

金财互联控股股份有限公司

2025 年年度报告

2026 年 3 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人朱小军、主管会计工作负责人褚文兰及会计机构负责人（会计主管人员）褚文兰声明：保证本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报告的董事会会议。

对于公司经营中的相关风险分析，详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 十一、公司未来发展的展望（五）可能面对的风险和应对措施”部分。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 779,198,175 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.26 元（含税），送红股 0 股（含税），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	10
第四节 公司治理、环境和社会	39
第五节 重要事项	56
第六节 股份变动及股东情况	66
第七节 债券相关情况	70
第八节 财务报告	71

备查文件目录

一、载有公司董事长朱小军先生签名的 2025 年年度报告。

二、载有公司法定代表人朱小军先生、主管会计工作负责人及会计机构负责人褚文兰女士签名并盖章的财务报表。

三、报告期内在中国证券监督管理委员会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上文件的原件备置于公司证券部备查。

法定代表人：朱小军

金财互联控股股份有限公司

二〇二六年三月二十日

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、金财互联	指	金财互联控股股份有限公司
丰东热技术	指	本公司全资子公司江苏丰东热技术有限公司
金财云科	指	本公司控股子公司上海金财云科信息技术有限公司
益东数智	指	本公司参股公司益东数智（广东）科技有限公司
上海宝华威	指	丰东热技术下属公司上海宝华威热处理设备有限公司
南京丰东	指	丰东热技术下属公司南京丰东热处理工程有限公司
工程中心	指	丰东热技术下属公司江苏丰东热处理及表面改性工程技术研究有限公司
天津丰东	指	丰东热技术下属公司天津丰东热处理有限公司
盐城丰特	指	丰东热技术下属公司盐城丰东特种炉业有限公司
上海丰东	指	丰东热技术下属公司上海丰东热处理工程有限公司
常州鑫润丰东	指	丰东热技术下属公司常州鑫润丰东热处理工程有限公司
青岛丰东	指	丰东热技术下属公司青岛丰东热处理有限公司
潍坊丰东	指	丰东热技术下属公司潍坊丰东热处理有限公司
青岛热工	指	丰东热技术下属公司青岛丰东热工技术有限公司
苏州丰东	指	丰东热技术下属公司苏州丰东热处理技术有限公司
济南丰东	指	丰东热技术下属公司济南丰东热技术有限公司
苏州艾普	指	丰东热技术下属公司艾普零件制造（苏州）股份有限公司
无锡福爱尔	指	丰东热技术下属公司无锡福爱尔金属科技有限公司
重庆金属	指	丰东热技术下属公司重庆丰东金属表面处理有限公司
重庆鑫润丰东	指	丰东热技术下属公司重庆鑫润丰东金属表面处理有限公司
重庆丰东	指	丰东热技术原下属公司重庆丰东热处理工程有限公司
盐城高周波	指	丰东热技术合营公司盐城高周波热炼有限公司
石川岛丰东	指	丰东热技术合营公司江苏石川岛丰东真空技术有限公司
广州丰东	指	丰东热技术合营公司广州丰东热炼有限公司
无锡三立	指	无锡三立机器人技术有限公司
东润金财	指	本公司现第一大股东江苏东润金财投资管理有限公司
东润济博	指	上海东润济博企业管理合伙企业（有限合伙）
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金财互联	股票代码	002530
变更前的股票简称（如有）	丰东股份		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	金财互联控股股份有限公司		
公司的中文简称	金财互联		
公司的外文名称（如有）	JC Finance & Tax Interconnect Holdings Ltd.		
公司的法定代表人	朱小军		
注册地址	盐城市大丰区经济开发区南翔西路 333 号		
注册地址的邮政编码	224100		
公司注册地址历史变更情况	2021 年 5 月 20 日，公司 2020 年年度股东大会审议通过了《关于变更公司注册地址暨修订<公司章程>的议案》，拟将公司注册地址由“盐城市大丰区经济开发区南翔西路 333 号”变更为“上海市普陀区梅川路 1247 号 4 幢 8 层 866 室”；2022 年 1 月 27 日，公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于撤销公司 2020 年年度股东大会关于“变更公司注册地址暨修订<公司章程>”的决议的议案》，公司注册地址仍为盐城市大丰区经济开发区南翔西路 333 号。		
办公地址	盐城市大丰区经济开发区南翔西路 333 号		
办公地址的邮政编码	224100		
公司网址	www.fengdong.com		
电子信箱	JCHL@jc-interconnect.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨墨	智立
联系地址	上海市嘉定区金运路 355 号 12A 栋 10 楼	上海市嘉定区金运路 355 号 12A 栋 10 楼
电话	021-39531217	021-39531217
传真	021-39531217	021-39531217
电子信箱	JCHL@jc-interconnect.com	JCHL@jc-interconnect.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》、《上海证券报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91320900608684500T
公司上市以来主营业务的变化情况	1、公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过了《关于增加公司经营范围的议案》，同意公司经营范围中增加“设备租赁”；增加后公司经营范围为：

(如有)	开发、生产热处理设备及其辅助设备并销售本公司自产产品；承接金属零件的热处理加工业务；提供热处理设备的保修维修服务；提供专业热处理技术咨询服务；设备租赁。 2、公司 2017 年第三次临时股东大会审议通过了《关于修订公司章程的议案》，同意变更公司名称、证券简称以及经营范围，变更后的经营范围为：实业投资；股权投资；投资咨询；资产管理；税务服务；财务、税务咨询服务；互联网软、硬件产品研发、销售、技术服务、系统集成服务；数据服务；金属材料热处理及表面改性设备的技术开发、技术咨询、制造、销售及维修服务；房屋、设备租赁。 3、公司 2023 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更经营范围及修订<公司章程>的议案》，同意变更经营范围，变更后的经营范围为：一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；税务服务；财务咨询；软件开发；计算机软硬件及辅助设备零售；数字技术服务；信息系统集成服务；互联网数据服务；智能基础制造装备制造；智能基础制造装备销售；金属表面处理及热处理加工；通用设备修理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）。
历次控股股东的变更情况（如有）	1、2021 年 4 月 9 日，东润金财协议转让其所持本公司 89,218,191 股无限售流通股股票（占公司总股本的 11.45%）给上海湾区科技发展有限公司（以下简称“湾区发展”）完成过户登记手续；同日，徐正军将其所持公司 116,026,656 股股份（占公司总股本的 14.89%）对应的表决权委托给湾区发展行使。由此，湾区发展在公司拥有表决权的股份数量合计为 205,244,847 股，占公司总股本的 26.34%，湾区发展成为公司控股股东。 2、2022 年 1 月 5 日，湾区发展所持本公司 89,218,191 股无限售流通股股票（占公司总股本的 11.45%）被司法扣划给东润金财；2022 年 1 月 6 日，公司股东徐正军与湾区发展解除《表决权委托协议》，湾区发展不再是公司控股股东。 3、目前公司无控股股东、实际控制人。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市虹口区东大名路 1089 号北外滩来福士广场东塔楼 17-18 楼
签字会计师姓名	郑珮、刘樱珂

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐适用 ☒不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

六、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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	1,045,799,969.06	1,265,731,054.02	-17.38%	1,203,854,865.76
归属于上市公司股东的净利润（元）	64,856,809.68	-9,160,925.46	807.97%	-84,246,241.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	75,620,901.07	-25,352,473.27	398.28%	-94,024,803.20
经营活动产生的现金流量净额（元）	95,560,688.04	61,693,650.83	54.90%	-2,702,809.66

基本每股收益（元/股）	0.08	-0.01	900.00%	-0.11
稀释每股收益（元/股）	0.08	-0.01	900.00%	-0.11
加权平均净资产收益率	4.99%	-0.72%	增长 5.71 个百分点	-6.35%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末 增减	2023 年末
总资产（元）	2,400,557,738.75	2,147,368,886.07	11.79%	2,620,739,209.14
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,332,019,160.60	1,266,849,015.40	5.14%	1,285,044,162.78

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

☐是 ☒否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

☐是 ☒否

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	205,626,134.31	261,960,014.25	282,432,032.38	295,781,788.12
归属于上市公司股东的净利润	13,647,287.37	19,160,477.96	24,714,549.30	7,334,495.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,159,985.83	18,927,060.03	22,089,133.86	22,444,721.35
经营活动产生的现金流量净额	8,881,228.31	7,697,755.40	28,711,807.50	50,269,896.83

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

九、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-3,019,854.91	11,405,761.21	-1,750,345.35	

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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,716,701.84	9,125,793.68	14,108,046.49	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,193,105.28	836,414.20	2,317,367.53	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	237,036.90	314,631.63		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	841,945.34			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-17,415,039.92	-242,496.63	-1,523,525.28	
减：所得税影响额	-26,211.69	2,168,686.64	1,744,375.90	
少数股东权益影响额（税后）	344,197.61	3,079,869.64	1,628,605.49	
合计	-10,764,091.39	16,191,547.81	9,778,562.00	--

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

（一）主营业务分析

2025 年是公司实施战略调整，重新聚焦热处理主业，探索产业链上下游整合延伸的第一个完整年度。报告期内，管理层紧密围绕年度经营目标与发展战略，积极应对复杂多变的国内外市场环境，贯彻落实国家高质量发展要求，稳步推进产业链上下游整合布局。通过加快产业转型升级，公司经营业绩实现稳步增长，整体发展回归健康可持续的轨道，全年实现营业收入 10.46 亿元，归母净利润 6,485.68 万元，同比增长 807.97%。报告期内，公司在产业布局及经营管理方面重点工作如下：

1、强基固本，聚焦热处理主业

2025 年，公司坚定实施既定战略，全面聚焦热处理核心主业，集中资源深耕热处理装备制造、商业热处理加工服务及热处理售后服务三大核心板块，同时向上游精密耐热合金材料领域延伸。成员企业优化整合至 23 家，构建起覆盖全国主要制造业集聚区的服务网络，主业发展的根基更加坚实。

2、装备产品力稳步提升，加工服务增量显著

公司持续强化生产与服务交付体系，筑牢坚实可靠的基础能力，着力构建全面响应、量身定制的智能化装备解决方案。在热处理加工服务领域，公司致力于打造行业标杆：目前已建成国内网点覆盖最广、高端客户集中度最高、综合工艺解决方案能力最强、工艺数据积累最丰富的连锁服务体系，产能利用率持续攀升，加工服务业务增量显著。

3、纵向延伸产业链，培育第二增长曲线

公司围绕热处理主业深化纵向布局。上游，通过增资控股无锡福爱尔，进入精密耐热合金材料领域，实现了与热处理主业的前端协同与材料互补；下游，稳步推进高端轴承制造领域布局，报告期内已完成对无锡三立的增资收购协议签署，重点聚焦机器人减速器轴承、圆锥轴承等高端应用领域。通过上下游双向发力，公司正加速构建第二增长曲线，拓展未来发展新空间。

4、稳健拓展海外业务，全球化布局行稳致远

公司坚持“稳健出海”策略，在风险可控的前提下稳步拓展国际市场。通过优化海外业务布局，聚焦技术成熟、需求稳定的目标市场，充分发挥国内供应链的协同支撑优势，有效化解地缘政治与贸易壁垒风险。公司核心装备及精密耐热合金顺利进入国际高端客户供应链，海外业务保持平稳健康发展，为下一阶段全球化深度拓展奠定了坚实基础。

5、创新驱动发展，研发突破与人才建设协同并进

公司持续加大研发投入，以丰东热技术为创新核心主体，聚焦数字化、绿色化热处理技术方向，深化 AI 技术在装备设计、工艺优化及服务响应等场景的融合应用。工艺研发取得多项突破性成果，关键技术指标达到行业领先水平。与此同时，人才队伍建设成效显著，通过推行“以老带新”机制与青年担当计划，研发团队保持稳定高效，为公司技术领先地位提供了坚实的人才支撑。

（二）主要业务

报告期内，公司战略重心全面聚焦热处理核心主业，在做强做精主业的同时，积极向上游延伸，进入精密耐热合金制造领域。此举不仅进一步完善了公司业务版图，更构建起涵盖“热处理装备制造、商业热处理加工服务、热处理售后服务、精密耐热合金制造”四大板块的一体化协同发展新格局。凭借三十余年的行业深耕，公司依托自主研发的核心技术体系、覆盖全国的服务网络，以及产业链深度协同优势，持续为汽车、风电、机器人、航空航天、核电等高端制造领域提供高品质、定制化的热处理解决方案。

报告期末，公司基于自身在核心关键零部件制造领域所积累的热处理装备制造、工艺技术应用等优势和经验，确定将机器人核心零部件（轴承）制造作为公司产业延伸的新方向，积极探索并培育新的增长曲线，持续夯实一体化发展的产业基础，为公司长远发展注入新动能。

（三）主要产品

1、热处理装备制造

作为公司的核心基石业务，热处理装备制造立足三十余年的技术沉淀，已实现可控气氛、真空、高频感应三大核心类别装备的完全自主可控与研发制造。公司产品整体技术水平达到国际先进，致力于为全球客户提供稳定、高效、智能的热处理装备与系统解决方案。

装备类别及应用领域	核心产品及图片	产品优势	核心客户
可控气氛热处理设备 （由全资子公司丰东热技术承载） 应用领域： 汽车 机器人 航空航天 工程机械 紧固件等	 预抽真空可控气氛箱式多用炉	生产线组合灵活，广泛适用于各类机械零件热处理。采用预抽真空结构，具备内氧化少、碳势控制精度高及节能高效等优势。此系列产品获工信部“制造业单项冠军”认定。	比亚迪（西安、汕尾、衡阳）、郑州机械研究所有限公司、斯凯孚（SKF）、五洲新春（603667.SH）、蓝黛科技（002765.SZ）、江苏恒立精密工业有限公司（恒立液压（601100.SH）子公司）、THK、贝斯特（300580.SZ）等
	 网带连续炉	专为少品种、大批量模式设计，具备工艺参数散差小、产品性能稳定等优势。全线实现自动化生产，无需人工干预中间过程。	五洲新春（603667.SH）、杭州东华链条集团有限公司、征和工业（003033.SZ）、富临精工（300432.SZ）、人本集团有限公司、金沃股份（300984.SZ）、湖北新火炬科技有限公司
	 辊棒连续淬火炉	产品适用性广，淬火介质可调，能适应多样化的加工需求。热处理后工件无磕碰伤、变形小、散差小，品质稳定。	人本集团有限公司、斯凯孚（SKF）、广瀚精密机械（太仓）有限公司、五洲新春（603667.SH）、金沃股份（300984.SZ）、江苏亚奥科技股份有限公司等
	 推盘式连续炉	具备产量大、运行稳、能耗低、操作便等优势，尤其适用于深层渗碳产品的大批量连续热处理。	比亚迪（002594.SZ）、斯凯孚（SKF）、山东润通科技有限公司、浙江全兴机械制造有限公司、蓝黛科技（002765.SZ）、重庆新兴齿轮有限公司
	 大型井式炉	井式渗碳炉、井式渗氮炉主要用于长轴类、大中型工件的气体渗碳、碳氮共渗、氮化、氮碳共渗等热处理。	重庆新兴通用传动有限公司、泰尔重工（002347.SZ）、苏州轴承（835583.BJ）、西北轴承（000595.SZ）、河南宝华重工机械有限公司等
	 铝合金 T6 生产线	具备承载强、传动效率高、运行平稳、可靠性高及维护便捷等优势，适用于多类型铝合金产品的大批量精密热处理。	浙江索密克汽车配件有限公司、百达精工（603331.SH）、南京诺玛科汽车零部件有限公司
	 LMS、FAMS 智能工控生产软件	实现热处理产线无人化生产，全程监测并记录生产过程，便于产品工艺追踪与分析。海量检测数据的积累，可进一步优化智能工艺库的精准度。	比亚迪（002594.SZ）、江苏恒立精密工业有限公司（恒立液压（601100.SH）子公司）、东安动力（600178.SH）等

装备类别及应用领域	核心产品及图片	产品优势	核心客户
可控气氛热处理设备 （由控股孙公司上海宝华威承载） 应用领域： 汽车 机器人 工程机械 风电 光伏 精密零部件等	 PMB 系列可控气氛周期式淬火炉	产品单批次装料能力覆盖 1000~5500kgs，以高精度气氛与温度控制、灵活适配、稳定可靠为核心优势，确保工件无氧化脱碳、质量稳定。适配多工艺多工况，节能高效，广泛用于精密零件热处理。	鲍迪克(中国、土耳其、印度)、上银科技(中国台湾)、银泰科技(中国台湾)、中国中车（601766.SH）、铁姆肯（中国）投资有限公司、SEW 传动设备（天津）有限公司等
	 MBCF 系列可控气氛连续式网带/链带炉	凭借气氛闭环控制，精准碳势调节、防氧化脱碳处理，多区独立的温度与碳势控制，保证温度均匀稳定；网带/链带平稳输送与精准调速，实现连续高效生产；同时具备高效密封隔热、节能降耗及自动化，适配多样化热处理工艺和大批量热加工处理，保障产品一致性与可靠性。	卡迈锡紧固件（中国）有限公司、伊维氏传动系统（中国）有限公司、BlackPearl Resources Inc.（PXX.TSX）、NORM 集团、鲍迪克（BOY.LSE）、麦格纳国际（MGA.NYSE）等
	 PMBA 系列可控气氛周期式先进等温淬火炉	温度&气氛控制精准，处理加工节拍高效，设备运行管理智能化，批量加工稳定；ADI 等温淬火产品具有强度高、韧性好的特点，疲劳寿命大幅提升，在工件轻量化、降噪、控制加工变形量、提升综合力学性能、耐磨性与综合力学性能优异。	SEW - 传动设备（天津）有限公司、汤臣（江苏）材料科技股份有限公司、十堰澳贝科技有限公司、一汽四环（600742.SH）、盐城市鑫纬嘉新能源科技有限公司等
真空热处理设备 （由合营公司石川岛丰东承载） 应用领域： 机器人 自动化设备 工程机械 高端液压件等	 VCB-800 系列真空渗碳生产线	采用真空渗碳技术，处理品无氧化、无脱碳，满足滑块部件精确渗碳控制的同时，减少了滑块凹口及平面度的变形量，配合带浸泡和超声波的碳氢溶剂清洗技术，滑块盲孔处清洗干燥彻底，无需后续的喷砂及表面磨削工艺。	上银科技（HIWIN）、江苏恒立精密工业有限公司（恒立液压（601100.SH）子公司）、THK 等
	 VCB-650 系列真空渗碳+真空氮化生产线	真空渗碳、真空碳氢清洗技术与预抽真空氮化炉技术的柔性融合，生产线覆盖了工程机械液压零部件所涉及的真空渗碳、氮化、氮碳共渗、调质淬火等热处理工艺，针对液压部品小批量、多品种的特点，生产线功能覆盖广、工艺切换快、加工产品精度高、表面处理制品优异。	宁波海宏液压有限公司、江苏泰隆减速机（集团）股份有限公司、河北智昆精密传动科技有限公司等
	 VPM-80\VPM-480 系列真空扩散焊设备	在无氧化、无污染的真空环境中，通过精确控制的温度场和均匀的高压应力场，促使多层金属板材接触面的原子发生互扩散，从而实现冶金结合，是实现清洁、环保的“固态焊接”的物理反应解决方案。	杭州沈氏节能科技股份有限公司

装备类别及应用领域	核心产品及图片	产品优势	核心客户
高频感应加热设备 （由合营公司盐城高周波承载） 应用领域： 汽车轴承 机器人核心部件 精密机床 工程机械等	 直线轨道感应淬火回火设备	自动输送辊道技术大幅提升设备的自动化程度，与前后的机加工设备无缝对接，生产高效；配备高效的仿形感应线圈，能够适应不同规格形状的产品，有效减少换型次数；热处理后工件的变形量极小，极大地减轻了后续校直工序的工作压力。	江苏恒立精密工业有限公司（恒立液压（601100.SH）子公司）、THK（无锡、辽宁、常州）、贝斯特（300580.SZ）等
	 滚珠丝杆感应淬火回火设备	可应对长度 500-14,000mm，直径 $\phi 20-140\text{mm}$ 范围内的滚珠丝杆的感应热处理加热；采用三爪卡盘和独特的尾顶尖结构确保产品加热时旋转的稳定性，并有效避免工件在加热过程中伸长带来的不良影响；高效的自适应定位复位装置，有效抑制了工件在加热过程中产生的变形。	江苏恒立精密工业有限公司（恒立液压（601100.SH）子公司）、南京汇川技术有限公司（汇川技术（300124.SZ）子公司）、贝斯特（300580.SZ）、人本集团有限公司等
	 小微丝杆（机器人及汽车自动驾驶）感应热处理设备	在显著提升表面硬度和耐磨性的同时，有效保持心部韧性，从而实现卓越的抗疲劳强度，完美匹配人形机器人指关节的运行需求。针对这一应用场景开发的机器人（汽车自动驾驶相关）小微丝杆感应热处理设备，通过高度集成的内部自动化运行结构，将自动上下料、感应淬火机床与自动校直机无缝衔接，大幅提升了生产效率和工艺稳定性。	江苏恒立精密工业有限公司（恒立液压（601100.SH）子公司）、常熟恩斯克轴承有限公司等
	 CVJ（外球笼、内球笼、芯轴）自动感应淬火设备	采用自动化桁架搬运和随动式冷却机构相结合的内部输送方式，大幅提升设备的自动化程度，使得生产节拍大幅缩短，热处理设备与前后的机加工设备无缝对接，组合成高效的生产线，极大提高了客户的生产效率。	天津丰田，NTN（广州、襄阳）、浙江向隆机械有限公司等
	 三代轮毂轴承全自动高频淬火设备	采用高效的内部自动化运行机构，将淬火加热和冷却动作精细拆解，显著提升生产效率，使得生产节拍大幅缩短。此外，通过式感应回火技术的应用，不仅使得设备整体占地面积更小，相比网带回火炉生产线，占地面积缩小约一半，而且热损失低，较传统回火方式节能 30%-50%。	洛阳 LYC 汽车轴承科技有限公司、湖北新火炬科技有限公司（双林股份（300100.SZ）子公司）、JTEKT(佛山、大连)等
	 活塞杆感应淬火回火设备	通过内部高载重自动化搬运机构，实现机体内部自动化运行，可搭载直径 $\phi 55-130\text{mm}$ ，长度 700-3000mm 的长杆类工件。设备感应器安装机构与顶料推杆等机构均采用丝杆驱动结构，可实现不同机种间的一键切换。	恒立液压（601100.SH）、湖南特力液压有限公司（中联重科（000157.SZ）子公司）、娄底中兴液压件有限公司（三一重工（600031.SH）子公司）、徐工液压件有限公司（徐工机械（000425.SZ）子公司）、广西中源机械有限公司（柳工（000528.SZ）子公司）、龙工液压有限公司（中国龙工（03339.HK）子公司）、太重集团榆次液压工业有限公司、镇江 KYB、金利液压科技有限公司等

2、商业热处理加工服务

公司在全国核心制造业集聚区布局了 16 个标准化加工服务网点，构建起覆盖范围广、响应速度快的服务网络，能够提供涵盖全工艺类型的定制化热处理加工服务。作为国内商业热处理领域服务网点最多、工艺体系最全面的企业，公司具备快速响应客户就近加工与及时交付的综合服务能力。

（1）核心工艺及技术特点

渗碳工艺：850℃以上高温环境下进行渗碳处理，精准控制渗层深度与碳浓度梯度，实现高耐磨性、高疲劳强度与微变形，适配齿轮、传动轴、轴承套圈等关键部件。

碳氮共渗工艺：800℃以上同时渗碳渗氮，渗层深度 0.1-1.2mm 可调，满足新能源汽车轴承、汽车齿轮等部件的高一致性要求。

渗氮/气体软氮化工艺：在钢铁件表面渗入氮原子或氮/碳原子，形成一定深度的硬化层，以提高表面硬度、耐磨性、抗咬合性、耐腐蚀性、疲劳强度等性能。

等温淬火工艺：包括贝氏体等温淬火与 ADI（等温淬火球墨铸铁）工艺，兼具高强度与高韧性，实现零部件轻量化，适配风电桨叶支座、工业减速机行星支架等。

感应淬火工艺：局部加热快速自冷，硬化层均匀，最长可处理 10 米工件，直线度新增变形量 $\leq 0.1\text{mm}/1000\text{mm}$ ，适配滚珠丝杆、直线导轨等精密部件。

真空渗碳淬火工艺：在真空低压环境下，采用乙炔介质渗碳，无内氧化，畸变小，碳排放量少，适配减速器滑体、汽车主减速齿轮等高端部件。

（2）应用领域及核心客户

公司商业热处理加工服务通过 ISO9001、IATF16949、Nadcap 航空航天特殊产品和特殊体系等多项权威认证，服务范围全面覆盖高端装备制造、汽车工业、航空航天等领域，核心客户包括：

汽车行业：南京法雷奥离合器有限公司、利纳马汽车系统（无锡）有限公司、舍弗勒（中国）有限公司、佛吉亚（无锡）座椅部件有限公司、博世汽车转向系统（济南）有限公司、蒂森克虏伯转向系统（常州）有限公司、山东上汽汽车变速器有限公司、长安福特汽车有限公司、上海蒙塔萨汽车零部件有限公司、烟台格尔汽车附件有限公司、钱潮森威股份公司、吉爱思转向系统（常熟）有限公司、上海广野金属有限公司、碧梦技（上海）复合材料有限公司、北京新光凯乐汽车冷成型件股份有限公司、斯凯孚（大连）轴承与精密技术产品有限公司、天成自控（603085.SH）、新坐标（603040.SH）、泉峰汽车（603982.SH）、精锻科技（300258.SZ）、聊城市博源节能科技有限公司（金帝股份（603270.SH）控股子公司）、豪迈科技（002595.SZ）、襄阳轴承（000678.SZ）、南方精工（002553.SZ）等；

机床行业：济南二机床集团有限公司等；

风电行业：舍弗勒（南京）有限公司、金风科技（002202.SZ）、弗兰德传动系统有限公司、重庆新兴通用传动有限公司等；

工程机械行业：恒立液压（601100.SH）、万达轴承（920002.BJ）、金马工业集团股份有限公司、浙江双鸟机械有限公司等；

石油机械：斯伦贝谢油田设备（上海）有限公司、江苏威德福鸿达石油设备有限公司、烟台杰瑞石油装备技术有限公司（杰瑞股份（002353.SZ）全资子公司）等；

核工业行业：青岛核工机械科技、上海发电设备成套设计研究院有限责任公司等；

工业机器人行业：北特科技（603009.SH）、苏州华震工业机器人减速器有限公司、上海联合滚动轴承有限公司等。

3、热处理售后服务

为全面提升客户的设备使用保障能力，公司售后事业部组建了专业化服务团队，构建了完善的服务保障体系。在持续优化常规设备维护与备品备件销售业务的基础上，事业部积极拓展增值服务内容，涵盖设备智能化改造、节能环保升级以及技术与安全改进等业务。

随着公司设备保有量的稳步增长及市场覆盖面的持续扩大，售后服务业务已成为支撑公司可持续发展的重要战略板块之一。目前，公司不仅建立了覆盖自有品牌全系列产品的标准化服务体系，更将服务能力延伸至市场其他品牌设备的维修与技术支持范围。通过提供精准诊断、快速响应及定制化解决方案，公司能够全面满足客户的多样化服务需求。

4、精密耐热合金制造

报告期内，公司全资子公司丰东热技术通过增资取得无锡福爱尔 51% 股权。无锡福爱尔作为公司控股孙公司，深耕精密耐热合金材料领域，专注热处理专用工装及耐热部件的研发与制造，强化了公司对精密耐热合金的自主配套能力，进一步延伸扩展了公司热处理板块的业务范围。

核心产线配置：

数字蜡模产线：采用先进数字化成型技术，实现蜡模精准加工，保障铸件成型精度，为后续高温熔铸环节奠定基础，有效提升产品合格率与尺寸一致性；

高温熔铸产线：适配高温合金材料的熔铸需求，可实现稳定的高温熔炼与浇铸，确保铸件材质均匀、性能稳定，满足耐高温工况使用要求；

精密机加产线：对熔铸后的铸件进行精细化加工，精准控制产品尺寸与表面精度，适配不同设备厂家、不同炉型的个性化配套需求。

主要产品及特点：

公司产品以热处理行业用户专用工装及精密耐热合金部件为主，涵盖多个系列，可广泛适配各类热处理设备及产线，具体产品如下所示：

产品系列	产品图片	主要特点	功能用途
底料盘系列		尺寸范围 100mm~2000mm，适配不同规格热处理炉；600~1300℃高温工况稳定适用；耐高温合金材质，高强度、抗变形、耐腐蚀	承载热处理工件，保障工件受热均匀
托盘系列		多种规格型号，适配各类炉型；尺寸可定制；高温环境稳定性强，不易氧化变形	工件分层放置与转运，提升热处理效率
料筐系列		精密铸造工艺，网孔结构合理，透气性好；耐高温、耐磨损，可反复使用	适配不同尺寸工件装载，降低客户使用成本
风扇系列		专为热处理炉配套设计；600~1300℃工况稳定运行；风力均匀	助力炉内温度均衡，提升热处理工艺稳定性
料架系列		尺寸 100mm~2000mm，结构稳固，承载能力强；可根据客户炉型与工件规格定制	工件有序摆放与支撑，适配大批量工件热处理加工

无锡福爱尔专业化的精密铸造能力，不仅满足公司自身热处理装备制造和商业热处理加工消耗件的配套需求，还可面对国内外众多制造业用户，在服务好公司现有核心客户的基础上，进一步拓宽公司产业链价值边界。同时随着新工厂的建成投产，公司将新增高端工艺装备，提升制造工艺技术，进一步丰富精密耐热合金产品矩阵，从而获取更多高端客户市场份额，构筑更强的竞争能力与市场领先优势。

5、轴承及零部件产品制造（2026 年并入）

报告期末，公司确定了向机器人核心零部件（轴承）制造领域延伸的战略决策，并签署了相关协议。2026 年初，公司通过股权转让及增资方式完成对无锡三立的收购，正式进入下游核心关键零部件制造领域，迈出产业链延伸的关键一步。无锡三立经过近 40 年的发展，主要致力于轴承及其零部件的研发、制造和销售，主营产品为各类角接触球轴承、深沟球轴承、短圆柱轴承、圆锥轴承等。产品主要应用于工业机器人、工程机械、精密机床等领域，主要客户包括艾迪精密（603638.SH）、河北智昆精密传动科技有限公司、秦川机床（000837.SZ）、浙江环动机器人关节科技股份有限公司、玉环万川轴承有限公司、珠海飞马传动机械有限公司等，并保持长期业务合作。主要产品如下：

工业机器人相关产品：目前无锡三立能供应 6E 到 450E，10C 到 500C，25N 到 700N，覆盖 E、C、N 三大系列超过 40 个品种的产品。全系列产品尺寸范围外径最大到 450mm，内孔尺寸 90mm 以上。主要应用于 RV 减速器和谐波减速器。

产品	RV 减速器零部件		
子产品	单列非标角接触球轴承	圆锥轴承	行星架
应用	机器人行业		
规格	单列非标角接触球轴承： 外径从 90~450mm	RV 减速器圆锥轴承： 外径从 20~80mm	RV 减速器 E 系列 和 N 系列行星架
等级	单列非标角接触球轴承：P4 级	RV 减速器圆锥轴承：P5 级	定制化解决方案
产品图片			

产品	谐波减速器零部件	
子产品	柔性轴承	十字交叉滚子轴承
应用	机器人行业	准双曲面机械臂和协作机器人
规格	外径从 19~123mm	外径从 89.5~180mm
等级	P5 级	P5 级
产品图片		

精密机床行业相关产品：主轴轴承（应用于数控机床主轴，是机床的核心部件）、精密丝杠角接触球轴承（适用于机床滚珠丝杠支撑、分度盘等精密传动部位）。

产品	精密机床主轴轴承
子产品	高速电主轴精密角接触球轴承、加工中心主轴、动力头专用轴承、角度头专用轴承、数控机床主轴轴承、精密短圆柱轴承

应用	机床行业
规格	外径从 26~300mm（70XX、72XX、73XX 系列），DB、DF、DT、三联、四联、五联、六联及万能配对
等级	P4、P2 级
产品图片	

工程机械相关产品：行走马达轴承，主要用于履带传送的行走马达，是工程机械行走系统的核心部件。

产品	行星减速机用轴承
子产品	单/双列非标角接触球轴承、短圆柱轴承、滚针轴承、圆锥轴承、深沟球轴承
应用	工程机械行业
规格	外径从 122~423mm
产品图片	

（四）经营模式

公司聚焦热处理核心主业，深度契合下游客户需求，构建了与之高度适配的研发、采购、生产及销售体系。依托数字化管理平台，公司有效整合全产业链资源，推动各业务板块高效协同联动。在精准响应客户个性化需求的同时，公司持续优化运营效率，巩固并提升核心竞争力，逐步形成了技术迭代、产能优化与市场拓展相互促进、良性循环的发展格局。

1、研发模式

公司坚持以客户需求为导向的研发理念，深度联动下游汽车、机器人、航空航天等重点领域客户，构建了涵盖需求调研、联合开发、迭代优化的闭环研发体系。在项目启动阶段，研发团队深入客户生产现场，系统梳理生产工艺、环境要求及性能指标，形成定制化研发方案；随即成立专项项目小组，明确立项、设计、试验、工艺开发等各环节责任分工与时间节点，并定期组织技术研讨会，高效攻克研发过程中的关键技术难题。依托国家级工程技术研究中心，公司同步推进装备技术、工艺优化与材料应用多维度研发，将加工服务中积累的海量工艺数据有效反哺装备研发，加速技术成果转化进程。与此同时，公司积极与高校、科研院所开展产学研合作，持续强化核心技术壁垒。

2、采购模式

公司建立了严格的采购管理制度与供应商评价体系，从源头保障原材料及核心部件的品质稳定性与供应可靠性。针对直接影响产品性能的核心部件，公司制定并执行合格供应商名录，优先选择国内外知名企业开展长期战略合作，确保关键物料的品质可控与技术协同。对于通用类原材料，公司采取“以销定采、合理备货”的采购策略，依据生产计划分批采购，在保障生产需求的同时有效控制库存成本。此外，公司建立了供应商动态考核机制，从质量水平、交付能力、服务响应等多个维度进行年度评估，持续优化供应链结构，不断提升采购效率与成本控制能力。

3、生产模式

公司采用定制化生产与标准件规模化生产相结合的混合生产模式，在满足客户个性化需求的同时，兼顾生产效率。

在装备制造端，公司坚持以销定产原则。根据客户订单技术要求，由技术研发中心完成定制化设计；制造中心联合供应管理部及技术研发中心共同编制生产进度计划，统筹协调部件采购、组装及调试等全流程环节。在满足客户非标定制需求的基础上，公司持续推进核心部件的标准化与模块化生产，提升制造效率与产品可靠性。

在商业热处理加工服务端，公司实施品牌连锁生产模式。全国 16 家加工网点执行统一的工艺标准与质量管控体系，可根据区域客户需求灵活调度产能资源。同时，通过持续推进生产线的智能化与无人化改造，有效提升生产效率，保障跨区域服务的一致性与稳定性。

4、销售模式

公司采取以直销为主导、品牌赋能为支撑的销售模式。

装备制造业务以直销模式为主，销售团队直接对接下游客户；通过参加国内外高端制造业展会、行业研讨会等形式，拓展客户资源，强化品牌影响力；针对海外市场，公司采取直销体系与本土代理商相结合的方式，构建了灵活多元的国际销售渠道。

商业热处理加工服务依托全国连锁服务网点，推行区域化服务模式，就近满足客户加工需求，通过标准化服务与快速响应机制有效提升客户粘性 with 区域市场渗透率。

售后服务业务采取线上线下联动的运营模式。线上依托数字化服务平台接收服务需求、提供远程技术支持；线下借助覆盖全国的服务网络，开展设备维修、保养、升级改造等现场服务。同时，通过核心客户资源的深度维护与口碑传播，推动各业务板块之间的客户资源共享与协同销售，持续扩大市场覆盖份额。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所处行业基本情况

公司的主要产品及热处理加工服务均属于机械制造热处理行业。根据《国民经济行业分类和代码表》（GB/T4754-2017）的规定，公司热处理装备制造业务所属行业为“制造业”大类下的“通用设备制造业”（C34）；公司商业热处理加工业务所属行业为“制造业”大类下的“金属制品业”（C33）；公司热处理售后服务所属行业为“制造业”大类下的“金属制品、机械和设备修理业”（C43）；公司精密耐热合金制造业务所属行业为“制造业”大类下的“金属制品业”（C33）。

（二）公司不同业务所处行业发展现状及未来趋势

1、热处理行业

热处理是一种通过控制金属材料的加热、保温和冷却过程，来调整其内部微观组织或表面化学成分，从而赋予或提升其力学、物理及化学性能的关键制造工艺。它不改变工件的宏观形状和整体成分，而是专注于优化材料的内在质量，是确保产品可靠性、延长使用寿命及增强制造业核心竞争力的关键环节。该工艺可主要分为整体热处理、表面热处理和化学热处理三大类，通过不同的温度、介质和冷却方式实现多样化性能目标。钢铁是热处理技术应用最广泛的材料，同时该工艺也广泛应用于铝、铜、镁、钛等合金的性能优化。热处理主导了高端装备关键基础件的性能调控，是先进制造不可或缺的基础环节，其水平直接决定了高性能材料与高端装备关键零件的性能、寿命和可靠性。因此，热处理也是先进材料和高端装备制造的核心技术，成为了现代工业的重要基础。

2025 年是“十四五”的收官之年，“十四五”以来，在“碳达峰、碳中和”国家战略与“制造强国”目标的驱动下，行业正式步入高质量发展新阶段。其核心特征表现为“绿色低碳”与“数字化智能化”的深度融合，根据《中国热处理 2035 发展纲要》，我国热处理设备已形成了全系列的设计制造能力，可满足各种典型零件的热处理需求，通用热处理设备的技术接近国际先进水平，关键领域重大热处理装备取得突破，实现了自主可控。热处理作为发展新质生产力的根本技术之一，未来行业将继续围绕“绿色、智能、高端”的方向演进，聚焦高端制造业高质量发展需求，支撑中国高端装备制造实现自立自强。

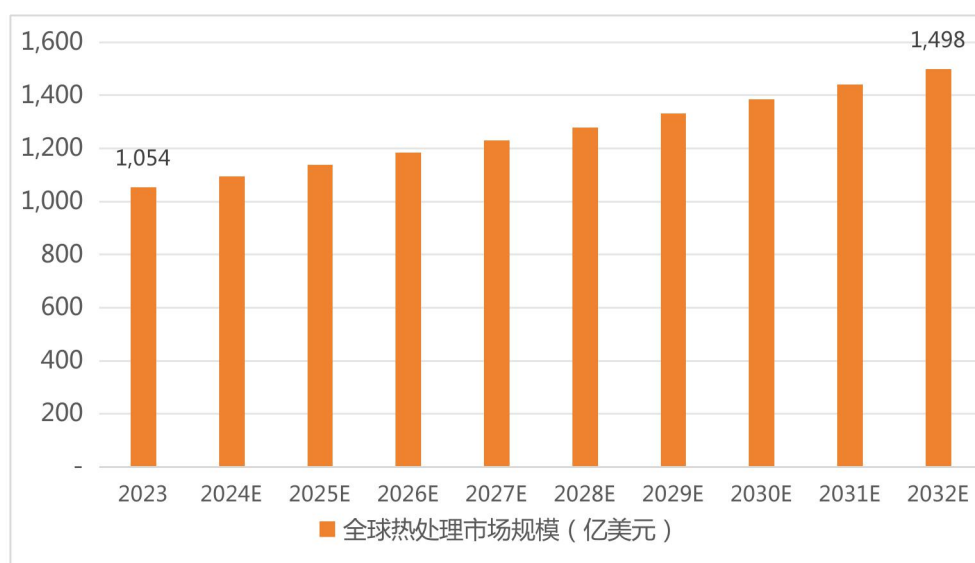
热处理行业产业链上游主要为原材料、零部件和软件系统。中游主要为热处理设备制造、热处理加工服务。下游应用领域比较广泛，主要应用于汽车、机械基础件、航天航空、石油化工、轨道交通、船舶、风电、核工业、机器人等行业。

图表 1：热处理行业产业链



热处理作为高端装备制造的核心基础工艺，是提升金属材料性能、保障产品可靠性的关键环节，被誉为制造业“隐形冠军”技术之一。全球热处理市场保持稳定扩张态势，其驱动力来源于传统产业的升级需求与新兴产业的爆发式增长。全球主要热处理企业包括易普森、爱协林、鲍迪克等，根据 Global Market Insights 的数据显示，2023 年全球热处理市场规模约为 1,054 亿美元，2025 年预计达到 1,138 亿美元；预计未来将持续保持平稳增长状态，2032 年市场规模将达到 1,498 亿美元，2024-2032 期间年复合增长率（CAGR）为 4.0%。

图表 2：2023-2032E 全球热处理市场规模及预测



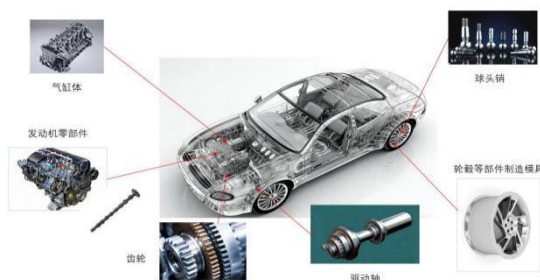
资料来源：Global Market Insights

中国热处理行业经过数十年发展，已形成涵盖装备制造、工艺材料及加工服务的完整产业体系，随着制造业升级加快，航空航天、核电、新能源、汽车、机器人及关节模组、高端轴承、工程机械、海工装备、高铁、精密模具等领域对零部件性能要求不断提高，推动热处理技术向精密化、绿色化方向快速发展。“十四五期间”在国家制造强国战略与“双碳”目标双重驱动下，热处理行业持续实现高质量发展和稳定增长，全国热处理市场规模从 2020 年的 1,200 亿元增长至 2024 年的超 1,500 亿元，规模以上企业超过 3,000 家，从业人员超过 50 万人，2025 年在此基础上持续稳步增长。其中，高端热处理服务占比显著提升，智能热处理装备渗透率不断提升，行业正从规模扩张向质量效益型转型。

热处理装备：根据热处理行业占比数据计算，2024 年中国热处理装备（含炉体及核心配套）行业市场规模约 250 亿元，稳居全球最大单一市场地位，受益于航空航天、半导体、机器人等高端领域需求，高端设备（真空热处理炉、可控气氛热处理生产线、感应淬火设备等）占比显著提升。2025 年在中国产业升级背景下，国内制造业企业对热处理装备的

智能化、可靠性、节能环保及工艺精度等要求的不断提高，直接拉动了对于高端热处理装备的需求。2025 年中国热处理装备市场需求较 2024 年稳步提升。

商业热处理加工服务：2024 年中国热处理加工服务行业市场规模约 1,250 亿元，占全国热处理行业总规模的 80%以上，是行业核心增长引擎。目前汽车行业仍然是热处理占比最高的应用领域，其中新能源汽车总体继续放量，其底盘件、电机轴等部件需求支撑增长，新能源装备领域风电齿轮箱、氢能储运部件热处理需求突出，机器人核心部件（减速器、丝杠、轴承）加工服务需求增长明显，工业及人形机器人产业进一步催生了更多精密热处理需求。



汽车 70%~80%的零部件需要进行热处理



工业机器人 40%~50%的零部件需要进行热处理

2、精密耐热合金材料行业

精密耐热合金是航空航天、能源电力、核聚变等高端装备制造不可或缺的战略基础产业。目前，熔模精密铸造仍是生产复杂内腔、高精度耐热部件的主流工艺。同时，前沿的“3D 打印+精密铸造”复合成形技术正在突破传统工艺极限，而基于大数据的智能化工艺设计与全流程数值模拟也成为优化工艺、预测和控制缺陷的关键手段。

目前，全球高端市场由欧美企业主导，国内企业在国家战略推动下正沿着工艺智能化、产品高性能化的方向奋力追赶，国产化替代空间巨大。

近年来，在制造技术持续进步、产业政策支持以及下游应用需求扩张的多重推动下，我国高温合金行业实现了供需规模的同步快速增长。根据前瞻产业研究院预测，2026 年我国高温合金市场规模预计将增长至 342 亿元。从产品结构看，市场按制备工艺主要分为变形高温合金、铸造高温合金和粉末高温合金三大类，其需求量占比约为 70%、20%和 10%。当前，超过 50%的高温合金需求来自航空航天领域，主要用于制造航空发动机的热端部件，强劲的下需求持续驱动着整个行业的高景气度。

精密耐热合金与热处理行业之间存在紧密的共生与驱动关系。热处理作为不可或缺的核心后处理工序，是激活和保证部件在极端环境下服役性能的关键；同时，由于热处理工艺通常在高温、腐蚀性气氛和反复热循环的恶劣环境下进行，对于炉内工装、传动系统、气氛系统等提出了极高的耐高温、抗腐蚀、抗热疲劳性能要求，因此需要大量使用精密耐热合金部件。目前，中国制造业企业所拥有的热处理装备已具备可观规模，其未来每年对精密耐热合金部件的需求将随着下游战略产业的升级、技术的迭代以及核心装备国产化进程的深化而保持持续增长的态势，展现出广阔的发展空间。

3、轴承及零部件行业

轴承作为工业装备的“关节”核心部件，是支撑制造业高端化升级的基础保障。2025 年，中国轴承及配件行业整体市场规模达 2,468 亿元人民币，同比增长 6.6%，从产量维度看，2025 年全国轴承总产量达 256 亿套，同比增长 8%。其中高端精密轴承作为轴承行业的核心细分领域，代表行业技术制高点，是实现核心零部件自主可控的关键环节。根据摩根士丹利全球机器人模型的估算，2025 年全球机器人轴承出货量约 2 亿颗，对应市场规模约 8.27 亿美元。到 2030 年，这一数字将增长至 11 亿颗、45 亿美元。到 2040 年和 2050 年，分别攀升至 152 亿颗（868 亿美元）和 406 亿颗（2,550 亿美元）。从 2025 年到 2050 年，大约是 300 倍的市场增长。

随着下游产业对轴承精度、转速、寿命的要求不断提升，中低端产能加速出清，高端产品占比将会持续提高，从而推动行业细分市场发展。未来行业将加速向高端化升级，国产化替代进程将持续向航空发动机主轴承、半导体设备专用轴承等众多核心领域扩展，新能源装备与高端制造将成为核心增长引擎，带动高转速、高载荷、长寿命轴承需求持续放量。

（三）公司行业地位

作为国内热处理行业的领军企业与标杆代表，公司深耕行业三十余年，具备显著的综合竞争优势。当前国内热处理行业呈现“企业数量众多、规模普遍偏小、市场集中度低”的竞争格局，在此背景下，公司通过持续的战略布局与资源整合，在全国范围内设有 6 家热处理设备制造企业及 16 家商业热处理加工服务企业。其中，商业热处理加工服务网点数量位居全国首位，热处理业务营业收入亦排名全国第一，综合实力稳居行业龙头地位，市场份额持续保持领先。

报告期内，公司进一步延伸产业链，主动进入上游精密耐热合金制造领域，成为国内唯一一家构建起“热处理装备制造 + 商业热处理加工服务 + 热处理售后服务 + 精密耐热合金制造”产业一体化的企业，显著提升了公司的协同效应与抗风险能力，进一步夯实了核心竞争能力，巩固了公司在行业中的领先地位。

三、核心竞争力分析

（一）全产业链闭环优势

报告期内，公司持续优化产业布局，在山东济南新设商业热处理加工服务中心，完成对无锡福爱尔的增资控股，并于报告期末达成收购及增资无锡三立的协议，构建起上游精密耐热合金材料、中游热处理（装备制造、商业热处理、售后服务）、下游高端轴承制造协同发展的完整产业闭环。该布局推动成本控制、技术协同、客户服务及风险抵御等多维度的协同效应深度释放，构筑了难以复制的核心竞争壁垒。

在成本控制层面，公司商业热处理加工服务网点选用公司自制的高端热处理设备开展加工业务，有效降低热处理加工连锁网络的扩张成本。无锡福爱尔的精密耐热合金制造业务与公司核心主业形成“自主配套+外部供给”的双重价值体系，其生产的底料盘、工装、风扇等精密耐热合金部件，精准匹配可控气氛炉、真空炉等各类热处理装备的使用需求，实现核心配套件的自主可控。此举不仅显著缩短采购周期，规模化生产更使制造及采购成本持续优化。无锡三立的高端轴承制造业务，可直接复用公司多年在同类高端产品上所积累的热处理工艺技术经验及装备资源，有效规避委外加工的质量风险和额外成本，大幅提高产品在后加工环节的产能效率，降低磨加工等后道工序的综合成本，真正实现了将热处理核心工艺优势转化为终端产品的市场竞争力。

在技术协同层面，全产业链布局实现了数据互通、工艺优化与技术复用的良性循环。无锡福爱尔在精密耐热合金制造过程中积累的材料性能数据，为公司在热处理装备制造设计制造环节及工艺优化上提供了更多方案选择。与此同时，公司丰富的装备制造经验及对高端零部件应用场景的工艺积累，反向赋能无锡三立的高端轴承制造，优化产品制造工艺流程，提升产品制造效率，确保产品精度和质量稳定性，进一步增强产品的综合竞争能力。产业链各环节之间的技术联动与数据共享，将持续增强公司在材料、装备、工艺、产品等方面的综合技术优势和竞争能力。

在客户服务层面，全产业链布局推动公司实现了从“单一服务商”向“综合解决方案提供商”的战略转型。依托全产业链的一体化服务能力，可以帮助客户有效规避传统模式下需对接多家供应商所产生的沟通成本与质量风险，显著提升供应链协同效率。同时，产业链协同为各业务板块带来显著的客户资源共享价值。以无锡福爱尔为例，其原有客户群体主要为热处理服务商，此类客户对热处理设备存在持续采购需求，可经由无锡福爱尔及时传导至公司热处理设备销售部门，实现跨板块商机转化。此外，公司热处理装备的部分终端客户亦与无锡三立的高端轴承制造业务存在客户重叠与需求交叉，为开展综合服务与交叉销售创造了有利条件，进一步提升了客户合作深度与市场渗透效率。

在风险抵御层面，全产业链布局能够有效对冲单一业务可能面临的周期性波动风险。各业务板块因所处的产业链环节不同，其景气周期存在差异，当某一板块受行业周期影响出现需求波动时，其他板块可形成有效补充，为公司整体经营提供稳健支撑。2025 年，在部分传统制造业领域需求放缓的背景下，公司依托热处理加工服务的稳步增长及精密耐热合金业务的增量贡献，实现了整体业绩的持续提升，充分印证了全产业链布局所带来的抗周期能力与经营韧性。

（二）研发创新优势

创新是引领公司可持续高质量发展的核心引擎。作为国内热处理行业的领军企业，丰东热技术始终坚持以自主创新驱动发展，持续巩固并提升核心技术壁垒。

公司在多个关键技术领域取得了一系列重要突破，充分彰显了专业的技术实力与行业引领地位。自主研发的绿色节能热处理相关技术，包括预抽真空可控气氛精密控制技术、真空渗碳技术、等离子渗氮技术、滚珠丝杆及直线导轨感应热处理技术、FMS 智能热处理管理系统等，均已达到国际先进水平，为公司持续引领行业技术变革、服务高端制造需求提供了坚实支撑。

报告期内公司取得多项重要突破，成功研制并交付 WBH-20000 大型步进梁炉生产线、UHN/UPN 新型氮化炉生产线、PCCF 系列推盘式连续正火及淬火炉生产线、PMHN 预抽真空卧式氮化炉、PMBN 箱式氮化炉、PMRH 辊底式履带热处理炉生产线等一系列关键装备，“FMS+AI”智能化管理系统持续迭代更新，应用场景不断拓展深化，赋能客户智能化转型与产业升级。与此同时，公司完成了高端氧探头的本地化研发与制造，实现该核心部件的自主化生产。该氧探头能够精准检测与调控炉内气氛，为热处理工艺的稳定性与一致性提供关键保障。此外，公司同步推进高性能不锈钢氮化热处理工艺及装备的研发工作，持续强化在核心工艺与装备领域的技术储备。

与此同时，公司在技术创新、设计创新及学术研究领域取得显著成果：报告期内，新增发明专利授权 11 项、实用新型专利授权 38 项、软件著作权 6 项，发表专业论文 18 篇。在标准制定方面，公司牵头起草及参与起草了《热处理燃烧加热节能设备技术条件》、《钢件渗碳淬火硬化层深度的测定》、《钢铁件的气体氮碳共渗》等 5 项国家标准，并参与起草了《热处理能耗限值及评价方法》等 3 项行业标准。此外，公司多项核心装备与技术成果获得权威认定：丰东热技术制造的“推盘式氮化炉生产线”被江苏省工业和信息化厅认定为 2025 年江苏省“两新”技术产品（指具有创新性和市场潜力的新技术、新产品）；“真空低压渗碳高压气淬热处理技术标准和装备研制及应用”项目荣获中国机械工业联合会与中国机械工程学会联合颁发的“机械工业科学技术奖二等奖”；自主研发的“PNCf-115/70/85 推盘式氮化炉生产线”荣获中国热处理行业协会颁发的“热处理行业技术进步奖二等奖”。

（三）产品及工艺矩阵优势

在金属热处理应用领域，公司作为行业内唯一实现全领域技术覆盖的企业，全面覆盖气氛热处理、感应加热热处理、真空热处理等关键热处理技术，并配套提供全工艺类型的热处理加工服务。热处理装备体系完善，气氛热处理设备涵盖可控气氛箱式渗碳淬火炉、可控气氛氮化炉、网带式连续炉、辊棒式连续炉、推盘式连续炉、大型井式渗碳炉、铝合金固溶时效炉等；感应加热热处理设备包括各类中高频感应淬火回火生产线、中高频电源装置、加热线圈及附属装置；真空热处理设备覆盖真空高压气淬炉、真空油淬炉、真空渗碳炉、真空清洗机、真空回火炉、真空退火炉、真空钎焊炉、真空氮化炉、等离子氮化炉等。在商业热处理加工服务端，公司可为碳素钢、合金结构钢、工模具钢、铸铁、铸钢、粉末冶金等材料及工件提供可控气氛渗碳、渗氮、碳氮共渗、氮碳共渗、等温淬火球墨铸铁（ADI）、贝氏体等温淬火、马氏体分级淬火、真空渗碳淬火、真空回火、真空退火、真空高压气淬、离子渗氮、离子氮碳共渗、感应淬火、回火等加工服务，并具备不锈钢固溶、时效、渗氮、后氧化等加工能力。公司提供的热处理装备和商业热处理加工服务可以满足航空航天、国防军工、轨道交通、新能源装备、汽车载具、矿山机械、石油化工、海洋船舶、机器人等领域高端装备关键基础件的表面处理需求。

精密耐热合金制造方面，公司现有底料盘、托盘、工装、风扇、料架等多个系列产品，涵盖各个设备厂家不同炉型的要求，尺寸范围覆盖 100mm~2000mm 等区间，并稳定适用于温度范围 600~1300 度的工况场景。产业覆盖数字蜡模产线、高温熔铸产线、精密机加产线，公司耐热合金部件模具数量超过 6,000 件，几乎涵盖客户产品方面的绝大部分需求，也是公司重要的护城河资产。

轴承及零部件产品制造方面，目前公司产品覆盖机器人行业、工程机械行业和精密机床行业，通过原材料、锻造退火、车加工、热处理、磨加工、装配合套和清洗涂油包装等工艺流程满足产品矩阵建设，公司尤其擅长通过轴承组配输出稳定扭矩的应用场景，拥有世界一流的检测设备包括英国泰勒圆度仪、德国蔡司三坐标、蔡司全相位显微镜、斯派克光谱仪等，配备近 200 台各类加工设备，加工精度最高可达 P2 级。

（四）优质客户与供应商优势

公司凭借先进的制造技术、丰富多元的产品体系以及快速响应客户需求的服务能力，长期以来积累了一批稳定的高端客户与供应商资源，在行业内树立了良好的市场口碑。优质的客户与供应商资源已成为公司持续发展的重要支撑和核心竞争优势。

公司始终秉持“客户至上”的发展理念，深入贯彻“三个永远”行动准则，即“永远不怠慢客户、永远不埋怨客户、永远不消极应付客户”，以及“三个主动”服务原则，即“主动面对客户各种需求、主动寻求解决方案、主动作为实现共赢”，持续提升客户满意度与合作深度。与此同时，公司视供应商为价值链共同体，坚持“透明、互信、持续改进”的合作原则，与供应商建立并巩固长期稳定的战略合作关系，有效提升了设备保障能力与综合运营实力。优质客户与供应商资源的双向赋能，为公司高质量发展奠定了坚实基础。

（五）品牌与品质服务优势

公司作为中国热处理行业内唯一同时荣获“国家制造业单项冠军示范企业”与“国家科学技术进步二等奖”两项国家级重磅殊荣的企业，充分确立了在行业内的领先地位与技术引领实力。报告期内，丰东热技术在技术创新、绿色制造

及质量管理领域屡获权威认可：被江苏省工业和信息化厅评定为“省级制造业领航企业”和“省绿色工厂”，并被江苏省市场监督管理局评为“江苏省质量信用 AA 级企业”；同时，积极深化行业协同，被广东省热处理协会授予“广东热处理行业优秀商业合作伙伴”荣誉称号。常州丰东荣获常州市天宁区“省级智能制造车间”称号，并获评常州市“绿色工厂”；潍坊丰东凭借创新实力，被潍坊市工业和信息化局认定为“山东省创新型中小企业”。上述荣誉的取得，充分彰显了公司在行业引领、绿色制造、质量管理及区域协同发展方面的综合实力。

公司始终将产品质量视为企业生存与发展的生命线，将持续提升质量管理水平及产品/服务品质作为增强核心竞争力的重要战略。公司已通过 ISO9001、IATF16949、ISO14001 等管理体系认证，对设备制造及热处理加工实施全过程质量控制，确保每一个环节均符合高标准要求。

此外，报告期内，公司持续推进技术标准化与模块化建设，全面推行工序化作业模式，有效提升生产制造效率与发货齐套性水平。与此同时，公司强化项目现场管理，从严把控安装调试环节的施工进度与质量管控，持续提升成熟产品一次交付合格率。此外，公司以数字化转型赋能管理流程规范化建设，通过数字化运营平台的深化应用，进一步推动管理流程标准化、规范化运行，全面提升运营效率，保障产品质量的稳定可靠。

四、主营业务分析

1、概述

参见本节“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		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	1,045,799,969.06	100%	1,265,731,054.02	100%	-17.38%
分行业					
热处理行业	1,045,799,969.06	100.00%	890,701,292.30	70.37%	17.41%
企业云服务			153,463,680.97	12.13%	-100.00%
电子税务			221,566,080.75	17.50%	-100.00%
分产品					
热处理设备销售	282,548,273.10	27.02%	314,610,280.21	24.86%	-10.19%
热处理加工	621,443,395.91	59.42%	497,557,358.83	39.31%	24.90%
精密耐热合金部品销售	47,909,055.45	4.58%			100.00%
财税云服务			153,463,680.97	12.12%	-100.00%
技术服务			124,235,762.21	9.81%	-100.00%
产品及服务开发			89,565,794.39	7.08%	-100.00%
系统集成			3,870,727.48	0.31%	-100.00%
其他	93,899,244.60	8.98%	82,427,449.93	6.51%	13.92%
分地区					
东北区	32,251,183.73	3.08%	25,583,748.02	2.02%	26.06%
华北区	107,375,407.36	10.27%	170,224,119.33	13.45%	-36.92%
华东区	712,622,046.69	68.14%	676,239,342.29	53.42%	5.38%
华南区	12,660,054.50	1.21%	175,036,324.13	13.83%	-92.77%
西北区	21,252,860.80	2.03%	59,721,794.13	4.72%	-64.41%

西南区	83,375,995.81	7.97%	97,666,744.80	7.72%	-14.63%
华中地区（中南）	19,183,992.46	1.84%	12,771,953.85	1.01%	50.20%
海外地区	57,078,427.71	5.46%	48,487,027.47	3.83%	17.72%
分销售模式					
直销	1,045,799,969.06	100.00%	1,265,731,054.02	100.00%	-17.38%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
热处理行业	1,045,799,969.06	708,254,655.22	32.28%	17.41%	16.32%	增长 0.64 个百分点
分产品						
热处理设备销售	282,548,273.10	207,076,062.85	26.71%	-10.19%	-6.76%	下降 2.70 个百分点
热处理加工	621,443,395.91	408,143,223.25	34.32%	24.90%	19.28%	增长 3.09 个百分点
其他	93,899,244.60	59,924,405.66	36.18%	13.92%	31.62%	下降 8.59 个百分点
分地区						
华北区	107,375,407.36	63,883,087.63	40.50%	-36.92%	-46.39%	增长 10.50 个百分点
华东区	712,622,046.69	488,187,163.95	31.49%	5.38%	2.29%	增长 2.06 个百分点
分销售模式						
直销	1,045,799,969.06	708,254,655.22	32.28%	-17.38%	-23.17%	增长 5.12 个百分点

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☐是 ☒否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
热处理行业	料工费	708,254,655.22	100.00%	608,869,954.53	66.05%	16.32%
企业云服务	外采、人工及其他费用			131,470,525.79	14.26%	-100.00%
电子税务	外采、人工及其他费用			181,563,434.89	19.69%	-100.00%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
热处理设备销售	料工费	207,076,062.85	29.24%	222,092,598.84	24.09%	-6.76%
热处理加工	料工费	408,143,223.25	57.63%	342,176,122.80	37.12%	19.28%
精密耐热合金部品销售	料工费	33,110,963.46	4.67%			100.00%
财税云服务	外采、人工及其他费用			131,470,525.79	14.26%	-100.00%
技术服务	外采、人工及其他费用			95,819,887.75	10.39%	-100.00%
产品及开发服务	外采、人工及其他费用			81,460,749.32	8.84%	-100.00%
系统集成	外采、人工及其他费用			3,357,271.45	0.36%	-100.00%
其他	料工费、外包成本等	59,924,405.66	8.46%	45,526,759.26	4.94%	31.62%

说明

1、公司 2024 年末对原先数字化板块实施战略调整，自 2024 年 12 月 26 日起该业务板块不再纳入合并报表范围；

2、2025 年，公司紧密围绕“聚焦热处理装备制造与商业化服务、探索产业链上下游整合延伸”的发展战略，积极布局精密耐热合金材料领域，以增资方式收购无锡福爱尔，自 2025 年 7 月起纳入公司合并报表范围。

（6）报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

1、公司于 2025 年 5 月收购金财云科 51%的股权，自收购之日起金财云科纳入公司合并报表范围；

2、公司全资子公司丰东热技术于 2025 年 7 月通过增资方式取得无锡福爱尔 51%股权，自 2025 年 7 月起无锡福爱尔纳入公司合并报表范围；

3、公司全资子公司丰东热技术于 2025 年 10 月新设子公司济南丰东，济南丰东自成立之日起纳入公司合并报表范围；

4、公司全资子公司丰东热技术于 2025 年 11 月 30 日将其持有的重庆丰东 60%的股权转出，自转让之日起，重庆丰东不再纳入公司合并报表范围。

（7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☒适用 ☐不适用

2025 年，公司紧密围绕“聚焦热处理装备制造与商业化服务、探索产业链上下游整合延伸”的发展战略，积极布局精密耐热合金材料领域。公司于 2025 年 7 月增资无锡福爱尔（主营业务为精密耐热合金部品的研发、制造、销售），实现了向热处理产业链上游的延伸，显著增强了公司主业的协同性及整体竞争力，有力推动热处理业务经营业绩在 2025 年度稳步提升。

（8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	103,123,550.72
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	9.86%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	27,307,410.12	2.61%
2	客户 2	24,905,809.76	2.38%
3	客户 3	18,246,261.30	1.75%
4	客户 4	16,338,419.57	1.56%
5	客户 5	16,325,649.97	1.56%
合计	--	103,123,550.72	9.86%

主要客户其他情况说明

☒适用 ☐不适用

公司前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东和其他关联方在主要客户未直接或者间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	80,260,630.40
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.72%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	8.58%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	江苏石川岛丰东真空技术有限公司	38,834,304.39	8.58%
2	供应商 2	11,972,562.36	2.64%
3	供应商 3	11,734,417.50	2.59%
4	供应商 4	9,554,867.93	2.11%
5	供应商 5	8,164,478.22	1.80%
合计	--	80,260,630.40	17.72%

主要供应商其他情况说明

☒适用 ☐不适用

公司前五名供应商中，除江苏石川岛丰东真空技术有限公司为公司合营公司外，其他供应商与公司均不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东和其他关联方在主要供应商未直接或者间接拥有权益。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	27,118,968.89	52,878,975.28	-48.72%	主要系 2024 年末公司对原数字化业务板块进行战略调整，该板块的相关财务科目自本报告期初不再列报所致
管理费用	116,876,909.82	166,384,401.65	-29.75%	
财务费用	2,968,420.29	8,979,091.19	-66.94%	
研发费用	62,484,612.92	95,936,595.08	-34.87%	

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
VCL-1000 模块式真空渗碳生产线	集成真空渗碳、高压气淬、真空油淬、真空清洗、真空保温转移料车、回火等核心单元，构建真空模块化柔性生产线，实现安全绿色、高品质、规模化生产。	已完成设计、制造，正在进行系统测试，预计 2026 年 6 月完成。	额定装载量 1000kg，最高温度 1300℃，极限真空度 5×10^{-2} Pa，最大气淬压力 2.5MPa，可实现真空渗碳、气淬、油淬的模块化柔性生产。	提升公司高端真空热处理设备的研发与制造能力，增强核心竞争力与盈利能力。
WBH-20000 大型步进梁炉生产线	采用步进梁式传动结构，具有生产效率高、金属烧损率低等优势，可满足冶金行业客户对钢坯、棒材等大型工件大批量、连续化、快速均匀加热的生产需求。	已完成	最大装料尺寸：Φ135mm × L6000mm，处理能力 20000kg/h，工艺性能稳定，生产效率高，燃气消耗小于 29m³/ton。	丰富公司热处理设备品类，提升在冶金及材料热处理领域的市场影响力，增强公司整体盈利能力。
UHN/UPN 新型氮化炉生产线	适应客户大批量精密氮化热处理要求，配置“高等级马弗材料+氢探头+质量流量计”，提高气氛控制精度，大幅减少工艺气体消耗，节能减排。	已完成	实现氮势精密闭环控制，可满足模具、机械传动件、轴齿类零件的大批量精密氮化、软氮化、后氧化处理。	提升公司精密氮化热处理设备及工艺应用水平，提高公司综合竞争能力，保持行业技术领先地位。
PCCF 推盘式连续正火、淬火炉生产线	应用于齿轮、轴承等零件的大批量精密正火、淬火热处理，提高生产效率。	已完成	实现大批量精密正火、淬火处理，提升产品硬度、强度与组织性能，节能减排，产能 1800kg/h。	拓宽公司热处理设备种类，扩大销售，提高公司盈利能力。
高端氧探头本地化研发制造	优化氧探头构造、电极制备及集成封装工艺，实现高端氧探头本地化制造，精准检测、调控炉内气氛。	已完成	具备 L650~L1140 系列化高端氧探头研发制造能力，年产 2000 支，替代进口。	标志着公司在热处理装备核心零部件领域取得重大突破，替代进口，并形成公司新的核心业务增长点。
PMHN 预抽真空卧式氮化炉	通过预抽真空 + 氮势 Kn 精准控制，适用于碳钢、合金钢、不锈钢、铸铁、工具钢（如 40Cr、42CrMo、38CrMoAl、H13、SKD61、1Cr18Ni9）气体氮化/氮碳共渗/氮化后氧化专用热处理设备。	已完成	装料尺寸 1200mm × 1800mm × 1000mm，额定处理能力 3000kg/h，满足钢件表面氮化后形成高硬度、耐磨、耐蚀的氮化层。	满足当下及未来新能源汽车、航空航天、模具与工程机械、高端装备与医疗等领域热处理需求，扩充公司产品线，拓展市场增量。
PMBA 先进环保型等温淬火解决方案	应对当下等温盐浴淬火工业三废排放难题，解决用户 ADI 等温淬火热加工废水、废盐、废气排放难题。	已完成	通过盐水分离、多级清洗、低氮燃烧技术多重维度，实现用户等温淬火装备应用环保无忧，淬火盐、清洗用水 100% 内循环再利用，燃烧尾气氮氧化物低于国标排放要求。	顺应环保政策收紧与环评标准提升的行业趋势，PMBA 先进环保型装备聚焦节能降耗、绿色生产，助力客户实现绿色环保可持续发展，引领行业前沿技术和运用。
FURNACE DOCTOR 炉子医生系统	热处理设备从“卖硬件”转向“卖数据 + 服务”，自诊断系统成为核心增值点。	已完成	通过热处理设备自诊断，预警机制，有效降低设备突发故障和潜在运行风险，提高用户综合运行管控，为用户企业降本增效。	热处理设备故障自诊断系统（含预测性维护）正处于爆发式成长期，是热处理智能化的核心刚需。其核心价值是从“事后抢修”转向“预测性维护”，显著降低停机损失、提升设备可靠性与生产效率，应用前景可观。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
PMRX 模块化发生炉系统	采用模块化设计制造，最大化降低成本，缩短制作周期，提高产品竞争力。	已完成	通过模块化设计优化升级，将产气模块、加热模块、电控模块等多单元独立处理，即可满足新项目快速交付和调试周期，同时兼容老用户既有设备的快速升级改造。	降低制作成本，缩短制作周期，增强产品竞争力，扩大产品市场占有率，提高公司盈利能力。
PMBN 箱式氮化炉	与常规卧式氮化炉相比，箱式氮化炉通过无需预抽真空处理，大大降低设备单体材料制造成本，同时兼具氮势 Kn 精准控制，适用于碳钢、合金钢、不锈钢、铸铁、工具钢（如 40Cr、42CrMo、38CrMoAl、H13、SKD61、1Cr18Ni9）气体氮化/氮碳共渗的专用热处理设备。	已完成	装料尺寸 1200mm×1800mm×1000mm,额定处理能力 3000kg/h, 满足钢件表面氮化后形成高硬度、耐磨、耐蚀的氮化层。炉膛无需预抽真空，降低设备生产制造成本，满足特定无需后氧化产品的用户特定需求。	进一步丰富公司产品线，应用场景广阔，市场空间有望持续扩容。
PMRH 辊底式履带板热处理炉生产线	工程机械传动履带板特定行业产品热处理应用研发，实现产品加热淬火后高强度、耐磨性的同时，精确控制变形要求	已完成	生产线由辊底式加热炉、水淬压淬机组、辊底式回火炉、风冷输送辊棒台、机器人自动下料系统组成，实现年处理能力 3.6 万吨产能需求。压淬后产品芯部硬度≥42HRC，600mm 长履带板热淬后平面度≤1.0mm，表面脱碳≤0.35mm。	工程机械履带板市场整体处于稳健成长期，2026 - 2030 年国内市场预计保持 7% - 9%的年均增速，作为热处理小众类型装备市场前景可观；同时丰富现有产品种类，提高市场占有率和业务增长点。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	278	423	-34.28%
研发人员数量占比	19.50%	14.17%	增长 5.33 个百分点
研发人员学历结构			
本科	152	273	-44.32%
硕士	15	22	-31.82%
博士	1	1	0.00%
本科以下	110	127	-13.39%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	65	110	-40.91%
30~40 岁	102	194	-47.42%
41~50 岁	65	87	-25.29%
50 岁以上	46	32	43.75%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	62,484,612.92	95,936,595.08	-34.87%
研发投入占营业收入比例	5.97%	7.58%	下降 1.61 个百分点

研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☒适用 ☐不适用

本报告期公司研发人员构成较上年度发生重大变化的原因主要系 2024 年末公司对原先数字化板块进行战略调整，本报告期研发人员的构成仅为热处理业务人员，对公司整体经营无重大影响。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,029,809,813.44	1,283,831,911.43	-19.79%
经营活动现金流出小计	934,249,125.40	1,222,138,260.60	-23.56%
经营活动产生的现金流量净额	95,560,688.04	61,693,650.83	54.90%
投资活动现金流入小计	210,422,894.51	87,421,519.56	140.70%
投资活动现金流出小计	246,384,848.82	263,363,307.59	-6.45%
投资活动产生的现金流量净额	-35,961,954.31	-175,941,788.03	79.56%
筹资活动现金流入小计	164,620,938.32	475,628,348.83	-65.39%
筹资活动现金流出小计	173,812,313.58	471,846,074.86	-63.16%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,191,375.26	3,782,273.97	-343.01%
现金及现金等价物净增加额	49,733,518.23	-110,682,075.01	144.93%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

经营活动产生的现金流量净额本年比上年增长 54.90%，主要系 2024 年末公司对原有数字化业务板块进行战略调整，该板块的相关科目自本期起不再列报所致；

投资活动产生的现金流量净额本年比上年增长 79.56%，主要系 2024 年末公司对原有数字化业务板块进行战略调整，该板块的相关科目自本期起不再列报所致；

筹资活动产生的现金流量净额本年比上年下降 343.01%，主要系 2024 年末公司对原有数字化业务板块进行战略调整，该板块的相关科目自本期起不再列报所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、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	14,857,971.98	12.99%	主要系权益法核算长期股权投资产生的损益及股权投资在持有期间取得的利息收入	是
公允价值变动损益	406,721.04	0.36%	主要系购买银行低风险理财取得的收益	否
资产减值	-227,091.84	-0.20%	主要系固定资产减值损失、合同资产减值损失、存货跌价损失	否
营业外收入	1,197,259.15	1.05%	主要系合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值金额、政府补助等	否
营业外支出	19,509,232.05	17.05%	主要系预计负债、非流动资产报废损失、捐赠支出、罚款、违约金、赔款等	否
信用减值损失	-9,334,450.09	-8.16%	主要系应收账款等金融资产计提的信用减值损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		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	356,304,558.00	14.84%	305,606,698.89	14.23%	0.61%	
应收账款	295,515,054.90	12.31%	235,473,756.22	10.97%	1.34%	
合同资产	16,599,536.75	0.69%	25,745,074.51	1.20%	-0.51%	
存货	330,824,276.76	13.78%	334,277,692.22	15.57%	-1.79%	
长期股权投资	128,925,869.50	5.37%	124,339,913.40	5.79%	-0.42%	
固定资产	663,194,834.84	27.63%	596,501,248.97	27.78%	-0.15%	
在建工程	59,150,641.20	2.46%	69,853,506.51	3.25%	-0.79%	
使用权资产	17,569,398.67	0.73%	16,349,058.94	0.76%	-0.03%	
短期借款	97,916,879.99	4.08%	77,841,295.28	3.62%	0.46%	
合同负债	253,468,093.29	10.56%	240,169,884.22	11.18%	-0.62%	
长期借款	45,789,192.88	1.91%	42,344,624.13	1.97%	-0.06%	
租赁负债	8,446,570.19	0.35%	8,505,182.41	0.40%	-0.05%	

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、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								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	24,561,150.31	406,721.04			159,350,000.00	150,150,000.00	-234,716.41	33,933,154.94
4.其他权益工具投资	39,984,374.50							39,984,374.50
金融资产小计	64,545,524.81	406,721.04			159,350,000.00	150,150,000.00	-234,716.41	73,917,529.44
应收款项融资	35,340,185.92						51,577,226.22	86,917,412.14
上述合计	99,885,710.73	406,721.04			159,350,000.00	150,150,000.00	51,342,509.81	160,834,941.58
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,544,228.38	3,544,228.38	注 1	注 1	2,579,887.50	2,579,887.50	注 1	注 1
固定资产	162,052,858.91	119,464,307.39	注 2	注 2	133,434,060.74	102,100,296.62	注 2	注 2
无形资产	44,404,835.97	36,993,468.33	注 3	注 3	41,409,644.45	35,200,960.96	注 3	注 3
在建工程	42,811,081.44	42,811,081.44	注 4	注 4	32,656,165.80	32,656,165.80	注 4	注 4
合计	252,813,004.70	202,813,085.54			210,079,758.49	172,537,310.88		

注 1：于 2025 年 12 月 31 日，本公司所有权受到限制的货币资金为人民币 3,544,228.38 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 2,579,887.50 元），包括保证金人民币 3,544,228.38 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 2,561,729.23 元），受冻结资金人民币 0.00 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 18,158.27 元）；

注 2：于 2025 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 119,464,307.39 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 102,100,296.62 元）的固定资产用于取得银行抵押借款；

注 3：于 2025 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 36,993,468.33 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 35,200,960.96 元）的无形资产用于取得银行抵押借款；

注 4：于 2025 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 42,811,081.44 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 32,656,165.80 元）的在建工程用于取得银行抵押借款。

七、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
108,909,200.00	42,300,000.00	157.47%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
无锡福爱尔金属科技有限公司	金属制品研发；金属制品销售；金属丝绳及其制品制造；金属丝绳及其制品销售等	增资	67,199,200.00	51.00%	自有资金	杨立松、青惠	2025.07.11 至 无固定期限	精密耐热合金材料	已完成工商变更登记，公司正常经营		3,839,810.72	否	2025年06月07日	巨潮资讯网 (cninfo.com.cn)
重庆丰东金属表面处理有限公司	金属零部件热处理及表面处理加工(不含电镀)；热处理设备、机电设备及零部件、工装的生产、安装、销售及售后服务等	注资	12,000,000.00	60.00%	自有资金	重庆政翰机械有限公司	2018.12.17 至 无固定期限	热处理加工服务	已完成注资，公司正常经营		5,160,167.83	否		未达披露标准
苏州丰东热处理技术有限公司	热处理技术开发、咨询服务；热处理设备及其辅助设备的研发、制造、销售、保养、维修	注资	10,000,000.00	100.00%	自有资金	无	2019.03.06 至 长期	热处理加工服务	已完成注资，公司正常经营		-11,159,483.62	否		未达披露标准
济南丰东热技术有限公司	金属表面处理及热处理加工等	新设	10,000,000.00	100.00%	自有资金	无	2025.10.13 至 无固定期限	热处理加工服务	已完成工商注册登记，项目建设中		-18,795.05	否	2025年09月27日	巨潮资讯网 (cninfo.com.cn)
上海金财数融管理咨询合伙企业（有限合伙）	企业管理咨询；信息咨询（不含许可类信息咨询）；企业管理；品牌管理等	新设	4,650,000.00	66.43%	自有资金	盛天敏、刘效东	2025.3.17-2055.3.16	商务服务	已完成工商注册登记		-131.34	否		未达披露标准
重庆鑫润丰东金属表面处理有限公司	金属表面处理及热处理加工；淬火加工等	增资	3,060,000.00	30.60%	自有资金	重庆三友机器制造有限责任公司	2022.06.13 至 无固定期限	热处理加工服务	已完成工商变更登记，公司正常经营		-735,248.65	否		未达披露标准
盐城丰东工程技术有限公司	热处理设备研发、设计、制造、销售和维修服务	注资	2,000,000.00	100.00%	自有资金	无	2014.10.28 至 长期	热处理设备及辅助设备	已完成注资，公司正常经营		869,982.05	否		未达披露标准

上海金财云科信息技术有限公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广等	收购	0.00	51.00%	自有资金	上海谷漂聚泓咨询管理合伙企业（有限合伙）	2025.5.1-2043.9.13	软件和信息技术服务	已完成工商变更登记		-26,990.44	否		未达披露标准
合计	--	--	108,909,200.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-2,070,688.50	--	--	--

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。

八、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

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
重庆维特实业有限责任公司	重庆丰东热处理工程有限公司 60% 股权	2025 年 11 月 30 日	55.5	-336.63	完善公司资产配置，优化公司资产结构，提升公司整体盈利能力以及资产质量	-1.02%	以 2025 年 10 月 31 日为基准日进行审计的重庆丰东全部所有者权益为依据	否	无关联关系	是	是		未达披露标准

九、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
江苏丰东热技术有限公司	子公司	热处理设备及其辅助设备的研发、制造、销售等	26,800 万	1,436,740,140.22	1,066,120,621.14	314,017,616.11	78,593,278.31	70,898,761.81
上海宝华威热处理设备有限公司	子公司	热处理设备及配件的制造、维修、批发、零售，从事货物进出口业务	651.52 万	120,281,939.42	40,531,093.49	93,304,294.48	16,488,701.66	14,671,195.81
艾普零件制造（苏州）股份有限公司	子公司	加工、制造机械零部件及提供热处理加工服务；销售本公司所生产的产品并提供相关技术支持及服务	1,400 万	70,408,508.44	43,974,431.84	101,403,637.95	11,104,758.98	10,183,805.52
南京丰东热处理工程有限公司	子公司	机械配件专业热处理加工；汽车配件、摩托车配件制造、销售；热处理设备及零部件销售、维修和技术服务；道路货物运输	3,538.47 万	156,375,040.25	96,625,184.54	83,364,525.78	13,756,060.94	12,198,465.49
上海丰东热处理工程有限公司	子公司	热处理加工及技术开发、咨询，模具、钢材销售	5,880 万	93,879,393.38	84,948,959.18	53,914,741.04	12,721,333.61	11,334,155.08
天津丰东热处理有限公司	子公司	热处理加工；研发、生产、销售国内外先进的热处理设备、加热设备及备品备件等	1,300 万美元	130,428,794.23	125,015,769.41	64,500,197.02	16,747,817.86	14,156,939.53
常州鑫润丰东热处理工程有限公司	子公司	热处理工程设计、施工；金属热处理加工；机械零部件制造、加工、销售等	3,000 万	125,844,882.56	70,984,722.46	77,205,470.09	15,569,520.35	13,503,994.64
苏州丰东热处理技术有限公司	子公司	热处理技术开发、咨询服务；热处理设备及其辅助设备的研发、制造、销售、保养、维修；金属表面处理及热处理加工；机械设备租赁；非居住房地产租赁	15,000 万	116,665,034.36	111,055,608.82	9,689,491.45	-10,961,575.75	-11,159,483.62

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
上海金财云科信息技术有限公司	股权受让	无重大影响
济南丰东热技术有限公司	新设	无重大影响
无锡福爱尔金属科技有限公司	增资	提升公司整体营运能力，进一步巩固公司的行业综合竞争优势
重庆丰东热处理工程有限公司	股权转让	2025 年 12 月起不再纳入公司合并报表范围，本次股权变动有利于优化业务结构与资产质量，提升公司整体盈利能力与经营质量，对公司长期稳健发展具有积极影响

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展

面对过去一年复杂的经营环境，公司坚持战略性聚焦热处理主业，稳步推进全国化连锁布局，顺利完成济南丰东热处理加工服务网点的设立，进一步强化区域服务能力与市场覆盖密度。与此同时，公司持续向产业链上下游延伸拓展，在精密耐热合金领域完成关键业务布局，夯实上游核心配套能力；下游端则以轴承及关键零部件制造为切入点，积累产品制造与工艺集成经验。上一年度确定的发展战略和经营计划，在本报告期内均得以有序推进和落地实施。

（二）行业格局和趋势

热处理装备方面：全球热处理设备市场规模持续扩张，中国作为制造业大国，受益于下游装备制造业的稳步发展，设备需求同步提升。然而，当前市场呈现“高端集中、中低端分散”的竞争格局，国际领先企业凭借长期的技术积累与品牌优势，占据中高端市场主导地位，国内企业则主要集中在技术要求相对较低的中低端领域，市场竞争激烈，产品同质化现象较为突出。目前，国内热处理设备市场参与者数量众多，但大多数企业规模偏小、技术研发能力薄弱，难以在高端领域与国际品牌形成有效竞争。这一结构性短板也为具备核心技术的本土企业提供了国产替代的战略机遇。展望未来，随着 2026 年政府工作报告明确提出推动高质量发展要求，热处理设备行业正加速向绿色化、智能化方向演进。AI 赋能设备、高端热处理装备的国产替代进程有望进一步提速，定制化与一体化的系统解决方案将成为设备服务商的主流发展路径。在此背景下，具备全流程技术支撑能力、能够为客户提供从工艺设计到装备集成整体解决方案的企业，将在新一轮市场竞争中占据更有利地位，获取更多市场份额。

热处理加工服务方面：国内热处理加工服务市场呈现“区域分散、头部集中”的竞争格局，由于热处理加工具有较强的区域服务属性，市场参与者多以区域性中小企业为主，行业集中度总体较低。然而，随着下游客户对工艺稳定性、交付时效及质量一致性的要求不断提升，具备全国化连锁布局与标准化运营能力的头部企业正加速整合区域资源，行业整合趋势日益明显。从需求端来看，新兴产业的发展为热处理加工服务注入新动能。新能源汽车、高端装备、机器人等领域的快速扩张，推动渗碳、碳氮共渗、真空淬火等高精度、高可靠性工艺需求持续增长。与此同时，随着大型风电轴承、机器人减速器部件等关键零部件对性能要求的提升，定制化加工服务需求日益凸显，对工艺设计能力、装备适配性及过程控制精度提出了更高要求。展望未来，具备复杂工艺综合处理能力、能够为客户提供从工艺开发到批量加工一体化服务的企业，将在市场竞争中占据更有利位置。标准化运营与区域协同能力的深度结合，将成为头部企业持续扩大市场份额的核心驱动力。

精密耐热合金方面：我国已成为全球最大的精密耐热合金生产国，产量规模持续增长，但产品结构整体呈现“大而不强”的特征，高端精密耐热合金部件供给能力仍显不足。随着新能源汽车、航空航天、机器人、风电、核聚变等高技术产业的快速发展，下游行业对精密耐热合金部件的性能要求持续提升，推动行业需求结构向高端化、定制化方向深度转型。耐高温、耐腐蚀、高强韧等高性能部件的需求占比逐步上升，对部件尺寸精度、内部质量及一致性提出更高标准。展望未来，具备高端部件研发制造能力、掌握数字化制造工艺、能够实现快速响应与定制化服务的企业，将在行业结构调整中占据主动，推动精密耐热合金产业向高效化、高品质方向持续升级。

轴承及零部件方面：全球轴承及零部件行业正呈现“规模持续扩容、结构深度分化”的双轮驱动发展格局。从供给端看，我国轴承年产能稳居全球生产核心地位，产能规模优势显著；但从价值链分布看，高端市场仍由斯凯孚（SKF）、舍弗勒等国际巨头主导，国内企业在高精度、高可靠性、长寿命轴承领域仍存在较大进口替代空间。政策层面，《机械行业稳增长工作方案》等系列文件聚焦核心部件技术攻关，将高端轴承列为重点突破领域，为行业高质量发展提供了有力的政策牵引。与此同时，下游需求结构的深刻变革正重塑市场格局：2025 年全球新能源汽车销量预计突破 1650 万辆，机器人产业呈现爆发式增长态势，高性能轴承及精密零部件作为关键基础部件，其性能直接决定整机装备的精度、寿命与可靠性，已成为培育新质生产力的重要抓手。展望未来，随着新能源汽车对高速、重载、低摩擦轴承的需求持续升级，以及机器人关节、减速器对高刚度、高精度轴承的严苛要求，具备材料热处理、精密加工及表面工程等全流程技术协同能力的企业，将在高端轴承及零部件的国产替代进程中占据战略主动。

（三）公司发展战略

2026 年是公司“十五五”战略规划的开局之年。立足 2025 年主业聚焦与产业链延伸所取得的阶段性成果，公司将紧紧围绕“精工强基、智驱未来”的核心发展导向，坚定不移推进“热处理装备+商业热处理加工服务+热处理售后服务+精密耐热合金制造+轴承及零部件制造”五轮驱动战略，持续深化上下游产业整合，积极拓展多元化产品应用场景，全面拥抱 AI 智能化转型，在国家“十五五”规划指引下，向全球领先的热处理及精密制造综合服务商稳步迈进。

到“十五五”末，公司将致力于实现以下战略目标：

- 1、在热处理装备制造领域，打造技术能力全球领先、应用场景覆盖最广的行业领军企业，持续巩固并扩大在高端装备市场的竞争优势。
- 2、在商业热处理加工服务领域，构建国内网络布局最完善、高端客户集中度最高、综合工艺解决方案能力最强、工艺数据积累最丰富、产能利用率持续保持高位的行业标杆，全面提升区域协同与服务响应能力。
- 3、在热处理售后服务领域，确立市场占有率第一的标杆地位，依托数字化服务平台与全国化服务网络，持续增强客户粘性与品牌影响力。
- 4、在精密耐热合金制造领域，聚焦高端材料的研发攻关与规模化精密制造，力争实现国际与国内市场的双翼驱动，为公司可持续发展培育新的增长极。
- 5、在轴承及零部件制造领域，高效扩充产能，提升工艺效能，扩展机器人等核心应用行业的产品品类，在此基础上进一步调研下游产品的延伸路径，打造更有竞争力的业务生态圈。

（四）经营计划

2026 是公司“十五五”规划的开局之年，是公司持续聚焦主业，深化产业链纵深延伸的关键之年，公司将坚持创新驱动发展，保持量的平稳增长和质的有效提升，重点从以下几个方面开展工作：

1、精工强基

坚持精工细作的生产准则与精益求精的匠心理念，通过强化品质管控、升级服务水平双轮驱动，持续提升客户满意度与品牌美誉度。一是强化源头能力建设，夯实品质基础：着力加强设计、制造及质量控制环节的能力建设，系统保障设备制造品质的可靠性和稳定性；二是提升交付效能，确保运行效率：持续优化设备交付流程，提升一次交付成功率及整体效率；三是深化工艺技术积累，增强核心支撑：强化工艺技术积淀对核心业务的支撑作用，提升精准识别问题与高效解决技术难题的能力；四是拓展售后服务广度与深度，完善服务体系建设：全面提升售后服务的覆盖范围与响应速度，构建更加健全、高效的服务保障体系。

2、市场为王

深刻洞察并有效满足客户需求，持续为客户创造价值。一是打造销售前端引擎，强化市场协同：构建精干高效的销售团队，聚焦核心目标市场精准发力，同时，推动各部门及各成员企业之间高效协同，形成合力，共同抢占市场；二是深化竞争分析，提升市场反应精度：对主要竞争对手进行全方位、系统化评估，全面掌握市场格局与动态，做到知己知彼，以实现精准的市场切入与高效的资源投放；三是洞察需求本质，提升市场开发效能：深入挖掘客户潜在需求与行业发展趋势，确保市场行动有的放矢，提升资源利用效率，实现事半功倍的开发效果；四是坚持客户至上，共筑长期伙伴关系：始终以客户为中心，锲而不舍地响应客户关切，积极携手优秀合作伙伴，共同培育与创造长远的市场价值。

3、业务整合

在 2025 年上下游布局的基础上，公司将重点推进产业协同增效，同时探索产业链延伸的多元化产品机会。产业协同方面，深化上游精密耐热合金、中游热处理（装备、商业热处理、售后服务）、下游轴承及零部件制造的全流程协同机制，打通各环节工艺数据壁垒，优化工艺参数与生产节拍，实现从材料性能优化到终端产品性能提升的闭环反馈，持续放大大全产业链布局的协同价值。多元化探索方面，在现有精密耐热合金业务基础上，新增高端工艺装备，提升制造工艺技术，扩大精密耐热合金产品系列，获取更多高端客户市场份额，推动从热处理工装向新兴行业高端精密耐热合金部件延伸；同时借助公司在制造业众多领域及产品制造上积累的工艺技术经验，寻求开发机器人关节部件、风电主轴核心零部件等增量市场的商业机会。通过“核心业务稳固、新兴业务增长”的双轮驱动，逐步构建多元化的产品矩阵，持续打开行业成长天花板。

4、AI 赋能

2025 年被视为人工智能（AI）智能体发展的元年，标志着人工智能从以感知和认知为主迈向具备自主行动能力的新阶段。这一技术变革正在深刻重塑工业领域的竞争逻辑——对于制造业而言，智能化已不再是选择题，而是关乎生存与发展的必答题。公司在“十五五”规划中将智能制造提升至各业务板块发展的核心位置，全面推动人工智能技术与热处理及精密制造全价值链的深度融合：在设计研发环节，全面引入 AI 仿真建模技术，对热处理装备及精密零部件进行数字化设计与工艺模拟，持续优化装备结构与生产工艺，提升制造精度与柔性响应能力；在工艺开发与生产制造环节，依托人工智能与大数据分析平台，深度挖掘海量工艺数据价值，实现加工工艺参数的智能优化与动态调整，加速工艺开发

进程并提升能效管理水平；在服务与运营环节，通过 AI 数字化与数据化平台重构服务响应机制，实现客户需求的精准预判与服务策略的智能制定，全面提升服务响应速度与附加值；在销售与交付环节，应用人工智能技术优化销售预测、排产计划与物流调度，提升订单交付能力与客户满意度。

5、创新驱动

2026 年，公司将围绕产业链高附加值环节与智能化转型核心能力建设，重点推进以下两大研发项目：（1）热等静压技术作为高端材料致密化的核心工艺，是解决传统热处理工艺难以覆盖的材料性能痛点的关键路径。公司将该技术纳入战略研发体系，核心目标在于满足航空航天、核电、机器人、医疗器械、固态电池等前沿领域对材料极致性能的严苛需求，填补国内高端热（温）等静压服务的市场空白。从全球标杆企业的发展路径来看，国际热处理龙头鲍迪克（Bodycote）不仅是热处理领域的领先者，同时也是热等静压业务的重要参与者，其成功实践充分验证了从热处理到热等静压的业务延伸具有高度的商业契合性与协同价值。公司通过该项目的研发攻关与产业化落地，有望占据产业链高附加值环节，培育与热处理业务协同互补的全新增长极，同时显著提升在高端制造领域的行业话语权。（2）热处理工厂无人化系统。无人化工厂是落实公司智能化转型的重要手段，该项目以热处理前后工序的无人化、自动化为目标，实现自动化物料转运、智能视觉检测、工装物料智能调度、辅助设备自动控制等。该项目的研发意义远超单一工厂的局部改造，而是为公司全业务板块的智能化转型积累核心能力。研发成果成功应用后，将切实为热处理企业实现降本增效。未来，公司计划将相关研发成果对外输出，为集团体系内外的行业企业提供无人化系统解决方案，进一步拓展技术服务的商业边界。

（五）可能面临的风险和应对措施

1、毛利率下滑的风险

受市场竞争加剧影响，热处理产业链下游降本压力持续向上游传导，导致公司业务毛利率面临下行压力。若未来出现行业周期性波动、同质化竞争加剧、技术更迭加快、生产成本上涨或产品销量下降等不利变化，公司可能面临毛利率下降的风险，进而对经营业绩造成不利影响。

为应对上述风险，稳定并提升整体盈利水平，抵御成本上涨与价格竞争的双重压力，公司拟采取以下应对措施：（1）提升产品附加值，优化定价能力：聚焦高端市场需求，推动产品结构向高附加值方向升级，通过定制化解决方案和差异化产品策略，有效规避同质化低价竞争。（2）强化成本管控，严控成本波动：建立原材料价格动态监测与预警机制，通过长期协议锁价等方式平滑采购成本；持续推行精益生产，降低制造成本；同时通过规模化采购与供应链资源整合，增强对上游的议价能力，系统性控制成本端波动。（3）平衡销量与利润，构建良性循环：一方面通过精准营销策略，聚焦高毛利客户与高盈利产品，提升资源投放效率；另一方面持续扩大优势产品市场份额，通过规模效应摊薄单位固定成本，力争形成“销量增长—成本优化—毛利率稳定”的正向循环。

2、经营管理的风险

（1）经营规模扩大带来的管理风险

随着公司投资布局的不断拓展，公司的资产体量、业务范围及人员规模均有一定程度的扩大。各业务板块业务推进、跨区域协同管理等对内部治理能力提出了更高要求。若公司的组织管理体系和运营效率未能同步提升，将面临一定的管理风险。

（2）人力资源匹配不足的风险

公司全产业链业务的开展，对公司人才队伍建设提出了很高的要求，不仅需要精通金属材料、机械设计、自动化控制等研发人才，还需要精通客户需求、熟悉下游行业工艺特征且具备丰富项目交付经验的项目管理与市场营销人才。若公司人才储备与引进机制不能及时匹配业务扩张速度，可能面临关键技术人才与复合型管理人才短缺的风险。

为应对以上风险，公司拟采取以下措施：a.优化组织架构，提升管理效能：持续完善公司治理结构，推进组织架构与业务发展阶段的动态适配；通过制度标准化、流程信息化和管理精细化，提升内部运营效率与协同能力，确保管控模式与经营规模相适应。b.强化人才梯队建设，完善引育机制：建立系统化的人才引进与储备机制，聚焦核心技术岗与关键管理岗，打造多层次人才梯队；同时优化薪酬激励与职业发展通道，增强对优秀人才的吸引力。c.推进文化建设与知识沉淀：通过企业文化引领与内部经验沉淀，提升团队凝聚力与归属感；搭建内部知识共享平台，推动核心技术与项目经验的体系化传承，降低对关键个人的依赖风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 07 月 27 日	公司会议室	实地调研	机构	中航证券股份有限公司	介绍了公司主要业务、应用领域、市场地位、主要客户及行业发展趋势	金财互联投资者关系管理档案 (valueonline.cn)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

为加强公司市值管理工作，切实推动公司投资价值提升，增强投资者回报，维护投资者利益，根据《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》等法律法规、规范性文件规定，公司制定了《市值管理制度》。该制度经公司第六届董事会第十八次会议审议通过，并于 2025 年 12 月 13 日在指定信息媒体进行披露。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司及公司董事、高级管理人员严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件和《公司章程》的有关规定，不断完善公司的法人治理结构，健全内部管理制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

报告期内，公司根据现行法律法规要求或规定，对章程、规则及制度进行了更新、修订与补充，目前公司治理的实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。公司将坚持以相关法律法规为准绳，不断完善公司治理制度，自觉履行信息披露义务，做好投资者关系管理工作，切实维护投资者权益，不断提升公司规范运作水平。

截至本报告期末公司已建立的各项制度名称及公开信息披露情况如下表：

序号	制度名称	最新披露时间
1	股东会议事规则	2025 年 12 月 13 日
2	董事会议事规则	2025 年 12 月 13 日
3	董事会审计委员会议事规则	2025 年 12 月 13 日
4	董事会提名委员会议事规则	2025 年 12 月 13 日
5	董事会薪酬与考核委员会议事规则	2025 年 12 月 13 日
6	董事会战略与可持续发展委员会议事规则	2025 年 12 月 13 日
7	高级管理人员薪酬管理制度	2023 年 10 月 30 日
8	总经理工作制度	2025 年 12 月 13 日
9	董事会秘书工作制度	2025 年 12 月 13 日
10	独立董事工作管理制度	2025 年 12 月 13 日
11	关联交易管理制度	2025 年 12 月 13 日
12	财务管理制度	2025 年 12 月 13 日
13	信息披露管理制度	2025 年 12 月 13 日
14	投资者关系管理制度	2025 年 12 月 13 日
15	子公司管理制度	2025 年 12 月 13 日
16	内部控制制度	2025 年 12 月 13 日
17	对外担保管理制度	2025 年 12 月 13 日
18	股东会网络投票管理制度	2025 年 12 月 13 日
19	董事、高级管理人员持有和买卖本公司股票管理制度	2025 年 12 月 13 日
20	年报信息披露重大差错责任追究制度	2025 年 12 月 13 日
21	外部信息使用人管理制度	2025 年 12 月 13 日
22	风险投资管理制度	2025 年 12 月 13 日
23	内幕信息知情人登记备案管理制度	2025 年 12 月 13 日
24	内部问责制度	2025 年 12 月 13 日
25	利润分配管理制度	2025 年 12 月 13 日
26	募集资金管理制度	2025 年 12 月 13 日
27	对外投资管理制度	2025 年 12 月 13 日
28	对外捐赠管理制度	2025 年 12 月 13 日
29	舆情管理制度	2025 年 12 月 13 日

30	内部审计制度	2025 年 12 月 13 日
31	控股股东、实际控制人行为规范	2025 年 12 月 13 日
32	审计委员会年报工作制度	2025 年 12 月 13 日
33	独立董事年报工作制度	2023 年 10 月 30 日
34	会计师事务所选聘制度	2025 年 12 月 13 日
35	董事、高级管理人员离职管理制度	2025 年 12 月 13 日
36	重大信息内部报告制度	2025 年 12 月 13 日
37	信息披露暂缓与豁免管理制度	2025 年 12 月 13 日
38	市值管理制度	2025 年 12 月 13 日

1、关于股东与股东会

公司能够根据《公司法》、《证券法》、《上市公司股东会规则》及公司《股东会议事规则》等规定和要求，规范股东会的召集、召开、表决程序，确保各股东享有平等地位，充分行使自己的权利。在选举董事时采取累积投票制，让各股东充分行使自己的权利。

2、关于第一大股东与公司

公司第一大股东依法行使其权利，并承担相应义务，没有直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司具有独立的业务、经营能力和完备的运营体系，公司与第一大股东在业务、人员、资产、机构、财务方面相互独立，公司董事会和内部机构能够独立运作。

3、关于董事与董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 人，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。董事会按照《董事会议事规则》召开会议，执行股东会决议并依法行使职权；公司全体董事能够按照《董事会议事规则》等的要求认真履行勤勉尽责的义务，行使《公司章程》赋予的职权，按时出席董事会和股东会，熟悉有关法律法规；公司的 3 位独立董事在工作中保持充分的独立性，积极参加董事会会议，认真审议各项议案，切实维护公司和中小股东的利益。

4、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规及公司《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》的要求，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务。公司指定董事会秘书为公司信息披露工作、投资者关系管理负责人，负责公司的信息披露与投资者关系的管理工作；公司证券部为公司信息披露事务的日常工作部门。公司注重与投资者沟通交流，开通了投资者电话专线、专用电子信箱，接待投资者和调研机构的来访和咨询，认真回复深交所“互动易”平台投资者的提问，确保公司所有股东能够平等地获得信息。公司指定《证券时报》等报刊和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的报纸和网站。

5、关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现公司、股东、员工、社会等各方利益的和谐发展，推动公司持续、稳健发展。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了公正、透明、有效的董事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，严格按照有关法律法规的规定进行。公司未来还将探索更多形式的激励方式，形成多层次的综合激励机制，完善绩效评价标准，更好地调动管理人员的工作积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

☐是 ☒否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司目前无控股股东、实际控制人，公司第一大股东为江苏东润金财投资管理有限公司。

公司自设立以来，严格按照《公司法》、《公司章程》及其他法律法规的要求规范运作，报告期内，公司与第一大股东东润金财在业务、人员、资产、机构、财务上完全分开，拥有独立完整的业务系统，具有面向市场自主生产经营能力。同时公司第一大股东东润金财未以任何形式占用公司的货币资金或其他资产，公司不存在为其提供担保的情况。

1、业务独立情况

公司主要从事的业务为以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；税务服务；财务咨询；软件开发；计算机软硬件及辅助设备零售；数字技术服务；信息系统集成服务；互联网数据服务；智能基础制造装备制造；智能基础制造装备销售；金属表面处理及热处理加工；通用设备修理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）。本公司及公司控股的下属公司拥有独立的生产、销售及研发等系统。公司自主经营，业务不依赖于第一大股东，与第一大股东之间不存在同业竞争。

2、人员独立情况

公司在劳动、人事及工资管理等方面与第一大股东完全独立。公司高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在第一大股东单位担任除董事、监事以外的其他职务，未在第一大股东单位领取薪酬。公司董事及高级管理人员的任职，均严格按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序推选和任免，不存在第一大股东超越公司股东会、董事会和《公司章程》的规定，对董事和高级管理人员作出人事任免决定的情形。

3、资产独立情况

公司拥有独立完整的资产，公司的资产全部处于公司的控制之下，并为公司独立拥有和运营。公司不存在资金、资产被第一大股东占用的情形。

4、机构独立情况

公司建立健全了包括股东会、董事会、总经理办公会相互制衡的法人治理结构，并严格按照《公司法》、《公司章程》等规定履行各自的职责；公司根据经营管理需要设置了完全独立于第一大股东的内部组织机构。公司独立行使经营管理职权，与第一大股东之间不存在机构混同的情形。

5、财务独立情况

公司设立了独立于第一大股东的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司以独立法人的地位对外编制会计报表，独立作出财务决策，独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司独立对外签订合同，不受第一大股东及其关联方的影响。公司不存在为第一大股东提供担保，也不存在将本公司的借款转借给第一大股东及其关联方使用的情形。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
朱小军	男	50	董事长	现任	2025 年 12 月 31 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
			董事	现任	2022 年 01 月 27 日	2028 年 12 月 30 日						
杨墨	男	36	董事	现任	2025 年 08 月 11 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
			总经理	现任	2025 年 12 月 31 日	2028 年 12 月 30 日						
			董事会秘书	现任	2025 年 07 月 24 日	2028 年 12 月 30 日						
汪磊	男	63	董事	现任	2025 年 12 月 31 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
房莉莉	女	45	董事	现任	2025 年 12 月 31 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
			副总经理	现任	2013 年 02 月 15 日	2028 年 12 月 30 日						
徐跃明	男	63	独立董事	现任	2023 年 01 月 10 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
张正勇	男	42	独立董事	现任	2023 年 01 月 10 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
钱世云	男	69	独立董事	现任	2023 年 01 月 10 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
褚文兰	女	49	财务总监	现任	2017 年 01 月 18 日	2028 年 12 月 30 日	0	0	0	0	0	
朱文明	男	58	董事长	离任	2022 年 01 月 11 日	2025 年 12 月 31 日	50,562,282	0	0	0	50,562,282	
			董事	离任	2007 年 11 月 09 日	2025 年 12 月 31 日						
			总经理	离任	2023 年 01 月 10 日	2025 年 12 月 31 日						
徐正军	男	54	董事	离任	2017 年 01 月 18 日	2025 年 12 月 31 日	61,537,507	0	15,384,300	0	46,153,207	个人原因
刘德磊	男	36	董事	离任	2022 年 01 月 27 日	2025 年 06 月 14 日	0	0	0	0	0	
			董事会秘书	离任	2023 年 01 月 10 日	2025 年 06 月 14 日						
			副总经理	离任	2022 年 01 月 27 日	2025 年 06 月 14 日						
黄光明	男	55	副总经理	离任	2017 年 08 月 15 日	2025 年 04 月 24 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	112,099,789	0	15,384,300	0	96,715,489	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

☒是 ☐否

1、2025 年 4 月 24 日，因公司战略调整，黄光明先生辞去公司副总经理职务，具体内容详见公司于 2025 年 4 月 28 日披露的《关于副总经理辞职的公告》（公告编号：2025-011）。

2、2025 年 6 月 14 日，因个人原因，刘德磊先生辞去公司董事、副总经理及董事会秘书职务，具体内容详见公司于 2025 年 6 月 16 日披露的《关于董事、副总经理兼董事会秘书辞职的公告》（公告编号：2025-026）。

3、2025 年 12 月 11 日和 2025 年 12 月 31 日，公司分别召开了第六届董事会第十八次会议和 2025 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于董事会换届暨提名第七届董事会非独立董事的议案》，选举汪磊先生和房莉莉女士为公司第七届董事会董事。朱文明先生和徐正军先生董事任期届满不再担任公司董事，朱文明先生总经理任期届满不再担任公司总经理。

公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄光明	副总经理	解聘	2025 年 04 月 24 日	公司战略调整
刘德磊	董事	离任	2025 年 06 月 14 日	个人原因
	副总经理、董事会秘书	解聘	2025 年 06 月 14 日	个人原因
杨 墨	董事会秘书	聘任	2025 年 07 月 24 日	工作调动
	董事	被选举	2025 年 08 月 11 日	工作调动
	总经理	聘任	2025 年 12 月 31 日	换届
朱文明	董事、董事长、总经理	任期满离任	2025 年 12 月 31 日	换届
徐正军	董事	任期满离任	2025 年 12 月 31 日	换届
朱小军	董事长	被选举	2025 年 12 月 31 日	换届
房莉莉	董事	被选举	2025 年 12 月 31 日	换届
汪 磊	董事	被选举	2025 年 12 月 31 日	换届

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、公司现任董事专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

朱小军：男，中国国籍，1975 年出生，本科学历。曾就职于江苏森威集团股份有限公司，历任公司前身盐城丰东热处理有限公司技术部技术员、主任工程师及营销部销售经理、部长助理、部长；曾任本公司销售总监、本公司第三届监事会股东代表监事、本公司第四、五届董事会非独立董事。现任本公司董事长，江苏丰东热技术有限公司董事、总经理；兼任上海宝华威热处理设备有限公司、江苏丰东热处理及表面改性工程技术研究有限公司、艾普零件制造（苏州）股份有限公司、武汉丰东热技术有限公司、常州鑫润丰东热处理工程有限公司、盐城丰东工程技术有限公司、盐城丰东特种炉业有限公司、烟台丰东热技术有限公司董事长；上海丰东热处理工程有限公司、南京丰东热处理工程有限公司、青岛丰东热处理有限公司、青岛丰东热工技术有限公司、重庆丰东金属表面处理有限公司、潍坊丰东热处理有限公司、江苏石川岛丰东真空技术有限公司、天津丰东热处理有限公司、苏州丰东热处理技术有限公司、济南丰东热技术有限公司董事；盐城大丰东鑫投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。社会职务有：中国热处理行业协会副会长、中国机械工程学会热处理分会常务理事、盐城市大丰区政协委员、盐城市总商会副会长。

汪 磊：男，中国国籍，1962 年出生，大学学历，工程师。曾任上海市长江机械厂技术员、上海汽车有色铸造总厂 RDC 助理工程师、上海汽车齿轮总厂规划装备部设计员、上海汽车股份有限公司汽车齿轮总厂副厂长、上海汽车变速器有限公司副总经理、上海幸福摩托车有限公司总经理、上海中国弹簧制造有限公司总经理、党委副书记。现任本公司董事。

杨 墨：男，中国国籍，1989 年出生，研究生学历，北京大学硕士，中共党员。2014 年 6 月至 2015 年 2 月，就职于宁波银行总行金融市场部；2015 年 3 月至 2017 年 2 月，就职于兴业证券股份有限公司研究所，任计算机行业分析师；2017 年 2 月至 2019 年 11 月，就职于国泰君安证券股份有限公司研究所，任计算机行业首席分析师。现任本公司董事、总经理兼董事会秘书；兼任上海金财云科信息技术有限公司、上海垒土资产管理有限公司、金财数科（北京）信息技术有限公司董事，上海谷漂聚泓咨询管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

房莉莉：女，中国国籍，1980 年出生，本科学历。历任公司前身盐城丰东热处理有限公司管理部行政助理，本公司证券部助理、职工代表监事、副总经理兼董事会秘书，曾兼任江苏大丰农村商业银行股份有限公司监事。现任本公司董事、副总经理。

徐跃明：男，中国国籍，1962 年出生，研究生学历，硕士，正高级工程师，中国机械科学研究总院建院 50 周年杰出科技专家，国际热处理与表面工程联合会会士，国务院特聘专家。现任中国机械工程学会热处理分会理事长、全国热处理标准化技术委员会主任、中机真空科技（济南）有限公司董事、宁波智能机床研究院有限公司首席专家（热处理）、中国机械工程学会理事、北京煜鼎增材制造研究院股份有限公司独立董事、《金属热处理》期刊编委会副主任兼主编。现任本公司独立董事。

张正勇：男，中国国籍，1983 年出生，西南财经大学会计学博士、南京大学商学院会计学博士后，现为南京财经大学会计学院副院长（兼）、江苏现代财税治理协同创新中心办公室主任，教授、博士生导师。入选财政部高层次财会人才素质提升工程（学术一期）、江苏高校“青蓝工程”中青年学术带头人、江苏高校“青蓝工程”优秀中青年骨干教师，国家自然科学基金项目评议专家、国家教育部学位中心评审专家、中国会计学会环境与资源会计专业委员会委员、江苏省经济贸易会计学会副会长、江苏省会计学会理事、江苏省发改委项目评审专家、江苏省农业农村厅项目评审专家、美国佐治亚理工学院 Scheller 商学院会计系高级访问学者。现任本公司独立董事；兼任江苏东交智控科技集团股份有限公司、甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司独立董事。

钱世云：男，中国国籍，1956 年出生，本科学历，经济学专业。1975 年 5 月至 1978 年 1 月任江宁县周岗公社团委专职副书记；1980 年 3 月至 1984 年 5 月任南京热电厂干部；1984 年 6 月至 1993 年 5 月先后任江苏省电力公司干部；1993 年 6 月至 2021 年 9 月任江苏苏源律师事务所主任、律师；2021 年 10 月至今任江苏苏源律师事务所管委会主任、高级合伙人、律师。现任本公司独立董事。

2、公司现任高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

杨 墨，总经理，详见本节“董事”部分。

房莉莉，副总经理，详见本节“董事”部分。

褚文兰，财务总监：女，中国国籍，1976 年出生，硕士学历，高级会计师，中国注册会计师（证券从业资格），中国注册资产评估师、中国注册税务师，并拥有中国律师资格，一级造价师，ACA、ACCA 资格。历任众华会计师事务所（特殊普通合伙）授薪合伙人、上海华群实业股份有限公司财务总监、西交利物浦（国际）大学国际商学院兼职讲师。现任本公司财务总监。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

☐适用 ☒不适用

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
朱小军	江苏丰东热技术有限公司	董事、总经理			是
朱小军	上海宝华威热处理设备有限公司	董事长			否
朱小军	江苏丰东热处理及表面改性工程技术研究有限公司	董事长			否
朱小军	盐城丰东工程技术有限公司	董事长			否
朱小军	盐城丰东特种炉业有限公司	董事长			否
朱小军	艾普零件制造（苏州）股份有限公司	董事长			否
朱小军	武汉丰东热技术有限公司	董事长			否
朱小军	常州鑫润丰东热处理工程有限公司	董事长			否
朱小军	烟台丰东热技术有限公司	董事长			否

朱小军	上海丰东热处理工程有限公司	董事			否
朱小军	南京丰东热处理工程有限公司	董事			否
朱小军	青岛丰东热处理有限公司	董事			否
朱小军	青岛丰东热工技术有限公司	董事			否
朱小军	潍坊丰东热处理有限公司	董事			否
朱小军	重庆丰东金属表面处理有限公司	董事			否
朱小军	江苏石川岛丰东真空技术有限公司	董事			否
朱小军	天津丰东热处理有限公司	董事			否
朱小军	苏州丰东热处理技术有限公司	董事			否
朱小军	济南丰东热技术有限公司	董事			否
朱小军	盐城大丰东鑫投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
杨 墨	上海金财云科信息技术有限公司	董事			否
杨 墨	上海垒土资产管理有限公司	董事			否
杨 墨	金财数科（北京）信息技术有限公司	董事			否
杨 墨	上海谷漂聚泓咨询管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
徐跃明	中国机械工程学会热处理分会	理事长			否
徐跃明	全国热处理标准化技术委员会	主任			否
徐跃明	中国机械工程学会	理事			否
徐跃明	《金属热处理》期刊编委会	副主任兼主编			否
徐跃明	中机真空科技（济南）有限公司	董事			是
徐跃明	宁波智能机床研究院有限公司	首席专家（热处理）			是
徐跃明	北京煜鼎增材制造研究院股份有限公司	独立董事			是
徐跃明	中国机械总院集团北京机电研究所有限公司	/			是
张正勇	南京财经大学会计学院	副院长、教授、博士生导师			是
张正勇	中国会计学会环境与资源会计专业委员会委员	委员			否
张正勇	江苏省经济贸易会计学会	副会长			否
张正勇	江苏东交智控科技集团股份有限公司	独立董事			是
张正勇	甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司	独立董事			是
张正勇	江苏省会计学会	理事			否
钱世云	江苏苏源律师事务所	管委会主任、高级合伙人、律师			是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（1）董事、高级管理人员报酬的决策程序：经第六届董事会第十一次会议、第六届监事会第九次会议和 2024 年年度股东大会审议通过了《董事、监事 2025 年度薪酬方案》，经第六届董事会第十一次会议审议通过了《高级管理人员 2025 年度薪酬方案》，确定了公司董事和高级管理人员 2025 年度的薪酬标准。

（2）董事、高级管理人员报酬的确定依据：

①在公司任职的非独立董事，依据其与公司签署的劳动合同、在公司担任的职务、实际负责的工作以及公司薪酬考核机制在公司或分、子公司领取薪酬，并享受各项社会保险及其它福利，公司不再另行支付董事津贴。

②未在公司任职的非独立董事，如未与公司就薪酬或津贴签署任何书面协议，则不在公司领取薪酬、津贴或享受其它福利待遇；与公司就其薪酬或津贴签署合同等书面协议的，按照合同约定领取薪酬或津贴。

独立董事薪酬是公司根据独立董事实际工作开展情况结合当前市场实际确定，采用固定津贴制。

③高级管理人员的薪酬实施年薪制，年薪=基本年薪+绩效年薪，其中基本年薪按其所任职务和岗位级别确定，按月发放；绩效年薪根据公司经营业绩和个人绩效完成情况，依考核结果发放，最终领取的绩效薪酬会有所浮动。

(3) 董事、高级管理人员报酬的实际支付情况：公司董事、高级管理人员报酬已按照上述薪酬方案按时发放。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
朱小军	男	50	董事长	现任	95.06	否
杨 墨	男	36	董事、总经理、董事会秘书	现任	69.82	否
汪 磊	男	63	董事	现任	0.00	否
房莉莉	女	45	董事、副总经理	现任	69.67	否
徐跃明	男	63	独立董事	现任	12.00	否
张正勇	男	42	独立董事	现任	12.00	否
钱世云	男	69	独立董事	现任	12.00	否
褚文兰	女	49	财务总监	现任	69.82	否
朱文明	男	58	董事长、总经理	离任	69.82	否
刘德磊	男	36	董事、副总经理、董事会秘书	离任	15.62	否
徐正军	男	54	董事	离任	0.00	是
黄光明	男	55	副总经理	离任	0.00	是
合计	--	--	--	--	425.81	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	公司独立董事津贴采用固定津贴制，不适用考核情况；在公司领取薪酬的非独立董事均在公司任职，与高级管理人员共同依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	报告期末，非独立董事和高级管理人员的绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
朱小军	9	7	2	0	0	否	5
杨墨	6	6	0	0	0	否	4

汪磊	1	1	0	0	0	否	1
房莉莉	1	1	0	0	0	否	1
徐跃明	9	3	6	0	0	否	5
张正勇	9	3	6	0	0	否	5
钱世云	9	3	6	0	0	否	5
朱文明	8	6	2	0	0	否	5
徐正军	8	2	6	0	0	否	5
刘德磊	2	1	1	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律法规及《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定和要求，忠实、勤勉、尽责地履行董事职责，及时了解公司运营情况，全面关注公司的发展，积极出席相关会议，认真审议董事会各项议案，对公司相关事项发表了意见，切实维护公司和全体股东尤其是中小股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	张正勇 钱世云 朱小军	6	2025 年 01 月 15 日	1、内部审计部 2024 年度内部审计工作报告及 2025 年内审工作计划 2、会计师事务所 2024 年度审计进展和主要财务数据初稿	同意内部审计部的 2024 年度内部审计工作报告及 2025 年度工作计划；同意外部审计机构 2024 年度审计计划。	无	不适用
			2025 年 04 月 08 日	2024 年度财务报告初稿	会计师对公司 2024 年度财务会计报告提出的初步审计意见恰当、合理。	无	不适用
			2025 年 04 月 11 日	1、2024 年年度报告及摘要 2、2024 年度财务决算报告 3、2024 年度利润分配预案 4、2025 年度财务预算报告 5、2024 年度内部控制自我评价报告（附：内部控制规则落实自查表） 6、关于公司 2025 年度预	同意会计师事务所出具的 2024 年度财务报表及审计报告；认为公司内部控制不存在重大缺陷或重大风险；认为计提信用减值准备、资产减值准备和会计政策变更符合《企业会计准则》等相关规定和公司资产实际情	无	不适用

				计日常关联交易的议案 7、关于拟续聘会计师事务所的议案 8、关于计提信用减值准备和资产减值准备及资产核销的议案 9、关于变更会计政策的议案 10、2025 年第一季度报告	况；认为会计师事务所在审计过程中坚持独立审计原则，较好地完成了 2024 年度财务报告的审计工作，提请董事会续聘会计师事务所；同意 2024 年财务决算和 2025 年预算报告；同意公司财务部编制的 2025 年第一季度财务报表。		
			2025 年 08 月 17 日	2025 年半年度报告全文及摘要	公司财务部编制的《2025 年半年度财务报告》真实、准确、完整、公允地反映了公司的经营情况。	无	不适用
			2025 年 09 月 15 日	关于公司使用公积金弥补亏损的议案	公司母公司使用盈余公积和资本公积弥补其累计亏损的方案符合相关法律、法规以及《公司章程》的有关规定。	无	不适用
			2025 年 10 月 20 日	2025 年第三季度报告	同意公司财务部编制的 2025 年第三季度财务报表。	无	不适用
	张正勇 钱世云 汪 磊	1	2025 年 12 月 31 日	关于聘任公司财务总监的议案	聘任财务总监的事项程序规范，符合有关规定。	无	不适用
薪酬与考核委员会	徐跃明 张正勇 刘德磊	1	2025 年 04 月 11 日	1、关于公司高级管理人员 2024 年度薪酬情况及 2025 年度薪酬方案的议案 2、关于公司董事 2025 年度薪酬方案的议案 3、关于购买董监高责任险的议案	同意公司结合经营规模并参照行业薪酬标准，拟定董事、监事 2025 年度薪酬方案；同意公司结合经营规模等实际情况并参照行业薪酬水平，拟定公司高级管理人员 2025 年度薪酬方案；同意公司购买董监高责任险。	无	不适用
提名委员会	朱文明 钱世云 徐跃明	2	2025 年 07 月 16 日	1、关于补选第六届董事会非独立董事的议案 2、关于聘任董事会秘书的议案	同意提名杨墨先生为公司第六届董事会非独立董事候选人和董事会秘书。	无	不适用
			2025 年 12 月 05 日	1、关于董事会换届暨提名第七届董事会非独立董事的议案 2、关于董事会换届暨提名第七届董事会独立董事的议案	鉴于公司第六届董事会任期即将届满，为确保董事会工作顺利开展，同意提名第七届董事会非独立董事和独立董事。	无	不适用
	朱小军 钱世云 徐跃明	1	2025 年 12 月 31 日	1、关于聘任公司总经理的议案 2、关于聘任公司副总经理的议案 3、关于聘任公司董事会秘书的议案 4、关于聘任公司财务总监的议案	聘任高级管理人员的程序规范，符合有关规定。	无	不适用
战略与可持续发展委员会	朱文明 徐正军 徐跃明	3	2025 年 04 月 11 日	1、2024 年度总经理工作报告 2、关于提请股东大会授权董事会办理小额快速融资相关事宜的议案	公司经营管理层紧密围绕 2024 年度工作计划与目标，认真落实董事会各项决议，经审议，一致同意总经理工作报告；同意授权办理小额快速融资相关事宜。	无	不适用

			2025 年 06 月 05 日	关于增资取得无锡福爱尔金属科技有限公司 51%股权的议案	同意公司根据战略发展需要，丰东热技术向无锡福爱尔增资，取得无锡福爱尔 51%股权。	无	不适用
			2025 年 09 月 25 日	关于全资子公司对外投资暨关联交易的议案	同意丰东热技术投资设立济南丰东，在山东济南及周边地区开展相关经营活动。	无	不适用
	朱小军 杨 墨 徐跃明	1	2025 年 12 月 31 日	关于以股权收购及增资方式取得无锡三立机器人技术有限公司 51%股权的议案	同意公司根据战略发展需要，使用自有资金 6,343.0806 万元，通过股权收购及增资方式取得无锡三立 51%股权。	无	不适用

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	19
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,407
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,426
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,426
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	916
销售人员	53
技术人员	198
财务人员	51
行政人员	208
合计	1,426
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	23
本科	300
大专	299
大专以下	803
合计	1,426

2、薪酬政策

公司员工薪酬由基本工资、绩效工资构成。

3、培训计划

为提高公司员工整体素质和工作效率，公司根据行政事业部门提交的年度培训计划统筹组织安排培训，培训内容主要包含但不限于员工素质、职业技能、安全生产、质量环境管理体系、内部控制制度、企业文化等各个方面。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	618,798.28
劳务外包支付的报酬总额（元）	18,095,342.14

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

2025 年 12 月 31 日，公司 2025 年第四次临时股东大会审议通过了《利润分配管理制度》。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.26
分配预案的股本基数（股）	779,198,175
现金分红金额（元）（含税）	20,259,152.55
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	20,259,152.55
可分配利润（元）	85,085,800.72
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

以公司现有总股本 779,198,175 股为基数，向全体股东实施每 10 股派发现金红利 0.26 元（含税），共计派发现金红利 20,259,152.55 元。

十、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。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

（1）公司治理结构

公司严格按照《公司法》《证券法》和有关监管要求及公司章程的规定，建立健全了与企业发展相适应的治理结构，股东会、董事会、经营管理层之间权责分明，相互制衡，运作良好，形成了一套合理、完整、有效的经营管理框架，为公司的长远发展打下坚实的基础；公司董事会下设战略与可持续发展委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会和审计委员会四个专业委员会；建立了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《董事会审计委员会议事规则》《总经理工作制度》《董事会秘书工作制度》《独立董事工作管理制度》等制度；聘请专业人士作为独立董事，对进一步规范运作起着良好的推动作用。

（2）战略管理

公司综合考虑宏观经济政策、国内市场需求变化、技术发展趋势、行业及竞争对手状况等影响因素，分析公司自身优势与劣势，及时调整公司中长期发展目标 and 战略。

公司 2024 年度董事会制定了 2025 年度发展战略和经营计划，即秉持聚焦热处理装备制造和商业化服务业务、探索产业链上下游整合延伸，以及保持对财税行业的持续关注为核心发展战略。具体内容如下：

1）聚焦热处理业务

① 热处理装备制造方面。以打造优质、高效、节能、环保的先进热处理装备与服务为着力点，深度赋能客户，全方位推动公司向高端化、智能化、绿色化、生态化转型发展，实现高质量可持续发展，进一步提升市场占有率和热处理领域的综合实力。

② 商业热处理加工服务方面。在公司已有商业热处理加工服务网点基础上，面对高端应用需求延伸工艺技术开发，挖掘现有服务网点的产能提升，积累更多工艺经验赋能热处理装备的提升和应用，目标成为中国商业热处理加工服务行业标杆企业。

2）探索产业链上下游整合延伸

积极探索产业链上下游部品部件的整合延伸机会，以提升公司整体营业收入规模，增强在行业内的综合竞争力。

2025 年，公司坚定实施既定战略，全面聚焦热处理核心主业，集中资源深耕热处理装备制造、商业热处理加工服务及热处理售后服务三大核心板块。与此同时，公司围绕热处理主业深化纵向布局。上游，通过增资控股无锡福爱尔，成功进入精密耐热合金材料领域，实现了与热处理主业的前端协同与材料互补；下游，稳步推进高端轴承制造领域布局，报告期内已完成对无锡三立的增资收购协议签署，重点聚焦机器人减速器轴承、圆锥轴承等高端应用领域。通过上下游双向发力，公司正加速构建第二增长曲线，拓展未来发展新空间。

（3）投资管理

公司通过《公司章程》和《对外投资管理制度》等制度对公司及下属控股子公司重大投资管理的范围、审批权限、决策控制、执行管理等方面进行了规范，确保决策的科学、规范、透明，有效防范各种风险，保障公司和股东的利益。

报告期内，公司围绕“产业链上下游整合延伸”的发展战略，进一步完善业务布局：增资控股无锡福爱尔，布局精密耐热合金制造业务，补齐上游材料配套能力；注资夯实苏州丰东，保障区域经营与产能扩张；设立全资孙公司济南丰东，打造高端智能热处理生产线，重点服务汽车零部件、机器人零部件及新能源装备等行业客户的专业化热处理需求，

为产业链上下游提供高质量热处理技术支持。同时，结合重庆地区战略规划调整，公司完成重庆丰东股权转让并不再将其纳入合并报表范围，有效降低其持续亏损对公司整体经营业绩的影响。

结合投资项目效益分析，公司的投资管理有待进一步加强，公司将进一步充实投资管理、财务及审计力量，加强投前分析及投后管理，强化对新项目及各子公司投资项目的监管、风险评估、成本分析等，促进企业向高质量发展方向迈进。

（4）子公司管理

公司结合自身实际情况，制定并修订了《子公司管理制度》，对子公司组织与人员控制、业务层面控制等进行了规范，要求子公司制定符合《公司法》要求的公司章程，督促子公司建立健全法人治理结构。

公司投资法务部作为各子公司归口联系部门，负责统筹、协调公司各部门与各子公司之间的沟通与联络。为加强对子公司的管理，公司各职能部门对子公司的相关业务和管理进行指导、服务和监督，从公司治理、日常经营及财务管理等各方面对全资子公司实施有效的管理，并实行统一的会计政策。子公司依据公司经营及发展的总体规划，细化和完善自身规划，制定经营计划，对子公司组织与人员控制、业务层面、内部审计、重大信息报告、对外投资和担保、利润分配等控制环节进行了规范，加强了公司对子公司的管理，保证投资资产安全、完整，确保子公司业务发展符合公司的战略发展方向，促进子公司规范运作，有效控制子公司的经营风险。

（5）关联交易

公司制定并修订了《关联交易管理制度》，对关联方、关联关系、关联交易原则、关联交易决策程序、关联交易信息披露、法律责任等做出了明确规定。报告期内，公司日常关联交易公开、公正、公允，履行了必要的审批程序，独立董事根据公司《独立董事工作管理制度》对重大关联交易履行独立董事专门会议审议程序，有效保证了公司全体股东特别是中小股东的合法权益。

（6）对外担保

公司制定并修订了《对外担保管理制度》，明确规定了担保的对象、条件、审批程序、担保事项的管理、担保的信息披露及担保相关人员的责任等。对于符合条件的担保事项，须经董事会或公司股东会审批后方可执行。对外担保由财务部门经办，相关部门协助办理，保证担保相关资料完整、准确、有效。公司对外担保实行统一管理，非经公司董事会或股东会批准，任何人无权以公司名义签署对外担保的合同、协议或其他类似的法律文件；并且严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》及公司《信息披露管理制度》等规定，认真履行对外担保情况的信息披露义务。

2025 年度公司不存在为股东、股东的控股子公司、股东的附属企业及其他关联方、任何非法人单位或个人提供担保的情况；无以前期间发生但持续到本报告期的上述对外担保事项。

（7）资金管理

公司制定并修订了《财务管理制度》等制度，明确资金支付的分类及审批权限、资金的存放，资金支付的流程，对账户管理、现金银行存款业务办理、票据管理、票据结算等进行控制，公司财务部门设立专职人员管理货币资产，严禁未经授权人员接触与办理货币资金业务，最大程度保障了资金的安全。

（8）信息沟通与信息披露事务管理

公司按照《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》及《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定，制定并修订了公司《内幕信息知情人登记备案管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》《信息披露管理制度》等，对公司信息披露内容、程序、责任划分、保密措施、档案管理等加以明确与规范；同时公司与各子公司之间建立良好的信息沟通机制，明确相关信息的收集、处理和传递程序、传递范围，确保对信息的合理筛选、核对、分析、整合，保证信息披露的真实、准确、完整。

（9）人力资源管理

公司充分认识到人力资源对公司发展的重要性，制定了《人力资源管理制度》《组织架构与人员配置管理办法》《薪酬管理制度》《绩效管理制度》《员工考勤管理办法》等制度，对员工的招聘、录用、薪酬管理、绩效考核、人才培养和晋升等方面进行了规定，使公司在人才引进、员工培养、员工考核、职务晋升、职业发展规划以及员工关系管理等方面有效运转。本公司将职业道德修养和专业胜任能力作为选拔和聘用员工的重要标准，切实加强员工培训和继续教育，不断提升员工素质，为公司的可持续发展奠定基础。

（10）企业文化

公司树立“公平、公正、公开、共创、共担、共享”的经营理念，建立了共同的价值观、行为准则和服务理念，增强了团队执行力和凝聚力，提高了公司经营效率。

（11）社会责任

公司按照国家相关法律法规的规定，结合公司的实际情况，在安全生产、质量控制、环境保护、职业健康等方面制定了较为完善的管理制度及标准体系，在严格控制质量的同时落实安全生产责任制，在追求经济效益的同时注重环境保护和节能降耗。

公司重视履行社会责任，积极构建和谐社会，在追求企业的依法经营、规范运作、科学管理的同时，追求公司与员工、社会的和谐发展，切实做到公司利益与社会利益、短期利益与长期利益相互协调。

（12）财务报告

公司根据《企业会计准则》制定了会计核算与财务报告等制度，明确规定会计核算流程、财务报告编制基础、报告编制及相关审核流程等。

财务报告由财务部门及时编制，严格执行《企业会计准则》等相关法律法规及内部管理制度，真实、准确、完整地反映公司经营状况。

财务报告经财务总监审核，报交审计委员会审议，再提交董事会审议批准，履行必要的承诺与签发程序后对外披露；年度报告聘请外部审计机构审计并出具审计报告，保证公司财务报告不存在重大差错。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

☐是 ☒否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期		2026 年 03 月 24 日
内部控制评价报告全文披露索引		巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷： （1）控制环境无效； （2）董事和高级管理人员舞弊行为； （3）外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报；	出现以下情形的，认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。 （1）违反国家法律、法规或规范性文件，被相关部门处罚，造成较大社会影响； （2）涉及公司生产经营的重要业

	(4) 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在 30 天内未加以改正； (5) 公司审计委员会和内部审计部对内部控制的监督无效； (6) 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。 2、重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，仍应引起管理层重视的错报。 3、一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	务制度控制缺失或失效，影响重大决策； (3) 媒体负面报道频现； (4) 信息披露内部控制失效，导致公司被监管部门公开谴责； (5) 重大或重要缺陷不能得到整改； (6) 其他对公司影响重大的情形。
定量标准	1、营业收入潜在错报 (1) 重大缺陷：营业收入总额的 1.5%≤错报； (2) 重要缺陷：营业收入总额的 0.8%≤错报<营业收入总额的 1.5%； (3) 一般缺陷：错报<营业收入总额的 0.8%。 2、利润总额潜在错报 (1) 重大缺陷：利润总额的 5%≤错报； (2) 重要缺陷：利润总额的 2%≤错报<利润总额的 5%； (3) 一般缺陷：错报<利润总额的 2%。 3、总资产潜在错报 (1) 重大缺陷：资产总额的 1%≤错报； (2) 重要缺陷：资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 1%； (3) 一般缺陷：错报<资产总额的 0.5%。	1、重大缺陷：直接财产损失金额 500 万元以上，对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露； 2、重要缺陷：直接财产损失金额 100 万元~500 万元（含 500 万元），受国家政府部门处罚，但未对公司造成负面影响； 3、一般缺陷：直接财产损失金额 100 万元以下（含 100 万元），受省级（含省级）以下政府部门处罚，未对公司造成负面影响。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，金财互联于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

☐是 ☒否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

十六、社会责任情况

1、完善公司治理结构

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等有关法律法规、规章制度的要求，积极推进内控体系建设，完善公司法人治理结构。报告期内，公司召开了9次董事会，5次股东会。报告期内，股东会和董事会有序运作，按照《公司法》和《公司章程》的规定，严格履行了相关职责，有效强化了公司决策的科学性、公平性和公正性，保障公司的持续经营，切实维护公司和全体股东尤其是中小股东的合法权益。

2、职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》等相关法律法规的要求，建立合法的用工制度，依法与员工签订《劳动合同》，依法为员工缴纳各项社会保险，保障员工享有国家规定的各项合法权益。在员工关怀方面，公司通过定期体检、生日福利及其他企业文化活动，关心员工身心健康，深化企业文化，与员工共同发展。公司注重职工培训，每年都根据发展战略、人员情况制定相应的培训计划，为员工搭建良好的职业发展通道，为公司发展储备人才。

3、供应商、客户权益保护

公司坚持诚实守信、规范运营，与供应商和客户建立合作共赢的战略合作伙伴关系，保持良好的合作，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。

4、环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护与可持续发展工作，严格遵守国家与地方环境方针、政策、法律、法规，注重环境保护和节能降耗，将节能减排和环境保护工作融入公司日常的生产经营中。

公司热处理板块在国内热处理行业率先通过了ISO14001环境管理体系认证，坚持以实现热处理行业高质量发展为目标，以绿色热处理为基本原则，做好热处理工艺装备节能和环保工作，进一步降低能耗和排放，产学研用紧密结合开展技术创新，推进热处理产业基础高级化。

5、重视投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理工作，严格按照各项法律、法规的要求进行投资者关系管理活动，规范执行《投资者关系管理制度》，通过接听投资者电话专线、定期查看并回复深圳证券交易所上市公司投资者关系互动平台“互动易”上投资者提出的问题等，保持与投资者之间规范、直接、快速的交流与沟通。

6、关心社会公益事业

公司通过捐赠等方式积极履行社会责任，未来公司将进一步践行绿色发展观念，积极履行社会责任，在救灾助困、公益事业等方面为社会做出更多贡献。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未涉及脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	东润金财 朱文明	避免同业竞争	1、截止本承诺函签署之日，本企业/本人未在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资/合伙经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益等方式）直接或间接从事或参与任何与上市公司及其下属子公司相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动，或拥有与上市公司及其下属子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或者为该等与上市公司及其下属子公司业务构成竞争关系的经济实体、机构、经济组织以劳务、顾问或咨询等方式提供服务。 2、本企业/本人如从任何第三方获得的商业机会与上市公司及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争，则应立即通知上市公司或其下属子公司，并应促成将该商业机会让予上市公司或其下属子公司。 3、若发现本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业在以后任何时间从事与上市公司及其下属子公司的产品或业务存在竞争的业务，则本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业承诺将以停止生产经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务无偿转让给上市公司及其下属子公司的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。 4、在本企业/本人作为上市公司控股股东/实际控制人期间，本承诺函持续有效，不可撤销。 5、如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本企业/本人愿意承担因违反上述承诺而给上市公司造成的全部经济损失。	2016 年 01 月 08 日	长期有效	报告期内，承诺人均严格履行了承诺内容。
	东润金财 朱文明	减少和规范关联交易	1、于本次交易完成后，本企业/本人将尽量避免或减少本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业与上市公司及其子公司（包括方欣科技及其子公司，下同）之间的关联交易。对于上市公司及其子公司能够通过市场与第三方之间发生的交易，将由上市公司及其子公司独立与第三方进行；对于本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业与上市公司及其子公司无法避免的关联交易，均将严格遵守市场化原则，本着平等互利、等价、有偿的一般原则，公平合理地进行。 2、本次交易过程中及交易完成后，除开展正常业务所需备用金外，不会以任何方式占用或使用	2016 年 01 月 08 日	长期有效	报告期内，承诺人均严格履行了承诺内容。

			上市公司及其子公司的资金、资产或其他资源，也不会要求上市公司及其子公司为本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业代垫款项、代偿债务，本企业/本人不会以任何直接或间接的方式从事损害或可能损害上市公司及其子公司利益的行为。 3、本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业与上市公司及其子公司发生关联交易时，将严格按照有关法律、法规、规范性文件及《江苏丰东热技术股份有限公司章程》等公司治理制度的有关规定履行审批程序和信息披露义务，保证不通过关联交易损害上市公司及其子公司、广大中小股东的合法权益。本企业/本人在上市公司董事会或股东大会审议该等关联交易事项时，主动依法履行回避义务，并在议案获得通过后方可实施。 4、如果因违反上述承诺导致上市公司及其子公司利益损失的，该等损失由本企业/本人承担。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	东方工程株式会社	避免同业竞争	1、在销售市场方面：在日本国市场上，日本东方可销售自有产品，本公司不得销售自有产品；在东南亚国家市场，日本东方只向日资控股的企业销售自有产品，本公司则可向除日资控股的企业以外的所有企业销售自有产品；对于除日本国及东南亚的世界任何其他市场，日本东方不得以任何方式销售自有产品，本公司则可自由销售。 2、热处理加工业务方面：日本东方可继续在日本国从事热处理加工业务，但本公司不得在日本国从事该等业务；在东南亚国家，日本东方只能承接日资控股企业的热处理加工业务，本公司则可承接除日资控股企业以外的所有企业的热处理加工业务；在除日本国及东南亚的世界任何其它国家和地区，本公司可从事热处理加工业务，但日本东方不得从事该等业务。 3、在投资方面：本公司可继续在中国以任何方式进行投资以从事热处理设备销售和热处理加工业务；除“本协议生效之前，日本东方已与本公司共同投资设立的合营企业”且“合营企业为本公司所控股”的情形外，日本东方不得以直接投资、委托投资、受托经营等任何方式在中国从事热处理设备销售和热处理加工业务。 4、在知识产权的转让方面：除非受让方明确承诺接受本协议的条款和条件并由其承继日本东方在本协议项下的全部义务和责任，否则日本东方不得向其他自然人、公司、企业或其它组织转让或许可使用与研发、生产和销售热处理设备以及从事热处理加工业务有关的知识产权。	1、2007年03月16日《避免同业竞争协议》 2、2008年07月25日《关于<避免同业竞争>之补充协议》	长期有效	报告期内，承诺人严格履行了承诺内容。
	和华株式会社	避免同业竞争	1、在日本市场上，和华株式会社可销售自有产品，本公司不得销售自有产品。 2、和华株式会社不得向除日本国的世界任何市场销售自有产品，本公司可自由销售自有产品。	2007年03月16日	长期有效	报告期内，承诺人严格履行了承诺内容。
其他对公司中小股东所作承诺	本公司	利润分配	在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年年度股东大会审议通过后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。 公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红条件时，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的母公司可分配利润的10%，且任意三个连续会计年度内，公司以现金方	2023年10月25日	2024.01.01~2026.12.31	报告期内，承诺人满足现金分红条件，并提出2025年度利润分配预案。

			式累计分配的利润不少于该三年实现的母公司年均可分配利润的 30%。 当年未分配的可分配利润可留待以后年度进行分配。			
承诺是否按时履行			是			
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划			不适用			

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☐适用 ☒不适用

3、公司涉及业绩承诺

☐适用 ☒不适用

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

五、董事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

1、公司于 2025 年 5 月收购金财云科 51%的股权，自收购之日起金财云科纳入公司合并报表范围；

2、公司全资子公司丰东热技术于 2025 年 7 月通过增资方式取得无锡福爱尔 51%股权，自 2025 年 7 月起无锡福爱尔纳入公司合并报表范围；

3、公司全资子公司丰东热技术于 2025 年 11 月 30 日将其持有的重庆丰东 60%的股权转出，自转让之日起，重庆丰东不再纳入公司合并报表范围；

4、公司全资子公司丰东热技术于 2025 年 10 月新设子公司济南丰东，济南丰东自成立之日起纳入公司合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	130 万元（含内部控制审计费 30 万元）
境内会计师事务所审计服务的连续年限	17
境内会计师事务所注册会计师姓名	郑珮、刘樱珂
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3、2

当期是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 5 月 19 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，公司聘任众华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度内部控制审计机构。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、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。

本报告期末达重大诉讼披露标准的其他诉讼涉案总金额为 3,369.43 万元，其中形成预计负债金额为 1,598.41 万元。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、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
东方工程 株式会社	持股 5%以上 股东	商品 销售	销售设 备及配件	市场 价	公允	0.29	0.00%	200	否	货币	0.29	2025 年 04 月 28 日	巨潮 资讯 网 (cninf o.com .cn)
盐城高周 波热炼有 限公司	合营 公司	商品 销售	销售设 备及配件	市场 价	公允	2.45	0.00%	500	否	货币	2.45		
江苏石川 岛丰东真 空技术有 限公司	合营 公司	商品 销售	销售设 备及配件	市场 价	公允	542.59	0.52%	1,000	否	货币	542.59		
广州丰东 热炼有限 公司	合营 公司	商品 销售	销售设 备及配件	市场 价	公允	111.95	0.11%	200	否	货币	111.95		
东方工程 株式会社	持股 5%以上 股东	商品 采购	材料 采购	市场 价	公允	698.59	1.54%	1,000	否	货币	698.59		
盐城高周 波热炼有 限公司	合营 公司	商品 采购	材料 采购	市场 价	公允	224.96	0.50%	4,000	否	货币	224.96		
江苏石川 岛丰东真 空技术有 限公司	合营 公司	商品 采购	设备及 材料采 购	市场 价	公允	3,883. 97	8.58%	4,000	否	货币	3,883. 97		
江苏石川 岛丰东真 空技术有 限公司	合营 公司	房屋 租赁	出租房 屋(含 水电 费)	市场 价	公允	74.19	50.40%	85	否	货币	74.19		
上海君德 实业有限 公司	持股 5%以上 股东控 制的 企业	房屋 租赁	承租 房屋	市场 价	公允	346.77	31.55%	400	否	货币	346.77		
重庆东润 君浩实业 有限公司	持股 5%以上 股东控 制的 企业	房屋 租赁	承租房 屋(含 水电 费)	市场 价	公允	37.18	3.38%	85	否	货币	37.18		
合计				--	--	5,922. 94	--	11,470	--	--	--	--	--
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）				公司在进行 2025 年度日常关联交易预计时，主要根据市场及双方业务需求以可能发生的关联交易上限金额测算，实际发生额是结合宏观经济环境变化，根据公司上下游业务发展的实际需要、公司与关联方实际签订合同金额和执行进度确定，具有较									

	大的不确定性。 截至 2025 年 12 月 31 日，公司实际发生的与日常经营活动有关的关联交易总金额为 5,922.94 万元，未超过年度日常关联交易预计总金额。
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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
上海谷漂聚泓咨询管理合伙企业（有限合伙）	公司董事、总经理、董事会秘书杨墨先生担任该合伙企业执行事务合伙人	上海金财云科信息技术有限公司	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广等	100 万元	14.81	-5.29	-5.29
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		2025 年 4 月 1 日，公司召开总经理办公会审议通过了《关于公司受让上海金财云科信息技术有限公司股权的议案》，公司以零元对价受让自然人王艳持有的金财云科 51% 股权。2025 年 5 月 1 日，金财云科完成股权转让工商变更登记。					

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

2025 年 9 月 26 日，经公司第六届董事会第十六次会议审议通过了《关于全资子公司对外投资暨关联交易的议案》，公司全资子公司丰东热技术拟联合东润济博共同出资成立合资公司在山东济南及周边地区开展相关经营活动。合资公司注册资本拟为人民币 5,000 万元，其中丰东热技术以货币方式出资人民币 3,000 万元，占注册资本的 60%；东润济博以货币方式出资人民币 2,000 万元，占注册资本的 40%。彼时，东润济博的执行事务合伙人朱文明先生系公司的大股东、董事长及总经理，此次交易构成与关联方共同投资的关联交易。

为进一步优化资本结构、快速推进济南丰东项目建设，东润济博同意将其持有的济南丰东全部股权以零元对价转让给丰东热技术（对应认缴出资人民币 2,000 万元），济南丰东已于 2025 年 12 月 1 日完成上述股权结构变更的工商登记手续。有鉴于此，根据相关规定及本次交易的实际情况，本次对济南丰东的投资事项不构成关联交易。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于全资子公司对外投资暨关联交易的公告	2025 年 09 月 27 日	巨潮资讯网
关于全资子公司对外投资暨关联交易的进展公告	2025 年 12 月 02 日	(http://www.cninfo.com.cn)

十五、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

租赁情况说明

① 2022 年 12 月 2 日，上海君德实业有限公司（以下简称“上海君德”）与公司上海分公司签署了《办公楼租赁合同》，上海君德将位于上海市嘉定区金运路 299 弄华泰中心 1 号 10 层 1,035.57 平方米的办公场所租赁给公司上海分公司使用，租赁期自 2023 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止，租金标准为 5 元/平方米/天，年租金为 1,889,915.25 元。

2025 年 12 月 1 日，上海君德与公司上海分公司就上述租赁续签了《办公楼租赁合同》，租赁期自 2026 年 1 月 1 日起至 2028 年 12 月 31 日止，租金标准为：5 元/平方米/天，月租金为 157,493.00 元。

2023 年 6 月 1 日，上海君德与丰东热技术签署《办公楼租赁合同》，丰东热技术承租华泰中心 9 层办公场所，承租面积为 1,035.57 平方米，租赁期自 2023 年 6 月 1 日起至 2025 年 5 月 31 日止，租金标准为：5 元/平方米/天，月租金为 157,493.00 元。

2025 年 6 月 1 日，上海君德与丰东热技术就上述租赁事项续签了《办公楼租赁合同》，租赁期自 2025 年 6 月 1 日起至 2027 年 5 月 31 日止，租金标准为：5 元/平方米/天，月租金为 157,493.00 元。

② 2018 年 6 月 6 日，丰东热技术下属子公司上海宝华威与上海豫光实业有限公司签订《房屋租赁合同》，向其租用厂房及办公楼房屋的建筑面积为 10,547.01 平方米，租赁期自 2018 年 7 月 1 日起至 2028 年 6 月 30 日止，租金从 2018 年 7 月 1 日起算，从 2018 年 7 月 1 日到 2020 年 6 月 30 日，租金为 2,900,000 元；2020 年 7 月 1 日到 2022 年 6 月 30 日，租金为 3,074,000 元；2022 年 7 月 1 日到 2024 年 6 月 30 日，租金为 3,258,440 元；2024 年 7 月 1 日到 2026 年 6 月 30 日，租金为 3,453,946.40 元；2026 年 7 月 1 日到 2028 年 6 月 30 日，租金为 3,661,183.18 元。

③ 2023 年 7 月 11 日，丰东热技术下属子公司武汉丰东热技术有限公司与武汉开发区军山科技产业园投资管理有限公司签订《厂房（轻钢）租赁合同》，向其租用厂房房屋，建筑面积为 3,751.36 平方米，租赁期三年，自 2023 年 7 月 1 日起至 2026 年 6 月 30 日止。租金从 2023 年 7 月 1 日算起，按季度支付租金，月租金为人民币 22 元/m²。

④ 2023 年 12 月 8 日，丰东热技术下属子公司青岛丰东与蓝兆胜签订《建筑物及场地租赁合同》，向其租赁厂房、生活楼及其他附属设施等，年租赁费为 36.00 万元整，租赁期限为 3 年，自 2024 年 1 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 日止。

⑤ 2025 年 3 月 1 日，丰东热技术下属子公司重庆金属、重庆鑫润丰东分别与重庆东润君浩实业有限公司签订《公寓租赁协议》，向其租赁公寓房供各自员工住宿使用，租赁期自 2025 年 3 月 1 日至 2026 年 2 月 28 日，公寓房租金标准为：715 元/间/月。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

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
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
青岛丰东热处理有限公司	2024 年 03 月 12 日	2,700	2025 年 06 月 17 日	980	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）					2,700	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				980
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）					2,700	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				980
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）					2,700	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				980
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）					2,700	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				980
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例						0.74%				
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

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	3,180	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

（2）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

①公司分别于 2024 年 12 月 8 日、2024 年 12 月 25 日召开第六届董事会第十次会议和 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于签署战略合作协议暨拟设立合资公司的议案》，以持有的方欣科技有限公司（以下简称“方欣科技”）100%股权评估作价 3,186 万元出资，与青岛中财戎熙壹号股权投资基金合伙企业（有限合伙）共同成立合资公司益东数智，公司持股比例为 18.74%。上述相关事项已于 2024 年 12 月底完成相关工商登记手续。

根据《战略合作协议》中关于过渡期损益归属约定：“方欣科技 100%股权评估基准日至股权交割至合资公司期间的损益由金财互联承担和负责”，即 2024 年 11 月 1 日至 2024 年 12 月 26 日期间损益由公司承担。经众华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具《方欣科技有限公司 2024 年 11 月 1 日至 12 月 26 日专项审计报告》（众会字（2025）第 06853 号），方欣科技在以上期间的经营结果为亏损 9,884,169.21 元。公司已按照约定于 2025 年 5 月 19 日完成了相

应资金支付事宜。具体内容详见公司于 2025 年 5 月 20 日披露的《关于签署战略合作协议暨设立合资公司的进展公告》（公告编号：2025-022）。

②公司于 2025 年 12 月 31 日召开第七届董事会第一次会议，审议通过了《关于以股权收购及增资方式取得无锡三立机器人技术有限公司 51%股权的议案》，同意公司使用自有资金 6,343.0806 万元，通过股权收购及增资方式取得无锡三立 51%股权。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 5 日披露的《关于以股权收购及增资方式取得无锡三立机器人技术有限公司 51%股权的公告》（公告编号：2026-004）。截至目前，公司已完成本次收购事项，相关工商变更登记手续正在办理中。

十八、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

①公司于 2025 年 6 月 6 日召开第六届董事会第十二次会议，审议通过了《关于增资取得无锡福爱尔金属科技有限公司 51%股权的议案》，同意公司全资子公司丰东热技术通过增资方式投资 6,719.92 万元人民币，取得无锡福爱尔 51%股权。具体内容详见公司于 2025 年 6 月 7 日披露的《关于增资取得无锡福爱尔金属科技有限公司 51%股权的公告》（公告编号：2025-025）。上述相关事项已于 2025 年 7 月完成相关工商登记手续，具体内容详见公司于 2025 年 7 月 18 日披露的《关于增资取得无锡福爱尔金属科技有限公司 51%股权的进展公告》（公告编号：2025-030）。

②全资子公司丰东热技术根据当地税务检查和企业自查情况，补缴税款及滞纳金共计 308.85 万元。具体内容详见公司于 2025 年 6 月 18 日披露的《关于子公司补缴税款的公告》（公告编号：2025-027）。

第六节 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	84,074,841	10.79%						84,074,841	10.79%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	84,074,841	10.79%						84,074,841	10.79%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	84,074,841	10.79%						84,074,841	10.79%
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	695,123,334	89.21%						695,123,334	89.21%
1、人民币普通股	695,123,334	89.21%						695,123,334	89.21%
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	779,198,175	100.00%						779,198,175	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

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	99,516	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	88,320	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 8）	0	年度报告披露日前上 一月末表决权恢复 的优先股股东总数（如 有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股 比例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有限限售 条件的股份 数量	质押、标记或 冻结情况	
							股份 状态	数量
江苏东润金财投资 管理有限公司	境内非国有 法人	11.60%	90,374,460	0	0	90,374,460	不适用	0
东方工程株式会社	境外法人	6.67%	51,984,336	-7,791,800	0	51,984,336	不适用	0
朱文明	境内自然人	6.49%	50,562,282	0	37,921,711	12,640,571	不适用	0
徐正军	境内自然人	5.92%	46,153,207	-15,384,300	46,153,130	77	质押	22,500,000
香港中央结算有限 公司	境外法人	0.77%	5,986,991	488,131	0	5,986,991	不适用	0
和华株式会社	境外法人	0.74%	5,764,209	-580,000	0	5,764,209	不适用	0
蒋伟行	境内自然人	0.51%	3,954,450	-2,985,233	0	3,954,450	不适用	0
姚佳欣	境内自然人	0.41%	3,200,000	3,200,000	0	3,200,000	不适用	0
瞿鑫辉	境内自然人	0.35%	2,750,000	2,750,000	0	2,750,000	不适用	0
王新虎	境内自然人	0.33%	2,552,281	2,552,281	0	2,552,281	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）			无					
上述股东关联关系或一致行动的说明			上述股东中，朱文明、东润金财为一致行动人，除此之外，上述股东之间不存在公司已知的关联关系，亦不存在公司已知的的一致行动人关系。					
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明			无					
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）			无					

前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
江苏东润金财投资管理有限公司	90,374,460	人民币普通股	90,374,460
东方工程株式会社	51,984,336	人民币普通股	51,984,336
朱文明	12,640,571	人民币普通股	12,640,571
香港中央结算有限公司	5,986,991	人民币普通股	5,986,991
和华株式会社	5,764,209	人民币普通股	5,764,209
蒋伟行	3,954,450	人民币普通股	3,954,450
姚佳欣	3,200,000	人民币普通股	3,200,000
瞿鑫辉	2,750,000	人民币普通股	2,750,000
王新虎	2,552,281	人民币普通股	2,552,281
陈泽生	2,466,404	人民币普通股	2,466,404
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，朱文明、东润金财为一致行动人，除此之外，上述股东之间不存在公司已知关联关系，亦不存在公司已知的一致行动人关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名股东中，蒋伟行参与融资融券业务，通过信用证券账户持有 1,015,000 股；姚佳欣参与融资融券业务，通过信用证券账户持有 1,200,000 股；王新虎参与融资融券业务，通过信用证券账户持有 2,552,281 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司目前股东中，不存在可实际支配的上市公司股份表决权超过 30%，或通过实际可支配上市公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任，或依其可实际支配的上市公司股份表决权足以对公司股东会的决议产生重大影响的控股股东或实际控制人，公司目前无控股股东、实际控制人。

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

说明同上“2、公司控股股东情况”。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10%以上的股东情况

☒是 ☐否

☐法人 ☒自然人

最终控制层面持股情况

最终控制层面股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
朱文明	中国	否
主要职业及职务	现任江苏东润金财投资管理有限公司、江苏丰东热技术有限公司、上海丰东热处理工程有限公司、南京丰东热处理工程有限公司、苏州丰东热处理技术有限公司、天津丰东热处理有限公司、济南丰东热技术有限公司、无锡福爱尔金属科技有限公司、江苏石川岛丰东真空技术有限公司、盐城高周波热炼有限公司董事长，广州丰东热炼有限公司副董事长，艾普零件制造（苏州）股份有限公司、重庆东润君浩实业有限公司董事，江苏菌钥生命科技发展有限公司监事，上海君德实业有限公司执行董事，上海东润济博企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	朱文明先生过去 10 年内未曾控股其他境内外上市公司。	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

不适用，公司目前无控股股东、实际控制人。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 03 月 20 日
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众会字（2026）第 00088 号
注册会计师姓名	郑珮、刘樱珂

审计报告正文

众会字（2026）第 00088 号

金财互联控股股份有限公司全体股东：

1、审计意见

我们审计了金财互联控股股份有限公司（以下简称“金财互联”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金财互联 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于金财互联，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

3、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（1）收入的确认和计量

1) 事项描述：

2025 年度，金财互联合并营业收入为 1,045,799,969.06 元。公司收入确认政策如财务报表附注 3.32 所描述，可能存在收入确认的相关风险，因此我们将收入的确认和计量作为关键审计事项。

2) 审计应对：

我们针对收入的确认和计量执行的审计程序包括但不限于：

- 通过审阅销售合同与管理层的访谈，了解和评估公司的收入确认政策。
- 向管理层、治理层进行询问，评价管理层诚信及舞弊风险。
- 了解并测试了与收入相关的内部控制，确定其可依赖。

d. 对收入按类别执行包含但不限于以下审计程序：抽取主要客户，检查销售合同；是否取得客户盖章确认的终验收单；核查出库单、验收单、发运时间与销售记录是否一致。

e. 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试。

f. 函证主要客户，甄别报告期内主要客户是否真实存在、销售业务是否真实发生，关注销售收入是否与客户规模匹配、是否存在销售异常，核实期末应收款项的真实性。

g. 结合应收账款函证程序，对主要客户的款项收取情况及期后回款情况进行检查，核对收款单据上填写的付款人是否与确认销售收入的客户相匹配，核查公司是否存在通过第三方账户周转从而达到货款回收的情况。

4、其他信息

金财互联管理层对其他信息负责。其他信息包括金财互联 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

5、管理层和治理层对财务报表的责任

金财互联管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估金财互联的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算金财互联、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金财互联的财务报告过程。

6、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

a. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

b. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

c. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

d. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对金财互联持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致金财互联不能持续经营。

e. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

f. 就金财互联中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

众华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师 郑 珮
（项目合伙人）

中国注册会计师 刘樱珂

中国 上海 2026 年 3 月 20 日

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：金财互联控股股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	356,304,558.00	305,606,698.89
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	33,933,154.94	24,561,150.31
衍生金融资产		
应收票据	82,415,710.39	57,326,892.39
应收账款	295,515,054.90	235,473,756.22
应收款项融资	86,917,412.14	35,340,185.92
预付款项	24,411,534.62	17,671,358.63
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	10,195,858.73	4,252,090.95
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	330,824,276.76	334,277,692.22
其中：数据资源		
合同资产	16,599,536.75	25,745,074.51
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	31,017,666.67	
其他流动资产	19,255,602.55	51,313,011.36
流动资产合计	1,287,390,366.45	1,091,567,911.40
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	41,649,555.56	70,982,222.23
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	128,925,869.50	124,339,913.40
其他权益工具投资	39,984,374.50	39,984,374.50
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	663,194,834.84	596,501,248.97
在建工程	59,150,641.20	69,853,506.51
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,569,398.67	16,349,058.94
无形资产	114,894,111.87	101,336,941.48
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	10,232,533.87	10,232,533.87
长期待摊费用	8,682,344.01	5,347,000.66
递延所得税资产	20,999,672.97	19,899,974.11
其他非流动资产	7,884,035.31	974,200.00
非流动资产合计	1,113,167,372.30	1,055,800,974.67
资产总计	2,400,557,738.75	2,147,368,886.07
流动负债：		
短期借款	97,916,879.99	77,841,295.28
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	148,778,628.74	147,890,993.60
预收款项	92,460.29	46,577.98
合同负债	253,468,093.29	240,169,884.22

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	32,454,937.05	27,342,697.39
应交税费	15,027,249.62	7,406,783.64
其他应付款	31,319,332.73	21,990,848.14
其中：应付利息		
应付股利	14,980,439.48	980,439.48
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	29,897,257.55	15,110,093.75
其他流动负债	68,159,608.41	46,981,931.40
流动负债合计	677,114,447.67	584,781,105.40
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	45,789,192.88	42,344,624.13
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,446,570.19	8,505,182.41
长期应付款		10,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	15,984,111.68	3,358,175.00
递延收益	20,250,545.81	23,865,916.16
递延所得税负债	4,554,927.85	4,459,147.15
其他非流动负债	12,311,517.89	12,311,517.89
非流动负债合计	107,336,866.30	104,844,562.74
负债合计	784,451,313.97	689,625,668.14
所有者权益：		
股本	779,198,175.00	779,198,175.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	63,299,886.78	2,585,843,313.41
减：库存股		
其他综合收益	-14,000,000.00	-14,000,000.00
专项储备		
盈余公积	9,453,977.85	33,579,171.66
一般风险准备		
未分配利润	494,067,120.97	-2,117,771,644.67
归属于母公司所有者权益合计	1,332,019,160.60	1,266,849,015.40

少数股东权益	284,087,264.18	190,894,202.53
所有者权益合计	1,616,106,424.78	1,457,743,217.93
负债和所有者权益总计	2,400,557,738.75	2,147,368,886.07

法定代表人：朱小军

主管会计工作负责人：褚文兰

会计机构负责人：褚文兰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	52,311,412.48	20,385,625.39
交易性金融资产	13,125,209.47	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	331,869.08	4,433.88
其他应收款	50,012,200.00	13,200.00
其中：应收利息		
应收股利	50,000,000.00	
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,493,996.43	2,130,256.62
流动资产合计	118,274,687.46	22,533,515.89
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	815,207,899.42	815,207,899.42
其他权益工具投资	34,920,243.50	34,920,243.50
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	791,563.28	789,641.91
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,949,691.37	1,657,478.06
无形资产		
其中：数据资源		
开发支出		

其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,293,323.87	1,793,965.43
递延所得税资产		
其他非流动资产	4,650,000.00	
非流动资产合计	861,812,721.44	854,369,228.32
资产总计	980,087,408.90	876,902,744.21
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	86,543.82	89,318.04
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	2,199,275.08	2,142,673.44
应交税费	48,562.92	118,064.11
其他应付款	593,847.89	10,427,022.71
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,596,646.94	1,690,068.34
其他流动负债		
流动负债合计	4,524,876.65	14,467,146.64
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,353,044.43	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	15,234,111.68	
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债	12,311,517.89	12,311,517.89
非流动负债合计	30,898,674.00	12,311,517.89
负债合计	35,423,550.65	26,778,664.53
所有者权益：		
股本	779,198,175.00	779,198,175.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	84,925,904.68	2,607,782,666.83
减：库存股		
其他综合收益	-14,000,000.00	-14,000,000.00
专项储备		
盈余公积	9,453,977.85	33,579,171.66
未分配利润	85,085,800.72	-2,556,435,933.81
所有者权益合计	944,663,858.25	850,124,079.68
负债和所有者权益总计	980,087,408.90	876,902,744.21

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	1,045,799,969.06	1,265,731,054.02
其中：营业收入	1,045,799,969.06	1,265,731,054.02
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	931,106,336.76	1,258,880,791.97
其中：营业成本	708,254,655.22	921,903,915.21
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,402,769.62	12,797,813.56
销售费用	27,118,968.89	52,878,975.28
管理费用	116,876,909.82	166,384,401.65
研发费用	62,484,612.92	95,936,595.08
财务费用	2,968,420.29	8,979,091.19
其中：利息费用	5,118,532.13	11,665,240.20
利息收入	3,047,083.35	3,249,898.39
加：其他收益	12,436,201.78	15,164,718.27
投资收益（损失以“-”号填列）	14,857,971.98	24,553,081.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	13,201,950.10	11,722,858.30
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）	406,721.04	434,658.26
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,334,450.09	-6,723,632.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-227,091.84	-16,167,425.77

资产处置收益（损失以“-”号填列）	-101,359.65	969,513.04
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	132,731,625.52	25,081,174.79
加：营业外收入	1,197,259.15	4,902,275.87
减：营业外支出	19,509,232.05	5,961,561.10
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	114,419,652.62	24,021,889.56
减：所得税费用	17,948,510.82	12,529,569.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	96,471,141.80	11,492,319.87
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	96,471,141.80	11,492,319.87
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	64,856,809.68	-9,160,925.46
2. 少数股东损益	31,614,332.12	20,653,245.33
六、其他综合收益的税后净额		-9,034,221.92
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-9,034,221.92
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-9,034,221.92
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		-9,034,221.92
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	96,471,141.80	2,458,097.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	64,856,809.68	-18,195,147.38
归属于少数股东的综合收益总额	31,614,332.12	20,653,245.33
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.08	-0.01
（二）稀释每股收益	0.08	-0.01

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：朱小军

主管会计工作负责人：褚文兰

会计机构负责人：褚文兰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00

税金及附加	6,571.35	6,040.00
销售费用		
管理费用	16,243,793.42	15,352,840.95
研发费用		
财务费用	36,053.73	-1,681,508.27
其中：利息费用	43,798.97	108,979.37
利息收入	7,765.92	1,786,147.94
加：其他收益	14,342.16	33,103.61
投资收益（损失以“－”号填列）	126,005,202.54	-1,636,177,714.07
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）	125,209.47	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,398.30	-14,455.94
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	109,856,937.37	-1,649,836,439.08
加：营业外收入		82,804.19
减：营业外支出	15,317,158.80	132,700.74
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	94,539,778.57	-1,649,886,335.63
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	94,539,778.57	-1,649,886,335.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	94,539,778.57	-1,649,886,335.63
（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	94,539,778.57	-1,649,886,335.63
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	2025 年度	2024 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	1,012,501,176.23	1,270,922,769.91
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	2,918,489.23	1,045,359.53
收到其他与经营活动有关的现金	14,390,147.98	11,863,781.99
经营活动现金流入小计	1,029,809,813.44	1,283,831,911.43
购买商品、接受劳务支付的现金	575,132,343.66	633,932,819.62
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	214,879,656.43	432,730,225.31
支付的各项税费	75,273,100.66	75,604,927.92
支付其他与经营活动有关的现金	68,964,024.65	79,870,287.75
经营活动现金流出小计	934,249,125.40	1,222,138,260.60
经营活动产生的现金流量净额	95,560,688.04	61,693,650.83
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	185,010,468.30	66,744,892.83
取得投资收益收到的现金	10,694,146.75	14,579,750.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,547,348.66	5,503,349.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	545,434.28	-9,406,473.05
收到其他与投资活动有关的现金	11,625,496.52	10,000,000.00
投资活动现金流入小计	210,422,894.51	87,421,519.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	72,400,915.55	81,113,307.59
投资支付的现金	173,884,169.21	172,250,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	99,764.06	10,000,000.00
投资活动现金流出小计	246,384,848.82	263,363,307.59
投资活动产生的现金流量净额	-35,961,954.31	-175,941,788.03

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	10,940,000.00	280,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	10,940,000.00	280,000.00
取得借款收到的现金	153,680,938.32	465,270,848.83
收到其他与筹资活动有关的现金		10,077,500.00
筹资活动现金流入小计	164,620,938.32	475,628,348.83
偿还债务支付的现金	119,650,000.00	435,416,097.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,247,138.13	24,388,438.69
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	11,840,000.00	14,025,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	37,915,175.45	12,041,538.37
筹资活动现金流出小计	173,812,313.58	471,846,074.86
筹资活动产生的现金流量净额	-9,191,375.26	3,782,273.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-673,840.24	-216,211.78
五、现金及现金等价物净增加额	49,733,518.23	-110,682,075.01
加：期初现金及现金等价物余额	303,026,811.39	413,708,886.40
六、期末现金及现金等价物余额	352,760,329.62	303,026,811.39

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	40,906.14	168,781.95
经营活动现金流入小计	40,906.14	168,781.95
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	7,814,832.45	7,920,252.81
支付的各项税费	6,571.35	149,083.16
支付其他与经营活动有关的现金	6,847,072.37	5,379,878.65
经营活动现金流出小计	14,668,476.17	13,449,214.62
经营活动产生的现金流量净额	-14,627,570.03	-13,280,432.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	12,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	76,005,202.54	15,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,000.00	20,353.98
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		10,000,000.00
投资活动现金流入小计	88,015,202.54	25,020,353.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	175,650.69	364,849.56
投资支付的现金	39,534,169.21	
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		10,000,000.00
投资活动现金流出小计	39,709,819.90	10,364,849.56
投资活动产生的现金流量净额	48,305,382.64	14,655,504.42
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		38,077,500.00
筹资活动现金流入小计		38,077,500.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,733,867.25	29,733,867.25
筹资活动现金流出小计	1,733,867.25	29,733,867.25
筹资活动产生的现金流量净额	-1,733,867.25	8,343,632.75
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	31,943,945.36	9,718,704.50
加：期初现金及现金等价物余额	20,367,467.12	10,648,762.62
六、期末现金及现金等价物余额	52,311,412.48	20,367,467.12

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	779,198,175.00				2,585,843,313.41		-14,000,000.00		33,579,171.66		-2,117,771,644.67		1,266,849,015.40	190,894,202.53	1,457,743,217.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	779,198,175.00				2,585,843,313.41		-14,000,000.00		33,579,171.66		-2,117,771,644.67		1,266,849,015.40	190,894,202.53	1,457,743,217.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,522,543,426.63				-24,125,193.81		2,611,838,765.64		65,170,145.20	93,193,061.65	158,363,206.85
（一）综合收益总额											64,856,809.68		64,856,809.68	31,614,332.12	96,471,141.80
（二）所有者投入和减少资本					313,335.52								313,335.52	68,871,596.75	69,184,932.27
1. 所有者投入的普通股														2,940,000.00	2,940,000.00
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					313,335.52							313,335.52	65,931,596.75	66,244,932.27	
(三) 利润分配								9,453,977.85		-9,453,977.85		0.00	11,840,000.00	11,840,000.00	
1. 提取盈余公积								9,453,977.85		-9,453,977.85		0.00			
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配													-11,840,000.00	-11,840,000.00	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转					-2,522,856,762.15			-33,579,171.66		-2,556,435,933.81		0.00	4,547,132.78	4,547,132.78	
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								-33,579,171.66		33,579,171.66		0.00			
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					-2,522,856,762.15					2,522,856,762.15		0.00	4,547,132.78	4,547,132.78	
(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	779,198,175.00				63,299,886.78		-14,000,000.00	9,453,977.85		494,067,120.97		1,332,019,160.60	284,087,264.18	1,616,106,424.78	

上期金额

单位：元

项目	2024 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	779,19 8,175.0 0				2,585,8 43,313. 41		- 75,670, 000.00		33,579, 171.66		- 2,037,90 6,497.29		1,285,0 44,162. 78	198,870, 284.36	1,483,914 ,447.14
加：会 计政策变更															
前期差 错更正															
其他															
二、本年期 初余额	779,19 8,175.0 0				2,585,8 43,313. 41		- 75,670, 000.00		33,579, 171.66		- 2,037,90 6,497.29		1,285,0 44,162. 78	198,870, 284.36	1,483,914 ,447.14
三、本期增 减变动金额 （减少以“一” 号填列）							61,670, 000.00				- 79,865,1 47.38		- 18,195, 147.38	- 7,976,08 1.83	- 26,171,22 9.21
（一）综合 收益总额							- 9,034,2 21.92				- 9,160,92 5.46		- 18,195, 147.38	20,653,2 45.33	2,458,097 .95
（二）所有 者投入和减 少资本														- 14,604,3 27.16	- 14,604,32 7.16
1. 所有者投 入的普通股														280,000. 00	280,000.0 0
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														- 14,884,3 27.16	- 14,884,32 7.16
（三）利润 分配														- 14,025,0 00.00	- 14,025,00 0.00
1. 提取盈余 公积															
2. 提取一般 风险准备															
3. 对所有者 （或股东） 的分配														- 14,025,0 00.00	- 14,025,00 0.00
4. 其他															
（四）所有							70,704,				-		0.00		

者权益内部 结转						221.92				70,704,2 21.92				
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						70,704, 221.92				- 70,704,2 21.92	0.00			
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	779,19 8,175.0 0				2,585,8 43,313. 41	- 14,000, 000.00		33,579, 171.66		- 2,117,77 1,644.67	1,266,8 49,015. 40	190,894, 202.53	1,457,743 217.93	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	779,198 ,175.00				2,607,78 2,666.83		- 14,000,0 00.00		33,579,1 71.66	- 2,556,43 5,933.81		850,124,0 79.68
加：会 计政策变更												
前期差 错更正												
其他												
二、本年期 初余额	779,198 ,175.00				2,607,78 2,666.83		- 14,000,0 00.00		33,579,1 71.66	- 2,556,43 5,933.81		850,124,0 79.68
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）					- 2,522,85 6,762.15				- 24,125,1 93.81	2,641,52 1,734.53		94,539,77 8.57

(一) 综合收益总额										94,539,778.57		94,539,778.57
(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									9,453,977.85	- 9,453,977.85		
1. 提取盈余公积									9,453,977.85	- 9,453,977.85		
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转					- 2,522,856,762.15				- 33,579,171.66	2,556,435,933.81		
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									- 33,579,171.66	33,579,171.66		
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					- 2,522,856,762.15					2,522,856,762.15		
(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	779,198,175.00				84,925,904.68		-14,000,000.00		9,453,977.85	85,085,800.72		944,663,858.25
----------	----------------	--	--	--	---------------	--	----------------	--	--------------	---------------	--	----------------

上期金额

单位：元

项目	2024 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	779,198,175.00				2,607,782,666.83		-14,000,000.00		33,579,171.66	-906,549,598.18		2,500,010,415.31
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	779,198,175.00				2,607,782,666.83		-14,000,000.00		33,579,171.66	-906,549,598.18		2,500,010,415.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-1,649,886,335.63		-1,649,886,335.63
（一）综合收益总额										-1,649,886,335.63		-1,649,886,335.63
（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	779,198, 175.00				2,607,78 2,666.83		- 14,000,0 00.00		33,579,1 71.66	- 2,556,43 5,933.81		850,124,0 79.68

三、公司基本情况

金财互联控股股份有限公司（原名“江苏丰东热技术股份有限公司”）于 1988 年 7 月 30 日成立，公司取得由盐城市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 91320900608684500T 的营业执照，法定代表人：朱小军，公司注册地址及总部地址：盐城市大丰区经济开发区南翔西路 333 号。

经深圳证券交易所《关于江苏丰东热技术股份有限公司人民币普通股股票上市交易的通知》（深证上〔2010〕429 号）同意，公司首次公开发行人民币普通股股票于 2010 年 12 月 31 日在深圳证券交易所上市，证券简称“丰东股份”，股票代码 002530。根据公司 2017 年 4 月 6 日召开的 2016 年年度股东大会决议，公司变更名称、证券简称及经营范围。公司名称变更为“金财互联控股股份有限公司”，并于 2017 年 5 月 26 日完成工商变更登记；经公司申请，深圳证券交易所批准，自 2017 年 5 月 31 日起，公司中文证券简称由“丰东股份”变更为“金财互联”。

后经多次股本变动，截至 2025 年 12 月 31 日止，公司总股本为 779,198,175 股。

本公司及子公司主要从事投资活动、资产管理服务；热处理设备的制造销售、专业热处理加工业务、热处理设备售后服务、热处理工艺咨询服务、精密耐热合金部品制造等。

本财务报告的批准报出日：2026 年 3 月 20 日。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

五、重要会计政策及会计估计

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、完整地反映了本公司的财务状况、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

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、记账本位币

记账本位币为人民币。

4、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
单项金额重大的应收账款	金额大于 500 万元
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于 500 万元
重要的应收款项核销	金额大于 100 万元
重要的在建工程	占公司总资产 5%以上
重要的非全资子公司	对公司合并净利润影响达到 10%以上
重要的合营企业或联营企业	占公司总资产 5%以上

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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

(3) 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

(2) 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

(3) 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

a.存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。

b.除 a 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

(4) 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

a.该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；

b.该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；

c.该公司按照公允价值对所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

a.拥有一个以上投资；

- b.拥有一个以上投资者；
- c.投资者不是该主体的关联方；
- d.其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

(5) 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，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；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

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

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所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(6) 特殊交易会计处理

1) 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

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

2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

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。

4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

- a. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- b. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- c. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- d. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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。

(2) 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- a. 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- b. 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- c. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- d. 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- e. 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及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

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- a.收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- b.该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- c.该金融资产已转移，且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

（2）金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- a.以摊余成本计量的金融资产。
- b.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- c.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- a.本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- b.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。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- a.本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- b.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。

当应收票据和应收账款同时满足以上条件时，本公司将其划分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，在报表中列示为应收款项融资。

3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1）项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2）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（债务工具投资）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，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（3）金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

a. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

b. 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。

c. 不属于本条第 a 项或第 b 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 a 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该指定满足下列条件之一：

a. 能够消除或显著减少会计错配。

b. 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

（4）嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

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

a. 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

b. 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

c. 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（5）金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

（6）金融工具的计量

1）初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，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，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2）后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

a. 扣除已偿还的本金。

b. 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

c. 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

a.对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

b.对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（7）金融工具的减值

1）减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

a.分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

b.租赁应收款。

c.贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2）减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

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

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

c.对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

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

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

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

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

当单项应收票据及应收账款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及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，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，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。对于按账龄划分组合的应收账款，账龄自确认之日起计算。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	银行承兑汇票
应收票据组合 2	评估为正常的、低风险的商业承兑汇票
应收账款组合 1	单项计提坏账准备款项
应收账款组合 2	账龄组合
应收账款组合 3	应收关联公司账款

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，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。上述应收账款组合 3 一般情况下不计提预期信用损失。应收票据组合 1 和 2 参照应收账款账龄组合计提坏账。

各组合预期信用损失率：

账龄组合

账龄	预期信用损失率
1 年以内	5%
1-2 年	30%
2-3 年	45%
3-4 年	75%
4-5 年	100%
5 年以上	100%

5) 应收款项融资

按照（7）金融工具的减值 2）减值准备的确认和计量中的描述确认和计量减值。当单项应收款项融资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款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
应收款项融资组合 1	银行承兑汇票

应收款项融资组合 2	商业承兑汇票
------------	--------

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

6) 其他应收款减值

按照（7）金融工具的减值 2）减值准备的确认和计量中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

其他应收款组合：

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合 1	押金及保证金
其他应收款组合 2	备用金
其他应收款组合 3	应收代垫款项
其他应收款组合 4	应收关联方款项
其他应收款组合 5	账龄组合

各组合预期信用损失率：

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。上述其他应收款组合 1、2、4 一般情况下不计提预期信用损失。

账龄组合

账龄	预期信用损失率
1 年以内	5%
1-2 年	30%
2-3 年	45%
3-4 年	75%
4-5 年	100%
5 年以上	100%

7) 合同资产减值

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

当单项合同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合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的合同资产，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

合同资产组合：

组合名称	确定组合的依据
合同资产组合 1	应收关联方质保金
合同资产组合 2	账龄组合

各组合预期信用损失率：

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。合同资产组合 1 应收关联方质保金一般情况下不计提预期信用损失。

账龄组合

账龄	预期信用损失率
1 年以内	5%
1-2 年	30%
2-3 年	45%
3-4 年	75%

4-5 年	100%
5 年以上	100%

8) 长期应收款减值

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。其他情形形成的长期应收款，则按照（7）金融工具的减值 2）减值准备的确认和计量中的描述确认和计量减值。

当单项长期应收款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长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

长期应收款组合：

组合名称	确定组合的依据
长期应收款组合 1	分期收款销售商品形成的长期应收款
长期应收款组合 2	其他长期应收款

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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

9) 债权投资、其他债权投资减值

对于债权投资和其他债权投资，本公司根据本公司金融工具减值政策，除购买或源生时已发生信用减值的投资资产之外，公司于每个资产负债表日评估相关投资资产的信用风险自初始确认后是否显著增加，并按照信用风险自初始确认后已显著增加或未显著增加的情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动。对于购买或源生时已发生信用减值的投资资产，本公司仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备。

（8）利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。
- 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 是一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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 本公司收取股利的权利已经确立；
- 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 由本公司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；
- 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 a 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

（9）报表列示

本公司将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“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

（10）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

11、应收票据

详见 10、金融工具

12、应收账款

详见 10、金融工具

13、应收款项融资

详见 10、金融工具

14、其他应收款

详见 10、金融工具

15、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

本公司将拥有的、无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10、金融工具

16、存货

（1）存货的类别

存货包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、低值易耗品等，按成本与可变现净值孰低列示。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。

（3）存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次转销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（6）按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

组合类别	组合类别确定依据	可变现净值确定依据
原材料	存货类别	预计售价减去预计的销售费用以及相关税费后的价值
在产品	存货类别	预计售价减去预计仍需发生的成本以及预计的销售费用以及相关税费后的价值
库存商品	存货类别	预计售价减去预计的销售费用以及相关税费后的价值
发出商品	存货类别	预计售价减去预计的销售费用以及相关税费后的价值
低值易耗品	存货类别	预计售价减去预计的销售费用以及相关税费后的价值

17、持有待售资产

（1）划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售类别：

a.根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

b.出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

a. 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

b. 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

a. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

b. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

c. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

18、债权投资

（1）债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10、金融工具

19、其他债权投资

(1) 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10、金融工具

20、长期应收款

(1) 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10、金融工具

21、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

(2) 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

a. 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

b. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，应当按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

c. 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

d. 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法后续计量

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，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

2) 权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确

认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方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，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3) 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算时的留存收益。

4) 处置部分股权的处理

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

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

5) 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6) 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

22、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧（摊销）率
建筑物	40 年	10%	2.25%

23、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：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	20-40 年	5-10%	2.25-4.75%
机器设备	年限平均法	10 年	5-10%	9-9.5%
运输工具	年限平均法	4-5 年	5-10%	18-23.75%
办公及电子设备	年限平均法	3-5 年	5-10%	18-31.67%

24、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

类别	转为固定资产的标准和时点
需安装的机器设备	设备验收达到预定可使用状态
厂房施工项目	厂房验收达到预定可使用状态
其他	验收达到预定可使用状态

25、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

26、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等。无形资产以实际成本计量。

项目	预计使用寿命	确定依据	摊销方法
土地使用权	30-50 年	使用年限	平均年限法
软件、专利	24 个月-120 个月	使用年限	平均年限法
非专利技术	2-10 年	使用年限	平均年限法
排污权	5 年	使用年限	平均年限法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 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；
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

27、长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，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。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

28、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

长期待摊费用性质	摊销方法	摊销年限
装修费	平均年限法	25 个月-111 个月

29、合同负债

合同负债的确认方法

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

30、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为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，并计入当期损益或相关资产成本。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。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司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。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- a.因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- b.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2) 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

a.根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

b.设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

c.确定应当计入当期损益的金额。

d.确定应当计入其他综合收益的金额。

公司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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- a.修改设定受益计划时。

b.企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

a.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。

b.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。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

a.服务成本。

b.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

c.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

31、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本公司，相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关的收入。

32、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）各业务类型收入确认和计量一般原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

a.客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

b.客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。

c. 本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- a. 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- b. 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- c. 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- d. 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- e. 客户已接受该商品。
- f. 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

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

（2）各业务类型收入确认和计量具体政策

本公司业务类型包括：热处理设备销售、热处理加工业务和精密耐热合金部品销售业务，各业务类型具体收入确认和计量政策如下：

1) 热处理设备销售：内销热处理设备收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品调试后交付给客户且客户已验收该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

2) 热处理加工：热处理加工业务通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

3) 精密耐热合金部品销售：精密耐热合金部品销售系根据客户的需求，为客户生产提供定制化的精密耐热合金部品。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

33、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于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：

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

b. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本公司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。

（3）与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，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应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

34、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

（3）同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

（4）政府补助在利润表中的核算

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

（5）政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

（6）政策性优惠贷款贴息的处理

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企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

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企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。

35、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。

除单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）之外，对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但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的，不予确认。

36、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“4) 使用权资产”、“5) 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

a. 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

b. 其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩

余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

a. 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

b. 其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

4) 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为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，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

a. 租赁负债的初始计量金额；

b. 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；

c. 承租人发生的初始直接费用；

d. 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，属于为生产存货而发生的除外。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

5) 租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

a. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

b. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；

c. 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；

d. 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；

e. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

a. 本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；

b. “借款”的期限，即租赁期；

c. “借入”资金的金额，即租赁负债的金额；

d. “抵押条件”，即标的资产的性质和质量；

e.经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- a.确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- b.支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- c.因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

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，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后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。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

- a.实质固定付款额发生变动；
- b.担保余值预计的应付金额发生变动；
- c.用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- d.购买选择权的评估结果发生变化；
- e.续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

1) 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，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损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

37、其他重要的会计政策和会计估计

商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

38、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) 2025 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

39、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、9%、6%、3%、5%（简易征收）
城市维护建设税	应纳增值税	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
教育费附加	应纳增值税	3%
地方教育费附加	应纳增值税	2%、1%

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
金财互联控股股份有限公司	25%
江苏丰东热技术有限公司	15%
上海金财云科信息技术有限公司	25%
上海丰东热处理工程有限公司	15%
青岛丰东热处理有限公司	15%
江苏丰东热处理及表面改性工程技术研究有限公司	15%
盐城丰东特种炉业有限公司	20%
南京丰东热处理工程有限公司	15%
天津丰东热处理有限公司	15%
潍坊丰东热处理有限公司	15%
盐城丰东工程技术有限公司	20%

重庆鑫润丰东金属表面处理有限公司	25%
常州鑫润丰东热处理工程有限公司	15%
上海宝华威热处理设备有限公司	15%
艾普零件制造（苏州）股份有限公司	15%
青岛丰东热工技术有限公司	15%
烟台丰东热技术有限公司	15%
苏州丰东热处理技术有限公司	25%
重庆丰东金属表面处理有限公司	15%
武汉丰东热技术有限公司	25%
无锡福爱尔金属科技有限公司	15%
无锡福爱尔精密智造有限公司	25%
济南丰东热技术有限公司	25%

2、税收优惠

公司子公司江苏丰东热技术有限公司 2024 年 12 月 16 日取得编号为 GR202432011004 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司青岛丰东热处理有限公司 2023 年 11 月 29 日取得编号为 GR202337100855 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司常州鑫润丰东热处理工程有限公司 2025 年 12 月 19 日取得编号为 GR202532010988 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司重庆丰东金属表面处理有限公司 2023 年 10 月 16 日取得编号为 GR202351101136 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司青岛丰东热工技术有限公司 2023 年 11 月 29 日取得编号为 GR202337102219 的高新技术企业证书，2025 年度公司所得税税率为 15%。

丰东热技术下属公司上海宝华威热处理设备有限公司 2025 年 12 月 25 日取得编号为 GR202531004260 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司上海丰东热处理工程有限公司 2023 年 12 月 12 日取得编号为 GR202331005746 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司江苏丰东热处理及表面改性工程技术研究有限公司 2023 年 12 月 13 日取得编号为 GR202332012140 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司南京丰东热处理工程有限公司 2025 年 11 月 18 日取得编号为 GR202532005523 的高新技术企业证书，2025 年度执行 15% 的所得税率。

丰东热技术下属公司天津丰东热处理有限公司 2024 年 12 月 3 日取得编号为 GR202412003086 的高新技术企业证书，2025 年度公司所得税税率为 15%。

丰东热技术下属公司烟台丰东热技术有限公司 2023 年 12 月 7 日取得编号为 GR202337004923 的高新技术企业证书，2025 年度公司所得税税率为 15%。

丰东热技术下属公司艾普零件制造（苏州）股份有限公司 2023 年 11 月 6 日取得编号为 GR202332004891 的高新技术企业证书，2025 年度公司所得税税率为 15%。

丰东热技术下属公司潍坊丰东热处理有限公司 2024 年 12 月 7 日取得编号为 GR202437004075 的高新技术企业证书，2025 年度公司所得税税率为 15%。

丰东热技术下属公司无锡福爱尔金属科技有限公司 2023 年 11 月 6 日取得编号为 GR202332003643 的高新技术企业证书，2025 年公司所得税税率为 15%。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司下属符合上述条件的小微企业 2025 年度公司所得税税率为 20%。

3、其他

无

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	275,977.62	367,886.13
银行存款	352,484,352.00	302,677,083.53
其他货币资金	3,544,228.38	2,561,729.23
合计	356,304,558.00	305,606,698.89

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	33,933,154.94	24,561,150.31
其中：		
债务工具投资	33,933,154.94	24,561,150.31
其中：		
合计	33,933,154.94	24,561,150.31

其他说明：

上述期末以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为理财产品。

3、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	28,464,132.63	15,045,560.02
商业承兑票据	53,951,577.76	42,281,332.37
合计	82,415,710.39	57,326,892.39

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
按组合计提坏账准备的应收票据	86,753,379.36	100.00%	4,337,668.97	5.00%	82,415,710.39	60,344,097.24	100.00%	3,017,204.85	5.00%	57,326,892.39
其中：										
银行承兑汇票	29,952,181.43	34.53%	1,497,609.08	5.00%	28,454,572.35	15,837,431.60	26.25%	791,871.58	5.00%	15,045,560.02
商业承兑汇票	56,801,197.93	65.47%	2,840,059.89	5.00%	53,961,138.04	44,506,665.64	73.75%	2,225,333.27	5.00%	42,281,332.37
合计	86,753,379.36	100.00%	4,337,668.97	5.00%	82,415,710.39	60,344,097.24	100.00%	3,017,204.85	5.00%	57,326,892.39

按组合计提坏账准备：银行承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	29,952,181.43	1,497,609.08	5.00%
合计	29,952,181.43	1,497,609.08	

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	56,801,197.93	2,840,059.89	5.00%
合计	56,801,197.93	2,840,059.89	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

(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	
银行承兑汇票	791,871.58	338,163.79			367,573.71	1,497,609.08
商业承兑汇票	2,225,333.27	614,713.22			13.40	2,840,059.89
合计	3,017,204.85	952,877.01			367,587.11	4,337,668.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(5) 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	137,134,473.42	16,860,435.79
商业承兑票据		42,100,193.36
合计	137,134,473.42	58,960,629.15

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	281,656,543.25	224,273,064.93
1 至 2 年	29,590,205.72	17,819,659.88
2 至 3 年	10,719,664.31	17,629,270.06
3 年以上	20,812,693.74	13,618,426.47
3 至 4 年	12,111,530.49	2,904,179.70
4 至 5 年	882,202.16	2,202,337.66
5 年以上	7,818,961.09	8,511,909.11
合计	342,779,107.02	273,340,421.34

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	8,330,783.78	2.43%	8,330,783.78	100.00%	0.00	8,368,820.86	3.06%	4,724,093.93	56.45%	3,644,726.93
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	334,448,323.24	97.57%	38,933,268.34	11.64%	295,515,054.90	264,971,600.48	96.94%	33,142,571.19	12.51%	231,829,029.29

其中：										
组合 2	332,140,007.22	96.90%	38,933,268.34	11.72%	293,206,738.88	263,328,044.40	96.34%	33,142,571.19	12.59%	230,185,473.21
组合 3	2,308,316.02	0.67%			2,308,316.02	1,643,556.08	0.60%			1,643,556.08
合计	342,779,107.02	100.00%	47,264,052.12	13.79%	295,515,054.90	273,340,421.34	100.00%	37,866,665.12	13.85%	235,473,756.22

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	4,720,000.00	2,124,000.00	4,720,000.00	4,720,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 2			199,000.00	199,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 3	172,553.55	172,553.55	7,553.55	7,553.55	100.00%	预计无法收回
客户 4	104,155.00	104,155.00	104,155.00	104,155.00	100.00%	预计无法收回
客户 5	3,006,776.23	1,958,049.30	3,006,776.23	3,006,776.23	100.00%	预计无法收回
客户 6	365,334.10	365,334.10	293,299.00	293,299.00	100.00%	预计无法收回
其他客户	1.98	1.98				
合计	8,368,820.86	4,724,093.93	8,330,783.78	8,330,783.78		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	280,161,277.23	14,017,263.86	5.00%
1-2 年	29,245,554.06	8,773,666.22	30.00%
2-3 年	10,037,614.31	4,516,926.44	45.00%
3-4 年	4,280,599.26	3,210,449.46	75.00%
4-5 年	874,648.61	874,648.61	100.00%
5 年以上	7,540,313.75	7,540,313.75	100.00%
合计	332,140,007.22	38,933,268.34	

按组合计提坏账准备：应收关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方 1	1,318,011.02		0.00%
关联方 2	152,255.00		0.00%
关联方 3	838,050.00		0.00%
合计	2,308,316.02		

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

(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	
单项计提	4,724,093.93	3,843,726.93	-237,036.90	-0.18		8,330,783.78
账龄组合	33,142,571.19	4,419,285.68	-144,495.32	-976,486.82	2,492,393.61	38,933,268.34
合计	37,866,665.12	8,263,012.61	-381,532.22	-976,487.00	2,492,393.61	47,264,052.12

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	976,487.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
客户 1	18,393,294.65		18,393,294.65	5.10%	919,664.73
客户 2	13,500,386.72		13,500,386.72	3.74%	675,019.34
客户 3	8,926,896.15		8,926,896.15	2.47%	446,344.81
客户 4	8,292,474.13		8,292,474.13	2.30%	1,014,623.71
客户 5	7,226,780.00		7,226,780.00	2.00%	1,561,568.50
合计	56,339,831.65		56,339,831.65	15.61%	4,617,221.09

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
组合 1	80,900.00		80,900.00	404,400.00		404,400.00
组合 2	18,059,552.98	1,540,916.23	16,518,636.75	27,477,316.62	2,136,642.11	25,340,674.51
合计	18,140,452.98	1,540,916.23	16,599,536.75	27,881,716.62	2,136,642.11	25,745,074.51

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
按组合计提坏账准备	18,140,452.98	100.00%	1,540,916.23	8.49%	16,599,536.75	27,881,716.62	100.00%	2,136,642.11	7.66%	25,745,074.51
其中：										
组合 1	80,900.00	0.45%			80,900.00	404,400.00	1.45%			404,400.00
组合 2	18,059,552.98	99.55%	1,540,916.23	8.53%	16,518,636.75	27,477,316.62	98.55%	2,136,642.11	7.78%	25,340,674.51
合计	18,140,452.98	100.00%	1,540,916.23	8.49%	16,599,536.75	27,881,716.62	100.00%	2,136,642.11	7.66%	25,745,074.51

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方 1	80,900.00	0.00	0.00%
合计	80,900.00	0.00	

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	17,386,241.00	869,312.05	5.00%
2-3 年	3,105.09	1,397.29	45.00%
5 年以上	670,206.89	670,206.89	100.00%
合计	18,059,552.98	1,540,916.23	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
组合 2	-595,725.88			
合计	-595,725.88			——

(4) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的合同资产	0.00

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	86,917,412.14	35,340,185.92
合计	86,917,412.14	35,340,185.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
按组合计提坏账准备	86,917,412.14	100.00%			86,917,412.14	35,340,185.92	100.00%			35,340,185.92
其中：										
组合 1	86,917,412.14	100.00%			86,917,412.14	35,340,185.92	100.00%			35,340,185.92
合计	86,917,412.14	100.00%			86,917,412.14	35,340,185.92	100.00%			35,340,185.92

按组合计提坏账准备：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	86,917,412.14	0.00	0.00%
合计	86,917,412.14	0.00	

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	10,195,858.73	4,252,090.95
合计	10,195,858.73	4,252,090.95

(1) 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
备用金	649,631.96	544,281.95
保证金、押金	7,958,075.41	1,791,491.63
股权转让款	271,969.83	545,434.28
代垫款项	612,999.22	377,870.90

其他往来	2,244,585.83	2,162,856.70
合计	11,737,262.25	5,421,935.46

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	8,621,170.98	1,692,215.72
1 至 2 年	10,698.12	1,455,521.13
2 至 3 年	1,347,062.34	264,318.89
3 年以上	1,758,330.81	2,009,879.72
3 至 4 年	67,480.15	787,882.66
4 至 5 年	672,159.57	263,000.00
5 年以上	1,018,691.09	958,997.06
合计	11,737,262.25	5,421,935.46

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

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	644,739.83	5.49%	644,739.83	100.00%	0.00	418,207.86	7.71%	418,207.86	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备	11,092,522.42	94.51%	896,663.69	8.08%	10,195,858.73	5,003,727.60	92.29%	751,636.65	15.02%	4,252,090.95
其中:										
账龄组合	1,840,948.83	15.68%	896,663.69	48.71%	944,285.14	2,248,083.12	41.46%	751,636.65	33.43%	1,496,446.47
不计提坏账准备	9,251,573.59	78.83%			9,251,573.59	2,755,644.48	50.83%			2,755,644.48
合计	11,737,262.25	100.00%	1,541,403.52	13.13%	10,195,858.73	5,421,935.46	100.00%	1,169,844.51	21.58%	4,252,090.95

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	751,636.65		418,207.86	1,169,844.51
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	268,040.59		232,052.10	500,092.69
本期核销	-123,013.55		-5,520.13	-128,533.68
2025 年 12 月 31 日余额	896,663.69		644,739.83	1,541,403.52

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

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款	1,169,844.51	500,092.69		-128,533.68		1,541,403.52
合计	1,169,844.51	500,092.69		-128,533.68		1,541,403.52

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	128,533.68

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 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
第三方 1	押金	5,720,000.00	1 年以内	48.73%	
第三方 2	其它往来	1,245,121.00	2-3 年	10.61%	560,304.45
第三方 3	押金	1,000,000.00	1 年以内	8.52%	
第三方 4	其它往来	296,000.00	4-5 年	2.52%	296,000.00
第三方 5	股权转让款	271,969.83	1 年以内	2.32%	13,598.49
合计		8,533,090.83		72.70%	869,902.94

8、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	22,987,381.95	94.17%	13,811,538.01	78.16%
1 至 2 年	914,152.67	3.74%	3,859,820.62	21.84%
2 至 3 年	510,000.00	2.09%		
合计	24,411,534.62		17,671,358.63	

(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（元）	占预付账款总额比例
关联方 1	6,501,639.76	26.63%
供应商 1	1,636,000.00	6.70%
供应商 2	950,000.00	3.89%
供应商 3	933,504.00	3.82%
供应商 4	820,446.06	3.36%
合计	10,841,589.82	44.40%

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	64,672,235.79	8,082,560.65	56,589,675.14	55,195,757.75	8,232,472.31	46,963,285.44
在产品	69,584,754.98	3,955,939.26	65,628,815.72	52,594,831.50	4,845,884.33	47,748,947.17
库存商品	7,974,142.65		7,974,142.65	9,365,562.28		9,365,562.28
发出商品	187,731,297.21	3,799,924.43	183,931,372.78	220,069,239.62	6,676,536.40	213,392,703.22
低值易耗品	16,700,270.47		16,700,270.47	16,984,925.12	177,731.01	16,807,194.11
合计	346,662,701.10	15,838,424.34	330,824,276.76	354,210,316.27	19,932,624.05	334,277,692.22

(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	8,232,472.31	549,070.08		7,682.90	691,298.84	8,082,560.65
在产品	4,845,884.33	-682,578.68		207,366.39		3,955,939.26
低值易耗品	177,731.01			177,731.01		
发出商品	6,676,536.40	254,823.70		3,131,435.67		3,799,924.43
合计	19,932,624.05	121,315.10		3,524,215.97	691,298.84	15,838,424.34

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
按可变现净值计提	346,662,701.10	15,838,424.34	4.57%	354,210,316.27	19,932,624.05	5.63%
合计	346,662,701.10	15,838,424.34	4.57%	354,210,316.27	19,932,624.05	5.63%

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	31,017,666.67	
合计	31,017,666.67	

(1) 一年内到期的债权投资

☒适用 ☐不适用

1) 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	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
1 年内到期的定期存款	31,017,666.67		31,017,666.67			
合计	31,017,666.67		31,017,666.67			

2) 期末重要的一年内到期的债权投资

单位：元

项目	面值	票面利率	到期日	实际利率		逾期本金	
				期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
定期存款	30,000,000.00	2.15%	2026 年 06 月 07 日				
合计	30,000,000.00						

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年期定期存款		30,346,666.67
待抵扣税费	9,714,747.17	8,663,376.98
预缴税费	9,540,855.38	12,302,967.71
合计	19,255,602.55	51,313,011.36

12、债权投资

(1) 债权投资的情况

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
定期存款	41,649,555.56		41,649,555.56	70,982,222.23		70,982,222.23
合计	41,649,555.56		41,649,555.56	70,982,222.23		70,982,222.23

(2) 期末重要的债权投资

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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
定期存款	40,000,000.00	2.60%	2.60%	2027 年 06 月 04 日		40,000,000.00	2.60%	2.60%	2027 年 06 月 04 日	
定期存款						30,000,000.00	2.15%	2.15%	2026 年 06 月 07 日	
合计	40,000,000.00					70,000,000.00				

13、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
ISI CO.LTD	3,060,243.50	3,060,243.50				-14,000,000.00		不以出售为目的
江苏大丰农村商业银行	5,064,131.00	5,064,131.00					173,046.10	不以出售为目的
益东数智（广东）科技有限公司	31,860,000.00	31,860,000.00						不以出售为目的
合计	39,984,374.50	39,984,374.50				-14,000,000.00	173,046.10	

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
ISI CO.LTD			-14,000,000.00		不以出售为目的	
江苏大丰农村商业银行	173,046.10				不以出售为目的	

益东数智（广东）科技有限公司					不以出售为目的	
----------------	--	--	--	--	---------	--

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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												
盐城高周波热炼有限公司	62,339,132.74				5,226,347.49			- 5,500,000.00			62,065,480.23	
江苏石川岛丰东真空技术有限公司	36,715,261.23				5,661,633.79			- 4,000,000.00			38,376,895.02	
广州丰东热炼有限公司	25,285,519.43				3,197,974.82						28,483,494.25	
小计	124,339,913.40				14,085,956.10			- 9,500,000.00			128,925,869.50	
合计	124,339,913.40				14,085,956.10			- 9,500,000.00			128,925,869.50	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

15、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

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	663,194,834.84	596,501,248.97
固定资产清理		
合计	663,194,834.84	596,501,248.97

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	482,522,307.64	480,141,280.61	31,239,727.29	45,357,908.25	1,039,261,223.79
2.本期增加金额	37,155,787.57	108,656,436.48	6,292,814.11	6,407,532.32	158,512,570.48
(1) 购置	280,221.37	22,866,375.35	2,927,856.04	3,979,375.01	30,053,827.77
(2) 在建工程转入	10,678,804.17	77,336,872.45	51,504.43	130,557.87	88,197,738.92
(3) 企业合并增加	26,196,762.03	8,453,188.68	3,313,453.64	2,297,599.44	40,261,003.79
3.本期减少金额	6,717,214.84	27,752,490.44	2,755,758.42	4,016,535.47	41,241,999.17
(1) 处置或报废	5,033,701.67	26,175,252.63	2,569,006.49	4,016,535.47	37,794,496.26
(2) 其他	1,683,513.17	1,577,237.81	186,751.93		3,447,502.91
4.期末余额	512,960,880.37	561,045,226.65	34,776,782.98	47,748,905.10	1,156,531,795.10
二、累计折旧					
1.期初余额	150,968,572.16	234,728,265.95	23,641,854.20	33,097,282.51	442,435,974.82
2.本期增加金额	24,531,672.21	43,337,836.49	4,760,619.17	6,247,057.96	78,877,185.83
(1) 计提	24,313,365.85	37,834,214.41	2,977,746.25	4,220,368.99	69,345,695.50
(2) 企业合并增加	218,306.36	5,503,622.08	1,782,872.92	2,026,688.97	9,531,490.33
3.本期减少金额	4,561,552.26	17,181,970.67	2,569,068.83	3,663,608.63	27,976,200.39
(1) 处置或报废	3,623,961.29	15,896,337.75	2,391,654.49	3,663,608.63	25,575,562.16
(2) 其他	937,590.97	1,285,632.92	177,414.34		2,400,638.23
4.期末余额	170,938,692.11	260,884,131.77	25,833,404.54	35,680,731.84	493,336,960.26
三、减值准备					
1.期初余额	300,000.00	24,000.00			324,000.00
2.本期增加金额	445,922.20	255,580.42			701,502.62
(1) 计提	445,922.20	255,580.42			701,502.62
3.本期减少金额	745,922.20	279,580.42			1,025,502.62
(1) 处置或报废		24,000.00			24,000.00
(2) 其他	745,922.20	255,580.42			1,001,502.62
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	342,022,188.26	300,161,094.88	8,943,378.44	12,068,173.26	663,194,834.84
2.期初账面价值	331,253,735.48	245,389,014.66	7,597,873.09	12,260,625.74	596,501,248.97

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	59,150,641.20	69,853,506.51
合计	59,150,641.20	69,853,506.51

(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
生产厂房	43,240,814.68		43,240,814.68	37,116,892.22		37,116,892.22
设备安装工程	9,585,775.10		9,585,775.10	31,225,819.67		31,225,819.67
其他	6,324,051.42		6,324,051.42	1,510,794.62		1,510,794.62
合计	59,150,641.20		59,150,641.20	69,853,506.51		69,853,506.51

(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
生产厂房		37,116,892.22	16,415,106.32	10,291,183.86		43,240,814.68						其他
设备安装工程		31,225,819.67	55,239,773.03	76,872,959.19	6,858.41	9,585,775.10						其他
其他		1,510,794.62	5,898,178.09	1,033,595.87	51,325.42	6,324,051.42						其他
合计		69,853,506.51	77,553,057.44	88,197,738.92	58,183.83	59,150,641.20						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

☐适用 ☒不适用

18、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) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

19、油气资产

☐适用 ☒不适用

20、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	租赁房产	合计
一、账面原值		
1.期初余额	40,116,989.02	40,116,989.02
2.本期增加金额	11,466,828.34	11,466,828.34
(1) 新增租赁	9,656,096.25	9,656,096.25
(2) 企业合并增加	1,810,732.09	1,810,732.09
3.本期减少金额	13,722,436.79	13,722,436.79
(1) 处置	7,321,506.96	7,321,506.96
(2) 其他减少	6,400,929.83	6,400,929.83
4.期末余额	37,861,380.57	37,861,380.57
二、累计折旧		
1.期初余额	23,767,930.08	23,767,930.08
2.本期增加金额	9,053,856.96	9,053,856.96
(1) 计提	8,978,409.79	8,978,409.79
(2) 企业合并增加	75,447.17	75,447.17
3.本期减少金额	12,529,805.14	12,529,805.14
(1) 处置	7,285,506.96	7,285,506.96
(2) 其他减少	5,244,298.18	5,244,298.18
4.期末余额	20,291,981.90	20,291,981.90
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	17,569,398.67	17,569,398.67
2.期初账面价值	16,349,058.94	16,349,058.94

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

截至 2025 年 12 月 31 日止，上述期末使用权资产无需计提减值准备。

21、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	软件及专利	技术使用费	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	117,551,526.52			14,034,286.22	2,805,656.63	230,169.00	134,621,638.37
2.本期增加金额	14,215,051.89			3,369,447.06			17,584,498.95
(1) 购置	14,215,051.89			166,667.06			14,381,718.95
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加				3,202,780.00			3,202,780.00
3.本期减少金额				444,856.28			444,856.28
(1) 处置				444,856.28			444,856.28
4.期末余额	131,766,578.41			16,958,877.00	2,805,656.63	230,169.00	151,761,281.04
二、累计摊销							
1.期初余额	20,800,378.33			9,503,870.28	2,750,279.28	230,169.00	33,284,696.89
2.本期增加金额	2,599,983.81			1,412,344.75	15,000.00		4,027,328.56
(1) 计提	2,599,983.81			1,318,145.33	15,000.00		3,933,129.14
(2) 企业合并增加				94,199.42			94,199.42
3.本期减少金额				444,856.28			444,856.28
(1) 处置				444,856.28			444,856.28
4.期末余额	23,400,362.14			10,471,358.75	2,765,279.28	230,169.00	36,867,169.17
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	108,366,216.27			6,487,518.25	40,377.35		114,894,111.87
2.期初账面价值	96,751,148.19			4,530,415.94	55,377.35		101,336,941.48

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 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

22、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		
上海宝华威	3,676,692.55					3,676,692.55
南京丰东	4,833,418.62					4,833,418.62
天津丰东	15,475.33					15,475.33
特种炉业	216,477.98					216,477.98
上海丰东	853,922.04					853,922.04
常州鑫润丰东	1,056,547.35					1,056,547.35
合计	10,652,533.87					10,652,533.87

(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		
常州鑫润丰东	420,000.00					420,000.00
合计	420,000.00					420,000.00

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
上海宝华威	商誉及上海宝华威公司的经营性长期资产	热处理分部/主营业务	是
南京丰东	商誉及南京丰东公司的经营性长期资产	热处理分部/主营业务	是
天津丰东	商誉及天津丰东公司的经营性长期资产	热处理分部/主营业务	是
特种炉业	商誉及特种炉业公司的经营性长期资产	热处理分部/主营业务	是
上海丰东	商誉及上海丰东公司的经营性长期资产	热处理分部/主营业务	是
常州鑫润丰东	商誉及常州鑫润丰东公司的经营性长期资产	热处理分部/主营业务	是

商誉的形成

a. 2017 年 4 月，公司出资 27,940,000.00 元收购上海宝华威热处理设备有限公司 85%的股权。按持股比例享有的可辨认净资产公允价值为 24,263,307.45 元，由此形成溢价差额 3,676,692.55 元。

b. 2007 年 10 月，公司出资 10,800,000.00 元收购南京顺捷热处理加工有限公司（后更名为南京丰东热处理工程有限公司）80%的股权，按持股比例享有的可辨认净资产公允价值为 5,966,581.38 元，由此形成溢价差额 4,833,418.62 元。

c. 2007 年 11 月、2008 年 5 月及 2009 年 4 月，公司分期出资 4,856,800.00 元、7,200,000.00 元与 6,216,000.00 元，设立天津丰东晨旭金属科技有限公司（后更名为天津丰东热处理有限公司），持股比例 65%，按持股比例享有的可辨认净资产公允价值为 18,257,324.67 元，因汇率因素形成溢价差额 15,475.33 元。

d. 2007 年 9 月，公司出资 990,000.00 元，增持盐城丰东特种炉业有限公司 11%的股份，按持股比例享有的可辨认净资产公允价值为 773,522.02 元，由此形成溢价差额 216,477.98 元。

e. 2008 年 10 月，公司出资 7,272,000.00 元收购上海丰东热处理工程有限公司 90%的股权，根据上海银信汇业资产评估有限公司沪银信汇业评报字[2008]第 1124 号评估报告，上海丰东热处理工程有限公司 2008 年 5 月 31 日为评估基准日的净资产为 8,027,741.77 元，其中无形资产—土地使用权增值 3,586,176.15 元。本公司以该评估净资产扣除按无形资产增值额计提的递延所得税负债 896,544.04 元后的金额 7,131,197.73 为公允价值收购，按持股比例享有的可辨认净资产公允价值为 6,418,077.96 元，由此形成溢价差额 853,922.04 元。

f. 2015 年 3 月，公司出资 5,700,000.00 元收购常州鑫润丰东热处理工程有限公司（以下简称常州鑫润丰东）30%的股权，由于常州鑫润丰东未完成承诺业绩，2016 年 9 月，公司与其原股东签订协议，以 1 元的价格受让常州鑫润丰东 21%的股权，受让完成后公司拥有常州鑫润丰东 51%的股权，按持股比例享有的可辨认净资产公允价值为 5,089,253.65 元，由此形成溢价差额 1,056,547.35 元。

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

收购日将商誉分摊至各资产组，资产组为收购时对应的各公司，本年度资产组组合的构成未发生变化。

商誉减值测试

本公司商誉的可收回金额按照各个资产组的预计未来现金流量的现值确定。

截至 2025 年 12 月 31 日止，常州鑫润已计提减值准备 420,000.00 元。

经测试，各资产组未发生新的商誉减值情况，本年无需计提减值准备。

（4）可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

（5）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

23、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
租入固定资产改良支出	482,559.22		32,660.00		449,899.22
装修支出	3,423,483.36	865,971.79	1,393,300.38		2,896,154.77
模具		5,546,315.79	1,404,040.69		4,142,275.10
其他	1,440,958.08	70,297.03	317,240.19		1,194,014.92
合计	5,347,000.66	6,482,584.61	3,147,241.26		8,682,344.01

24、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
内部交易未实现利润	53,326,029.88	7,998,904.48	46,870,045.79	7,030,506.87
可抵扣亏损	1,553,314.58	234,789.06	2,374,650.98	339,409.92
资产减值损失	17,220,412.58	2,588,914.34	22,064,286.16	3,380,063.03
信用减值损失	52,834,795.33	7,952,825.71	41,871,711.83	6,511,590.65
租赁负债	18,415,218.57	3,257,251.91	17,819,322.73	2,866,027.71
其他	13,448,078.25	2,033,684.19	16,003,480.94	2,412,967.92
合计	156,797,849.19	24,066,369.69	147,003,498.43	22,540,566.10

(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	7,410,543.08	1,111,581.46	2,352,632.99	352,894.95
使用权资产	17,144,850.62	3,066,696.72	14,691,580.88	2,640,591.99
其他	22,955,301.31	3,443,346.39	27,043,671.32	4,106,252.20
合计	47,510,695.01	7,621,624.57	44,087,885.19	7,099,739.14

(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	3,066,696.72	20,999,672.97	2,640,591.99	19,899,974.11
递延所得税负债	3,066,696.72	4,554,927.85	2,640,591.99	4,459,147.15

(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	765,430,425.20	109,992,162.18
信用减值损失	116,289.32	182,002.65
资产减值准备	39,732.00	328,980.00
其他权益工具投资公允价值变动	3,500,000.00	14,000,000.00
合计	769,086,446.52	124,503,144.83

25、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
预付工程款	3,234,035.31		3,234,035.31	974,200.00		974,200.00
对合伙企业的投资	4,650,000.00		4,650,000.00			
合计	7,884,035.31		7,884,035.31	974,200.00		974,200.00

26、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,544,228.38	3,544,228.38	注 1	注 1	2,579,887.50	2,579,887.50	注 1	注 1
固定资产	162,052,858.91	119,464,307.39	注 2	注 2	133,434,060.74	102,100,296.62	注 2	注 2
无形资产	44,404,835.97	36,993,468.33	注 3	注 3	41,409,644.45	35,200,960.96	注 3	注 3
在建工程	42,811,081.44	42,811,081.44	注 4	注 4	32,656,165.80	32,656,165.80	注 4	注 4
合计	252,813,004.70	202,813,085.54			210,079,758.49	172,537,310.88		

其他说明：

注 1：于 2025 年 12 月 31 日，本公司所有权受到限制的货币资金为人民币 3,544,228.38 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 2,579,887.50 元），包括保证金人民币 3,544,228.38 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 2,561,729.23 元），受冻结资金人民币 0.00 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 18,158.27 元）；

注 2：于 2025 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 119,464,307.39 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 102,100,296.62 元）的固定资产用于取得银行抵押借款；

注 3：于 2025 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 36,993,468.33 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 35,200,960.96 元）的无形资产用于取得银行抵押借款；

注 4：于 2025 年 12 月 31 日，账面价值为人民币 42,811,081.44 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 32,656,165.80 元）的在建工程用于取得银行抵押借款。

27、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	29,714,086.11	9,800,000.00
信用借款	10,000,000.00	10,008,708.34
质押担保借款	10,000,000.00	
抵押保证借款	48,202,793.88	58,032,586.94
合计	97,916,879.99	77,841,295.28

短期借款分类的说明：

上述期末保证借款中，9,800,000.00 元由吴俊平、下属公司青岛丰东热工技术有限公司提供担保。19,914,086.11 元由苏晓东提供担保。

上述期末质押担保借款以本公司下属子公司无锡福爱尔金属科技有限公司以无形资产-知识产权-专利权（原值 3,202,780.00 元，净值 2,825,982.32 元）为质押物，并由杨立松、朱正芳、青惠、贾会武提供保证。

上述期末抵押保证借款中，2,000,000.00 元是以本公司下属子公司盐城丰东特种炉业有限公司的土地使用权（原值 1,693,463.90 元，净值 944,269.04 元）及地上建筑物（原值 5,579,481.52 元，净值 909,579.74 元）抵押，韩志春提供保证；18,180,938.32 元是以下属公司青岛丰东热工技术有限公司的土地使用权（原值 13,763,054.05 元，净值 11,859,553.14 元）、地上建筑物（原值为 28,726,745.29 元，净值 22,598,858.92 元）及在建厂房（原值 9,829,854.29 元，净值 9,829,854.29 元）抵押，并由吴俊平、张丽萍提供保证；28,021,855.56 元是以下属公司常州鑫润丰东热处理工程有限公司的土地使用权（原值 12,279,842.80 元，净值 10,096,759.92 元）及地上建筑物（原值 38,551,645.84 元，净值 29,580,597.87 元）抵押，并由蔡益新、叶明亚提供担保。

28、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	127,686,929.93	124,569,635.65
1-2 年	11,305,967.80	9,834,636.58
2-3 年	1,437,553.94	8,217,178.63
3 年以上	8,348,177.07	5,269,542.74
合计	148,778,628.74	147,890,993.60

（2）账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
关联方 1	9,737,447.60	未到结算期
关联方 3	2,875,000.00	未到结算期
供应商 1	781,561.09	未到结算期
供应商 2	503,601.73	未到结算期
合计	13,897,610.42	

（3）是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

☐是 ☒否

29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	14,980,439.48	980,439.48
其他应付款	16,338,893.25	21,010,408.66
合计	31,319,332.73	21,990,848.14

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	14,980,439.48	980,439.48
合计	14,980,439.48	980,439.48

(2) 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
股权转让款/投资款	6,804,000.00	16,688,169.21
代垫款	761,316.20	927,636.72
往来款	6,981,336.13	1,835,079.16
保证金、押金	1,180,810.00	271,660.00
其他	611,430.92	1,287,863.57
合计	16,338,893.25	21,010,408.66

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
下属公司原股东 1	6,804,000.00	股权转让款
合计	6,804,000.00	

30、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	92,460.29	46,577.98
合计	92,460.29	46,577.98

31、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	208,034,491.60	151,882,531.09
1-2 年	22,150,717.75	64,657,294.43
2-3 年	11,245,339.02	12,920,741.97
3 年以上	12,037,544.92	10,709,316.73
合计	253,468,093.29	240,169,884.22

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 1	6,323,618.70	未完成验收
客户 2	5,734,513.27	未完成验收
客户 3	5,575,221.24	未完成验收
客户 4	5,499,115.07	未完成验收
客户 5	4,802,654.87	未完成验收
合计	27,935,123.15	

32、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	27,097,550.42	205,293,938.57	200,000,451.94	32,391,037.05
二、离职后福利-设定提存计划		15,955,448.49	15,955,448.49	
三、辞退福利	245,146.97	642,933.68	824,180.65	63,900.00
合计	27,342,697.39	221,892,320.74	216,780,081.08	32,454,937.05

（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	25,919,501.89	178,736,941.83	173,758,506.84	30,897,936.88
2、职工福利费	217,300.00	10,242,831.53	10,356,311.53	103,820.00
3、社会保险费		9,041,246.01	9,041,246.01	
其中：医疗保险费		7,774,102.17	7,774,102.17	
工伤保险费		805,468.01	805,468.01	
生育保险费		461,675.83	461,675.83	
4、住房公积金		5,130,947.65	5,130,947.65	
5、工会经费和职工教育经费	960,748.53	2,141,971.55	1,713,439.91	1,389,280.17
合计	27,097,550.42	205,293,938.57	200,000,451.94	32,391,037.05

（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		15,440,925.26	15,440,925.26	
2、失业保险费		514,523.23	514,523.23	
合计		15,955,448.49	15,955,448.49	

33、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,164,621.46	2,954,240.12
企业所得税	8,271,734.74	1,746,306.39
个人所得税	532,830.70	995,988.23
城市维护建设税	293,478.66	184,544.94
教育费附加	218,130.27	137,204.19
土地使用税	325,498.77	290,171.62
房产税	1,059,667.15	981,909.47
其他税	161,287.87	116,418.68
合计	15,027,249.62	7,406,783.64

34、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	21,350,640.28	7,050,985.00
一年内到期的租赁负债	8,546,617.27	8,059,108.75
合计	29,897,257.55	15,110,093.75

35、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待结转销项税	6,223,530.33	4,093,885.45
售后维修费	2,975,448.93	
信用等级一般的已背书未到期的银行承兑汇票	16,860,435.79	13,122,619.54
已背书未到期的商业承兑汇票	42,100,193.36	29,765,426.41
合计	68,159,608.41	46,981,931.40

36、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	10,239,192.88	244,624.13
抵押担保借款	35,550,000.00	42,100,000.00
合计	45,789,192.88	42,344,624.13

长期借款分类的说明：

上述期末抵押担保借款中，29,773,965.28 元（其中一年内到期的长期借款 523,965.28 元）系下属公司南京丰东热处理工程有限公司的土地使用权（原值 4,079,423.98 元，净值 3,592,281.57 元）、地上建筑物（原值 23,067,639.83 元，净值 20,847,684.50 元）及在建厂房（原值 32,981,227.15 元，净值 32,981,227.15 元）抵押，并由苏晓东提供连带保证责任；

19,818,755.00 元（其中一年内到期的长期借款 19,818,755.00 元）系下属公司重庆丰东金属表面处理有限公司的土地使用权（原值 7,488,005.72 元，净值 6,502,084.93 元）、地上建筑物（原值 22,949,709.99 元，净值 18,474,516.67 元）抵押，并由卞海燕、陈晓龙、重庆政翰机械有限公司提供连带保证责任；7,307,920.00 元（其中一年内到期的长期借款 1,007,920.00 元）系以下属公司重庆丰东金属表面处理有限公司的机器设备（原值 17,996,054.49 元，净值 15,641,448.44 元）抵押，并由卞海燕、陈晓龙提供连带保证责任。

37、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	6,043,718.61	5,159,939.69
2-3 年	2,047,440.48	3,345,242.72
3 年以上	355,411.10	
合计	8,446,570.19	8,505,182.41

38、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		10,000,000.00
合计		10,000,000.00

（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
借款		10,000,000.00

39、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	15,984,111.68	750,000.00	
售后维修费		2,608,175.00	
合计	15,984,111.68	3,358,175.00	

40、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	23,865,916.16	790,000.00	4,405,370.35	20,250,545.81	
合计	23,865,916.16	790,000.00	4,405,370.35	20,250,545.81	--

41、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提企业所得税	12,311,517.89	12,311,517.89
合计	12,311,517.89	12,311,517.89

42、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	779,198,175.00						779,198,175.00

43、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）	2,585,843,313.41	313,335.52	2,522,856,762.15	63,299,886.78
合计	2,585,843,313.41	313,335.52	2,522,856,762.15	63,299,886.78

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司 2025 年 9 月 15 日第六届董事会第十五次会议及 2025 年 10 月 9 日 2025 年第三次临时股东大会决议通过《关于公司使用公积金弥补亏损的议案》，公司使用资本公积 2,522,856,762.15 元弥补以前年度亏损。

44、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-14,000,000.00							-14,000,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-14,000,000.00							-14,000,000.00
其他综合收益合计	-14,000,000.00							-14,000,000.00

45、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	33,579,171.66	9,453,977.85	33,579,171.66	9,453,977.85
合计	33,579,171.66	9,453,977.85	33,579,171.66	9,453,977.85

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司 2025 年 9 月 15 日第六届董事会第十五次会议及 2025 年 10 月 9 日 2025 年第三次临时股东大会决议通过《关于公司使用公积金弥补亏损的议案》，公司使用盈余公积 33,579,171.66 元弥补以前年度亏损。

46、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	-2,117,771,644.67	-2,037,906,497.29
调整后期初未分配利润	-2,117,771,644.67	-2,037,906,497.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	64,856,809.68	-9,160,925.46
资本公积弥补亏损	2,522,856,762.15	
减：提取法定盈余公积	9,453,977.85	
加：其他综合收益结转留存收益		-70,704,221.92
盈余公积弥补亏损	33,579,171.66	
期末未分配利润	494,067,120.97	-2,117,771,644.67

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。

47、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	951,900,724.46	648,330,249.56	1,183,303,604.09	876,377,155.95
其他业务	93,899,244.60	59,924,405.66	82,427,449.93	45,526,759.26
合计	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,265,731,054.02	921,903,915.21

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	热处理业务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,045,799,969.06	708,254,655.22
其中：				
热处理设备销售	282,548,273.10	207,076,062.85	282,548,273.10	207,076,062.85
热处理加工	621,443,395.91	408,143,223.25	621,443,395.91	408,143,223.25
精密耐热合金部品销售	47,909,055.45	33,110,963.46	47,909,055.45	33,110,963.46
其他	93,899,244.60	59,924,405.66	93,899,244.60	59,924,405.66
按经营地区分类	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,045,799,969.06	708,254,655.22

其中：				
东北区	32,251,183.73	24,738,894.57	32,251,183.73	24,738,894.57
华北区	107,375,407.36	63,883,087.63	107,375,407.36	63,883,087.63
华东区	712,622,046.69	488,187,163.95	712,622,046.69	488,187,163.95
华南区	12,660,054.50	8,468,346.95	12,660,054.50	8,468,346.95
西北区	21,252,860.80	15,063,682.90	21,252,860.80	15,063,682.90
西南区	83,375,995.81	57,033,335.02	83,375,995.81	57,033,335.02
华中地区	19,183,992.46	13,587,708.13	19,183,992.46	13,587,708.13
海外地区	57,078,427.71	37,292,436.07	57,078,427.71	37,292,436.07
按商品转让的时间分类	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,045,799,969.06	708,254,655.22
其中：				
按时间点确认收入	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,045,799,969.06	708,254,655.22
按销售渠道分类	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,045,799,969.06	708,254,655.22
其中：				
直销	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,045,799,969.06	708,254,655.22
合计	1,045,799,969.06	708,254,655.22	1,045,799,969.06	708,254,655.22

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 387,685,879.69 元，其中，358,424,503.22 元预计将于 2026 年度确认收入，29,261,376.47 元预计将于 2027 年度确认收入。

48、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	3,186,392.96	3,005,684.95
教育费附加	2,289,603.17	2,171,615.40
房产税	5,327,065.72	5,414,978.37
土地使用税	1,627,804.23	1,282,861.61
其他税	971,903.54	922,673.23
合计	13,402,769.62	12,797,813.56

49、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工工资和福利	56,243,933.36	84,961,515.09
业务招待费	11,521,716.63	12,671,105.94
办公费	4,666,689.33	13,320,140.64
交通差旅费	4,558,794.44	6,297,315.90
资产摊销、折旧	17,222,131.65	28,600,656.90
租赁费用	6,855,483.78	2,500,281.25
财产保险费	1,105,525.09	1,106,347.02
中介机构费用	3,746,212.57	6,735,831.47
其他	10,956,422.97	10,191,207.44
合计	116,876,909.82	166,384,401.65

50、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交通差旅费	2,496,278.29	3,978,431.34
包装运输费	473,716.57	466,500.68
广告费	1,303,917.51	1,801,077.82
工资及福利费	13,368,180.90	30,085,044.15
办公费	649,056.83	1,160,901.88
产品服务费	2,282,055.19	5,195,091.03
业务招待费	4,307,968.06	6,764,748.86
折旧与摊销	68,554.54	232,031.50
租赁费	1,676,569.74	2,406,990.82
其他	492,671.26	788,157.20
合计	27,118,968.89	52,878,975.28

51、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工工资和福利	38,941,471.89	73,150,454.92
材料成本	14,182,666.23	12,540,091.11
资产摊销、折旧	6,173,995.22	5,999,431.00
其他	3,186,479.58	4,246,618.05
合计	62,484,612.92	95,936,595.08

52、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
借款利息费用	4,407,823.39	10,496,358.38
租赁负债利息费用	710,708.74	1,168,881.82
利息收入	-3,047,083.35	-3,249,898.39
汇兑净损失	738,722.91	207,797.00
其他	158,248.60	355,952.38
合计	2,968,420.29	8,979,091.19

53、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
增值税即征即退		1,214,052.27
与资产相关的政府补助	3,874,161.87	4,129,575.28
与收益相关的政府补助	4,100,708.53	4,241,226.42
进项税加计扣除及增值税减免	4,356,063.40	5,346,143.37
其他	105,267.98	233,720.93

54、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
交易性金融资产	406,721.04	434,658.26
合计	406,721.04	434,658.26

55、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	13,201,950.10	11,722,858.30
处置长期股权投资产生的投资收益	-988,408.46	11,226,245.25
处置交易性金融资产取得的投资收益	786,384.24	401,755.94
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	173,046.10	190,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,685,000.00	982,222.23
债务重组收益		30,000.00
合计	14,857,971.98	24,553,081.72

56、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-952,877.01	-432,052.33
应收账款坏账损失	-7,881,480.39	1,923,542.77
其他应收款坏账损失	-500,092.69	-7,931,433.10
长期应收款坏账损失		-283,690.12
合计	-9,334,450.09	-6,723,632.78

57、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-121,315.10	-14,955,831.62
四、固定资产减值损失	-701,502.62	
十一、合同资产减值损失	595,725.88	-1,211,594.15
合计	-227,091.84	-16,167,425.77

58、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
固定资产处置收益/（损失）	-101,359.65	904,921.28
使用权资产处置收益/（损失）		64,591.76

59、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
政府补助	191,208.48	193,208.48	191,208.48
无需支付的应付款项	159,048.74	1,260,161.34	159,048.74
违约金、赔偿款	4,912.90	2,777,603.13	4,912.90
合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值金额	841,945.34		841,945.34
其他	143.69	671,302.92	143.69
合计	1,197,259.15	4,902,275.87	1,197,259.15

60、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
非流动资产报废损失	1,930,086.80	979,997.08	1,930,086.80
捐赠支出	552,596.00	395,212.20	552,596.00
违约金、赔款	660,247.88	3,687,266.02	660,247.88
罚款、滞纳金	956,932.28	880,975.41	956,932.28
预计负债	15,234,111.68		15,234,111.68
其他	175,257.41	18,110.39	175,257.41
合计	19,509,232.05	5,961,561.10	19,509,232.05

61、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	19,438,283.19	11,706,354.71
递延所得税费用	-1,489,772.37	823,214.98
合计	17,948,510.82	12,529,569.69

(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	114,419,652.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	28,604,574.48
子公司适用不同税率的影响	-16,245,935.24
调整以前期间所得税的影响	2,034,113.56
非应税收入的影响	-1,890,009.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,036,243.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,687,603.67

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	12,320,739.61
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	44,185.05
税法规定的额外可扣除项目	-7,267,796.54
所得税费用	17,948,510.82

62、其他综合收益

详见附注 44。

63、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,047,083.35	3,249,898.39
政府补助	4,997,974.38	4,971,769.07
其他	6,345,090.25	3,642,114.53
合计	14,390,147.98	11,863,781.99

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
管理费用付现	40,025,858.43	49,828,423.44
销售费用付现	12,530,759.34	22,561,899.63
研发费用付现	3,186,479.58	3,777,486.67
其他	13,220,927.30	3,702,478.01
合计	68,964,024.65	79,870,287.75

(2) 与投资活动有关的现金

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
非同一控制下子公司合并日的现金净额	11,625,496.52	
收到投资意向金		10,000,000.00
合计	11,625,496.52	10,000,000.00

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
归还投资意向金		10,000,000.00
处置子公司收到的股权款减去丧失控制日子公司现金净额的差额	99,764.06	
合计	99,764.06	10,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

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
收回原子公司借款及利息		10,077,500.00
合计		10,077,500.00

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
减资款	8,000,000.00	
使用权资产租赁费用	9,415,175.45	12,041,538.37
支付给子公司原股东的款项	20,500,000.00	
合计	37,915,175.45	12,041,538.37

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

64、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	96,471,141.80	11,492,319.87
加：资产减值准备	9,561,541.93	22,891,058.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	69,345,695.50	74,279,508.73
使用权资产折旧	8,978,409.79	10,892,789.08
无形资产摊销	3,933,129.14	7,246,953.22
长期待摊费用摊销	3,147,241.26	9,246,343.81
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）	101,359.65	-969,513.04
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,930,086.80	979,997.08
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-406,721.04	-434,658.26
财务费用（收益以“—”号填列）	5,850,871.45	13,644,774.07
投资损失（收益以“—”号填列）	-14,857,971.98	-24,553,081.72
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-482,522.61	1,280,387.87
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,007,249.76	-457,206.72
存货的减少（增加以“—”号填列）	16,576,415.14	29,901,584.44
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-80,307,367.89	1,710,514.31
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-23,273,371.14	-95,458,120.46
其他		
经营活动产生的现金流量净额	95,560,688.04	61,693,650.83
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		
当期增加的使用权资产	9,656,096.25	7,146,623.71
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	352,760,329.62	303,026,811.39
减：现金的期初余额	303,026,811.39	413,708,886.40
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	49,733,518.23	-110,682,075.01

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	67,199,200.00
其中：	
无锡福爱尔金属科技有限公司	67,199,200.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	78,824,696.52
其中：	
无锡福爱尔金属科技有限公司	78,824,696.52
其中：	
取得子公司支付的现金净额	-11,625,496.52

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	545,434.28
其中：	
广州鑫润丰东热处理有限公司	545,434.28
处置子公司收到的现金净额	545,434.28

（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
一、现金	352,760,329.62	303,026,811.39
其中：库存现金	275,977.62	367,886.13
可随时用于支付的银行存款	352,484,352.00	302,658,925.26
三、期末现金及现金等价物余额	352,760,329.62	303,026,811.39

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
受限制的货币资金	3,544,228.38	2,579,887.50	履约保函
合计	3,544,228.38	2,579,887.50	

65、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

不适用

66、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			58,920,062.52
其中：美元	8,372,594.74	7.0288	58,849,293.90
欧元	3,140.02	8.2355	25,859.63
港币			
日元	1,002,500.00	0.0448	44,908.99
应收账款			4,944,050.19
其中：美元	703,398.90	7.0288	4,944,050.19
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			39,191.61
其中：美元	5,575.86	7.0288	39,191.61
应付账款			1,862,561.20
其中：日元	41,577,811.00	0.0448	1,862,561.20

(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

67、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本期发生额（元）
简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用	1,611,617.90
与租赁相关的总现金流出	11,026,793.35

涉及售后租回交易的情况

不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁	1,472,009.02	
合计	1,472,009.02	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

68、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,941,471.89	73,150,454.92
直接材料	14,182,666.23	12,540,091.11
折旧、摊销费用	6,173,995.22	5,999,431.00

其他	3,186,479.58	4,246,618.05
合计	62,484,612.92	95,936,595.08
其中：费用化研发支出	62,484,612.92	95,936,595.08

九、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	购买日至期末被购买方的现金流量
无锡福爱尔金属科技有限公司	2025 年 07 月 01 日	67,199,200.00	51.00%	增资		增资完成	53,925,415.10	7,529,040.63	-19,196,513.50
上海金财云科信息技术有限公司	2025 年 05 月 01 日	0.00	51.00%	购买		股权交割完成	0.00	-52,922.43	147,090.83

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	无锡福爱尔	金财云科
--现金	67,199,200.00	0.00
--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	67,199,200.00	0.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	68,041,145.34	0.00
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	841,945.34	0.00

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	无锡福爱尔		金财云科	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	187,543,823.17	181,548,179.19	0.00	0.00
货币资金	78,824,696.52	78,824,696.52		
应收款项	56,688,547.52	56,688,547.52		
存货	10,235,907.11	10,235,907.11		

固定资产	30,729,513.46	29,514,037.61		
无形资产				
负债：	54,129,812.70	53,230,466.10	0.00	0.00
借款	3,800,000.00	3,800,000.00		
应付款项	49,170,173.36	49,170,173.36		
递延所得税负债	1,159,639.34	260,292.74		
净资产	133,414,010.47	128,317,713.09	0.00	0.00
减：少数股东权益				
取得的净资产	68,041,145.34		0.00	

(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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☒是 ☐否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
重庆丰东热处理工程有限公司	555,040.47	60.00%	股权转让	2025 年 11 月 30 日	交割完成	- 988,408.46	0.00%	0.00	0.00			

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：

本年度内丰东热技术新设子公司济南丰东热技术有限公司，自成立之日起纳入合并范围。

6、其他

无

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
江苏丰东热技术有限公司	268,000,000.00	江苏大丰	江苏大丰	热处理	100.00%		设立
青岛丰东热处理有限公司	30,000,000.00	山东青岛	山东青岛	热处理		75.00%	设立
江苏丰东热处理及表面改性工程技术研究有限公司	30,000,000.00	江苏大丰	江苏大丰	热处理		100.00%	设立
盐城丰东特种炉业有限公司	6,000,000.00	江苏大丰	江苏大丰	热处理		51.00%	设立
南京丰东热处理工程有限公司	35,384,700.00	江苏南京	江苏南京	热处理		64.90%	非同一控制下企业合并
天津丰东热处理有限公司	13,000,000.00 美元	天津	天津	热处理		55.00%	设立
上海丰东热处理工程有限公司	58,800,000.00	上海	上海	热处理		100.00%	设立
潍坊丰东热处理有限公司	13,500,000.00	山东潍坊	山东潍坊	热处理		63.00%	设立
盐城丰东工程技术有限公司	5,000,000.00	江苏大丰	江苏大丰	热处理		100.00%	设立
常州鑫润丰东热处理工程有限公司	30,000,000.00	江苏常州	江苏常州	热处理		51.00%	非同一控制下企业合并
上海宝华威热处理设备有限公司	6,515,200.00	上海	上海	热处理		85.00%	非同一控制下企业合并
烟台丰东热技术有限公司	80,000,000.00	山东烟台	山东烟台	热处理		100.00%	设立
艾普零件制造（苏州）股份有限公司	14,000,000.00	江苏苏州	江苏苏州	热处理		75.00%	非同一控制下企业合并
青岛丰东热工技术有限公司	40,000,000.00	山东青岛	山东青岛	热处理		75.00%	设立
重庆丰东金属表面处理有限公司	50,000,000.00	重庆	重庆	热处理		60.00%	设立
苏州丰东热处理技术有限公司	150,000,000.00	江苏苏州	江苏苏州	热处理		100.00%	设立
武汉丰东热技术有限公司	20,000,000.00	湖北武汉	湖北武汉	热处理		90.00%	设立
重庆鑫润丰东金属表面处理有限公司	16,000,000.00	重庆	重庆	热处理		30.60%	设立
济南丰东热技术有限公司	50,000,000.00	山东济南	山东济南	热处理		100.00%	设立
上海金财云科信息技术有限公司	1,000,000.00	上海	上海	技术服务	51.00%		非同一控制下企业合并
无锡福爱尔金属科技有限公司	50,000,000.00	江苏无锡	江苏无锡	金属制品销售		51.00%	非同一控制下企业合并
无锡福爱尔精密智造有限公司	10,000,000.00	江苏无锡	江苏无锡	金属制品销售		51.00%	非同一控制下企业合并

2、在合营企业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	
盐城高周波热炼有限公司	江苏大丰	江苏大丰	生产		50.00%	权益法
江苏石川岛丰东真空技术有限公司	江苏大丰	江苏大丰	生产		50.00%	权益法
广州丰东热炼有限公司	广东广州	广东广州	加工		50.00%	权益法

(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		
	盐城高周波	石川岛丰东	广州丰东	盐城高周波	石川岛丰东	广州丰东
流动资产	123,809,158.21	95,729,692.69	22,868,059.06	125,929,365.08	89,384,841.70	24,338,991.31
其中：现金和现金等价物	47,833,662.52	29,793,310.89	8,311,586.27	45,522,506.87	25,185,958.47	17,201,920.49
非流动资产	35,455,237.34	13,571,584.95	43,436,009.12	38,885,649.50	15,271,965.32	34,937,407.74
资产合计	159,264,395.55	109,301,277.64	66,304,068.18	164,815,014.58	104,656,807.02	59,276,399.05
流动负债	35,133,435.14	31,323,754.19	6,996,740.07	40,136,749.14	29,775,972.69	5,515,568.41
非流动负债			1,080,955.77		55,559.58	1,479,858.85
负债合计	35,133,435.14	31,323,754.19	8,077,695.84	40,136,749.14	29,831,532.27	6,995,427.26
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	124,130,960.41	77,977,523.45	58,226,372.34	124,678,265.44	74,825,274.75	52,280,971.79
按持股比例计算的净资产份额	62,065,480.23	38,988,761.73	29,113,186.17	62,339,132.74	37,412,637.38	26,140,485.90
调整事项						
--商誉						
--内部交易未实现利润		-611,866.71	-629,691.92		-697,376.15	-854,966.47
--其他						
对合营企业权益投资的账面价值	62,065,480.23	38,376,895.02	28,483,494.25	62,339,132.74	36,715,261.23	25,285,519.43
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值						
营业收入	91,123,126.84	90,406,863.42	46,521,698.00	101,044,076.29	80,177,519.56	52,017,112.22
财务费用	-258,208.18	-23,924.17	-12,963.57	-423,534.55	-216,490.46	-137,960.41
所得税费用	1,725,169.82	1,236,415.55	629,904.07	1,525,897.50	1,187,021.57	698,616.88
净利润	10,452,694.97	10,040,029.71	5,945,400.55	11,731,842.66	9,238,861.03	6,507,971.48
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	10,452,694.97	10,040,029.71	5,945,400.55	11,731,842.66	9,238,861.03	6,507,971.48
本年度收到的来自合营企业的股利	5,500,000.00	4,000,000.00		5,000,000.00	3,000,000.00	6,046,246.57

(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
		广州金财数字服务有限公司
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		57,342,815.19
净利润		-8,094,188.99
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		-8,094,188.99
本年度收到的来自联营企业的股利		

3、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他 变动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	23,565,916.16	750,000.00	191,208.48	3,874,161.87		20,250,545.81	与资产相关
递延收益	300,000.00	40,000.00		340,000.00		0.00	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益（与资产相关）	3,874,161.87	4,129,575.28
其他收益（与收益相关）	4,100,708.53	4,241,226.42
营业外收入	191,208.48	193,208.48

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司风险管理的目标是在风险与收益间取得平衡，采取有效措施将风险对公司经营业绩的影响降至最低水平，使股东及其他利益相关者的利益最大化。基于这样的目的，本公司的风险管理策略是通过对各种不确定因素进行分析与确认，建立健全全面风险管理体系，培育良好的风险管理文化，及对各种风险进行跟踪监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司金融工具产生的风险主要包括信用风险、流动风险及市场风险。本公司董事会已审议并批准《风险投资管理制度》，确保及时有效地进行风险管理。

本公司的金融工具包括：交易性金融资产、应收款项、其他权益工具投资、应付款项等。

1.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司对信用风险的管理目标、政策和程序、计量风险的方法：

本公司的信用风险主要来源于银行存款、应收账款。本公司的银行存款基本存放于信用评级较高的银行，不存在重大风险。公司客户主要为信用等级较高的客户，故由于赊销引起的信用风险也较低。本公司营销与财务部门定期与不定期对应收款余额进行监控，以确保本公司不面临重大坏账风险。

1.2 流动性风险

流动性风险，是指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。

本公司对流动性风险的管理目标、政策和程序、计量风险的方法：

为控制该项风险，本公司优化融资结构，采用长、短期借款，保持融资持续性与灵活性间的平衡。本公司总部财务部持续监控各子公司的现金流，协调集团内各子公司的资金储备，同时本公司与多家银行取得授信额度以满足各期资金需求和资本开支。

1.3 市场风险

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

本公司对市场风险的管理目标、政策和程序、计量风险的方法：

本公司对市场风险的管理目标为通过将市场风险控制在企业可以（或愿意）承受的合理范围内，实现经风险调整的收益率的最大化。在确认对公司有显著影响的市场风险因素以后，对各种风险因素进行度量，并运用多种手段和工具对各种市场风险加以定量管理。

（1）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

假设在其他条件不变的情况下，美元对人民币汇率上升或下降 10%，则可能影响本公司本期的净利润 6.28 万元。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

本公司的借款利率情况：年利率 2.20%-3.60%。

假设在其他条件不变的情况下，借款利率上升或下降 10%，则可能影响本公司本期的净利润 43.22 万元。

（3）其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

2、金融资产

（1）转移方式分类

☐适用 ☒不适用

（2）因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

（3）继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

十三、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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			33,933,154.94	33,933,154.94
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			33,933,154.94	33,933,154.94
（1）债务工具投资			33,933,154.94	33,933,154.94
（二）其他债权投资			86,917,412.14	86,917,412.14
（三）其他权益工具投资			39,984,374.50	39,984,374.50

持续以公允价值计量的资产总额			160,834,941.58	160,834,941.58
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

本公司无持续和非持续第一层次公允价值计量的项目。

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

本公司无持续和非持续第二层次公允价值计量的项目。

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

本公司第三层次公允价值计量项目一以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（债务工具投资）系理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，重要不可观察估计量为预期收益率等；其他债权投资系应收款项融资-银行承兑汇票，因期限较短，收回风险较小，以账面价值作为其公允价值；列报指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（其他权益工具投资）系投资非上市公司股权，估值技术为收益法，重要不可观察估计量为未来现金流量等。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本公司无控股股东、实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十.1。

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十.2。

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
东方工程株式会社	持本公司 6.67%股份的股东
上海君德实业有限公司	持本公司 6.49%股份的股东朱文明先生实际控制的企业
重庆东润君浩实业有限公司	持本公司 6.49%股份的股东朱文明先生控股 60%的企业

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
东方工程株式会社	材料采购	6,985,916.12	10,000,000.00	否	5,869,498.92
盐城高周波热炼有限公司	材料采购	2,249,610.08	40,000,000.00	否	20,145,032.93
江苏石川岛丰东真空技术有限公司	设备及材料采购	38,839,674.30	40,000,000.00	否	34,428,762.52
重庆东润君浩实业有限公司	水电费	158,359.28	850,000.00	否	642,966.24

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
东方工程株式会社	销售配件	2,947.11	
广州丰东热炼有限公司	销售配件	1,119,487.60	697,608.96
盐城高周波热炼有限公司	销售设备		2,920,353.97
盐城高周波热炼有限公司	销售配件	24,528.31	
江苏石川岛丰东真空技术有限公司	销售设备	5,250,856.64	4,598,776.28
江苏石川岛丰东真空技术有限公司	销售配件	175,038.85	249,101.35
江苏石川岛丰东真空技术有限公司	电费收入	517,935.11	509,915.39

(2) 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
江苏石川岛丰东真空技术有限公司	房屋租赁	224,000.04	224,000.04

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
重庆东润君浩实业有限公司	房屋租赁	213,487.40	133,198.00			213,487.40	133,198.00				
上海君德实业有限公司	房屋租赁					3,467,735.13	3,467,735.13	106,045.31	185,834.07	4,949,691.37	0.00

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	广州丰东热炼有限公司	152,255.00		524,040.00	
应收账款	盐城高周波热炼有限公司	838,050.00		500,000.00	
应收账款	江苏石川岛丰东真空技术有限公司	1,318,011.02		619,516.08	
合同资产	江苏石川岛丰东真空技术有限公司	80,900.00		74,400.00	
合同资产	盐城高周波热炼有限公司			330,000.00	
预付款项	江苏石川岛丰东真空技术有限公司	6,501,639.76		5,752,100.00	
预付款项	盐城高周波热炼有限公司			352,000.00	

(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
应付账款	东方工程株式会社	1,776,017.38	
应付账款	盐城高周波热炼有限公司	3,133,600.00	7,260,000.00
应付账款	江苏石川岛丰东真空技术有限公司	23,353,273.44	15,871,928.61
合同负债	广州丰东热炼有限公司	7,781,415.93	
合同负债	江苏石川岛丰东真空技术有限公司	3,188,495.57	60,000.00
租赁负债	上海君德实业有限公司	4,069,879.38	
一年内到期的其他非流动负债	上海君德实业有限公司	3,279,492.24	

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、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、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

不适用

6、其他

无

十六、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

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司不存在需要披露的或有事项。

（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

（1）截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属公司无锡福爱尔金属科技有限公司将无形资产-知识产权-专利权（原值 3,202,780.00 元，净值 2,825,982.32 元），质押给中国银行股份有限公司无锡锡山支行，取得期末 10,000,000.00 元借款，并由杨立松、朱正芳、青惠、贾会武提供保证。

（2）截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属公司青岛丰东热工技术有限公司将位于莱西市姜山镇维十三路南经八路西的自有房产（鲁（2018）莱西市不动产权第 0011607 号）（原值 28,726,745.29 元，净值 22,598,858.92 元）及土地使用权（原值 13,763,054.05 元，净值 11,859,553.14 元），抵押给中国银行股份有限公司青岛香港路支行，为公司及其母公司青岛丰东热技术有限公司分别取得期末 8,180,938.32 元和 10,000,000.00 元借款，抵押期限为 2024 年 8 月 14 日至 2027 年 8 月 13 日，并由吴俊平、张丽萍提供保证。

（3）截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属公司南京丰东热处理工程有限公司将位于南京市溧水区开发南区的自有房产（原值 25,181,581.95 元，净值 11,411,621.25 元）及土地使用权（原值 1,898,265.52 元，净值 1,172,537.41 元），抵押给宁波银行股份有限公司南京分行，本期期末无借款余额，抵押期限为 2022 年 1 月 4 日至 2032 年 1 月 4 日，并由苏晓东、于波提供保证。

(4) 截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属公司南京丰东热处理工程有限公司将位于南京市溧水区永阳街道的自有房产（原值 23,067,639.83 元，净值 20,847,684.50 元）、土地使用权（原值 4,079,423.98 元，净值 3,592,281.57 元）及在建厂房（原值 32,981,227.15 元，净值 32,981,227.15 元），抵押给江苏溧水农村商业银行股份有限公司，取得期末 29,773,965.28 元（含一年内到期的非流动负债 523,965.28 元）借款，抵押期限为 2025 年 5 月 7 日至 2028 年 5 月 6 日，并由苏晓东提供保证。

(5) 截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属子公司重庆丰东金属表面处理有限公司将位于璧山区璧泉街道东林大道 219 号的土地及地上建筑物（原值 22,949,709.99 元，净值 18,474,516.67 元）及无形资产（原值 7,488,005.72 元，净值 6,502,084.93 元），抵押给重庆农村商业银行璧山支行，取得期末 19,818,755.00 元（含一年内到期的非流动负债 19,818,755.00 元）借款，抵押期限为 2024 年 8 月 5 日至 2029 年 8 月 4 日，并由卞海燕、陈晓龙、重庆政翰机械有限公司提供连带保证责任。

(6) 截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属子公司重庆丰东金属表面处理有限公司将其机器设备（原值 17,996,054.49 元，净值 15,641,448.44 元），抵押给中国银行股份有限公司璧山支行，取得期末 7,307,920.00 元借款（含一年内到期的非流动负债 1,007,920.00 元），抵押期限为 2024 年 12 月 16 日至 2029 年 12 月 16 日，并由陈晓龙、卞海燕提供担保。

(7) 截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属公司常州鑫润丰东热处理工程有限公司将位于常州市天宁区郑陆镇舜贤路 52 号的自有房产（原值 38,551,645.84 元，净值 29,580,597.87 元）及土地使用权（原值 12,279,842.80 元，净值 10,096,759.92 元），抵押给江苏江南农村商业银行股份有限公司，取得期末 28,021,855.56 元流动资金抵押担保借款，抵押期限为 2024 年 3 月 14 日至 2029 年 3 月 12 日，并由蔡益新、叶明亚提供保证。

(8) 截至 2025 年 12 月 31 日止，丰东热技术下属子公司盐城丰东特种炉业有限公司将位于大丰区经济开发区昌平路 7 号的自有房产（原值 5,579,481.52 元，净值 909,579.74 元）及土地使用权（原值 1,693,463.90 元，净值 944,269.04 元），抵押给江苏大丰农村商业银行，取得期末 2,000,000.00 元流动资金抵押担保借款，抵押期限为 2022 年 9 月 26 日至 2027 年 8 月 20 日，并由韩志春提供保证。

(9) 截至 2025 年 12 月 31 日止，公司持股 5%以上股东所持股份质押/冻结情况如下：

股东名称	质押/冻结股数	质押/冻结开始日期	质押/冻结到期日	质权人/执行人	质押/冻结股份占其所持股份比例	用途
徐正军	7,500,000	2023/9/15	质押人解除质押为止	深圳市松禾创业投资有限公司	16.25%	担保
徐正军	10,000,000	2022/6/16	2028/3/31	广州西域生物医药股权投资基金合伙企业（有限合伙）	21.67%	担保
徐正军	5,000,000	2022/6/16	2028/3/31	赣州西域洪昌互联网创业投资合伙企业（有限合伙）	10.83%	担保

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.26
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.26
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	以公司现有总股本 779,198,175 股为基数，向全体股东实施每 10 股派发现金红利 0.26 元（含税），共计派发现金红利 20,259,152.55 元。

2、其他资产负债表日后事项说明

(1) 2025 年 12 月 31 日经公司第七届董事会第一次会议审议，同意公司使用自有资金 6,343.0806 万元以股权收购及增资方式取得无锡三立机器人技术有限公司 51%股权。截至本财务报表签发日，公司已完成本次收购事项，相关工商变更登记手续正在办理中。

(2) 截至本财务报表签发日，公司持股 5%以上股东所持股份无解除质押或新增质押。

截至本财务报表签发日（2026 年 3 月 20 日），除上述事项外本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司根据产品所属的细分行业，以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：

- a.该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- b.公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- c.公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

如果两个或多个分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个分部：

- a.各单项产品或劳务的性质；
- b.生产过程的性质；
- c.产品或劳务的客户类型；
- d.销售产品或提供劳务的方式；
- e.生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	总部管理分部	热处理业务分部	分部间抵销	合计
营业收入		1,045,799,969.06		1,045,799,969.06
营业成本		708,254,655.22		708,254,655.22
期间费用	16,332,769.01	193,116,142.91		209,448,911.92
归属于母公司净利润	94,486,856.14	96,342,963.10	-125,973,009.56	64,856,809.68
资产总额	980,235,499.73	2,285,530,138.44	-865,207,899.42	2,400,557,738.75
负债总额	35,624,563.91	798,826,750.06	-50,000,000.00	784,451,313.97
归属于母公司所有者权益	944,610,935.82	1,202,589,133.76	-815,180,908.98	1,332,019,160.60

(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

不适用

(4) 其他说明

无

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

3、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
3 年以上	65,132.59	65,132.59
5 年以上	65,132.59	65,132.59
合计	65,132.59	65,132.59

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
按组合计提坏账准备的应收账款	65,132.59	100.00%	65,132.59	100.00%		65,132.59	100.00%	65,132.59	100.00%	
其中：										
账龄组合	65,132.59	100.00%	65,132.59	100.00%		65,132.59	100.00%	65,132.59	100.00%	
合计	65,132.59	100.00%	65,132.59	100.00%		65,132.59	100.00%	65,132.59	100.00%	

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
5 年以上	65,132.59	65,132.59	100.00%
合计	65,132.59	65,132.59	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（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	
应收账款	65,132.59					65,132.59
合计	65,132.59					65,132.59

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	65,132.59	0.00	65,132.59	100.00%	65,132.59
合计	65,132.59	0.00	65,132.59	100.00%	65,132.59

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	50,000,000.00	
其他应收款	12,200.00	13,200.00
合计	50,012,200.00	13,200.00

（1）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
江苏丰东热技术有限公司	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

（2）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
押金	12,200.00	13,200.00
合计	12,200.00	13,200.00

2）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	12,000.00	
1 至 2 年		200.00
2 至 3 年	200.00	
3 年以上		13,000.00
4 至 5 年		3,000.00
5 年以上		10,000.00
合计	12,200.00	13,200.00

3）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
供应商 1	押金	10,000.00	1 年以内	81.97%	
供应商 2	押金	2,000.00	1 年以内	16.39%	
供应商 3	押金	200.00	2-3 年	1.64%	
合计		12,200.00		100.00%	

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	815,207,899.42		815,207,899.42	815,207,899.42		815,207,899.42
合计	815,207,899.42		815,207,899.42	815,207,899.42		815,207,899.42

（1）对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准 备期初 余额	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		
江苏丰东热技术有限公司	815,207,899.42						815,207,899.42	
上海金财云科信息技术有限公司	0.00						0.00	
合计	815,207,899.42						815,207,899.42	

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
主营业务	0.00	0.00	0.00	0.00
其他业务	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

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。

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	126,000,000.00	15,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,651,177,714.07
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,202.54	
合计	126,005,202.54	-1,636,177,714.07

6、其他

无

二十、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
非流动性资产处置损益	-3,019,854.91	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,716,701.84	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,193,105.28	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	237,036.90	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	841,945.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-17,415,039.92	
减：所得税影响额	-26,211.69	
少数股东权益影响额（税后）	344,197.61	
合计	-10,764,091.39	--

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	4.99%	0.08	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.82%	0.10	0.10

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

☐适用 ☒不适用

4、其他

无