



中成发展

NEEQ:833988

江苏中成紧固技术发展股份有限公司

jiangsu zcbolt co.,ltd.



半年度报告

— 2023 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人余成华、主管会计工作负责人周志军及会计机构负责人（会计主管人员）邓梦丽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“七、 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

为了维护公司客户的权益以及公司商业机密不被泄露，履行公司与部分客户签订商业合同中涉及的保密条款，豁免披露公司部分前五大应收账款方及客户名称。本公司承诺，豁免披露的内容，不影响财务报告的真实完整性。

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	18
第四节	股份变动及股东情况	20
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	22
第六节	财务会计报告	24
附件 I	会计信息调整及差异情况	74
附件 II	融资情况	75

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司、江苏中成	指	江苏中成紧固技术发展股份有限公司
天津中成、子公司	指	天津中成新高强度紧固件有限公司
股东大会	指	江苏中成紧固技术发展股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏中成紧固技术发展股份有限公司董事会
监事会	指	江苏中成紧固技术发展股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》
挂牌	指	公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌进行公开转让
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
高级管理人员	指	公司总经理、董事会秘书、财务负责人
洛阳双瑞	指	洛阳双瑞风电叶片有限公司
运达风电	指	浙江运达风电股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
全国股份转让系统	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
主办券商、华金证券	指	华金证券股份有限公司
报告期、本期	指	2023年1月1日至2023年6月30日
报告期末	指	2023年6月30日
本报告	指	2023年半年度报告
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司章程	指	江苏中成紧固技术发展股份有限公司章程

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江苏中成紧固技术发展股份有限公司		
英文名称及缩写	jiangsu zcbolt co.,ltd.		
	zcbolt		
法定代表人	余成华	成立时间	2011年4月21日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	无实际控制人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-通用设备制造业（C34）-通用零部件制造（C348）-紧固件制造（C3482）		
主要产品与服务项目	高强度紧固件产品的研发、生产和销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	中成发展	证券代码	833988
挂牌时间	2015年11月27日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	116,160,000
主办券商（报告期内）	华金证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区杨高南路759号30层		
联系方式			
董事会秘书姓名	吕艳	联系地址	阜宁经济开发区协鑫大道38号
电话	0515-68587566	电子邮箱	zhongcheng@jszcbolt.com
传真	0515-68587566		
公司办公地址	阜宁经济开发区协鑫大道38号	邮政编码	224400
公司网址	http://jszcbolt.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	91320900572642244T		
注册地址	江苏省盐城市阜宁县经济开发区协鑫大道38号		
注册资本（元）	116,160,000	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) 商业模式与经营计划

1、商业模式：

根据全国中小企业股份转让系统《挂牌公司管理型行业分类指引》（2023年修订），公司所属行业为“制造业 C-通用设备制造业 C34-通用零部件制造 C348-紧固件制造 C3482”。

公司自 2011 年成立以来，主要致力于高强度紧固件产品的研发、生产和销售。公司为全国紧固件标准化技术委员会单位委员，江苏省可再生能源行业协会副理事长单位。公司拥有国家高新技术企业资质、EN14399-1-6/EN15048 等产品的 CE 认证资质及质量、环境及职业健康安全管理体系认证证书。公司拥有 57 项授权专利，参与制定了国家标准 GB/T32076.1~7《预载荷高强度栓接结构连接副第 1 部分-第 7 部分》、GB/T33943-2017《钢结构用高强度锚栓连接副》和 GB/T3099.3-2017《紧固件术语表面处理》等 11 个国家标准，创建了盐城市紧固件工程技术研究中心、江苏省企业研究生工作站及江苏省风电紧固件工程技术研究中心等研发平台并通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室评定，列入获得认可机构名录，证书注册号 CNASL12994。M48*2900-8.8、M48*3540-8.8、M56*6900、M48*10.3 和海上风电锚栓 M64*3140-10.9 五个产品通过江苏省高新技术产品认定，风电基础预应力锚栓被评为“2017 中国风电产业 50 强十佳优秀产品”、“2018 中国风电产业 50 强十佳优秀产品”、“2019 中国风电产业 50 强十佳优秀产品”、“2022 中国风电产业 50 强十佳创新产品”，公司被评为“2020 年中国风电产业 50 强十佳优秀企业”、“2023 年中国风电产业 50 强十佳优秀风电零部件企业”。风电基础锚栓被认定为盐城市“专精特新”产品。公司拥有风电紧固件的关键工艺热处理技术，并且拥有“风电用高强度螺栓数字化中频自动淬火装置”、“一种风电锚栓淬火机输送辊轮”、“一种用于网带热处理设备上的可移动式平台”、“一种风电紧固件淬火机冷却辊轮”、“一种风电锚栓淬火机用自动上料装置”等专利技术。

公司通过框架协议下的长期稳定的供销关系和多种渠道以自身品牌和质量为优势营销产品，直接或间接为下游风电结构件厂商或者风电整机厂商、风电投资运营企业等提供标准化或定制化风电设备专用高强度紧固件产品，同时亦利用包括风能协会等平台资源提升产品在行业内的影响力开拓业务，通过产品的销售差价获取利润。公司已经为国内外数百家风场上万台风机供应锚栓及法兰连接螺栓，产品不仅遍布全国近三十个省份，还远销挪威、澳大利亚、瑞典、俄罗斯、印度、越南、泰国等国家，具有可持续性发展的商业模式。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

2、经营计划：

①公司财务状况

报告期末，公司资产总额 347,891,842.68 元，较期初下降 4.30%；负债总额 124,425,176.31 元，较期初下降 6.31%；归属于挂牌公司股东的净资产总额为 223,466,666.37 元，较期初下降 3.14%。

②公司经营成果

报告期内，公司实现营业收入 94,076,216.12 元，较上年同期增加 1.29%。

③现金流量情况

报告期内，经营活动产生的现金流量净额-55,442.21 元，主要是由于公司销售商品收到的现金较上年同期增加所致；

报告期内，投资活动产生的现金流量净额-1,346,477.93 元，主要是由于公司新厂区购买固定资产支付的现金减少所致；

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额 3,294,012.91 元，主要是由于公司归还银行借款较上年同期减少所致。

④知识产权情况

报告期内，公司共取得 11 件授权专利，其中 1 件授权发明专利。报告期末，公司累计共取得 57 件授权专利，其中实用新型专利 53 件，发明专利 4 件，公司累计参与制定 1 个行业标准、11 个国家标准。

⑤客户开发情况

报告期内，公司风电锚栓产品销售情况及市场份额较为稳定，锚栓业务已经涵盖国内前六大整机制造企业以及国际上的一些知名整机厂家。同时，加大其他产品市场开发力度，机舱及叶片紧固件产品方面，以及成功开发准入洛阳双瑞及运达风电。

（二） 行业情况

2023 年中国及全球风电新增装机将持续增长

GWEC 估计，2022-2027 年中国新增风电装机量占全球新增风电装机量的比重将始终保持在 40%以上，到 2026 年中国风电年新增装机将超过 60GW，其中陆上风电超过 50GW，海上风电超过 10GW。前瞻预计，2027 年中国风电新增装机规模进一步提高至 66GW 左右，2023-2027 年新增装机容量复合增速约 5.64%。

国内需求层面：大基地以及分散式风电项目推动陆上风电装机规模增长；海上风电尚未实现全面平价，但省补及地方规划支撑海上风电进一步发展。预计 2023 年国内风电装机量有望达到 70-75GW，其中

陆上风电新增装机规模 60-65GW，海上风电装机规模 10-12GW。

海外需求层面：海上风电在实现全球能源转型过程中扮演重要角色，各国、各地区纷纷出台海上风电装机目标。欧盟委员会发布《欧盟海上可再生能源战略》，建议至 2030 年将欧洲的海上风电容量从目前的 12GW 增加到至少 60GW，到 2050 年增加到 300GW；亚洲地区的韩国、日本、菲律宾均出台了海上风电装机目标。

国内风机步入低价交付周期

中国风电机组价格波动走低。主机厂低价竞争也直接导致其对上游零部件供应商价格的进一步压低，大众零部件产品价格一时间也很难实现回调。中国与其他风电市场的定价差距正在扩大。中国价格已经跌至历史低点。中国制造商正在利用成本优势瞄准海外市场。彭博新能源财经的指数样本内中国向海外销售的风机价格比欧洲和美国同行的价格低 20%。

国内风电产业链在出口市场有望迎来机遇。一方面国内外风机价差持续走阔，伴随国内风机大型化产品经过一定时间验证后，有望持续在发展中国家进一步提升市占率，也有望在欧美成熟市场实现突破和出货；另一方面，伴随海外海上风电结构性需求存在大幅提升的趋势下，国产制造链有望凭借饱满产能供应、稳定交付能力和成本优势进一步承接海外需求的增长。

（三） 与创新属性相关的认定情况

√适用□不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级√省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、2021 年 11 月 30 日，公司通过国家高新技术企业重新认定，2022 年 3 月 22 日，公司收到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》，证书编号为 GR202132006792，有效期为三年。 2、2022 年 12 月，公司被江苏省工业和信息化厅认定为 2022 年度江苏省专精特新中小企业，有效期为 2022 年至 2025 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	94,076,216.12	92,873,645.06	1.29%

毛利率%	7.54%	4.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-7,237,169.22	-9,333,784.86	22.46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-7,852,522.93	-10,184,371.52	22.90%
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）	-3.19%	-3.85%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-3.46%	-4.20%	-
基本每股收益	-0.06	-0.08	25.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	347,891,842.68	363,513,716.88	-4.30%
负债总计	124,425,176.31	132,809,881.29	-6.31%
归属于挂牌公司股东的净资产	223,466,666.37	230,703,835.59	-3.14%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.92	1.99	-3.52%
资产负债率%（母公司）	42.39%	43.05%	-
资产负债率%（合并）	35.77%	36.54%	-
流动比率	1.84	1.83	-
利息保障倍数	-6.95	-9.01	-
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	-55,442.21	-4,766,772.95	98.84%
应收账款周转率	1.03	1.19	-
存货周转率	1.36	1.30	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-4.30%	4.15%	-
营业收入增长率%	1.29%	-0.97%	-
净利润增长率%	22.46%	-26.55%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	14,241,299.40	4.09%	12,330,193.03	3.39%	15.50%
应收票据	24,336,995.30	7.00%	33,059,300.14	9.09%	-26.38%
应收账款	89,495,979.27	25.73%	79,836,262.10	21.96%	12.10%
存货	57,705,224.73	16.59%	61,763,436.86	16.99%	-6.57%
预付帐款	6,098,057.90	1.75%	2,760,203.97	0.76%	120.93%
投资性房地产	0	0%	0	0%	0%
长期股权投资	0	0%	0	0%	0%

固定资产	96,464,318.89	27.73%	98,973,693.53	27.23%	-2.54%
在建工程	0	0%	0	0%	0%
无形资产	19,446,787.68	5.59%	19,798,027.32	5.45%	-1.77%
商誉	0	0%	0	0%	0%
短期借款	38,047,805.56	10.94%	41,056,665.28	11.29%	-7.33%
长期借款	0	0%	0	0%	0%
应收账款融资	2,555,551.02	0.73%	14,276,157.56	3.93%	-82.10%
合同资产	21,468,404.58	6.17%	25,151,493.16	6.92%	-14.64%
其他流动资产	28,685.76	0.01%	1,556,363.34	0.43%	-98.16%
长期待摊费用	129,257.32	0.04%	240,049.42	0.07%	-46.15%
递延所得税资产	11,269,258.91	3.24%	9,264,193.70	2.55%	21.64%
其他非流动资产	2,305,900.00	0.66%	2,417,037.70	0.66%	-4.60%
应付票据	28,574,588.32	8.21%	20,500,000.00	5.64%	39.39%
应付帐款	29,125,459.76	8.37%	35,282,383.76	9.71%	-17.45%
合同负债	11,131,650.38	3.20%	4,930,767.42	1.36%	125.76%
应付职工薪酬	1,519,820.66	0.44%	3,224,648.21	0.89%	-52.87%
其他应付款	838,645.48	0.24%	245,851.91	0.07%	241.12%
其他流动负债	8,913,094.67	2.56%	21,438,129.29	5.90%	-58.42%
资产总计	347,891,842.68	100.00%	363,513,716.88	100.00%	-4.30%

项目重大变动原因:

报告期末,公司应收票据为2,433.70万元,较期初下降26.38%,主要是由于客户货款金融结算方式增加,商业汇票结算方式减少所致。

报告期末,公司预付账款为609.81万元,较期初增长120.93%,主要是由于原材料-圆钢价格处于低位,公司增加原材料备货量,支付供应商的材料订货款增加所致。

报告期末,公司应收帐款融资255.56万元,较期初下降82.10%,主要是由于上半年度银行承兑汇票结算的货款减少所致。

报告期末,公司其他流动资产为2.87万元,较期初下降98.16%,主要是由于公司待抵扣进项税额较上年同期减少所致。

报告期末,公司长期待摊费用12.93万元,较期初下降46.15%,主要是由于公司发生厂房维护费用减少所致。

报告期末,公司递延所得税资产为1,126.93万元,较期初增长21.64%,主要是由于公司发生弥补以前年度亏损,相应计提递延所得税资产增加所致。

报告期末,公司应付票据2,857.46万元,较期初下降39.39%,主要是由于公司原材料采购量增加,购买材料开具的承兑汇票相应增加所致。

报告期末,公司合同负债1,113.17万元,较期初增长125.76%,主要是由于公司期末收到的销售合

同预付款相对增加所致。

报告期末，公司应付职工薪酬为151.98万元，较期初下降52.87%，主要是由于公司期初计提了2022年度全体员工奖金并于本期发放所致。

报告期末，公司其他应付款为83.86万元，较期初增长241.12%，主要是由于公司待支付零星工程款和产品检测费增加所致。

报告期末，公司其他流动负债为891.31万元，较期初下降58.42%，主要是由于公司已背书未到期商业汇票减少所致。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	94,076,216.12	-	92,873,645.06	-	1.29%
营业成本	86,983,355.66	92.46%	88,357,595.21	95.14%	-
毛利率	7.54%	-	4.86%	-	-
税金及附加	587,762.74	0.62%	571,309.60	0.62%	2.88%
销售费用	1,981,896.42	2.11%	2,163,958.62	2.33%	-8.41%
管理费用	6,147,623.29	6.53%	5,690,310.10	6.13%	8.04%
研发费用	5,434,205.22	5.78%	3,196,937.65	3.44%	69.98%
财务费用	1,086,290.72	1.15%	1,128,119.31	1.21%	-3.71%
信用减值损失	-558,812.30	-0.59%	-1,198,636.94	-1.29%	-53.38%
资产减值损失	-1,264,469.57	-1.34%	-3,098,161.72	-3.34%	-59.19%
其他收益	735,624.02	0.78%	699,718.84	0.75%	5.13%
投资收益	-	-	3,677.59	-	-
公允价值变动 收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-8,803,410.78	-9.36%	-11,827,987.86	-12.74%	25.57%
营业外收入	-	-	300,000.00	0.32%	-
营业外支出	9,658.65	0.01%	1,319.51	0.00%	631.99%
净利润	-7,237,169.22	-7.69%	-9,333,784.86	-10.05%	22.46%

项目重大变动原因：

研发费用：本期比上年同期上升69.98%，主要是由于公司新厂区叶片螺栓产品研制投入费用增加所致。

信用减值损失：本期比上年同期下降53.38%，主要是由于公司到期的商业承兑汇票较多，相应计提的坏帐损失计提减少所致。

资产减值损失：本期比上年同期下降59.19%，主要是由于公司考虑资金周转情况，控制采购计划，存货余额较期初下降，随之提取的减值损失减少所致。

营业利润：本期比上年同期上升25.57%，主要是由于公司考虑经营情况，选择订单毛利相对高的订单生产，另生产制造成本控制取得一定的成效所致。

营业外支出：本期比上年同期上升631.99%，主要是由于公司补缴新厂区建设期间扬尘环境税产生的滞纳金所致。

净利润：本期比上年同期上升22.46%，主要是由于公司考虑经营情况，选择订单毛利相对高的订单生产，另生产制造成本控制取得一定的成效所致。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	90,586,897.52	91,255,793.09	-0.73%
其他业务收入	3,489,318.60	1,617,851.97	115.68%
主营业务成本	84,211,405.58	86,895,542.91	-3.09%
其他业务成本	2,771,950.08	1,462,052.30	89.59%

按产品分类分析：

适用 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
风电紧固件产品	90,586,897.52	84,211,405.58	7.04%	-0.73%	-3.09%	2.26%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

其他业务收入较上年同期增长 115.68%，主要是因为报告期公司新厂区螺套、叶片产品产生的废料较上年同期增加所致。

(三) 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
----	------	------	-------

经营活动产生的现金流量净额	-55,442.21	-4,766,772.95	98.84%
投资活动产生的现金流量净额	-1,346,477.93	-2,928,175.00	-54.02%
筹资活动产生的现金流量净额	3,294,012.91	2,048,078.10	60.83%

现金流量分析:

公司报告期经营活动现金流量净额较上年同期变动比例为 98.84%，主要是由于公司部分客户结算方式发生变化，销售货物收到的现金相对较多所致。

公司报告期投资活动现金流量净额较上年同期变动比例为 54.02%，主要是由于公司新厂区固定资产投入较上年同期减少所致。

公司报告期筹资活动现金流量净额较上年同期变动比例为 60.83%，主要是由于公司归还银行借款较上年同期减少所致。

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
天津中成新高强度紧固件有限公司	控股子公司	紧固件、通用零部件、机械配件、模具加工、制造、销售	18,200,000	43,271,144.75	39,588,479.86	16,277,118.67	-251,524.59

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 对关键审计事项说明

适用 不适用

六、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司在追求经济效益和股东利益最大化的同时，始终把社会责任放在重要位置上并将此融入到发展实践中，注重维护职工和供应商等合法权益，积极承担社会责任。

1、公司牢固树立“绿水青山就是金山银山”的生态环境意识，坚持“善待自然、绿色发展”的环保理念，以“废水零排放、废气超净排放、固废减量化、无害化”为目标，严格责任落实，强化过程监管，保障资金投入，全力推进重点环保工作，公司生态环境保护水平进一步提升，有力保障了公司持续健康发展。全年实现环境污染和生态破坏事件为零；废水、废气外排污染物稳定达标；危废处置合规率100%；污染物排放总量控制在排污许可范围；政府各类环保行政处罚为零，全面完成公司制定的年度环保工作目标。

2、诚信经营、依法纳税。自2011年成立以来，公司积极履行纳税责任，依法纳税，在税收和促进就业方面做出了自己应有的贡献。累计为国家和地方经济的发展贡献了大量税收。近几年的良好发展带动了当地经济的繁荣，直接带动了当地就业。

3、尊重员工，落实职工合法权益，建立和谐的劳动关系。公司坚持以人为本的原则，尊重和保护员工的各项合法权益。公司依法建立和完善了人事行政规章制度，为员工提供与企业发展相适应的福利与待遇；不断优化薪酬制度，为员工缴纳“五险一金”；保障员工依法享有休假的权利。公司每年组织免费体检活动，切实维护员工职业健康的权益；组织开展各种文体活动，增进员工们的沟通与交流；于三八妇女节与端午节等节日发放福利，同时组织对生病员工慰问，开展“扶贫送温暖”等活动，竭尽所能地帮助员工排忧解难，提高员工满意度，增强员工的归属感。

七、 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
风电行业政策调控的风险	<p>公司的主营产品供货量在行业中排名靠前。但是国家宏观调控政策的变化，将对风电行业的发展产生重大影响，公司是否可以长期适应风电行业的竞争格局和市场格局的变化并保持领先地位，存在一定的风险。</p> <p>风险应对措施：公司针对未来风电行业的发展趋势，会一如既往地注重科技研发，不断完善现有产品、研发新产品，同时加强市场开拓的力度，拓展新客户，加强成本控制以应对政策风险。</p>
公司业务集中的风险	在公司的经营规模和生产能力相对有限的情况下，公司产品

	<p>较为集中的提供给少数重要客户，主要是由于优质大客户能为公司带来稳定的收入和盈利。如果未来公司不能持续开拓新市场和客户，降低大客户业务比重，公司将面临对大客户业务集中所带来的经营风险。</p> <p>风险应对措施：积极开发新产品，发掘技术潜力。公司将根据当前行业发展趋势有针对性地开发新产品，并且在保持现有客户基础的前提下，拓展风电行业内其他新客户，以谋求渠道多元化，分散客户的集中度。</p>
<p>核心技术人员流失和技术失密风险</p>	<p>公司属于高新技术企业,公司的发展依赖于核心技术人员。行业内竞争对手对核心技术人才的争夺加剧，一旦核心技术人员离开公司或公司核心技术人员泄露公司技术机密，将可能削弱公司的竞争优势,给公司的生产经营和发展造成不利影响。</p> <p>风险应对措施：建立健全核心技术人员的薪酬与激励机制，制订完善的绩效考核制度，根据绩效提升技术人员薪酬，以薪酬留人；与核心技术人员签订保密协议，明确了在技术保密方面的责任与义务。同时以增加培训机会、营造良好的工作环境和氛围等方式吸引和留住人才。</p>
<p>税收政策变化的风险</p>	<p>公司 2015 年获得《高新技术企业证书》，有效期为三年。虽然公司在 2018 年、2021 年再次通过认定，可以按照 15%的优惠税率缴纳企业所得税，但如果未来国家企业所得税优惠政策出现不可预测的不利变化，或本公司未来不能通过高新技术企业认定、复审批准，公司需按 25%的税率缴纳企业所得税，这将对公司的盈利能力产生不利影响。</p> <p>风险应对措施：公司长期注重科技研发，加强与科研院所和高校的合作，技术先进、经营稳定，得到了当地有关部门的鼓励和支持，国家对高新技术企业持扶持政策，预计短期内不会发生重大变化，此外，预计公司享受的企业所得税优惠政策短期内发生重大不利变化的可能性较小。</p>
<p>应收账款发生坏账的风险</p>	<p>公司应收账款主要客户的资本实力较强、资信情况良好，公</p>

	<p>司历史上应收账款回款质量较好，发生坏账的风险较小，且公司已本着谨慎性原则对应收账款提取了坏账准备。尽管如此，仍然存在因客户自身经营不善或财务支付困难，致使个别应收账款不能按期收回而发生坏账损失的可能，进而对公司的现金流和经营业绩产生影响。</p> <p>风险应对措施：公司应收账款主要客户的资本实力较强、资信情况良好，公司历史上应收账款回款质量较好，发生坏账损失的风险较小，公司将本着谨慎性原则对应收账款提取坏账准备，并且加大应收账款催收的力度。</p>
<p>管理决策的风险</p>	<p>随着公司持续发展，公司的资产规模逐渐增长，经营活动更趋复杂，由此对公司的管理水平和决策能力提出了更高的要求。虽然公司形成了较为规范的内部管理体系，积累了一定的管理经验。如果公司不能随着经营规模的扩大相应提升管理水平,内部管理风险将会制约公司的高速发展。</p> <p>风险应对措施：公司在发展过程中形成了较为规范的内部管理体系，建立健全了各项管理制度，积累了一定的管理经验。公司将通过引进高级管理人才，推进精细化管理，持续不断地完善内部控制体系，以适应公司快速发展可能引发的管理决策风险。</p>
<p>原材料价格波动风险</p>	<p>公司的主要原材料为钢材，钢材的市场价格受到国家宏观经济政策、铁矿石价格、焦煤价格、环保因素、钢厂产能、市场供需关系、国际经济及贸易环境等诸多因素影响，存在周期性波动。如果未来公司在主要原材料的市场价格持续大幅上涨时不能及时调整产品销售价格，公司的材料成本将显著增加，从而对公司业绩产生不利影响。</p> <p>风险应对措施：通过对客户常规件的订单预测，公司将在钢材价格低迷的时候提前做好采购库存。通过与供应商签订年度框架协议合作协议，公司争取在排产资源、价格优惠等方面得到供应商的支持。考虑与贸易商等中间商合作，减少资金支付压力，提高资金周转速度。同时公司加强内部成本管控，以此减少对产品利</p>

	润的影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<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

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

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2023-005	银行理财	银行理财	公司及控股子公司拟使用每单笔最高不超过人民币 2,000 万元,总额不超过 10,000 万元的自有闲置资金,进行保本收益型银行短期理财产品投资。在上述额度内,资金可以滚动使用。	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响:

为了提高资金的使用效率，在不影响公司主营业务的正常发展，并确保公司经营需求、保证资金安全的前提下，公司及控股子公司拟使用每单笔最高不超过人民币 2,000 万元，总额不超过 10,000 万元的自有闲置资金，进行保本收益型银行短期理财产品投资。在上述额度内，资金可以滚动使用。

公司安排财务人员对理财产品进行持续的跟踪、分析，加强风险控制和监督，确保资金的安全性和流动性。公司使用闲置资金投资理财产品，是以保证公司正常生产经营资金需求为前提，对日常资金周转和主营业务开展不会产生不利影响；通过适度的低风险短期理财，有利于提高公司资金使用效率，获得合理投资收益，为股东谋取更多回报。

（四） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
其他股东	2015 年 11 月 27 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015 年 11 月 27 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2015 年 11 月 27 日		挂牌	关联交易承诺	承诺避免关联交易	正在履行中
董监高	2015 年 11 月 27 日		挂牌	关联交易承诺	承诺避免关联交易	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

以上承诺主体严格履行了同业竞争和关联交易的承诺，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
货币资金	流动资产	质押	4,170,732.26	1.20%	保证金
应收票据	流动资产	质押	19,640,453.73	5.65%	质押融资
固定资产-房产	固定资产	质押	37,610,992.21	10.81%	质押融资
无形资产-土地使用权	无形资产	质押	19,202,618.13	5.52%	质押融资
总计	-	-	80,624,796.33	23.18%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

上述资产权利受限事项系满足公司日常经营过程中的融资需求，是对资产的合理利用，处于公司可控范围内，不会对公司经营构成不利影响。

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	66,039,000	56.85%		66,039,000	56.85%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%		0	0%
	董事、监事、高管	16,707,000	14.38%	0	16,707,000	14.38%
	核心员工	1,474,886	1.27%	-49,186	1,425,700	1.23%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	50,121,000	43.15%		50,121,000	43.15%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%		0	0%
	董事、监事、高管	50,121,000	43.15%		50,121,000	43.15%
	核心员工	0	0%		0	0%
总股本		116,160,000	-	-49,186	116,160,000	-
普通股股东人数				97		

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	周志军	29,400,000	0	29,400,000	25.31%	22,050,000	7,350,000	0	0
2	余三宏	19,360,000	0	19,360,000	16.67%	14,520,000	4,840,000	0	0
3	余成华	17,440,000	0	17,440,000	15.01%	13,080,000	4,360,000	0	0
4	齐金山	7,143,600	0	7,143,600	6.15%	0	7,143,600	0	0
5	余传荣	5,336,061	600	5,336,661	4.59%	0	5,336,661	0	0
6	魏红亮	4,788,000	62,956	4,850,956	4.18%	0	4,850,956	0	0
7	陈立男	4,659,200	0	4,659,200	4.01%	0	4,659,200	0	0
8	罗忠凯	3,394,000	0	3,394,000	2.92%	0	3,394,000	0	0
9	谢丽	2,400,000	0	2,400,000	2.07%	0	2,400,000	0	0
10	张磊	2,400,000	0	2,400,000	2.07%	0	2,400,000	0	0
合计		96,320,861	-	96,384,417	82.98%	49,650,000	46,734,417	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司普通股前十名股东中谢丽和张磊是夫妻关系，其他股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
周志军	董事长	男	1963年6月	2021年1月18日	2024年1月17日
余成华	董事、总经理	男	1973年5月	2021年1月18日	2024年1月17日
余三宏	董事	男	1959年6月	2021年1月18日	2024年1月17日
吕艳	董事、董事会秘书	女	1984年9月	2021年1月18日	2024年1月17日
江小三	独立董事	男	1972年8月	2021年1月18日	2024年1月17日
杨子润	独立董事	男	1981年9月	2021年1月18日	2024年1月17日
王蓉蓉	职工代表监事	女	1987年4月	2021年1月18日	2024年1月17日
王龙娟	职工代表监事	女	1988年8月	2021年9月6日	2024年1月17日
邓梦丽	财务负责人	女	1978年10月	2021年1月18日	2024年1月17日
任满军	独立董事	男	1973年5月	2022年1月12日	2024年1月17日
李名渊	监事会主席	男	1972年5月	2022年1月12日	2024年1月17日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司无控股股东、实际控制人。公司董事、总经理余成华与公司股东余成福为兄弟关系，公司董事余三宏与公司股东罗亚娟为夫妻关系，公司股东余寒满系公司董事余三宏与公司股东罗亚娟的子女配偶的母亲，除此之外公司董事、监事、高级管理人员与公司股东之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
周志军	29,400,000	0	29,400,000	25.31%	0	0
余成华	17,440,000	0	17,440,000	15.01%	0	0
余三宏	19,360,000	0	19,360,000	16.67%	0	0
吕艳	556,000	0	556,000	0.48%	0	0
江小三	0	0	0	0%	0	0
杨子润	0	0	0	0%	0	0
王蓉蓉	0	0	0	0%	0	0
王龙娟	0	0	0	0%	0	0
邓梦丽	72,000	0	72,000	0.06%	0	0
任满军	0	0	0	0%	0	0

李名渊	0	0	0	0%	0	0
合计	66,828,000	-	66,828,000	57.53%	0	0

(三) 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

(四) 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	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	28	4	6	26
生产人员	173	19	29	163
销售人员	10	1	2	9
技术人员	46	4	14	36
财务人员	7	0	0	7
员工总计	264	28	51	241

(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

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	9	0	0	9

核心员工的变动情况：

报告期内，核心人员无变化。

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	14,241,299.40	12,330,193.03
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	五、2	24,336,995.30	33,059,300.14
应收账款	五、3	89,495,979.27	79,836,262.10
应收款项融资	五、4	2,555,551.02	14,276,157.56
预付款项	五、5	6,098,057.90	2,760,203.97
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、6	2,346,121.92	2,087,305.05
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	57,705,224.73	61,763,436.86
合同资产	五、8	21,468,404.58	25,151,493.16
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	28,685.76	1,556,363.34
流动资产合计		218,276,319.88	232,820,715.21
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五、10	96,464,318.89	98,973,693.53
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、11	19,446,787.68	19,798,027.32
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、12	129,257.32	240,049.42
递延所得税资产	五、13	11,269,258.91	9,264,193.70
其他非流动资产	五、14	2,305,900.00	2,417,037.70
非流动资产合计		129,615,522.80	130,693,001.67
资产总计		347,891,842.68	363,513,716.88
流动负债：			
短期借款	五、15	38,047,805.56	41,056,665.28
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	五、16	28,574,588.32	20,500,000.00
应付账款	五、17	29,125,459.76	35,282,383.76
预收款项			
合同负债	五、18	11,131,650.38	4,930,767.42
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19	1,519,820.66	3,224,648.21
应交税费	五、20	331,969.92	321,330.46
其他应付款	五、21	838,645.48	245,851.91
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、22	8,913,094.67	21,438,129.29
流动负债合计		118,483,034.75	126,999,776.33
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	五、23	5,942,141.56	5,810,104.96
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,942,141.56	5,810,104.96
负债合计		124,425,176.31	132,809,881.29
所有者权益：			
股本	五、24	116,160,000.00	116,160,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、25	3,664,591.90	3,664,591.90
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、26	24,555,233.15	24,555,233.15
一般风险准备			
未分配利润	五、27	79,086,841.32	86,324,010.54
归属于母公司所有者权益合计		223,466,666.37	230,703,835.59
少数股东权益			
所有者权益合计		223,466,666.37	230,703,835.59
负债和所有者权益合计		347,891,842.68	363,513,716.88

法定代表人：余成华

主管会计工作负责人：周志军

会计机构负责人：邓梦丽

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		13,879,970.25	11,801,597.83
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		24,336,995.30	33,059,300.14
应收账款	十二、1	89,494,554.27	79,836,262.10
应收款项融资		2,555,551.02	14,276,157.56
预付款项		4,227,398.44	2,567,190.11
其他应收款	十二、2	2,311,259.37	2,050,891.18
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		50,558,636.76	54,279,309.19
合同资产		21,468,404.58	25,151,493.16
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		28,685.76	1,370,141.84
流动资产合计		208,861,455.75	224,392,343.11
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二、3	19,891,428.24	19,891,428.24
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		93,896,325.64	96,100,963.12
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		18,753,138.97	19,093,368.31
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		129,257.32	240,049.42
递延所得税资产		9,858,530.41	7,935,276.18
其他非流动资产		2,305,900.00	2,417,037.70
非流动资产合计		144,834,580.58	145,678,122.97
资产总计		353,696,036.33	370,070,466.08
流动负债：			
短期借款		38,047,805.56	41,056,665.28
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		28,574,588.32	20,500,000.00
应付账款		55,005,997.90	62,650,074.82
预收款项			
合同负债		11,131,650.38	4,930,767.42
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,182,824.62	2,384,114.10
应交税费		289,673.09	299,498.92
其他应付款		838,645.48	245,851.91
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		8,913,094.67	21,438,129.29
流动负债合计		143,984,280.02	153,505,101.74
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		5,942,141.56	5,810,104.96
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,942,141.56	5,810,104.96
负债合计		149,926,421.58	159,315,206.70
所有者权益：			
股本		116,160,000.00	116,160,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,356,020.14	5,356,020.14
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		24,555,233.15	24,555,233.15
一般风险准备			
未分配利润		57,698,361.46	64,684,006.09
所有者权益合计		203,769,614.75	210,755,259.38
负债和所有者权益合计		353,696,036.33	370,070,466.08

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		94,076,216.12	92,873,645.06
其中：营业收入	五、28	94,076,216.12	92,873,645.06
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		102,221,134.05	101,108,230.69
其中：营业成本	五、28	86,983,355.66	88,357,595.21
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、29	587,762.74	571,309.60
销售费用	五、30	1,981,896.42	2,163,958.82
管理费用	五、31	6,147,623.29	5,690,310.10
研发费用	五、32	5,434,205.22	3,196,937.65
财务费用	五、33	1,086,290.72	1,128,119.31
其中：利息费用		1,163,107.49	948,174.39
利息收入		43,695.22	51,400.84
加：其他收益	五、34	735,624.02	699,718.84
投资收益（损失以“-”号填列）	五、35	-	3,677.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、36	-558,812.30	-1,198,636.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-1,264,469.57	-3,098,161.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-9,232,575.78	-11,827,987.86
加：营业外收入	五、38		300,000.00
减：营业外支出	五、39	9,658.65	1,319.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-9,242,234.43	-11,529,307.37
减：所得税费用	五、40	-2,005,065.21	-2,195,522.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,237,169.22	-9,333,784.86
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. 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		-7,237,169.22	-9,333,784.86
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		-7,237,169.22	-9,333,784.86
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-7,237,169.22	-9,333,784.86
(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）		-0.0623	-0.0804
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：余成华

主管会计工作负责人：周志军

会计机构负责人：邓梦丽

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入	十二、4	93,826,781.18	92,379,536.14
减：营业成本	十二、4	88,324,833.88	89,105,882.49
税金及附加		567,026.91	533,642.08
销售费用		1,378,435.23	1,565,030.25
管理费用		4,894,703.63	4,543,902.62
研发费用		5,434,205.22	3,196,937.65
财务费用		1,086,414.80	1,128,277.23
其中：利息费用		1,163,107.49	948,174.39
利息收入		42,864.54	50,466.82
加：其他收益		732,943.42	689,910.94
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、5	-	3,677.59

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）		-558,909.66	-1,198,609.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,214,437.98	-2,648,604.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-8,899,242.71	-10,847,762.54
加：营业外收入			300,000.00
减：营业外支出		9,656.15	968.01
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-8,908,898.86	-10,548,730.55
减：所得税费用		-1,923,254.23	-1,950,869.77
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,985,644.63	-8,597,860.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,985,644.63	-8,597,860.78
（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		-6,985,644.63	-8,597,860.78
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		59,198,405.36	38,668,163.81
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		1,444,667.76	5,129,978.34
收到其他与经营活动有关的现金	五、41（1）	7,538,323.16	7,985,977.08
经营活动现金流入小计		68,181,396.28	51,784,119.23
购买商品、接受劳务支付的现金		43,917,571.07	37,778,114.80
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		12,767,091.71	11,516,163.56
支付的各项税费		1,469,683.58	734,521.43
支付其他与经营活动有关的现金	五、41（2）	10,082,492.13	6,522,092.39
经营活动现金流出小计		68,236,838.49	56,550,892.18
经营活动产生的现金流量净额	五、42（1）	-55,442.21	-4,766,772.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			5,000,000.00
取得投资收益收到的现金			3,677.59
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			5,003,677.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,346,477.93	2,931,852.59

投资支付的现金		-	5,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,346,477.93	7,931,852.59
投资活动产生的现金流量净额		-1,346,477.93	-2,928,175.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		12,465,980.12	19,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,465,980.12	19,500,000.00
偿还债务支付的现金		8,000,000.00	16,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,171,967.21	951,921.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		9,171,967.21	17,451,921.90
筹资活动产生的现金流量净额		3,294,012.91	2,048,078.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		119,667.71	-212,229.33
五、现金及现金等价物净增加额		2,011,760.48	-5,859,099.18
加：期初现金及现金等价物余额		8,058,806.66	14,292,617.52
六、期末现金及现金等价物余额	五、42（2）	10,070,567.14	8,433,518.34

法定代表人：余成华

主管会计工作负责人：周志军

会计机构负责人：邓梦丽

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		58,918,043.71	38,109,820.95
收到的税费返还		1,444,667.76	5,129,978.34
收到其他与经营活动有关的现金		6,654,144.56	7,975,235.16
经营活动现金流入小计		67,016,856.03	51,215,034.45
购买商品、接受劳务支付的现金		46,636,805.72	39,417,598.80
支付给职工以及为职工支付的现金		9,903,533.60	8,769,665.03
支付的各项税费		1,431,982.26	695,918.93
支付其他与经营活动有关的现金		8,944,710.61	6,162,250.54
经营活动现金流出小计		66,917,032.19	55,045,433.30
经营活动产生的现金流量净额		99,823.84	-3,830,398.85
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			5,000,000.00

取得投资收益收到的现金			3,677.59
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		-	5,003,677.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,334,477.93	3,019,931.81
投资支付的现金		-	5,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,334,477.93	8,019,931.81
投资活动产生的现金流量净额		-1,334,477.93	-3,016,254.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		12,465,980.12	19,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,465,980.12	19,500,000.00
偿还债务支付的现金		8,000,000.00	16,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,171,967.21	951,921.90
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		9,171,967.21	17,451,921.90
筹资活动产生的现金流量净额		3,294,012.91	2,048,078.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		119,667.71	-212,229.33
五、现金及现金等价物净增加额		2,179,026.53	-5,010,804.30
加：期初现金及现金等价物余额		7,530,211.46	12,892,861.96
六、期末现金及现金等价物余额		9,709,237.99	7,882,057.66

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

-

(二) 财务报表项目附注

江苏中成紧固技术发展股份有限公司

财务报表附注

一、基本情况

江苏中成紧固技术发展股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由江苏中成紧固技术发展有限公司（以下简称“中成有限”）整体变更设立的股份有限公司。

中成有限于 2011 年 4 月 21 日由周志军、余成华、余三宏、齐金山共同出资组建，注册资本为人民币 2,200 万元，实收资本 1,100 万元。上述出资已经盐城中兴宁联合会计师事务所出具的盐中兴宁验字[2011]第 172 号《验资报告》验证。

2011 年 10 月 8 日，经中成有限股东会决议，同意余三宏将其所持有的中成有限 7.5% 股权，即 165 万元认缴但未到期缴付的出资额转让给余成华。同时，全体股东于 2011 年 10 月 28 日分别缴纳第二期出资额 1,100 万元。上述出资已经盐城中兴宁联合会计师事务所出具的盐中兴宁验字[2011]第 488 号《验资报告》验证。

根据中成有限 2012 年 9 月 12 日股东会决议，中成有限申请增加注册资本 1,100 万元，新增注册资

本由北京金科同利创业投资有限公司、张磊、魏红亮、罗忠凯、罗亚娟、余成福、赵冠兴认缴，注册资本变更为人民币 3,300 万元。上述出资已经盐城中兴宁联合会计师事务所出具的盐中兴宁验字【2012】第 377 号《验资报告》验证。

2014 年 12 月 30 日，经中成有限 2014 年第三次临时股东会决议，全体股东一致同意将中成有限以截至 2013 年 12 月 31 日经审计的净资产值扣除 2014 年 3 月 28 日分红款人民币 990 万元及 2014 年 6 月 14 日分红款人民币 198 万元后，按 1:0.64 的比例折合股本 3,300 万元，整体变更为股份有限公司。上述股本已经中审华寅五洲会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 CHW 津验字[2015]0003 号《验资报告》验证。

2015 年 9 月 17 日，根据股东大会决议，公司申请增加注册资本人民币 330 万元，注册资本变更为人民币 3,630 万元，上述股本已经中审华寅五洲会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 CHW 津验字 [2015]0072 号《验资报告》验证。

2015 年 11 月 27 日，本公司在全国中小企业股份转让系统（新三板）挂牌（股票代码为：833988）。

2017 年 4 月 20 日，经公司股东大会决议，以资本公积转增股本人民币 2,178 万元，注册资本变更为人民币 5,808 万元，上述股本已经中审华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 CAC 津验字【2017】0075 号《验资报告》验证。

2020 年 5 月 18 日，经公司股东大会决议，以未分配利润转增股本人民币 5,808 万元，注册资本变更为人民币 11,616 万元，上述股本已经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天衡验字（2020）00130 号《验资报告》验证。

经营范围：一般项目：紧固件制造；紧固件销售；通用零部件制造；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；金属制品研发；金属制品销售；金属结构制造；金属结构销售；高铁设备、配件制造；高铁设备、配件销售；风力发电技术服务；信息系统运行维护服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

公司注册地址：盐城市阜宁经济开发区协鑫大道 38 号

统一社会信用代码：91320900572642244T

本公司纳入合并范围的子公司为 1 户，详见本附注七“在其他主体中权益的披露”。

本财务报表及财务报表附注经本公司第三届董事会第十二次会议于 2023 年 8 月 24 日批准。

二、财务报表编制基础

1、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至 2023 年 06 月 30 日止的

2023年1-6月财务报表。

三、本公司主要会计政策、会计估计和前期差错

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、28“收入”各项描述。

1、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的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方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，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。合并成本大于合并中取得的被购买方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差额，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，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以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，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，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方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，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号-资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当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。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号-资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中单独列示。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1）金融资产的初始计量：

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款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2）金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

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，且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的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该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、减值及终止确认产生的利得或损失，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债务工具投资

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，且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的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。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。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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。

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。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将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。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

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，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

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。

1) 金融负债的初始计量

金融负债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负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①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。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；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中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，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。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已

确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

(6) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。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，本集团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，使用不可观察输入值。

(7) 金融工具减值

减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对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、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具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，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具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，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

单独评估信用风险的应收款项，如：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。

除了单独评估信用风险的金融工具外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
银行承兑汇票	本组合为日常经营活动中收取的银行承兑汇票

项目	确定组合的依据
商业承兑汇票	本组合为日常经营活动中收取的商业承兑汇票
保证金、押金及代垫款项	本组合为日常经营活动中应收取各类保证金、押金及代垫款项等。
内部往来组合	本组合为应收取的合并范围内关联方往来款项。

对于划分为账龄组合的应收款项，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，编制应收款项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：

账龄	计提比例
一年以内	5%
一至二年	10%
二至三年	30%
三至四年	100%
四至五年	100%
五年以上	100%

对于划分为银行承兑汇票组合的银行承兑汇票，本公司管理层认为其具有较低信用风险，本公司不计提坏账准备。

对于划分为商业承兑汇票组合的商业承兑汇票，本公司按照应收款项连续账龄的原则计提坏账准备。

对于划分为保证金、押金及代垫款项组合的其他应收款，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险，并划分为三个阶段，计算预期信用损失。

合并范围内关联方往来款项，本公司不计提坏账准备。

11、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且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的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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，计入当期损益。

12、存货

(1) 本公司存货主要包括原材料、周转材料、在途物资、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法。

存货可变现净值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确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。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。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

13、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务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。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注三、10 应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

14、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，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；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

15、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(一) 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；

(二) 出售极可能发生，即企业已经就一项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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

16、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

（2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及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。被投资企业以后实现净利润的，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。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）处置长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面

价值间的差额计入当期损益。

17、投资性房地产

(1) 投资性房地产分为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和已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量。

18、固定资产

(1) 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。

(2) 本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	20 年	5%	4.75%
机器设备	3-10 年	5%	9.50%-31.67%
运输工具	5 年	5%	19.00%
电子设备	3-10 年	5%	9.50%-31.67%
工具器具及其他	3-10 年	5%	9.50%-31.67%

本公司至少在每年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。

19、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。

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

20、借款费用

(1) 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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

21、无形资产

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销；本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（3）内部研究开发项目

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②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，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22、资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组

由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据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减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

25、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出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，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

26、预计负债

（1）与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

27、股份支付

（1）股份支付的种类

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。

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，按照本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，按照本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）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本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，除非本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，本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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

28、收入

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。

（1）收入确认原则

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

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或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，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。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

(2) 本公司收入主要来源于商品销售收入，具体的收入确认原则如下：

内销收入：公司将产品运到客户指定地点，客户在产品交接清单上签字确认收货后，公司以客户签字确认收货时点确认收入。

外销收入：公司在相关产品办理完毕报关手续后确认外销收入。

29、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府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。本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。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业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）。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业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（或冲减相关成本）；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（或冲减相关成本）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益（或冲减相关资产的账面价值）。并在相关资产使用寿命内按照资产使用寿命采用直线法分摊分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当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。

30、所得税

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- （1）纳税主体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；
- （2）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。

31、租赁

- （1）租赁的识别

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

（2）租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

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

（4）承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。

（5）出租人会计处理

本公司在租赁开始日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。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资

租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

32、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

无。

(2) 重要会计估计变更

无。

33、会计差错更正

无。

四、税项

1、流转税

增值税：公司内销产品销项税税率为 13%。公司出口产品销项税实行零税率，同时按国家规定的出口退税率享受出口退税政策。

2、企业所得税

(1) 本公司（母公司）2015 年被认定为高新技术企业，2021 年通过高新技术企业资格复审，取得高新技术企业证书编号为 GR202132006792。2023 年度本公司企业所得税税率为 15%。

(2) 子公司-天津中成新高强度紧固件有限公司按 25% 税率计缴企业所得税。

3、地方税金及附加

(1) 城市维护建设税：本公司按实际缴纳流转税额的 5% 计缴、子公司天津中成新高强度紧固件有限公司按实际流转税额的 7% 计缴。

(2) 教育费附加：按实际缴纳流转税额的 5% 计缴。

五、合并财务报表主要项目注释

(以下如无特别说明，均以 2023 年 06 月 30 日为截止日，金额以人民币元为单位)

1、货币资金

(1) 明细项目

项目	期末余额	期初余额
现金	6,064.55	8,079.55
银行存款	10,064,502.59	8,050,727.11
其他货币资金	4,170,732.26	4,271,386.37
合计	14,241,299.40	12,330,193.03
其中：存放在境外的款项总额	-	-

(2) 货币资金期末余额中除银行承兑汇票保证金 3,280,022.94 元和保函保证金 890,709.32 元外, 没有其他因质押、冻结等对变现有限制或存在潜在回收风险的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	12,162,521.69	33,059,300.14
银行承兑汇票	12,174,473.61	-
合计	24,336,995.30	33,059,300.14

(2) 针对公司持有的银行承兑汇票, 公司管理层认为其不存在重大信用风险, 报告期末计提坏账准备。针对公司持有的商业承兑汇票, 公司按照应收款项连续账龄的原则计提坏账准备。

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	12,935,131.01	100.00%	772,609.32	5.97%	12,162,521.69
其中: 商业承兑汇票组合	12,935,131.01	100.00%	772,609.32	5.97%	12,162,521.69
合计	12,935,131.01	100.00%	772,609.32	5.97%	12,162,521.69

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	34,799,263.31	100.00%	1,739,963.17	5.00%	33,059,300.14
其中: 商业承兑汇票组合	34,799,263.31	100.00%	1,739,963.17	5.00%	33,059,300.14
合计	34,799,263.31	100.00%	1,739,963.17	5.00%	33,059,300.14

(3) 期末公司已质押的应收票据 19,640,453.73 元。

(4) 报告期公司无核销的应收票据。

(5) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票	-	7,465,980.12

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	97,125,967.32	100.00%	7,629,988.05	7.86%	89,495,979.27
其中：账龄组合	97,125,967.32	100.00%	7,629,988.05	7.86%	89,495,979.27
合计	97,125,967.32	100.00%	7,629,988.05	7.86%	89,495,979.27

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	86,188,321.91	100.00%	6,352,059.81	7.37%	79,836,262.10
其中：账龄组合	86,188,321.91	100.00%	6,352,059.81	7.37%	79,836,262.10
合计	86,188,321.91	100.00%	6,352,059.81	7.37%	79,836,262.10

(2) 按组合计提坏账准备

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	97,125,967.32	7,629,988.05	7.86%

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
一年以内	80,917,225.50	4,045,861.28	5.00%
一至二年	7,810,102.87	781,010.28	10.00%
二至三年	7,993,603.52	2,398,081.06	30.00%
三至四年	405,035.43	405,035.43	100.00%
合计	97,125,967.32	7,629,988.05	7.86%

(3) 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况：

期间	计提	收回或转回
2023年1-6月	1,277,928.24	-

(4) 应收账款金额前五名单位情况

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例	坏账准备
A	16,293,367.74	3年以内	16.78%	854,677.47
B	8,647,416.33	2年以内	8.90%	470,811.20
中材科技风电叶片股份有限公司	7,774,267.66	2年以内	8.00%	391,520.94
C	7,535,928.57	3年以内	7.76%	682,654.73
浩泰新能源装备有限公司	7,358,151.98	3年以内	7.58%	391,612.44
合计	47,609,132.28		49.02%	2,791,276.78

(5) 报告期无实际核销的应收账款。

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,555,551.02	14,276,157.56

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：期末应收款项融资系银行承兑汇票，本公司管理层认为其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

(2) 银行承兑汇票坏账准备计提情况

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,555,551.02	100%	-	-	2,555,551.02
其中：银行承兑汇票组合	2,555,551.02	100%	-	-	2,555,551.02
合计	2,555,551.02	100%	-	-	2,555,551.02

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,276,157.56	100%	-	-	14,276,157.56
其中：银行承兑汇票组合	14,276,157.56	100%	-	-	14,276,157.56
合计	14,276,157.56	100%	-	-	14,276,157.56

(3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	45,074,957.54	-

5、预付款项

(1) 账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
一年以内	5,640,575.30	92.50%	2,345,827.66	84.99%
一至二年	207,454.37	3.40%	184,737.17	6.69%
二至三年	42,336.13	0.69%	21,947.04	0.80%
三年以上	207,692.10	3.41%	207,692.10	7.52%
合计	6,098,057.90	100.00%	2,760,203.97	100.00%

(2) 预付款项期末余额中一年以上的款项金额为 457,482.60 元，主要系预付材料款。

(3) 期末余额中前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	预付时间	占预付账款总额的比例	未结算原因
大冶特殊钢有限公司	非关联方	1,671,827.81	2 年以内	27.42%	预付材料款

南京钢铁有限公司	非关联方	1,519,682.29	1年以内	24.92%	预付材料款
承德建龙特殊钢有限公司	非关联方	1,087,032.78	1年以内	17.83%	预付材料款
石家庄钢铁有限责任公司	非关联方	755,960.60	1年以内	12.40%	预付材料款
国网江苏省电力有限公司阜宁县供电分公司	非关联方	276,043.79	1年以内	4.53%	预付电费
合计		5,310,547.27		87.10%	

6、其他应收款

(1) 分类情况

种类	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	2,346,121.92	2,087,305.05
合计	2,346,121.92	2,087,305.05

(2) 其他应收款

①其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,481,036.91	100.00%	134,914.99	5.44%	2,346,121.92
其中：保证金、押金及代垫款项组合	2,481,036.91	100.00%	134,914.99	5.44%	2,346,121.92
合计	2,481,036.91	100.00%	134,914.99	5.44%	2,346,121.92

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,207,268.16	100.00%	119,963.11	5.43%	2,087,305.05
其中：保证金、押金及代垫款项组合	2,207,268.16	100.00%	119,963.11	5.43%	2,087,305.05
合计	2,207,268.16	100.00%	119,963.11	5.43%	2,087,305.05

②其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	119,963.11	-	-	119,963.11
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	14,951.88	-	-	14,951.88

本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	134,914.99			134,914.99

③其他应收款按款项性质分类情况：

款项的性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	2,263,774.00	2,015,274.00
代垫员工社保公积金	153,201.59	162,126.85
其他	64,061.32	29,867.31
合计	2,481,036.91	2,207,268.16

④其他应收款账龄披露

账龄	期末余额
一年以内	1,378,012.91
一至二年	173,000.00
二至三年	770,000.00
三至四年	160,024.00
合计	2,481,036.91

⑤本期无实际核销的其他应收款。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应 收款总额 的比例	坏账准备
浙江运达风电股份有限公司	保证金	800,000.00	1年以内	32.24%	40,000.00
上海勘测设计研究院有限公司	保证金	800,000.00	1-3年	32.24%	40,000.00
天工开物网络技术服务（深圳）有限公司	保证金、其他	258,774.00	1年以内	10.43%	12,938.70
新疆国顺平泰能源科技有限公司	保证金	120,000.00	2-3年	4.84%	6,000.00
珠海兴业新能源科技有限公司	保证金	100,000.00	3-4年	4.03%	5,000.00
合计		2,078,774.00		83.78%	103,938.70

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	26,416,712.20	557,366.21	25,859,345.99	31,363,900.04	368,682.61	30,995,217.43
自制半成品	1,808,471.10	159,007.45	1,649,463.65	979,862.66	151,119.34	828,743.32
在产品	7,728,162.56	400,880.47	7,327,282.09	6,174,941.47	476,643.78	5,698,297.69
库存商品	26,393,846.58	3,524,713.58	22,869,133.00	27,101,531.72	2,860,353.30	24,241,178.42
合计	62,347,192.44	4,641,967.71	57,705,224.73	65,620,235.89	3,856,799.03	61,763,436.86

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转销或转回	其他	
库存商品	2,860,353.30	1,013,231.73	-	348,871.45	-	3,524,713.58
原材料	368,682.61	233,143.93	-	44,460.33	-	557,366.21
自制半成品	151,119.34	7,888.11	-	-	-	159,007.45
在产品	476,643.78	10,205.80	-	85,969.11	-	400,880.47
合计	3,856,799.03	1,264,469.57	-	479,300.89	-	4,641,967.71

8、合同资产

(1) 合同资产分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	27,572,606.60	6,104,202.02	21,468,404.58	31,022,409.15	5,870,915.99	25,151,493.16

(2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的合同资产

账龄	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例
一年以内	10,686,244.63	534,312.23	5.00%
一至二年	7,354,065.77	735,406.58	10.00%
二至三年	6,711,161.41	2,013,348.42	30.00%
三至四年	2,480,570.01	2,480,570.01	100.00%
四至五年	340,564.78	340,564.78	100.00%
合计	27,572,606.60	6,104,202.02	22.14%

(3) 报告期计提、收回或转回的减值准备情况：

期间	计提	收回或转回
2023年1-6月	233,286.03	-

9、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
期末留抵税额	28,685.76	1,556,363.34

10、固定资产

(1) 分类情况

种类	期末余额	期初余额
固定资产	96,464,318.89	98,973,693.53
固定资产清理	-	-
合计	96,464,318.89	98,973,693.53

(2) 固定资产增减变动情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	工具器具及其他	合计
一、账面原值：						
1、期初余额	74,323,829.24	68,222,880.08	2,129,326.17	1,586,082.89	2,081,416.95	148,343,535.33
2、本期增加金额	92,035.40	2,193,539.85	-	-	12,000.00	2,297,575.25
(1) 购置	92,035.40	2,193,539.85	-	-	12,000.00	2,297,575.25
3、本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4、期末余额	74,415,864.64	70,416,419.93	2,129,326.17	1,586,082.89	2,093,416.95	150,641,110.58
二、累计折旧						
1、期初余额	20,951,957.58	23,728,576.82	1,679,135.64	1,303,563.44	1,706,608.32	49,369,841.80
2、本期增加金额	1,819,659.57	2,793,020.81	74,096.55	70,772.35	49,400.61	4,806,949.89
(1) 计提	1,819,659.57	2,793,020.81	74,096.55	70,772.35	49,400.61	4,806,949.89
3、本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
4、期末余额	22,771,617.15	26,521,597.63	1,753,232.19	1,374,335.79	1,756,008.93	54,176,791.69
三、减值准备						
1、期初余额	-	-	-	-	-	-
2、本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4、期末余额	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1、期末账面价值	51,644,247.49	43,894,822.30	376,093.98	211,747.10	337,408.02	96,464,318.89
2、期初账面价值	53,371,871.66	44,494,303.26	450,190.53	282,519.45	374,808.63	98,973,693.53

(3) 本公司期末无闲置的固定资产。

(4) 本公司期末无经营租赁租出的固定资产。

(5) 截止期末，尚未办妥权证的房产情况如下：

子公司天津中成存在部分房产未办妥权证，占地面积约 1,737 平方米，账面价值为 0。除此之外，无其他尚未办妥权证的房产。

11、无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1、期初余额	22,399,837.00	785,519.03	23,185,356.03
2、本期增加金额	-	-	-
(1) 购置	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
4、期末余额	22,399,837.00	785,519.03	23,185,356.03
二、累计摊销			
1、期初余额	2,974,010.17	413,318.54	3,387,328.71

2、本期增加金额	223,208.70	128,030.94	351,239.64
（1）计提	223,208.70	128,030.94	351,239.64
3、本期减少金额	-	-	-
（1）处置	-	-	-
4、期末余额	3,197,218.87	541,349.48	3,738,568.35
三、减值准备			
1、期初余额	-	-	-
2、本期增加金额	-	-	-
（1）计提	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-
（1）处置	-	-	-
4、期末余额	-	-	-
四、账面价值			
1、期末账面价值	19,202,618.13	244,169.55	19,446,787.68
2、期初账面价值	19,425,826.83	372,200.49	19,798,027.32

12、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
老厂房屋面维修工程	240,049.42	-	110,792.10	129,257.32

13、递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	暂时性差异	递延所得税资产	暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	19,283,682.09	2,950,601.49	17,939,701.11	2,744,105.79
与资产相关的政府补助	5,942,141.56	891,321.23	5,810,104.96	871,515.74
未弥补亏损	46,140,626.33	7,427,336.19	34,467,705.23	5,648,572.17
合计	71,366,449.98	11,269,258.91	58,217,511.30	9,264,193.70

14、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付购建长期资产款项	2,305,900.00	2,417,037.70

15、短期借款

（1）短期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
抵押、担保借款	38,000,000.00	41,000,000.00
应付利息	47,805.56	56,665.28
合计	38,047,805.56	41,056,665.28

短期借款分类的说明：本公司按取得银行短期融资方式或条件确定借款类别。

（2）公司无已到期未偿还的短期借款。

16、应付票据

(1) 应付票据列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	28,574,588.32	20,500,000.00

17、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付账款	29,125,459.76	35,282,383.76

(2) 应付账款期末余额中一年以上的款项金额为 1,856,726.93 元，主要为尚未与供应商结算的款项。

18、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	11,131,650.38	4,930,767.42

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	3,224,648.21	9,900,893.04	11,605,720.59	1,519,820.66
设定提存计划	-	1,151,338.40	1,151,338.40	-
合计	3,224,648.21	11,052,231.44	12,757,058.99	1,519,820.66

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	3,204,983.73	8,561,141.95	10,263,695.25	1,502,430.43
职工教育经费	-	25,410.98	25,410.98	-
工会经费	19,664.48	45,893.57	48,167.82	17,390.23
职工福利费	-	351,357.93	351,357.93	-
社会保险费	-	679,108.61	679,108.61	-
其中：医疗保险费	-	568,372.58	568,372.58	-
生育保险费	-	55,729.46	55,729.46	-
工伤保险费	-	55,006.57	55,006.57	-
住房公积金	-	237,980.00	237,980.00	-
合计	3,224,648.21	9,900,893.04	11,605,720.59	1,519,820.66

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	-	1,116,427.04	1,116,427.04	-
失业保险费	-	34,911.36	34,911.36	-
合计	-	1,151,338.40	1,151,338.40	-

20、应交税费

税种	期末余额	期初余额
增值税	29,414.54	11,102.85
城市维护建设税	1,029.51	696.06
教育费附加	735.36	487.75
房产税	149,055.47	152,133.06
土地使用税	97,913.93	97,913.93
其他税费	53,821.11	58,996.81
合计	331,969.92	321,330.46

21、其他应付款

(1) 分类情况:

种类	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	838,645.48	245,851.91
合计	838,645.48	245,851.91

(2) 其他应付款按款项性质列示:

项目	期末余额	期初余额
应付费用	838,645.48	245,851.91

22、其他流动负债

税种	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,447,114.55	640,999.76
已背书或贴现未到期商业汇票	7,465,980.12	20,797,129.53
合计	8,913,094.67	21,438,129.29

23、递延收益

(1) 分类情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	5,810,104.96	3,820,000.00	3,687,963.40	5,942,141.56

(2) 其中涉及政府补助的项目

项目名称	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
技改设备补助款	2,329,997.98	3,820,000.00	207,856.42	-	5,942,141.56	与资产相关
阜宁经济开发区财税局基础设施建设补贴	3,433,320.00	-	47,685.00	3,385,635.00	-	与资产相关
阜宁县工业和信息化 2020 年度工业补助奖金	46,786.98	-	46,786.98	-	-	与资产相关

合计	5,810,104.96	3,820,000.00	302,328.40	3,385,635.00	5,942,141.56
----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------

24、股本

项目	期初余额	本期增减(+, -)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	116,160,000.00	-	-	-	-	-	116,160,000.00

25、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	3,664,591.90	-	-	3,664,591.90

26、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	24,555,233.15	-	-	24,555,233.15

27、未分配利润

项目	本期发生额
调整前上年年末未分配利润	86,324,010.54
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-
调整后年初未分配利润	86,324,010.54
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-7,237,169.22
减: 提取法定盈余公积	-
减: 分配普通股股利	-
期末未分配利润	79,086,841.32

28、营业收入、营业成本

(1) 类别

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	90,586,897.52	84,211,405.58	91,255,793.09	86,895,542.91
其他业务	3,489,318.60	2,771,950.08	1,617,851.97	1,462,052.30
合计	94,076,216.12	86,983,355.66	92,873,645.06	88,357,595.21

(2) 主营业务(分行业)

项目	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
风电专用设备	90,586,897.52	84,211,405.58	91,255,793.09	86,895,542.91

(3) 主营业务(分产品)

项目	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
风电紧固件产品	90,586,897.52	84,211,405.58	91,255,793.09	86,895,542.91

(4) 前五名客户的收入情况

客户名称	营业收入	占营业收入的比例
A	18,591,936.25	19.76%
浩泰新能源装备有限公司	10,251,568.10	10.90%
D	8,828,624.94	9.38%
建信金融租赁有限公司	6,756,368.18	7.18%
B	6,607,445.67	7.02%
合计	51,035,943.14	54.24%

29、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	1,371.02	1,053.12
教育费附加	979.31	733.32
房产税	306,716.10	321,476.44
土地使用税	199,654.10	203,480.34
其他税费	79,042.21	44,566.38
合计	587,762.74	571,309.60

30、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	1,061,135.84	1,012,760.84
差旅交通费	307,796.77	116,215.88
业务招待费	235,184.66	299,123.14
折旧摊销费	2,692.15	2,672.65
快递运输费用	77,571.02	178,828.26
投标费用	208,425.06	196,395.02
其他	89,090.92	357,963.03
合计	1,981,896.42	2,163,958.82

31、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	2,150,738.51	2,375,516.41
差旅交通费用	65,222.05	25,989.10
业务招待费	86,489.95	71,101.20
办公通讯费	170,641.87	161,764.15
折旧摊销费用	2,441,920.28	1,652,502.26
中介咨询费	400,903.07	468,467.64
其他	831,707.56	934,969.34
合计	6,147,623.29	5,690,310.10

32、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

人员费用	1,718,834.74	1,791,857.94
物料消耗	1,389,172.47	532,256.37
折旧费	161,435.47	191,135.01
检测费用	917,864.57	219,515.22
其他	1,246,897.97	462,173.11
合计	5,434,205.22	3,196,937.65

33、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,163,107.49	948,174.39
减：利息收入	43,695.22	51,400.84
汇兑损失	-119,667.71	212,229.33
金融机构手续费及其他	86,546.16	19,116.43
合计	1,086,290.72	1,128,119.31

34、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	641,163.40	687,937.86
其他	94,460.62	11,780.98
合计	735,624.02	699,718.84

计入当期损益的政府补助明细

项目	金额	说明
收 2022 年度工业经济奖补资金	500,000.00	与收益有关
收阜宁县 2022 年度科技创新高质量发展激励政策奖励第二批	246,500.00	与收益有关
收 2022 年度工业企业防疫支出补助	20,000.00	与收益有关
收人社局扩岗补贴	1,500.00	与收益有关
技改设备补助款	207,856.42	与资产有关
阜宁经济开发区财税局基础设施建设补贴	47,685.00	与资产有关
阜宁县工业和信息化 2020 年度工业补助奖金	46,786.98	与资产有关
阜宁经济开发区财税局基础设施建设补贴	-429,165.00	与资产有关
合计	641,163.40	

35、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财收益	-	3,677.59

36、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,277,928.24	-1,175,936.36
其他应收款坏账损失	-14,951.88	30,220.57
应收票据坏账准备	967,353.85	25,000.00
合同资产减值准备	-233,286.03	-77,921.15

合计	-558,812.30	-1,198,636.94
----	-------------	---------------

37、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价准备	-1,264,469.57	-3,098,161.72

38、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	-	300,000.00

39、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
其他	9,658.65	1,319.51

40、所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-	-
递延所得税费用	-2,005,065.21	-2,195,522.51
合计	-2,005,065.21	-2,195,522.51

41、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	4,682,460.62	1,546,062.75
收到的各类保证金及押金	2,812,167.32	6,376,732.51
收到利息收入等	43,695.22	63,181.82
合计	7,538,323.16	7,985,977.08

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用	4,087,692.13	2,759,597.29
支付的各类保证金及退款等款项	5,994,800.00	3,762,495.10
合计	10,082,492.13	6,522,092.39

42、现金流量表补充资料

(1) 补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	-7,237,169.22	-9,333,784.86
加：信用减值损失	558,812.30	1,198,636.94
资产减值准备	1,264,469.57	3,098,161.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,806,949.89	4,522,619.35

项目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	351,239.64	330,484.92
长期待摊费用摊销	110,792.10	110,792.10
财务费用	1,043,439.78	1,160,403.72
投资损失	-	-3,677.59
递延所得税资产减少	-2,005,065.21	-2,195,522.51
存货的减少	3,273,043.45	-10,336,362.23
经营性应收项目的减少	263,478.80	-10,102,101.31
经营性应付项目的增加	-2,485,433.31	16,783,576.80
经营活动产生的现金流量净额	-55,442.21	-4,766,772.95
二、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	10,070,567.14	8,433,518.34
减：现金的期初余额	8,058,806.66	14,292,617.52
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	2,011,760.48	-5,859,099.18

(2) 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
现金	10,070,567.14	8,058,806.66
其中：库存现金	6,064.55	8,079.55
可随时用于支付的银行存款	10,064,502.59	8,050,727.11
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
现金等价物	-	-
现金及现金等价物余额	10,070,567.14	8,058,806.66
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	-	-

43、所有权或使用权受到限制的资产

项目	金额	受限制的原因
货币资金	4,170,732.26	保证金
应收票据	19,640,453.73	质押融资
固定资产-房产	37,610,992.21	抵押融资
无形资产-土地使用权	19,202,618.13	抵押融资
合计	80,624,796.33	

六、合并范围的变更

无。

七、在其他主体中权益的披露

1、在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司全称	主	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	---	-----	------	------	------

	要 经 营 地			直接	间接	
天津中成新高强度 紧固件有限公司	天 津	津南区八里台镇工 业园区	经营范围为紧固件、通用零部件、机 械配件、模具加工、制造、销售	100.00%	-	同一控制下 企业合并

2、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业及联营企业：无。
- (2) 重要合营企业的主要财务信息：无。
- (3) 重要联营企业的主要财务信息：无。

八、关联方关系及关联方交易

1、公司实际控制人

本公司无控股股东和实际控制人。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注七、1。

3、关联交易情况

关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	140.53	144.32

九、承诺及或有事项

无。

十、资产负债表日后事项

无。

十一、其他重要事项

1、分部信息

本公司未设置业务分部。

2、其他对投资者决策有影响的重要事项

无。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

- (1) 分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	97,124,467.32	100%	7,629,913.05	7.86%	89,494,554.27
其中：账龄组合	97,124,467.32	100%	7,629,913.05	7.86%	89,494,554.27
合计	97,124,467.32	100%	7,629,913.05	7.86%	89,494,554.27

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	86,188,321.91	100.00%	6,352,059.81	7.37%	79,836,262.10
其中：账龄组合	86,188,321.91	100.00%	6,352,059.81	7.37%	79,836,262.10
合计	86,188,321.91	100.00%	6,352,059.81	7.37%	79,836,262.10

(2) 按组合计提坏账准备

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	97,124,467.32	7,629,913.05	7.86%

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
一年以内	80,915,725.50	4,045,786.27	5.00%
一至二年	7,810,102.87	781,010.29	10.00%
二至三年	7,993,603.52	2,398,081.06	30.00%
三至四年	405,035.43	405,035.43	100.00%
合计	97,124,467.32	7,629,913.05	7.86%

(3) 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况：

期间	计提的坏账准备	收回或转回
2023年1-6月	1,277,853.24	-

(4) 应收账款金额前五名单位情况

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例	坏账准备
A	16,293,367.74	3年以内	16.78%	854,677.47
B	8,647,416.33	2年以内	8.90%	470,811.20
中材科技风电叶片股份有限公司	7,774,267.66	2年以内	8.00%	391,520.94
C	7,535,928.57	3年以内	7.76%	682,654.73

浩泰新能源装备有限公司	7,358,151.98	3年以内	7.58%	391,612.44
合计	47,609,132.28		49.02%	2,791,276.78

(5) 报告期无核销的应收账款。

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

种类	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	2,311,259.37	2,050,891.18
合计	2,311,259.37	2,050,891.18

(2) 其他应收款分类

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,442,300.74	100%	131,041.37	5.37%	2,311,259.37
其中：保证金、押金及代垫款项组合	2,442,300.74	100%	131,041.37	5.37%	2,311,259.37
合计	2,442,300.74	100%	131,041.37	5.37%	2,311,259.37

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,166,808.31	100.00%	115,917.13	5.35%	2,050,891.18
其中：保证金、押金及代垫款项组合	2,166,808.31	100.00%	115,917.13	5.35%	2,050,891.18
合计	2,166,808.31	100.00%	115,917.13	5.35%	2,050,891.18

按组合计提坏账准备：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	115,917.13	-	-	115,917.13
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	15,124.24	-	-	15,124.24

本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	131,041.37	-	-	131,041.37

(4) 其他应收款按款项性质分类情况:

款项的性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	2,263,774.00	2,015,274.00
代垫员工社保和公积金	114,465.42	121,667.00
其他	64,061.32	29,867.31
合计	2,442,300.74	2,166,808.31

(5) 本期无核销的其他应收款

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例	坏账准备
上海勘测设计研究院有限公司	保证金	800,000.00	3年以内	32.76%	40,000.00
浙江运达风电股份有限公司	保证金	800,000.00	1年以内	32.76%	40,000.00
天工开物网络技术服务(深圳)有限公司	保证金、其他	258,774.00	1年以内	10.60%	12,938.70
新疆国顺平泰能源科技有限公司	保证金	120,000.00	3年以内	4.91%	6,000.00
珠海兴业新能源科技有限公司	保证金	100,000.00	4年以内	4.09%	5,000.00
合计		2,078,774.00		85.12%	103,938.70

3、长期股权投资

(1) 分类情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	19,891,428.24	-	19,891,428.24	19,891,428.24	-	19,891,428.24

(2) 按成本法核算的长期股权投资

被投资单位名称	在被投资公司持股比例	在被投资单位表决权比例	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
天津中成新高强度紧固件有限公司	100.00%	100.00%	19,891,428.24	-	-	19,891,428.24	-	-

4、营业收入、营业成本

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	90,566,243.55	85,552,883.80	91,238,954.71	88,338,231.99
其他业务	3,260,537.63	2,771,950.08	1,140,581.43	767,650.50
合计	93,826,781.18	88,324,833.88	92,379,536.14	89,105,882.49

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财收益	-	3,677.59

十三、补充财务资料

1、非经常性损益明细表

项目	本期发生额
计入当期损益的政府补助	641,163.40
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	84,801.97
非经常性损益合计	725,965.37
减：企业所得税影响金额	110,611.66
减：少数股东损益影响金额	-
扣除企业所得税及少数股东损益后的非经常性损益	615,353.71

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-3.19%	-0.0623	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.46%	-0.0676	-

江苏中成紧固技术发展股份有限公司

2023年8月25日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助	641,163.40
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	84,801.97
非经常性损益合计	725,965.37
减：所得税影响数	110,611.66
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	615,353.71

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