



合兴铁链

NEEQ : 832441

南通合兴铁链股份有限公司
(Nantong Hexing Iron Chain Co.,Ltd.)



半年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人顾扣林、主管会计工作负责人朱娅梅及会计机构负责人（会计主管人员）陈晓峰保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	12
第四节	股份变动及股东情况	15
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	17
第六节	财务会计报告	19
附件 I	会计信息调整及差异情况	68
附件 II	融资情况	68

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司/股份公司/合兴铁链/合兴股份	指	南通合兴铁链股份有限公司
股东大会	指	南通合兴铁链股份有限公司股东大会
董事会	指	南通合兴铁链股份有限公司董事会
监事会	指	南通合兴铁链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
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
主办券商	指	国投证券股份有限公司
合兴有限	指	南通合兴铁链有限责任公司
《公司章程》	指	南通合兴铁链股份有限公司公司章程
《证券法》	指	中华人民共和国证券法

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	南通合兴铁链股份有限公司		
英文名称及缩写	Nantong Hexing Iron Chain Co.,Ltd.		
法定代表人	顾扣林	成立时间	1999年3月30日
控股股东	控股股东为朱顾亮	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为朱顾亮、顾扣林、朱娅梅，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C33 金属制造业-C331 结构性金属制品制造-C3311 金属结构制造		
主要产品与服务项目	G30 普通链条、G70 高强度链条、304、316 不锈钢链条以及链条配件		
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	合兴铁链	证券代码	832441
挂牌时间	2015年5月31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）	15,880,000
主办券商（报告期内）	国投证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路119号安信金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	朱顾亮	联系地址	如东县新店镇工业集中区
电话	0513-84399999	电子邮箱	zhuguliang@live.com
传真	0513-84386666		
公司办公地址	如东县新店镇工业集中区	邮政编码	226432
公司网址	www.chain.cc		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91320600138670533G		
注册地址	江苏省南通市如东县新店镇工业集中区		
注册资本（元）	15,880,000.00	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

所处行业及主营业务：公司所处于行业根据《挂牌公司管理型行业分类指引》进行分类属于 C 制造业-C33 金属制造业-C331 结构性金属制品制造-C3311 金属结构制造。公司主营业务为链条产品的加工、生产及销售。

主要产品：公司产品主要包括 20MN2 链条、Q195 链条、304 和 316 不锈钢链条以及链条配件。产品广泛运用于传动装置、交通运输、汽车制造业、船舶制造业、港口建设、机械设备、基础设施建设等下游领域。

客户类型：主要客户群体为外贸商、国外经销商，以及其他国内链条加工、生产企业。报告期内，公司在客户群体上未发生重大变化。

关键资源要素：人才为公司的核心资源要素，2024 年度公司在人才的引进上与上年相比没有太大的突破，主要是因为公司在用人机制上缺乏创新。

销售渠道及收入来源：2019 年公司销售渠道已经开始从销售给外贸公司向自营出口转变。2024 年公司收入主要来源于仍是链条产品，公司收入来源结构同比去年没有太大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	2023 年 11 月 6 日，公司获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202332004260），有效期为三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	44,402,860.02	43,866,194.21	1.22%
毛利率%	24.45%	23.20%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,748,938.24	2,027,604.63	35.58%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,732,726.24	2,002,082.57	36.49%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌	6.81%	4.31%	-

公司股东的净利润计算)			
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)	6.77%	4.26%	-
基本每股收益	0.17	0.13	30.77%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	96,602,413.16	79,908,568.83	20.89%
负债总计	63,176,098.70	39,226,792.61	61.05%
归属于挂牌公司股东的净资产	33,426,314.46	40,681,776.22	-17.83%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.10	2.56	-17.97%
资产负债率% (母公司)	65.40%	49.09%	-
资产负债率% (合并)	65.40%	49.09%	-
流动比率	1.11	1.32	-
利息保障倍数	23.10	30.79	-
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	14,103,342.54	1,004,288.77	1,304.31%
应收账款周转率	2.47	2.81	-
存货周转率	2.22	2.30	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	20.89%	14.63%	-
营业收入增长率%	1.22%	-29.98%	-
净利润增长率%	35.58%	-73.03%	-

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	38,152,725.03	39.49%	17,421,913.45	21.80%	118.99%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	15,549,644.03	16.10%	15,836,129.08	19.82%	-1.81%
其他应收款	311,690.82	0.32%	30,870.28	0.04%	909.68%
短期借款	20,028,276.98	20.73%	3,028,276.98	3.79%	561.38%
应付账款	4,148,286.38	4.29%	7,134,679.82	8.93%	-41.86%
其他应付款	35,459,101.19	36.71%	25,165,862.21	31.49%	40.90%

项目重大变动原因

货币资金：本期期末货币资金较上期期末增加了20,730,811.58元，同比增加118.99%，主要因为报

告期内公司出于日常运营和业务发展的需要而增加了银行短期借款所致，因此货币资金余额有所增加。

短期借款：本期期末短期借款较上期期末增加了17,000,000.00元，同比增加561.38%，主要因为报告期内增加银行借款所致，因此短期借款余额有所增加。

应付账款：本期期末应付账款较上期期末减少了2,986,393.44元，同比减少41.86%，主要因为报告期内由于生产经营的需要减少了原材料的采购，因此应付账款余额有所减少。

其他应付款：本期期末其他应付款余额较上期期末增加10,293,238.98元，同比增加40.90%，主要原因是公司因日常经营需要向关联方拆借了大额资金，因此其他应付款余额有所增加。

（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	44,402,860.02	-	43,866,194.21	-	1.22%
营业成本	33,548,331.22	75.55%	33,687,267.09	76.80%	-0.41%
毛利率	24.45%	-	23.20%	-	-
管理费用	4,010,966.17	9.03%	3,679,082.27	8.39%	9.02%
财务费用	-531,156.76	-1.20%	-1,530,127.41	-3.49%	65.29%
净利润	2,748,938.24	6.19%	2,027,604.63	8.93%	35.58%
经营活动产生的现金流量净额	14,103,342.54	-	1,004,288.77	-	1,304.31%
投资活动产生的现金流量净额	-268,460.10	-	-144,940.55	-	-85.22%
筹资活动产生的现金流量净额	6,850,176.77	-	11,766,872.27	-	-41.78%

项目重大变动原因

净利润：本期净利润较上期期末增加 721,333.61 元，同比增加 35.68%，主要是公司营业收入有所增加及财务费用的减少，因此净利润有所增加。

经营活动产生的现金流量净额：报告期内经营活动产生的现金流量净额为 14,103,342.54 元，较上年同期增加 1304.31%，主要是由于经营性往来金额变动所致，其中经营性应收项目较上年同期增加 9,115,589.67 元，增加金额较大，因此本期经营活动现金流量净额较上期金额大幅度增加。

投资活动产生的现金流量净额：报告期内投资活动产生的现金流量净额为-268,460.10 元，较上年同期减少 123,519.55 元，主要是报告期内，公司增加了固定资产的购入，因此本期投资活动现金流量净额较上期大幅度减少。

筹资活动产生的现金流量净额：报告期内筹资活动产生的现金流量净额为 6,850,176.77 元，较上年同期减少 4,916,695.50 元，主要原因是报告期内，公司出于生产经营的需要，报告期内偿还大量借款所致，因此报告期内筹资活动产生的现金流量净额较上期有所减少。

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

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

公司成立以来，立足于参与社会活动，切实履行公司应尽的社会责任，一是及时按规定足额缴纳各类税费；二是从扶贫助残的角度，主动招收多名残疾员工，帮助残疾人按需择业，充分解决残疾人的就业问题，从而解决残疾人的生活困难，承担起应尽的社会责任。

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
1、市场竞争及成长性风险	链条及其配件等金属制品下游应用广泛，因而产品具有多样性的特点。从金属制品行业的竞争情况来看，不同产品范围的竞争状况有所差异。中低端产品市场竞争激烈，而高端产品市场供应尚显不足，行业内呈现中低端市场无序竞争、高端市场发展不完善的竞争格局。行业内成熟的大型企业由于具备一定的经济规模和上下游产业链配套等优势，在成本控制方面明显优于中小企业。除部分大型成熟的企业外，行业内企业规模普遍偏小，年生产能力不高，且大多为民营企业，受到资金、市场开拓、人才等因素的制约。另一方面，行业内企业普遍缺乏核心竞争力。人体劳动力在生产过程中仍占有一定比重，现代化自动控制设备的使用仍需要进一步普及，企业未来发展过程中面临着与大型企业和国内中小企业的竞争，市场竞争风险激烈。
2、上游原材料价格波动风险	链条等金属制品属于工业消费品，其上游行业主要为原材料的钢铁行业和各类能源行业，主要原材料为工业线材。原材料的购进情况不仅与产品质量息息相关，也会对产品的成本、销售产生重要的影响。上游钢铁等原料价格的波动直接影响到行业内企业产品的生产成本。公司的生产模式主要以销定产，多在接到客户订单之后制定生产计划。若原材料价格上升而公司未储备足够原材料，则会引起产品成本的增加，甚至造成企

	<p>业资金周转困难。因而，原材料价格上升将对企业利润空间产生直接的影响。</p>
3、实际控制人控制不当风险	<p>本公司股东顾扣林、朱娅梅系夫妻关系，朱顾亮系顾扣林、朱娅梅之子，顾扣林、朱娅梅、朱顾亮于 2021 年 11 月 3 日签订《一致行动人协议》约定三方在公司股东大会、董事会等会议提案、提名、表决等方面采取一致行动，协议有效期三年。报告期内，顾扣林、朱娅梅和朱顾亮合计持有公司 99.37% 股权，为公司的共同实际控制人。共同实际控制人可以利用其绝对控股的地位，通过行使表决权对本公司的董事选任、股东选任监事人选、经营方针、投资决策和股利分配等重大事项施加控制或者重大影响，从而有可能甚至损害公司及股东的利益。</p>
4、家族式企业难以规范治理	<p>公司属于典型的“家族式企业”，非常明显的特征是经营管理的最终决策权集中在“家长”一人手中，决策权与经营权、主要投资者与主要管理者的身份高度合一，董事会决策功能和监事会的监督制约机制却不能得到有效的发挥。虽然股份公司设立后，公司建立了健全了法人治理结构，制订了适应企业现阶段发展的内部管理制度和风险控制体系，但由于股份公司成立的时间很短，各项管理制度的执行需要经过一段时间的实践检验，并在生产经营中不断完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，人员不断增加，特别是公司在全国中小企业股份转让系统挂牌后，对公司规范治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p>
5、短期偿债能力风险	<p>2023 年 12 月 31 日和 2024 年 6 月 30 日，公司的资产负债率分别为 49.09% 和 65.40%，处在较高水平，公司负债总额中大部分由银行短期借款和其他应付款构成，2023 年 12 月 31 日和 2024 年 6 月 30 日银行短期借款占总负债比率的分别为 7.72% 和 31.70%，其他应付款占总负债比率的分别为 64.15% 和 56.13%，流动比率分别为 1.32 和 1.11，流动比率较小，因此，公司面临着一定的短期偿债风险，公司目前处于快速发展的时期，资金需求强烈，一旦出现还款不及时将会对公司的融资、品牌声誉和市场地位造成不利影响，并进一步影响公司的可持续经营能力。</p>

6、汇率波动风险	报告期内，公司 60%以上的销售为海外销售，公司产品主要向日本、欧美地区，出口销售主要以美元结算。由于公司的销售市场集中在海外，因此公司受人民币对外币、尤其是人民币对美元汇率波动的影响较大。如果人民币进一步升值，可能会对公司产品出口额造成不利影响，进而影响公司的经营业绩。综上所述，公司面临汇率波动影响经营业绩。
7、业绩波动风险	公司 2023 年 1-6 月、2024 年 1-6 月的营业收入分别为 43,866,194.21 元、44,402,860.02 元，其中营业利润分别 3,918,959.49 元、3,103,700.09 元，净利润分别为 2,027,604.63 元、2,748,938.24 元，公司近两年收入及利润波动较大，主要是因为公司产品毛利率受原材料价格影响较大。虽然报告期内，公司业绩良好，但是如果如果没有相应的市场开拓计划以及不能有效控制材料价格波动对公司造成的损失，公司仍然存在业绩波动的风险。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.（一）
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.（二）
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.（四）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.（五）
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务	0	0
销售产品、商品,提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	3,100,000.00
提供担保	0	10,000,000.00
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

上述“其他重大关联交易情况”中“提供担保”是指公司实际控制人顾扣林、朱顾亮、朱娅梅以及公司董事陈敏林为公司银行借款提供担保，担保金额为 1,000.00 万元；上述“其他重大关联交易情况”中“提供财务资助”是指公司关联方肖美银向公司提供资金拆借 310.00 万元，上述关联担保以及关联资金拆借均为无偿提供，公司无需向关联方支付任何费用。

根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第一百零五条第五款及第七款规定“公司单方面获得利益的交易，包括受赠现金资产、获得债务减免、接受担保和资助等；关联方向公司提供资金，利率水平不高于中国人民银行规定的同期贷款基准利率，且公司对该项财务资助无相应担保的”，公司可免于按照关联交易的方式进行审议。

公司向关联方拆借资金以及关联方为公司借款提供担保均为了满足公司日常经营资金需求，对减轻公司资金压力是必要的，且该财务资助以及关联担保不向公司收取任何费用，不存在损害公司及其他股东权益的情形。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	一致行动承诺	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 3 日	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	《避免同业竞争承诺函》	2014 年 11 月 3 日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	《避免同业竞争承诺函》	2014 年 11 月 3 日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	《避免同业竞争承诺函》	2014 年 11 月 3 日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	《避免同业竞争承诺函》	2014 年 11 月 3 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司控股股东、实际控制人及董事、监事、高级管理人员严格履行上述承诺，不存在超期未履行完毕的承诺事项。

（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
房屋建筑物	固定资产	抵押	2,904,691.48	3.01%	向银行提供担保而设定借款抵押或最高额担保抵押
土地	无形资产	抵押	3,981,857.01	4.12%	向银行提供担保而设

					定借款抵押或最高额担保抵押
房屋建筑物	投资性房地产	抵押	5,550,944.73	5.75%	向银行提供担保而设定借款抵押或最高额担保抵押
总计	-	-	12,437,493.22	12.87%	-

资产权利受限事项对公司的影响

公司报告期内发生的抵押借款是出于公司正常经营的资金需求，对公司的生产经营并无不利影响。

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	0	-	0	0	-
	其中：控股股东、实际控制人	0	-	0	0	-
	董事、监事、高管	0	-	0	0	-
	核心员工	0	-	0	0	-
有限售条件股份	有限售股份总数	15,880,000	100.00%	0	15,880,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	15,780,000	99.37%	0	15,780,000	99.37%
	董事、监事、高管	100,000	0.63%	0	100,000	0.63%
	核心员工	0	-	0	0	-
总股本		15,880,000	-	0	15,880,000	-
普通股股东人数		4				

注：顾扣林、朱娅梅、朱顾亮三人系公司共同实际控制人，并且顾扣林担任公司董事长、总经理职务，朱娅梅担任公司董事职务，朱顾亮担任公司董事、董事会秘书职务，故上述三人持有公司的股份在“控股股东、实际控制人”处列示。

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%	期末持有无限售股份数量	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	朱顾亮	8,880,000	0	8,880,000	55.92%	8,880,000	0	0	0
2	顾扣林	6,300,000	0	6,300,000	39.67%	6,300,000	0	0	0
3	朱娅梅	600,000	0	600,000	3.78%	600,000	0	0	0
4	陈敏林	100,000	0	100,000	0.63%	100,000	0	0	0
合计		15,880,000	-	15,880,000	100.00%	15,880,000	0	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：

截至本报告期末，朱顾亮直接持有公司 55.92%的股权，系公司控股股东，并担任公司的董事、董事会秘书；顾扣林直接持有公司 39.67%的股权，并担任公司的董事长、总经理；朱娅梅直接

持有 3.78% 的股权，并担任公司的董事；朱娅梅系顾扣林配偶，朱顾亮系顾扣林和朱娅梅儿子，顾扣林、朱娅梅、朱顾亮三人合计控制公司 99.37% 的股份，且上述三人已签署《一致行动人》协议，故顾扣林、朱娅梅、朱顾亮三人系公司共同实际控制人。另外，陈敏林直接持有公司 0.63% 的股份，并担任公司的董事，陈敏林系实际控制人顾扣林的外甥女。

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				
顾扣林	董事长、总经理	男	1964年8月	2022年4月27日	2025年4月27日	630,000	0	630,000	39.67%
朱娅梅	董事、采购经理	女	1968年8月	2022年4月27日	2025年4月27日	600,000	0	600,000	3.78%
朱顾亮	董事、董事会秘书、销售经理	男	1992年11月	2022年4月27日	2025年4月27日	8,880,000	0	8,880,000	55.92%
陈敏林	董事、销售经理	女	1978年11月	2022年4月27日	2025年4月27日	100,000	0	100,000	0.63%
朱井如	董事	男	1945年5月	2022年4月27日	2025年4月27日	0	0	0	0%
陈建明	监事会主席	男	1973年5月	2022年4月27日	2025年4月27日	0	0	0	0%
吴红军	监事	男	1972年9月	2022年4月27日	2025年4月27日	0	0	0	0%
杨程	监事	男	1969年9月	2022年4月27日	2025年4月27日	0	0	0	0%
陈晓峰	财务总监	男	1960年5月	2022年4月27日	2025年4月27日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

朱顾亮直接持有公司 55.92%的股权，系公司控股股东，并担任公司董事、董事会秘书；顾扣林直接持有公司 39.67%的股权，并担任公司董事长、总经理；朱娅梅直接持有公司 3.78%的股权，并担任公司董事；朱娅梅系顾扣林配偶，朱顾亮系顾扣林和朱娅梅儿子，顾扣林、朱娅梅、朱顾亮三人合计控制公司 99.37%的股份，且上述三人已签署《一致行动人协议》，故顾扣林、朱娅梅、朱顾亮三人系公司共同实际控制人。另外，陈敏林直接持有公司 0.63%的股份，并担任公司董事，且陈敏林系实际控制人顾扣林的外甥女，朱井如系朱娅梅父亲。

除上述外，公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在其他关系；公司董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人间不存在其他关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	8	8
销售人员	6	6
技术人员	3	3
财务人员	3	3
生产人员	102	102
员工总计	122	122

(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) 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	五、1	38,152,725.03	17,421,913.45
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据			
应收账款	五、2	15,549,644.03	15,836,129.08
应收款项融资		-	-
预付款项	五、3	1,330,017.43	2,183,277.44
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	五、4	311,690.82	30,870.28
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	五、5	14,723,279.77	15,466,577.57
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	五、6	263,849.29	712,766.97
流动资产合计		70,331,206.37	51,651,534.79
非流动资产：			
发放贷款及垫款		-	-
债权投资		-	--
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产	五、7	6,716,789.21	6,887,819.73
固定资产	五、8	14,240,749.09	16,013,727.97
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-

油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	五、9	3,913,080.78	3,981,857.01
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	五、10	152,331.98	183,848.94
递延所得税资产	五、11	1,248,255.73	1,189,780.39
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		26,271,206.79	28,257,034.04
资产总计		96,602,413.16	79,908,568.83
流动负债：			
短期借款	五、12	20,028,276.98	3,028,276.98
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款	五、13	4,148,286.38	7,134,679.82
预收款项	五、14	1,341,413.39	1,392,755.57
合同负债		-	-
卖出回购金融资产款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬	五、15	1,671,742.54	2,247,518.70
应交税费	五、16	527,278.22	213,123.11
其他应付款	五、17	35,459,101.19	25,165,862.21
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债	五、18	-	44,576.22
流动负债合计		63,176,098.70	39,226,792.61
非流动负债：			
保险合同准备金		-	-
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-

其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		-	-
负债合计		63,176,098.70	39,226,792.61
所有者权益：			
股本	五、19	15,880,000.00	15,880,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		-	-
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	五、20	5,224,514.13	5,224,514.13
一般风险准备		-	-
未分配利润	五、21	12,321,800.33	19,577,262.09
归属于母公司所有者权益合计		33,426,314.46	40,681,776.22
少数股东权益		-	-
所有者权益合计		33,426,314.46	40,681,776.22
负债和所有者权益总计		96,602,413.16	79,908,568.83

法定代表人：顾扣林

主管会计工作负责人：朱娅梅

会计机构负责人：陈晓峰

（二） 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		44,402,860.02	43,866,194.21
其中：营业收入	五、22	44,402,860.02	43,866,194.21
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		40,928,397.29	39,859,257.37
其中：营业成本	五、22	33,548,331.22	33,687,267.09
利息支出		-	-
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险责任准备金净额		-	--
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
税金及附加	五、23	507,237.26	440,889.21
销售费用	五、24	1,388,141.71	1,381,577.63
管理费用	五、25	4,010,966.17	3,679,082.27
研发费用	五、26	2,004,877.69	2,200,568.58
财务费用	五、27	-531,156.76	-1,530,127.41
其中：利息费用		140,425.54	173,981.95
利息收入		630,827.62	151,128.05
加：其他收益	五、28	19,072.94	30,025.95
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、29	-389,835.58	-405,962.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、30	-	287,958.81
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,103,700.09	3,918,959.49
加：营业外收入		-	-
减：营业外支出		-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,103,700.09	3,918,959.49
减：所得税费用	五、31	354,761.85	1,891,354.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,748,938.24	2,027,604.63
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）		2,748,938.24	2,027,604.63
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		2,748,938.24	2,027,604.63
六、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
（1）重新计量设定受益计划变动额		-	-
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-	-
（4）企业自身信用风险公允价值变动		-	-
（5）其他		-	-
2.将重分类进损益的其他综合收益		-	-
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
（2）其他债权投资公允价值变动		-	-
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
（4）其他债权投资信用减值准备		-	-
（5）现金流量套期储备		-	-
（6）外币财务报表折算差额		-	-
（7）其他		-	-
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
七、综合收益总额		2,748,938.24	2,027,604.63
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		2,748,938.24	2,027,604.63

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-	
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.17	0.13
(二) 稀释每股收益（元/股）		-	-

法定代表人：顾扣林

主管会计工作负责人：朱娅梅

会计机构负责人：陈晓峰

(三) 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		46,708,541.57	43,646,202.06
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
代理买卖证券收到的现金净额		-	-
收到的税费返还		2,243,743.92	1,764,904.30
收到其他与经营活动有关的现金	五、32	8,437,648.02	2,863,237.48
经营活动现金流入小计		57,389,933.51	48,274,343.84
购买商品、接受劳务支付的现金		32,562,936.09	32,164,009.13
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		6,207,838.95	4,906,666.37
支付的各项税费		850,332.80	2,341,517.66
支付其他与经营活动有关的现金	5、32	3,665,483.13	7,857,861.91
经营活动现金流出小计		43,286,590.97	47,270,055.07
经营活动产生的现金流量净额		14,103,342.54	1,004,288.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		-	-

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		268,460.10	144,940.55
投资支付的现金		-	-
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		268,460.10	144,940.55
投资活动产生的现金流量净额		-268,460.10	-144,940.55
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		27,010,000.00	11,950,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		27,010,000.00	11,950,000.00
偿还债务支付的现金		10,010,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,144,825.54	173,981.95
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		4,997.69	9,145.78
筹资活动现金流出小计		20,159,823.23	183,127.73
筹资活动产生的现金流量净额		6,850,176.77	11,766,872.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		45,752.37	1,562,127.09
五、现金及现金等价物净增加额	五、33	20,730,811.58	14,188,347.58
加：期初现金及现金等价物余额		17,421,913.45	15,614,822.98
六、期末现金及现金等价物余额	五、33	38,152,725.03	29,803,170.56

法定代表人：顾扣林

主管会计工作负责人：朱娅梅

会计机构负责人：陈晓峰

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五、21
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

相关事项附注详情见“三、财务报表附注”之“五、财务报表项目注释”之“21、未分配利润”。

（二） 财务报表项目附注

财务报表附注

一、 公司基本情况

1、 公司概况

南通合兴铁链股份有限公司（以下称“公司”或“本公司”），系在南通合兴铁链 有限责任公司的基础上，于 2014 年 11 月 3 日整体变更设立，原公司成立于 1999 年 3 月 30 日，截止 2024 年 6 月 30 日最新工商信息如下：

公司名称：南通合兴铁链股份有限公司

证券代码：832441

挂牌日期：2015-5-13

营业执照统一社会信用代码：91320600138670533G

住所：如东县新店镇工业集中区

法定代表人：顾扣林

注册资本：1,588 万元人民币

实收资本：1,588 万元人民币

公司类型：股份有限公司

成立日期：1999 年 3 月 30 日

营业期限：1999 年 3 月 30 日至无固定期限

2、本公司的业务性质和主要经营活动

本公司实际从事的主要经营活动为：链条产品的加工、生产及销售。公司产品主要包括 20MN2 链条、Q195 链条、304 和 316 不锈钢链条以及链条配件。产品广泛运用于传动装置、交通运输、汽车制造业、船舶制造业、港口建设、机械设备、基础设施建设等下游领域。

3、母公司以及公司最终母公司的名称

本公司无母公司。本公司的实际控制人为顾扣林、朱顾亮、朱娅梅。顾扣林、朱娅梅和朱顾亮三者之间分别为夫妻、父子、母子关系，且顾扣林、朱娅梅和朱顾亮三者于 2014 年 11 月 3 日签订《一致行动人协议》，约定三方在公司股东大会、董事会等会议表决、提案、提名等方面采取一致行动，协议有效期为三年，2021 年 11 月续签《一致行动人协议》。因此，报告期内，顾扣林、朱娅梅和朱顾亮直接或间接持有公司股权比例一直高于 50%，为公司的共同实际控制人。目前，朱顾亮持有公司股权比例超过 50%，为公司的控股股东。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告经本公司董事会批准于 2024 年 8 月 23 日报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

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

2、持续经营

公司自报告期末起 12 个月内，无影响本公司持续经营的重大风险和事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的财务状况以及 2024 年度上半年的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过资产总额 1% 的应收款项认定为重要的应收款项
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10% 以上，且金额超过 100 万元，或影响超过当期利润总额 10%
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10% 以上，且金额超过 200 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10% 以上，且金额超过 100 万元

6、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（参见本附注三、7（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方

重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、13、（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。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类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

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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的商业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，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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。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。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

（3）金融负债

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及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款、应付债券等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司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，虽然本公司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。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或部分金融负债）。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

④对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金

融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

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

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

①对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合 1	信用风险较高的商业承兑汇票	单独进行减值测试
应收票据组合 2	信用风险较低的银行及商业承兑汇票和商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

②对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定应收账款组合的依据如下：

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收账款信用风险特征组合	账龄风险组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算

预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款信用风险特征组合	账龄风险组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(6) 衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金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。

(8) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以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确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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时，使用不可观察输入值。

10、 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融

资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产，单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产，根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础，结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整，编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型，计算预期信用损失。

本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

（1）应收票据组合

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

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

（2）应收账款组合

确定应收账款组合的依据如下：

项目	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
信用风险特征组合	账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备

（3）其他应收款组合

组合	类型	计提方式
其他应收款组合1	与应收利息	账龄计提
其他应收款组合2	应收股利	账龄计提
其他应收款组合3	账账龄组合	账龄计提

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

11、 存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、合同履约成本等。

（2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品等发出时采用加权平均法计价；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

12、 合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

13、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为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，其会计政策详见附注三、8“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方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。

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。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上

确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、7、（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。

14、 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。本公司投资性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。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，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。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

15、 固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限 (年)	残值率%	年折旧率%
电子设备及办公设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	19-9.5
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

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

（3）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

16、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

17、 租赁

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

1 本公司作为承租人

（1）初始计量

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

（2）后续计量

本公司参照《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，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

2 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

（1）经营租赁

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

（2）融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

18、 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

19、 研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

20、 长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、 长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。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。

22、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。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，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

23、 收入确认

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联

系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

（2）提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确认收入。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）收入确认的具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

公司销售渠道分为内销和外销，向国内客户销售产品时，根据客户签订的合同（订单）装运并发货，以客户验收作为收入确认时点并开具发票；向国外客户销售产品时，在报关后根据报关单和提单为确认收入的依据。

24、 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，应将该政府补助划分为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，

直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

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

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

25、 递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

26、 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根

据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

27、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

①《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》，本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”，并将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。执行上述会计政策对本公司比较期间财务报表无影响。

（2）会计估计变更

本报告期内主要会计估计没有变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、免税
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%
土地使用税	土地面积	0.6 元/平方米
房产税	从价计征：房屋原值减除 30% 后余值；从租计征：租金收入	从价计征：1.20； 从租计征：12.00
印花税	根据合同性质确定使用税率、 权利证照	0.005-0.1
环境保护税	水污染物污染当量	每污染当量 5.6 元
车辆购置税	车辆购置价格	10%

2、优惠税负及批文

本公司于 2020 年 12 月 2 日获得高新技术企业证书，证书编号 GR202032003308，证书有效期 3 年；并于 2023 年度内完成国家高新技术企业复审，2023 年 11 月 6 日取得 GR202332004260 国家高新技术企业证书，证书有效期 3 年，2024 年度企业所得税按 15% 的税率征收。

五、财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2024 年 1 月 1 日，期末指 2024 年 6 月 30 日，本期指 2024 年 1-6 月，上期指 2023 年 1-6 月。

1、货币资金

项目	2024.6.30	2023.12.31
库存现金	28,382.00	14,564.05
银行存款	38,124,343.03	17,407,349.40
其他货币资金	-	-
合计	38,152,725.03	17,421,913.45

注：期末不存在抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项	2024.6.30			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

目						
应收账款	17,984,279.83	2,434,635.80	15,549,644.03	17,900,108.76	2,063,979.68	15,836,129.08
合计	17,984,279.83	2,434,635.80	15,549,644.03	17,900,108.76	2,063,979.68	15,836,129.08

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2024 年 6 月 30 日，单项计提坏账准备：

单位名称	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
DOMINION STEEL SPECIATLTIES INC	631,093.01	100.00	631,093.01	收回可能性极低

② 2024 年 6 月 30 日，组合计提坏账准备：

组合——账龄组合

	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内	15,490,439.96	5.00	774,522.00
1-2年	630,160.21	20.00	126,032.04
2-3年	659,195.80	50.00	329,597.90
3年以上	573,390.85	100.00	573,390.85
合计	17,353,186.82		1,803,542.79

③ 坏账准备的变动

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少		2024.6.30
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	2,063,979.68	370,656.12		-	2,434,635.80

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 7,931,481.73 元，占应收账款期末余额合计数的比例 44.09%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,142,385.21 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
ELITE SALES .INC	3,423,184.11	1 年以内	19.03	171,159.21

Worldwide Enterprises, Inc.	1,200,794.45	1 年以内 666,315.09、1-2 年 411,955.25、2-3 年为 122,524.11	6.68	176,968.86
青岛费尔斯特技术有限公司	1,156,628.99	1 年以内	6.43	57,831.45
青岛宇越五金索具有限公司	1,146,477.27	1 年以内 147,677.10、1-2 年 107,703.00、2-3 年为 467,631.59、3 年以上 423,465.58	6.37	686,205.84
LANDMANN WIRE ROPE PRODUCTS	1,004,396.91	1 年以内	5.58	50,219.85
合计	7,931,481.73		44.09	1,142,385.21

3、预付账款

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2024.6.30		2023.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	123,657.43	9.30	2,183,277.44	100.00
1-2 年	1,206,360.00	90.70	-	-
合计	1,330,017.43	100.00	2,183,277.44	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
如东县财政局	非关联方	1,206,360.00	90.70	1-2 年	购土地预付款，未到办结
如东新店供电所	非关联方	99,145.91	7.45	1 年以内	未到结算期
温州青贸金属有限公司	非关联方	8,705.98	0.65	1 年以内	未到结算期
苏州宾捷汽车销售服务有限公司	非关联方	7,970.00	0.60	1 年以内	未到结算期
青岛盛泰减速机厂	非关联方	6,500.00	0.49	1 年以内	未到结算期
合计		1,328,681.89	99.90		

4、其他应收款

项目	2024.6.30	2023.12.31
其他应收款	311,690.82	30,870.28
应收利息	-	-

应收股利	-	-
合计	311,690.82	30,870.28

(1) 其他应收款情况

	2024.6.30			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	502,597.55	190,906.73	311,690.82	202,597.55	171,727.27	30,870.28
合计	502,597.55	190,906.73	311,690.82	202,597.55	171,727.27	30,870.28

① 坏账准备的变动

A、2024 年 6 月 30 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	1,727.27	-	170,000.00	171,727.27
期初余额在本期	-	-	-	-
—转入第一阶段	-	-	-	-
—转入第二阶段	-	-	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
本期计提	19,179.46	-	-	19,179.46
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024 年 6 月 30 日余额	20,906.73	-	170,000.00	190,906.73

B、2024 年 6 月 30 日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
锦州红日镀锌设备有限公司	170,000.00	100.00	170,000.00	收回可能性极低

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

项目	2024.6.30	2023.12.31
押金	30,500.00	30,500.00
往来款	170,000.00	170,000.00
物流费	1,797.55	1,797.55
保证金	300.00	300.00
产学研合作费	300,000.00	-
合计	502,597.55	202,597.55

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 500,500.00 元，占其他

应收款期末余额合计数的比例 99.59%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 190,425.00 元。

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
南昌工学院	否	产学研合作费	300,000.00	1 年以内	59.69	15,000.00
锦州红日镀锌设备有限公司	否	往来款	170,000.00	3 年以上	33.82	170,000.00
如东欣梦酒业有限公司	否	押金	24,000.00	1-2 年	4.78	4,800.00
如东县环境保护联合会	否	押金	4,000.00	1 年以内 2,000.00、 1-2 年 2,000.00	0.80	500.00
国际商会南通商会	否	押金	2,500.00	1 年以内	0.50	125.00
合计	—		500,500.00		99.59	190,425.00

5、存货

(1) 存货分类

项目	2024.6.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,735,582.66	-	5,735,582.66
在产品	6,181,691.67	-	6,181,691.67
库存商品	2,806,005.44	-	2,806,005.44
合同履约成本	-	-	-
合计	14,723,279.77	-	14,723,279.77

(续)

项目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,965,049.79	-	5,965,049.79
在产品	6,967,794.93	-	6,967,794.93
库存商品	2,533,732.85	-	2,533,732.85
合同履约成本	-	-	-
合计	15,466,577.57	-	15,466,577.57

6、其他流动资产

项目	2024.6.30	2023.12.31
----	-----------	------------

待抵扣进项税	219,085.69	660,647.82
待认证进项税	44,763.60	52119.15
合 计	263,849.29	712,766.97

7、采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	10,801,929.97	10,801,929.97
2、本年增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货/固定资产/在建工程转入		
(3) 企业合并增加		-
3、本年减少金额		-
(1) 处置		-
(2) 其他转出		-
4、年末余额	10,801,929.97	10,801,929.97
二、累计折旧和累计摊销		
1、年初余额	3,914,110.24	3,914,110.24
2、本年增加金额	171,030.52	171,030.52
(1) 计提或摊销	171,030.52	171,030.52
(2) 其他转入		
3、本年减少金额		-
(1) 处置		-
(2) 其他转出		-
4、年末余额	4,085,140.76	4,085,140.76
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		
(2) 其他转出		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	6,716,789.21	6,716,789.21
2、年初账面价值	6,887,819.73	6,887,819.73

注：本期存在投资性房地产受限情况，详见附注五、34、所有权或使用权受到限制的

资产。

8、固定资产

项 目	2024.6.30	2023.12.31
固定资产	14,240,749.09	16,013,727.97
固定资产清理		
合 计	14,240,749.09	16,013,727.97

(1) 固定资产及累计折旧

①固定资产情况

A.持有自用的固定资产

项 目	2024.6.30				合 计
	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	
一、账面原值					
1、年初余额	14,234,861.50	34,204,714.13	6,396,227.82	1,565,647.02	56,401,450.47
2、本年增加金额	-	411,327.44	28,163.18		439,490.62
(1) 购置		411,327.44	28,163.18		439,490.62
(2) 在建工程转入					
(3) 其他增加					-
3、本年减少金额					-
(1) 处置或报废					-
(2) 合并范围减少					-
(3) 其他减少					-
4、年末余额	14,234,861.50	34,616,041.57	6,424,391.00	1,565,647.02	56,840,941.09
二、累计折旧					
1、年初余额	8,994,992.65	18,960,372.09	5,319,132.66	1,417,062.69	34,691,560.09
2、本年增加金额	423,593.30	1,300,689.10	443,271.80	44,915.30	2,212,469.50
(1) 计提	423,593.30	1,300,689.10	443,271.80	44,915.30	2,212,469.50
(2) 企业合并增加					-
3、本年减少金额					
(1) 处置或报					-

项目	2024.6.30				
	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
废					
(2) 合并范围减少			-		-
(3) 其他减少					
4、年末余额	9,418,585.95	20,261,061.19	5,762,404.46	1,461,977.99	36,904,029.59
三、减值准备					
1、期初余额		5,696,162.41			5,696,162.41
2、本期增加金额					
(1) 计提					
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额		5,696,162.41			5,696,162.41
四、账面价值			-		
1、年末账面价值	4,816,275.55	8,658,817.97	661,986.54	103,669.03	14,240,749.09
2、年初账面价值	5,239,868.85	9,548,179.63	1,077,095.16	148,584.33	16,013,727.97

注：本期存在固定资产受限情况，详见附注五、34、所有权或使用权受到限制的资产。

②暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	7,400,050.42	1,676,668.04	5,696,162.41	27,219.97	熔喷布机

③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
职工宿舍	281,750.00	历史原因
食堂	756,034.18	历史原因
东厂区厂房二	1,336,875.00	历史原因
合计	2,374,659.18	

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
----	-------	----	----

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1、年初余额	5,863,782.06	374,382.03	6,238,164.09
2、本年增加金额	-	-	
(1) 购置		-	
(2) 内部研发		-	
(3) 企业合并增加		-	
3、本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 合并范围减少			
4、年末余额	5,863,782.06	374,382.03	6,238,164.09
二、累计摊销		-	
1、年初余额	1,881,925.05	374,382.03	2,256,307.08
2、本年增加金额	68,776.23		68,776.23
(1) 摊销	68,776.23		68,776.23
(2) 企业合并增加			-
3、本年减少金额			-
(1) 处置			-
(2) 合并范围减少			-
4、年末余额	1,950,701.28	374,382.03	2,325,083.31
三、账面价值		-	-
1、年末账面价值	3,913,080.78	-	3,913,080.78
2、年初账面价值	3,981,857.01	-	3,981,857.01

说明：本期存在无形资产受限情况，详见附注五、34、所有权或使用权受到限制的资产。

10、 长期待摊费用

项目	2023.12.31	本年增加额	本期摊销金额	其他减少金额	2024.6.30
装修费	183,848.94		31,516.96		152,331.98

11、 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2024.6.30		2023.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
坏账准备	393,831.36	2,625,542.53	335,356.02	2,235,706.83
资产减值损失	854,424.37	5,696,162.41	854,424.37	5,696,162.41
合计	1,248,255.73	8,321,704.94	1,189,780.39	7,931,869.24

12、 短期借款

项目	2024.6.30	2023.12.31
抵押借款	20,028,276.98	3,028,276.98
合计	20,028,276.98	3,028,276.98

13、 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2024.6.30	2023.12.31
货款	4,148,286.38	7,134,679.82
合计	4,148,286.38	7,134,679.82

(2) 截至 2024 年 6 月 30 日，无账龄超过 1 年的重要应付账款

14、 合同负债

项目	2024.6.30	2023.12.31
1年以内	1,341,413.39	1,392,755.57
合计	1,341,413.39	1,392,755.57

(1) 分类

项目	2024.6.30	2023.12.31
预收货款	1,341,413.39	1,392,755.57
合计	1,341,413.39	1,392,755.57

15、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.6.30
一、短期薪酬	2,247,518.70	5,657,760.03	6,233,536.19	1,671,742.54
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	2,247,518.70	5,657,760.03	6,233,536.19	1,671,742.54

(2) 短期薪酬列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.6.30
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,111,015.48	4,690,902.90	5,266,679.06	1,535,239.32
2、职工福利费		381,359.02	381,359.02	
3、社会保险费		470,648.87	470,648.87	

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.6.30
其中：医疗保险费		152,361.00	152,361.00	
工伤保险费		23,744.54	23,744.54	
生育保险费				
4、住房公积金		89,152.00	89,152.00	
5、工会经费和职工教育经费	136,503.22	1,697.24	1,697.24	136,503.22
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	2,247,518.70	5,633,760.03	6,209,536.19	1,671,742.54

(3) 设定提存计划列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.6.30
1、基本养老保险		285,726.72	285,726.72	
2、失业保险费		8,816.61	8,816.61	
3、企业年金缴费				
合计		294,543.33	294,543.33	

16、 应交税费

税项	2024.6.30	2023.12.31
企业所得税	197,748.71	127,607.06
城市维护建设税	6026.32	4,767.81
教育费附加（含地方教育附加）	6026.32	4,767.82
环境保护税	871.41	871.41
房产税	295,898.20	35,403.12
土地使用税	8,900.68	8,900.68
印花税	11,806.58	30,805.21
合计	527,278.22	213,123.11

17、 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	35,459,101.19	25,165,862.21
合计	35,459,101.19	25,165,862.21

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2024.6.30	2023.12.31
股东及个人借款	34,400,304.40	24,703,856.40
预提费用	437,064.21	58,409.01

项目	2024.6.30	2023.12.31
保证金	150,000.00	150,000.00
中介机构服务款		253,596.80
海运费	471,732.58	
合计	35,459,101.19	25,165,862.21

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

报告期内，无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

18、 其他流动负债

项目	2024.6.30	2023.12.31
待转销项税额	-	44,576.22
合计	-	44,576.22

19、 股本

项目	2024.01.01	本期增减					2024.6.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	15,880,000.00						15,880,000.00

20、 盈余公积

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.6.30
法定盈余公积	5,224,514.13			5,224,514.13
合计	5,224,514.13			5,224,514.13

21、 未分配利润

项目	2024.6.30	2023.12.31
调整前上期末未分配利润	19,577,262.09	25,368,397.96
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	19,577,262.09	25,368,397.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,748,938.24	4,681,404.59
减：提取法定盈余公积		468,140.46
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
对股东的分配	10,004,400.00	10,004,400.00
转作股本的普通股股利		
整体股改转入资本公积		
期末未分配利润	12,321,800.33	19,577,262.09

22、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	43,100,315.04	33,548,331.22	42,277,109.70	33,430,721.31
其他业务	1,302,544.98		1,589,084.51	256,545.78
合计	44,402,860.02	33,548,331.22	43,866,194.21	33,687,267.09

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
铁制链条及不锈钢链条	43,100,315.04	33,548,331.22	42,277,109.70	33,528,681.08
合计	43,100,315.04	33,548,331.22	42,277,109.70	33,528,681.08

23、 税金及附加

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
城市维护建设税	77,166.73	52,217.12
教育费附加（含地方教育费附加）	64,739.72	52,217.12
印花税	5,088.46	-359.35
环境保护税	6,007.78	871.41
房产税	336,433.19	327,042.22
土地使用税	17,801.38	8,900.69
合计	507,237.26	440,889.21

24、 销售费用

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
运输费		610,284.39
代理服务费		222,625.39
职工薪酬	1,388,141.71	480,000.00
装卸费		68,667.85
合计	1,388,141.71	1,381,577.63

25、 管理费用

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
工资	925,342.00	1,521,515.41
社会保险费	692,203.29	412,420.07
住房公积金	89,152.00	102,152.00
工会经费	24,000.00	24,000.00

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
修理费	45,504.96	261,966.88
中介机构费	256,184.24	390,377.73
财产保险费	21,955.94	26,874.64
摊销	667,477.41	108,202.18
业务招待费	500,770.23	128,117.00
折旧费	549,262.12	492,361.36
无形资产摊销	68,776.23	97,506.72
办公费	102,147.82	29,206.90
差旅费	36,090.93	45,442.80
其他	32,099.00	38,938.58
合计	4,010,966.17	3,679,082.27

26、 研发费用

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
高强度圆环链条焊接工艺的研究	737,704.13	
高耐磨矿用圆环链条的技术研究	566,729.94	
高强度耐热不锈钢链条的技术研究	700,443.62	
起重链条热处理工艺的研发		587,732.79
起重环链一体化成型关键技术的研发		670,283.60
提高圆环链条破断负荷的关键技术研发		632,552.19
起重紧凑链条制链工艺的研究		310,000.00
合计	2,004,877.69	2,200,568.58

27、 财务费用

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
利息费用	140,425.54	173,981.95
减：利息收入	630,827.62	151,128.05
汇兑损失	-45,752.37	-1,562,127.09
手续费及其他	4,997.69	9,145.78
合计	-531,156.76	-1,530,127.41

28、 其他收益

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
工会返还	12,000.00	24,000.00
个人所得税返还	7,072.94	6,025.95
合计	19,072.94	30,025.95

29、 信用减值损失

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
往来款坏账损失	-389,835.58	-405,962.11
合计	-389,835.58	-405,962.11

30、 资产减值损失

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
固定资产减值损失	-	287,958.81
合计	-	287,958.81

31、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
当期所得税费用	259,145.69	1,960,553.94
递延所得税费用	-58,475.34	-17,700.50
其他	154,091.50	-51,498.58
合计	354,761.85	1,891,354.86

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
利润总额	-	3,918,959.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	-	587,843.92
子公司适用不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响	154,091.50	-51,498.58
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	259,145.69	1,372,710.02
税法规定的额外可扣除项目		
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-58,475.34	-17,700.50
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		
其他		
所得税费用	354,761.85	1,891,354.86

32、 现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
收到代垫款	7,787,747.46	2,682,083.48
政府补助	19,072.94	30,025.95

利息收入	630,827.62	151,128.05
保险赔款	-	-
收到的备用金等往来款	-	-
合计	8,437,648.02	2,863,237.48

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
支付往来款、代垫款等	1,124,045.05	5,811,831.12
支付的费用	2,541,438.08	2,046,030.79
支付的手续费		
支付的捐款、税收滞纳金		
合计	3,665,483.13	7,857,861.91

33、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,748,938.24	2,027,604.63
加：资产减值准备	389,835.58	405,962.11
信用减值损失		-287,958.81
固定资产折旧、投资性房地产折旧、生产性生物资产折旧	2,212,469.50	2,146,861.91
使用权资产折旧		
无形资产摊销	68,776.23	97,506.72
长期待摊费用摊销	31,516.96	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-531,156.76	-1,530,127.41
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-58,475.34	-17,700.50
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以	743,297.80	2,377,749.61

“－”号填列)		
经营性应收项目的减少 (增加以“－”号填 列)	918,006.62	-1,714,304.21
经营性应付项目的增加 (减少以“－”号填 列)	6,949,306.09	-414,474.52
其他	630,827.62	-136,830.76
经营活动产生的现金流量 净额	14,103,342.54	2,954,288.77
2、不涉及现金收支的重大 投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司 债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
确认使用权资产的租赁	-	-
3、现金及现金等价物净变 动情况：		
现金的期末余额	38,152,725.03	29,803,170.56
减：现金的期初余额	17,421,913.45	15,614,822.98
加：现金等价物的期末余 额	-	-
减：现金等价物的期初余 额	-	-
现金及现金等价物净增加 额	20,730,811.58	14,188,347.58

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2024年1-6月	2023年1-6月
一、现金	38,152,725.03	29,803,170.56
其中：库存现金	28,382.00	266.14
可随时用于支付的银行存款	38,124,343.03	29,802,904.42
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	38,152,725.03	29,803,170.56
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	-	-

34、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	2,904,691.48	向银行提供担保而设定借款抵押或最高额担保抵押
投资性房地产	5,550,944.73	向银行提供担保而设定借款抵押或最高额担保抵押
无形资产	3,981,857.01	向银行提供担保而设定借款抵押或最高额担保抵押
合计	12,437,493.22	

35、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	3,376,866.30	7.1268	24,066,250.75
其中：美元	3,376,866.30	7.1268	24,066,250.75
应收账款	1,475,416.10	7.1268	10,514,995.46
其中：美元	1,475,416.10	7.1268	10,514,995.46
预收账款	116,477.01	7.1268	830,108.35
其中：美元	116,477.01	7.1268	830,108.35
其他应收款	62,993.10	7.1268	448,939.23
其中：美元	62,993.10	7.1268	448,939.23

六、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
工会返还	12,000.00	-	-	-	12,000.00	-	是
代扣个税手续费返还	7,072.94				7,072.94		是
合计	19,072.94			-	19,072.94	-	

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	2024 年 1-6 月			
	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
工会返还	与收益相关	12,000.00		-
代扣个税手续费返还	与收益相关	7,072.94		
合计		19,072.94		

(3) 本期退回的政府补助情况

无。

七、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

截至报告期末，本公司无母公司，公司的实际控制人是顾扣林、朱顾亮、朱娅梅。顾扣林、朱娅梅和朱顾亮三者之间分别为夫妻、父子、母子关系，且顾扣林、朱娅梅和朱顾亮三者于2014年11月3日签订《一致行动人协议》，约定三方在公司股东大会、董事会等会议表决、提案、提名等方面采取一致行动，协议有效期为三年，2021年11月续签《一致行动人协议》。因此，报告期内，顾扣林、朱娅梅和朱顾亮直接或间接持有公司股权比例一直高于50%，为公司的共同实际控制人。目前，朱顾亮持有公司股权比例超过50%，为公司的控股股东。

2、本公司的合营和联营企业情况：无。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
肖美银	系股东朱娅梅之母亲

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
顾扣林、朱娅梅、朱顾亮、陈敏林	10,000,000.00	2022年7月14日	2025年7月13日	否

5、关联方应收应付款项

(1) 关联方资金拆借

关联方	期初金额	本期拆入	本期拆出	期末余额	说明
肖美银	8,720,000.00	1,360,000.00	1,050,000.00	9,030,000.00	

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2024.6.30	2023.12.31
		账面余额	账面余额
其他应付款	顾扣林	12,980,000.00	9,000,000.00
其他应付款	朱顾亮	9,430,000.00	3,930,000.00

其他应付款	肖美银	9,030,000.00	8,720,000.00
合计		31,440,000.00	21,650,000.00

八、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十、其他重要事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十一、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2024 年 1-6 月	说明
非流动性资产处置损益	-	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	19,072.94	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益		

项目	2024 年 1-6 月	说明
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额		
减：非经常性损益的所得税影响数	2,860.94	
非经常性损益净额	16,212.00	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	16,212.00	

2、净资产收益率及每股收益

2024 年 1-6 月报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.81%	0.17	0.17
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	6.77%	0.17	0.17

南通合兴铁链股份有限公司

2024 年 8 月 23 日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

(1) 会计政策变更

① 《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》，本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”，并将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。执行上述会计政策对本公司比较期间财务报表无影响。

(2) 会计估计变更

本报告期内主要会计估计没有变更。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	19,072.94
非经常性损益合计	19,072.94
减：所得税影响数	2,860.94
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	16,212.00

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