	----	------	-----

	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	例%
营业收入	390,332,374.70	-	402,229,648.95	-	
营业成本	266,471,697.04	68.27%	271,248,643.74	67.44%	-1.76%
毛利率	31.73%	-	32.56%	-	-
其他收益	5,914,313.35	1.52%	149,608.97	0.04%	3,853.18%
营业利润	65,181,215.12	16.70%	66,192,410.50	16.46%	-1.53%
净利润	57,312,058.86	14.68%	57,554,809.99	14.31%	-0.42%
销售费用	24,761,142.85	6.34%	23,228,840.46	5.78%	6.60%
管理费用	18,728,555.58	4.80%	15,707,284.33	3.91%	19.23%
研发费用	11,686,366.59	2.99%	14,756,851.44	3.67%	-20.81%
财务费用	1,320,060.33	0.34%	3,994,409.97	0.99%	-66.95%
投资收益	135,798.89	0.03%	0	0%	100%
信用减值损失	-2,318,921.47	-0.59%	-4,161,453.05	-1.03%	44.28%
资产减值损失	-4,574,806.42	-1.17%	-1,430,799.57	-0.36%	-219.74%
资产处置收益	2,917.63	0.00%	-188,161.47	-0.05%	101.55%
营业外收入	2,250.55	0.00%	10,029.20	0.00%	-77.56%
营业外支出	130,009.91	0.03%	52,117.63	0.01%	149.45%
经营活动产生的现金流量净额	-8,451,842.62	-	-37,036,551.03	-	77.18%
投资活动产生的现金流量净额	23,379,464.78	-	-3,790,396.62	-	716.81%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,553,800.73	-	-20,725,044.37	-	92.50%

项目重大变动原因

- 1、资产减值损失：较上年同期增加 219.74%，主要原因是部分历史备货库存消耗较慢；
- 2、经营活动产生的现金流量净额：较上年同期增加 77.18%，主要原因：报告期项目类控制备货，应付较去年减少，经营活动现金流出较上年同期减少；
- 3、投资活动产生的现金流量净额：较上年同期增加 716.81%，主要原因：报告期交易性金融资产赎回；
- 4、筹资活动产生的现金流量净额：较上年同期增加 92.50%，主要原因：去年同期有股东借款，本报告期无。

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

铭沅工业自动化(上海)有限公司	子公司	工业自动化设备及工具的研发、生产和销售	10,000,000.00	301,196,207.45	132,009,589.51	240,367,565.24	42,013,341.79
铭沅微精密制造(苏州)有限公司	子公司	半导体耗材、自动化耗材的研发、生产、销售	5,800,000.00	14,390,083.25	5,206,891.56	10,544,872.59	148,095.08
Matfron Technology Co., Limited (铭沅)	子公司	半导体、自	200,000.00	138,972,925.74	44,076,045.69	44,799,473.40	5,537,099.12

香港)		动 化 产 品 贸 易					
MATFRON TECHNOLOG Y (VIETNAM) COMPANY LIMITED (越南铭 沣)	子 公 司	自 动 化 产 品 贸 易	7,023,000,0 00	1,689,110.26	1,572,455.50	675,241.70	-827,215.76
MATFRON AUTOMATIO N TECHNOLOG Y LIMITED (铭沣英 国)	子 公 司	自 动 化 产 品 贸 易	200,000.00	1,768,823.91	1,763,258.10	0	-341,381.41
上海铭沣 自动化科 技有限公 司	子 公 司	自 动 化 产 品 贸 易	10,000,000. 00	0	0	0	0
南京铭沣 自动化科 技有限公 司	子 公 司	自 动 化 产 品 贸 易	600,000.00	0	0	0	0

注：铭沣香港和铭沣英国的注册资本单位是美元；铭沣越南的注册资本单位是越南币；其他公司的注册
资本单位是人民币元

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
广东粤财信托有限公司	券商理财产品	周周随鑫 1 号	0	0	自有资金
广东粤财信托有限公司	券商理财产品	周周随鑫 21 号	0	0	自有资金
汇丰银行	银行理财产品	大额存单	0	0	自有资金
上海农商银行	银行理财产品	大额存单	0	0	自有资金
杭州银行	银行理财产品	定制结构性存款	0	0	自有资金
交通银行	银行理财产品	定制结构性存款	0	0	自有资金
上海农商银行	银行理财产品	定制结构性存款	0	0	自有资金

（三） 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

<p>上海铭沣科技股份有限公司作为一家为半导体封装和自动化装配提供一站式解决方案的新三板挂牌企业，始终将“构建客户、员工、企业价值共同体”的核心使命与社会责任实践深度融合。</p> <p>以法律法规为基石，坚守道德底线，严格禁止雇佣童工及任何形式的强迫劳动，充分尊重并保障员工的基本人权与自由。致力于为全体员工提供安全、健康的工作与生活环境，切实保障作业安全与职业健康，并坚决杜绝任何歧视行为。通过合理安排工作时间、保障充分休息休假、构建具有竞争力的薪酬福利体系，并提供多元化的专业培训机会，切实维护和发展员工的合法权益，积极帮助残疾人就业。</p> <p>在商务层面，诚信是我们的坚守，客户第一是我们始终践行的使命。</p> <p>在环境责任维度，我们深耕绿色生产，同步构建并落地安全生产与节能降噪的全流程标准体系。</p> <p>在公益事业中，公司怀揣社会责任感，通过“沣益会”以实际行动深耕公益慈善，帮助贫困山区儿童。</p> <p>在运营角度，我们通过持续提升效率与风险识别评估能力，推动内部管理体系的迭代优化。</p> <p>上海铭沣科技股份有限公司始终秉持负责任的态度，追求企业与员工、社会、环境的和谐共生与可持续发展，致力于成为创造共享价值的典范。</p>

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
实际控制人控制不当的风险	公司实际控制人张志强、倪海霞合计控制公司 100.00%表决权

	<p>股份。同时张志强担任公司的法定代表人、董事长、总经理，对公司股东大会决策、董事会决策、重大事项决策、财务管理、经营管理、人事任免等产生重大影响。虽然公司已经建立较为完善的内部控制制度和公司治理结构，但并不排除实际控制人通过行使表决权等方式对公司的发展战略、生产经营决策、利润分配和人事安排等进行不当控制，从而存在损害公司及公司中小股东的利益的风险。</p>
宏观经济政策变动风险	<p>自动化智能装配行业和半导体封装测试行业广泛应用于例如消费电子等国民经济的各个行业领域，整体波动性与宏观经济形势具有一定的关联性，与宏观经济政策变动息息相关。如果未来宏观经济波动较大或长期处于低谷，或者国际政治经济环境变化产生相应的风险，则国内自动化智能装配行业和半导体封测行业的需求和公司的经营状况也将随之受到影响而产生较大风险。</p>
国际贸易摩擦的风险	<p>近年来，国际局势跌宕起伏，各种不确定、不稳定因素频现，国际贸易环境日趋复杂，贸易摩擦争端不断，地缘政治因素可能对某些国家或地区的经济贸易产生不利影响，进而对公司的产品销售造成不利影响的风险。</p>
市场竞争加剧的风险	<p>国家持续加大对自动化行业和半导体行业的扶持政策的力度，同时投入自动化行业和半导体行业的资金和资源在不断加大，行业的新进入者数量也在不断持续增加，市场竞争愈发激烈。假若公司未来无法持续提升自身优势和产品竞争力，将可能导致公司因市场竞争加剧导致市场占有率下降，进而对公司的经营业绩造成不利影响。</p>
核心技术泄密的风险	<p>公司在自动化智能装配行业和半导体封测行业形成了多项核心技术。虽然公司制定了相应的保密制度，并采取了申请专利等相关措施来保护公司的知识产权和技术秘密，但如若公司的核心技术被侵犯或出现泄密的情形，将对公司的竞争优势造成不利影响。</p>
人才流失的风险	<p>公司在自身经营发展过程中，在自动化智能装配行业和半导体封测行业培养了一批素质较高的研发人员，使公司在新产品开发、生产工艺优化方面形成了较强的竞争优势。然而，随着半导体封测行业和自动化智能装配行业竞争的日趋激烈，该类人才在行业市场的需求日渐增强。如果公司未来在人才引进、培养和激励制度方面不够完善，出现技术人才流失的情形，将对公司的经营管理造成不利影响。</p>
供应商集中度较高、对相关品牌授权方存在依赖性的风险	<p>公司对相关品牌授权方存在依赖。如果供应商发生重大自然灾害等突发事件或者因市场需求导致出现供应商交期延迟无法满足公司需求的情况，或者如果未来相关品牌授权方与公司停止合作，将导致公司面临经营业绩下滑的风险。</p>
代理资质合作到期不再续约、代理授权方与公司停止合作的风险	<p>公司凭借自身深耕自动化智能装配行业和半导体封测行业的经验、综合服务能力和强大的客户资源，成为 Atlas、K&S、Wera 等国内外知名半导体封测设备厂商、自动化产品制造商在国内的重要代理商之一。报告期内，公司与上述供应商签订了产品</p>

	代理协议、获取了代理授权书等。但如果在后续的合作过程中，若各代理品牌授权方因与其他方开展合作等原因减少、停止和公司合作，或供应商代理资质合作到期不再续约等，则将对公司生产经营产生不利影响。
税收优惠政策变化的风险	报告期内，铭沣科技及子公司铭沣自动化享受高新技术企业所得税优惠，子公司铭沣微精密享受小微企业所得税优惠。若公司后续无法取得高新技术企业证书或国家调整相关税收优惠政策，将执行 25%的企业所得税税率，将给公司的税负、盈利带来一定程度的影响。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
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.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
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

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

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

(三) 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	2024年12月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2024年12月3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	2024年12月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	资金占用承诺	2024年12月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	避免违规担保承诺	2024年12月3日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	避免违规担保承诺	2024年12月3日	-	正在履行中
公开转让说明	实际控制人或控股股东	规范关联交易的承诺	2024年12月3日	-	正在履行中
公开转让说明	董监高	规范关联交易的承诺	2024年12月3日	-	正在履行中
公开转让说明	实际控制人或控股股东	劳动用工、社会保险、住房公积金事项的承诺	2024年12月3日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

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	12,500,000	25%	0	12,500,000	25%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,500,000	25%	0	12,500,000	25%	
	董事、监事、高管						
	核心员工						
有限售条件股份	有限售股份总数	37,500,000	75%	0	37,500,000	75%	
	其中：控股股东、实际控制人	37,500,000	75%	0	37,500,000	75%	
	董事、监事、高管						
	核心员工						
总股本		50,000,000	-	0	50,000,000	-	
普通股股东人数							2

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	张志强	30,000,000	0	30,000,000	60%	22,500,000	7,500,000	0	0
2	倪海霞	20,000,000	0	20,000,000	40%	15,000,000	5,000,000	0	0
合计		50,000,000	-	50,000,000	100%	37,500,000	12,500,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

张志强与倪海霞为夫妻关系，二人构成法定的一致行动关系。

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				
张志强	董事长、总经理	男	1976年8月	2022年8月12日	2025年8月11日	30,000,000	0	30,000,000	60%
倪海霞	董事、副总经理	女	1978年12月	2022年8月12日	2025年8月11日	20,000,000	0	20,000,000	40%
申海燕	董事、财务负责人、董事会秘书	女	1975年11月	2022年8月12日	2025年8月11日	0	0	0	0%
唐俊	董事	男	1989年6月	2022年8月12日	2025年8月11日	0	0	0	0%
黄倪皓	董事	男	2000年4月	2022年8月12日	2025年8月11日	0	0	0	0%
范佳乐	监事会主席	女	1989年2月	2022年8月12日	2025年8月11日	0	0	0	0%
冷淑慧	监事	女	1988年10月	2022年8月12日	2025年8月11日	0	0	0	0%
霍玉芳	职工监事	女	1987年3月	2022年8月12日	2025年8月11日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

张志强和倪海霞系夫妻关系，董事黄倪皓系张志强和倪海霞的外甥。除此之外，董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人间不存在其他关系。

(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	55	66
技术人员	86	76
销售人员	40	42
管理人员	44	43
财务人员	10	10
员工总计	235	237

(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	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	103,756,282.46	92,918,554.55
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	-	30,975,583.33
衍生金融资产			
应收票据	五、3	9,755,034.90	22,151,393.08
应收账款	五、4	268,868,254.35	182,830,321.99
应收款项融资	五、5	9,774,149.84	13,974,399.64
预付款项	五、6	5,312,791.43	1,882,131.72
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	2,815,448.54	1,980,311.41
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	224,295,436.34	219,735,388.95
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	2,371,841.90	4,225,469.22
流动资产合计		626,949,239.76	570,673,553.89
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	11,125,912.97	9,174,274.29
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、11	5,472,843.04	2,127,053.85
无形资产	五、12	2,164,055.97	2,380,080.26
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、13	961,527.21	1,201,908.99
递延所得税资产	五、14	3,416,501.02	2,555,249.00
其他非流动资产	五、15	7,730,442.30	4,092,610.35
非流动资产合计		30,871,282.51	21,531,176.74
资产总计		657,820,522.27	592,204,730.63
流动负债：			
短期借款	五、16	1,700,000.00	1,501,725.64
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、17	63,815,720.54	51,572,214.95
预收款项			
合同负债	五、18	117,642,017.68	116,325,539.97
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19	17,760,667.05	19,711,273.14
应交税费	五、20	11,736,119.28	11,488,869.36
其他应付款	五、21	1,443,610.97	1,614,695.36
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、22	2,246,919.20	1,592,131.41
其他流动负债	五、23	7,925,225.37	15,109,338.40
流动负债合计		224,270,280.09	218,915,788.23
非流动负债：			

保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、24	2,814,763.30	256,032.81
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、14	726,065.14	149,548.83
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,540,828.44	405,581.64
负债合计		227,811,108.53	219,321,369.87
所有者权益：			
股本	五、25	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	99,703,917.59	99,703,917.59
减：库存股			
其他综合收益	五、27	-2,063,958.76	-1,877,952.88
专项储备			
盈余公积	五、28	11,288,855.70	11,288,855.70
一般风险准备			
未分配利润	五、29	271,080,599.21	213,768,540.35
归属于母公司所有者权益合计		430,009,413.74	372,883,360.76
少数股东权益			
所有者权益合计		430,009,413.74	372,883,360.76
负债和所有者权益总计		657,820,522.27	592,204,730.63

法定代表人：张志强

主管会计工作负责人：申海燕

会计机构负责人：申海燕

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		88,376,104.98	62,279,007.92
交易性金融资产		-	30,975,583.33
衍生金融资产			
应收票据		7,027,734.43	18,789,295.30
应收账款	十四、1	51,931,820.88	45,684,871.21

应收款项融资		7,123,276.78	10,519,633.36
预付款项		623,001.92	641,435.41
其他应收款	十四、2	89,687,791.40	88,064,241.52
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		50,049,867.58	93,776,216.29
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		1,291,402.03	3,949,721.54
流动资产合计		296,111,000.00	354,680,005.88
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	十四、3	17,715,226.51	17,715,226.51
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		6,355,512.08	3,494,020.10
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,180,012.80	669,025.03
无形资产		1,847,447.16	2,008,464.83
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		288,458.13	360,572.67
递延所得税资产		986,876.35	1,009,696.47
其他非流动资产		4,143,326.72	1,553,684.43
非流动资产合计		34,516,859.75	26,810,690.04
资产总计		330,627,859.75	381,490,695.92
流动负债：			
短期借款		1,700,000.00	1,501,725.64
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		22,292,981.44	31,115,388.82
预收款项			

合同负债		19,205,441.98	57,204,682.49
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,663,118.51	9,526,843.04
应交税费		1,742,341.02	1,017,455.06
其他应付款		5,294,851.61	10,415,886.64
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		1,023,390.18	737,710.55
其他流动负债		4,122,451.24	12,375,742.42
流动负债合计		61,044,575.98	123,895,434.66
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		2,156,622.62	47,608.83
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		494,498.16	118,022.65
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,651,120.78	165,631.48
负债合计		63,695,696.76	124,061,066.14
所有者权益：			
股本		50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		100,183,764.10	100,183,764.10
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		11,288,855.70	11,288,855.70
一般风险准备			
未分配利润		105,459,543.19	95,957,009.98
所有者权益合计		266,932,162.99	257,429,629.78
负债和所有者权益合计		330,627,859.75	381,490,695.92

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入		390,332,374.70	402,229,648.95
其中：营业收入	五、30	390,332,374.70	402,229,648.95
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		324,310,461.56	330,406,433.33
其中：营业成本	五、30	266,471,697.04	271,248,643.74
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、31	1,342,639.17	1,470,403.39
销售费用	五、32	24,761,142.85	23,228,840.46
管理费用	五、33	18,728,555.58	15,707,284.33
研发费用	五、34	11,686,366.59	14,756,851.44
财务费用	五、35	1,320,060.33	3,994,409.97
其中：利息费用		113,149.25	186,141.95
利息收入		1,226,212.31	316,533.78
加：其他收益	五、36	5,914,313.35	149,608.97
投资收益（损失以“-”号填列）	五、37	135,798.89	
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）	五、38	-2,318,921.47	-4,161,453.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-4,574,806.42	-1,430,799.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、40	2,917.63	-188,161.47
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		65,181,215.12	66,192,410.50
加：营业外收入	五、41	2,250.55	10,029.20
减：营业外支出	五、42	130,009.91	52,117.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		65,053,455.76	66,150,322.07
减：所得税费用	五、43	7,741,396.90	8,595,512.08

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		57,312,058.86	57,554,809.99
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）		57,312,058.86	57,554,809.99
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）		57,312,058.86	57,554,809.99
六、其他综合收益的税后净额		-186,005.88	-3,547,026.28
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-186,005.88	-3,547,026.28
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		-186,005.88	-3,547,026.28
（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		-186,005.88	-3,547,026.28
（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		57,126,052.98	54,007,783.71
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		57,126,052.98	54,007,783.71
（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）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：张志强

主管会计工作负责人：申海燕

会计机构负责人：申海燕

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	十四、4	145,103,566.42	97,228,543.85
减：营业成本	十四、4	106,530,006.76	70,373,811.03
税金及附加		552,244.03	80,418.68
销售费用		6,947,976.60	8,367,702.75
管理费用		13,010,076.34	10,230,479.50
研发费用		5,499,335.66	7,032,403.05
财务费用		640,325.03	2,336,565.27
其中：利息费用		31,213.02	107,198.00
利息收入		641,481.21	237,351.59
加：其他收益		904,919.75	61,818.25
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	135,798.89	
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）		-252,297.38	-1,396,736.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,269,485.74	-935,305.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,917.63	-188,161.47
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,445,455.15	-3,651,221.85
加：营业外收入		2,250.55	10,029.20
减：营业外支出		56,454.78	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,391,250.92	-3,641,192.65
减：所得税费用		888,717.71	-1,527,767.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		9,502,533.21	-2,113,424.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		9,502,533.21	-2,113,424.83
（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		9,502,533.21	-2,113,424.83
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	2025年1-6月	2024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		340,879,830.37	416,431,199.66
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			
收到其他与经营活动有关的现金		7,209,022.24	897,132.54
经营活动现金流入小计		348,088,852.61	417,328,332.20
购买商品、接受劳务支付的现金		268,970,928.31	370,785,334.91
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		51,472,521.32	57,735,135.84
支付的各项税费		21,761,237.05	9,736,296.23

支付其他与经营活动有关的现金		14,336,008.55	16,108,116.25
经营活动现金流出小计		356,540,695.23	454,364,883.23
经营活动产生的现金流量净额	五、45	-8,451,842.62	-37,036,551.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		30,975,583.33	
取得投资收益收到的现金		135,798.89	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		185,000.00	
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		31,296,382.2	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,916,917.44	3,790,396.62
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		7,916,917.44	3,790,396.62
投资活动产生的现金流量净额		23,379,464.78	-3,790,396.62
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		198,274.36	11,339,885.26
筹资活动现金流入小计		198,274.36	11,339,885.26
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
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		1,752,075.09	32,064,929.63
筹资活动现金流出小计		1,752,075.09	32,064,929.63
筹资活动产生的现金流量净额		-1,553,800.73	-20,725,044.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,536,093.52	-7,618,121.76
五、现金及现金等价物净增加额	五、45	10,837,727.91	-69,170,113.78
加：期初现金及现金等价物余额		92,918,554.55	87,168,757.64
六、期末现金及现金等价物余额	五、45	103,756,282.46	17,998,643.86

法定代表人：张志强

主管会计工作负责人：申海燕

会计机构负责人：申海燕

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024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		97,447,164.42	183,732,069.91
收到的税费返还		904,919.75	
收到其他与经营活动有关的现金		690,155.33	30,407,905.01
经营活动现金流入小计		99,042,239.50	214,139,974.92
购买商品、接受劳务支付的现金		69,376,643.96	208,210,058.42
支付给职工以及为职工支付的现金		14,488,692.62	14,741,911.47
支付的各项税费		7,250,955.64	1,540,960.11
支付其他与经营活动有关的现金		81,706,051.27	11,659,496.70
经营活动现金流出小计		172,822,343.49	236,152,426.70
经营活动产生的现金流量净额		-73,780,103.99	-22,012,451.78
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		30,975,583.33	
取得投资收益收到的现金		75,000,000.00	
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		135,798.89	
投资活动现金流入小计		106,111,382.22	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,011,452.03	
投资支付的现金			
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		6,011,452.03	
投资活动产生的现金流量净额		100,099,930.19	
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			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			30,841,485.61
筹资活动现金流出小计			30,841,485.61

筹资活动产生的现金流量净额			-30,841,485.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-222,729.14	-2,206,182.58
五、现金及现金等价物净增加额		26,097,097.06	-55,060,119.97
加：期初现金及现金等价物余额		62,279,007.92	60,736,342.27
六、期末现金及现金等价物余额		88,376,104.98	5,676,222.30

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

七、合并范围的变更（1）新设子公司

(二) 财务报表项目附注

上海铭沣科技股份有限公司

财务报表附注

2025年1-6月

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

上海铭沣科技股份有限公司（原名：上海铭沣半导体科技有限公司、上海铭沣贸易有限公司，以下简称“铭沣科技”或“公司”）是由自然人王晓玫于2006年3月8日在上海市注册

成立的一人独资公司，初始注册资本为人民币 50 万元。本公司以 2022 年 6 月 30 日为股改基准日，整体变更设立为股份有限公司。

2025 年 4 月 29 日，铭沣科技取得全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的《关于同意上海铭沣科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2025]643 号），同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌。本公司证券简称：铭沣科技，证券代码：874838。

本公司注册地址为上海市宝山区宝杨路 1800 号 2 号楼 1319 室。法定代表人张志强。企业统一社会信用代码为 9131011378589228X1。

公司主要的经营活动为：一般项目：半导体器件专用设备制造；半导体器件专用设备销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械设备销售；电气设备销售；电气设备修理；橡胶制品制造；橡胶制品销售；金属材料销售；电子产品销售；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；机械设备研发；电子专用材料研发；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询。（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）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 7 月 11 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的账龄超过一年的预收款项	单笔账龄超过一年的款项且金额大于 500 万
重要的账龄超过一年的预付款项	单笔账龄超过一年的款项且金额大于 500 万

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则

统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

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其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指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。

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，并同时确认新金融负债。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，应当终止

原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综

合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其

他应收款、应收款项融资单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

应收票据组合 3 财务公司承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方货款

应收账款组合 2 应收客户货款

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合 4 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司参考历史信用损失经验确认的预期损失准备率具体如下：

账龄	预期损失准备率（%）			
	应收票据-商业承兑 汇票	应收票据-财务公 司承兑汇票	应收账款	其他应收款
1年以内	5	5	5	5
1至2年	20	20	20	20
2至3年	50	50	50	50
3年以上	100	100	100	100

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。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：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其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，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11. 公允价值计量

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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场

参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、库存商品、合同履约成本、在产品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

15. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资。

(1) 初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、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；

B.同一控制下的企业合并，合并方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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并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。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

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

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资

单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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；长期股权投资的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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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；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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，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，应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等。本公司与联营企业及合营企业之间发生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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（3）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、25。

16. 固定资产

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年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
机器设备	年限平均法	5	5	19.00%
运输设备	年限平均法	4	5	23.75%
电子设备	年限平均法	3	5	31.67%
办公设备	年限平均法	5	5	19.00%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

17. 在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发

生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
软件使用权	2-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

(4) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21. 长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
装修费	预计受益期

22. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

23. 收入确认原则和计量方法

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将

根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①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；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。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。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：公司主要从事半导体封装设备、自动化装配设备及装配线、相关配件及材料销售，并提供相关设备的维护服务。

①设备类商品销售

公司根据合同约定交付至客户指定地点，完成设备的安装、调试后，客户验收合格，取得客户确认的验收证明时确认销售收入。

②配件及材料类商品销售

非跨境销售：公司销售设备相关的备件、配件、工具时，在货物发送给客户并取得客户或第三方物流签收证明时确认销售收入。

跨境销售：公司向境外客户或者保税区客户销售相关的备件、配件、工具时，公司在完成出口报关手续并取得经海关审核通过的报关单据时确认销售收入。

③提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同主要为一次性技术服务，按照合同约定向客户交付工作内容和成果后，经客户验收后确认收入。

24. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于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，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，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

25. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少

当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

②合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者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和递延所得税负债转回的期间内，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。

26. 租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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	2-5	0	20-50

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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。

(4) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

27. 重要会计政策和会计估计的变更

本报告期内，本公司无重要会计政策和重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、6%
城市维护建设税	应纳增值税额	7%、5%
教育费附加	应纳增值税额	3%
地方教育费附加	应纳增值税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、5%等

注 1：不同企业所得税税率的情况，详见 4、2。

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	2025年1-6月	2024年1-6月
铭沣微精密制造（苏州）有限公司	5%	5%
铭沣工业自动化（上海）有限公司	15%	15%
MATFRONAUTOMATIONTECHNOLOGYLIMITED	19%	19%
上海铭沣电子商务有限公司	不适用	5%
MATFRON TECHNOLOGY Co.,Limited	8.25%-16.5%	8.25%-16.5%
MATFRON INTERNATIONAL TRADING LIMITED	不适用	8.25%-16.5%
MATFRON TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	20%	20%

说明：MATFRON TECHNOLOGY Co.,Limited 及 MATFRON INTERNATIONAL TRADING LIMITED 注册地在香港地区，根据香港税收法规，在企业利润首 200 万港币内所得税税率为 8.25%，在企业利润 200 万港币以上的所得税税率为 16.5%。

本公司注册地址为英国的子公司 MATFRON AUTOMATION TECHNOLOGY LIMITED 根据英国的企业所得税规定自 2023 年 4 月 1 日起,英国所得税率调整为利润不高于 5 万英镑的适用 19%税率,利润在 5 万至 25 万英镑的企业适用 19%-25%税率,利润超过 25 万英镑的企业适用 25%税率。

2. 税收优惠

（1）高新技术企业所得税优惠

铭沣科技于 2024 年 12 月 4 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202431000637，证书有效期三年。有效期内企业所得税按 15%的税率计缴。

本公司之子公司铭沣自动化于 2024 年 12 月 4 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202431002431，证书有效期三年。有效期内企业所得税按 15%的税率计缴。

（2）小微企业所得税优惠

根据《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》（2023 年第 6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税[2022]13 号）规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税

报告期，本公司之子公司铭沣微精密制造（苏州）有限公司符合小微企业所得税优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
库存现金		
银行存款	100,855,713.53	86,519,288.17
其他货币资金	2,900,568.93	6,399,266.38
数字货币——人民币		
合计	103,756,282.46	92,918,554.55
其中：存放在境外的款项总额	2,468,645.58	18,862,268.51

2. 交易性金融资产

项 目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		30,975,583.33
其中：理财产品		30,975,583.33
合计		30,975,583.33

3. 应收票据

(1) 分类列示

种 类	2025 年 6 月 30 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	9,755,034.90		9,755,034.90	22,151,393.08		22,151,393.08
商业承兑汇票						
合计	9,755,034.90		9,755,034.90	22,151,393.08		22,151,393.08

(2) 报告期各期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		5,511,561.94		8,133,914.45

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	2025年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
1.组合1 商业承兑汇票					
2.组合2 银行承兑汇票	9,755,034.90	100.00%			9,755,034.90
合计	9,755,034.90	100.00%			9,755,034.90

(续上表)

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
1.组合1 商业承兑汇票					
2.组合2 银行承兑汇票	22,151,393.08	100.00%			22,151,393.08
合计	22,151,393.08	100.00%			22,151,393.08

4. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	277,378,597.08	185,557,679.06
1至2年	5,944,101.64	4,011,563.19
2至3年	1,206,611.99	6,682,552.95
3年以上	62,150.00	62,150.00
小计	284,591,460.71	196,313,945.20
减：坏账准备	15,723,206.36	13,483,623.21
合计	268,868,254.35	182,830,321.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2025年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	284,591,460.71	100.00%	15,723,206.36	5.52%	268,868,254.35
1.应收合并范围内关联方货款					
2.应收客户货款	284,591,460.71	100.00%	15,723,206.36	5.52%	268,868,254.35

类别	2025年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
合计	284,591,460.71	100.00%	15,723,206.36	5.52%	268,868,254.35

(续上表)

类别	2024年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	196,313,945.20	100.00%	13,483,623.21	6.87%	182,830,321.99
1.应收合并范围内关联方货款					
2.应收客户货款	196,313,945.20	100.00%	13,483,623.21	6.87%	182,830,321.99
合计	196,313,945.20	100.00%	13,483,623.21	6.87%	182,830,321.99

报告期各期末按组合2计提坏账准备的应收账款

账龄	2025年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	277,378,597.08	13,868,930.03	5.00%
1-2年	5,944,101.64	1,188,820.33	20.00%
2-3年	1,206,611.99	603,306.00	50.00%
3年以上	62,150.00	62,150.00	100.00%
合计	284,591,460.71	15,723,206.36	5.52%

(续上表)

账龄	2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	185,557,679.06	9,277,884.09	5.00%
1-2年	4,011,563.19	802,312.64	20.00%
2-3年	6,682,552.95	3,341,276.48	50.00%
3年以上	62,150.00	62,150.00	100.00%
合计	196,313,945.20	13,483,623.21	6.87%

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 坏账准备的变动情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额				2025年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提	13,483,623.21	2,274,259.11		20,000.00	-14,675.96	15,723,206.36

(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	应收账款期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备期末余额
博众精工科技股份有限公司	115,060,014.46	115,060,014.46	40.43%	5,753,000.73
安费诺(东亚)有限公司	28,822,466.65	28,822,466.65	10.13%	1,441,123.33
富士康科技集团有限公司	20,297,638.87	20,297,638.87	7.13%	1,551,528.53
大功(上海)电脑有限公司及其关联方	10,954,862.23	10,954,862.23	3.85%	942,148.17
南通华达微电子集团有限公司	9,307,816.79	9,307,816.79	3.27%	465,390.85
合计	184,442,799.00	184,442,799.00	64.81%	10,153,191.61

5. 应收款项融资

(1) 分类列示

项目	2025年6月30日公允价值	2024年12月31日公允价值
应收票据	9,774,149.84	13,974,399.64

(2) 报告期各期末, 本公司无质押的应收款项融资。

(3) 报告期各期末, 本公司已背书但尚未到期的应收款项融资

种类	2025年6月30日		2024年12月31日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	14,064,086.49		37,076,256.28	

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2025年6月30日		2024年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	5,312,791.43	100.00%	1,882,131.72	100.00%

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2025年6月30日余额	占预付款项余额合计数的比例(%)
阿特拉斯科普柯工业技术(上海)有限公司	3,543,115.00	66.69%
苏州工业园区瑞德商贸有限公司	344,000.00	6.47%
合肥三越自动化设备有限公司	271,818.00	5.12%
中华人民共和国上海海关	123,400.02	2.32%
Wera Werkzeuge GmbH	119,270.14	2.24%
合计	4,401,603.16	82.85%

7. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,815,448.54	1,980,311.41
合计	2,815,448.54	1,980,311.41

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	2,897,518.53	2,022,612.23
1至2年	51,359.97	46,500.00
2至3年	43,259.64	43,259.64
3年以上	404,255.75	404,255.75
小计	3,396,393.89	2,516,627.62
减：坏账准备	580,945.35	536,316.21
合计	2,815,448.54	1,980,311.41

②按款项性质分类情况

款项性质	2025年6月30日	2024年12月31日
押金及保证金	1,747,750.59	1,132,858.84
代扣代缴五险一金	1,145,074.38	1,203,084.45
备用金及员工借款	360,086.15	34,950.00
其他	143,482.77	145,734.33
小计	3,396,393.89	2,516,627.62
减：坏账准备	580,945.35	536,316.21
合计	2,815,448.54	1,980,311.41

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2025 年 6 月 30 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,396,393.89	580,945.35	2,815,448.54
第二阶段			
第三阶段			
合计	2,815,448.54	580,945.35	2,234,503.19

截至 2025 年 6 月 30 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备	3,396,393.89	17.10%	580,945.35	2,815,448.54
4.应收其他款项				
合计	3,396,393.89	17.10%	580,945.35	2,815,448.54

B.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,516,627.62	536,316.21	1,980,311.41
第二阶段			
第三阶段			
合计	2,516,627.62	536,316.21	1,980,311.41

截至 2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备	2,516,627.62	21.31%	536,316.21	1,980,311.41
4.应收其他款项	2,516,627.62	21.31%	536,316.21	1,980,311.41
合计	2,516,627.62	21.31%	536,316.21	1,980,311.41

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

④坏账准备的变动情况

类别	2024 年 12 月 31 日	本期变动金额				2025 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提	536,316.21	44,662.36			-33.22	580,945.35

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	款项的性质	2025年6月30日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
上海定山信息技术有限公司	代扣代缴五险一金	394,318.92	1年以内	11.61%	19,715.95
上海亿贝实业发展有限公司	押金及保证金	309,860.00	1年以内、3年以上	9.12%	14,040.97
上海闸北广场物业管理有限公司	押金及保证金	268,796.00	1年以内	7.91%	13,439.80
陈浩	员工借款	250,000.00	1年以内	7.36%	12,500.00
上海艾一快递有限公司	押金及保证金	220,395.75	3年以上	6.49%	220,395.75
合计		1,443,370.67		42.50%	312,412.36

8. 存货

(1) 存货分类

项目	2025年6月30日			2024年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,185,670.14	92,550.34	2,093,119.80	3,170,356.34		3,170,356.34
库存商品	61,226,862.98	3,693,546.93	57,533,316.05	82,427,178.49	2,467,164.10	79,960,014.39
合同履约成本	152,675,319.46	883,984.17	151,791,335.29	132,672,361.07	2,208,086.04	130,464,275.03
在产品	12,877,665.20		12,877,665.20	6,140,743.19		6,140,743.19
合计	228,965,517.78	4,670,081.44	224,295,436.34	224,410,639.09	4,675,250.14	219,735,388.95

(2) 存货跌价准备或合同履约成本减值准备

项目	2024年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2025年6月30日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		92,550.34				92,550.34
库存商品	2,467,164.10	3,790,778.35		2,562,165.08	2,230.44	3,745,270.68
合同履约成本	2,208,086.04	691,477.73		2,015,579.60		883,984.17
合计	4,675,250.14	4,574,806.42		4,577,744.68	2,230.44	4,721,805.19

9. 其他流动资产

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
待抵扣增值税进项税	605,953.03	2,995,662.76
预缴所得税	1,259,695.52	1,034,804.10

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
一年内到期的待摊费用	506,193.35	195,002.36
合计	2,371,841.90	4,225,469.22

10. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
固定资产	11,125,912.97	9,174,274.29
固定资产清理		
合计	11,125,912.97	9,174,274.29

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.2024年12月31日	13,888,753.35	7,865,572.69	2,322,470.92	986,684.26	25,063,481.22
2.本期增加金额	141,750.01	3,375,293.01	17,315.08	459,138.73	3,993,496.83
(1) 购置	141,750.01	3,375,293.01	17,315.08	459,138.73	3,993,496.83
3.本期减少金额	371,021.53				371,021.53
(1) 处置或报废	371,021.53				371,021.53
4.2025年6月30日	13,659,481.83	11,240,865.70	2,339,786.00	1,445,822.99	28,685,956.52
二、累计折旧					
1.2024年12月31日	9,709,134.72	4,492,471.98	1,397,448.87	290,151.36	15,889,206.93
2.本期增加金额	680,867.64	767,144.45	239,675.49	117,315.70	1,805,003.28
(1) 计提	680,867.64	767,144.45	239,675.49	117,315.70	1,805,003.28
3.本期减少金额	134,166.66				134,166.66
(1) 处置或报废	134,166.66				134,166.66
4.2025年6月30日	10,255,835.70	5,259,616.43	1,637,124.36	407,467.06	17,560,043.55
三、减值准备					
1.2024年12月31日					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合计
4.2025年6月30日					
四、固定资产账面价值					
1.2025年6月30日账面价值	3,403,646.13	5,981,249.27	702,661.64	1,038,355.93	11,125,912.97
2.2024年12月31日账面价值	4,179,618.63	3,373,100.71	925,022.05	696,532.90	9,174,274.29

11. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项 目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.2024年12月31日	10,995,657.48	10,995,657.48
2.本期增加金额	5,000,036.89	5,000,036.89
3.本期减少金额	6,207,180.90	6,207,180.90
(1) 处置	204,247.24	204,247.24
(2) 因租赁期满导致的使用权资产减少金额	6,002,933.66	6,002,933.66
4.外币折算差异	1,027.32	1,027.32
5.2025年6月30日	9,787,486.15	9,787,486.15
二、累计折旧		
1.2024年12月31日	8,868,603.63	8,868,603.63
2.本期增加金额	1,509,572.56	1,509,572.56
(1) 计提	1,509,572.56	1,509,572.56
3.本期减少金额	6,062,505.76	6,062,505.76
(1) 处置	59,572.10	59,572.10
(2) 因租赁期满导致的使用权资产减少金额	6,002,933.66	6,002,933.66
4.外币折算差异	1,027.32	1,027.32
5.2025年6月30日	4,314,643.11	4,314,643.11
三、减值准备		
1.2024年12月31日		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2025年6月30日		
四、账面价值		

项 目	房屋及建筑物	合计
1.2025年6月30日账面价值	5,472,843.04	5,472,843.04
2.2024年12月31日账面价值	2,127,053.85	2,127,053.85

说明：本期使用权资产计提的折旧金额为 1,509,572.56 元，其中计入销售费用的折旧费用为 49,735.50 元、计入管理费用的折旧费用为 890,514.88 元、计入主营业务成本的折旧费用为 569,322.18 元。

12. 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	软件使用权	合计
一、账面原值		
1.2024年12月31日	3,337,407.40	3,337,407.40
2.本期增加金额	228,318.58	228,318.58
(1) 购置	228,318.58	228,318.58
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2025年6月30日	3,565,725.98	3,565,725.98
二、累计摊销		
1.2024年12月31日	957,327.14	957,327.14
2.本期增加金额	444,342.87	444,342.87
(1) 计提	444,342.87	444,342.87
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2025年6月30日	1,401,670.01	1,401,670.01
三、减值准备		
1.2024年12月31日		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2025年6月30日		
四、账面价值		
1.2025年6月30日账面价值	2,164,055.97	2,164,055.97
2.2024年12月31日账面价值	2,380,080.26	2,380,080.26

13. 长期待摊费用

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少		2025年6月30日
			本期摊销	其他减少	
装修费	1,201,908.99		240,381.78		961,527.21

14. 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	2025年6月30日		2024年12月31日	
	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	4,033,449.56	605,017.43	4,239,879.59	635,981.94
信用减值准备	13,712,361.33	2,056,854.20	8,715,887.00	1,307,383.05
租赁负债	4,579,212.29	686,881.84	840,284.87	126,042.73
可抵扣亏损			1,281,895.24	192,284.29
内部交易未实现利润	451,650.32	67,747.55	1,957,046.59	293,556.99
合计	22,776,673.50	3,416,501.02	17,034,993.29	2,555,249.00

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2025年6月30日		2024年12月31日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	4,597,980.77	689,697.12	751,917.67	112,787.65
固定资产加速差异	242,453.51	36,368.02	245,074.53	36,761.18
合计	4,840,434.28	726,065.14	996,992.20	149,548.83

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
可抵扣暂时性差异	3,207,479.66	5,678,537.39
可抵扣亏损	3,409,346.68	1,573,213.89
租赁负债	482,008.22	1,007,879.35
合计	7,098,834.56	8,259,630.63

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2025年6月30日	2024年12月31日	备注
2027年	1,573,213.89	1,573,213.89	
2028年	1,836,132.79		
2029年			
合计	3,409,346.68	1,573,213.89	

15. 其他非流动资产

项 目	2025年6月30日			2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付装修款	2,486,600.89		2,486,600.89	2,538,925.92		2,538,925.92
预付设备款	5,243,841.41		5,243,841.41	1,553,684.43		1,553,684.43
合计	7,730,442.30		7,730,442.30	4,092,610.35		4,092,610.35

16. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
银行承兑汇票贴现	1,700,000.00	1,501,725.64

17. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
应付货款	63,723,324.29	51,111,092.83
应付费用	92,396.25	364,477.12
应付设备款		96,645.00
合计	63,815,720.54	51,572,214.95

(2) 报告期期末，无账龄超过1年的重要应付账款

18. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
预收商品款	117,642,017.68	116,325,539.97

(2) 报告期末，本公司无账龄超过1年的重要合同负债。

19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、短期薪酬	19,162,532.36	45,583,208.25	47,541,485.88	17,204,254.73
二、离职后福利-设定提存计划	548,740.78	3,938,706.98	3,931,035.44	556,412.32
三、辞退福利				
合计	19,711,273.14	49,521,915.23	51,472,521.32	17,760,667.05

(2) 短期薪酬列示

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	18,648,329.24	40,250,819.92	42,215,813.46	16,683,335.70
二、职工福利费		1,699,548.66	1,699,548.66	-
三、社会保险费	241,278.06	1,748,939.88	1,730,429.01	259,788.93
其中：医疗保险费	203,748.23	1,498,943.43	1,476,747.65	225,944.01
工伤保险费	16,592.49	95,121.01	98,683.88	13,029.62
生育保险费	20,937.34	154,875.44	154,997.48	20,815.30
四、住房公积金	272,925.06	1,883,899.79	1,895,694.75	261,130.10
五、工会经费和职工教育经费				
合计	19,162,532.36	45,583,208.25	47,541,485.88	17,204,254.73

(3) 设定提存计划列示

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
离职后福利：				
1.基本养老保险	530,975.23	3,813,219.70	3,805,602.83	538,592.10
2.失业保险费	17,765.55	125,487.28	125,432.61	17,820.22
合计	548,740.78	3,938,706.98	3,931,035.44	556,412.32

(4) 辞退福利

公司辞退福利为与员工协商解除劳动合同后支付的补偿金。

20. 应交税费

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
应交所得税	9,718,127.16	9,551,268.78
应交增值税	1,588,982.31	599,837.52
应交个人所得税	252,669.83	1,193,774.16
城市维护建设税	88,727.26	47,229.39
教育费附加	52,567.63	27,848.16
地方教育费附加	35,045.09	18,565.44
印花税		50,345.91
合计	11,736,119.28	11,488,869.36

21. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,443,610.97	1,614,695.36
合计	1,443,610.97	1,614,695.36

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
预提费用	1,437,393.76	1,241,980.62
代扣代缴五险一金	4,767.21	631.04
非关联方往来款	1,450.00	
员工报销款		372,083.70
合计	1,443,610.97	1,614,695.36

22. 一年内到期的非流动负债

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
一年内到期的租赁负债	2,246,919.20	1,592,131.41

23. 其他流动负债

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
待转销项税额	4,113,663.43	8,477,149.59
已背书未到期应收票据	3,811,561.94	6,632,188.81
合计	7,925,225.37	15,109,338.40

24. 租赁负债

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
租赁付款额	5,293,623.74	1,887,699.09
减：未确认融资费用	231,941.24	39,534.87
小计	5,061,682.50	1,848,164.22
减：一年内到期的租赁负债	2,246,919.20	1,592,131.41
合计	2,814,763.30	256,032.81

25. 股本

股东名称	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日	期末股权比例(%)
张志强	30,000,000.00			30,000,000.00	60.00%
倪海霞	20,000,000.00			20,000,000.00	40.00%

股东名称	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日	期末股权比例(%)
合计	50,000,000.00			50,000,000.00	100.00%

26. 资本公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
资本溢价(股本溢价)	99,703,917.59			99,703,917.59

27. 其他综合收益

项目	2024年12月31日	本期发生金额		2025年6月30日
		本期所得税前发生额	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益				
外币财务报表折算差额	-1,877,952.88	-186,005.88	-186,005.88	-2,063,958.76
其他综合收益合计	-1,877,952.88	-186,005.88	-186,005.88	-2,063,958.76

28. 盈余公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
法定盈余公积	11,288,855.70			11,288,855.70

29. 未分配利润

项目	2025年1-6月	2024年度
调整前上期末未分配利润	213,768,540.35	131,148,265.68
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	213,768,540.35	131,148,265.68
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	57,312,058.86	95,120,948.63
减: 提取法定盈余公积		8,500,673.96
应付普通股股利		4,000,000.00
期末未分配利润	271,080,599.21	213,768,540.35

30. 营业收入和营业成本

项目	2025年1-6月		2024年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	390,332,374.70	266,471,697.04	402,229,648.95	271,248,643.74
其他业务				
合计	390,332,374.70	266,471,697.04	402,229,648.95	271,248,643.74

(1) 履约义务的说明

项 目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
半导体备件及材料	在某一时点履行	按照账期和合同约定的付款安排	销售商品	是	无	根据项目和合同约定
自动化配件及工具	在某一时点履行	按照账期和合同约定的付款安排	销售商品	是	无	根据项目和合同约定
半导体封装设备	在某一时点履行	一般会按签订合同、安装调试、验收、质保等阶段约定付款节点	销售商品	是	无	根据项目和合同约定
自动化装配设备及装配线	在某一时点履行	根据项目的具体情况和合同约定的付款安排向客户收取款项	销售商品	是	无	根据项目和合同约定
技术服务	在某一时点履行	根据项目的具体情况和合同约定的付款安排向客户收取款项	提供劳务	是	无	根据项目和合同约定

31. 税金及附加

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
城建税	633,628.74	642,913.06
教育费附加	376,100.99	382,454.38
地方教育费附加	250,733.99	254,969.59
印花税	82,175.45	190,066.36
合计	1,342,639.17	1,470,403.39

32. 销售费用

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	17,678,448.12	18,770,149.76
差旅费	2,611,138.22	1,759,003.47
业务招待费	2,232,290.60	1,260,453.05
业务宣传费	1,676,787.14	1,150,571.91
服务费	227,282.64	62,233.07
办公费	150,262.34	47,473.85
折旧与摊销	103,752.31	23,562.75
使用权资产折旧	49,735.50	152,678.66
其他	31,445.98	2,713.94
合计	24,761,142.85	23,228,840.46

33. 管理费用

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
职工薪酬	11,905,281.41	9,885,411.78
服务费	1,990,980.14	1,227,085.01
折旧与摊销	1,274,615.05	1,104,732.55
差旅交通费	1,058,715.45	819,579.65
使用权资产折旧	890,514.88	646,858.93
物业水电费	590,449.48	390,326.05
物流通讯费	545,346.64	701,645.09
业务招待费	267,649.81	264,679.30
办公费	145,018.56	127,243.19
广告宣传费	2,988.68	349,622.54
其他	56,995.48	190,100.24
合计	18,728,555.58	15,707,284.33

34. 研发费用

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
职工薪酬	10,278,059.55	11,603,426.64
材料费	732,061.63	1,293,465.13
差旅费	388,317.11	1,327,107.10
折旧及摊销	168,538.74	434,594.93
服务费	110,182.52	
其他	9,207.04	98,257.64
合计	11,686,366.59	14,756,851.44

35. 财务费用

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
利息支出	113,149.25	186,141.95
其中：租赁负债利息支出	59,656.74	95,228.11
减：利息收入	1,226,212.31	316,533.78
利息净支出	-1,113,063.06	-130,391.83
汇兑损失	2,440,763.01	4,481,894.05
减：汇兑收益	90,708.59	411,123.33
汇兑净损失	2,350,054.42	4,070,770.72
银行手续费	83,068.97	54,031.08
合计	1,320,060.33	3,994,409.97

36. 其他收益

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月	与资产相关/与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	5,760,000.00	76,186.20	
直接计入当期损益的政府补助	5,760,000.00	76,186.20	与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	154,313.35	73,422.77	
其中：个税扣缴税款手续费	154,313.35	73,422.77	与收益相关
合计	5,914,313.35	149,608.97	

37. 投资收益

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
理财产品收益	135,798.89	

38. 信用减值损失

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
应收票据坏账损失		-7,500.00
应收账款坏账损失	-2,274,259.11	-2,759,167.61
其他应收款坏账损失	-44,662.36	-1,394,785.44
合计	-2,318,921.47	-4,161,453.05

39. 资产减值损失

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,574,806.42	-1,430,799.57

40. 资产处置收益

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
处置未划分为持有待售的固定资产和使用权资产的处置利得或损失	2,917.63	-188,161.47
其中：使用权资产	2,917.63	-188,161.47
合计	2,917.63	-188,161.47

41. 营业外收入

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
处置废品收入		10,029.20
其他	2,250.55	
合计	2,250.55	10,029.20

42. 营业外支出

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
非流动资产报废损失	130,009.91	
公益性捐赠支出		45,117.63
其他		7,000.00
合计	130,009.91	52,117.63

43. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
当期所得税费用	8,026,132.61	11,341,900.10
递延所得税费用	-284,735.71	-2,746,388.02
合计	7,741,396.90	8,595,512.08

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
利润总额	65,053,455.76	66,150,322.07
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,758,018.36	9,922,548.32
子公司适用不同税率的影响	-395,743.10	152,766.25
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	199,423.50	107,199.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		-44,515.20
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-67,346.87	689,659.47
研发费用加计扣除	-1,752,954.99	-2,232,146.14
所得税费用	7,741,396.90	8,595,512.08

44. 其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见附注五、27 其他综合收益。

45. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
收到政府补助	5,914,313.35	149,608.97

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
营业外收入	2,648.78	10,029.20
收到押金及保证金		55,714.74
收到利息	1,226,212.31	301,521.99
收到的个人往来款	1,450.00	380,257.64
收到的其他	64,397.80	
合计	7,209,022.24	897,132.54

支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
费用性支出	13,312,911.68	15,415,700.79
手续费支出	83,068.97	54,031.08
支付的押金及保证金	614,891.75	
支付个人往来款	325,136.15	37,567.39
支付的其他		600,816.99
合计	14,336,008.55	16,108,116.25

(2) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
支付关联方资金借款		30,200,000.00
支付租赁负债的本金和利息	1,638,925.84	1,774,015.79
支付的票据贴现利息	113,149.25	90,913.84
合计	1,752,075.09	32,064,929.63

46. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2025年1-6月	2024年1-6月
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	57,312,058.86	57,554,809.99
加: 资产减值准备	4,574,806.42	1,430,799.57
信用减值损失	2,318,921.47	4,161,453.05
固定资产折旧	1,805,003.28	2,101,501.83
使用权资产折旧	1,509,572.56	1,410,432.22
无形资产摊销	444,342.87	178,961.29
长期待摊费用摊销	240,381.78	429,311.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	-2,917.63	188,161.47

补充资料	2025年1-6月	2024年1-6月
(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	130,408.14	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	2,463,203.67	4,241,900.88
投资损失(收益以“-”号填列)	-135,798.89	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-861,252.02	-2,517,664.43
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	576,516.31	-228,723.59
存货的减少(增加以“-”号填列)	-9,134,853.81	-66,462,391.05
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-74,172,382.15	-90,242,207.31
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	4,480,146.52	51,277,395.25
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-8,451,842.62	-36,476,259.00
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
租入的资产(简化处理的除外)		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	103,756,282.46	17,998,643.86
减: 现金的期初余额	92,918,554.55	87,168,757.64
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减少额	10,837,727.91	-69,170,113.78

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
一、现金	103,756,282.46	92,918,554.55
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	100,855,713.53	86,519,288.17
可随时用于支付的气压货币自己	2,900,568.93	6,399,266.38
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	103,756,282.46	92,918,554.55

47. 外币货币性项目

(1) 报告期期末外币货币性项目:

项 目	2025 年 6 月 30 日外币余 额	折算汇率	2025 年 6 月 30 日折算人 民币余额
货币资金			
其中：美元	169,937.54	7.1586	1,216,514.87
英镑	5,912.73	8.4024	49,681.12
港币	42,218.11	0.9120	38,502.92
越南盾	446,405,696.00	0.0003	133,921.71
应收账款			
其中：美元	4,696,875.63	7.1586	33,623,053.88
越南盾	788,703,428.00	0.0003	236,611.03
应付账款			
其中：美元	4,277,030.87	7.1586	30,617,553.19
越南盾	12,374,979.34	0.0003	3,712.49
其他应收款			
其中：美元	30,870.25	7.1586	220,987.77
其他应付款			
其中：美元	882.90	7.1586	6,320.33

(2) 境外经营实体说明

公司名称	经营地	本位 币	选择依据
MATFRON AUTOMATION TECHNOLOGY LIMITED	英国	美元	日常经营以美元结算
MATFRON TECHNOLOGY Co.,Limited	中国香港	美元	日常经营以美元结算
MATFRON TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	越南	美元	日常经营以美元结算

48. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2025 年 1-6 月金额	2024 年 1-6 月金额
租赁负债的利息费用	59,656.74	95,228.11
与租赁相关的总现金流出	1,638,925.84	1,774,015.79

六、研发支出

1.按费用性质列示

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
职工薪酬	10,278,059.55	11,603,426.64
材料费	732,061.63	1,293,465.13

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
差旅费	388,317.11	1,327,107.10
折旧及摊销	168,538.74	434,594.93
服务费	110,182.52	
其他	9,207.04	98,257.64
合计	11,686,366.59	14,756,851.44
其中：费用化研发支出	11,686,366.59	14,756,851.44
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

(1) 新设子公司

报告期内，本公司于 2025 年 6 月投资设立了南京铭洋自动化科技有限公司，自设立之日起纳入合并范围；本公司于 2025 年 6 月投资设立了上海铭洋自动化科技有限公司，自设立之日起纳入合并范围。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	持股比例(%)		取得方式
			直接	间接	
铭洋工业自动化（上海）有限公司	上海市	上海市	100.00%		投资设立
铭洋微精密制造（苏州）有限公司	苏州市	苏州市	100.00%		同控收购
MATFRONTECHNOLOGY Co., Limited	香港	香港	100.00%		投资设立
Matfron Automation Technology Limited	英国	英国		100.00%	投资设立
MATFRON TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	越南	越南		100.00%	投资设立
上海铭洋自动化科技有限公司	上海市	上海市		100.00%	投资设立
南京铭洋自动化科技有限公司	南京市	南京市		100.00%	投资设立

九、政府补助

1. 计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
上海市宝山区罗泾镇人民政府财政扶持款	5,760,000.00	
稳岗补贴		76,186.20
合计	5,760,000.00	76,186.20

十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

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

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著

增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的

关键经济指标。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 64.81%（2024 年 12 月 31 日：60.88%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 61.52%（2024 年 12 月 31 日：75.28%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

报告期各期末本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2025 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	1,700,000.00			
应付账款	63,815,720.54			
其他应付款	1,399,223.65			
租赁负债		2,814,763.30		
合计	66,914,944.19	2,814,763.30		

（续上表）

项目名称	2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	1,501,725.64			
应付账款	51,572,214.95			
其他应付款	1,614,695.36			
租赁负债		256,032.81		
合计	54,688,635.95	256,032.81		

3. 市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币

资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的经营有关，除本公司设立在中华人民共和国香港特别行政区和其他境外的下属子公司使用美元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截至 2025 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下：

项目名称	2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日	
	美元		美元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	169,937.54	1,216,514.87	3,208,516.77	23,064,101.95
应收账款	4,696,875.63	33,623,053.88	5,568,605.79	40,029,365.86

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于 2025 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当期的净利润将增加或减少 43.69 万元。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。

本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。报告期内，本公司无银行借款，因此，本公司所承担的利率风险不会对公司的利润总额和股东权益产生重大影响。

十、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2025 年 6 月 30 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量			9,774,149.84	9,774,149.84
（一）交易性金融资产				
（二）应收款项融资			9,774,149.84	9,774,149.84
持续以公允价值计量的资产总额			9,774,149.84	9,774,149.84

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的构成关联方。

1. 本公司的实际控制人

张志强直接持有铭沣科技 3,000.00 万股股份，持股比例 60%，为公司控股股东；倪海霞直接持有铭沣科技 2,000.00 万股股份，持股比例为 40%，张志强与倪海霞为夫妇，故张志强、倪海霞为公司实际控制人，持股比例合计 100.00%。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
申海燕	公司董事、财务负责人、董事会秘书
唐俊	公司董事
黄倪皓	公司董事
范佳乐	公司监事
冷淑慧	公司监事
霍玉芳	公司监事

4. 关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2025年1-6月发生额	2024年1-6月发生额
苏州菲克斯达半导体有限公司	销售商品	-	22,350.00

(2) 关键管理人员报酬

项目	2025年1-6月发生额	2024年1-6月发生额
关键管理人员报酬	4,539,226.85	4,535,947.63

5. 关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方	2025年6月30日	2024年12月31日
其他应付款	唐俊	238,000.00	349,029.00

十二、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至2025年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截至2025年6月30日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至2025年6月30日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十四、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	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	54,316,226.56	48,049,429.72
1至2年	200,422.90	
2至3年	75,810.00	75,810.00
小计	54,592,459.46	48,125,239.72
减：坏账准备	2,660,638.58	2,440,368.51
合计	51,931,820.88	45,684,871.21

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2025年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	54,592,459.46	100.00%	2,660,638.58	4.87%	51,931,820.88
1.应收合并范围内关联方货款	2,663,249.02	4.88%			2,663,249.02
2.应收客户货款	51,929,210.44	95.12%	2,660,638.58	5.12%	49,268,571.86
合计	54,592,459.46	100.00%	2,660,638.58	4.87%	51,931,820.88

(续上表)

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	48,125,239.72	100.00%	2,440,368.51	5.07%	45,684,871.21
1.应收合并范围内关联方货款	161.54				161.54
2.应收客户货款	48,125,078.18	100.00%	2,440,368.51	5.07%	45,684,709.67
合计	48,125,239.72	100.00%	2,440,368.51	5.07%	45,684,871.21

报告期各期坏账准备计提的具体说明：

①报告期各期末按组合2计提坏账准备的应收账款

账龄	2025年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	51,652,977.54	2,582,649.00	5.00
1至2年	200,422.90	40,084.58	20.00
2至3年	75,810.00	37,905.00	50.00
合计	51,929,210.44	2,660,638.58	5.12

(续上表)

账龄	2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	48,049,268.18	2,402,463.51	5.00
1至2年	75,810.00	37,905.00	50.00
合计	48,125,078.18	2,440,368.51	5.07

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 坏账准备的变动情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额				2025年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提	2,440,368.51	220,270.07				2,660,638.58

(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	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备期末余额
南通华达微电子集团股份有限公司	9,307,816.79	17.05	465,390.85
华润微电子控股有限公司	3,678,330.19	6.74	183,916.51
郑州兴航科技有限公司	3,426,237.33	6.28	171,311.86
天水华天科技股份有限公司	2,898,316.73	5.31	144,915.84
四川明泰微电子科技股份有限公司	2,780,238.42	5.09	139,011.92
合计	22,090,939.46	40.47	1,104,546.98

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
应收利息		
应收股利		75,000,000.00
其他应收款	89,687,791.40	13,064,241.52
合计	89,687,791.40	88,064,241.52

(2) 应收股利

①分类

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
铭洋工业自动化(上海)有限公司		75,000,000.00
小计		75,000,000.00
减: 坏账准备		
合计		75,000,000.00

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	89,754,228.18	13,084,713.69
1至2年	1,000.00	14,937.30

账 龄	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
2 至 3 年		
3 年以上	220,395.75	220,395.75
小计	89,975,623.93	13,320,046.74
减：坏账准备	287,832.53	255,805.22
合计	89,687,791.40	13,064,241.52

②按款项性质分类情况

款项性质	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
关联方往来款	88,409,492.49	12,394,461.69
押金及保证金	993,329.75	271,395.75
代扣代缴五险一金	435,942.70	515,530.30
非关联方往来款	136,858.99	138,659.00
小计	89,975,623.93	13,320,046.74
减：坏账准备	287,832.53	255,805.22
合计	89,687,791.40	13,064,241.52

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2025 年 6 月 30 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	89,975,623.93	287,832.5	89,687,791.40
第二阶段			
第三阶段			
合计	89,975,623.93	287,832.53	89,687,791.40

截至 2025 年 6 月 30 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备	89,975,623.93	0.32%	287,832.53	89,687,791.40
1.应收利息				
2.应收股利				
3.应收合并范围内关联方款项	88,409,492.49			88,409,492.49
4.应收其他款项	1,566,131.44	18.38%	287,832.53	1,278,298.91
合计	89,975,623.93	0.32%	287,832.53	89,687,791.40

B.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	13,320,046.74	255,805.22	13,064,241.52

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第二阶段			
第三阶段			
合计	13,320,046.74	255,805.22	13,064,241.52

截至 2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备	13,320,046.74	1.92%	255,805.22	13,064,241.52
1.应收利息				
2.应收股利				
3.应收合并范围内关联方款项	12,394,461.69			12,394,461.69
4.应收其他款项	925,585.05	27.64%	255,805.22	669,779.83
合计	13,320,046.74	1.92%	255,805.22	13,064,241.52

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

④坏账准备的变动情况

类别	2024 年 12 月 31 日	本期变动金额				2025 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提	255,805.22	32,027.31				287,832.53

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	款项的性质	2025 年 6 月 30 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例 (%)	坏账准备
铭洋工业自动化（上海）有限公司	关联方往来款	82,987,145.54	1 年以内	92.23%	
铭洋微精密制造（苏州）有限公司	关联方往来款	5,422,346.95	1 年以内	6.03%	
上海定山信息技术有限公司	代扣代缴五险一金	435,942.70	1 年以内	0.48%	21,797.14
上海闸北广场物业管理有限公司	押金及保证金	268,796.00	1 年以内	0.30%	13,439.80
陈浩	员工借款	250,000.00	1 年以内	0.28%	12,500.00
合计		89,364,231.19		99.32%	47,736.94

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

项 目	2025 年 6 月 30 日			2024 年 12 月 31 日		
	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	17,715,226.51		17,715,226.51	17,715,226.51		17,715,226.51

(2) 对子公司投资

被投资单位	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 6 月 30 日	本期计提减值准备	2025 年 6 月 30 日减值准备余额
铭洋工业自动化（上海）有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
铭洋微精密制造（苏州）有限公司	6,279,846.51			6,279,846.51		
MatfronTechnologyCo., Limited	1,435,380.00			1,435,380.00		
合计	17,715,226.51			17,715,226.51		

4. 营业收入和营业成本

项 目	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	137,064,421.68	106,530,006.76	92,267,206.83	79,073,811.03
其他业务	8,039,144.74		4,961,337.02	
合计	145,103,566.42	106,530,006.76	97,228,543.85	79,073,811.03

5. 投资收益

项 目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
收到子公司的分红		
处置长期股权投资产生的投资收益		
理财产品收益	135,798.89	
合计	135,798.89	

十五、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2025 年 1-6 月	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-127,092.28	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,914,313.35	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生	135,798.89	

项 目	2025 年 1-6 月	说明
的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,250.55	
非经常性损益总额	5,925,270.51	
减：非经常性损益的所得税影响数	895,706.77	
非经常性损益净额	5,029,563.74	
减：归属于少数股东的非经常性损益净额		
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	5,029,563.74	

2. 净资产收益率及每股收益

①2025 年 1-6 月

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	基本每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	14.28%	1.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.02%	1.05

②2024 年 1-6 月

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	基本每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	18.47%	1.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.49%	1.05

公司名称：上海铭沣科技股份有限公司

日期：2025 年 7 月 11 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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-127,092.28
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,914,313.35
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	135,798.89
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,250.55
非经常性损益合计	5,925,270.51
减：所得税影响数	895,706.77
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	5,029,563.74

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