



朗坤股份

NEEQ : 874137

苏州朗坤自动化设备股份有限公司



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、公司负责人郑贵军、主管会计工作负责人王香化及会计机构负责人（会计主管人员）王香化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

重要提示	2
目录	3
释义	5
第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和经营情况	7
第三节 重大事件	16
第四节 股份变动及股东情况	19
第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	21
第六节 财务会计报告	23
苏州朗坤自动化设备股份有限公司财务报表附注	35
附件 I 会计信息调整及差异情况	106
附件 II 融资情况	106

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	江苏省苏州市高新区火炬路 87 号

释义

释义项目		释义
朗坤股份、公司、股份公司	指	苏州朗坤自动化设备股份有限公司，由苏州朗坤自动化设备有限公司于 2019 年 12 月 9 日整体改制为股份有限公司
苏州朗旭	指	苏州朗旭新能源科技有限公司，公司的子公司
华泰联合、主办券商	指	华泰联合证券有限责任公司
会计师事务所	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	北京市嘉源律师事务所
《公司章程》	指	《苏州朗坤自动化设备股份有限公司公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币的基本单位“元”、“万元”
股东大会	指	苏州朗坤自动化设备股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州朗坤自动化设备股份有限公司董事会
监事会	指	苏州朗坤自动化设备股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会的统称
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日——2024 年 6 月 30 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日——2023 年 6 月 30 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	苏州朗坤自动化设备股份有限公司		
英文名称及缩写	Suzhou Langkun Automatic Equipment Co.,Ltd		
	Suzhou Langkun Auto Co., Ltd.		
法定代表人	郑贵军	成立时间	2008 年 1 月 21 日
控股股东	控股股东为（郑贵军）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（郑贵军），一致行动人为（苏州朗俊投资管理中心（有限合伙）、苏州朗轩投资管理中心（有限合伙））
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-专用设备制造-电子和电工机械专用设备制造-电工机械专用设备制造		
主要产品与服务项目	精密组装和检测用自动化设备、夹治具的研发、制作、销售、服务，产品主要应用于显示面板、3C 消费电子、新能源等领域。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	朗坤股份	证券代码	874137
挂牌时间	2023 年 8 月 2 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）	65,325,000
主办券商（报告期内）	华泰联合	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 128 号前海深港基金小镇 B7 栋 401		
联系方式			
董事会秘书姓名	谢莹	联系地址	苏州市虎丘区火炬路 87 号
电话	0512-66610965	电子邮箱	xy@langkunauto.com
传真	0512-66610965		
公司办公地址	苏州市虎丘区火炬路 87 号	邮政编码	215000
公司网址	www.langkunauto.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	913205056720058759		
注册地址	江苏省苏州市虎丘区横塘街道		
注册资本（元）	65,325,000	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

公司主营业务为精密组装和检测用自动化设备、夹治具的研发、制作、销售、服务，销售的产品主要应用于显示面板、3C 消费电子、新能源等领域，拥有较为完整的采购、生产、销售、研发体系。报告期内公司结合自身业务、产品和技术，根据产业政策、市场情况等因素，形成了公司的经营模式。报告期内公司的经营模式未发生重大变化。

1. 采购模式

公司采购的原材料主要包括标准件、定制非标件、辅料等，公司主要采取“以产定采+合理备货”的采购模式。

对于标准件和辅料等，公司采用直接采购方式，即直接面向供应商进行询价采购。对于定制非标件，公司选择自制与定制化采购相结合的方式。定制化采购是指公司会将部分不涉及核心技术、工艺较为简单且需要大额设备投入的机加工件委托其他厂商定制化生产，公司提供设计图纸和工艺要求，供应商根据图纸进行生产加工后由公司进行直接采购。

对于部分通用的材料，公司会根据生产预测情况制订备货计划，向多家供应商进行比价采购，控制成本的同时维持一定库存储备量，以快速满足生产需求。

此外，报告期内，公司还采购外协加工和劳务外包服务。

（1）外协加工服务：公司根据订单及生产情况，向外协供应商下达服务需求，提供原材料给外协供应商，并由外协供应商完成机加工及表面处理等非核心环节。

（2）劳务外包服务：公司根据订单及生产情况，向劳务外包公司下达服务需求，由劳务外包公司派驻操作工人，在公司指定场地完成指定设备的组装服务。

2. 生产模式

公司主要依据客户需求进行自动化设备的定制化生产，公司的生产模式以订单式生产为主，即“以销定产”，在取得订单后，公司会按照客户要求的交货时间制定生产计划。

公司的产品生产主要由生产管理部、工程设计部、采购部、组装部、品质部、售后等部门协调配

合、共同完成。

在整体设计方案取得客户认可后，根据客户产线建设规划和最终产品上市及排产计划，生产管理部制定生产计划，确认采购交期、生产时间、出货日期。

根据生产计划，生产管理部在 ERP 系统下达采购需求单，采购部将系统采购需求单转换为《采购订单》，并根据《采购订单》追踪物料交付。品质部对来料质检完成后，对合格物料办理入库手续并在指定区域存放。组装部根据产品 BOM 表领取物料后，根据设计装配要求进行组装调试，同时生产管理部对整个生产进度进行跟踪，确保计划的正常实施。产品在完成组装、调试后，由品质部对成品进行检验，检验合格则办理入库。

产品运抵客户现场后，售后部进行安装、调试，达到订单约定标准后由客户进行现场验收。

公司已建立了较为完善的生产流程管理制度，对生产过程中各个节点设置了明确的执行标准和控制措施，以保证产品质量和按时交付。

3. 销售模式

公司销售的产品主要为定制化的非标自动化设备，采取的销售模式为直接销售，即由公司直接与客户对接、签订订单并直接发货给客户。

公司具有较强的研发、设计能力，通过持续为客户提供定制化的产品并不断跟进客户需求，与客户建立了长期而稳定的合作机制。公司通常在客户新产品的研发、设计阶段便已积极介入，深入研究客户产品的生产工艺、技术要求，与客户沟通自动化设备的具体设计方案并取得客户认同。自动化设备产品完成后，由客户对产品进行验证，整个过程中保持与客户的沟通与协作，确保产品符合客户需求。

公司取得订单方式主要有两种：一是持续取得现有客户的订单。公司通过高质量的订单交付获得客户的信任及认可，进一步增强客户黏性，从而获取后续更多的订单。二是开拓新客户，通过销售人员、研发设计人员以及项目管理人员等与潜在客户进行沟通交流，深入了解客户内在需求，为客户制定个性化的产品设计方案，获得客户认可，进而获取客户订单。

4. 研发模式

公司自成立以来结合客户的具体需求和潜在市场需求，有针对性地进行技术研究和产品开发，研发模式主要包括基于客户需求的研发和自主研发。

(1) 基于客户需求的研发，是以客户需求为中心，根据客户对技术参数、功能特点、应用场景、操作便利性等方面的不同需求，进行定制化的研发、设计，以匹配客户需求。公司采取持续研发、持续升级的策略，通过研发设计不断累积设计经验。

(2) 自主研发，是以潜在市场需求为导向，对现有下游客户所处行业的未来发展方向和技术进行预判，同时积极寻找新领域的项目，提前进行技术储备，为公司业绩提供新的增长点。

公司的下游客户主要为显示面板、3C 消费电子等领域，其产品的精细化程度较高、更新迭代的速度较快，客户对自动化设备的定制化、可靠性、稳定性、精密度要求较高。因此，公司需要在研发过程中不断与客户保持紧密的沟通，了解客户对生产设备的功能需求和终端产品的技术特点，研发具有市场竞争力的产品，提高客户满意度并为客户创造价值。

(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. “专精特新”认定情况 2018 年 8 月，公司被苏州国家高新技术产业开发区工作委员会及管理委员会认定为“苏州高新区专精特新企业”；2022 年 11 月 15 日，公司被江苏省工业和信息化厅认定为“江苏省 2022 年度专精特新中小企业名单”。 2. “高新技术企业”认定情况 2023 年 11 月 6 日，经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，朗坤股份获得“高新技术企业证书”，证书编号为：GR202332008717，有效期为 3 年。 3. 其他认定情况 2015 年，公司被苏州市科学技术局认定为“苏州市工业机器人自动化工程技术研究中心”。 2016 年 12 月，公司被苏州市经济和信息化委员会、苏州市科学技术局、苏州市发展和改革委员会认定为“企业技术中心”。

	2021 年 2 月，公司被中共苏州国家高新技术产业开发区工作委员会和苏州国家高新技术产业开发区管理委员会认定为“2020 年度科技创新型企业十强”。 2021 年 6 月，公司被江苏省工业和信息化厅评为“第六批江苏省服务型制造示范企业（平台）”。 2021 年 10 月，公司被江苏省工业和信息化厅认定为“2021 年江苏省工程技术研究中心（动力电池成套智造装备）”。 2021 年 11 月，公司新能源汽车动力电池成套智能智造装备研发及产业化项目被苏州市科学技术局认定为“2021 年苏州市重点产业技术创新立项项目”。 2022 年 1 月，公司被江苏省工业和信息化厅、江苏省发展和改革委员会、江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为“江苏省省级企业技术中心”。 2022 年 5 月，公司被苏州市工业和信息化局评为“2021 年苏州市‘智改数转’技术服务输出标杆企业和智能制造优秀服务商”。 2023 年 2 月，公司自主研发的 LK-PTHJ 模组偏光片贴合机被苏州市工业和信息化局认定为“苏州市 2022 年苏锡常首台（套）重大装备”。 2023 年 12 月，公司被江苏省工业和信息化厅认定纳入“江苏省重点领域首版次软件产品应用推广指导目录名单(电池自动化安装机软件 v1.0)”。 2023 年 12 月，公司被江苏省工业和信息化厅认定为“2023 年江苏省人工智能融合创新产品和应用解决方案名单(基于 A 融合感知智能成套装备解决方案)”。 2024 年 1 月,公司被江苏省发展和改革委员会认定为“我省第四批能源领域首台(套)重大技术装备项目推荐名单(通用 100k
--	---

	PACK 量产线设备)”。
	2024 年 4 月，公司被中共苏州国家高新技术产业开发区工作委员会、苏州国家高新技术产上开发区管理委员会评为“2023 年度外国专家工作先进单位”。

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	103,729,819.82	104,574,428.74	-0.81%
毛利率%	28.97%	38.12%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-6,819,465.41	1,633,671.58	-517.43%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-7,334,182.66	694,158.63	-1156.56%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-2.67%	0.60%	-
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）	-2.87%	0.27%	-
基本每股收益	-0.10	0.03	-433.33%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	515,823,463.81	544,985,585.11	-5.35%
负债总计	307,798,621.74	270,044,950.02	13.98%
归属于挂牌公司股东的净资产	201,864,661.50	268,549,913.76	-24.83%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.09	4.11	-24.81%
资产负债率%（母公司）	57.90%	47.09%	-
资产负债率%（合并）	59.67%	49.55%	-
流动比率	1.47	1.8	-
利息保障倍数	-5.69	22.21	-
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	37,973,962.45	-17,575,648.48	
应收账款周转率	1.83	0.78	-
存货周转率	0.79	0.33	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-9.75%	14.73%	-
营业收入增长率%	-0.81%	54.71%	-
净利润增长率%	-578.59%	-114.29%	-

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	24,503,858.67	4.75%	59,680,504.84	10.95%	-58.94%
应收票据	15,460,397.69	3.00%	5,338,071.93	0.98%	189.63%
应收账款	110,567,128.70	21.44%	198,421,561.98	36.41%	-44.28%
应收款项融资	5,265,306.67	1.02%	3,112,929.74	0.57%	69.14%
预付款项	21,856,083.89	4.24%	2,439,630.63	0.45%	795.88%
存货	188,400,818.17	36.52%	148,125,473.66	27.18%	27.19%
合同资产	36,417,015.57	7.06%	20,385,548.18	3.74%	78.64%
固定资产	45,457,646.19	8.81%	47,296,158.08	8.68%	-3.89%
在建工程	35,629,801.18	6.91%	33,297,152.82	6.11%	7.01%
无形资产	14,068,878.73	2.73%	14,377,087.48	2.64%	-2.14%
递延所得税资产	4,386,808.26	0.85%	4,789,922.09	0.88%	-8.42%
短期借款	60,970,000.00	11.82%	39,138,904.31	7.18%	55.78%
应付票据	6,857,783.60	1.33%	21,374,323.60	3.92%	-67.92%
应付账款	76,192,392.52	14.77%	54,094,965.24	9.93%	40.85%
合同负债	110,896,863.60	21.50%	85,193,777.02	15.63%	30.17%
应付职工薪酬	11,151,882.35	2.16%	15,332,852.92	2.81%	-27.27%
应交税费	1,774,199.28	0.34%	6,751,373.28	1.24%	-73.72%
总资产	515,823,463.81	100.00%	544,985,585.11	100.00%	-5.35%

项目重大变动原因

1.	2024 年 6 月 30 日公司货币资金余额较 2023 年末减少 58.94%，主要系公司上半年分配了现金股利导致货币资金余额下降。
2.	2024 年 6 月 30 日应收票据余额较 2023 年末增加 189.63%，主要系当期部分客户以银行承兑汇票的方式支付货款。
3.	2024 年 6 月 30 日应收账款余额较 2023 年末减少 44.28%，主要系部分客户应收账款回款。
4.	2024 年 6 月 30 日应收款项融资较 2023 年末增加 69.14%，主要系公司当期收到的票据金额增加，且公司将当期收到的信用等级较高的银行承兑汇票分类为应收款项融资。
5.	2024 年 6 月 30 日预付款项较 2023 年末增加 795.88%，主要系 2024 年公司对供应商采购的产品尚未验收所致。
6.	2024 年 6 月 30 日合同资产较 2023 年末增加 78.64%，主要系客户项目验收后的质保金尚未收回所致。
7.	2024 年 6 月 30 日存货较 2023 年末增加 27.19%，主要系公司的部分项目尚未由客户完成验收，相关项目的产品在发出商品核算所致。
8.	2024 年末 6 月 30 日短期借款较 2023 年末增加 55.78%，主要公司当期新增向银行的流动资金借款所致。
9.	2024 年 6 月 30 日应付票据较 2023 年末减少 67.92%，主要系公司当期大多通过收到的客户银行承兑汇票转背书的形式支付供应商货款，并减少了公司自主开具银行承兑汇票的金额。

10. 2024 年 6 月 30 日应付账款较 2023 年末增加 40.85%，主要系公司当期采购金额增加导致应付账款余额增加。
11. 2024 年 6 月 30 日合同负债较 2023 年末增加 30.17%，主要系收到客户的预付款项增幅较大，部分项目尚未验收所致。
12. 2024 年 6 月 30 日应付职工薪酬较 2023 年末减少 27.27%，主要为 2023 年预提的年终奖在 2024 年上半年发放所致。
13. 2024 年 6 月 30 日应交税费较 2023 年末减少 73.72%，主要为 2024 年上半公司亏损应交企业所得税减少所致。

（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	103,729,819.82	-	104,574,428.74	-	-0.81%
营业成本	73,680,165.47	71.03%	64,705,478.60	61.88%	13.87%
毛利率	28.97%	-	38.12%	-	-
营业税金及附加	971,277.46	0.94%	1,211,469.83	1.16%	-19.83%
销售费用	10,034,470.76	9.67%	13,563,563.68	12.97%	-26.02%
管理费用	7,029,847.11	6.78%	9,727,397.68	9.30%	-27.73%
研发费用	16,893,149.20	16.29%	14,731,348.07	14.09%	14.67%
财务费用	1,202,533.72	1.16%	-727,768.68	-0.70%	265.24%
其他收益	2,884,670.51	2.78%	2,142,496.63	2.05%	34.64%
投资收益	133,662.48	0.13%	247,023.62	0.24%	-45.89%
信用减值损失	693,961.36	0.67%	4,537.17	-	15,195.03%
资产减值损失	-3,988,415.25	-3.85%	-140,031.17	-0.13%	2,748.23%
资产处置收益	3,257.44	0.00%	932,510.22	0.89%	-99.65%
营业利润	-6,350,787.00	-6.12%	3,036,897.93	2.90%	-309.12%
营业外收入	322.78	0.00%	10,398.91	0.01%	-96.90%
营业外支出	8,039.13	0.01%	1,271,696.93	1.22%	-99.37%
净利润	-6,920,157.15	-6.67%	1,446,727.59	1.38%	-578.33%
经营活动产生的现金流量净额	37,973,962.45	-	-17,575,648.48	-	-316.06%
投资活动产生的现金流量净额	-1,760,810.00	-	8,157,246.68	-	-121.59%
筹资活动产生的现金流量净额	-55,580,950.40	-	9,917,317.12	-	-660.44%

项目重大变动原因

1. 报告期内营业收入与去年同期基本持平，营业成本同比增加 13.87%，导致公司综合毛利率下降。
2. 报告期内销售费用同比下降 26.02%，主要系销售部门的售后人员减少，工资支出下降所致。
3. 报告期内管理费用同比下降 27.73%，主要系中介服务费和咨询费用减少所致。

4. 报告期内研发费用同比增加 14.67%，主要系公司研发人员增加导致研发工资增加所致。
5. 报告期内财务费用同比增加 265.24%，主要系当期受汇率波动影响，公司汇兑收益下降所致。
6. 报告期内其他收益同比增加 34.64%，主要由于公司当期增值税加计抵减所致。
7. 报告期内投资收益同比减少 45.89%，主要系公司上半年银行理财减少所致。
8. 报告期内信用减值损失同比减少 15,195.03%，主要系公司应收款项收回导致计提的减值相应减少。
9. 报告期内资产减值损失同比增加 2,748.23%，主要系公司出于谨慎性原则，对期末存货计提了存货跌价准备。
10. 报告期内资产处置收益同比减少 99.65%，主要系公司 2023 年度处置部分固定资产导致。
11. 报告期内营业外收支占比较低，对公司经营状况影响程度较低。
12. 报告期内营业利润和净利润较 2023 年同期减少，主要原因为销售收入减少和毛利率下降。

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
创新现代科技有限公司	子公司	自动化设备及夹治具制造	200 万美元	22,624,226.39	16,372,107.11	5,869,192.78	1,230,963.05
苏州朗旭新能源科技有限公司	子公司	新能源生产设备制造	1,500 万人民币	95,048,391.64	-305,860.66	18,838,788.88	-6,470,476.32

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

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
市场竞争加剧的风险	经过国家政策支持和多年发展，市场上存在多家资本技术雄厚的智能设备制造公司。公司发展历史相对较短，公司在生产规模、技术研发、产品种类及资金实力等方面与国内外大型厂商仍存在一定差距，未来如公司不能实施有效的市场开拓措施，扩大品牌影响力，提升核心科技实力与竞争力，将面临市场竞争加剧引发的竞争力减弱及市场份额缩小的风险，可能会错失

	市场发展机会，对公司未来业务发展造成不利影响。应对：公司积极拓展行业宽度，增加新能源领域的研发和市场开拓，分散市场竞争加剧的风险。
技术研发和技术迭代的风险	报告期内，公司产品主要应用于显示面板、3C 消费电子、新能源等领域，相关行业具有产品迭代快、客户需求变化快等特点，而且公司需根据不同行业、不同客户需求，按照定制化模式持续进行技术研发投入，持续推进技术迭代，并满足客户对定制化、可靠性、稳定性、精密度等的要求。如果公司的技术研发和技术迭代能力，无法较好的匹配下游行业的产品需求及技术创新速度，则公司将无法在行业竞争中胜出，会面临客户流失的风险，进而对公司的经营发展产生不利影响。应对：进一步加强研发投入力度，关注市场发展趋势。
汇率波动风险	公司在向外销客户出口商品时，一般用美元或日元计价。且公司在确认收入、回收货款及外币结汇过程中，存在一定时间区间，若人民币在短期内出现较大幅度升值，则将对公司的业绩产生一定影响，公司面临汇率变化对经营业绩带来波动的风险。应对：公司实时关注汇率变化，并针对较大金额的应收款进行掉期来减少汇率波动风险。
应收账款回款的风险	由于公司自动化设备销售数量大、种类多，且销售收款受到下游厂商及终端客户的较大影响，和终端客户产品验收进度、排产和上市周期相关，总体呈一定周期性，虽然公司应收账款质量较好，未发生大量应收账款坏账的情况，但公司应收账款数额较大，占用了公司较多的营运资金，如果应收账款无法及时收回，将会对公司的经营产生较大影响。应对：加快收款，加强对应收款的管理，合理使用金融工具，合理增加银行汇票的使用量。
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	三. 二. (三)
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

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

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
--------	----	----	------	------	----------	-----------

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

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) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
销售产品、商品, 提供劳务	2,500,000.00	2,047,721.48
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助	2,333,946.06	2,333,946.06
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

2024 年 1 月-6 月, 公司向关联方 CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM (越南优博特) 发生关联销售, 金额 7,207,549,600 越南盾折合人民币 2,047,721.48 元, 属于与公司日常经营相关的关联交易, 金额占营业收入比重较小, 未对公司持续经营产生重大不利影响。其他关联交易请见财务报表附注之“十一、关联方及关联交易”。2024 年 4 月归还 CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM (越南优博特) 的借款金额 8,215,000,000 越南盾折合人民币 2,333,946.06 元。

(四) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

(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
货币资金	流动性资产	冻结	3,839,292.04	0.74%	保证金 (其中: 外汇保证金 1,143.66 元、保函保证金 47,232.77 元、银行承兑汇票保证金

					1,373,039.25 元、诉讼保证金 2,417,876.36 元)
应收票据	流动性资产	已背书未到期未终止确	10,338,235.26	2.00%	已背书未到期的应收票据
固定资产	非流动性资产	抵押	23,177,433.46	4.49%	银行贷款抵押
无形资产	非流动性资产	抵押	6,916,629.77	1.34%	银行贷款抵押
总计	-	-	44,271,590.53	8.58%	-

资产权利受限事项对公司的影响

苏州曼帝克自动化科技有公司诉我司第（2024）苏 0505 民初 961 号案件，2023 年 10 月冻结我司银行存款 2,367,876.36 元，2024 年 3 月 25 日虎丘区人民法院做出一审判决驳回原告全部诉讼请求；江苏龙瑞集成建筑科技有限公司诉我司第（2024）苏州 0505 财保 770 号案件，冻结我司银行存款 50,000.00 元。以上案件冻结资金占公司营运资金比例较小不会对公司正常运营产生重大影响。开具银行承兑汇票、保函冻结的资金和抵押厂房土地向银行借入二期厂房建设资金为公司的正常结算和融资业务，对公司正常运营不构成重大影响。

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	17,493,750	26.78%		17,493,750	25.63%
	其中：控股股东、实际控制人	14,343,750	21.96%	749,900	15,093,650	23.11%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	47,831,250	73.22%		47,831,250	73.22%
	其中：控股股东、实际控制人	43,031,250	65.87%		43,031,250	65.87%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		65,325,000	-	0	65,325,000	-
普通股股东人数		4				

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	郑贵军	57,375,000	749,000	58,124,900	88.9780%	43,031,250	15,093,650	0	0
2	苏州朗俊投资管理中	4,372,500	-	4,372,500	6.6935%	2,915,000	1,457,500	0	0

	心 (有 限 合 伙)								
3	苏州朗 轩投资 管理中 心 (有 限 合 伙)	2,827,500	-	2,827,500	4.3284%	1,885,000	942,500	0	0
4	苏州汇 璋创业 投资合 伙企业 (有 限 合伙)	750,000	-750,000	-	0.00%	-	-	0	0
5	顾悦	-	100	100	0.0002%	0	100	0	0
合计		65,325,000	-	65,325,000	100.00%	47,831,250	17,493,750	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

郑贵军为苏州朗俊投资管理中心（有限合伙）、苏州朗轩投资管理中心（有限合伙）的执行事务合伙人，苏州朗俊投资管理中心（有限合伙）、苏州朗轩投资管理中心（有限合伙）为郑贵军的一致行动人。

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				
郑贵军	董事长	男	1972 年 1 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	57,375,000	749,900	58,124,900	88.9780%
LEE SAM YEAN (李三渊)	总经理	男	1961 年 9 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%
王香化	董事、财务总监	男	1978 年 10 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%
金磊	董事	男	1984 年 10 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%
何殷宗	董事、副总经理	男	1970 年 5 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%
谢莹	董事、副总经理、董事会秘书	女	1986 年 11 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%
马永鹏	监事会主席、职工代表	男	1986 年 4 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%

	监事								
谭祖斌	监事	男	1991 年 7 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%
张玉国	监事	男	1988 年 12 月	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 23 日	0		0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长郑贵军系公司控股股东、实际控制人，除此之外，不存在其他关联关系。

（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
管理人员	28	21
生产人员	310	263
销售人员	49	28
技术人员	157	158
财务人员	8	8
行政人员	13	14
员工总计	565	492

（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	24,503,858.67	59,680,504.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六. 2	433,363.84	129,663.48
衍生金融资产			
应收票据	六. 3	15,460,397.69	5,338,071.93
应收账款	六. 4	110,567,128.70	198,421,561.98
应收款项融资	六. 5	5,265,306.67	3,112,929.74
预付款项	六. 6	21,856,083.89	2,439,630.63
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. 7	2,046,649.95	4,381,183.12
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六. 8	188,400,818.17	148,125,473.66
其中：数据资源			
合同资产	六. 9	36,417,015.57	20,385,548.18
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	六. 10	10,877,246.30	2,438,104.95
其他流动资产	六. 11	89,601.71	385,826.06
流动资产合计		415,917,471.16	444,838,498.57
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资	六. 12		
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. 13	45,457,646.19	47,296,158.08
在建工程	六. 14	35,629,801.18	33,297,152.82
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六. 15		
无形资产	六. 16	14,068,878.73	14,377,087.48
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		179,565.11	179,565.11
长期待摊费用		183,293.18	207,200.96
递延所得税资产		4,386,808.26	4,789,922.09
其他非流动资产	六. 17		
非流动资产合计		99,905,992.65	100,147,086.54
资产总计		515,823,463.81	544,985,585.11
流动负债：			
短期借款	六. 18	60,970,000.00	39,138,904.31
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	六. 19	187,542.11	187,542.11
衍生金融负债			
应付票据	六. 20	6,857,783.60	21,374,323.60
应付账款	六. 21	76,192,392.52	54,094,965.24
预收款项	六. 22	-	200,650.00
合同负债	六. 23	110,896,863.60	85,193,777.02
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. 24	11,151,882.35	15,332,852.92
应交税费	六. 25	1,774,199.28	6,751,373.28
其他应付款	六. 26	591,627.01	1,286,919.35
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	六. 27		15,032,577.19
其他流动负债	六. 28	15,112,751.70	8,303,810.44
流动负债合计		283,735,042.17	246,897,695.46
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	六. 29	23,223,640.00	22,307,500.00
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	六. 30		
递延所得税负债		839,939.57	839,754.56
其他非流动负债			
非流动负债合计		24,063,579.57	23,147,254.56
负债合计		307,798,621.74	270,044,950.02
所有者权益：			
股本	六. 31	65,325,000.00	65,325,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六. 32	125,590,104.83	125,590,104.83
减：库存股			
其他综合收益	六. 33	188,626.53	282,038.38
专项储备			
盈余公积	六. 34	15,666,986.58	15,666,986.58
一般风险准备			
未分配利润	六. 35	-4,906,056.44	61,685,783.97
归属于母公司所有者权益合计		201,864,661.50	268,549,913.76
少数股东权益		6,160,180.57	6,390,721.33
所有者权益合计		208,024,842.07	274,940,635.09
负债和所有者权益总计		515,823,463.81	544,985,585.11

法定代表人：郑贵军

主管会计工作负责人：王香化

会计机构负责人：王香化

（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		22,538,049.99	44,332,595.88
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		8,609,545.59	3,803,306.00
应收账款	十五. 1	116,131,721.51	186,739,981.25
应收款项融资		4,637,833.79	1,760,000.00

预付款项		26,413,623.50	7,629,199.41
其他应收款	十五. 2	2,038,110.15	3,412,664.47
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		148,901,009.54	116,132,106.21
其中：数据资源			
合同资产		39,826,668.69	13,998,212.73
持有待售资产			-
一年内到期的非流动资产			2,438,104.95
其他流动资产		32,242,511.23	35,133,692.13
流动资产合计		401,339,073.99	415,379,863.03
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	十五. 3	19,984,344.00	19,984,344.00
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		32,754,169.52	33,749,960.53
在建工程		35,629,801.18	33,297,152.82
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		8,993,897.33	9,153,307.20
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		183,293.18	207,200.96
递延所得税资产		4,594,741.04	4,993,178.46
其他非流动资产			-
非流动资产合计		102,140,246.25	101,385,143.97
资产总计		503,479,320.24	516,765,007.00
流动负债：			
短期借款		44,510,000.00	29,678,387.64
交易性金融负债		187,542.11	187,542.11
衍生金融负债		0	0
应付票据		13,317,783.60	21,374,323.60
应付账款		83,084,939.28	42,668,282.75
预收款项		0	200,650.00
合同负债		105,573,073.24	80,592,712.33

卖出回购金融资产款		0	0
应付职工薪酬		9,088,696.90	12,375,468.68
应交税费		1,380,560.92	5,699,921.83
其他应付款		529,786.15	1,037,155.32
其中：应付利息		0	0
应付股利		0	0
持有待售负债		0	0
一年内到期的非流动负债		0	15,032,577.19
其他流动负债		9,760,707.64	11,335,197.71
流动负债合计		267,433,089.85	220,182,219.16
非流动负债：			
长期借款		23,223,640.00	22,307,500.00
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		838,719.51	838,719.51
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		24,062,359.51	23,146,219.51
负债合计		291,495,449.36	243,328,438.67
所有者权益：			
股本		65,325,000.00	65,325,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		125,648,186.68	125,648,186.68
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		15,666,986.58	15,666,986.58
一般风险准备			
未分配利润		5,343,697.62	66,796,395.07
所有者权益合计		211,983,870.88	273,436,568.33
负债和所有者权益合计		503,479,320.24	516,765,007.00

（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		103,729,819.82	104,574,428.74
其中：营业收入	六. 36	103,729,819.82	104,574,428.74
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		109,811,443.72	103,211,489.17
其中：营业成本	六. 36	73,680,165.47	64,705,478.60
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. 37	971,277.46	1,211,469.83
销售费用	六. 38	10,034,470.76	13,563,563.68
管理费用	六. 39	7,029,847.11	9,727,397.68
研发费用	六. 40	16,893,149.20	14,731,348.07
财务费用	六. 41	1,202,533.72	-727,768.69
其中：利息费用		1,207,877.24	1,061,792.34
利息收入		122,327.65	465,989.49
加：其他收益	六. 42	2,884,670.51	2,142,496.63
投资收益（损失以“-”号填列）	六. 43	133,662.48	247,023.62
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）	六. 44	3,700.36	4,537.17
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六. 45	693,961.36	140,031.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六. 46	-3,988,415.25	-932,510.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六. 47	3,257.44	72,379.99
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,350,787.00	3,036,897.93
加：营业外收入	六. 48	322.78	10,398.91
减：营业外支出	六. 49	8,039.13	1,271,696.93
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-6,358,503.35	1,775,599.91
减：所得税费用	六. 50	561,653.80	328,872.32
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,920,157.15	1,446,727.59

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）		-6,920,157.15	1,446,727.59
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）		-100,691.74	-186,943.99
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,819,465.41	1,633,671.58
六、其他综合收益的税后净额		-183,160.49	484429.43
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-93,411.85	271,094.31
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		-93,411.85	271,094.31
（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		-93,411.85	271,094.31
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-89,748.64	213,335.12
七、综合收益总额		-7,103,317.64	1,931,157.02
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-6,912,877.26	1,847,006.7
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-190,440.38	84,150.32
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.10	0.03
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.10	0.03

法定代表人：郑贵军

主管会计工作负责人：王香化

会计机构负责人：王香化

（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	十五. 4	104,990,231.56	113,516,584.59

减：营业成本	十五.4	75,854,056.38	71,478,452.36
税金及附加		966,234.36	1,207,524.52
销售费用		7,781,986.34	11,431,513.86
管理费用		5,718,248.99	6,896,586.22
研发费用		14,184,704.10	11,542,848.17
财务费用		929,229.11	-878,335.06
其中：利息费用		1,092,114.63	896,237.50
利息收入		140,880.69	593,131.79
加：其他收益		2,884,670.51	2,142,496.63
投资收益（损失以“-”号填列）	十五.5	133,662.48	246,867.57
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）		18,316.38	133,720.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,873,830.68	-1,537,259.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）		5,795.45	72,379.99
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,275,613.58	12,896,199.84
加：营业外收入		-90.00	10,091.13
减：营业外支出		5,529.05	1,270,349.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,281,232.63	11,635,941.63
减：所得税费用		399,089.82	328,872.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,680,322.45	11,307,069.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,680,322.45	11,307,069.31
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			

5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-1,680,322.45	11,307,069.31
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.03	0.17
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.03	0.17

（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		186,305,002.42	211,178,551.46
客户存款和同业存放款项净增加额			-
向中央银行借款净增加额			-
向其他金融机构拆入资金净增加额			-
收到原保险合同保费取得的现金			-
收到再保险业务现金净额			-
保户储金及投资款净增加额			-
收取利息、手续费及佣金的现金			-
拆入资金净增加额			-
回购业务资金净增加额			-
代理买卖证券收到的现金净额			-
收到的税费返还		1,127,046.01	2,333,395.81
收到其他与经营活动有关的现金	六. 51	18,661,896.65	7,288,098.06
经营活动现金流入小计		206,093,945.08	220,800,045.33
购买商品、接受劳务支付的现金		100,842,283.67	155,284,054.87
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		55,593,476.38	45,910,987.46
支付的各项税费		9,755,069.62	24,793,345.24
支付其他与经营活动有关的现金	六. 51	1,929,152.96	12,387,306.24
经营活动现金流出小计		168,119,982.63	238,375,693.81
经营活动产生的现金流量净额		37,973,962.45	-17,575,648.48
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金			11,007,246.68
取得投资收益收到的现金			-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-
收到其他与投资活动有关的现金	六. 51		-
投资活动现金流入小计			11,007,246.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,460,810.00	-
投资支付的现金		300,000.00	-
质押贷款净增加额			-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			-
支付其他与投资活动有关的现金	六. 51		2,850,000.00
投资活动现金流出小计		1,760,810.00	2,850,000.00
投资活动产生的现金流量净额		-1,760,810.00	8,157,246.68
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		49,407,998.74	9,929,750.00
发行债券收到的现金			-
收到其他与筹资活动有关的现金	六. 51		-
筹资活动现金流入小计		49,407,998.74	9,929,750.00
偿还债务支付的现金		41,628,739.43	6,213.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		61,026,263.65	-
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. 51	2,333,946.06	6,219.70
筹资活动现金流出小计		104,988,949.14	12,432.88
筹资活动产生的现金流量净额		-55,580,950.40	9,917,317.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		496,385.36	5,145.52
五、现金及现金等价物净增加额		-18,871,412.59	504,060.84
加：期初现金及现金等价物余额		39,535,979.22	34,091,208.57
六、期末现金及现金等价物余额		20,664,566.63	34,595,269.41

法定代表人：郑贵军

主管会计工作负责人：王香化

会计机构负责人：王香化

（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		170,487,143.25	184,892,389.74
收到的税费返还		1,127,046.01	2,330,922.97

收到其他与经营活动有关的现金		18,536,257.88	8,074,677.37
经营活动现金流入小计		190,150,447.14	195,297,990.08
购买商品、接受劳务支付的现金		81,439,316.35	120,170,513.37
支付给职工以及为职工支付的现金		45,765,328.83	36,982,728.75
支付的各项税费		8,726,788.18	23,173,627.49
支付其他与经营活动有关的现金		1,654,507.12	11,715,773.57
经营活动现金流出小计		137,585,940.48	192,042,643.18
经营活动产生的现金流量净额		52,564,506.66	3,255,346.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	10,034,502.01
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		11,000,000.00	-
投资活动现金流入小计		11,000,000.00	10,034,502.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,460,810.00	-
投资支付的现金		-	250,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		8,000,000.00	23,550,000.00
投资活动现金流出小计		9,460,810.00	23,800,000.00
投资活动产生的现金流量净额		1,539,190.00	-13,765,497.99
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		42,407,998.74	9,929,750.00
发行债券收到的现金			-
收到其他与筹资活动有关的现金			-
筹资活动现金流入小计		42,407,998.74	9,929,750.00
偿还债务支付的现金		41,628,739.43	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		60,925,454.46	-
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		102,554,193.89	-
筹资活动产生的现金流量净额		-60,146,195.15	9,929,750.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		483,328.24	-
五、现金及现金等价物净增加额		-5,559,170.25	-580,401.09
加：期初现金及现金等价物余额		24,257,928.20	31,972,198.97
六、期末现金及现金等价物余额		18,698,757.95	31,391,797.88

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	财务报表附注七 合并范围的变更
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

无其他说明事项。

（二） 财务报表项目附注

苏州朗坤自动化设备股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日

（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

一、 公司基本情况

苏州朗坤自动化设备股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2008 年 1 月 21 日在苏州市注册成立，现总部位于江苏省苏州高新区火炬路 87 号。

本公司及子公司（统称“本集团”）主要从事精密组装、检测夹治具、自动化生产线及视觉系统工业机器人自动定位组装等非标自动化设备的研发、生产及销售。

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 25 日决议批准报出。

截至 2024 年 6 月 30 日，本集团纳入合并范围的子公司共 3 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本集团于 2024 年上半年度内合并范围的变化情况详见本附注七“合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

本集团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 41 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”），并参照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，本集团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。

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及本集团 2024 年 6 月 30 日财务状况及 2024 年上半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、 重要会计政策和会计估计

本集团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、37“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

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。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。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

人民币为公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，公司及境内子公司以人民币为记账本位币。公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定越南盾为其记账本位币。公司编制财务报表时所采用的货币为人民币。

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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并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 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 15 “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。合并范围包括公司及全部子公司。子公司，是指被公司控制的主体。

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

在编制合并财务报表时，子公司与公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照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15“长期股权投资”或9“金融工具”。

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15、（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。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，是指公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照 15（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

当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，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，对于由公司向共同经营投出或出售资产的情况，公司全额确认该损失；对于公司自共同经营购买资产的情况，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

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的现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

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

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除下述几项之外，均计入当期损益：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额

与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、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。

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折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，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归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

在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

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，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

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。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

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。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，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。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

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，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，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，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。

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，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。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。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，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，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，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公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。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。公司不确认权益工具的公允价值变动。

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。

10、金融资产减值

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、租赁应收款，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，对合同资产及部分财务担保合同，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

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，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，公司在每个资产负债表日评估金融资产【含合同资产等其他适用项目，下同】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，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，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。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，公司不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（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，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）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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，公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

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

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

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
组合 1	承兑人为银行，信用风险较小的银行承兑汇票。

项 目	确定组合的依据
组合 2	承兑人为银行，信用风险较大的银行承兑汇票。
组合 3	承兑人为企业，根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同的商业承兑汇票

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，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、合同资产和租赁应收款，公司不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个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
应收账款：	
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合同资产：	
组合 1	本组合为质保金

③应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。公司采用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应收款项投资外，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	承兑人为银行，信用风险较小的银行承兑汇票。
组合 2	承兑人为银行，信用风险较大的银行承兑汇票。
组合 3	承兑人为企业，根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同的商业承兑汇票
组合 4	与“应收账款”组合划分相同的应收账款

④其他应收款

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	应收利息

项 目	确定组合的依据
组合 2	关联方往来
组合 3	本组合为除其他应收款组合1和组合2外的其他应收款

⑤其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资（包含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资），公司依据其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。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，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。除了单项评估信用风险的其他债权投资外，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	承兑人为银行，信用风险较小的银行承兑汇票。
组合 2	承兑人为银行，信用风险较大的银行承兑汇票。
组合 3	承兑人为企业，根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同的商业承兑汇票
组合 4	与“应收账款”组合划分相同的应收账款

11、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见 9 “金融工具”及 10 “金融资产减值”。

12、存货

（1）存货的分类

公司存货包括原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资、周转材料、合同履约成本等。

（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。存货在领用和发出时按全月一次加权平均法计价。

（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。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

（4）公司存货盘存采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物在领用时采用一次转销法进行摊销。

13、合同资产

公司将客户尚未支付合同对价，但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 10 “金融资产减值”。

14、持有待售资产和处置组

公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指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。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，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见9“金融工具”。

共同控制，是指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。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。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为可供出售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。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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，分别按照公司实际支付的现金购买价款、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公司不一致的，按照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公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但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。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。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。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，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 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。

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

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

公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

16、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见 23 “长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

17、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：

固定资产类别	预计使用年限	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	20-30	3%	4.85%-3.23%
机器设备	5-10	3%	19.40%-9.70%
运输设备	4	3%	24.25%
电子设备	3-5	3%	32.33%-19.40%
其他设备	3-5	3%	32.33%-19.40%

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，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 23 “长期资产减值”。

（4）融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（5）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。

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。

18、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见 23 “长期资产减值”。

19、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。

20、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见 34 “租赁”。

21、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指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

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 23 “长期资产减值”。

22、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。长期待

摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

23、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，公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、合同负债

合同负债，是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权，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。

25、职工薪酬

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。公司在职工为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设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，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上述辞退福利相同的原则处理。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）。

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，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

26、租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法，参见 34 “租赁”。

27、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

28、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

（3）涉及公司与公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及公司与公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中共一在公司内，另一在公司外的，在公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，

作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

29、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见 19 “借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

公司不确认权益工具的公允价值变动。

30、收入

收入，是公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。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公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，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。

在合同开始日，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，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：客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，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，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。

公司主要从事精密组装、检测夹治具、自动化生产线及视觉系统工业机器人自动定位组装等非标自动化设备的销售，此业务通常仅包括转让商品的履约义务，国内销售在发货经客户对账验收或安装调试验收后，商品的控制权转移，公司在该时点确认收入实现，国外销售在货物报关出口并交付提单或对账验收或安装调试验收后，商品的控制权转移，公司在该时点确认收入实现。

31、合同成本

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。

32、政府补助

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

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

公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

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

与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。

33、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报告期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，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，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，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，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。

34、租赁

租赁是指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，公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）公司作为承租人

公司租赁资产的类别主要为房屋及建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，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，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，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

公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见17“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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，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，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，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，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。

35、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指满足下列条件之一的已被公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见 14 “持有待售资产和处置组”相关描述。

36、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

无。

（2）会计估计变更

无。

37、重大会计判断和估计

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，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。

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，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 30、“收入”所述，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；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。公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，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

①租赁的识别

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

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

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，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，公司综合考虑与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。

（3）金融资产减值

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，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

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）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿

命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

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。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。

（8）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，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。

（9）所得税

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。

（10）公允价值计量

公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。

五、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据
增值税	本公司及国内子公司应税收入按 13.00%或 6.00%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。CÔNG TY TNHH IMD TECH 应税收入按 10.00%或 8.00%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。
城建税	按实际缴纳的流转税的 7.00%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 5.00%计缴。
企业所得税	详见下表

所得税税率如下：

纳税主体名称	所得税税率	
	2024 年度	2023 年度
本公司	15.00%	15.00%
CÔNG TY TNHH IMD TECH	20.00%	20.00%
东盛半导体技术（苏州）有限公司	20.00%	20.00%
苏州朗旭新能源科技有限公司	20.00%	20.00%

2、税收优惠及批文

（1）2023 年 11 月 6 日，经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定，公司被认定为高新技术企业，证书编号为 GR202332008717，有效期三年。公司 2023 年度和 2024 年度享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15.00%的税率缴纳企业所得税。

根据财税〔2019〕13 号、国家税务总局公告 2021 年第 8 号和 2022 年第 13 号相关规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100.00 万元的部分，减按 12.50%计入应纳税所得额，按 20.00%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过 100.00 万元但不超过 300.00 万元的部分，2021 年度减按 50.00%计入应纳税所得额，按 20.00%的税率缴纳企业所得税，2022 年度减按 25.00%计入应纳税所得额，按 20.00%的税率缴纳企业所得税。报告期内公司子公司东盛半导体技术（苏州）有限公司、东测半导体技术（苏州）有限公司、苏州朗旭新能源科技有限公司、苏州新晶彩精密科技有限公司符合小型微利企业的条件，按 20.00%的税率缴纳企业所得税。

根据越南政府 2000 年 7 月 31 日第 24/2000/ND-CP 号文《关于外国在越南投资法实施细则》及 2003 年 3 月 19 日第 27/2003/ND-CP 号文《关于外国在越南投资法实施细则补充修改决定》规定，CÔNG TY TNHH IMD TECH 为鼓励投资项目企业，适用 20.00%的企业所得税税率，并自经营盈利之时起，2 年免征 3 年减半征收企业所得税。

（2）《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》（财税〔2002〕

7号)规定:生产企业自营或委托外贸企业代理出口(以下简称生产企业出口)自产货物,除另行规定外,增值税一律实行免、抵、退税管理办法。公司出口货物的退税率为13.00%、10.00%或16.00%。

(3)《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)规定:增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按13.00%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3.00%的部分实行即征即退政策。公司自行开发生产的软件产品,适用上述即征即退政策。

六、合并财务报表项目注释

1、货币资金

(1) 明细项目

项 目	2024-6-30	2023-12-31
现金	159,983.26	98,570.67
银行存款	20,504,583.36	39,437,408.55
其他货币资金	3,839,292.04	20,144,525.62
合 计	24,503,858.67	59,680,504.84
其中：存放在境外的款项总额	1,800,178.65	538,370.84
其中：存放财务公司的款项总额		

(2) 其他货币资金明细

种 类	2024-6-30	2023-12-31
外汇保证金	1,143.66	7,301,021.39
保函保证金	47,232.77	3,112,014.95
银行承兑汇票保证金存款	1,373,039.25	5,879,865.59
支付宝等余额		115,925.53
诉讼保证金	2,417,876.36	3,735,698.16
合 计	3,839,292.04	20,144,525.62

年（期）末货币资金余额中除外汇保证金1,143.66元、保函保证金47,232.77元、银行承兑汇票保证金1,373,039.25元、诉讼保证金2,417,876.36元外，不存在冻结、抵押等对变现有限制或存放境外、存在潜在回收风险的款项。

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	433,363.84	129,663.48
其中：银行理财	433,363.84	129,663.48
远期结售汇		
货币互换		
合 计	433,363.84	129,663.48
其中：重分类至其他非流动金融资产的部分		

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	2024-6-30	2023-12-31
银行承兑汇票	16,274,102.83	5,619,023.08
商业承兑汇票		
小 计	16,274,102.83	5,619,023.08
减：坏账准备	813,705.14	280,951.15
合 计	15,460,397.69	5,338,071.93

(2) 年（期）末无已质押的应收票据。

(3) 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票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	16,274,102.83	100	813,705.14	5	15,460,397.69
其中：组合1					
组合2					
组合3					
合 计	16,274,102.83	100	813,705.14	5	15,460,397.69

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2024-6-30	2023-12-31
一年以内	73,381,453.85	177,262,340.06
一至两年	32,969,334.49	34,685,348.85
两至三年	14,692,804.29	4,314,400.50
三至四年	6,635,877.27	532,800.00
四至五年	280,363.85	590,400.00
五年以上	516,600.00	
小 计	128,476,433.75	217,385,289.41
减：坏账准备	17,909,305.05	18,963,727.43
合 计	110,567,128.70	198,421,561.98

(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	4,841,089.89	3.77	4,841,089.89	100	-
按组合计提坏账准备的应收账款	123,635,343.86	96.23	13,068,215.16	10.57	113,229,728.14
其中：组合1					
合 计	128,476,433.75	100	17,909,305.05	13.94	113,229,728.14

①年（期）末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	2024-6-30			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
杭州穆丝科技集团有限公司	4,841,089.89	4,841,089.89	100	诉讼强制执行，已无执行资产，无法收回
合 计	4,841,089.89	4,841,089.89	100	-

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2024-6-30		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
一年以内	73,381,453.85	3,685,155.66	5
一至两年	32,969,334.49	3,336,933.45	10
两至三年	14,692,804.29	4,407,841.29	30
三至四年	1,794,787.38	897,393.69	50
四至五年	280,363.85	224,291.08	80
五年以上	516,600.00	516,600.00	100
合 计	123,635,343.86	13,068,215.16	10.57

(3) 坏账准备情况

年度/期间	年初余额	本年（期）变动金额				年/期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
2024年度上半年度	18,963,727.43	1,054,422.38				17,909,305.05

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项 目	2024-6-30	2023-12-31
应收票据	5,265,306.67	3,112,929.74
应收账款		
合 计	5,265,306.67	3,112,929.74

(2) 应收款项融资各年（期）增减变动及公允价值变动情况

项 目	2024-6-30		2023-12-31	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	5,265,306.67	-	3,112,929.74	-
应收账款		-	-	-
合 计	5,265,306.67	-	3,112,929.74	-

鉴于银行承兑汇票和云信的期限较短，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，且票据和云信背书的前后手双方均认可按票据和云信的面值抵偿等额的应收或应付账款，因此可以认为该项金融资产的期末公允价值等于其面值，其公允价值变动因素对其期末计量的影响显著不重大。

6、预付款项

账 龄	2024-6-30		2023-12-31	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
一年以内	9,690,688.02	44.34	2,300,823.07	94.31
一至两年	12,031,747.18	55.05	134,700.35	5.52
两至三年	133,648.69	0.61	6.63	-
三年以上	-	0	4,100.58	0.17
合 计	21,856,083.89	100.00	2,439,630.63	100.00

7、其他应收款

项 目	2024-6-30	2023-12-31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,046,649.95	4,381,183.12
合 计	2,046,649.95	4,381,183.12

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024-6-30	2023-12-31
一年以内		4,378,900.65

账 龄	2024-6-30	2023-12-31
一至两年	559,121.64	235,706.11
两至三年	1,576,704.88	15,160.00
三至四年		1,790,000.00
四至五年	1,790,000.00	
五年以上		-
小 计	3,925,826.52	6,419,766.76
减：坏账准备	1,879,176.57	2,038,583.64
合 计	2,046,649.95	4,381,183.12

②坏账准备计提情况

款项性质	2024-06-30	2023-12-31
押金及保证金	3,628,518.00	2,019,945.00
职工备用金借款	292,908.52	164,585.22
预付款项转入	4,400.00	3,911,600.00
应收固定资产出售款		323,636.54
出口退税款		
小 计	3,925,826.52	6,419,766.76
减：坏账准备	1,879,176.57	2,038,583.64
合 计	2,046,649.95	4,381,183.12

8、存货

(1) 分类情况

项 目	2024-6-30		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	4,915,410.38	2,483,365.28	2,432,045.10
在产品	26,405,594.34	1,084,145.85	25,321,448.49
半成品	115,095.33		115,095.33
库存商品	1,196,159.41	78,171.97	1,117,987.44
发出商品	163,040,631.52	4,846,388.92	158,194,242.59
周转材料			
委托加工物资	9,885.68		
合同履约成本	1,210,113.53		1,210,113.53
合 计	196,892,890.19	8,492,072.02	188,400,818.17

9、合同资产

(1) 合同资产情况

项 目	2024-6-30		
	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	40,067,594.74	3,650,579.17	36,417,015.57
7合 计	40,067,594.74	3,650,579.17	36,417,015.57

10、一年内到期的非流动资产

项 目	2024-6-30	2023-12-31	备注
一年内到期的债权投资			详见附注六、12
一年内到期的质保金	10,877,246.30	2,438,104.95	详见附注六、18
合 计	10,877,246.30	2,438,104.95	-

11、其他流动资产

项 目	2024-6-30	2023-12-31
租赁费		326,591.73
待抵扣增值税	89,601.71	59,234.33
合 计	89,601.71	385,826.06

12、债权投资

(1) 债权投资情况

项 目	2024-6-30		
	账面余额	减值准备	账面价值
大额存单	-	-	-
减：一年内到期的债权投资（附注六、10）	-	-	-
合 计	-	-	-

13、固定资产

项 目	2024-6-30	2023-12-31
固定资产	45,457,646.19	47,296,158.08
固定资产清理		
合 计	45,457,646.19	47,296,158.08

(1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合 计
-----	--------	------	------	------	------	-----

一、账面原值						
1、年初余额	40,873,233.61	18,283,475.72	5,677,402.71	7,433,496.59	2,318,299.90	74,585,908.53
2、本年增加金额	-38,820.20	104,315.50	66,458.20	1,143,577.67	200,943.62	1,476,474.78
(1) 购置	-38,820.20	104,315.50	66,458.20	1,143,577.67	200,943.62	1,476,474.78
(2) 在建工程转入						
3、本年减少金额	-	89,753.27	87,958.24	1,023,949.11	322,782.68	1,524,443.30
(1) 处置或报废	-	89,753.27	87,958.24	1,023,949.11	322,782.68	1,524,443.30
4、年末余额	40,834,413.42	18,298,037.94	5,655,902.67	7,553,125.15	2,196,460.84	74,537,940.01
二、累计折旧						
1、年初余额	6,334,414.71	10,902,656.58	3,100,624.45	5,217,726.08	1,734,328.63	27,289,750.45
2、本年增加金额	659,480.58	973,017.09	196,884.52	384,595.67	549,760.36	2,763,738.22
(1) 计提	659,480.58	973,017.09	196,884.52	384,595.67	549,760.36	2,763,738.22
3、本年减少金额	-	58,806.28	59,521.79	727,310.47	127,556.30	973,194.84
(1) 处置或报废	-	58,806.28	59,521.79	727,310.47	127,556.30	973,194.84
4、年末余额	6,993,895.27	11,816,867.38	3,237,987.19	4,875,011.28	2,156,532.70	29,080,293.82
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本年增加金额						
(1) 计提						
3、本年减少金额						
(1) 处置或报废						
4、年末余额						
四、账面价值						
1、期末账面价值	33,840,518.14	6,481,170.56	2,417,915.48	2,678,113.87	39,928.14	45,457,646.19

2、年初账面价值	34,538,818.90	7,380,819.14	2,576,778.26	2,215,770.51	583,971.27	47,296,158.08
----------	---------------	--------------	--------------	--------------	------------	---------------

(2) 年（期）末不存在通过经营租赁租出的固定资产。

(3) 年（期）末未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
越南公司厂房	10,514,583.68	正在办理中

14、 在建工程

项 目	2024-6-30	2023-12-31
在建工程	35,629,801.18	33,297,152.82
工程物资		
合 计	35,629,801.18	33,297,152.82

(1) 在建工程情况

项 目	2024-6-30		
	账面余额	减值准备	账面价值
二期厂房	35,629,801.18		35,629,801.18

(2) 报告期内不存在需要计提在建工程减值准备情况。

15、 使用权资产

项 目	房屋建筑物及土地	合 计
一、账面原值		
1、2023年12月31日余额		
2、本年增加金额		
（1）租入		
3、本年减少金额		
（1）提前退租		
4、2024年6月30日余额		
二、累计折旧		
1、2023年12月31日余额		
2、本年增加金额		
（1）计提		
3、本年减少金额		
（1）提前退租		
4、2024年6月30日余额		
三、减值准备		

项 目	房屋建筑物及土地	合 计
1、2023年12月31日余额		
2、本年增加金额		
（1）计提		
3、本年减少金额	-	-
（1）处置	-	-
4、2024年6月30日余额	-	-
四、账面价值		
1、2023年12月31日账面价值		
2、2024年6月30日账面价值		

16、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	各种软件	合 计
一、账面原值	-	-	-
1、年初余额	14,122,655.62	3,521,487.11	17,644,142.73
2、本年增加金额	-74,523.41	156,421.73	81,898.32
(1) 购置			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、期末余额	14,048,132.20	3,677,908.84	17,726,041.04
二、累计摊销			
1、年初余额	1,963,194.43	1,303,860.82	3,267,055.25
2、本年增加金额	27,787.99	362,319.07	390,107.06
(1) 计提	27,787.99	362,319.07	390,107.06
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、期末余额	1,990,982.42	1,666,179.89	3,657,162.31
三、减值准备	-	-	-
1、年初余额	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-
(1) 计提	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
4、期末余额	-	-	-
四、账面价值	-	-	-
1、期末账面价值	12,057,149.78	2,011,728.95	14,068,878.73
2、年初账面价值	12,159,461.19	2,217,626.29	14,377,087.48

注：公司本年无内部研发形成的无形资产。

(1) 年（期）末不存在需要计提商誉减值准备的情况。

17、其他非流动资产

项 目	2024-6-30	2023-12-31
购建资产款项	-	-
应收质保金		
减：一年内到期部分（见附注六、10）		
合 计	-	-

18、短期借款

项 目	2024-6-30	2023-12-31
保证借款	54,510,000.00	32,678,904.31
已贴现未到期的银行承兑汇票	6,460,000.00	6,460,000.00
合 计	60,970,000.00	39,138,904.31

注：年（期）末不存在已逾期未偿还的短期借款。

19、交易性金融负债

项 目	2024-6-30	2023-12-31
衍生金融负债	187,542.11	187,542.11
合 计	187,542.11	187,542.11

20、应付票据

种 类	2024-6-30	2023-12-31
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	6,857,783.60	21,374,323.60
合 计	6,857,783.60	21,374,323.60

注：年（期）末不存在已到期未支付的应付票据。

21、应付账款

项 目	2024-6-30	2023-12-31
应付材料采购款项	74,579,554.45	48,692,851.47
应付购建资产款项	603,474.16	3,292,631.99
应付费性质款项	1,009,363.92	2,109,481.78
合 计	76,192,392.54	54,094,965.24

注：年（期）末账龄超过一年的应付账款主要系尚未结算的零星款项。

22、预收账款

项 目	2024-6-30	2023-12-31
货款	-	200,650.00
合 计	-	200,650.00

23、合同负债

项 目	2024-6-30	2023-12-31
货款	110,896,863.60	85,193,777.02
合 计	110,896,863.60	85,193,777.02

24、应付职工薪酬

项 目	2023-12-31	本年增加	本年减少	2024-6-30
1、工资、奖金、津贴和补贴	13,528,448.31	41,640,793.38	45,416,058.51	9,753,183.18
2、职工福利费				
3、社会保险费	609,249.69	3,525,484.93	3,591,314.26	543,420.36
4、住房公积金	11,468.00	1,095,089.24	1,821,680.00	12,668.00
5、工会经费和职工教育经费	1,183,686.92	1,822,880.00	940,009.73	842,610.81
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	15,332,852.92	47,588,091.93		11,151,882.35

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按社保局规定的最低缴费基数的16%、0.5%每月向该等计划缴存费用。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

25、应交税费

项 目	2024-6-30	2023-12-31
增值税	1,103,536.93	2,842,803.77
企业所得税	83,030.74	3,237,651.14
城市维护建设税	67,002.22	156,561.21
教育费附加	47,858.73	111,829.42
印花税	35,968.46	33,101.05
房产税	84,318.97	81,442.32
土地使用税	6,902.78	6,902.78
个人所得税	345,580.45	281,081.59
合 计	1,774,199.28	6,751,373.28

26、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	591,627.01	1,286,919.35

项 目	2024-6-30	2023-12-31
合 计	591,627.01	1,286,919.35

27、一年内到期的非流动负债

项 目	2024-6-30	2023-12-31
1年内到期的租赁负债（附注六、30）	-	-
合 计	-	-

28、其他流动负债

项 目	2024-6-30	2023-12-31
待转销项税	4,946,916.10	3,409,682.31
待转已背书未终止确认的应收票据	10,165,835.60	2,483,480.00
关联方借款		2,410,648.13
合 计	15,112,751.70	8,303,810.44

29、长期借款

项 目	2024-6-30	2023-12-31
抵押借款	23,223,640.00	37,340,077.19
减：一年内到期的长期借款（附注六、31）		15,032,577.19
合 计	23,223,640.00	22,307,500.00

30、递延收益

项 目	2023-12-31	本年增加	本年减少	2024-6-30
与资产相关的政府补助	-	-	-	-
与收益相关的政府补助	-	-	-	-
合 计	-	-	-	-

31、股本

（1）2024年上半年股本变动情况

投资者名称	2023-12-31	本期增加	本期减少	2024-6-30	持股比例%
郑贵军	57,375,000	750,000	100	58,124,900	88.9780
苏州朗轩投资管理中心（有限合伙）	2,827,500			2,827,500	6.6935
苏州朗俊投资管理中心（有限合伙）	4,372,500			4,372,500	4.3284

投资者名称	2023-12-31	本期增加	本期减少	2024-6-30	持股比例%
苏州汇璋创业投资合伙企业（有限合伙）	750,000		750,000	-	-
顾悦		100		100	0.0002
合 计	65,325,000	-	-	65,325,000	100

32、资本公积

项 目	2023-12-31	本期增加	本期减少	2024-6-30
股本溢价	125,590,104.83	-	-	125,590,104.83
合 计	125,590,104.83	-	-	125,590,104.83

33、其他综合收益

项目	2023-12-31	2024 年 1-6 月发生金额						2024-6-30
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：外币财务报表折算差额	282,038.38	-183,160.50				-93,411.85	-89,748.65	188,626.53
其他综合收益合计	282,038.38	-183,160.50				-93,411.85	-89,748.65	188,626.53

34、盈余公积

项 目	2023-12-31	本年增加	本年减少	2024-6-30
法定盈余公积	15,666,986.58	-	-	15,666,986.58
任意盈余公积	-	-	-	-
合 计	15,666,986.58	-	-	15,666,986.58

35、未分配利润

项 目	2024年上半年度	2023年度
调整前上年年末未分配利润		
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	61,685,783.97	72,326,625.52
调整后年初未分配利润	61,685,783.97	72,326,625.52
加：本年（期）归属于母公司股东的净利润	-6,819,465.41	32,956,956.38
减：提取法定盈余公积		3,618,897.93
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	59,772,375.00	39,978,900.00
转作股本的普通股股利		
其他		
年（期）末未分配利润	-4,906,056.44	61,685,783.97

36、营业收入、营业成本

项 目	2024年上半年度		2023年上半年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	103,370,359.81	73,680,165.47	102,504,831.30	64,381,478.00
其他业务	359,460.01	-	2,069,597.44	324,000.00
合 计	103,729,819.82	73,680,165.47	104,574,428.74	64,705,478.60

37、税金及附加

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
城建税	404,862.12	574,029.73
教育费附加	289,187.24	410,021.24
印花税	100,963.61	54,031.02
土地使用税	13,805.56	13,805.56
房产税	162,458.93	159,582.28
合 计	971,277.46	1,211,469.83

38、销售费用

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
工资及附加	6,549,932.04	6,907,353.22
福利费	146,681.42	167,344.92
折旧费	173,914.34	111,309.62
办公费	32,533.51	34,869.65
电话费	-	748.80
业务招待费	765,368.92	1,026,456.26
差旅费	875,506.44	2,298,893.81

汽车费用	23,224.02	18,082.79
保险费	22,637.12	41,040.58
租赁费	-	8,149.71
运输费	429,741.68	1,326,512.84
咨询费	-	5,916.98
低耗品摊销	8,508.48	7,088.06
劳动保护费	4,191.31	7,329.24
包装材料	460,348.18	892,552.30
五金耗材	2,594.00	9,952.53
修理费	36,199.01	22,550.00
佣金	-	90,000.00
广告费	5,014.44	-4,994.00
售后服务	270,526.83	17,548.35
快递费	116,251.20	117,645.39
检验检测费	12,510.41	221,511.29
报关费	11,749.16	56,529.80
装卸费	66,369.82	60,651.52
标书费用	4,301.89	82,094.22
无形资产摊销	16,366.54	16,623.82
劳务费	-	19,801.98
合 计	10,034,470.76	13,563,563.68

39、管理费用

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
工资及附加	2,538,690.65	2,950,351.38
福利费	443,889.55	644,290.94
折旧费	486,899.49	699,444.74
办公费	178,228.55	150,434.03
电话费	63,383.82	49,029.54
业务招待费	41,708.02	228,572.69
差旅费	140,449.10	155,173.69
汽车费用	153,853.07	178,969.33
会务培训费	300.00	26,356.89
保险费	63,150.32	63,045.77
租赁费	44,679.87	545,428.85
咨询费	467,990.33	764,083.46
低耗品摊销	1,939.67	28,560.50

劳动保护费	30,569.08	87,947.48
修理费	77,216.57	334,122.60
保洁费	24,475.73	27,602.92
工会经费	596,395.56	444,189.92
董事会费	-	128,330.00
无形资产摊销	231,228.81	230,950.53
知识产权费	16,478.61	20,452.35
安全生产费	104,698.58	260,661.86
水费	13,274.66	8,247.08
劳务费用	284,158.85	426,932.08
快递费	8,746.78	8,209.78
电费	63,191.09	76,478.48
检验检测费	411.96	14,257.43
审计费	576,818.24	892,307.24
软件服务费	257,449.89	257,002.01
其他	119,570.26	25,964.12
合 计	7,029,847.11	9,727,397.68

40、 研发费用

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
职工薪酬	14,002,757.22	12,839,168.81
折旧费用	747,864.25	557,464.34
材料费用	1,086,677.81	1,176,096.96
专利及服务费用	468,954.81	142,580.98
其他	586,895.11	16,036.98
合 计	16,893,149.20	26,047,099.17

41、 财务费用

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
利息支出	1,207,877.24	1,061,792.34
减：利息收入	122,327.65	465,989.49
汇兑损益	63,428.85	-1,385,778.47
金融机构手续费	53,555.28	62,206.93
合 计	1,202,533.72	-727,768.69

42、 其他收益

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
与企业日常活动有关的政府补助	2,414,932.09	2,121,287.19
个税手续费返还	469,738.42	33,576.82
合 计	2,884,670.51	2,142,496.63

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注六、50“营业外收入”。

43、投资收益

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
大额存单利息		123,016.67
银行理财	133,662.48	124,006.95
远期结售汇		-
信托理财		-
合 计	133,662.48	247,023.62

44、公允价值变动收益

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
银行理财	3,700.36	4,537.17
信托理财		-
合 计	3,700.36	4,537.17

45、信用减值损失

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
应收票据坏账损失	-512,753.99	-471,406.35
应收账款坏账损失	1,047,308.28	331,906.05
其他应收款坏账损失	159,407.07	-530.86
合 计	693,961.36	-140,031.17

注：上表中，损失以“-”号填列。

46、资产减值损失

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
存货跌价损失	4,546,111.44	371,317.02
合同资产减值准备	-2,306,755.03	561,193.21
合 计	-3,988,415.25	932,510.22

注：上表中，损失以“-”号填列。

47、资产处置收益

项 目	2024年上半年度		2023年上半年度	
	发生额	计入非经常性损益金额	发生额	计入非经常性损益金额
固定资产处置收益	3,257.44	3,257.44	72,379.99	72,379.99
合 计	3,257.44	3,257.44	-104,630.20	-104,630.20

48、 营业外收入

项 目	2024年上半年度		2023年上半年度	
	发生额	计入非经常性损益金额	发生额	计入非经常性损益金额
与企业日常活动无关的政府补助			-	-
违约赔偿金收入			-	-
应付款项核销			-	-
其他	322.78	322.78	10,398.91	10,398.91
合 计	322.78	322.78	10,398.91	10,398.91

49、 营业外支出

项 目	2024年上半年度		2023年上半年度	
	金额	计入非经常性损益金额	金额	计入非经常性损益金额
固定资产报废损失			-	-
对外捐赠支出			100,000.00	100,000.00
违约赔偿金支出			-	-
罚款			1,000.00	1,000.00
税收滞纳金	7,039.13	7,039.13	1,151,461.34	1,151,461.34
其他	1,000.00	1,000.00	19,235.59	19,235.59
合 计	8,039.13	8,039.13	1,271,696.93	1,271,696.93

50、 所得税费

项 目	2024年上半年度	2023年上半年度
当期所得税费用	159,066.37	328,872.32
递延所得税费用	402,587.43	-
合 计	561,653.80	328,872.32

51、 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2024年半年度	2023年上半年度
利息收入	253,153.88	561,308.83

政府补助	1,744,500.00	2,042,584.09
个税手续费返还	469,738.42	33,576.82
保证金	16,165,020.03	3,030,663.56
赔偿金收入		140,645.18
其他	29,484.32	1,479,319.58
合 计	18,661,896.65	7,288,098.06

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2024年半年度	2023年上半年度
费用支出	556,113.71	11,975,808.24
保证金及其他经营性往来支出	1,373,039.25	411,498.00
合 计	1,929,152.96	12,387,306.24

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	2024年半年度	2023年上半年度
其他		
合 计		

(4) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024年半年度	2023年上半年度
关联方借款	-	-
票据融资	-	-
合 计	-	-

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024年半年度	2023年上半年度
归还关联方借款	2,333,946.06	6,219.70
租赁负债		-
减资		-
合 计	2,333,946.06	6,219.70

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	2024年半年度	2023年上半年度
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		-
净利润	-6,920,157.14	1,446,727.59
加：资产减值准备	3,988,415.25	932,510.22
信用减值损失	-693,961.36	-140,031.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,763,738.22	2,840,195.68
使用权资产折旧		-

无形资产摊销	390,107.06	384,567.18
长期待摊费用摊销	23,907.78	-
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）	3,257.44	-72379.99
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）	-3,700.36	-4,537.17
财务费用（收益以“-”号填列）	1,202,533.72	-727,768.69
投资损失（收益以“-”号填列）	-133,662.48	-247,023.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	403,113.83	-
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	185.01	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-40,275,344.51	-89,718,146.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	42,466,343.11	4,671,817.56
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	30,038,828.21	63,058,420.32
其他	4,720,358.68	-
经营活动产生的现金流量净额	37,973,962.45	-17,575,648.48
二、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		-
三、现金及现金等价物净变动情况：		-
现金的年末余额	20,664,566.63	34,595,269.42
减：现金的年初余额	39,535,979.22	34,091,208.57
现金等价物的年末余额		-
减：现金等价物的年初余额		-
现金及现金等价物净增加额	-18,871,412.59	504,060.85

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	2024-6-30	2023-12-31
一、现金	20,664,566.63	39,535,979.22
其中：库存现金	159,983.26	98,570.67
可随时用于支付的银行存款	20,504,583.36	39,437,408.55
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、现金及现金等价物余额	20,664,566.63	39,535,979.22

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

53、所有权或使用权受限制的资产

项 目	2024-6-30账面价值	受限原因
货币资金	3,839,292.04	其中：外汇保证金1,141.88元、银行承兑汇票保证金4,153,168.29元、支付宝余额9,796.65元、保函保证金3,139,406.76元。
应收票据	10,338,235.26	已背书或贴现未到期的应收票据。
固定资产	23,177,433.46	以朗坤厂房和土地做为抵押向银行贷款
无形资产	6,916,629.77	
合 计	44,271,590.53	-

54、外币货币性项目

项 目	2024-6-30外币余额	折算汇率	2024-6-30折算人民币余额
货币资金		-	3,581,398.40
其中：美元	172,433.71	7.1265	1,228,848.83
日元	12,844,323.00	0.044682	573,910.04
欧元	0.04	7.6787	0.31
越南盾	6,076,187,281.00	0.000292723	1,778,639.22
应收账款		-	12,528,633.30
其中：美元	1,118,869.09	7.1265	7,973,620.57
日元	45,203,500.00	0.044682	2,019,782.79
越南盾	8,780,211,148.00	0.000288744	2,535,229.94
应付账款		-	1,072,363.50
其中：越南盾	3,713,895,061.00	0.000288744	1,072,363.50

55、政府补助

(1) 政府补助的基本情况

①2024年上半年度政府补助的基本情况

补助项目	金额	列报项目	计入当期损益的金额
苏州高新区经济发展委员会下发的先进制造业基地专项资金	1,714,500.00	其他收益	1,714,500.00
知识产权补贴			
经济PCT奖励补助			
苏州市企业职工岗位技能提升补贴实施细			
软件即征即退	298,518.90	其他收益	298,518.90
个税代扣手续费返还	469,738.42	其他收益	469,738.42

增值税加计抵减	401,913.19	其他收益	401,913.19
合 计	2,884,670.51		2,884,670.51

(2) 报告期不存在退回的政府补助情况

七、 合并范围的变更

1、2024年新设/减少子公司情况

子公司名称	注销日期	持股比例（%）	注册资本	持股方式	备注
苏州新晶彩精密科技有限公司	2023年5月31日	100%	5,000,000.00	直接持股	

八、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本集团的构成							
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	备注
				直接	间接		
苏州朗旭新能源科技有限公司	苏州	苏州	生产销售	90.00	-	投资设立	
东盛半导体技术（苏州）有限公司	苏州	苏州	生产销售	56.00	-	投资设立	
CÔNG TY TNHH IMD TECH	越南	越南	生产销售	51.00	-	企业合并	

4重要的非全资子公司						
子公司名称	报告期间	少数股东的持股比例（%）	年度归属于少数股东的损益	年度向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额	
苏州朗旭新能源科技有限公司	2024年度	10.00				
东盛半导体技术（苏州）有限公司	2024年度	44.00				
CÔNG TY TNHH IMD TECH	2024年度	49.00				

(2) 重要的非全资子公司的主要财务信息						
子公司名称	2024-6-30					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

苏州朗旭 新能源科 技有限公 司	94,887,798.36	160,593.28	95,048,391.64	95,354,252.30	-	95,354,252.30
东盛半导体 技术(苏州) 有限公司	4,215,936.94	12,504.18	4,228,441.12	5,576,337.45	1,220.06	5,5777,557.51
CÔNG TY TNHH IMD TECH	4,937,810.91	17,686,415.48	22,624,226.39	6,252,119.28	-	6,252,119.28

九、金融工具及其风险

（一）与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、短期借款、应付票据、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

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

（1）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、日元、欧元有关，本集团的主要业务活动以人民币计价结算。于2023年12月31日、2024年6月30日，除下表所述资产或负债为美元、日元、欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项 目	币种	2024-6-30	2023-12-31
货币资金	美元	172,433.71	1,045,893.52
	日元	12,844,323.00	157,764,311.00
	欧元	0.04	0.04

应收账款	美元	1,118,869.09	2,505,118.70
	日元	45,203,500.00	54,203,500.00

集团密切关注汇率变动对本集团外汇风险的影响。本集团目前并未采取任何措施规避外汇风险。

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税后影响如下：

(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。

本集团2024年度、2023年度发生的借款业务为固定利率，无因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险。

2、信用风险

项目	汇率变动	2024-6-30		2023-12-31	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值10%	1,611,003.17	1,611,003.17	3,206,102.75	3,206,102.75
所有外币	对人民币贬值10%	-1,611,003.17	-1,611,003.17	-3,206,102.75	-3,206,102.75

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

2024年6月30日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失。

本集团的信用风险主要来自各类应收款项，为降低信用风险，集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录，管理层认为本集团所承担的信用风险较低。

此外，本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、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。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于2024年6月30日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	1年以内	1-7年
短期借款（含利息）	60,970,000.00	-

交易性金融负债	-	-
应付票据	6,857,783.60	-
应付账款	76,192,392.52	
其他应付款	591,627.01	-
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债（主要为已背书应收票据）	15,112,751.70	-
长期借款		23,223,640.00

（二）因基准利率改革所面临的影响

《企业会计准则解释第14号》对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形做出了简化会计处理规定。根据规定，2020年12月31日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

（三）金融资产转移

1、已转移但未整体终止确认的金融资产

于2023年、2024年6月30日，本集团累计向供应商背书转让或向银行贴现的尚未到期的票据中承兑人为信用风险较大的银行或企业的票据如下：

种类	承兑方	2024-6-30	2023-12-31
银行承兑汇票	信用风险较大的银行	10,338,235.26	21,431,776.12
小 计	-	10,338,235.26	21,431,776.12
减：坏账准备	-	516,911.76	1,071,588.81
合 计	-	9,821,323.50	20,360,187.31

由于以上票据到期时，若承兑人未能如期承兑，被背书方或银行有权向本集团进行追索，并且上述票据的承兑人信用风险较大，本集团仍承担了与这些票据相关的信用风险等主要风险，本集团继续全额确认应收票据的账面金额，并将应付账款转入其他流动负债或短期借款，待上述票据到期承兑后，再终止确认应收票据，并转销其他流动负债或短期借款。

2、已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

无。

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项 目	2024-6-30公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	-	-	-	-
（一）交易性金融资产	-	433,363.84	-	433,363.84
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	433,363.84	-	433,363.84
（1）债务工具投资	-	-	-	-
（2）权益工具投资	-	-	-	-
（3）衍生金融资产	-	433,363.84	-	433,363.84
（二）应收款项融资	-	-	5,265,306.67	5,265,306.67
（1）应收票据	-	-	5,265,306.67	5,265,306.67
（2）应收账款	-	-	-	-
持续以公允价值计量的资产总额	-	433,363.84	5,265,306.67	5,698,670.51
（三）交易性金融负债	-	-	-	-
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
其中：发行的交易性债券	-	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）

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

本公司第二层次公允价值计量项目系净值型和固定收益型银行理财产品、远期结售汇，净值型银行理财产品根据资产负债表日的净值确定，固定收益型银行理财产品根据资产负债表日持有的期限和固定收益率确定，远期结售汇根据截止资产负债表日的远期汇率确定。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资中的银行承兑汇票，公允价值变动较小，因此以初始确认成本作为其公允价值。

5、持续的公允价值计量项目，报告期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

6、报告期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

7、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、一年内到期的非流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、租赁负债，账面价值和公允价值相近。除了上述金融资产和金融负债之外，不存在其他需要评估公允价值的金融资产和金融负债。

十一、关联方及关联方交易

1、本公司的母公司情况

本公司无母公司，郑贵军直接持有公司 5,812.49 万股股份，占公司总股本的 8.9780%，系公司的控股股东。此外，郑贵军系公司股东苏州朗轩投资管理中心（有限合伙）、苏州朗俊投资管理中心（有限合伙）的执行事务合伙人，合计控制公司 99.9999%表决权股份，对公司股东大会决议具有决定性影响，系公司的实际控制人。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本公司的合营及联营企业情况无。

4、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
苏州朗俊投资管理中心（有限合伙）	控股股东郑贵军控制的企业
苏州朗轩投资管理中心(有限合伙)	控股股东郑贵军控制的企业
苏州赢久企业管理合伙企业（有限合伙）	控股股东郑贵军控制的企业
苏州朗汇恒企业管理合伙企业（有限合伙）	控股股东郑贵军控制的企业
李三渊(LEE SAM YEAN)	总经理
金磊	董事
何殷宗	董事
王香化	董事
胡亚球	曾任独立董事
陈良	曾任独立董事
谭祖斌	监事
张玉国	监事
马永鹏	监事
谢莹	董事会秘书
步云丽	董事郑贵军的配偶

付亚范	董事郑贵军的母亲
步振忠	董事郑贵军的配偶的父亲
邵文清	董事郑贵军的配偶的母亲
郑桂荣	董事郑贵军的姐姐
郑桂梅	董事郑贵军的姐姐
胡胜葵	董事郑贵军的兄弟姐妹的配偶
郑伟烨	董事郑贵军的子女
何志浩	董事何殷宗的儿子
刘平	监事谭祖斌的配偶
其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM	CÔNG TY TNHH IMD TECH 5%以上股东吴氏爱姐姐控股公司
吴氏爱	CÔNG TY TNHH IMD TECH 5%以上股东

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2024年上半年	2023年上半年
CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM	提供劳务、检测	-	-

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2024年上半年	2023年上半年
CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM	产品销售	2,047,721.48	792,845.23

(2) 关联担保情况

①本集团作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
郑贵军、步云丽	50,000,000.00	2022年12月19日	2027年12月18日	否	工商银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区
郑贵军	40,000,000.00	2022年8月25	2025年8月20日	否	中国农业银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行
郑贵军	30,000,000.00	2024年6月28日	2025年6月28日	否	宁波银行股份有限公司苏州分行
郑贵军	30,000,000.00	2023年2月24日	2024年2月23日	否	招商银行股份有限公司苏州分行
郑贵军	60,000,000.00	2023年9月22日	2030年9月21日	否	招商银行股份有限公司苏州分行

郑贵军	10,000,000.00	2024年3月26日	2025年3月25日	否	苏州银行股份有限公司 高新技术产业开发区支行
-----	---------------	------------	------------	---	---------------------------

(3) 其他关联交易

① 提供财务资助

关联方	关联交易内容	2024年上半年	2023年上半年
CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM	提供财务资助	2,333,946.06	-

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	2024-06-30		2023-12-31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM	214,429.24	10,721.46	1,726,916.63	86,345.83
合 计	214,429.24	10,721.46	1,726,916.63	86,345.83
其他应收款：				
李三渊				
郑桂梅				
张玉国			19,800.00	990.00
合 计	-	-	19,800.00	990.00

(2) 应付关联方款项

项目名称	2024-06-30	2023-12-31
其他应付款：	-	-
金磊	4,185.00	-
马永鹏	556.00	4,661.79
郑贵军	115,689.11	-
谢莹		-
何志浩		90.00
谭祖斌	543.00	340.00
张玉国		4,146.00
刘平	449.45	512.17
合 计	121,422.56	9,749.96
其他流动负债：	-	-
CÔNG TY TNHH YOUBOTE VIỆT NAM	-	2,407,181.68
合 计	-	2,407,181.68

7、关联方承诺

公司向工商银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行申请人民币 5,000.00 万元的综合授信额度。关联方郑贵军、步云丽为上述综合授信额度提供最高额保证担保。上述担保，郑贵军、步云丽不向公司收取任何费用。截至 2024 年 6 月 30 日，公司向工商银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行借款余额为 1980.00 万元。

公司向中国农业银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行申请人民币 4,000.00 万元的综合授信额度，有效期自 2022 年 8 月 25 日至 2025 年 8 月 20 日止。关联方郑贵军为上述综合授信额度提供最高额保证担保。上述担保，郑贵军不向公司收取任何费用。

公司向宁波银行股份有限公司苏州分行申请人民币 3,000.00 万元的综合授信额度，有效期自 2024 年 6 月 28 日至 2025 年 6 月 28 日止。关联方郑贵军为上述综合授信额度提供最高额保证担保。上述担

保，郑贵军不向公司收取任何费用。

公司向招商银行股份有限公司苏州分行申请人民币 3,000.00 万元的适用于流动资金贷款无需另签借款合同的综合授信额度，有效期自 2023 年 2 月 24 日至 2024 年 2 月 23 日止。关联方郑贵军为上述综合授信额度提供最高额保证担保。上述担保，郑贵军不向公司收取任何费用。截至 2024 年 6 月 30 日，公司向招商银行股份有限公司苏州分行流动资金贷款余额为 1,471.00 万元。

公司向招商银行股份有限公司苏州分行申请人民币 6,000.00 万元的适用于固定资产贷款无需另签借款合同的综合授信额度，有效期自 2023 年 9 月 22 日至 2030 年 9 月 21 日止。关联方郑贵军为上述综合授信额度提供最高额保证担保。上述担保，郑贵军不向公司收取任何费用。截至 2024 年 6 月 30 日，公司向招商银行股份有限公司苏州分行固定资产贷款余额为 2,322.364 万元。

公司向苏州银行股份有限公司高新技术产业开发区支行申请人民币 1,000.00 万元的流动资金贷款，由郑贵军提供担保，有效期自 2024 年 3 月 26 日至 2025 年 3 月 25 日止。上述担保，郑贵军不向公司收取任何费用。

十二、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截至资产负债表日，公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

截至资产负债表日，公司无需要披露的重大或有事项。

十三、 资产负债表日后事项

无。

十四、 其他重要事项

1、 分部信息

本集团不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本集团不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

2、 租赁

（1）本集团作为承租人

①使用权资产、租赁负债情况参见本附注六、15、31。

②计入损益情况

项 目	计入2024年上半年度损益		计入2023年上半年度损益	
	列报项目	金额	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	-	财务费用	10,248.07

短期租赁费用（适用简化处理）	营业成本、销售费用、管理费用	124,018.22	营业成本、销售费用、管理费用	653,183.46
低价值资产租赁费用（适用简化处理）	-	-	-	-
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-	-	-	-
转租使用权资产取得的收入	-	-	-	-
售后租回交易	-	-	-	-

注：上表中“短期租赁费用”不包含租赁期在1个月以内的租赁相关费用；“低价值资产租赁费用”不包含包括在“短期租赁费用”中的低价值资产短期租赁费用。

③与租赁相关的现金流量流出情况

项 目	现金流量类别	2024年上半年度金额	2023年上半年度金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出		-
对短期租赁和低价值资产支付的付款额（适用于简化处理）	经营活动现金流出	124,018.22	979,775.19
支付的未纳入租赁负债的可变租赁付款额	经营活动现金流出		-
合 计	-	124,018.22	979,775.19

十五、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
一年以内	80,911,648.59	166,733,900.71
一至两年	31,141,362.09	32,974,722.91
两至三年	14,692,804.29	4,114,400.50
三至四年	6,635,877.27	532,800.00
四至五年	280,363.85	590,400.00
五年以上	516,600.00	
小 计	134,178,656.09	204,946,224.12
减：坏账准备	18,046,934.59	18,206,242.87
合 计	116,131,721.51	186,739,981.25

（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	4,841,089.89	3.61	4,841,089.89	100	-
按组合计提坏账准备的应收账款	129,337,566.20	96.39	13,205,844.70	10.21	116,131,721.51
其中：组合1					
合 计	134,178,656.09	100	18,046,934.59	13.45	116,131,721.51

①年（期）末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	2024-6-30			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
杭州穆丝科技集团有限公司	4,841,089.89	4,841,089.89	100.00	诉讼强制执行，已无执行资产，无法收回
合 计	4,841,089.89	4,841,089.89	100.00	-

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2024-06-30		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
一年以内	80,911,648.59	4,045,582.43	5
一至两年	31,141,362.09	3,114,136.21	10
两至三年	14,692,804.29	4,407,841.29	30
三至四年	1,794,787.38	897,393.69	50
四至五年	280,363.85	224,291.08	80
五年以上	516,600.00	516,600.00	100
合 计	129,337,566.20	13,205,844.70	10.21

（3）坏账准备情况

年度/期间	年初余额	本年（期）变动金额				年期（末）余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
2024-6-30	18,206,242.87		159,308.28			18,046,934.59

报告期内无实际核销的应收账款情况。

2、 其他应收款

项 目	2024-6-30	2023-12-31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,038,110.15	3,412,664.47
合 计	2,038,110.15	3,412,664.47

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024-6-30	2023-12-31
一年以内	550,221.64	3,303,945.03
一至两年	1,576,610.66	294,249.66
两至三年	-	15,160.00
三至四年	-	1,790,000.00
四至五年	1,790,000.00	
五年以上		
小 计	3,916,832.30	5,403,354.69
减：坏账准备	1,878,722.15	1,990,690.22
合 计	2,038,110.15	3,412,664.47

②按款项性质分类情况

款项性质	2024-6-30	2023-12-31
押金及保证金	3,628,518.00	1,945,995.00
职工备用金借款	283,914.30	163,579.60
预付款项转入	4,400.00	2,911,600.00
应收固定资产出售款		323,636.54
应收租金		58,543.55
出口退税款		
小 计	3,916,832.30	5,403,354.69
减：坏账准备	1,878,722.15	1,990,690.22
合 计	2,038,110.15	3,412,664.47

3、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	2024-6-30		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	19,984,344.00	-	19,984,344.00
合 计	19,984,344.00	-	19,984,344.00

(2) 对子公司投资

①2024 年上半年度增减变动

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
CÔNG TY TNHH IMD TECH	6,484,344.00			6,484,344.00		
苏州朗旭新能源科技有限公司	13,500,000.00			13,500,000.00		
合 计	19,984,344.00			19,984,344.00		

4、 营业收入和营业成本

(1) 明细情况

项 目	2024年上半年度		2023年上半年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	103,323,594.42	74,947,152.01	112,472,889.24	70,862,977.01
其他业务	1,666,637.14	906,904.37	1,043,695.35	615,475.35
合 计	104,990,231.56	75,854,056.38	113,516,584.59	71,478,452.36

5、 投资收益

项 目	2024上半年度	2023年上半年度
委托借款利息收益		215,619.71
大额存单利息		123,016.67
远期结售汇		-9,414.00
信托理财		-
其他	133,662.48	34,502.01
合 计	133,662.48	246,867.57

十六、 补充资料

1、 本年非经常性损益明细表

项 目	2024年上半年度	2023年度
非流动性资产处置损益	5,705.45	72,379.99
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	469,738.42	2,152,717.42

享受的政府补助除外		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		-
非货币性资产交换损益		-
委托他人投资或管理资产的损益		-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-
债务重组损益	-	-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司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、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	137,362.84	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,626.35	-1,258,258.21
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-
小 计	606,180.36	966,839.20
所得税影响额	90,686.60	27,326.25
少数股东权益影响额（税后）	180.51	-
合 计	514,717.25	939,512.95

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	报告期间	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益（元/股）	
			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	2023年上半年度	3.92	0.17	0.17
	2024年上半年度	-2.70	-0.11	-0.11
扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润	2023年上半年度	3.59	0.16	0.16
	2024年上半年度	-2.90	-0.11	-0.11

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	5,705.45
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	469,738.42
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益；	137,362.84
除上述各项之外的其他营业外收入和支出；	-6,626.35
其他符合非经常性损益定义的损益项目。	
非经常性损益合计	606,180.36
减：所得税影响数	91,282.61
少数股东权益影响额（税后）	180.51
非经常性损益净额	514,717.25

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