MASS TRANSFER
填料·塔盘·内件·容器

麦斯创

NEEQ : 873434

麦斯创科技股份有限公司

MASS TRANSFER TECHNOLOGY CO.LTD

半年度报告

2024

重要提示

一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

二、公司负责人吴佳栋、主管会计工作负责人徐琴及会计机构负责人（会计主管人员）徐琴保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。

四、本半年度报告未经会计师事务所审计。

五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节 公司概况 5

第二节 会计数据和经营情况 6

第三节 重大事件 14

第四节 股份变动及股东情况 17

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 19

第六节 财务会计报告 21

附件Ⅰ 会计信息调整及差异情况 86

附件Ⅱ 融资情况 86

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

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、麦斯创	指	麦斯创科技股份有限公司
新世纪石化有限公司	指	海盐新世纪石化设备有限公司
美克斯机械	指	嘉兴市美克斯机械制造有限公司
主办券商、国融证券	指	国融证券股份有限公司
股转系统公司、全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
塔填料	指	是石油、化工、医药等行业中广泛使用的重要生产设备之一。它可使气（或汽）液或者液体两相之间进行 紧密接触，达到相际传质和传热的目的。可在塔设备 中完成的常见的单元操作有：精馏、吸收、解吸、和 萃取等。 此外，工业气体的冷却与回收，气体的湿法 净制和干燥，以及兼有气液两相传质和传热的增湿、 减湿等。塔设备按照内件结构可分为填料塔、板式塔两大类。
规整填料	指	一种在塔内按均匀几何图形排布，整齐堆砌的填料,具有比表面积大、压降小、流体分布均匀、传质传热效率高等优点。
散堆填料	指	与规整填料相对的一种塔填料的统称，主要包括鲍尔环、矩鞍环、阶梯环、扁环、拉西环、纳特环、共轭环等。
塔内件	指	包括填料支承、液（气）体分布器、塔板（或称塔盘）等，作用是气液在塔内充分接触，便于发挥塔设备的生产能力和生产效率。

第一节　公司概况

企业情况			
公司中文全称	麦斯创科技股份有限公司		
英文名称及缩写	MASS TRANSFER TECHNOLOGY CO.LTD		
法定代表人	吴佳栋	成立时间	2002 年 7 月 18 日
控股股东	控股股东为（吴佳栋）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吴佳栋、吴金初、周水英、王琴芳），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C35 专用设备制造业-C352 化工、木材、非金属加工专用设备制造-C3521 炼油、化工生产专用设备制造		
主要产品与服务项目	石油、化工行业传质分离设备的研发、生产和销售，主要产品分为塔填料（规整填料、散堆填料）和塔内件。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	麦斯创	证券代码	873434
挂牌时间	2022 年 9 月 20 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	60,000,000
主办券商（报告期内）	国融证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市西城区宣武门西大街甲 129 号金隅大厦 11 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	徐琴	联系地址	浙江省嘉兴市海盐县百步镇农丰路口
电话	0573-86776735	电子邮箱	827477328@qq.com
传真	0573-86772226		
公司办公地址	嘉兴市海盐县海盐经济开发区百步新区农丰路口	邮政编码	314312
公司网址	http://www.zjwus.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91330424741045265K		
注册地址	浙江省嘉兴市海盐县百步镇农丰路口		
注册资本（元）	60,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节　会计数据和经营情况

一、　业务概要

（一）　商业模式

公司主要从事塔填料及塔内件的研发生产和销售，2010 年度被评为省级科技型中小企业；截至披露日公司拥有发明、实用新型专利三十余项。公司 2017 年成为中国石油和石化工程研究会的石油化工分离技术中心，致力于为石油化工、环保等领域提供专业的传质分离设备与解决方案。公司具体商业模式如下：

（一）采购模式

公司产品生产所需的原材料主要为钢材（钢带、钢板、卷板等），公司商务部采购组负责对采购过程的控制与管理以及对供应商的选择、控制和评价工作。公司主要采用“以产定购”的采购模式，公司商务部业务组接到合同后，将合同信息汇总至生产部，生产部排定生产计划，采购组根据生产计划结合公司现有库存，向合格供应商进行询价、比价后择优选择最终供应商报总经理审批，而后与供应商签订合同，供应商交货经公司品质部、仓储部验收后办理入库。

（二）生产模式

公司采用“以销定产”的生产模式，生产部全面负责公司生产运行管理工作，品质部负责对产品质量进行监督、检查和管理。公司制订了《质量目标管理程序》、《记录管理制度》等文件对各部门职责、生产程序以及相应文件和记录进行严格规范。生产完成后，公司品质部根据公司质量标准对产品按批次逐批检验，经检验合格的器材、零组件、产品，涉及入库的由品质部检验工开具合格证，并与交检器材、零组件一起交给交检人员，由交检人员办理相应的入库手续。如出现不合格品，则按照《不合格品控制程序》进行标识、隔离、处置。

（三）销售模式

公司商务部业务组负责市场开拓、产品销售及客户维护工作。公司销售合同或订单主要通过招投标、接受客户询价获得。公司以直销方式开展销售业务，业务范围以内销为主，同时涵盖美国、德国、日本等国外地区。为开拓市场、稳定销售并分散风险，公司采取了大客户和中小客户相结合的客户开拓策略。公司在客户维护过程中高度重视客户服务，公司业务组通过多种方式和渠道收集行业和市场信息，紧密跟踪市场发展趋势，及时了解客户新动向和新需求，为客户提供优质的服务，赢得客户的信赖。

（四）研发模式

公司生产部技术组负责公司的产品开发，主要职责包括新产品设计、产品优化、工艺改进等板块。

公司研发模式主要为自主研发，研发流程包括市场调研、立项审批、研发评审、样品试制、试制总结等。市场调研由商务部业务组收集客户需求，联合设计部对项目可行性进行初步分析；立项审批由生产部技术组根据产品指标要求撰写《项目立项书》，总经理对立项书进行审批；研发评审由项目组确定包含图纸设计、技术规范、检验标准的设计方案，并对设计过程进行阶段性总结，项目负责人对产品设计方案进行评审；样品试制由生产部依据设计方案生产样件；质检由品质部对产出样品进行检测、试验、评审；质检通过后进行试制总结，编写结题验收报告。

（五）盈利模式

公司专注于塔填料与塔内件的研发、生产和销售，通过不断的技术研发和产品升级，为下游客户提供高性能传质分离设备。公司产品以内销为主，通过不断优化产品质量、性能和服务满足客户差异化需求获得持续盈利，保持竞争优势。公司采取成本加成定价确定销售价格，即采用成本加上一定利润的定价方式，加成比例综合考虑产品工艺复杂程度、同类产品市场价格等因素。公司采用精细化管理来降本增效，以科学合理的制造体系来组织生产活动，保障产品质量的同时提升成本控制能力，增强整体盈利和抗市场风险能力。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、根据浙江省经济和信息化厅发布的《关于浙江省第五批专精特新“小巨人”企业和第二批专精特新“小巨人”复核通过企业名单的公示》（公示时间：2023 年 7 月 14 日至 2023 年 7 月 20 日），公司被认定为第五批国家级专精特新“小巨人”企业。 2、公司于 2021 年 12 月取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，证书编号 GR202133000175。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	57,678,626.45	63,684,145.21	-9.43%
毛利率%	26.35%	24.42%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	10,568,918.37	9,539,371.43	10.79%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的	9,718,352.40	9,451,154.57	2.83%

净利润			
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	9.29%	9.98%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	8.54%	9.89%	-
基本每股收益	0.18	0.16	12.50%
偿债能力	**本期期末**	**上年期末**	**增减比例%**
资产总计	147,058,596.32	159,126,702.71	-7.58%
负债总计	25,578,369.51	48,308,885.94	-47.05%
归属于挂牌公司股东的净资产	119,031,653.14	108,462,734.77	9.74%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.98	1.81	9.39%
资产负债率%（母公司）	16.39%	29.10%	-
资产负债率%（合并）	17.39%	30.36%	-
流动比率	4.37	2.52	-
利息保障倍数	-897,744.75	895.72	-
营运情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
经营活动产生的现金流量净额	-7,993,242.30	2,468,236.22	-423.84%
应收账款周转率	2.37	2.74	-
存货周转率	0.92	0.81	-
成长情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
总资产增长率%	-7.58%	-3.82%	-
营业收入增长率%	-9.43%	-4.65%	-
净利润增长率%	10.27%	36.26%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	1,528,736.53	1.04%	2,073,702.71	1.30%	-26.28%
应收票据	11,195,866.26	7.61%	18,811,917.45	11.82%	-40.49%
应收账款	23,968,902.96	16.30%	20,161,745.49	12.67%	18.88%
其他应收款	733,955.90	0.50%	820,808.39	0.52%	-10.58%

存货	44,322,437.12	30.14%	43,089,142.60	27.08%	2.86%
合同资产	11,785,967.75	8.01%	11,230,921.53	7.06%	4.94%
固定资产	25,159,852.33	17.11%	26,782,161.28	16.83%	-6.06%
无形资产	9,112,923.70	6.20%	9,269,145.28	5.83%	-1.69%
短期借款	-	-	4,012,500.00	2.52%	-100.00%
应付账款	4,277,441.46	2.91%	3,354,362.69	2.11%	27.52%
应付职工薪酬	889,238.84	0.60%	2,267,482.64	1.42%	-60.78%
其他应付款	2,657,748.63	1.81%	3,435,089.66	2.16%	-22.63%
未分配利润	51,737,131.40	35.18%	41,168,213.03	25.87%	25.67%

项目重大变动原因

截至报告期末：
1、应收票据较上年期末减少40.49%，主要是由于报告期末银行承兑汇票较上年期末减少761.61万元。
2、短期借款较上年期末减少100%，主要是由于报告期末无已贴现未到期的银行承兑汇票。
3、应付职工薪酬较上年期末减少60.78%，主要是由于上年期末余额中含有预提的年度奖金，奖金于本期支付完毕。

（二） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	57,678,626.45	-	63,684,145.21	-	-9.43%
营业成本	42,480,553.73	73.65%	48,134,840.40	75.58%	-11.75%
毛利率	26.35%	-	24.42%	-	-
销售费用	625,237.79	1.08%	432,671.83	0.68%	44.51%
管理费用	2,279,971.25	3.95%	2,283,244.01	3.59%	-0.14%
研发费用	2,096,716.06	3.64%	2,943,136.42	4.62%	-28.76%
财务费用	-33,037.50	-0.06%	46,775.24	0.07%	-170.63%
其他收益	1,000,000.00	1.73%	101,600.00	0.16%	884.25%
信用减值损失	763,114.25	1.32%	-161,815.20	-0.25%	-571.60%
资产减值损失	112,268.56	0.19%	515,059.33	0.81%	-78.20%
营业利润	11,891,625.39	20.62%	9,795,310.42	15.38%	21.40%
利润总额	11,886,153.73	20.61%	9,797,494.96	15.38%	21.32%
净利润	10,519,148.63	18.24%	9,539,371.43	14.98%	10.27%
经营活动产生的现金流量净额	-7,993,242.30	-	2,468,236.22	-	-423.84%
投资活动产生的现金流量净额	-205,332.92	-	-3,304,647.00	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	8,706,109.04	-	1,140,532.88	-	663.34%

项目重大变动原因

报告期内：
1、销售费用较上年同期增加 44.51%，主要是由于本期人员薪酬水平调升，较上年同期增加 16.72 万元。

2、其他收益较上年同期增加 884.25%，主要是由于本期收到政府专精特新项目奖补 100 万元。
3、经营活动产生的现金流量净额相比上年同期减少了 10,461,478.52 元，主要是本期销售商品、提供劳务收到的现金降幅远大于购买商品、接受劳务支付的现金。
4、投资活动产生的现金流量净额相比上年同期增加了 3,099,314.08 元，主要是由于本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少了 3,044,314.08 元。
5、筹资活动产生的现金流量净额相比上年同期增加了 7,565,576.16 元，主要是由于本期银行理财赎回收到的现金流入增加了 18,206,109.04 元。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江西麦斯创科技有限公司	子公司	化工填料	10,000,000	7,566,308.29	5,339,400.58	4,095,299.22	100,329.48
传质科技（天津）有限公司	参股公司	技术服务、技术开发、技术咨询	10,000,000	3,376.07	-11,620.69	0	-98,513.59

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
传质科技（天津）有限公司	技术服务、技术开发、技术咨询	科技推广和应用服务业

（二） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 企业社会责任

□适用 √不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
原材料价格波动的风险	风险描述：公司产品生产所用的主要原材料为钢带、钢板、卷

	板等不锈钢材。原材料成本在公司产品成本中所占比重较大。钢材价格受国内外供需市场影响而波动时，会对公司的经营业绩产生一定的影响。尽管公司不断通过技术更新和生产流程优化降低生产成本，通过产品研发提高产品附加值，并且与主要的原材料供应商保持良好的合作关系，但公司仍存在主要原材料价格大幅波动给生产经营带来不利影响的风险。 应对措施：为了应对原材料价格波动带来的风险，公司积极研究分析原材料价格的走势，实行“以销定产”和“备库生产”措施。根据公司实际订单情况，将充分利用各种手段规避一定风险，以最大限度地降低原材料价格波动的风险。
行业竞争加剧的风险	风险描述：国内塔填料、塔内件生产企业众多，竞争较激烈。公司所处行业的进入门槛相对较低，同时由于近年来国家加大对石油化工行业的改革，行业向绿色、低碳、数字化转型的同时迎来新的利润增长点，可能吸引越来越多的企业进入本行业，引发行业竞争进一步加剧，行业利润空间承压，可能对公司生产经营带来不利影响。因此，公司若不能持续进行技术、工艺方法改进及新产品研发，提高生产效率、保证产品质量，积极创新巩固市场地位，面对日益激烈的市场竞争，则可能面临失去原有优势导致营业收入和利润下降的风险。 应对措施：为抵御行业竞争加剧的风险，公司将依托已有产品与技术优势，加快产品改良与技术创新，积极响应不同客户的差异化需求，力求以服务赢得口碑，巩固与拓展自身竞争优势。
行业周期性波动的风险	风险描述：公司产品主要应用于石油、化工行业的塔体内，产品终端用户均为石油、化工及生物制药类企业，但公司产品销售对象为终端客户塔体的总承包商或塔器的服务商。石油、化工及生物制药类行业的项目投资建设需求主要受到原材料价格波动、国家宏观政策变化等因素的影响，进而影响到公司销售客户的业务需求。石油化工行业是国民经济的基础产业之一，从长期看，中国经济的健康稳定增长将为石油化工行业的持续发展提供良好的基础，项目建设中塔填料塔内件需求也将保持稳定增长的趋势；但从短期看，目前我国正处在产业结构调整过程中，宏观经济波动对石油化工行业的发展有一定的影响。为了降低市场风险、提升盈利能力，公司日益重视其他行业及其他应用领域的市场开拓，但在短期内仍然会以石油化工市场为主，公司经营业绩受到石油化工行业景气周期波动的影响仍然存在。 应对措施：密切关注和跟踪国内宏观经济调控趋势，通过技术创新开发新的产品，实现产品转型升级，开拓新的领域新的行业，找到发展的制高点，增强核心竞争力。
外汇汇率波动风险	风险描述：公司产品收入存在一定比例的外销收入。如果人民币汇率出现大幅波动，人民币大幅升值，将会对公司出口业务收入造成影响，从而影响公司的盈利水平。 应对措施：公司国外客户付款采用电汇的方式，公司收到电汇后会根据情况兑换成人民币，以减少外币敞口风险，同时公司

	可选择与国外客户结算时使用人民币作为结算货币，以此来应对人民币汇率波动的风险。随着公司外销收入的不断增加，公司可考虑使用金融避险工具，减弱外汇风险对公司的影响。
财政税收政策变化风险	风险描述：本公司为高新技术企业，公司报告期内按企业所得税减按 15%计征。虽然上述税收优惠政策均是依据政府法律法规获得，具有持续性、经常性，但仍不排除上述税收优惠政策发生变化而对公司的经营业绩产生不利影响的可能性。 应对措施：加强产品开发及研发成果的转化效率，持续保持研发投入，保持公司产品的竞争力；加强产品的产销规模，提升公司的盈利能力，减少对税收优惠的依赖。
公司外销业务收入受出口国外贸政策变动而波动的风险	风险描述：公司产品国外销售收入由于国际贸易形势和疫情问题，公司与国外客户的合作关系很容易受到影响，从而致使公司出口业务收入有下降的风险。公司出口其他国家的业务收入亦受贸易摩擦、地缘政治等因素产生波动，敬请投资者予以关注。 应对措施：公司实时关注市场动态，提升对宏观经济和市场的敏感度，了解出口国外贸政策并判其对填料塔内件行业的影响，以便于公司及时适应经济环境变化，并通过强化技术和运营能力等方式以缓解或国外贸政策带来的不利影响。
核心技术人员流失的风险	风险描述：核心技术人员的技术水平和研发能力是公司能长期保持技术优势并对市场做出快速反应的保障。能否维持核心技术人员队伍的稳定并不断吸引优秀技术人员加盟，关系到公司能否继续保持技术领先优势和未来发展的潜力。公司一贯注重对核心技术人员的激励，建立健全了一套行之有效的激励制度，鼓励技术创新和专利开发，为技术人员提供良好的科研和生活条件，缔造良好的企业文化氛围，培养员工的归属感和认同感。自公司成立以来，技术队伍不断扩大并保持稳定，虽然公司已采取了多种措施稳定技术人员队伍并取得了较好的效果，但在未来的发展过程中，核心技术人才的流失将是公司潜在的风险，这将对公司的经营及保持持续的经营能力产生一定的影响。 应对措施：公司一方面加强企业文化建设、为员工提供较好的培训、实施有效的激励政策和为员工职业发展规划积极留住人才，签订竞业禁止协议等保护公司核心技术；一方面加强同行业人才引进，努力满足公司经营规模不断发展的需要。
实际控制人控制不当风险	风险描述：吴佳栋，吴金初，王琴芳、周水英为公司的共同实际控制人。若实际控制人利用其对公司的实际控制权，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东权益带来风险。 应对措施：公司对实际控制人不当控制的风险管理按照《公司法》、《证券法》等法律法规及规范性文件的要求，建立了相对完善的法人治理结构和关联交易回避表决等制度，并根据董事会与股东大会的决策机制实行。同时公司在日常经营管理中对生产经营决策、财务决策、人事安排决策等重要控制活动通过部门领导会议讨论与通过决定，以降低和避免实际控制人不

	当对控制公司经营产生的风险。
应收款项回收风险及坏账风险	风险描述：截至报告期末，公司应收款项（应收票据、应收账款、应收账款融资）账面余额为 46,829,780.56 元。公司应收款余额较大，并且随着公司业务规模进一步扩大，以及重大业务合同的增加，应收账款可能进一步增加。虽然公司通过多年经营，积累了一批与公司合作关系稳固、信用良好、财务状况良好的长期客户，但若该款项不能及时收回，可能给公司带来坏账损失的风险。 应对措施：：公司拟加强应收款项管理，跟踪每笔应收款项的回收情况，尽可能保证应收账款在合同规定的期限内收回，保证应收账款的收现率，降低信用风险，维持良好的客户关系。企业随时了解客户的生产经营情况，及时与客户沟通，全面收集客户动态信息，避免应收账款变成逾期账款，定期与客户对账通过电话、信函等方式及时提醒客户到期付款。而一旦客户没有在合同规定的期限内付款，则对逾期的应收账款进行追收。
无证建筑物面临罚款、限期拆除的风险	风险描述：公司在其所有的浙（2020）海盐县不动产权第 0011534 号及浙（2020）海盐县不动产权第 0012111 号两处土地上事实占用和使用的无证建筑物系由美克斯机械建成，缺少开工建设到竣工验收的相关文件，也没有合法确权手续，故上述无证建筑物面临罚款、限期拆除等法律风险。虽然上述无证建筑物规划手续尚欠缺相关书面文件材料，但是公司实际上已经取得违章建筑物涉及土地的使用权，上述违规建筑物系由美克斯机械建成的，公司并非违法建设行为的主体。因该违法事实已存在，且未经审批程序，无法补办相关权属证书，但公司已向海盐县百步镇人民政府和海盐县消防大做出承诺。 应对措施：公司的控股股东、实际控制人已承诺若因公司无证房产根据相关主管部门的要求被强制拆除、或被有权的政府部门罚款或因拆迁需要另租其他生产经营场地进行搬迁，则本人愿意在公司不支付任何对价的情况下承担公司所有拆除、搬迁的成本与费用，并弥补其拆除、搬迁期间因此造成的经营损失，确保公司不会因此遭受任何损失。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	三.二.（一）
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.（二）
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.（三）
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.（四）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.（五）
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务	100,000.00	0
销售产品、商品，提供劳务	100,000.00	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	-	-
其他重大关联交易情况	**审议金额**	**交易金额**
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	4,900,000.00	250,000.00
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-

委托理财	-	-
接受关联方担保	20,000,000.00	20,000,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	**预计金额**	**发生金额**
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

1、2023 年 1 月 5 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会审议通过《关于公司拟对外投资设立参股子公司的议案》。为打造品牌矩阵提升公司综合竞争力，公司与关联方吴佳栋共同出资，设立参股公司传质科技（天津）有限公司，注册资本为人民币 1,000 万元，其中吴佳栋认缴出资人民币 510 万元，占注册资本的 51%；公司认缴出资人民币 490 万元，占注册资本的 49%。次对外投资为公司与关联方友好协商议定，有利于公司业务的开展，不存在损害挂牌公司和其他股东利益的情形。本次对外投资符合公司未来发展方向和战略规划，有利于提升公司的综合竞争优势，对公司未来财务状况和经营成果将产生积极影响。

报告期内，公司追加投资 10 万元；截至 2024 年 6 月 30 日，公司对传质科技（天津）有限公司实际出资 25 万元。

2、吴佳栋、王琴芳为公司融资提供担保合计 2,000 万元，未收取费用，有利于公司提高融资能力，促进公司发展。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	规范关联交易承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	规范关联交易承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	资金占用承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	与公司不存在利益冲突承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	与公司不存在利益冲突承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中

公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关于社保、公积金的承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	解决产权瑕疵承诺	2022 年 3 月 17 日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关于美克斯机械无证房产出资的兜底承诺	2022 年 7 月 18 日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	质押	88,999.35	0.06%	银行承兑汇票保证金、保函保证金
总计	-	-	**88,999.35**	**0.06%**	-

资产权利受限事项对公司的影响

报告期内，公司受限资产为货币资金用于银行承兑汇票保证金、保函保证金，不会对公司生产经营产生不利影响。

第四节 股份变动及股东情况

一、 普通股股本情况

（一） 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	15,176,702	25.29%	0	15,176,702	25.29%
	其中：控股股东、实际控制人	15,176,702	25.29%	-333,400	14,843,302	24.74%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	44,823,298	74.71%	0	44,823,298	74.71%
	其中：控股股东、实际控制人	44,823,298	74.71%	0	44,823,298	74.71%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		60,000,000	-	0	60,000,000	-
普通股股东人数		6				

股本结构变动情况

□适用 √不适用

（二） 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	吴佳栋	30,994,200	0	30,994,200	51.6570%	23,245,650	7,748,550	0	0
2	吴金初	26,790,357	-333,400	26,456,957	44.0949%	20,092,768	6,364,189	0	0
3	周水英	2,120,424	0	2,120,424	3.5340%	1,413,616	706,808	0	0
4	盛云峰	0	333,300	333,300	0.5555%	0	333,300	0	0

5	王琴芳	95,019	0	95,019	0.1584%	71,264	23,755	0	0
6	李中友	0	100	100	0.0002%	0	100	0	0
合计		**60,000,000**	-	**60,000,000**	**100%**	**44,823,298**	**15,176,702**	**0**	**0**

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

吴金初与周水英系配偶关系，吴金初与吴佳栋系父子关系，吴佳栋与王琴芳系配偶关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

（一） 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
吴金初	董事	男	1958 年 4 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	26,790,357	-333,400	26,456,957	44.0949%
吴佳栋	董事长、总经理	男	1983 年 12 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	30,994,200	0	30,994,200	51.6570%
洪永秀	董事	男	1983 年 10 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	0	0	0	0%
周敏芳	董事	女	1986 年 6 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	0	0	0	0%
徐琴	董事、董事会秘书、财务负责人	女	1989 年 7 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	0	0	0	0%
吴杰	副总经理	男	1984 年 5 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	0	0	0	0%
刘蔚	监事会主席	男	1993 年 8 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	0	0	0	0%
金耀锋	监事	男	1983 年 4 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	0	0	0	0%
周叶锋	职工代表监事	女	1984 年 4 月	2023 年 3 月 13 日	2026 年 3 月 12 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司股东、董事吴金初与公司股东、董事长、总经理吴佳栋系父子关系；吴金初与股东周水英系配偶关系；吴佳栋与股东王琴芳系配偶关系。董事洪永秀为公司股东王琴芳胞姐之配偶。其余董事、监事、高级管理人员相互之间，以及与股东之间无其他关联关系。

（二） 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

（三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	9	8
生产人员	70	64
销售人员	3	3
技术人员	29	29
财务人员	4	4
行政人员	17	17
员工总计	**132**	**125**

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	1,528,736.53	2,073,702.71
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	5,301,714.76	14,001,714.76
衍生金融资产			
应收票据	五、（三）	11,195,866.26	18,811,917.45
应收账款	五、（四）	23,968,902.96	20,161,745.49
应收款项融资	五、（五）	9,804,158.91	6,609,957.21
预付款项	五、（六）	2,086,991.27	2,444,223.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（七）	733,955.90	820,808.39
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（八）	44,322,437.12	43,089,142.60
其中：数据资源			
合同资产	五、（九）	11,785,967.75	11,230,921.53
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（十）	659,563.27	2,012,517.58
流动资产合计		**111,388,294.73**	**121,256,651.17**
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、（十一）	170,077.52	70,077.52
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（十二）	25,159,852.33	26,782,161.28
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十三）	324,622.55	324,622.55
无形资产	五、（十四）	9,112,923.70	9,269,145.28
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、（十五）	902,825.49	928,106.91
其他非流动资产	五、（十六）	-	495,938.00
非流动资产合计		**35,670,301.59**	**37,870,051.54**
资产总计		**147,058,596.32**	**159,126,702.71**
流动负债：			
短期借款	五、（十八）	-	4,012,500.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、（十九）		1,500,000.00
应付账款	五、（二十）	4,277,441.46	3,354,362.69
预收款项			
合同负债	五、（二十一）	7,440,481.30	15,655,512.30
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、（二十二）	889,238.84	2,267,482.64
应交税费	五、（二	2,448,855.38	4,202,336.37

	十三）		
其他应付款	五、（二十四）	2,657,748.63	3,435,089.66
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十五)	395,982.60	395,982.60
其他流动负债	五、（二十六）	7,350,982.32	13,367,980.70
流动负债合计		**25,460,730.53**	**48,191,246.96**
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（二十七）	101,407.85	101,407.85
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、（十五）	16,231.13	16,231.13
其他非流动负债			
非流动负债合计		**117,638.98**	**117,638.98**
负债合计		**25,578,369.51**	**48,308,885.94**
所有者权益：			
股本	五、（二十八）	60,000,000	60,000,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十九）	2,458,783.42	2,458,783.42
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（三十）	4,835,738.32	4,835,738.32

一般风险准备			
未分配利润	五、（三十一）	51,737,131.40	41,168,213.03
归属于母公司所有者权益合计		119,031,653.14	108,462,734.77
少数股东权益		2,448,573.67	2,355,082.00
所有者权益合计		**121,480,226.81**	**110,817,816.77**
负债和所有者权益总计		**147,058,596.32**	**159,126,702.71**

法定代表人：吴佳栋　　主管会计工作负责人：徐琴　　会计机构负责人：徐琴

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,095,188.28	2,039,232.09
交易性金融资产		5,301,714.76	14,001,714.76
衍生金融资产		-	-
应收票据		10,926,752.26	17,211,917.45
应收账款	十五、（一）	23,887,077.09	20,533,361.66
应收款项融资		9,804,158.91	6,609,957.21
预付款项		2,086,991.27	2,431,206.98
其他应收款	十五、（二）	723,511.07	1,118,321.50
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产			
存货		41,583,558.70	39,431,450.13
其中：数据资源			
合同资产		11,785,967.75	11,230,921.53
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	1,282,856.76
流动资产合计		**107,194,920.09**	**115,890,940.07**
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、（三）	3,170,077.52	3,070,077.52
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		22,138,873.88	23,735,336.35
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-

油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产		9,112,923.70	9,269,145.28
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		875,492.84	875,492.84
其他非流动资产		-	495,938.00
非流动资产合计		**35,297,367.94**	**37,445,989.99**
资产总计		**142,492,288.03**	**153,336,930.06**
流动负债：			
短期借款		-	4,012,500.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	1,500,000.00
应付账款		3,850,136.68	3,198,223.87
预收款项		-	-
合同负债		6,349,818.52	14,436,098.32
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		856,697.33	2,222,742.22
应交税费		2,448,855.38	4,202,336.37
其他应付款		2,655,019.73	3,435,089.66
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		7,190,934.16	11,607,932.54
流动负债合计		**23,351,461.80**	**44,614,922.98**
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			

负债合计		**23,351,461.80**	**44,614,922.98**
所有者权益：			
股本		60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,458,783.42	2,458,783.42
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,835,738.32	4,835,738.32
一般风险准备			
未分配利润		51,846,304.49	41,427,485.34
所有者权益合计		**119,140,826.23**	**108,722,007.08**
负债和所有者权益合计		**142,492,288.03**	**153,336,930.06**

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业总收入		**57,678,626.45**	**63,684,145.21**
其中：营业收入	五、（三十二）	57,678,626.45	63,684,145.21
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		**47,668,521.38**	**54,220,564.11**
其中：营业成本	五、（三十二）	42,480,553.73	48,134,840.40
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、（三十三）	219,080.05	379,896.21
销售费用	五、（三十四）	625,237.79	432,671.83

管理费用	五、（三十五）	2,279,971.25	2,283,244.01
研发费用	五、（三十六）	2,096,716.06	2,943,136.42
财务费用	五、（三十七）	-33,037.50	46,775.24
其中：利息费用		-13.24	13,131.23
利息收入		5,773.04	17,156.14
加：其他收益	五、（三十八）	1,000,000.00	101,600.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（三十九）	6,137.51	-123,114.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十）	763,114.25	-161,815.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十一）	112,268.56	515,059.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十二）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		**11,891,625.39**	**9,795,310.42**
加：营业外收入	五、（四十三）	0.04	27,745.16
减：营业外支出	五、（四十四）	5,471.70	25,560.62
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		**11,886,153.73**	**9,797,494.96**
减：所得税费用	五、（四十五）	1,367,005.10	258,123.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		**10,519,148.63**	**9,539,371.43**
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,519,148.63	9,539,371.43
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-49,769.74	
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		10,568,918.37	9,539,371.43
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的			

税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		**10,519,148.63**	**9,539,371.43**
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		10,568,918.37	9,539,371.43
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-49,769.74	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.18	0.16
（二）稀释每股收益（元/股）		0.18	0.16

法定代表人：吴佳栋　　主管会计工作负责人：徐琴　　会计机构负责人：徐琴

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业收入	十五、（四）	53,583,327.23	63,660,634.15
减：营业成本	十五、（四）	38,539,370.63	48,109,543.15
税金及附加		218,134.49	379,896.21
销售费用		625,237.79	432,671.83
管理费用		2,232,507.37	2,197,839.82
研发费用		2,096,716.06	2,943,136.42
财务费用		-33,026.95	47,238.48
其中：利息费用		-13.24	13,131.23
利息收入		5,602.49	16,588.90
加：其他收益		1,000,000.00	101,600.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、（五）	6,137.51	-123,114.81

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		767,420.88	-161,815.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）		112,268.56	515,059.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		**11,790,214.79**	**9,882,037.56**
加：营业外收入		0.01	27,745.16
减：营业外支出		5,471.62	25,560.62
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		**11,784,743.18**	**9,884,222.10**
减：所得税费用		1,365,924.03	258,123.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		**10,418,819.15**	**9,626,098.57**
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,418,819.15	9,626,098.57
（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		**10,418,819.15**	**9,626,098.57**
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			0.16
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		38,023,432.67	64,598,564.47
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十六）	15,795,351.12	44,480,007.46
经营活动现金流入小计		**53,818,783.79**	**109,078,571.93**
购买商品、接受劳务支付的现金		35,083,610.07	46,371,697.72
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		6,450,403.47	10,995,712.58
支付的各项税费		4,862,401.86	4,168,045.56
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十六）	15,415,610.69	45,074,879.85
经营活动现金流出小计		**61,812,026.09**	**106,610,335.71**
经营活动产生的现金流量净额		**-7,993,242.30**	**2,468,236.22**
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		105,332.92	3,149,647.00

投资支付的现金		100,000.00	105,000.00
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			50,000.00
投资活动现金流出小计		**205,332.92**	**3,304,647.00**
投资活动产生的现金流量净额		**-205,332.92**	**-3,304,647.00**
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			5,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			620,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（四十六）	18,206,109.04	
筹资活动现金流入小计		**18,206,109.04**	**5,620,000.00**
偿还债务支付的现金			4,478,088.23
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			1,378.89
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（四十六）	9,500,000.00	
筹资活动现金流出小计		**9,500,000.00**	**4,479,467.12**
筹资活动产生的现金流量净额		**8,706,109.04**	**1,140,532.88**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			65,213.65
五、现金及现金等价物净增加额		507,533.82	369,335.75
加：期初现金及现金等价物余额		932,203.36	1,384,058.41
六、期末现金及现金等价物余额		**1,439,737.18**	**1,753,394.16**

法定代表人：吴佳栋　　主管会计工作负责人：徐琴　　会计机构负责人：徐琴

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		34,219,943.67	63,586,497.47
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		15,792,408.25	43,530,724.90
经营活动现金流入小计		**50,012,351.92**	**107,117,222.37**
购买商品、接受劳务支付的现金		32,233,362.14	42,782,010.86
支付给职工以及为职工支付的现金		6,204,165.53	10,901,954.00
支付的各项税费		4,861,446.60	4,168,045.56
支付其他与经营活动有关的现金		15,105,697.58	44,954,273.43
经营活动现金流出小计		**58,404,671.85**	**102,806,283.85**

经营活动产生的现金流量净额		**-8,392,319.93**	**4,310,938.52**
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		105,332.92	
投资支付的现金		100,000.00	105,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			50,000.00
投资活动现金流出小计		**205,332.92**	**155,000.00**
投资活动产生的现金流量净额		**-205,332.92**	**-155,000.00**
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			620,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		18,206,109.04	
筹资活动现金流入小计		**18,206,109.04**	**620,000.00**
偿还债务支付的现金			4,478,088.23
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			1,378.89
支付其他与筹资活动有关的现金		9,500,000.00	
筹资活动现金流出小计		**9,500,000.00**	**4,479,467.12**
筹资活动产生的现金流量净额		**8,706,109.04**	**-3,859,467.12**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			**65,213.65**
五、现金及现金等价物净增加额		**108,456.19**	**361,685.05**
加：期初现金及现金等价物余额		897,732.74	1,384,058.41
六、期末现金及现金等价物余额		**1,006,188.93**	**1,745,743.46**

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

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

附注事项索引说明

无

（二） 财务报表项目附注

麦斯创科技股份有限公司
财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

麦斯创科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名嘉兴吴氏工程股份有限公司，系由海盐新世纪石化设备有限公司整体改制设立的股份有限公司，成立于 2002 年 7 月 18 日，成立时注册

资本 58.00 万元整，由吴金初出资 52.20 万元、周建林出资 2.90 万元、俞康明出资 2.90 万元。2020 年 3 月 9 日，公司以 2019 年 10 月 31 日的净资产折股变更为股份有限公司。2022 年 9 月 20 日，在全国中小企业股份转让系统中挂牌，证券代码 873434。

经历次股权转让及增资,截至 2024 年 06 月 30 日,公司的股权结构为:

股东名称	累计认缴注册资本（万元）	出资方式	累计实缴注册资本（万元）	持股比例(%)
吴金初	1,607.0000	实物出资	1,607.0000	44.0949
	1,038.6957	货币出资	1,038.6957	
吴佳栋	1,095.0000	实物出资	1,095.0000	51.6570
	2,004.4200	货币出资	2,004.4200	
周水英	212.0424	货币出资	212.0424	3.5340
王琴芳	9.5019	货币出资	9.5019	0.1584
盛云峰	33.3300	货币转让	33.3300	0.5555
李中友	0.01	货币转让	0.01	0.0002
小计	6,000.00		6,000.00	100.00

法定代表人：吴佳栋，公司类型：股份有限公司（非上市、自然人投资或控股），住所：浙江省嘉兴市海盐县海盐经济开发区百步新区农丰路口，营业期限：2002 年 7 月 18 日至长期。统一社会信用代码：91330424741045265K。

（二）企业实际从事的主要经营活动

公司所处的行业为专用设备制造业；主要经营活动为从事石油化工行业的散堆填料、规整填料、塔内件的生产和销售。

（三）本财务报表系经本公司董事会于 2024 年 8 月 28 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

（二）持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策和会计估计

(一)遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2023 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

(二)会计期间

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

(三)营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四)记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五)重要性标准确定的方法和选择依据

1.财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2.财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项　目	重要性标准

重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，且金额超过 100 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 100 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的在建工程项目	投资预算金额占现有固定资产规模比例超过 10%,且期末余额占在建工程期末余额 10%以上
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上

(六)企业合并

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下的企业合并

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

(七)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2.合并财务报表的编制方法

（1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

（2）合并财务报表抵销事项

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

（3）合并取得子公司会计处理

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

（4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持

续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(八)合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1.合营安排的分类

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

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.合营企业的会计处理

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

(九)现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十)外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(十一)金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

（1）金融资产

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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②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。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

(十二)预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1.预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2.预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减

值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3.预期信用损失的会计处理方法

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

4.应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

（1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备；应收款项中的应收票据，仅对于具有较高信用风险的商业承兑汇票，采用按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为账龄组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

账龄组合：预期信用损失率

账　　龄	应收账款预期信用损失率（%）	应收票据预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00
2 至 3 年	30.00	30.00
3 至 4 年	50.00	50.00
4 至 5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（2）包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

5.其他金融资产计量损失准备的方法

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

(十三)存货

1.存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、委托加工材料、发出商品、在产品、库存商品等。

2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3.存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5.存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

(十四)合同资产和合同负债

1.合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
组合 1：账龄组合	依据客户账龄确定，如尚在执行合同或未到期的质保金

2.合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十五)长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

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

2.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。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，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(十六)固定资产

1.固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2.固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、工具器具；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	4-10	5.00	9.50-23.75
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
工具器具	年限平均法	5	5.00	19.00

(十七)在建工程

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

与设计或合同要求基本相符。

(十八)借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

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

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

(十九)无形资产

1.无形资产的计价方法

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

2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法

进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	37-45	不动产权证使用期限	直线法

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

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

3.研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

(二十)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他

各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十一)长期待摊费用

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

(二十二)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1.短期薪酬的会计处理方法

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

2.离职后福利的会计处理方法

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

3.辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

（二十三）收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

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

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

本公司与客户之间的销售合同主要为散堆填料、规整填料和塔内件产品的销售承诺。对于单独区分的产品销售，本公司将其作为单项履约义务进行履约。由于上述可单独区分的产品销售的控制权均在客户验收时转移至客户，本公司在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

1.销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在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。

（1）公司销售给国外客户按对外出口销售方式处理，其销售价格按与境外客户签订的合同或订单确定，基本为离岸价格。公司产品到海关申报后，货运装箱上船离港日，财务在中国电子口岸查询已录入系统的报关信息，并在海关出口申报系统中，打印出口货物报关单，出口报关单均注明实际出口日期，在实际出口日期这个时点，按照合同约定公司已经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，故公司以注明的出口日期这个时点确认销售收入。

（2）公司销售给国内客户的产品按对内正常销售方式处理，其销售价格按与客户签订的合同或订单确定，公司在销售部与仓库确认产品已装箱完毕，按实际的出库送货单予以发货，产品经客户验收无误后，按照合同约定公司已经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均已转移。因商品的法定所有权和商品实物资产均已转移、且客户接受该商品，故公司在客户验收后确认销售收入。

(二十四)合同成本

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

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

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

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

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

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况的下该资产在转回日的账面价值。

(二十五)政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

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

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

2.政府补助确认时点

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

(二十六)递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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

2.递延所得税的计量

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

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

(二十七)租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1.承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

2.作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十八)重要会计政策变更、会计估计变更

无。

四、税项

(一)主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、20%
房产税	按房产原值一次减除 30%损耗价值后的余额	1.2%
土地使用税	土地面积	4 元/平方米

企业所得税按纳税主体分别披露：

纳税主体名称	所得税税率
麦斯创科技股份有限公司	享受 15%企业所得税优惠税率
江西麦斯创科技有限公司	其所得减按 25%计入应纳税所得额，按 20%税率缴纳企业所得税

(二)重要税收优惠及批文

公司于 2021 年 12 月 16 日通过国家高新技术企业认定，获得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR202133000175，公司 2024 年度报告期享受 15%企业所得税优惠税率。

子公司江西麦斯创科技有限公司依据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定：对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表重要项目注释

(一)货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行存款	1,439,737.18	932,203.36
其他货币资金	88,999.35	1,141,499.35
合计	1,528,736.53	2,073,702.71

(二)交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
1.分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,301,714.76	14,001,714.76	——
其中：宁波银行理财	5,301,714.76	14,001,714.76	——
合计	5,301,714.76	14,001,714.76	——

(三)应收票据

1.应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,195,866.26	18,811,917.45
小计	11,195,866.26	18,811,917.45
减：坏账准备		
合计	11,195,866.26	18,811,917.45

2.期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	0	6,450,835.21
合计	0	6,450,835.21

(四)应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	21,647,071.99	15,943,799.82
1至2年	3,628,453.63	3,951,825.65
2至3年	152,880.43	1,968,753.68
3至4年	52,200.00	126,090.17
4至5年	27,300.00	86,599.59
5年以上	321,849.34	703,647.14
小计	25,829,755.39	22,780,716.05
减：坏账准备	1,860,852.43	2,618,970.56
合计	23,968,902.96	20,161,745.49

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	25,829,755.39	100	1,860,852.43	7.20	23,968,902.96
其中：账龄组合	25,829,755.39	100	1,860,852.43	7.20	23,968,902.96
合计	25,829,755.39	100	1,860,852.43	7.20	23,968,902.96

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	22,780,716.05	100	2,618,970.56	11.5	20,161,745.49
其中：账龄组合	22,780,716.05	100	2,618,970.56	11.5	20,161,745.49
合计	22,780,716.05	100	2,618,970.56	11.5	20,161,745.49

（1）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	21,647,071.99	1,082,353.60	5	15,943,799.82	797,189.99	5
1至2年	3,628,453.63	362,845.36	10	3,951,825.65	395,182.57	10
2至3年	152,880.43	45,864.13	30	1,968,753.68	590,626.10	30
3至4年	52,200.00	26,100.00	50	126,090.17	63,045.09	50

4至5年	27,300.00	21,840.00	80	86,599.59	69,279.67	80
5年以上	321,849.34	321,849.34	100	703,647.14	703,647.14	100
合计	25,829,755.39	1,860,852.43	7.20	22,780,716.05	2,618,970.56	11.5

3.坏账准备情况

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	其他变动	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,618,970.56		758,118.13			1,860,852.43
合计	2,618,970.56		758,118.13			1,860,852.43

4.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(%)	坏账准备期末余额
东华工程科技股份有限公司	2,536,000.00	2,536,000.00	5,072,000.00	13.26	126,800.00
无锡市华诚石化设备有限责任公司	3,742,380.50	1,081,884.30	4,824,264.80	12.62	214,007.62
上海东庚化工技术有限公司	1,724,228.00	810,319.60	2,534,547.60	6.63	86211.4
天津奥展兴达化工技术有限公司	2,060,099.62	387,550.00	2,447,649.62	6.40	103,004.98
天津市汇筑恒升科技有限公司	1,472,046.61	967,000.00	2,439,046.61	6.38	87,552.78
合计	11,534,754.73	5,782,753.90	17,317,508.63	45.29	617,576.78

(五)应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据	9,804,158.91	6,609,957.21
合计	9,804,158.91	6,609,957.21

2.期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	0	0
合计	0	0

(六)预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	1,423,099.71	68.19	2,325,081.79	95.13
1 至 2 年	563,116.00	26.98	119,141.66	4.87
2 至 3 年	100,775.56	4.83		
合计	2,086,991.27	100	2,444,223.45	100

2.按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
翰标（浙江）信息技术有限公司	537,829.80	25.77
浙江大明阪和金属科技有限公司	198,603.55	9.52
江苏天森新材料科技有限公司	158,584.07	7.60
嘉兴意陶装饰工程有限公司	150,000.00	7.19
嘉兴爱多暖通科技有限公司	140,000.00	6.70
合计	1,185,017.42	56.78

(七)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	733,955.90	820,808.39
合计	733,955.90	820,808.39

1.其他应收款

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	760,759.20	852,607.81
1 至 2 年	12,034.42	12,034.42
小计	772,793.62	864,642.23
减：坏账准备	38,837.72	43,833.84
合计	733,955.90	820,808.39

（2）按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
投标保证金	741,185.00	851,500.00
其他往来	0.00	2,034.42
代扣代缴款	10,569.63	2,495.90
备用金	19,120.36	8611.91
单位往来款	1,918.63	-

小计	772,793.62	864,642.23
减：坏账准备	38,837.72	43,833.84
合计	733,955.90	820,808.39

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	43,833.84			43,833.84
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	4,996.12			4,996.12
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	38,837.72			38,837.72

（4）坏账准备情况

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	其他变动	
第一阶段	43,833.84		4,996.12			38,837.72
合计	43,833.84		4,996.12			38,837.72

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
湖北云图石化工程有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	64.70	25,000.00
内蒙古蒙维科技有限公司	投标保证金	220,985.00	1 年以内	28.60	11,049.25
韩文娟	员工备用金	14,729.17	1 年以内	1.91	736.46
上海电气集团国控环球工程有限公司	投标保证金	10,200.00	1 年以内	1.32	510
宁夏晶体新能源材料有限公司	投标保证金	10,000.00	1 至 2 年	1.29	1,000.00
合计		755,914.17		97.82	38,295.71

(八)存货

1.存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	20,200,813.86	1,205,171.03	18,995,642.83	16,863,324.99	1,205,171.03	15,658,153.96
在产品	0.00		0.00	209,395.14		209,395.14
库存商品	24,733,206.70	1,092,294.17	23,640,912.53	26,001,781.43	1,092,294.17	24,909,487.26
发出商品	0.00		0.00	2,312,106.24		2,312,106.24
在途物资	1671956.1		1,671,956.10			
委托加工物资	13925.66		13,925.66			
合计	46,619,902.32	2,297,465.20	44,322,437.12	45,386,607.80	2,297,465.20	43,089,142.60

2.存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

存货跌价准备和合同履约成本减值准备的分类

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,205,171.03					1,205,171.03
库存商品	1,092,294.17					1,092,294.17
合计	2,297,465.20					2,297,465.20

注：可变现净值的具体依据为客户的合同价格或市场上 6 月 30 日公开查询到的价格进行计算。

(九)合同资产

1.合同资产分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
尚在执行合同	6,704,479.24	335,223.96	6,369,255.28	7,569,746.43	462,692.32	7,107,054.11
未到期的质保金	5,701,802.60	285,090.13	5,416,712.47	4,405,338.79	281,471.37	4,123,867.42
合计	12,406,281.84	620,314.09	11,785,967.75	11,975,085.22	744,163.69	11,230,921.53

2.按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备的合同资产	12,406,281.84	100	620,314.09	5	11,785,967.75
其中：账龄组合	12,406,281.84	100	620,314.09	5	11,785,967.75
合计	12,406,281.84	100	620,314.09	5	11,785,967.75

类别	期初余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备的合同资产	11,975,085.22	100	744,163.69	6.21	11,230,921.53
其中：账龄组合	11,975,085.22	100	744,163.69	6.21	11,230,921.53
合计	11,975,085.22	100	744,163.69	6.21	11,230,921.53

（1）按信用风险特征组合计提减值准备的合同资产

组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例（%）	减值准备	账面余额	计提比例（%）	减值准备
1 年以内	12,406,281.84	5	620,314.09	9,706,778.42	5	485,338.95
1 至 2 年				2,108,336.50	10	210,833.65
2 至 3 年				159,970.30	30	47991.09
合计	12,406,281.84	5	620,314.09	11,975,085.22		744,163.69

3. 合同资产减值准备情况

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销/核销	原因	
账龄组合	744,163.69		123,849.60			620,314.09
合计	744,163.69		123,849.60			620,314.09

(十)其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	0.00	729,660.82
预缴增值税	659,563.27	1,282,856.76
合计	659,563.27	2,012,517.58

(十一)长期股权投资

1. 长期股权投资的情况

被投资单位	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备

		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		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
传质科技（天津）有限公司	70,077.52	100,000.00								170,077.52	
小计	70,077.52	100,000.00								170,077.52	
合计	70,077.52	100,000.00								170,077.52	

(十二)固定资产

类　别	期末余额	期初余额
固定资产	25,159,852.33	26,782,161.28
固定资产清理	0	0
合计	25,159,852.33	26,782,161.28

1. 固定资产

（1）固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	工具器具	合计
一、账面原值						
1.期初余额	18,148,061.08	25,687,231.12	4,799,447.38	356,505.25	638,481.96	49,629,726.79
2.本期增加金额		193,274.19	102,212.39	7,912.57	4,500.00	307,899.15
（1）购置		193,274.19	102,212.39	7,912.57	4,500.00	307,899.15
（2）在建工程转入						
3.本期减少金额			497,112.02			497,112.02
（1）处置或报废			497,112.02			497,112.02
（2）转入在建工程						
4.期末余额	18,148,061.08	25,880,505.31	4,404,547.75	364,417.82	642,981.96	49,440,513.92
二、累计折旧						
1.期初余额	7,663,345.78	11,757,855.05	2,889,229.25	253,073.05	284,062.38	22,847,565.51
2.本期增加金额	421,060.92	1,077,982.88	342,670.62	13,125.86	50,512.44	1,905,352.72
（1）计提	421,060.92	1,077,982.88	342,670.62	13,125.86	50,512.44	1,905,352.72
3.本期减少金额			472,256.64			472,256.64
（1）处置或报废			472,256.64			472,256.64
（2）转入在建工程						
4.期末余额	8,084,406.70	12,835,837.93	2,759,643.23	266,198.91	334,574.82	24,280,661.59
三、减值准备						

1.期初余额						
2.本期增加金额						
3.本期减少金额						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	10,063,654.38	13,044,667.38	1,644,904.52	98,218.91	308,407.14	25,159,852.33
2.期初账面价值	10,484,715.30	13,929,376.07	1,910,218.13	103,432.20	354,419.58	26,782,161.28

截至 2024 年 6 月 30 日已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 5,315,330.52 元；期末存在原值 2,396,309.00 的固定资产无产权证书的情形。

（2）截止 2024 年 6 月 30 日，未办妥产权证书的情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	1,210,242.47	简易钢结构厂房无法办证
合计	1,210,242.47	

(十三)使用权资产

1.使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	486,933.82	486,933.82
2.本期增加金额		
（1）新增租赁		
3.本期减少金额		
4.期末余额	486,933.82	486,933.82
二、累计折旧		
1.期初余额	162,311.27	162,311.27
2.本期增加金额		
（1）计提		
3.本期减少金额		
4.期末余额	162,311.27	162,311.27
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	324,622.55	324,622.55

2.期初账面价值	324,622.55	324,622.55

(十四)无形资产

1.无形资产情况

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1.期初余额	11,900,235.00	11,900,235.00
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	11,900,235.00	11,900,235.00
二、累计摊销		
1.期初余额	2,631,089.72	2,631,089.72
2.本期增加金额	156,221.58	156,221.58
（1）计提	156,221.58	156,221.58
3.本期减少金额		
4.期末余额	2,787,311.30	2,787,311.30
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	9,112,923.70	9,112,923.70
2.期初账面价值	9,269,145.28	9,269,145.28

(十五)递延所得税资产

1.未经抵消的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	478,938.92	3,230,899.77	478,938.92	3,230,899.77
信用减值损失	399,408.18	2,662,804.40	399,408.18	2,662,804.40
可抵扣亏损	6,805.14	136,102.73	6,805.14	136,102.73
租赁负债	17,673.25	353,465.03	17,673.25	353,465.03
内部交易未实现利润			25,281.42	168,542.80
小计	902,825.49	6,383,271.93	928,106.91	6,551,814.73

递延所得税负债：				
使用权资产	16,231.13	324,622.55	16,231.13	324,622.55
小计	16,231.13	324,622.55	16,231.13	324,622.55

(十六)其他非流动资产

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
预付长期资产购置款				495,938.00		495,938.00
合计				495,938.00		495,938.00

(十七)所有权或使用权受限资产

项目	期末情况	
	账面价值	受限原因
货币资金	88,999.35	银行承兑汇票保证金、保函保证金
合计	88,999.35	--

(十八)短期借款

1.短期借款分类

借款条件	期末余额	期初余额
票据贴现	0.00	4,012,500.00
抵押借款	0	0
合计	0.00	4,012,500.00

2.已逾期未偿还的短期借款情况

截至 2024 年 6 月 30 日，无已逾期未偿还的短期借款。

(十九)应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	0.00	1,500,000.00
合计	0.00	1,500,000.00

(二十)应付账款

1.按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	3,966,033.17	3,135,071.35
1年以上	311,408.29	219,291.34
合计	4,277,441.46	3,354,362.69

2.截至2024年6月30日，无账龄超过1年的大额应付账款。

(二十一)合同负债

1.合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
预收款项	7,440,481.30	15,655,512.30
合计	7,440,481.30	15,655,512.30

2.截至2024年6月30日，无账龄超过1年的重要合同负债。

(二十二)应付职工薪酬

1.应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	2,185,833.39	5,028,306.97	6,386,146.04	827,994.32
离职后福利-设定提存计划	81,649.25	338,047.06	358,451.79	61,244.52
合计	2,267,482.64	5,366,354.03	6,744,597.83	889,238.84

2.短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	2,148,169.55	4,587,019.78	5,949,174.63	786,014.70
职工福利费	240.00	210,156.86	210,396.86	0.00
社会保险费	37,423.84	231,130.33	226,574.55	41,979.62
其中：医疗保险费	31,195.27	194,968.21	191,511.08	34,652.40
工伤保险费	6,228.56	35,384.49	34,412.80	7,200.25
大病保险	0.01	777.63	650.67	126.97
住房公积金		0.00	0.00	0.00
工会经费和职工教育经费		0.00	0.00	0.00
合计	2,185,833.39	5,028,306.97	6,386,146.04	827,994.32

3.设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	78,831.36	326,886.30	346,438.90	59,278.76
失业保险费	2,817.89	11,160.76	12,012.89	1,965.76
合计	81,649.25	338,047.06	358,451.79	61,244.52

(二十三)应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,244,699.57	1,592,455.61
企业所得税	1,140,199.77	2,248,253.90
房产税	0.00	106,352.77
土地使用税	0.00	121,764.00
个人所得税	5,582.86	6,114.32
城市维护建设税	29,186.59	58,598.46
教育费附加	17,511.95	35,159.08
地方教育附加	11,674.64	23,439.39
印花税	0.00	10,198.84
合计	2,448,855.38	4,202,336.37

(二十四)其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,657,748.63	3,435,089.66
合计	2,657,748.63	3,435,089.66

1.其他应付款

（1）按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
员工往来	152,770.25	570,304.49
单位往来	871,513.91	1,221,629.70
资金拆借	1,560,000.00	1,569,691.00
代扣代缴款	73,464.47	73,464.47
合计	2,657,748.63	3,435,089.66

（2）账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或未结转原因
上海东庚设备工程技术有限公司	871,629.70	尚未退回的多收款项

合计	871,629.70	——

(二十五)一年内到期的非流动负债

项　　目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	395,982.60	395,982.60
合计	395,982.60	395,982.60

(二十六)其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,307,739.09	3,344,971.20
已背书未到期的银行承兑汇票	5,043,243.23	10,023,009.50
合计	7,350,982.32	13,367,980.70

(二十七)租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	101,407.85	508,293.58
减：未确认融资费用	0.00	10,903.13
减：一年内到期的租赁负债	0.00	395,982.60
合计	101,407.85	101,407.85

(二十八)股本

项目	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	
吴金初	26,790,357.00	0	0	0	-333,400	-333,400	26,456,957.00
吴佳栋	30,994,200.00	0	0	0	0	0	30,994,200.00
周水英	2,120,424.00	0	0	0	0	0	2,120,424.00
王琴芳	95,019.00	0	0	0	0	0	95,019.00
盛云泽	0	0	0	0	333,300	333,300	333,300
李中友	0	0	0	0	100	100	100
合　　计	60,000,000.00	0	0	0	0	0	60,000,000.00

(二十九)资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额

资本溢价	62,474.42			62,474.42
其他资本公积	2,396,309.00			2,396,309.00
合计	2,458,783.42			2,458,783.42

(三十)盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	4,835,738.32			4,835,738.32
合计	4,835,738.32			4,835,738.32

(三十一)未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	41,168,213.03	26,980,924.81
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	41,168,213.03	26,980,924.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,568,918.37	19,125,794.95
减：提取法定盈余公积		1,938,506.73
应付普通股股利		3,000,000.00
期末未分配利润	51,737,131.40	41,168,213,.03

(三十二)营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	54,638,518.96	40,837,425.77	62,674,972.02	47,323,146.78
其他业务	3,040,107.49	1,643,127.96	1,009,173.19	811,693.62
合计	57,678,626.45	42,480,553.73	63,684,145.21	48,134,840.40

2.营业收入、营业成本分解信息

收入分类	合计	
	营业收入	营业成本
按产品类型		
高效降压散堆填料	18,893,085.04	13,901,251.36
高传质效率规整填料	23,789,228.58	19,809,097.23
高效分离塔板	11,956,205.34	7,127,077.18
其他业务收入	3,040,107.49	1,643,127.96
合计	57,678,626.45	42,480,553.73
按销售地区		
内销	53,298,332.57	39,549,849.54

外销	4,380,293.88	2,930,704.19
合计	57,678,626.45	42,480,553.73
按商品转让时间		
在某一时点确认	57,678,626.45	42,480,553.73
在某一时段内确认		
合计	57,678,626.45	42,480,553.73

(三十三)税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	0.00	106,352.77
城市维护建设税	103,079.52	122,153.36
教育费附加	61,847.70	73,292.02
地方教育附加	41,231.81	48,861.34
印花税	12,261.02	28,576.72
车船使用税	660.00	660.00
合计	219,080.05	379,896.21

(三十四)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	410,031.76	242,790.28
装卸费	2,330.00	2,420.00
业务招待费	132,200.49	3,301.88
业务宣传费	1,040.00	33,461.45
中介及业务服务费	200.00	2,883.02
差旅费	72,575.86	59,679.33
汽车及物流费	6,859.68	88,135.87
合计	625,237.79	432,671.83

(三十五)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	971,751.88	928,659.42
办公及杂费	240,770.33	234,851.08
修理费	3,856.64	0.00
水电费	8,420.26	11,402.10
差旅费	20,462.60	28,346.70
固定资产折旧费	365,890.04	441,928.47
无形资产摊销费	156,221.58	156,221.58
中介及咨询费	423,101.83	366,970.63
汽车及保险费用	19,824.43	5,897.45
安防及保安费	63,814.28	81,868.28
会费及党建工作经费	-5,831.00	7,405.00
业务招待费	11,688.38	19,693.30
合计	2,279,971.25	2,283,244.01

(三十六)研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	1,020,111.31	1,436,670.11
直接投入费用	764,074.92	1,136,548.12
折旧摊销费用	312,529.83	373,836.35
其他相关费用	0.00	-3,918.16
合计	2,096,716.06	2,943,136.42

(三十七)财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	-13.24	13,131.23
减：利息收入	5,773.04	17,156.14
汇兑损失（“-”号为汇兑收益）	-32,126.20	42,600.36
手续费支出	4,874.98	8,199.79
合计	-33,037.50	46,775.24

(三十八)其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
海盐工业技术改造项目（第一批）政府补助		101,600.00	与收益相关
专精特新项目奖补	1,000,000.00		与收益相关
合计	1,000,000.00	101,600.00	

(三十九)投资收益

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		
购买理财产品收益	6,137.51	
银行承兑汇票贴现息	0.00	-123,114.81
合计	6,137.51	-123,114.81

(四十)信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	758,118.13	-131,266.21
其他应收款信用减值损失	4,996.12	-30,548.99
合计	763,114.25	-161,815.20

(四十一)资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	0	0
合同资产减值损失	112,268.56	515,059.33
合计	112,268.56	515,059.33

(四十二)资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产而产生的处置利得或损失	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(四十三)营业外收入

1.营业外收入分项列示

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
与日常活动无关的政府补助	0.00	0.00	0.00
违约金赔偿收益	0.00	14,609.21	0.00
其他	0.04	13,135.95	0.04
合计	0.04	27,745.16	0.04

(四十四)营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	5,271.62	0	5,271.62
非流动资产损坏报废损失	0	10,500.00	0
税收滞纳金	0.08	60.62	0.08
罚没损失	200.00	15,000.00	200.00
合计	5,471.70	25,560.62	5,471.70

(四十五)所得税费用

1.所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,341,723.68	258,123.53
递延所得税费用	25,281.42	0.00
合计	1,367,005.10	258,123.53

2.会计利润与所得税费用调整过程

项　　目	金额
利润总额	11,886,153.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,782,923.06
子公司适用不同税率的影响	-101,410.55
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发费加计扣除的影响	-314,507.41
所得税费用	1,367,005.10

(四十六)现金流量表

1.经营活动有关的现金

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	1,140,868.00	1,421,567.81
政府补助收入	1,000,000.00	101,600.00
其他营业外收入收到款项	0.04	13,135.95
利息收入	5,773.04	17,156.14
其他收到往来款项的现金	13,648,710.04	42,926,547.56
合计	15,795,351.12	44,480,007.46

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的投标保证金	410,053.00	1,334,616.81
付现费用	4,069,639.77	16,895,669.07
其他支付往来款项的现金	10,027,071.24	26,826,371.29
其他货币资金（履约保函、承兑保证金净增加）	898,500.00	0.00
营业外支出	5,471.70	15,000.00
财务费用中（手续费）	4,874.98	3,222.68
合计	15,415,610.69	45,074,879.85

2.筹资活动有关的现金

（1）收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构借款	18,206,109.04	0.00
本期贴现的票据金额	0	0.00
合计	18,206,109.04	0.00

（2）支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构还款	9,500,000.00	0.00
银行承兑汇票贴现息	0	0.00
合计	9,500,000.00	0.00

(四十七)现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	10,519,148.63	9,539,371.43
加：资产减值准备	-112,268.56	-515,059.33
信用减值损失	-763,114.25	161,815.20
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	1,905,352.72	1,784,254.15
使用权资产折旧		
无形资产摊销	156,221.58	156,221.58
长期待摊费用摊销		
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）	0	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	0	0
净敞口套期损失（收益以“－”号填列）	0	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	0	
财务费用（收益以“－”号填列）	-33,037.50	13,131.23
投资损失（收益以“－”号填列）	-6,137.51	123,114.81
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	25,281.42	
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	0.00	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,233,294.52	-1,544,049.09
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	3,415,149.01	693,240.71
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-21,866,543.32	-7,943,804.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-7,993,242.30	2,468,236.22
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		
租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,439,737.18	1,753,394.16
减：现金的期初余额	932,203.36	1,384,058.41
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	507,533.82	369,335.75

2.现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,439,737.18	932,203.36
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,439,737.18	932,203.36
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,439,737.18	932,203.36
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

3.不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	期末余额	期初余额	理由
其他货币资金	88,999.35	1,141,499.35	票据承兑或保函保证金
合计	88,999.35	1,141,499.35	——

(四十八)外币货币性项目

1.外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	82,000.15		584,399.08
其中：美元	82,000.15	7.1268	584,399.08
应收账款	12,320.74		87,807.46
其中：美元	12,320.74	7.1268	87,807.46

六、研发支出

（一）按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	1,020,111.31	1,436,670.11
直接投入费用	764,074.92	1,136,548.12
折旧摊销费用	312,529.83	373,836.35
其他相关费用	0.00	-3,918.16
合计	2,096,716.06	2,943,136.42
其中：费用化研发支出	2,096,716.06	2,943,136.42

七、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1.企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江西麦斯创科技有限公司	江西省萍乡市上栗县赤山镇幕冲村园区创新南路	1000 万人民币	江西省萍乡市上栗县金山镇金山村 1 组 9 号	科技推广和应用服务业	55		投资设立

(二)在合营企业或联营企业中的权益

1.联营企业情况

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（%）		投资的会计处理方法
				直接	间接	
传质科技（天津）有限公司	天津市武清区白古屯镇富和公路 16 号 3271 室	天津市武清区白古屯镇富和公路 16 号 3271 室	科技推广和应用服务业	49		权益法

2.不重要联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额 / 本期发生额	期初余额 / 上期发生额
一、联营企业		
投资账面价值合计	170,077.52	70,077.52
下列各项按持股比例计算的合计数：		
净利润	-48,271.66	-79,922.48
其他综合收益		
综合收益总额	-48,271.66	-79,922.48

八、政府补助

(一)计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
海盐工业技术改造项目（第一批）政府补助		101,600.00
专精特新项目奖补	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	101,600.00

九、与金融工具相关的风险

（一）金融工具的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除出口销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。本公司的年末资产及负债均有外币余额。因此，本公司存在一定的汇率变动风险。

（2）利率风险－现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与固定利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的固定利率。因此，本公司不受到利率变动风险的影响。

2、信用风险

2024 年 06 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

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

十、公允价值

(一)按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债分析

项目	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	5,301,714.76			5,301,714.76
1. 分类为公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,301,714.76			5,301,714.76
（1）银行理财产品	5,301,714.76			5,301,714.76

十一、关联方关系及其交易

(一)本公司的共同实际控制人

关联方名称	关联方与本公司的情况	持股比例(%)
吴佳栋	控股股东、共同实际控制人、董事长、总经理	51.66
吴金初	共同实际控制人、董事	44.09
周水英	共同实际控制人	3.53
王琴芳	共同实际控制人	0.16

(二)本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三)本公司合营和联营企业情况

重要的合营或联营企业详见附注“七、在其他主体中的权益”，本期未与本公司发生关联方交易，无前期与本公司发生关联方交易形成的余额。

(四)其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
吴　杰	副总经理
周敏芳	董事
刘　蔚	监事会主席
金耀锋	监事
周叶锋	职工代表监事
徐　琴	财务负责人、董事会秘书、董事
洪永秀	行政主管、王琴芳胞姐之配偶、董事
吴其初	吴佳栋之叔叔
吴蔡明	吴佳栋之堂兄
海盐达明石化设备厂	吴佳栋堂兄吴蔡明控制的企业
海盐大明化工设备厂	吴佳栋堂兄吴蔡明控制的企业
海盐县张港大明化工设备厂	吴佳栋堂兄吴蔡明控制的企业
嘉兴丰峰石化设备有限公司	吴佳栋堂兄吴蔡明控制的企业
海盐得胜化工设备有限公司	吴佳栋叔叔吴其初投资的企业
海宁市硖石格调视觉摄影店	金耀锋控制的摄影店
海盐县百步镇耀锋建材经营部	金耀锋控制的经营部

(五)关联交易情况

1.购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期发生额	上期发生额
海盐县张港大明化工设备厂	外协加工	市场价格	0	100,000.00

（2）出售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

无			

2.关联担保情况

（1）本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴佳栋	10,000,000.00	2022 年 8 月 2 日	2025 年 8 月 1 日	否
王琴芳	10,000,000.00	2022 年 8 月 2 日	2025 年 8 月 1 日	否

3.关联方资金拆借情况

关联方	拆入/拆出	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
王琴芳	拆入	1,569,691.00	0	9,691.00	1,560,000.00

4.关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	281,164.07	268,582.75

(六)应收、应付关联方等未结算项目情况

1.应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	海盐县张港大明化工设备厂	10,000.00	10,000.00
其他应付款	吴佳栋	146,353.55	146,185.49
其他应付款	吴　杰	84,189.92	169,293.54
其他应付款	王琴芳	1,543,258.43	1,618,159.44
其他应付款	周敏芳	23,332.40	57,166.36
其他应付款	金耀锋	5,000.00	5,000.00

十二、承诺及或有事项

(一)承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

(二)或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十三、资产负债表日后事项

无。

十四、其他重要事项

(一)前期会计差错

无。

(二)分部报告

本公司无分部，故无需提供分部报告。

(三)其他对财务报表使用者决策有影响的重要交易或事项

截至本财务报表批准报出日，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	21,560,939.49	16,315,415.99
1至2年	3,628,453.63	3,951,825.65
2至3年	152,880.43	1,968,753.68
3至4年	52,200.00	126,090.17
4至5年	27,300.00	86,599.59
5年以上	321,849.34	703,647.14
小计	25,743,622.89	23,152,332.22
减：坏账准备	1,856,545.80	2,618,970.56

合计	23,887,077.09	20,533,361.66

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款	25,743,622.89	100	1,856,545.80	7.21
其中：组合 1：账龄组合	25,743,622.89	100	1,856,545.80	7.21
组合 2：关联方组合	0.00	0	0	0
合计	25,743,622.89	100	1,856,545.80	7.21

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款	23,152,332.22	100	2,618,970.56	11.31
其中：组合 1：账龄组合	22,780,716.05	98.39	2,618,970.56	11.50
组合 2：关联方组合	371,616.17	1.61	0	0
合计	23,152,332.22	100	2,618,970.56	11.31

（1）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	21,560,939.49	1,078,046.97	5	15,943,799.82	797,189.99	5
1 至 2 年	3,628,453.63	362,845.36	10	3,951,825.65	395,182.57	10
2 至 3 年	152,880.43	45,864.13	30	1,968,753.68	590,626.10	30
3 至 4 年	52,200.00	26,100.00	50	126,090.17	63,045.09	50
4 至 5 年	27,300.00	21,840.00	80	86,599.59	69,279.67	80
5 年以上	321,849.34	321,849.34	100	703,647.14	703,647.14	100
合计	25,743,622.89	1,856,545.80	7.21	22,780,716.05	2,618,970.56	11.50

组合 2：关联方组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内				371,616.17		
合计				371,616.17		

3.坏账准备情况

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	其他变动	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,618,970.56		762,424.76			1,856,545.80
合计	2,618,970.56		762,424.76			1,856,545.80

4.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(%)	坏账准备期末余额
胜帮科技股份有限公司	2,536,000.00	2,536,000.00	5,072,000.00	13.29	126,800.00
东华工程科技股份有限公司	3,742,380.50	1,081,884.30	4,824,264.80	12.65	214,007.62
天津市昊永化工工程有限公司	1,724,228.00	810,319.60	2,534,547.60	6.64	86,211.40
北京通达耐火工程技术有限公司	2,060,099.62	387,550.00	2,447,649.62	6.42	103,004.98
天津奥展兴达化工技术有限公司	1,472,046.61	967,000.00	2,439,046.61	6.39	87,552.78
合计	11,534,754.73	5,782,753.90	17,317,508.63	45.39	617,576.78

(二)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	723,511.07	1,118,321.50
合计	723,511.07	1,118,321.50

1.其他应收款

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	750,189.57	1,149,996.12
1至2年	12,034.42	12,034.42
小计	762,223.99	1,162,030.54
减：坏账准备	38,712.92	43,709.04
合计	723,511.07	1,118,321.50

（2）按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
单位往来款	1,918.63	299,884.21
员工备用金	19,120.36	8,611.91
投标保证金	741,185.00	851,500.00
其他往来	0.00	2,034.42
小计	762,223.99	1,162,030.54

减：坏账准备	38,712.92	43,709.04
合计	723,511.07	1,118,321.50

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	43,709.04			43,709.04
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	4,996.12			4,996.12
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	38,712.92			38,712.92

（4）坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销或转销	其他变动	
第一阶段	43,709.04		4,996.12			38,712.92
合计	43,709.04		4,996.12			38,712.92

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
湖北云图石化工程有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	65.60	25,000.00
内蒙古蒙维科技有限公司	投标保证金	220,985.00	1 年以内	28.99	11,049.25
韩文娟	员工备用金	14,729.17	1 年以内	1.93	736.46
上海电气集团国控环球工程有限公司	投标保证金	10,200.00	1 年以内	1.34	510.00
宁夏晶体新能源材料有限公司	投标保证金	10,000.00	1 至 2 年	1.31	1,000.00
合计		755,914.17		99.17	38,295.71

(三)长期股权投资

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	3,000,000.00		3,000,000.00	3,000,000.00		3,000,000.00
对联营企业投资	170,077.52		170,077.52	70,077.52		70,077.52
合计	3,170,077.52		3,170,077.52	3,070,077.52		3,070,077.52

1.长期股权投资的情况

（1）对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江西麦斯创科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
合计	3,000,000.00			3,000,000.00		

（2）对联营和合营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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、联营企业											
传质科技（天津）有限公司	70,077.52	100,000.00								170,077.52	
小计	70,077.52	100,000.00								170,077.52	
合计	70.077.52	100,000.00								170,077.52	

(四)营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	50,607,025.05	36,896,242.67	62,651,460.96	47,297,849.53
其他业务	2,976,302.18	1,643,127.96	1,009,173.19	811,693.62
合计	53,583,327.23	38,539,370.63	63,660,634.15	48,109,543.15

2.营业收入、营业成本分解信息

收入类别	合计	
	营业收入	营业成本
按产品类型		
高效降压散堆填料	18,893,085.04	13,901,251.36
高传质效率规整填料	19,757,734.67	15,867,914.13
高效分离塔板	11,956,205.34	7,127,077.18
其他业务收入	2,976,302.18	1,643,127.96

合计	53,583,327.23	38,539,370.63
按销售地区		
内销	49,203,033.35	35,608,666.44
外销	4,380,293.88	2,930,704.19
合计	53,583,327.23	38,539,370.63
按商品转让时间		
在某一时点确认	53,583,327.23	38,539,370.63
在某一时段内确认		
合计	53,583,327.23	38,539,370.63

(五)投资收益

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		
购买理财产品收益	6,137.51	
银行承兑汇票贴现息		-123,114.81
合计	6,137.51	-123,114.81

十六、补充资料

(一)当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	本期金额
1．非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	0.00	0.00
2．计入当期损益的政府补助，但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	1,000,000.00	101,600.00
3．委托他人投资或管理资产的损益	6,137.51	0.00
4.除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,471.66	2,184.54
减：所得税影响额	150,099.88	15,567.68
少数股东权益影响额（税后）		
合计	850,565.97	88,216.86

(二)净资产收益率和每股收益

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	
	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	9.29	9.98	0.18	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股　股东的净利润	8.54	9.89	0.16	0.16

麦斯创科技股份有限公司

二〇二四年八月二十八日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

□适用 √不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1.非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分。	0
2.计入当期损益的政府补助，但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	1,000,000
3.委托他人投资或管理资产的损益。	6,137.51
4.除上述各项之外的其他营业外收入和支出。	-5,471.66
非经常性损益合计	**1,000,665.85**
减：所得税影响数	150,099.88
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	**850,565.97**

三、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

□适用 √不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

□适用 √不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用