

凤形股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨剑、主管会计工作负责人刘志祥及会计机构负责人(会计主管人员)李玲声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士应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，敬请广大投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本报告全文，公司已在本报告第三节第十章“公司面临的风险和应对措施”部分详细描述了公司未来经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容，注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	18
第五节 环境和社会责任.....	19
第六节 重要事项.....	21
第七节 股份变动及股东情况.....	31
第八节 优先股相关情况.....	35
第九节 债券相关情况.....	36
第十节 财务报告.....	37

备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件。

释义

释义项	指	释义内容
凤形股份/公司/本公司	指	凤形股份有限公司
康富科技	指	康富科技有限公司
凤形新材料	指	安徽省凤形新材料科技有限公司
泰豪集团	指	泰豪集团有限公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期/本报告期/本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
元/万元	指	人民币元/人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	凤形股份	股票代码	002760
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	凤形股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	凤形股份		
公司的外文名称（如有）	Fengxing Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Fengxing		
公司的法定代表人	杨剑		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李结平	袁伟峰
联系地址	江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙三路 1888 号	江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙三路 1888 号
电话	0791-82136386	0791-82136386
传真	0791-82136386	0791-82136386
电子信箱	fxzqb@fengxing.com	fxzqb@fengxing.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	370,661,184.43	389,779,593.33	-4.90%
归属于上市公司股东的净利润（元）	21,051,556.57	28,078,966.47	-25.03%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	11,722,434.28	12,969,865.23	-9.62%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-18,450,658.48	40,659,991.80	-145.38%
基本每股收益（元/股）	0.19	0.26	-26.92%
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.26	-26.92%
加权平均净资产收益率	2.12%	2.99%	-0.87%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,690,656,833.55	1,774,630,442.01	-4.73%
归属于上市公司股东的净资产（元）	986,939,465.60	987,485,650.23	-0.06%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-487,310.64	
计入当期损益的政府补助（与公司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）	9,859,795.92	主要系摊销计入本期的政府补助、奖励资金。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,650.00	
减：所得税影响额	-7,287.01	
合计	9,329,122.29	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司目前主要业务为耐磨材料与船电系统解决方案及特种电机。

1、耐磨材料：主要为金属铸件领域的耐磨材料研发、生产、销售和技术服务，主要产品为“凤形”牌高铬球锻、特高铬球锻、中低铬球锻、衬板等，其中以高铬球锻为主。球磨材料作为球磨机所必备的生产耗材，广泛应用于冶金矿山、建材水泥、火力发电等行业的物料研磨生产环节。

（1）采购模式

公司的采购包括废钢类，合金类，辅材类，五金配件类，设备类等。在采购定价方面，大宗物资、大型设备由公司招标委员会招标共同议价，常用辅材签订年度框架合同，零星材料采购市场临时询价比价采购。供应部每月根据富宝网、钢之家网站等公开信息渠道查询原材料采购价格，参考大型钢厂采购价，并进行多次询价，同时通过招标委员会公开招标。

（2）生产模式

公司生产采用以销定产模式，以非标类定制化生产模式为主，通过充分调研客户需求，根据产品的型号、种类、性能指标等要求以销定产；针对部分常规产品，公司采用少量库存的生产模式，以提高对客户需求的快速响应能力。

（3）销售模式

公司营销系统分为销售部和国际市场部，分别从事国内和国外市场的销售与售后服务等工作。目前，产品的销售模式均为直销方式，即由公司与用户直接签订购销合同，明确合同标的及技术条件、期限、交货及付款等，经评审后按照合同组织生产、发货、结算、回款，提供售前、售中、售后服务，同时销售部门会根据以往的合作经验关注实时经营情况对客户进行定期的信用评定，并制定相应的信用政策。在产品定价方面，公司每月初根据原材料采购价格确定销售定价，并根据市场情况对销售单价进行部分调整。

（4）研发模式

公司产品的研发主要由技术中心负责。技术中心下设专家委员会、耐磨材料研究所、工艺技术装备研究中心、检验检测与质量控制中心等职能部门，其中专家委员会主要负责制定公司技术发展规划和年度创新计划，论证和确定研发项目；耐磨材料研究所主要负责耐磨材料新产品、新工艺研发项目的实施；工艺及技术装备研究中心为提高生产线的正品率、节能降耗、现场管理和环境保护确实起到推进作用；检验检测与质量控制中心主要负责公司日常产品和试制产品的检测。

2、船电系统解决方案及特种电机：主要为高效特种电机及其特定场景应用的研究、制造、销售与服务，产品广泛应用于船舶、军工、通信设施、商场、医院等场所和领域。

（1）采购模式

公司主要产品通常采取“以销定采”的采购模式，商务部门配合销售部门签订销售合同后指定专门采购人员，采购人员根据订单要求、生产部门的生产安排制定采购计划。在与供应商签订采购合同后，质量控制部门将对采购内容进行质量检查，合格后方可入库。

（2）生产模式

公司主要的生产模式为“以销定产”，与客户签订销售合同后，根据合同订单的具体条款以及客户的需求，进行技术方案研制、原材料采购，并合理编制生产计划安排生产，严格按照设计图纸和生产工艺操作，实施全面质量控制。同时产品最后经过质检部门质量检测，合格并封装后准时送达客户指定接收地点，客户验收入库后开具收货凭证。

（3）销售模式

公司产品销售采取直销模式，发电机产品直接销售给配套生产厂商，船电集成系统直接销售给终端客户船厂或配套厂。销售体系为销售中心负责市场调研、品牌宣传、产品销售、合同履行、客户关系维护等工作。

（4）研发模式

公司研发模式为以自主研发为主，并依据特定项目需求特性与特定专长的科研院所联合研发为有效补充。自主研发由公司研发中心下辖的电机研究所负责，自主研发内容包括新产品、新技术、新工艺的研发。电机产品是自主研发的重点方向，研究所会根据客户需求研发特种发电机，以满足不同行业客户对发电机性能的不同要求。此外，公司还积极参与多项发电机国家标准的制定，不断学习并了解当前国内外先进的发电机研发制造技术，结合市场变化趋势和行业发展状况进行研发，并将科研成果快速产业化，进而取得社会经济效益。

二、核心竞争力分析

1、技术持续创新优势

耐磨材料方面：公司拥有铁磨覆砂铸球和垂直分型无箱造型智能化生产线，其中铁模覆砂铸球生产线具有自动化程度高、生产效率高、上下模具有较好的互换性、整线机动性好采用激冷工艺，细化晶粒，有效增加产品耐磨性能。垂直造型生产线采用最先进的双面压实造型机，具有高速造型能力，每小时可造型 450 箱，生产效率高，不仅可以生产各种规格的常规铸球铸段，新研发的型板可为超细磨生产各种规格的微球微段。为进一步提高产品浇注质量，公司已成功开发自动保温全自动浇注机并投入使用。同时公司最新研发成功的新型热处理生产线荣获国家级节能创建项目，不仅智能化程度高，且安全环保，单位能耗低，极大提升产品品质。经过多年的发展和探索，公司不断改进生产工艺，目前采用的熔炼工艺、恒温浇注工艺、热处理工艺、机械检测方法均处于行业领先地位。目前亦和国内多个高校开展合作，持续强化产品技术创新。

船电系统解决方案及特种电机方面：公司拥有 16 项发明以及 142 项实用新型专利，已形成多种研究成果并在高端客户得以实践检验。目前，公司是国内少数熟练掌握三次谐波励磁应用技术的生产厂商，此技术具备行业普遍认同的领先性。同时，船舶全生态链的管理监控平台、混合能源应用及控制、硬件设备集成等船电系统全面解决方案，能够全方位地为客户解决各项专业问题。此外，公司凭借研发技术优势，参与了 18 项相关行业国家标准制修订，及时跟踪行业技术发展的方向与前沿。

康富科技获批组建省级高效发电机工程技术研究中心，产品列入国家及省级火炬计划，是国家级专精特新小巨人企业，同时荣获区级突出贡献企业、知识产权先进企业、标准化工作先进单位、江西省“5G+工业互联网”应用示范企业等，多项科技成果荣获国家/省/市级科技奖励及荣誉等。

2、客户资源与品牌优势

公司始终坚持自主品牌的建设，在产出高附加值产品的同时，亦注重加强售后服务和宣传，并始终把开拓市场、引领市场、全方位实施名牌战略作为企业长期的发展战略，将质量管理和争创世界名牌意识始终贯穿于生产经营活动的各个方面。公司凭借可靠的产品品质、快速响应能力等优势，得到了国内外客户的好评和信赖。

耐磨材料业务凭借领先的技术优势以及过硬的产品量，已在国内耐磨铸件行业建立起了自己的品牌优势。公司国内外知名的客户有中国黄金集团有限公司、中铁资源集团有限公司、华新水泥股份有限公司、拉法基水泥（法国）、福斯特惠勒能源、IMPALA 矿业集团等。康富科技产品主要应用于船舶设备及其他专用领域，船电集成系统解决方案依托在船用发电机领域的良好口碑，保持着与船舶设计院、船厂及船东的长期深入合作。

3、市场优势

耐磨材料方面：公司耐磨材料依靠过硬的产品质量、优质的售后服务，使得其建立了稳定的销售渠道和良好的优质长期客户，也为公司未来发力高端研磨材料领域，提高产品附加值，奠定了良好的市场客户基础。

船电系统解决方案及特种电机：康富科技作为国家第一批“专精特新”企业凭借其在电机领域的技术沉淀以及其在船舶行业中多年的市场应用，积累了良好口碑和品牌优势，市场认可度高。同时公司在此基础上，深挖客户需求，以技术升级为牵引，进一步拓展船电集成业务，已成为船电集成系统行业的核心供应商之一。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	370,661,184.43	389,779,593.33	-4.90%	
营业成本	294,435,958.31	310,559,089.16	-5.19%	主要系营业收入下降。
销售费用	19,740,902.13	17,839,109.22	10.66%	主要系出口佣金金额增长。
管理费用	25,204,040.30	24,547,696.05	2.67%	
财务费用	3,554,632.90	3,064,750.49	15.98%	主要系利息支出增加。
所得税费用	409,368.51	3,308,663.40	-87.63%	主要系利润总额下降。
研发投入	18,970,004.82	19,087,182.04	-0.61%	
经营活动产生的现金流量净额	-18,450,658.48	40,659,991.80	-145.38%	主要系收入下降回款减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-27,499,617.71	-14,421,354.56	-90.69%	主要系本期在建项目投入增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-48,058,364.41	78,445,296.58	-161.26%	主要系本期新增贷款减少，分配股利所致。
现金及现金等价物净增加额	-94,075,223.33	104,944,849.22	-189.64%	主要系以上原因综合影响。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	370,661,184.43	100%	389,779,593.33	100%	-4.90%
分行业					
水泥	71,267,515.00	19.23%	79,392,080.55	20.37%	-10.23%
矿山	167,736,613.42	45.25%	164,816,639.58	42.28%	1.77%
船舶设备及其他专用领域	76,573,180.84	20.66%	94,694,069.64	24.29%	-19.14%
其他	50,160,599.06	13.53%	45,683,623.69	11.72%	9.80%
其他业务收入	4,923,276.11	1.33%	5,193,179.87	1.34%	-5.20%
分产品					
高铬耐磨产品	289,164,727.48	78.01%	289,892,343.82	74.37%	-0.25%
船电系统解决方案及特种电机	76,573,180.84	20.66%	94,694,069.64	24.29%	-19.14%
其他业务收入	4,923,276.11	1.33%	5,193,179.87	1.34%	-5.20%
分地区					
国内销售	325,828,032.73	87.90%	361,114,800.39	92.65%	-9.77%
国外销售	44,833,151.70	12.10%	28,664,792.94	7.35%	56.40%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上	营业成本比上	毛利率比上年

				年同期增减	年同期增减	同期增减
分行业						
水泥	71,267,515.00	60,408,263.35	15.24%	-10.23%	-8.33%	-1.75%
矿山	167,736,613.42	129,912,215.77	22.55%	1.77%	1.95%	-0.13%
船舶设备及其他专用领域	76,573,180.84	58,333,179.70	23.82%	-19.14%	-22.67%	3.48%
分产品						
高铬耐磨产品	289,164,727.48	232,095,709.12	19.74%	-0.25%	0.34%	-0.47%
船电系统解决方案及特种电机	76,573,180.84	58,333,179.70	23.82%	-19.14%	-22.67%	3.48%
分地区						
国内销售	325,828,032.73	253,879,142.04	22.08%	-9.77%	-12.18%	2.13%
国外销售	44,833,151.70	40,556,816.27	9.54%	56.40%	63.23%	-3.78%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	525,930.46	2.45%	主要系联营公司投资收益。	是
资产减值	666,533.01	3.11%	主要系存货跌价准备。	否
营业外支出	537,960.64	2.51%	主要系处置报废设备。	否
其他收益	9,859,795.92	45.94%	主要系计入本期的政府补助。	是
信用减值损失	2,660,089.85	12.40%	主要系应收账款收回。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	464,066,859.71	27.45%	561,112,121.17	31.62%	-4.17%	主要系分红、项目投入及还贷所致。
应收账款	166,392,554.04	9.84%	179,345,908.19	10.11%	-0.27%	无重大变动
存货	177,499,032.08	10.50%	186,376,914.58	10.50%	0.00%	无重大变动
长期股权投资	66,942,643.00	3.96%	66,416,712.54	3.74%	0.22%	无重大变动
固定资产	350,564,241.31	20.74%	347,827,200.72	19.60%	1.14%	无重大变动
在建工程	13,975,430.08	0.83%	22,080,453.77	1.24%	-0.41%	无重大变动
使用权资产	5,046,355.24	0.30%	6,055,626.28	0.34%	-0.04%	无重大变动
短期借款	12,587,102.58	0.74%	17,150,993.19	0.97%	-0.23%	无重大变动
合同负债	24,727,030.56	1.46%	28,532,852.62	1.61%	-0.15%	无重大变动
长期借款	135,100,000.00	7.99%	150,700,000.00	8.49%	-0.50%	无重大变动

租赁负债	3,453,817.27	0.20%	4,558,847.09	0.26%	-0.06%	无重大变动
应收款项融资	58,757,040.32	3.48%	18,732,910.02	1.06%	2.42%	主要系信用等级较高的银行承兑票据增加。
预付款项	23,787,667.89	1.41%	12,301,025.52	0.69%	0.72%	无重大变动
开发支出	4,338,936.72	0.26%	591,912.33	0.03%	0.23%	无重大变动
应付职工薪酬	12,576,772.13	0.74%	19,507,122.01	1.10%	-0.36%	无重大变动
应交税费	4,659,744.27	0.28%	19,175,326.21	1.08%	-0.80%	主要系本期缴纳税款。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
5. 其他非流动金融资产	6,031,061.46							6,031,061.46
应收款项融资	18,732,910.02						40,024,130.30	58,757,040.32
上述合计	24,763,971.48						40,024,130.30	64,788,101.78
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	15,621,612.30	银行承兑汇票保证金及保函保证金
固定资产	66,358,776.19	抵押借款
无形资产	17,562,336.17	抵押借款
合计	99,542,724.66	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
27,499,617.71	17,008,854.56	61.68%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	2021 年度非公开发行股票	35,035.94	1,766.46	34,656.44	0	0	0.00%	379.5	存放于公司募集资金专户中	0
合计	--	35,035.94	1,766.46	34,656.44	0	0	0.00%	379.5	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《关于核准安徽省凤形耐磨材料股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2020】3383 号）核准，公司采用非公开发行方式发行人民币普通股（A 股）19,988,706 股，发行价格

为每股人民币 17.71 元。公司本次非公开发行股票募集资金总额为人民币 353,999,983.26 元，扣除各项不含税的承销费、保荐费、审计验资费、律师费、登记费等发行费用 3,640,555.32 元后，实际募集资金净额为 350,359,427.94 元。目前，公司已对募集资金进行专户存储，并与保荐机构、存放募集资金的银行签订《募集资金专户存储三方监管协议》、《募集资金专户存储四方监管协议》。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
补充流动资金	否	17,600	17,600		17,600	100.00%			不适用	否
偿还有息借款	否	8,400	8,400		8,400	100.00%			不适用	否
12~3000kw 新能源电机及船电集成系统制造项目	否	9,035.94	9,035.94	1,766.46	8,656.44	95.80%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	35,035.94	35,035.94	1,766.46	34,656.44	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	35,035.94	35,035.94	1,766.46	34,656.44	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)					12~3000kw 新能源电机及船电集成系统制造项目实施进度未达到预期，主要系项目建筑工程分两期建设，二期建设受外部环境影					
项目可行性发生重大变化的情况说明					响，工程多次停工，建设进度比预期计划滞后，目前工程已基本完工进入竣工验收阶段。					
超募资金的金额、用途及使用进展情况					不适用					
募集资金投资项目实施地点变更情况					不适用					
募集资金投资项目实施方式调整情况					不适用					
募集资金投资项目先期投入及置换情况					适用 根据公司第五届董事会第十四次会议决议，公司以募集资金 11,084.90 万元置换预先已投入募投项目的自筹资金。本次置换已由大信会计师事务所(特殊普通合伙)于 2021 年 10 月 20 日出具的大信专审字【2021】第 6-10002 号《审核报告》进行了专项审核。公司已于 2021 年 11 月 3 日完成了上述置换。					
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况					不适用					
项目实施出现募集资金结余的金额及原因					不适用					
尚未使用的募集资金用途及去向					截至 2023 年 6 月 30 日，公司尚未使用的募集资金为 405.11 万元(含利息累计净收入 25.61 万元)，存放于募集资金专项账户。					
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况					不适用					

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
凤形新材料	子公司	耐磨材料及配套产品研发、生产和销售和服务	50,000,000	969,510,685.27	592,035,444.62	292,414,532.89	20,647,261.49	20,082,576.03
康富科技	子公司	船电系统解决方案及特种电机设计、生产和销售	100,000,000	328,711,215.72	182,410,225.94	78,246,651.54	11,061,497.99	9,683,677.31

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
江西凤形金属材料销售有限公司	设立	较小

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、经济复苏不达预期的风险

目前全球经济复苏仍面临巨大压力，行业周期性变化加剧，多重因素叠加对公司所处行业造成冲击，竞争进一步加剧。若经济复苏不达预期，公司业务拓展可能受到影响。

应对措施：加强对公司发展外部环境的研判，通过签订长期战略合作协议，锁定核心客户，建立长期稳定的合作关系；同时进一步加强品牌建设，及时跟进客户需求，通过销售稳定性的提高，来降低市场风险。

2、受产品采购周期性波动风险

耐磨材料：公司下游水泥建材、冶金矿山等行业属于周期性行业，与国民经济发展高度相关，对其行业发展有一定影响。如国内、国际经济复苏进程不及预期，将会对公司产品的市场需求带来不利影响。

船电系统解决方案及特种电机：国际经济复苏不及预期，拖累船运市场有力复苏，进而使得船东可能延缓或取消现有订船计划，这将对公司船电系统解决方案及特种电机产生一定负面影响。此外，公司现有军工特种定型电机产品可能面临后续年度采购量变化导致不确定性。

应对措施：积极配合总体单位研制与开发新型号及改进型产品，进而在“十四”五期间拓展、巩固公司的市场地位。与此同时，公司采取灵活的销售政策、信用政策，存货管理政策等增强应变及抗风险能力，从而减少宏观经济周期性波动带来的不利影响。

3、主要原材料价格波动风险

耐磨材料主要原材料为废钢、高碳铬铁，其价格波动将直接影响公司产品的生产成本。船电系统解决方案及特种电机主要原材料为硅钢片、冷轧板、漆包线（电磁铜线）等，其主要受钢、铜等金属的价格波动影响。如果未来主要原材料的采购价格出现持续大幅波动，则将对本公司的生产预算及成本控制产生影响，会对本公司的经营产生一定的不确定性。

应对措施：公司将持续关注原材料价格情况，做好生产经营规划管理，同时，通过持续优化供应链管理、调整产品结构、优化订单结构及根据市场环境适时调整产品售价等措施有效化解原材料价格波动的压力，最大程度地降低原材料波动对公司经营带来的风险。

4、市场竞争风险

耐磨材料：耐磨材料是一个充分竞争的行业，国内生产厂商众多，行业集中度低。随着国外耐磨材料生产企业的介入和国内部分耐磨材料生产企业加大投资力度促进产品结构的优化，将使耐磨材料行业的市场竞争加剧，从而可能导致公司产品的市场占有率下降，对公司的盈利能力产生影响。

船电系统解决方案及特种电机：公司产品定位中高端市场，并依靠其产品较好的性能质量与较高的性价比，已占据了一定的市场份额。但随着我国特种电机不断走向成熟，国内厂商在技术研发、市场营销等方面的实力正在不断提高，行业竞争正呈现出加剧的趋势。

应对措施：公司将持续加强新市场开拓，巩固现有市场地位，同时持续优化管理，降本增效提升产品竞争力。由于国际经济形势复杂多变，宏观经济环境依旧存在不确定性，公司将立足国内市场，积极面向国际市场，主动采取灵活的市场策略使公司的产品和服务能够更贴合客户的需求、覆盖更广阔的市场。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	45.78%	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 20 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2023-019

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

经公司核查，公司及其控股子公司、孙公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

本报告期内，公司不存在应披露的其他环境信息。

二、社会责任情况

公司始终将企业效益与社会效益的同步共赢放在首位，积极履行企业应尽的义务，公司在不断为股东创造价值的同时，亦积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

（1）股东和债权人权益保护

股东是公司的所有者，享有法律、行政法规和公司章程规定的合法权利。作为上市公司，保障股东特别是中小股东的利益，维护债权人的合法权益，是公司最基本的社会责任。公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规，不断完善公司治理，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障全体股东及债权人的权益。同时，公司依照国家有关法律法规和公司的《信息披露事务管理制度》的相关规定，通过报刊、网络等媒体及互动易等平台构建了完备的信息披露渠道，确保公司信息披露真实、准确、完整、及时、公平，并积极与投资者进行沟通交流，平等对待所有股东，不进行选择性信息披露，提高了公司的透明度和诚信度。公司在注重对股东权益保护的同时，还高度重视对债权人合法权益的保护。公司努力确保公司财务稳健与公司资产、资金安全，兼顾债权人的利益；在决策经营过程中，高度重视债权人合法权益的保护，严格按照与债权人签订的合同履行债务。

（2）职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》相关法律法规，在劳动安全制度、社会保障等方面严格执行国家规定和标准，实现全员参加社会保险，同时关注员工健康与安全，不定期安排员工进行相关体检，切实尊重和员工的个人权益。公司积极鼓励员工参与各项专业技术培训，不断提升业务能力，实现员工与公司之间的共同发展。通过开展工会、党群等组织活动，同时已连续多年为成功考取高等院校的职工子女发放助学金，以鼓励他们成才并积极回报社会。

（3）供应商、客户权益保护

公司始终坚持诚信经营，利益共享，互惠互利原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，共同构筑信任与合作的平台。公司切实履行对供应商、客户的社会责任，以客户的需求为己任，不断提高服务质量，及时处理供应商、客户的投诉和建议，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。报告期内，公司与供应商、客户合同履行良好，各方的权益均得到相应保护。

（4）社会公益

报告期内，公司在立足企业稳定发展的基础上，秉承以人为本的核心价值观，积极履行企业的社会责任和贡献企业力量。公司定期组织员工参与无偿献血等社会公益活动，同时为当地学校捐赠物资，切实践行上市公司扶危帮困的企业担当和社会责任。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
凤形股份有限公司	其他	具体详见公司于 2023 年 4 月 8 日披露的相关公告。	其他	责令改正	2023/4/8	《关于江西证监局对公司采取责令改正措施决定的公告》（公告编号：2023-004）
杨剑	董事	具体详见公司于 2023 年 4 月 8 日披露的相关公告。	其他	责令改正	2023/4/8	《关于江西证监局对公司采取责令改正措施决定的公告》（公告编号：2023-004）
李结平	高级管理人员	具体详见公司于 2023 年 4 月 8 日披露的相关公告。	其他	责令改正	2023/4/8	《关于江西证监局对公司采取责令改正措施决定的公告》（公告编号：2023-004）
刘志祥	高级管理人员	具体详见公司于 2023 年 4 月 8 日披露的相关公告。	其他	责令改正	2023/4/8	《关于江西证监局对公司采取责令改正措施决定的公告》（公告编号：2023-004）

整改情况说明

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 6 日收到中国证券监督管理委员会江西监管局下发的《关于对凤形股份有限公司、杨剑、李结平、刘志祥采取责令改正措施的决定》（[2023]9 号）（以下简称“《决定书》”）。公司收到《决定书》后，对其中提出的问题高度重视，即时向公司全体董事、监事、高级管理人员及相关部门人员进行了通报，并召集公司管理层及相关单位严格按照《公司法》、《证券法》、《会计法》、《上市公司信息披露管理办法》、《企业会计准则》等法律、法规和规范性文件的规定，对《决定书》中涉及的问题进行了分析研讨和全面自查，深刻反思了公司在内部控制等方面存在的问题和不足，认真整改，以杜绝此类问题的再次发生。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 29 日发布的《关于江西证监局对公司采取责令改正措施的整改报告》。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江西清华泰豪三波	控股股东集团	销售商品或提供劳务	特种电机相关产品	市场价格	市场价格	380.82	4.87%	2,200	否	银行转账	市场价格	2023 年 04 月 29 日	巨潮资讯网（htt

电 机 有 限 公 司	实 施 重 影 的 公 司	务 等											p://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
江 西 泰 豪 军 工 集 团 有 限 公 司	控 股 集 实 重 影 的 公 司	销 售 商 或 供 务 等	特 种 电 机 相 关 产 品	市 场 价 格	市 场 价 格	--	--	30	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (htt p://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
衡 阳 泰 豪 通 车 有 限 公 司	控 股 集 实 重 影 的 公 司	销 售 商 或 供 务 等	特 种 电 机 相 关 产 品	市 场 价 格	市 场 价 格	6.64	0.08%	1,800	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (htt p://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
泰 豪 电 技 有 限 公 司	控 股 集 实 重 影 的 公 司	销 售 商 或 供 务 等	特 种 电 机 相 关 产 品	市 场 价 格	市 场 价 格	31.89	0.41%	400	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (htt p://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
通 化 风 形 耐 磨 材 有 限 公 司	去 二 十 个 关 联 自 然 任 公 司	销 售 商 或 供 务 等	高 铬 球 段	市 场 价 格	市 场 价 格	--	--	100	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (htt p://w ww.cn info. com.c n)公 告编

													号： 2023- 013	
内蒙古域形业磨料有限公司	蒙金凤矿耐材有限公司	过去二月十个关联人任公司	销售或供劳务	铬高球段	市场价格	市场价格	--	--	100	否	银行转账	市场价格	2023年04月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)公告编号： 2023-013
江泰空电有限公司	西达调器有限公司	控股股东集团实施重大影响的公司	采购或受劳务	空调设备	市场价格	市场价格	2.71	0.04%	--	是	银行转账	市场价格	2023年04月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)公告编号： 2023-013
泰电技术有限公司	豪源技术有限公司	控股股东集团实施重大影响的公司	采购或受劳务	特种机电产品	市场价格	市场价格	12.07	0.20%	100	否	银行转账	市场价格	2023年04月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)公告编号： 2023-013
江清泰三电有限公司	西华豪波机有限公司	控股股东集团实施重大影响的公司	采购或受劳务	特种机电产品	市场价格	市场价格	--	--	100	否	银行转账	市场价格	2023年04月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)公告编号： 2023-013
衡阳泰通	控股股东集团	采购或受劳务	特种机电产品	市场价格	市场价格	--	--	100	否	银行转账	市场价格	2023年04月29日	巨潮资讯网	

车 辆 有 限 公 司	集 团 实 施 重 影 的 公 司	受 劳 务	产 品										(ht tp://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
通 化 风 形 耐 磨 材 料 有 限 公 司	去 二 十 个 月 关 联 任 职 公 司	采 购 商 或 受 劳 务	高 铬 球 段	市 场 价 格	市 场 价 格	--	--	100	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (ht tp://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
山 东 吉 美 乐 有 限 公 司	股 东 豪 团 集 子 公 司	租 赁 物 及 业	房 租 物 业	市 场 价 格	市 场 价 格	145.87	62.46 %	360	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (ht tp://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
泰 豪 电 科 技 (安 徽) 有 限 公 司	股 东 豪 团 集 子 公 司	租 赁 物 及 业	房 租 物 业	市 场 价 格	市 场 价 格	87.66	37.54 %	200	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (ht tp://w ww.cn info. com.c n)公 告编 号: 2023- 013
江 西 泰 豪 环 境 技 有 限 公 司	股 东 豪 团 集 子 公 司	租 赁 物 及 业	房 租 物 业	市 场 价 格	市 场 价 格	--	--	60	否	银 行 转 账	市 场 价 格	2023 年 04 月 29 日	巨 潮 资 讯 网 (ht tp://w ww.cn info. com.c n)公

													告编号： 2023-013
江西泰动漫职业学院	控股股东集团实施重大影响的公司	其他	培训费	市场价格	市场价格	11.56	77.67%	69	否	银行转账	市场价格	2023年04月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)公告编号： 2023-013
江西泰职业技能培训学院	控股股东集团子公司	其他	培训费	市场价格	市场价格	--	--	20	否	银行转账	市场价格	2023年04月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)公告编号： 2023-013
合计				--	--	679.22	--	5,739	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2023 年度日常关联交易销售商品或提供劳务等预计总金额为 4,630 万元，截至 2023 年 6 月 30 日的发生额总计为 419.35 万元；采购商品或接受劳务等预计金额为 400 万元，截至 2023 年 6 月 30 日的发生额总计为 14.78 万元；租赁及物业预计金额为 620 万元，截至 2023 年 6 月 30 日的发生额总计为 233.53 万元；其他预计金额为 89 万元，截至 2023 年 6 月 30 日的发生额总计为 11.56 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象	担保额	担保额	实际发	实际担	担保类	担保物	反担保	担保期	是否履	是否为

象名称	度相关公告披露日期	度	生日期	保金额	型	(如有)	情况(如有)		行完毕	关联方担保
康富科技有限公司	2022年01月13日	5,000	2022年01月13日	5,000	连带责任担保	无	无	36个月	否	否
济南吉美乐	2022年07月20日	1,000	2022年06月07日	1,000	连带责任担保	无	无	36个月	否	否
康富科技有限公司	2022年07月18日	3,000	2022年07月18日	3,000	连带责任担保	无	无	36个月	否	否
南昌康富新能源技术有限公司	2022年07月13日	3,000	2022年07月13日	3,000	连带责任担保	无	无	60个月	否	否
南昌康富新能源技术有限公司	2022年07月13日	1,000	2022年07月13日	1,000	连带责任担保	无	无	24个月	否	否
安徽省凤形新材料科技有限公司	2021年12月16日	6,000	2021年12月16日	6,000	连带责任担保	无	无	60个月	否	否
康富科技有限公司	2022年12月05日	2,600	2022年12月05日	2,600	连带责任担保	无	无	36个月	否	否
安徽省凤形新材料科技有限公司	2022年07月27日	5,000	2022年07月27日	5,000	连带责任担保	无	无	36个月	否	否
康富科技有限公司	2023年03月11日	2,000	2023年03月01日	2,000	连带责任担保	无	无	54个月	否	否
康富科技有限公司	2023年03月11日	800	2023年02月13日	800	连带责任担保	无	无	54个月	否	否
安徽省凤形新材料科技有限公司	2023年04月24日	1,000	2023年04月12日	1,000	连带责任担保	无	无	48个月	否	否
安徽省凤形新材料科技有限公司	2023年06月16日	15,000	2023年05月01日	15,000	连带责任担保	无	无	48个月	否	否
济南吉美乐电源技术有限公司	2023年08月02日	1,000	2023年07月31日	1,000	连带责任担保	无	无	36个月	否	否
报告期内审批对子			73,400	报告期内对子公司						18,800

公司担保额度合计 (B1)		担保实际发生额合计 (B2)								
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	45,400	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	45,400							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
济南吉美乐电源技术有限公司	2022 年 08 月 20 日	500	2022 年 08 月 10 日	500	连带责任担保	无	无	36 个月	否	否
济南吉美乐电源技术有限公司	2023 年 06 月 21 日	500	2023 年 06 月 19 日	500	连带责任担保	无	无	36 个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		1,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						500
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		1,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						1,000
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		74,400		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						19,300
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		46,400		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						46,400
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				47.01%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	20,007,776	18.53%						20,007,776	18.53%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	20,007,776	18.53%						20,007,776	18.53%
其中：境内法人持股	19,988,706	18.51%						19,988,706	18.51%
境内自然人持股	19,070	0.02%						19,070	0.02%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	87,980,930	81.47%						87,980,930	81.47%
1、人民币普通股	87,980,930	81.47%						87,980,930	81.47%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	107,988,706	100.00%						107,988,706	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		9,197	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
泰豪集团有限公司	境内非国有法人	23.28%	25,142,857	0	0.00	25,142,857	质押	18,856,270
江西泰豪技术发展有限公司	境内非国有法人	18.51%	19,988,706	0	19,988,706		质押	17,241,423
陈晓	境内自然人	1.97%	2,123,131	-3,201,500	0.00	2,123,131		
深圳市大华信安资产管理企业（有限	其他	1.49%	1,605,200	-360,900	0.00	1,605,200		

合伙) 一信安成长一号私募证券投资基金								
UBS AG	境外法人	1.02%	1,101,075	755,500	0.00	1,101,075		
黄嘉雯	境内自然人	0.90%	973,100	-44,500	0.00	973,100		
于占海	境内自然人	0.75%	810,600	-36,000	0.00	810,600		
深圳市大华信安资产管理企业(有限合伙)一信安成长九号私募证券投资基金	其他	0.65%	707,000	-51,440	0.00	707,000		
陈培良	境内自然人	0.62%	668,000		0.00	668,000		
钱晨云	境内自然人	0.58%	631,200		0.00	631,200		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	泰豪集团有限公司与江西泰豪技术发展有限公司系一致行动人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系,也未知上述股东是否存在一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)	不适用							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
泰豪集团有限公司	25,142,857		人民币普通股	25,142,857				
陈晓	2,123,131		人民币普通股	2,123,131				
深圳市大华信安资产管理企业(有限合伙)一信安成长一号私募证券投资基金	1,605,200		人民币普通股	1,605,200				
UBS AG	1,101,075		人民币普通股	1,101,075				
黄嘉雯	973,100		人民币普通股	973,100				
于占海	810,600		人民币普通股	810,600				
深圳市大华信安资产管理企业(有限合伙)一信安成长九号私募证券投资基金	707,000		人民币普通股	707,000				
陈培良	668,000		人民币普通股	668,000				
钱晨云	631,200		人民币普通股	631,200				
法国巴黎银行一自有资金	620,100		人民币普通股	620,100				
前 10 名无限售条件普通股股东之间,以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关	泰豪集团有限公司与江西泰豪技术发展有限公司系一致行动人。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系,也未知上述股东							

联关系或一致行动的说明	是否存在一致行动关系。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	公司股东黄嘉雯持有 973,100 股，其中通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 933,900 股，通过普通证券账户持有 39,200 股；公司股东于占海持有 810,600 股，其中通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 810,000 股，通过普通证券账户持有 600 股；公司股东钱晨云持有 631,200 股，其中通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 566,200 股，通过普通证券账户持有 65,000 股。

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：凤形股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	464,066,859.71	561,112,121.17
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	108,891,264.00	121,619,083.94
应收账款	166,392,554.04	179,345,908.19
应收款项融资	58,757,040.32	18,732,910.02
预付款项	23,787,667.89	12,301,025.52
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,399,234.24	5,402,250.69
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	177,499,032.08	186,376,914.58
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	3,366,690.53	4,967,421.41
流动资产合计	1,009,160,342.81	1,089,857,635.52
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	66,942,643.00	66,416,712.54
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	6,031,061.46	6,031,061.46
投资性房地产		
固定资产	350,564,241.31	347,827,200.72
在建工程	13,975,430.08	22,080,453.77
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,046,355.24	6,055,626.28
无形资产	64,451,950.82	66,598,530.90
开发支出	4,338,936.72	591,912.33
商誉	161,393,722.66	161,393,722.66
长期待摊费用	1,521,129.83	1,375,543.86
递延所得税资产	7,183,994.62	6,349,341.97
其他非流动资产	47,025.00	52,700.00
非流动资产合计	681,496,490.74	684,772,806.49
资产总计	1,690,656,833.55	1,774,630,442.01
流动负债：		
短期借款	12,587,102.58	17,150,993.19
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	118,487,837.65	118,318,120.44
应付账款	84,070,794.44	109,712,463.87
预收款项		215,725.70
合同负债	24,727,030.56	28,532,852.62
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	12,576,772.13	19,507,122.01
应交税费	4,659,744.27	19,175,326.21
其他应付款	6,946,681.59	9,262,884.78
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	72,624,463.95	73,584,972.17
其他流动负债	56,376,236.37	55,009,839.91
流动负债合计	393,056,663.54	450,470,300.90
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	135,100,000.00	150,700,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,453,817.27	4,558,847.09
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	171,170,107.73	180,377,252.99
递延所得税负债	936,779.41	1,038,390.80
其他非流动负债		
非流动负债合计	310,660,704.41	336,674,490.88
负债合计	703,717,367.95	787,144,791.78
所有者权益：		
股本	107,988,706.00	107,988,706.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	416,689,640.85	416,689,640.85
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	51,352,657.11	51,352,657.11
一般风险准备		
未分配利润	410,908,461.64	411,454,646.27
归属于母公司所有者权益合计	986,939,465.60	987,485,650.23
少数股东权益		
所有者权益合计	986,939,465.60	987,485,650.23
负债和所有者权益总计	1,690,656,833.55	1,774,630,442.01

法定代表人：杨剑

主管会计工作负责人：刘志祥

会计机构负责人：李玲

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	122,496,665.57	121,487,761.27
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		581,760.00

应收账款	116,288.16	6,773,167.83
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	51,687,039.75	13,354,858.74
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
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	550,681.25	1,460,605.74
流动资产合计	174,850,674.73	143,658,153.58
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	1,075,088,155.83	1,075,088,155.83
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		
在建工程		3,959,210.82
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,075,088,155.83	1,079,047,366.65
资产总计	1,249,938,830.56	1,222,705,520.23
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	67,144.00	7,581,800.00
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	270.00	48,664.29

应交税费	121,713.95	35,967.66
其他应付款	713,451.55	837,215.88
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	70,211,972.22	71,211,819.44
其他流动负债		581,760.00
流动负债合计	71,114,551.72	80,297,227.27
非流动负债：		
长期借款	98,500,000.00	114,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	98,500,000.00	114,000,000.00
负债合计	169,614,551.72	194,297,227.27
所有者权益：		
股本	107,988,706.00	107,988,706.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	567,810,141.54	567,810,141.54
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	51,352,657.11	51,352,657.11
未分配利润	353,172,774.19	301,256,788.31
所有者权益合计	1,080,324,278.84	1,028,408,292.96
负债和所有者权益总计	1,249,938,830.56	1,222,705,520.23

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	370,661,184.43	389,779,593.33
其中：营业收入	370,661,184.43	389,779,593.33
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	362,374,647.95	374,916,600.45

其中：营业成本	294,435,958.31	310,559,089.16
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	4,216,133.88	3,426,579.92
销售费用	19,740,902.13	17,839,109.22
管理费用	25,204,040.30	24,547,696.05
研发费用	15,222,980.43	15,479,375.61
财务费用	3,554,632.90	3,064,750.49
其中：利息费用	5,547,937.28	4,905,033.27
利息收入	1,639,484.98	1,817,758.30
加：其他收益	9,859,795.92	14,849,194.62
投资收益（损失以“-”号填列）	525,930.46	-1,221,486.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	525,930.46	-1,221,486.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	2,660,089.85	1,933,681.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）	666,533.01	52,616.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	910,833.46
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	21,998,885.72	31,387,832.35
加：营业外收入	0.00	12,721.27
减：营业外支出	537,960.64	12,923.75
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	21,460,925.08	31,387,629.87
减：所得税费用	409,368.51	3,308,663.40
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	21,051,556.57	28,078,966.47
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	21,051,556.57	28,078,966.47
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. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)	21,051,556.57	28,078,966.47
2. 少数股东损益 (净亏损以“-” 号填列)		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益 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		
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	21,051,556.57	28,078,966.47
归属于母公司所有者的综合收益总 额	21,051,556.57	28,078,966.47
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	0.19	0.26
(二) 稀释每股收益	0.19	0.26

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：杨剑

主管会计工作负责人：刘志祥

会计机构负责人：李玲

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	4,823,938.57	7,999,954.74
税金及附加	149,992.23	
销售费用		
管理费用	1,671,772.85	4,560,463.90
研发费用		

财务费用	3,002,173.49	3,439,490.84
其中：利息费用	3,620,557.60	3,741,152.78
利息收入	730,638.58	305,607.95
加：其他收益	858.34	754,591.57
投资收益（损失以“-”号填列）	80,000,000.00	70,000,000.00
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）		
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）	-1,667,121.12	-9,018,897.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3,928.43	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	73,513,727.08	53,735,739.69
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	73,513,727.08	53,735,739.69
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	73,513,727.08	53,735,739.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	73,513,727.08	53,735,739.69
（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	73,513,727.08	53,735,739.69
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	387,781,521.66	444,621,054.45
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	6,062,284.05	9,481,233.84
收到其他与经营活动有关的现金	12,190,058.64	11,363,347.02
经营活动现金流入小计	406,033,864.35	465,465,635.31
购买商品、接受劳务支付的现金	295,713,873.49	317,854,858.99
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		
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	53,450,001.72	51,205,369.66
支付的各项税费	40,463,911.31	21,202,059.69
支付其他与经营活动有关的现金	34,856,736.31	34,543,355.17
经营活动现金流出小计	424,484,522.83	424,805,643.51
经营活动产生的现金流量净额	-18,450,658.48	40,659,991.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	800,000.00
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	0.00	1,787,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	0.00	2,587,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长	27,499,617.71	17,008,854.56

期资产支付的现金		
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	27,499,617.71	17,008,854.56
投资活动产生的现金流量净额	-27,499,617.71	-14,421,354.56
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	7,587,102.58	138,445,558.42
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	7,587,102.58	138,445,558.42
偿还债务支付的现金	28,726,154.75	56,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,919,312.24	4,000,261.84
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	55,645,466.99	60,000,261.84
筹资活动产生的现金流量净额	-48,058,364.41	78,445,296.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-66,582.73	260,915.40
五、现金及现金等价物净增加额	-94,075,223.33	104,944,849.22
加：期初现金及现金等价物余额	542,520,470.74	396,591,135.33
六、期末现金及现金等价物余额	448,445,247.41	501,535,984.55

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	7,449,656.00	
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	315,807,799.55	281,940,312.57
经营活动现金流入小计	323,257,455.55	281,940,312.57
购买商品、接受劳务支付的现金	7,369,656.00	
支付给职工以及为职工支付的现金	436,570.14	252,791.50
支付的各项税费	150,295.38	18,581.27
支付其他与经营活动有关的现金	350,488,220.42	431,044,991.31
经营活动现金流出小计	358,444,741.94	431,316,364.08
经营活动产生的现金流量净额	-35,187,286.39	-149,376,051.51
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	80,000,000.00	70,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	80,000,000.00	70,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,085,663.29	

投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,085,663.29	
投资活动产生的现金流量净额	77,914,336.71	70,000,000.00
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		130,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		130,000,000.00
偿还债务支付的现金	16,500,000.00	51,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,218,146.02	3,706,876.37
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	41,718,146.02	54,706,876.37
筹资活动产生的现金流量净额	-41,718,146.02	75,293,123.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	1,008,904.30	-4,082,927.88
加：期初现金及现金等价物余额	121,487,761.27	54,628,703.40
六、期末现金及现金等价物余额	122,496,665.57	50,545,775.52

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	107,988,706.00				416,689,640.85				51,352,657.11		411,454,646.27		987,485,650.23		987,485,650.23
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	107,988,706.00				416,689,640.85				51,352,657.11		411,454,646.27		987,485,650.23		987,485,650.23
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)											-546,184.63		-546,184.63		-546,184.63
(一) 综合收益总额											21,051,556.57		21,051,556.57		21,051,556.57
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有															

用															
(六)其他															
四、本期期末余额	107,988,706.00				416,689,640.85				51,352,657.11			410,908,461.64		986,939,465.60	986,939,465.60

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	107,988,706.00				416,689,640.85			332,727.89	42,754,387.19		357,513,355.69		925,278,817.62		925,278,817.62
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	107,988,706.00				416,689,640.85			332,727.89	42,754,387.19		357,513,355.69		925,278,817.62		925,278,817.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								7,769.90			28,078,966.47		28,086,736.37		28,086,736.37
（一）综合收益总额											28,078,966.47		28,078,966.47		28,078,966.47
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															

取							2						
2. 本期使用							2,109,267.32					2,109,267.32	2,109,267.32
(六)其他													
四、本期末余额	107,988,706.00				416,689,640.85		340,497.79	42,754,387.19		385,592,322.16		953,365,553.99	953,365,553.99

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	107,988,706.00				567,810,141.54				51,352,657.11	301,256,788.31		1,028,408,292.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	107,988,706.00				567,810,141.54				51,352,657.11	301,256,788.31		1,028,408,292.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										51,915,985.88		51,915,985.88
（一）综合收益总额										73,513,727.08		73,513,727.08
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-21,597,741.20		-21,597,741.20
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-21,597,741.20		-21,597,741.20
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	107,988,706.00				567,810,141.54				51,352,657.11	353,172,774.19	1,080,324,278.84

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	107,988,706.00				567,810,141.54				42,754,387.19	223,872,359.04		942,425,593.77
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	107,988,706.00				567,810,141.54				42,754,387.19	223,872,359.04		942,425,593.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										53,735,739.69		53,735,739.69
（一）综合收益总额										53,735,739.69		53,735,739.69
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	107,988,706.00				567,810,141.54				42,754,387.19	277,608,098.73		996,161,333.46

三、公司基本情况

凤形股份有限公司（原名“安徽省凤形耐磨材料股份有限公司”，以下简称“本公司”或“公司”）是由股份合作制企业安徽省宁国市耐磨材料总厂（以下简称“耐磨材料总厂”）整体改制设立，于 2008 年 3 月在安徽省工商行政管理局办理工商登记，设立时注册资本为人民币 6,000 万元。

2015 年 6 月，经中国证券监督管理委员会《关于核准安徽省凤形耐磨材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2015]969 号）核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,200 万股，每股面值 1 元，每股发行价 8.31 元。发行后公司注册资本变更为人民币 8,800 万元，股份总数 8,800 万股（每股面值 1 元）。2015 年 6 月 11 日，本公司股票在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“凤形股份”，证券代码：002760。

2018 年 11 月，公司股东陈功林、陈静、陈也寒与泰豪集团有限公司（以下简称“泰豪集团”）签署了《股份转让协议书》，转让其持有的公司股份总数 6.19% 的股份共 5,448,449 股，2019 年 1 月 22 日，相关股份转让过户登记完成。

2019 年 4 月，公司股东陈功林、陈静与泰豪集团签署了《股份转让协议书》及《股份转让补充协议》，转让其持有的公司股份总数 7.28% 的股份共 6,406,016 股，2019 年 5 月 13 日，相关股份转让过户登记完成。

2019 年 10 月，公司股东陈晓、陈也寒与泰豪集团签署了《股份转让协议书》，转让其持有的股份总数 7.10% 的股份共 6,251,805 股，2019 年 11 月 12 日，相关股份转让过户登记完成，泰豪集团持有公司 20.58% 的股份，为公司第一大股东。

2020 年 1 月，公司股东陈晓、陈功林和陈静与泰豪集团签署了《股份转让协议书》，约定陈晓先生、陈功林先生和陈静女士将其持有的公司股份总数 8.00% 的股份共计 7,036,587 股协议转让给泰豪集团，2020 年 4 月，上述股份转让完成变更登记，本次股份转让后，泰豪集团持有公司 28.57% 的股份。

2021 年 9 月，经中国证券监督管理委员会《关于核准安徽省凤形耐磨材料股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2020】3383 号）核准，公司向江西泰豪技术发展有限公司非公开发行 19,988,706 股，本次增资后注册资本变更为 107,988,706 元，江西泰豪技术发展有限公司持股比例为 18.51%。

2021 年第五次临时股东大会审议通过了《关于变更公司注册资本及修订公司章程的议案》、《关于变更公司名称、注册地址及修订公司章程的议案》，公司名称变更为凤形股份有限公司，注册地从安徽省宁国市迁至江西省南昌市。2021 年 12 月 29 日完成了公司名称、注册资本及注册地址的工商变更登记手续及相应的《公司章程》备案手续，并取得了江西省市场监督管理局换发的《营业执照》。

截至 2023 年 6 月 30 日止，泰豪集团有限公司直接持有 23.28% 股份，共计 25,142,857 股。

公司总部经营地址：江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙三路 1888 号；

法定代表人：杨剑。

公司经营范围：合金钢及其零部件、耐磨金属及其零部件、铸钢铸铁件、冷铸模（铸造）、金属护壁板等耐磨材料制造和销售；机械设备制造和销售；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务；开展对外合资经营、合作生产及“三来一补”业务；房屋租赁、场地租赁、机械设备租赁；来料加工。

（一）企业的业务性质和主要经营活动

本公司属金属制品业，公司主营业务为高铬耐磨产品业务与船电系统解决方案及特种电机业务。高铬耐磨产品业务主要为“凤形”牌高铬球段、特高铬球段、衬板等产品的研发、生产、销售，广泛应用于冶金矿山、建材水泥、火力发电等行业的物料研磨生产环节，是国内耐磨材料专业供应商；船电系统解决方案及特种电机产品业务主要为中高端陆用、船用、特种、军用发电机特定场景应用等业务。

（二）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 24 日决议批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的主体共 11 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例	表决权比例
安徽省凤形新材料科技有限公司	全资子公司	1 级	100%	100%
康富科技有限公司	全资子公司	1 级	100%	100%
南昌康富新能源技术有限公司	全资子公司	1 级	100%	100%

上海国风投资发展有限公司	全资子公司	1 级	100%	100%
江西凤形物业管理有限公司	全资子公司	1 级	100%	100%
宁国市凤形进出口贸易有限公司	全资孙公司	2 级	100%	100%
宁国市凤形物资回收贸易有限公司	全资孙公司	2 级	100%	100%
南昌康富电力设备有限公司	全资孙公司	2 级	100%	100%
济南吉美乐电源技术有限公司	全资孙公司	2 级	100%	100%
南昌康富智能电气设备有限公司	全资孙公司	2 级	100%	100%
江西凤形金属材料销售有限公司	全资孙公司	2 级	100%	100%

四、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》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期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、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对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，体现为商誉价值。购买方对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，经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差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5. 处置子公司的会计处理

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认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：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为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，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，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. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性

项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

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) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产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：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其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，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

(2) 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；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③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。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将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，计入当期损益。

(2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）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的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司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，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；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报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

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报酬的，且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确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

（2）金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

1. 预期信用损失的确定方法

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（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司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，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司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，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 账龄组合

应收账款组合 2 应收合并范围内关联方客户款项

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。

（3）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除应收质保金、应收工程款、租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

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

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

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

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

本公司根据款项性质将其他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：

其他应收款组合 1：应收利息

其他应收款组合 2：应收股利

其他应收款组合 3：应收其他款项

其他应收款组合 4：应收合并范围内关联方往来

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

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

11、应收票据

详见五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具

12、应收账款

详见五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具

13、应收款项融资

详见五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具

15、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

4. 存货的盘存制度 本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16、合同资产

本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

17、合同成本

本合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分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，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的

合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	3-5	4.75-9.70
机器设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
运输设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
其他设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或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，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人为发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
专利权及其他	10	直线法

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

31、长期资产减值

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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，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，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，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。

32、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

36、预计负债

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

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。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指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以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

具体收入确认原则及方法如下：

商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

本公司耐磨材料产品确认时点为：公司产品已经发出并送达购货单位指定的交货地点，取得购货单位签字或盖章确认的送货单作为控制权转移的时点，确认销售收入。

本公司船机、陆机、军品电机等产品收入确认时点为：公司根据合同约定将产品交付给购货方，以公司发货客户签收后确认销售收入。

本公司机组产品收入确认时点为：公司根据合同约定将产品交付给购货方，以产品交付客户并经客户质检、验收合格后即确认销售收入。

本公司国外销售以产品发运离境后，完成出口报关手续并取得报关单据作为控制权转移的时点，确认销售收入。同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当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。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。

政府文件未明确 规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为 与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

（2）融资租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本公司本期未发生重要会计政策和会计估计变更。

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或者提供应税劳务	13%、6%、5%
城市维护建设税	应纳流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应纳流转税税额	3%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
凤形股份有限公司	25%
安徽省凤形新材料科技有限公司	15%
康富科技有限公司	15%
南昌康富新能源技术有限公司	25%
上海国凤投资发展有限公司	25%
江西凤形物业管理有限公司	25%
宁国市凤形进出口贸易有限公司	25%
宁国市凤形物资回收贸易有限公司	25%
南昌康富电力设备有限公司	25%
济南吉美乐电源技术有限公司	15%
南昌康富智能电气设备有限公司	25%
江西凤形金属材料销售有限公司	25%

2、税收优惠

1、本公司子公司宁国市凤形进出口贸易有限公司于 2009 年获得中华人民共和国海关进出口货物收发货人报关注册登记证书（海关注册登记编码：3414960238），具有进出口经营权，自营出口产品增值税实行“免、抵、退”的出口退税政策。根据财政部、税务总局和海关总署发布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）、《关于调整部分产品出口退税率的通知》（财税[2018]123 号）、《关于提高部分产品出口退税率的公告》（财政部税务总局公告 2020 年第 15 号），宁国市凤形进出口贸易有限公司出口产品退税率执行情况如下：

宁国市凤形进出口贸易有限公司主要出口产品耐磨球产品，适用商品代码为 73259100（可锻性铸铁及铸钢研磨机的研磨球）。2018 年 9 月 15 日前该代码下商品执行 5%的出口退税率，自 2018 年 9 月 15 日起该代码下商品执行 9%的出口退税率，自 2018 年 11 月 1 日起该代码下商品执行 10%的出口退税率，自 2020 年 3 月 20 日起该代码下商品执行 13%的出口退税率。

宁国市凤形进出口贸易有限公司非主要出口产品铸件产品，适用商品代码为 84749000（编号 8474 所列机器的零件）。本年该代码下商品执行 13%的出口退税率。

2、2020 年 8 月 17 日，根据安徽省科技厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局批准，本公司被认定为高新技术企业，自 2020 年起连续三年享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按 15%的税率缴纳企业所得税。

3、2020 年 9 月 14 日，根据江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准，本公司子公司康富科技有限公司被认定为高新技术企业，自 2020 年起连续三年享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按 15%的税率缴纳企业所得税。

4、2020 年 8 月 17 日，根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局批准，本公司子公司济南吉美乐电源技术有限公司被认定为高新技术企业，自 2020 年起连续三年享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按 15%的税率缴纳企业所得税。

5、2021 年 11 月 18 日，根据安徽省科技厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局批准，本公司子公司安徽省凤形新材料科技有限公司被认定为高新技术企业，自 2021 年起连续三年享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按 15%的税率缴纳企业所得税。

6、根据《财政部国家税务总局关于军品增值税政策的通知》（财税〔2014〕28 号）和《国防科工局关于印发〈军品免征增值税实施办法〉的通知》（科工财审〔2014〕1532 号），本公司子公司济南吉美乐电源技术有限公司销售的自产军品，免征增值税。

7、根据《国家税务总局关于实施小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）对符合要求的小型微利企业，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；根据《关于进一步实施小微企业所得税 优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）对符合要求的小型微利企业，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳 企业所得税。本公司子公司宁国市凤形物资回收贸易有限公司、宁国市凤形进出口贸易有限公司 2022 年度符合小型微利 企业认定标准。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	55,129.96	69,547.47
银行存款	448,390,117.45	542,450,923.27
其他货币资金	15,621,612.30	18,591,650.43
合计	464,066,859.71	561,112,121.17

其他说明

其他货币资金中包括票据、保函保证金 15,621,612.30 元。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其中：		
其中：		

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	100,033,366.00	108,353,670.68
商业承兑票据	9,318,840.00	14,299,620.00
减：坏账准备	-460,942.00	-1,034,206.74
合计	108,891,264.00	121,619,083.94

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	109,352,206.00	100.00%	460,942.00	0.42%	108,891,264.00	122,653,290.68	100.00%	1,034,206.74	0.84%	121,619,083.94
其中：										
组合1：商业承兑汇票	9,318,840.00	8.52%	460,942.00	4.95%	8,857,898.00	14,299,620.00	11.66%	1,034,206.74	7.23%	13,265,413.26
组合2：银行承兑汇票	100,033,366.00	91.48%	0.00	0.00%	100,033,366.00	108,353,670.68	88.34%	0.00	0.00%	108,353,670.68
合计	109,352,206.00	100.00%	460,942.00	0.42%	108,891,264.00	122,653,290.68	100.00%	1,034,206.74	0.84%	121,619,083.94

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1：商业承兑汇票	9,318,840.00	460,942.00	4.95%
组合 2：银行承兑汇票	100,033,366.00	0.00	0.00%
合计	109,352,206.00	460,942.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	1,034,206.74	-573,264.74				460,942.00
合计	1,034,206.74	-573,264.74				460,942.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	48,082,249.01	51,855,401.67
合计	48,082,249.01	51,855,401.67

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,094,061.80	1.15%	2,094,061.80	100.00%	0.00	2,104,061.80	1.07%	2,104,061.80	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	180,160,862.70	98.85%	13,768,308.66	7.64%	166,392,554.04	195,246,574.82	98.93%	15,900,666.63	8.14%	179,345,908.19
其中：										
组合1：账龄组合	180,160,862.70	98.85%	13,768,308.66	7.64%	166,392,554.04	195,246,574.82	98.93%	15,900,666.63	8.14%	179,345,908.19
合计	182,254,924.50	100.00%	15,862,370.46	8.70%	166,392,554.04	197,350,636.62	100.00%	18,004,728.43	9.12%	179,345,908.19

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
平泉县玉源矿业有限责任公司	434,704.80	434,704.80	100.00%	预期无法收回
山东胜宏矿业有限公司	760,700.00	760,700.00	100.00%	预期无法收回
四川泸定山盛水泥有限公司	87,529.00	87,529.00	100.00%	预期无法收回
云南弥渡庞威有限公司	118,886.50	118,886.50	100.00%	预期无法收回
浙江杜山集团有限公司	80,677.50	80,677.50	100.00%	预期无法收回
兰陵县宝华矿业有限公司	611,564.00	611,564.00	100.00%	预期无法收回
合计	2,094,061.80	2,094,061.80		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1：账龄组合	180,160,862.70	13,768,308.66	7.64%
合计	180,160,862.70	13,768,308.66	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	145,457,991.49
1 至 2 年	30,762,335.81
2 至 3 年	2,259,722.84
3 年以上	3,774,874.36
3 至 4 年	181,085.63
4 至 5 年	592,064.00
5 年以上	3,001,724.73
合计	182,254,924.50

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	2,104,061.80	0.00	10,000.00	0.00	0.00	2,094,061.80
组合 1：账龄组合	15,900,666.63	-2,131,500.24	857.73	0.00	0.00	13,768,308.66
合计	18,004,728.43	-2,131,500.24	10,857.73	0.00	0.00	15,862,370.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	15,087,328.41	8.28%	754,366.42
客户二	9,087,410.20	4.99%	1,177,605.55
客户三	8,736,771.00	4.79%	478,755.85
客户四	7,434,618.20	4.08%	1,273,432.75
客户五	7,247,647.28	3.98%	362,382.36
合计	47,593,775.09	26.12%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	58,757,040.32	18,732,910.02
合计	58,757,040.32	18,732,910.02

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	23,175,305.28	97.43%	11,763,579.90	95.63%
1 至 2 年	200,027.30	0.84%	174,928.42	1.42%
2 至 3 年	255,330.90	1.07%	205,620.96	1.67%
3 年以上	157,004.41	0.66%	156,896.24	1.28%
合计	23,787,667.89		12,301,025.52	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(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	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中泰华安建设集团有限公司	6,924,105.73	29.11%
北京鸿熹科贸有限公司	5,282,732.26	22.21%
青县百事泰电子设备厂(普通合伙)	3,223,007.22	13.55%
中国仪器进出口集团有限公司	2,627,589.33	11.05%
济南泰吉机房设备有限公司	2,215,480.00	9.31%
合计	20,272,914.54	85.22%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,399,234.24	5,402,250.69
合计	6,399,234.24	5,402,250.69

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判
------	------	------	------	-----------

				断依据
--	--	--	--	-----

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	3,517,860.00	3,317,471.33
出口退税款	326,755.88	1,460,342.93
代付社保费、住房公积金等	681,504.52	1,144,011.10
备用金及其他	3,272,405.08	813,325.98
减：坏账准备	-1,399,291.24	-1,332,900.65
合计	6,399,234.24	5,402,250.69

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2023 年 1 月 1 日余额	-1,332,900.65			-1,332,900.65
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	-66,390.59			-66,390.59
2023 年 6 月 30 日余 额	-1,399,291.24			-1,399,291.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,643,285.05
1 至 2 年	1,276,440.00
2 至 3 年	11,801.38
3 年以上	866,999.05
3 至 4 年	609,031.00
4 至 5 年	0.00
5 年以上	257,968.05
合计	7,798,525.48

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收其他款项	1,332,900.65	66,390.59				1,399,291.24
合计	1,332,900.65	66,390.59				1,399,291.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	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
伊春鹿鸣矿业有限公司	保证金	1,000,000.00	1-2 年	12.82%	320,000.00
奉新时代新能源资源有限公司	保证金	500,000.00	1 年以内	6.41%	30,000.00
唐山冀东机电设备有限公司	保证金	440,000.00	1 年以内	5.64%	26,400.00
宁夏建材集团股份有限公司	保证金	200,000.00	3-4 年	2.56%	180,000.00
重钢西昌矿业有限公司	保证金	200,000.00	1-2 年	2.56%	64,000.00
合计		2,340,000.00		30.01%	620,400.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值

原材料	33,318,834.20	787,296.69	32,531,537.51	33,574,479.73	1,110,825.91	32,463,653.82
在产品	25,139,310.82		25,139,310.82	23,975,948.15		23,975,948.15
库存商品	119,769,060.45	906,445.18	118,862,615.27	108,265,440.13	1,313,484.38	106,951,955.75
周转材料	965,568.48		965,568.48	2,406,750.99		2,406,750.99
发出商品				20,578,605.87		20,578,605.87
合计	179,192,773.95	1,693,741.87	177,499,032.08	188,801,224.87	2,424,310.29	186,376,914.58

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	转回或转销	其他	
原材料	1,110,825.91			323,529.22		787,296.69
库存商品	1,313,484.38			407,039.20		906,445.18
合计	2,424,310.29			730,568.42		1,693,741.87

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	2,641,663.87	2,636,529.77
预缴所得税	594,937.90	2,322,034.45
其他	130,088.76	8,857.19
合计	3,366,690.53	4,967,421.41

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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	整个存续期预期信用损失(未发生信用减	整个存续期预期信用损失(已发生信用减	

	损失	值)	值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明:

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明:

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
唐山凤形金属制品有限公司	31,736,409.89			210,488.27						31,946,898.16	
通化凤形耐磨材料有限公司	1,813,043.10			0.00						1,813,043.10	1,813,043.10
内蒙古金域凤形矿业耐磨材料有限公司	34,680,302.65			315,442.19						34,995,744.84	
小计	68,229,755.64			525,930.46						68,755,686.10	1,813,043.10
合计	68,229,755.64			525,930.46						68,755,686.10	1,813,043.10

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	6,031,061.46	6,031,061.46
合计	6,031,061.46	6,031,061.46

其他说明：

其他非流动金融资产系本公司持有的张家港国弘智能制造投资企业(有限合伙)合伙份额。

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	350,564,241.31	347,827,200.72
合计	350,564,241.31	347,827,200.72

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	394,705,176.80	174,237,241.24	12,312,553.66	10,902,387.46	592,157,359.16
2. 本期增加金额	20,679,924.80	1,003,371.53	0.00	213,940.51	21,897,236.84
(1) 购置	19,297.25	825,577.54	0.00	213,940.51	1,058,815.30
(2) 在建工程转入	20,660,627.55	177,793.99	0.00	0.00	20,838,421.54
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	0.00	980,727.91	0.00	6,043.05	986,770.96
(1) 处置或报废	0.00	980,727.91	0.00	6,043.05	986,770.96
4. 期末余额	415,385,101.60	174,259,884.86	12,312,553.66	11,110,284.92	613,067,825.04
二、累计折旧					
1. 期初余额	135,606,119.31	91,157,863.91	9,599,823.04	7,966,352.18	244,330,158.44
2. 本期增加金额	10,011,012.82	8,029,723.92	248,881.02	365,074.88	18,654,692.64
(1) 计提	10,011,012.82	8,029,723.92	248,881.02	365,074.88	18,654,692.64
3. 本期减少金额	0.00	475,874.28	0.00	5,393.07	481,267.35
(1) 处置或报废	0.00	475,874.28	0.00	5,393.07	481,267.35
4. 期末余额	145,617,132.13	98,711,713.55	9,848,704.06	8,326,033.99	262,503,583.73
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					

置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值	269,767,969.47	75,548,171.31	2,463,849.60	2,784,250.93	350,564,241.31
1. 期末账面价值	269,767,969.47	75,548,171.31	2,463,849.60	2,784,250.93	350,564,241.31
2. 期初账面价值	259,099,057.49	83,079,377.33	2,712,730.62	2,936,035.28	347,827,200.72

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
康富（南昌）科技园	66,358,776.19	产权证书尚在办理中

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	13,975,430.08	22,080,453.77
合计	13,975,430.08	22,080,453.77

(1) 在建工程情况

单位：元

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
MES 制造执行系统	1,424,729.19		1,424,729.19	1,424,729.19		1,424,729.19
宁国工厂改建项目				3,959,210.82		3,959,210.82
康富（南昌）科技园项目（一期）项目	6,754,629.32		6,754,629.32	16,696,513.76		16,696,513.76
铸钢车间改建项目	5,796,071.57		5,796,071.57			
合计	13,975,430.08		13,975,430.08	22,080,453.77		22,080,453.77

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
康富（南昌）科技园项目（一期）项目	120,870,365.93	17,227,345.21	10,896,537.11	20,838,421.55		7,285,460.77	77.67%	77.67%				
合计	120,870,365.93	17,227,345.21	10,896,537.11	20,838,421.55		7,285,460.77						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		

(4) 工程物资

单位：元

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
其他说明：						

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,092,710.46	10,092,710.46
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
二、累计折旧		
1. 期初余额	4,037,084.18	4,037,084.18
2. 本期增加金额		
(1) 计提	1,009,271.04	1,009,271.04
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
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	5,046,355.24	5,046,355.24
2. 期初账面价值	6,055,626.28	6,055,626.28

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	著作权	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	53,265,921.38	30,969,982.33		724,485.44	831,576.91	85,791,966.06
2. 本期增加金额		324,440.92				324,440.92
(1) 购置						
(2) 内部研发		324,440.92				324,440.92
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	53,265,921.38	31,294,423.25		724,485.44	831,576.91	86,116,406.98
二、累计摊销						
1. 期初余额	3,950,951.00	14,623,793.17		126,784.98	491,906.01	19,193,435.16
2. 本期增加金额	587,903.17	1,809,730.57		36,224.28	37,162.98	2,471,021.00
(1) 计提	587,903.17	1,809,730.57		36,224.28	37,162.98	2,471,021.00
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	4,538,854.17	16,433,523.74		163,009.26	529,068.99	21,664,456.16
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	48,727,067.21	14,860,899.51		561,476.18	302,507.92	64,451,950.82
2. 期初账面价值	49,314,970.38	16,346,189.16		597,700.46	339,670.90	66,598,530.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.38%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	转入存货	
700~1100kW 复合励磁高压发电机	82,452.44	204,563.77				269,677.52	17,338.69	
基于原动力透平机的高压 1000~1600kW 水冷发电机的研究	87,626.89	192,258.44			239,925.38	39,959.95		
1000kVA 智能厂房配电系统	179,978.99	459,624.43				32,381.68	209,782.48	397,439.26
75~400kW 船用燃气电站系统	241,854.01	100,458.96				15,287.70		327,025.27
成品油船船电集成系统		142,165.99				142,165.99		
集装箱船		186,048.43				186,048.43		

电站自动化集成系统								
工程船中速电站系统		230,758.70				230,758.70		
H560 低压大功率水冷发电机		471,396.67				155,793.68	315,602.99	
混合能源电力推进系统的研究		176,285.29				176,285.29		
钢轨打磨列车高防护智能保护电源的研究		287,848.73			84,515.54	88,400.70	114,932.49	
16~120KW 低速船舶动力直驱电源系统		155,986.06				90,632.13	18,774.79	46,579.14
1800~2200 kW 矿用自卸车发电机		208,158.43				2,707.63		205,450.80
2000~2600 kW 中速复合励磁船用发电机		594,124.79				24,786.86		569,337.93
1400~2600 kW 十极低电压水冷发电机		560,455.40				4,034.54		556,420.86
400~800kW 船舶 PTO 式轴发电源系统		19,420.82				19,420.82		
分半式船用抱轴发电系统研究		25,343.88				25,343.88		
全回转拖轮船电站及控制系统		31,716.95				31,716.95		
基于 AC/DC 、DC/DC 变换器技术的双输出交直流电源的研究		92,200.22				81,553.53	10,646.69	
基于 PLC 与变频技术船舶轴带电源系		172,033.55				79,181.16	92,852.39	

统的研究								
基于编码调压技术的电网融冰发电机		252,485.31				118,292.63	134,192.68	
400~800kW IP44 高防护风冷发电机		171,621.45				40,142.24	131,479.21	
300~600kW 船用宽转速轴带恒频恒压发电装置		170,879.15				46,440.28	124,438.87	
150~250kW 双电压切换输出发电机		70,681.06				50,955.24	19,725.82	
2000~2600 kW 八极复合励磁船用发电机		180,514.45				91,636.52	88,877.93	
2100kW 自卸车矿卡用发电机		99,596.73				99,596.73		
30~100kW 八极直驱轴带发电机		196,130.09				181,667.25	14,462.84	
1200~2000 KW 低压解耦机构电机研究		44,611.05						44,611.05
保密项目		2,192,072.41						2,192,072.41
合计	591,912.33	7,689,441.21			324,440.92	2,324,868.03	1,293,107.87	4,338,936.72

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
康富科技有限公司	155,201,391.91					155,201,391.91
济南吉美乐电源技术有限公司	6,192,330.75					6,192,330.75
合计	161,393,722.66					161,393,722.66

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
土地租赁补偿款	522,825.11		20,774.46		502,050.65
模具	852,718.75	347,258.23	180,897.80		1,019,079.18
合计	1,375,543.86	347,258.23	201,672.26		1,521,129.83

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	119,227.34	17,884.10	103,934.55	15,590.18
内部交易未实现利润	32,603.56	4,890.53	3,640,006.60	546,000.99
可抵扣亏损	15,764,140.87	3,941,035.22	10,900,326.79	2,725,081.69
信用减值准备	9,338,132.02	1,427,570.73	8,305,984.30	1,265,059.92
递延收益	7,330,760.27	1,792,614.04	7,364,061.28	1,797,609.19
合计	32,584,864.06	7,183,994.62	30,314,313.52	6,349,341.97

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	4,249,881.67	637,482.25	4,927,290.93	739,093.64
加速折旧固定资产	1,995,314.37	299,297.16	1,995,314.37	299,297.16
合计	6,245,196.04	936,779.41	6,922,605.30	1,038,390.80

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		7,183,994.62		6,349,341.97
递延所得税负债		936,779.41		1,038,390.80

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	42,879,748.95	42,578,457.36
信用减值损失	8,365,863.97	9,427,216.73
存货跌价准备	1,574,514.53	2,320,375.74
递延收益	163,839,347.46	173,013,191.70
合计	216,659,474.91	227,339,241.53

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	3,377,317.21	3,377,317.21	
2024 年	280,297.27	280,297.27	
2025 年	984,927.26	984,927.26	
2026 年	12,634,844.25	12,634,844.25	
2027 年	25,301,071.37	25,301,071.37	
2028 年	301,291.59	0.00	
合计	42,879,748.95	42,578,457.36	

其他说明

31、其他非流动资产

单位：元

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
预付设备工程款	47,025.00		47,025.00	52,700.00		52,700.00
合计	47,025.00		47,025.00	52,700.00		52,700.00

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	12,587,102.58	7,126,154.75
信用借款		10,000,000.00
应计利息		24,838.44
合计	12,587,102.58	17,150,993.19

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	3,348,385.99	3,460,000.00
银行承兑汇票	65,639,451.66	64,858,120.44
信用证	49,500,000.00	50,000,000.00
合计	118,487,837.65	118,318,120.44

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	78,117,743.10	101,473,877.82
1 年以上	5,953,051.34	8,238,586.05
合计	84,070,794.44	109,712,463.87

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）		215,725.70
合计		215,725.70

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	24,727,030.56	28,532,852.62
合计	24,727,030.56	28,532,852.62

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	19,507,122.01	47,990,762.77	54,921,112.65	12,576,772.13
二、离职后福利-设定提存计划		3,192,347.03	3,192,347.03	
合计	19,507,122.01	51,183,109.80	58,113,459.68	12,576,772.13

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	19,441,148.61	43,922,016.87	50,814,850.11	12,548,315.37
2、职工福利费		523,004.76	523,004.76	
3、社会保险费		1,677,258.13	1,677,258.13	
其中：医疗保险费		1,498,725.64	1,498,725.64	
工伤保险费		178,247.49	178,247.49	
生育保险费		285.00	285.00	
4、住房公积金		1,093,081.90	1,093,081.90	
5、工会经费和职工教育经费	65,973.40	775,401.11	812,917.75	28,456.76
合计	19,507,122.01	47,990,762.77	54,921,112.65	12,576,772.13

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		3,092,110.51	3,092,110.51	
2、失业保险费		100,236.52	100,236.52	
合计		3,192,347.03	3,192,347.03	

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,678,996.54	7,352,840.28
企业所得税	746,547.49	9,330,608.76
个人所得税	199,756.56	202,105.05
城市维护建设税	161,046.75	517,599.20
水利建设基金	373,537.82	401,155.13
环境保护税	13,190.07	26,230.55
房产税	497,473.20	422,102.00
土地使用税	454,368.58	406,703.68
教育费附加	121,874.62	369,715.72
印花税	119,926.71	146,265.84
其他税费	293,025.93	
合计	4,659,744.27	19,175,326.21

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	6,946,681.59	9,262,884.78
合计	6,946,681.59	9,262,884.78

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	1,912,690.20	3,234,504.27
安置费	1,886,509.94	2,067,961.33
其他	3,147,481.45	3,960,419.18
合计	6,946,681.59	9,262,884.78

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	70,200,000.00	71,200,000.00
一年内到期的租赁负债	2,171,198.62	2,123,848.97
一年内到期的长期借款利息	253,265.33	261,123.20
合计	72,624,463.95	73,584,972.17

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书尚未到期的票据	54,150,281.73	51,310,286.31
待转销项税额	2,225,954.64	3,699,553.60
合计	56,376,236.37	55,009,839.91

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	9,600,000.00	9,700,000.00
信用借款	28,500,000.00	29,000,000.00
质押+保证借款	70,000,000.00	85,000,000.00
抵押+保证借款	27,000,000.00	27,000,000.00
合计	135,100,000.00	150,700,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	6,040,880.91	7,249,057.01
减：未确认融资费用	-407,646.91	-566,360.95
减：一年内到期的租赁负债	-2,179,416.73	-2,123,848.97
合计	3,453,817.27	4,558,847.09

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	180,377,252.99		9,207,145.26	171,170,107.73	财政拨款
合计	180,377,252.99		9,207,145.26	171,170,107.73	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增	本期计入	本期计入	本期冲减	其他变动	期末余额	与资产相
------	------	------	------	------	------	------	------	------

		补助金额	营业外收入金额	其他收益金额	成本费用金额			关/与收益相关
生产设备补助	787,851.67			44,339.16			743,512.51	与资产相关
凤形工业园建设项目补助资金	11,125,501.95			580,460.94			10,545,041.01	与资产相关
凤形工业园搬迁项目	156,191,103.77			8,149,101.06			148,042,002.71	与资产相关
公租房补助项目	2,592,000.00			108,000.00			2,484,000.00	与资产相关
研发设备补助	98,119.91			24,530.04			73,589.87	与资产相关
设备改造补助资金	1,619,166.41			167,500.02			1,451,666.39	与资产相关
重点研究与开发计划专项资金	360,000.00			30,000.00			330,000.00	与资产相关
省电力需求侧管理专项资金	83,999.87			56,000.04			27,999.83	与资产相关
“1+1+5”奖扶政策奖补资金	57,540.00			5,754.00			51,786.00	与资产相关
技术改造项目补助	97,908.12			8,158.98			89,749.14	与资产相关
80KW 高效节能涡喷发电机项目	275,728.04			23,301.00			252,427.04	与资产相关
80KW 高速航空涡喷发电机项目	158,333.25			10,000.02			148,333.23	与资产相关
康富（南昌）科技园项目（一期）项目	6,930,000.00						6,930,000.00	与资产相关
合计	180,377,252.99			9,207,145.26			171,170,107.73	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	107,988,706.00						107,988,706.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	415,853,865.55			415,853,865.55
其他资本公积	835,775.30			835,775.30
合计	416,689,640.85			416,689,640.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		1,934,093.13	1,934,093.13	
合计		1,934,093.13	1,934,093.13	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	51,352,657.11			51,352,657.11
合计	51,352,657.11			51,352,657.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	411,454,646.27	357,513,355.69
调整后期初未分配利润	411,454,646.27	357,513,355.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	21,051,556.57	62,539,560.50
减：提取法定盈余公积		8,598,269.92
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	21,597,741.20	
期末未分配利润	410,908,461.64	411,454,646.27

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	365,737,908.32	290,428,888.82	384,586,413.46	306,740,474.21
其他业务	4,923,276.11	4,007,069.49	5,193,179.87	3,818,614.95
合计	370,661,184.43	294,435,958.31	389,779,593.33	310,559,089.16

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
高铬耐磨产品	289,164,727.48		289,164,727.48
船电系统解决方案及特种电机	76,573,180.84		76,573,180.84
按经营地区分类			
其中:			
国内销售	320,904,756.62		320,904,756.62
国外销售	44,833,151.70		44,833,151.70
市场或客户类型			
其中:			
水泥	71,267,515.00		71,267,515.00
矿山	167,736,613.42		167,736,613.42
船舶设备及其他专用领域	76,573,180.84		76,573,180.84
其他	50,160,599.06		50,160,599.06
合同类型			
其中:			
按商品转让的时间分类			
其中:			
按合同期限分类			
其中:			
按销售渠道分类			
其中:			
合计	365,737,908.32		365,737,908.32

与履约义务相关的信息:

收入确认时间	高铬耐磨产品	船电系统解决方案及特种电机	其他业务收入
在某一时点确认	289,164,727.48	76,573,180.84	4,923,276.11
在某一时段内确认			
合计	289,164,727.48	76,573,180.84	4,923,276.11

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 453,856,605.37 元，其中，324,400,612.90 元预计将于 2023 年度确认收入，106,455,992.47 元预计将于 2024 年度确认收入，23,000,000.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,040,687.04	891,905.70
教育费附加	485,638.40	454,019.42
房产税	986,188.63	781,501.17
土地使用税	908,737.16	785,238.40
车船使用税	9,769.36	9,409.36
印花税	347,856.57	321,449.80
其他	437,256.72	183,056.07
合计	4,216,133.88	3,426,579.92

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,509,683.20	13,758,441.02
包装费	1,280,008.20	1,231,685.20
其他	3,951,210.73	2,848,983.00
合计	19,740,902.13	17,839,109.22

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,884,036.13	9,903,368.86
中介机构服务费	1,855,687.49	614,499.14
折旧费及资产摊销	6,322,302.87	6,054,945.59
办公费	570,167.33	646,398.30

招待费	2,425,245.56	1,994,860.52
差旅费	398,241.38	425,338.77
修理费	529,385.00	505,560.61
其他费用	1,992,089.54	4,159,297.11
固废处置费	226,885.00	243,427.15
合计	25,204,040.30	24,547,696.05

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,170,829.34	6,895,521.12
材料费	5,733,625.41	4,801,493.44
电费	1,092,168.37	2,507,776.34
其他费用	1,226,357.31	1,274,584.71
合计	15,222,980.43	15,479,375.61

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,450,667.89	4,905,033.27
减：利息收入	-1,639,484.98	-1,817,758.30
汇兑损失		
减：汇兑收益	-573,736.59	-283,695.78
手续费支出	317,186.58	261,171.30
合计	3,554,632.90	3,064,750.49

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助		
其中：与递延收益相关的政府补助	9,207,145.26	9,162,806.10
直接计入当期损益的政府补助	609,561.38	4,785,993.32
小计	9,816,706.64	13,948,799.42
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目		
其中：个税扣缴税款手续费	43,089.28	900,395.20
小计	43,089.28	900,395.20
合计	9,859,795.92	14,849,194.62

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	525,930.46	-1,221,486.30
合计	525,930.46	-1,221,486.30

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-66,390.59	97,811.74
应收票据坏账损失	573,264.74	-42,976.01
应收账款坏账损失	2,153,215.70	1,878,845.56
合计	2,660,089.85	1,933,681.29

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	666,533.01	52,616.40
合计	666,533.01	52,616.40

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
持有待售的固定资产	0.00	910,833.46

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他		12,721.27	
合计	0.00	12,721.27	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	50,000.00		
处置非流动资产损失	487,960.62	12,923.75	
合计	537,960.64	12,923.75	

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,345,632.55	4,056,278.17
递延所得税费用	-936,264.04	-747,614.77
合计	409,368.51	3,308,663.40

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	21,460,925.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,411,612.44
子公司适用不同税率的影响	85,549.02
非应税收入的影响	-1,661,369.27
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,453,866.83
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	95,969.59
其他	-611,360.09
研发费用及残疾人工资加计扣除的影响	-1,615,638.35
所得税费用	409,368.51

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁收入	3,275,919.33	1,688,765.70
政府补助	652,482.58	5,686,388.52
利息收入	1,639,999.56	1,808,064.26
其他	6,621,657.17	2,180,128.54
合计	12,190,058.64	11,363,347.02

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	8,912,712.41	5,601,700.94
管理费用	7,497,887.87	7,976,251.85
研发费用	9,241,880.05	10,282,166.47
财务费用	1,345,201.34	4,172,488.58
往来款项的净流出	1,096,535.10	
其他	6,762,519.54	6,510,747.33
合计	34,856,736.31	34,543,355.17

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	21,051,556.57	28,078,966.47
加：资产减值准备	-3,326,622.86	-1,986,297.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,446,066.51	19,143,788.02
使用权资产折旧		
无形资产摊销	2,549,122.48	2,364,017.50
长期待摊费用摊销	201,672.26	181,281.95
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）		-1,054,968.55
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	537,960.62	3,169,675.70

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,333,029.48	2,437,127.71
投资损失（收益以“-”号填列）	-525,930.46	1,221,486.30
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-834,652.65	-545,488.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-364,953.52	-477,484.17
存货的减少（增加以“-”号填列）	7,416,378.51	-17,519,914.29
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-52,689,616.19	40,333,293.81
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-17,429,909.88	-34,693,262.52
其他	185,240.65	7,769.90
经营活动产生的现金流量净额	-18,450,658.48	40,659,991.80
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额		
减：现金的期初余额		
加：现金等价物的期末余额	448,445,247.41	501,535,984.55
减：现金等价物的期初余额	542,520,470.74	396,591,135.33
现金及现金等价物净增加额	-94,075,223.33	104,944,849.22

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	55,129.96	69,547.47
可随时用于支付的银行存款	448,390,117.45	542,450,923.27
二、现金等价物	448,445,247.41	542,520,470.74
三、期末现金及现金等价物余额	448,445,247.41	542,520,470.74
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	15,621,612.30	18,591,650.43

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	15,621,612.30	银行承兑汇票保证金及保函保证金
固定资产	66,358,776.19	抵押借款
无形资产	17,562,336.17	抵押借款
合计	99,542,724.66	

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

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			
其中：美元	96,793.03	7.2258	699,407.08
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
由递延收益转入	9,207,145.26	其他收益	9,207,145.26
宣城市经信局 2022 年度专精特新奖补资金	20,000.00	其他收益	20,000.00
出口增量奖励	291,800.00	其他收益	291,800.00
市级知识产权	75,961.38	其他收益	75,961.38
收南昌高新区科创局（2021 年度南昌市企业研发费用后补助资金）	221,800.00	其他收益	221,800.00
退个税手续费	43,089.28	其他收益	43,089.28

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		

存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

1. 本公司本期新增合并

江西凤形金属材料销售有限公司，注册资本 1000 万元人民币，由本公司子公司安徽省凤形新材料科技有限公司投资设立。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
安徽省凤形新材料科技有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	耐磨材料及配套产品研发、生产销售和服务	100.00%		设立
康富科技有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	特种电机及其集成产品设计、生产和销售	100.00%		非同一控制下企业合并
南昌康富新能源技术有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	特种电机及其集成产品设计、研发、生产与销售（建设中）	100.00%		非同一控制下企业合并
上海国风投资发展有限公司	上海市	上海市	投资、咨询及管理	100.00%		设立
宁国市凤形进出口贸易有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	进出口贸易		100.00%	设立
宁国市凤形物资回收贸易有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	废旧物资回收		100.00%	非同一控制下企业合并
南昌康富电力设备有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	特种电机及其集成产品销售		100.00%	非同一控制下企业合并
济南吉美乐电源技术有限公司	山东省济南市	山东省济南市	特种电机相关产品销售		100.00%	非同一控制下企业合并
江西凤形物业	江西省南昌市	江西省南昌市	物业管理		100.00%	设立

管理有限公司						
南昌康富智能电气设备有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	特种电机及其集成产品销售		100.00%	设立
江西凤形金属材料销售有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	金属材料销售		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
通化凤形耐磨材料有限公司	吉林省通化市	吉林省通化市	制造业	49.00%		权益法
唐山凤形金属制品有限公司	河北省唐山市	河北省唐山市	制造业	35.00%		权益法
内蒙古金域凤形矿业耐磨材料有限公司	内蒙古自治区满洲里市	内蒙古自治区满洲里市	制造业	40.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	66,942,643.00	64,339,660.11
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	525,930.46	-1,221,486.30

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

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

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。

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

1、信用风险

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

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

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

不断增强风险意识，强化应收账款的风险管理。加强客户信用政策管理的内部控制，客户信用政策的调整均需通过必要的审核批准程序。

做好详细的业务记录和会计核算工作。将客户的回款记录作为日后评价其信用等级的重要参考资料，对客户资料实行动态管理，了解客户的最新信用情况，以制定相应的信用政策。坚持直销模式，确保每笔销售合同都有相应的业务员负责跟踪。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

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

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2023 年 06 月 30 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2023 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	12,587,102.58	0.00	0.00	0.00
应付票据	118,487,837.65	0.00	0.00	0.00
应付账款	78,117,743.10	2,672,543.91	1,309,232.67	1,971,274.76
其他应付款	3,242,283.44	318,702.47	78,824.98	3,306,870.70
租赁负债	0.00	2,743,286.64	710,530.64	0.00
长期借款/一年内到期的其他非流动负债	72,624,463.95	40,600,000.00	49,800,000.00	44,700,000.00
合计	285,059,430.72	46,334,533.02	51,898,588.29	49,978,145.46

续上表

项目	2022 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	10,678,000.00			
应付票据	125,878,535.91			
应付账款	94,116,297.54			
其他应付款	6,566,703.53			
租赁负债	5,633,234.02			
长期借款/一年内到期的其他非流动负债	97,267,867.96	50,000,000.00	30,000,000.00	40,000,000.00
合计	340,140,638.96	50,000,000.00	30,000,000.00	40,000,000.00

3、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司国外销售业务有关，本年公司的

外汇业务收入占主营业务收入比重为 12.10%对公司不构成重大影响，因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。截止 2023 年 06 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	美元			
	2023 年 6 月 30 日		2022 年 6 月 30 日	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	96,793.03	699,407.08	833,705.85	5,599,360.28
应收账款			196,438.49	1,318,377.28

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。本公司持续监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止 2023 年 06 月 30 日，公司长期借款余额 205,300,000.00 元，在其他风险变量保持不变的情况下，借款浮动利率为 1 年期 LPR 加 10 至 60 基点，受到的利率影响较小，因此产生利率风险较低。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资			58,757,040.32	58,757,040.32
其他非流动金融资产			6,031,061.46	6,031,061.46
持续以公允价值计量的资产总额			64,788,101.78	64,788,101.78
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

(1) 应收款项融资剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面余额作为公允价值。

(2) 其他非流动金融资产被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，采用按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
泰豪集团有限公司	江西南昌	高新技术产品研发、生产等	70,000 万元		41.79%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是黄代放。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
泰豪科技股份有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
江西清华泰豪三波电机有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
江西泰豪军工集团有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
泰豪电源技术有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
衡阳泰豪通信车辆有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
江西泰豪职业技能培训学院	控股股东泰豪集团控制的其他公司
山东吉美乐有限公司	控股股东泰豪集团控制的其他公司
南昌泰豪文化创意产业园建设发展有限公司	控股股东泰豪集团控制的其他公司
江西泰达空调电器有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
泰豪电力科技（安徽）有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
江西泰豪环境技术有限公司	控股股东泰豪集团控制的其他公司
江西泰豪动漫职业学院	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司
江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	控股股东泰豪集团控制的其他公司
江西泰豪科技进出口有限公司	控股股东泰豪集团实施重大影响的公司

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江西清华泰豪三波电机有限公司	特种电机相关产品		1,000,000.00	否	117,699.12
衡阳泰豪通信车辆有限公司	特种电机相关产品		1,000,000.00	否	26,548.67
江西泰达空调电器有限公司	空调	27,100.00	0.00	是	688,073.39
江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	装修工程			否	2,889,908.26
南昌泰豪文化创意产业园建设发展有限公司	工程咨询服务			否	188,679.24
江西泰豪科技进出口有限公司	二手设备			否	26,548.67
江西泰豪动漫职业学院	培训费	115,649.68	690,000.00	否	60,000.00
山东吉美乐有限公司	房租物业	1,458,727.22	3,600,000.00	否	1,460,387.47
江西泰豪职业技能培训学院	培训费		200,000.00	否	93,561.31
江西泰豪科技进出口有限公司	房屋租赁			否	422,605.73
泰豪电源技术有限公司	特种电机相关产品	120,658.63	1,000,000.00	否	0.00
江西泰豪环境技术有限公司	房租物业		600,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江西清华泰豪三波电机有限公司	特种电机相关产品	3,808,172.04	3,536,760.19
江西泰豪军工集团有限公司	特种电机相关产品	0.00	160,641.81
泰豪电源技术有限公司	特种电机相关产品	318,902.64	151,561.06
通化凤形耐磨材料有限公司	其他		262,800.00
衡阳泰豪通信车辆有限公司	特种电机相关产品	66,371.68	
泰豪电力科技（安徽）有限公司	房租物业	876,620.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
泰豪电力科技（安徽）有限公司	房屋建筑物	876,620.00	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
山东吉美乐有	房屋建筑物					1,224,69.68	1,316,912.00				

限公司											
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
康富科技有限公司	20,000,000.00	2021年12月06日	2025年12月05日	否
康富科技有限公司	50,000,000.00	2022年01月13日	2024年12月31日	否

本公司作为被担保方

单位：元

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
康富科技有限公司	143,000,000.00	2022年03月01日	2027年02月28日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	672,000.00	705,498.16

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	衡阳泰豪通信车辆有限公司	75,000.00	3,750.00		
应收账款	泰豪电源技术有限公司	590,560.00	29,528.00	230,200.00	11,510.00
应收账款	江西泰豪军工集团有限公司	188,925.23	9,511.96	188,925.23	9,446.26
应收账款	江西清华泰豪三波电机有限公司	5,906,160.40	295,308.02	1,633,055.30	81,652.77
其他应收款	山东吉美乐有限公司	3,700.00	305.00	3,700.00	305.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预付账款	泰豪电源技术有限公司	17,724.75	44,720.70
应付账款	南昌泰豪文化创意产业园建设发展有限公司	94,339.62	94,339.62
应付账款	江西泰达空调电器有限公司	37,784.50	155,690.00
应付账款	江西瑞悦智慧建筑装饰有限公司	93,504.60	
应付账款	江西泰豪智能电力科技有限公司		145,000.00
其他应付款	江西泰豪动漫职业学院		11,688.00
其他应付款	南昌泰豪文化创意产业园建设发展有限公司		35,306.42

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

担保方	担保对象名称	担保额度	实际发生日期	担保期	担保是否已经履行完毕
本公司	康富科技有限公司	5,000	2022-01-13	36个月	否
本公司	康富科技有限公司	3,000	2022-07-18	36个月	否
本公司	南昌康富新能源技术有限公司	3,000	2022-07-13	60个月	否
本公司	南昌康富新能源技术有限公司	1,000	2022-07-13	24个月	否
本公司	安徽省凤形新材料科技有限公司	6,000	2021-12-16	60个月	否
本公司	康富科技有限公司	2,600	2022-12-05	36个月	否
本公司	安徽省凤形新材料科技有限公司	5,000	2022-07-27	36个月	否
本公司	康富科技有限公司	2,000	2023-03-01	54个月	否
本公司	康富科技有限公司	800	2023-02-13	54个月	否
本公司	安徽省凤形新材料科技有限公司	1,000	2023-04-12	48个月	否
本公司	安徽省凤形新材料科技有限公司	15,000	2023-05-01	48个月	否
本公司	济南吉美乐电源技术有限公司	1,000	2023-07-31	36个月	否
康富科技	济南吉美乐电源技术有限公司	500	2022-08-10	36个月	否
康富科技	济南吉美乐电源技术有限公司	500	2023-06-19	36个月	否
康富科技	本公司	14,300	2022-3-1	60个月	否

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2023 年 8 月，公司收到南昌小蓝经济技术开发区管理委员会 800 万迁址奖励，具体详见公司公告《关于公司及子公司获得政府补助的公告》（2023-026）。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	135,003.09	100.00%	18,714.93	13.86%	116,288.16	7,142,244.85	100.00%	369,077.02	5.17%	6,773,167.83
其中：										
组合 1	135,003.09	100.00%	18,714.93	13.86%	116,288.16	7,142,244.85	100.00%	369,077.02	5.17%	6,773,167.83
合计	135,003.09	100.00%	18,714.93	13.86%	116,288.16	7,142,244.85	100.00%	369,077.02	5.17%	6,773,167.83

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1	135,003.09	18,714.93	13.86%
合计	135,003.09	18,714.93	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	87,144.00
2 至 3 年	47,859.09
合计	135,003.09

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合 1	369,077.02	-350,362.09				18,714.93
合计	369,077.02	-350,362.09				18,714.93

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
康富科技有限公司	87,144.00	64.55%	4,357.20
华新水泥（武穴）有限公司	47,859.09	35.45%	14,357.73
合计	135,003.09	100.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	51,687,039.75	13,354,858.74
合计	51,687,039.75	13,354,858.74

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
与子公司往来款	54,322,410.26	14,044,187.11
代付社保费、住房公积金		13,558.93
备用金	85,000.00	
合计	54,407,410.26	14,057,746.04

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	702,887.30			702,887.30
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,017,483.21			2,017,483.21
2023 年 6 月 30 日余额	2,720,370.51			2,720,370.51

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	2,720,370.51
合计	2,720,370.51

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款项	702,887.30	2,017,483.21				2,720,370.51
合计	702,887.30	2,017,483.21				2,720,370.51

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	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
南昌康富新能源技术有限公司	内部往来	30,528,107.61	1 年以内	56.20%	1,526,405.38
济南吉美乐电源技术有限公司	内部往来	16,000,000.00	1 年以内	29.45%	800,000.00
安徽省凤形新材料科技有限公司	内部往来	5,800,000.00	1 年以内	10.68%	290,000.00
江西凤形物业管理有限公司	内部往来	1,716,079.50	1 年以内	3.16%	85,803.98
上海国凤投资发展有限公司	内部往来	278,223.15	1 年以内	0.51%	13,911.16
合计		54,322,410.26		100.00%	2,716,120.52

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	1,079,411,485.08	4,323,329.25	1,075,088,155.83	1,079,411,485.08	4,323,329.25	1,075,088,155.83
合计	1,079,411,485.08	4,323,329.25	1,075,088,155.83	1,079,411,485.08	4,323,329.25	1,075,088,155.83

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
南昌康富新能源术有限公司	58,550,000.00					58,550,000.00	
上海国风投资发展有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
安徽省凤形新材料科技有限公司	509,698,155.83					509,698,155.83	4,323,329.25
康富科技有限公司	496,840,000.00					496,840,000.00	
合计	1,075,088,155.83					1,075,088,155.83	4,323,329.25

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	80,000,000.00	70,000,000.00
合计	80,000,000.00	70,000,000.00

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-487,310.64	
计入当期损益的政府补助（与公司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）	9,859,795.92	主要系摊销计入本期的政府补助、奖励资金。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,650.00	
减：所得税影响额	-7,287.01	
合计	9,329,122.29	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.12%	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.19%	0.11	0.11

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他