

公司代码：688355

公司简称：明志科技

# 苏州明志科技股份有限公司 2025年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析 二、经营情况讨论与分析”。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人吴勤芳、主管会计工作负责人董玉萍及会计机构负责人（会计主管人员）殷晓雯声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2025年度公司实现归属于母公司所有者的净利润79,885,666.74元，提取法定盈余公积金9,104,768.46元，加上年初未分配利润 248,153,966.06 元，扣除支付 2024年度股东现金红利55,539,594.90元，期末合并报表未分配利润为 263,395,269.44元，母公司未分配利润为 347,223,980.53元。根据合并报表、母公司报表未分配利润孰低原则，实际可供股东分配的利润为263,395,269.44元。

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第7号——回购股份》等有关规定，上市公司回购专用账户中的股份，不享有利润分配的权利。公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东

每10股派发现金红利5.0元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股。截至2026年3月31日，公司总股本123,956,072股，扣除公司回购专用证券账户中股份数534,750股后的股本123,421,322股为基数，以此计算合计拟派发现金红利61,710,661.00（含税），占2025年度归属于母公司所有者的净利润的比率为77.25%。

如在分配方案披露至实施权益分派股权登记日期间因新增股份上市、股份回购等事项发生变化的，则以未来实施分配方案的股权登记日的总股本扣减回购专用证券账户中股份数为基数，拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

本议案尚需提交公司2025年度股东会审议通过后方可实施。

#### 母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

#### 八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

#### 九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本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性承诺，敬请投资者注意投资风险。

#### 十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

#### 十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

#### 十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

#### 十三、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	5
第二节	公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节	管理层讨论与分析 .....	13
第四节	公司治理、环境和社会 .....	64
第五节	重要事项 .....	101
第六节	股份变动及股东情况 .....	137
第七节	债券相关情况 .....	145
第八节	财务报告 .....	145

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
	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
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露的所有公司文件的正文以及公告的原稿

## 第一节 释义

### 一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、明志科技	指	苏州明志科技股份有限公司
明志有限	指	苏州明志科技有限公司，公司前身
苏州致新	指	苏州致新企业管理合伙企业（有限合伙）
苏州致远	指	苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）
东运创投	指	吴江东运创业投资有限公司
创迅创投	指	苏州市吴江创迅创业投资有限公司
德国明志、德国子公司	指	Mingzhi Technology Leipzig GmbH
股东大会、股东会	指	苏州明志科技股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州明志科技股份有限公司董事会
监事会	指	苏州明志科技股份有限公司监事会
《公司章程》	指	苏州明志科技股份有限公司章程
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
财政部	指	中华人民共和国财政部
保荐机构、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
会计师事务所、公证天业会计师事务所、公证天业	指	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
A股、人民币普通股	指	在中国境内（不含香港、台湾、澳门）发行的以人民币认购和交易的普通股股票
德国兰佩	指	LaempeMössnerSinto GmbH，系公司装备产品主要同行
洛拉门迪	指	LoramendiS. Coop.，系公司装备产品主要同行
高端铸造装备	指	传统铸造产业转型升级所需的自动化、智能化的铸造装备。“高端”主要表现在四个方面：第一，装备具有高技术特征，表现为知识、技术密集，体现多学科和多领域高精尖技术的继承；第二，处于价值链高端，具有高附加值的特征；第三，集成了自动化、信息化、人工智能等技术，具有自动化、智能化的特征；第四，在产业链占据核心部位，其发展水平决定产业链的整体竞争力
高端制芯装备	指	为公司核心的高端铸造装备产品。高端制芯装备产品主机为射芯机，配置混砂等辅助设备后形成全自动制芯单元。集成工业机器人及更多辅助设备后的制芯单元形成制芯中心，可以完成自动制芯、取芯、组芯、浸涂等工序。多个

		制芯单元或制芯中心可以组成制芯生产线。
高品质铝合金铸件	指	根据《战略性新兴产业分类（2018）》，主要包括能源动力装备铸件、汽车与新能源汽车铸件、轨道交通铸件、航空航天铸件等
铸造	指	将固态金属熔化为液态倒入特定形状的铸型，待其凝固成形的加工方式，按造型方法不同，可分为砂型铸造和特种铸造等
砂型铸造	指	以型砂和芯砂为造型材料制成铸型的铸造方法
铸件	指	将固态金属熔化为液态倒入特定形状的铸型，凝固后得到的特定形状、尺寸和性能的金属部件或部件毛坯
原砂	指	铸造生产中造型（芯）用最基本的材料
混砂	指	将原砂、铸造用粘结剂和辅料混制成型砂/芯砂的过程
芯砂	指	将原砂、铸造用粘结剂和辅料按一定的比例混合，符合制芯要求的混合料
造型	指	将型砂制成外模砂型的过程，一般分为潮模砂造型、树脂砂造型、精密组芯造型等
制芯	指	将芯砂制成符合芯盒形状的砂芯的过程，一般分为热芯盒制芯、冷芯盒制芯、无机粘结剂制芯等
铸型	指	用型砂、金属或其他耐火材料制成，包括形成铸件形状的空腔、型芯和浇冒口系统的组合整体
砂型	指	在铸造生产中用型砂、铸造用粘结剂及其他铸造辅助材料做成的铸件型腔
砂芯	指	为获得铸件的內孔或局部外形（如內腔、空洞和凹坑），用芯砂或其他铸造辅助材料制成的，安放在型腔内部的铸型组元
精密组芯造型工艺、精密组芯铸造工艺	指	采用冷芯盒等制芯工艺制造铸件生产所需的高精度外型，并将之与砂芯组合成完整的高精度的铸型用于铸件浇注生产的工艺，无需建造粘土砂造型线，节约砂处理车间投资，适用于机械化、自动化的流水线铸件生产，所生产铸件具有铸件表面质量好、尺寸精度高、加工余量小、重量偏差少等优点
有机制芯	指	以树脂等有机材料为粘结剂的制芯工艺
无机粘结剂制芯、无机制芯	指	以水玻璃等无机材料为粘结剂的制芯工艺
射芯机、制芯机	指	一种用于制作砂芯的铸造装备，为制芯工序核心装备，具有结构复杂、精度高等特点，是技术含量较高的铸造装备
浇注	指	将熔炼金属注入铸（砂）型的方法和过程

落砂	指	将浇注成形后的铸件从型砂中分离出来的工序
MES	指	Manufacturing Execution System（制造执行系统），可提高企业制造执行能力，有效帮助企业实现生产计划管理、生产过程控制、产品质量管理、车间库存管理、项目看板管理的管理系统
ERP	指	Enterprise Resource Planning（企业资源计划），是整合了企业管理理念、业务流程、基础数据、人力物力、计算机硬件和软件于一体的管理系统

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司基本情况

公司的中文名称	苏州明志科技股份有限公司
公司的中文简称	明志科技
公司的外文名称	Suzhou Mingzhi Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	MZT
公司的法定代表人	吴勤芳
公司注册地址	苏州市吴江区同里镇同肖西路1999号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	苏州市吴江区同里镇同肖西路1999号
公司办公地址的邮政编码	215216
公司网址	www.mingzhi-tech.com
电子信箱	securities@mingzhi-tech.com

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范丽	
联系地址	苏州市吴江区同里镇同肖西路1999号	
电话	0512-63329988	
传真	0512-63322154	
电子信箱	securities@mingzhi-tech.com	

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

#### 四、公司股票/存托凭证简况

##### (一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	明志科技	688355	不适用

##### (二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

#### 五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	无锡太湖新城嘉业财富中心 5-1001 室
	签字会计师姓名	丁春荣、陆新涛
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	/
	办公地址	/
	签字会计师姓名	/
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	/
	办公地址	/
	签字的保荐代表人姓名	/
	持续督导的期间	/
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	/
	办公地址	/
	签字的财务顾问主办人姓名	/
	持续督导的期间	/

## 六、近三年主要会计数据和财务指标

## (一)主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减 (%)	2023年
营业收入	530,452,166.07	631,484,178.63	-16.00	533,483,048.07
利润总额	83,334,923.17	69,290,205.44	20.27	10,480,378.52
归属于上市公司股东的净利润	79,885,666.74	66,340,005.18	20.42	14,663,469.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,706,673.22	34,397,940.13	32.88	-6,058,035.10
经营活动产生的现金流量净额	231,780,734.94	104,530,794.47	121.73	170,138,651.24
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	1,101,597,627.49	1,084,901,470.58	1.54	1,059,231,753.16
总资产	1,398,627,501.84	1,324,687,150.51	5.58	1,386,121,553.54

## (二)主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减 (%)	2023年
基本每股收益 (元 / 股)	0.65	0.54	20.37	0.12
稀释每股收益 (元 / 股)	0.65	0.54	20.37	0.12
扣除非经常性损益后的基本	0.37	0.28	32.14	-0.05

每股收益（元/股）				
加权平均净资产收益率（%）	7.31	6.14	增加1.17个百分点	1.38
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	4.18	3.18	增加1个百分点	-0.57
研发投入占营业收入的比例（%）	14.10	9.69	增加4.41个百分点	11.95

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、2025年实现营业收入53,045.22万元，同比下降16.00%，装备产品实现销售12,197.88万元，同比下降45.86%；铸件产品实现销售36,233.56万元，同比下降2.94%。主要由于装备业务受项目交付节奏影响，因部分项目尚未达到验收节点以及大型项目跨期执行，导致本期收入确认减少。

2、2025年归属于上市公司股东的净利润与归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润分别为7,988.57万元、4,570.67万元，同比增长分别为20.42%及32.88%，主要系2025年度公司持续的研发创新推动公司产品核心竞争力提升，叠加内部深化降本增效提升经营效率，整体毛利率水平同比有所提升，同时受汇兑收益增加、公司加大应收账款催收带动长账龄应收款项减值准备转回增加，以及对外投资公允价值变动收益增加等因素共同影响，公司整体盈利能力进一步提升。

3、归属于上市公司股东的净资产为110,159.76万元，同比增长1.54%；总资产为139,862.75万元，同比增长5.58%。

4、经营活动产生的现金流量净额同比增长121.73%，主要是公司购买商品接受劳务支付的现金减少以及销售商品收到的现金增加影响。

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

(一)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

**(三) 境内外会计准则差异的说明:**

□适用 √不适用

**八、2025年分季度主要财务数据**

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	117,194,189.06	134,848,371.03	117,744,245.25	160,665,360.73
归属于上市公司股东的净利润	13,202,542.30	30,404,474.70	545,047.99	35,733,601.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,390,167.55	16,615,238.94	-1,408,724.77	21,109,991.50
经营活动产生的现金流量净额	20,896,734.92	45,454,110.82	138,078,440.24	27,351,448.96

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

**九、非经常性损益项目和金额**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 年金额
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	-102,144.83	固定资产处置损失	-27,641.89	- 1,491,948.96
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	20,553,459.11	政府补贴收入	25,016,499.15	11,376,358.48
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	13,764,810.08	理财产品收益	12,587,249.80	14,556,230.01
计入当期损益的对非金融企业收取				

的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,684,962.38	单项计提减值的应收款回款		
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				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	870,407.39		-61,863.01	-115,767.09
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	5,592,554.63		5,572,179.00	3,603,367.54
少数股东权益影响额（税后）	-54.02			
合计	34,178,993.52		31,942,065.05	20,721,504.90

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十一、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	433,206,315.87	201,298,569.88	-231,907,745.99	4,125,632.66
应收款项融资	2,264,680.89	4,386,423.28	2,121,742.39	
其他权益工具投资	9,221.55		-9,221.55	
其他非流动金融资产	69,000,000.00	82,124,027.42	13,124,027.42	9,639,177.42
合计	504,480,218.31	287,809,020.58	-216,671,197.73	13,764,810.08

十三、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

1、主要业务

公司专注于砂型铸造领域，践行“做强铸造装备、做大铸件生产、做精铸造服务”的发展策略，以高端制芯装备和高品质铸品为两大业务，为客户提供高效智能

制芯装备、铸件产品的研发与制造，致力于引领和推动我国铸造行业技术更新与产业升级，为铸造产业绿色智能发展赋能。

公司拥有丰富的装备和铸件生产核心技术，依托自主研发能力快速响应铸造工艺革新需求。公司凭借装备及铸造工艺优势积极推动铸件业务发展，并以铸件工艺开发和生产实践带动装备技术优化升级，装备业务与铸件业务相互促进、协同发展，已成长为装备制造与铸件生产联动发展的综合创新型铸造企业。

公司制芯装备核心技术已有深厚积累，射芯机性能居行业前列，拥有广泛的客户基础及较强的市场影响力。公司是国内无机工艺、冷芯工艺高端制芯设备的主要生产商，与德国兰佩、西班牙洛拉门迪等国际品牌竞争，与中国重汽、潍柴动力、广西玉柴、一汽铸造等知名企业保持长期合作关系。公司制芯装备产品已出口法国、墨西哥、塞尔维亚、土耳其等国家及地区，直接参与国际市场竞争。

公司从事铝合金铸造领域二十余年，在铸造工艺尤其是精密组芯铸造工艺、高稳定性模具及夹具技术等方面建立了核心技术壁垒。公司铸件业务定位高端产品、面向国际市场，依托装备业务基础，建成自动化、智能化铸造车间，为客户提供“高难度、高品质、高精度”的铸件生产制造服务。《铸造行业“十四五”发展规划》将精密组芯造型技术列为先进铸造工艺，公司运用精密组芯铸造工艺，结合材料应用技术、制芯及组芯技术、工业机器人技术、视觉识别技术、激光在线监测及信息化等技术，开发了铸件绿色自动化生产系统，构建高效智能车间，实现高品质铝合金铸件自动化生产，被工信部授予第一批绿色工厂称号。公司与世界主要暖通集团威能、喜德瑞、Ideal等，以及福伊特、西屋制动等汽车零部件或轨道交通零部件制造商形成长期稳定的合作关系。

## 2、主要产品及服务情况

### (1) 公司制芯装备业务产品

公司制芯装备可用于生产铸铝件、铸铁件、铸钢件等绝大部分材质铸件，尤其适用内腔结构复杂铸件砂芯的生产，如车用发动机缸体缸盖、变速箱壳体、涡轮增压器壳体、汽车底盘件、工程机械液压件、热交换器、各类泵壳、阀体等铸件的砂芯。公司射芯机既可用于精密组芯工艺砂芯及砂型的生产，也可用于传统潮模砂工艺砂芯及树脂砂工艺中部分砂芯的生产。公司可提供从射芯机至智能铸造车间的全套制芯设备开发制造服务，具体如下：


序号	产品	产品构成	功能实现
1	射芯机	一种砂型铸造中砂芯成型设备，也称制芯机，系制芯工序的核心主机。其原理是利用压缩空气将芯砂均匀地射入芯盒，固化后得到砂芯。	单独的射芯机不具备砂芯制造能力，配合辅助设备后形成制芯单元，具有完整的砂芯生产能力。
2	制芯单元	射芯机+混砂、砂发送等辅助设备	精密组芯工艺中，无需另行配置造型设备，具备制造砂芯、砂型的能力。
3	制芯中心	制芯单元+工业机器人及更多辅助设备	具备完整的砂芯制造及组芯等能力。配备工业机器人后，可完成自动制芯、取芯、组芯、浸涂等工序。精密组芯工艺中，制芯中心可同步实现砂型生产，经自动制芯、取芯、组芯、浸涂等工序后形成用于浇注的完整铸型。
4	制芯生产线	由多个制芯单元或制芯中心集成	完成砂芯生产批量化作业。精密组芯工艺中，可实现铸型批量生产作业。
5	智能铸造车间	制芯生产线+浇注单元、后处理单元等	具备完整的铸件生产能力，实现铸件从制芯到产出的全流程生产。





(2) 公司高品质铸品产品

依托精密组芯铸造工艺、自动化生产及智能化控制系统，公司铸件业务采取差异化竞争策略，秉持高端定位，为热能工程、汽车、轨道交通、机械装备、新能源等领域的客户提供冷凝式壁挂炉热交换器、商用车变速箱壳体、轨交及高铁列车泵阀壳体、工程机械阀体、氢电池底板等高品质铝合金铸件。公司所生产铸件具有产品结构复杂、技术要求高、工艺难度大、精密度高等特点。公司同时为客户铸件新产品提供同步工程开发、试制、铸造工艺改进等增值服务，逐步由生产型制造向服务型制造转变。

依托公司自动化砂芯生产线，公司砂芯业务可以提供从砂芯设计、工艺策划、样件试制、小批量生产、专业化批生产和合作生产的全面解决方案。

公司主要铸品产品如下：

产品类别	主要产品名称	部分产品图例
冷凝式壁挂炉热交换器等部件	28-120KW 热交换器、连接盖等	

产品类别	主要产品名称	部分产品图例
商用车零件	卡车离合器壳体、变速箱壳体、泵叶轮、阀体	
轨交及高铁列车类零件	紧急阀体、安全阀体、制动空气压缩机机体等	
工程机械零件	工程机械阀体	
砂芯产品	刹车盘、泵叶轮砂芯	

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

## (二) 主要经营模式

### 1、采购模式

公司原材料主要包括电器件、液压件、机械标准件、铝锭、原砂等。生产过程中根据项目订单、生产计划、BOM 清单等，结合库存情况，由 ERP 系统生成请购需求。采购部根据请购信息选择合适供应商进行询价、比价、议价、核价，确定最终供应商并签订采购合同。物料到货经品管部检验后由仓管完成入库。

### 2、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，根据订单情况、产品规格、质量要求和供货时间等组织生产，并确定采购和生产计划。公司项目管理部制定生产节点计划，铸造一部、铸造二部、装配部、物流部等部门根据生产计划，组织、控制及协调生产过程中的各种具体活动和资源，以达到公司对成本控制、产品质量等方面的要求。公司部分非核心生产工序委托外协厂商进行加工，不涉及公司的核心生产工艺及关键技术环节。

### 3、销售模式

公司专业从事高端制芯装备及高品质铝合金铸件的研发、生产和销售。产品具有非标定制化的特点，部分产品需在客户项目地点进行调试验收。公司采取直销模式，不存在经销商销售情形。公司市场部通过展会、实地拜访、客户推介等方式接洽新目标客户，在技术部门的协助下完成客户需求沟通和商务谈判并签订合同。产品完成设计、研发和生产后交付客户。装备类项目由公司负责安装调试。

#### 4、研发模式

公司专设研发中心负责新课题研究、新产品开发，管控项目研发流程，并对项目研发成果进行审核。在研发中心管理下，公司建立了以技术成熟度为依据，技术研究、技术开发、产品开发三种类型逐级推进的研发项目模式。

### (三) 所处行业情况

#### 1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

##### (1) 公司所处行业

公司的两大主营业务板块分别是高端制芯装备研发生产和高品质铝铸件研发生产。根据我国国民经济行业分类标准（GB/T4754-2017），公司高端制芯装备业务属于通用设备制造业（C34）中的“C3423 铸造机械制造”，高品质铸件业务属于金属制品业（C33）中的“C3392 有色金属铸造”。根据《战略性新兴产业分类

（2018）》，高端制芯装备业务属于“2. 高端装备制造产业”中的“2.1.3 智能测控装备制造”，公司高品质铸件业务属于“3. 新材料产业”中的“3.2.1.2 高品质铝铸件制造”。

##### (2) 行业发展阶段及基本特点

##### ① 制芯装备行业

砂型铸造作为应用最广泛的铸造工艺，我国铸件产量位居全球首位，砂型铸造装备市场空间较大。根据《精密组芯造型工艺的应用及展望》，全球应用砂型铸造生产的铸件占铸件总产量的80%以上，我国铸造企业中采用砂型铸造的企业占比也达80%以上，制芯装备作为砂型铸造的核心装备，具有稳定的市场需求。近年来，我国制芯装备（含造型）市场规模整体保持持续增长态势，预计到2035年，市场容量将达到100亿元。

我国制芯装备研发始于上世纪50年代中后期。随着中国制造的崛起，铸造技术发展迅速，制芯装备制造水平快速提升。通过自主研发及借鉴国外先进技术，以明

志科技为代表的国内制芯装备企业陆续研发出国产自动化制芯单元、制芯中心、精密组芯造型生产线等高端制芯装备，产品竞争力逐渐增强，高端制芯装备进入“进口替代”的深化阶段，国产品牌市场份额持续提升，并在部分细分领域实现技术引领。

制芯装备作为砂型铸造的核心装备，是国民经济众多行业铸件生产的基础，具有稳定的市场需求。应用领域包括汽车、内燃机及农机、工程机械、矿冶重机、铸管及管件、机床工具、轨道交通、发力设备及电力、航空航天、热能暖通、船舶等。公司制芯装备产品主要应用领域为汽车、工程机械、船舶等行业，可用于生产汽车发动机缸体缸盖、涡轮增压器壳体、新能源汽车三电系统壳体、刹车盘、热管理系统、副车架及一体化底盘，商用车离合器壳体、变速箱体、缓速器壳体、桥壳，轨交及高铁驱动、制动及底盘系统零部件，以及工程机械、船用发动机、航空航天零部件等。

铸造行业受国家双碳政策及《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》等政策影响，面临向高质量、绿色化方向趋势，迫切需要升级绿色铸造工艺，对环保型铸造工艺装备，以及高效、柔性、智能化铸造装备需求增长。

近年来，随着国家“一带一路”战略的深入推进，“一带一路”沿线国家及欧洲、墨西哥等地区对中国装备需求呈现增长趋势，我国铸造装备相对欧洲铸造装备具有性能具备同等水平，性价比高优势，这是对我国铸造装备拓展海外市场的新增长机遇。

## ② 铝合金铸件行业

全球铝合金铸件市场持续发展。铸造行业是制造业的基础，铸件市场发展与全球经济运行情况密切相关。铝合金具有质量轻、机械和导热性能好、耐腐蚀性强、易于加工等优点，应用范围不断扩大，目前占全球铸件产量的 17%左右。全球铝合金铸件产量自 2010 年至今基本呈增长态势。在汽车轻量化趋势下及新能源汽车“三电”系统（电池、电机、电控）和热管理系统（液冷板）需求旺盛的驱动下，铝合金铸件在汽车零部件制造上的应用仍将逐步增加。

我国铝（镁）合金铸件行业发展较快，受汽车轻量化发展、新能源汽车高速增长和出口拉动。铝合金铸件是目前我国应用最广泛的三大铸件材质之一。我国是氧化铝、电解铝第一生产大国，且下游制造业发达，为铝合金铸件原材料供应及市场应用提供了坚实的基础与广阔的市场空间。中国作为世界上铝合金铸件生产和使用

大国，铝合金铸件已成为支撑国民经济发展的重要产业。铝合金铸件行业的主要特点为产品定制化、客户黏性强、落后产能过剩高端产能紧张，尤其体现在具备复杂内腔结构件（如水冷电机壳）、高致密性要求件及能提供从模具设计、工艺仿真到量产交付全流程解决方案的供应商。

### （3）主要技术门槛

为应对节能减排及环保要求，需要铸造生产企业不断通过工艺技术升级、生产设备升级、流程优化配置来降低原材料消耗、能源消耗，提升资源利用率。通过不断开发环保工艺及材料来减少废气的排放，如绿色无机冷芯工艺的应用；为应对目前国内人力资源成本的不断上升及保证产品品质的稳定，需要生产企业大规模应用自动化、智能化的生产装备、流水线等进行生产。

铝合金铸件正朝着轻量化、高性能、高精度方向发展，需要生产企业采用高性能材料技术、绿色铸造工艺和高端绿色智能铸造设备，如高机械性能铝合金材料、无模化快速铸件样件开发、轻量化近净成型技术、短流程、模拟仿真、拓扑优化、精密组芯公差控制技术等技术满足客户需求且缩短开发周期并降低费用、提升成品率；铝合金铸件行业的产品一般均是根据客户的定制化进行生产的，产品前期的设计、开发、试验、产品认证、体系审核等周期非常长，产品一旦认可定型后一般不会轻易进行供应商、工艺、材料等的变更。

## 2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司拥有丰富的装备和铸件生产核心技术，依托自主研发能力快速响应铸造工艺革新需求。公司凭借装备及铸造工艺优势积极推动铸件业务发展，并以铸件工艺开发和生产实践带动装备技术优化升级，装备业务与铸件业务相互促进、协同发展，已成长为装备制造与铸件生产联动发展的综合创新型铸造企业。公司在德国莱比锡建立明志科技的欧洲制造基地，与中国总部协同合作，2024年明志莱比锡基地在服务欧美和一带一路国家客户、引进先进技术方面发挥了更关键的桥头堡作用，有效提升了公司在国际市场的响应速度与品牌影响力，为世界各地的铸造厂提供最佳的解决方案及产品。

公司制芯装备核心技术已有深厚积累，射芯机性能居行业前列，拥有广泛的客户基础及较强的市场影响力。公司是国内无机工艺、冷芯工艺高端制芯设备的主要生产商，与德国兰佩、西班牙洛拉门迪等国际品牌竞争，与潍柴动力、东风铸造、

亚新科、诺玛科、万安等知名企业保持长期合作关系。公司制芯装备产品已出口土耳其、墨西哥、英国、意大利、法国等国家及地区，直接参与国际高端装备市场竞争，多次为欧洲、墨西哥客户交付制芯车间或铸造车间的整体交钥匙工程的解决方案，包括铸造工艺、制芯组芯工艺及其铸造装备。

公司从事铝合金铸造领域二十余年，在铸造工艺尤其是制芯工艺、精密组芯铸造工艺、高稳定性模具及夹具技术等方面建立了核心技术壁垒。公司铸件业务定位高端产品、面向国际市场，依托装备业务基础，建成自动化、智能化铸造车间，为客户提供“高难度、高品质、高精度”的铸件研发、开发和批量生产制造服务。公司运用精密组芯铸造工艺，结合材料应用技术、制芯及组芯技术、工业机器人技术、视觉识别技术、激光在线监测及信息化等技术，开发了铸件绿色自动化生产系统，构建高效智能车间，实现高品质铝合金铸件自动化生产。公司自主设计建造的铸二车间被工信部授予第一批绿色工厂称号。公司与世界主要暖通集团威能、喜德瑞、Ideal 等，以及福伊特、采埃孚、西屋制动、卡特彼勒等汽车零部件或轨道交通零部件制造商形成长期稳定的合作关系。

### 3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

#### (1) 制芯装备行业

①制芯装备是砂型铸造的核心装备，直接影响制芯合格率、制芯效率以及铸件的质量、精度和结构复杂度。李大勇等《铸造技术路线图：普通砂型铸造装备与检测技术》提到，根据有关铸件生产数据统计，由于砂芯质量（主要反映在强度、完整性、透气性、均匀性）造成的铸件废品率均值在 2.5% 以上，国内中低端制芯装备的制芯废品率在 5% 左右，提升制芯装备性能、优化铸造工艺流程是促进我国铸造产业转型升级的重要途径。砂芯质量是铸件内在品质和尺寸精度的保证，制芯装备行业技术升级以砂芯更致密、尺寸更精密、生产更高效为目标，未来发展趋势为绿色、智能、便利、共享。

铸造生产环保要求趋严推动制芯装备发展。近年来，国家将绿色铸造理念贯穿铸造生产的全过程，无机制芯工艺在保证环保的同时，其在副车架等大型砂芯上的应用突破及废砂再生循环利用技术，成为行业新的关注点。以“节材、节能”为导向的制芯装备发展趋势。

②制芯装备智能化，铸造车间无人化。以工艺技术数字化、模型化为基础，以智能装备为载体，通过自动化设备、智能机器人、AI视觉检测、数字孪生车间、5G智能网联等信息监控技术，实现制芯组芯、浇注、清理、砂回收、机加工、检测等系统互联，构建虚实联动的高效智能铸造车间，实现从制芯到铸件检验入库的全流程自动化、智能化、无人化生产，推动铸造装备全流程的自感知、自决策、自执行水平。。

③制芯装备便利化趋势决定了制芯装备行业由单机制造向系统集成的发展方向。制芯装备便利化催生集成式制芯单元需求。以公司 MiCCAs/MiCCDs 系列为代表的集成式智能制芯单元，将砂加热、混砂、射砂、砂芯固化等分体设备集成为一个制芯单元，设备安装调试更便利、运行及维保成本更低。另外，同一台设备内可实现混砂后即射砂，现混现用，减少存放时间对芯砂性能影响，提高生产效率及砂芯质量。

④装备产能共享，由生产型制造向服务型制造转变。制芯装备产能共享平台可实现专业化砂芯代工服务，装备企业从提供设备拓展为砂芯服务，实现由生产型制造向服务型制造转变。该模式在铸造企业集聚区或铸造产业园的应用逐步深化，为公司拓展了新的增长点。

## （2）铝合金铸件行业

①我国“双碳”及环保减排的大背景及高质量发展趋势下，铝合金铸件生产的轻量化、高性能和生产过程绿色环保的需求日益迫切，对我国制造业实现高质量发展、可持续发展十分关键，铝合金铸件高质量发展将呈现以下趋势：

铸件的“高品质化”，随着新能源行业的高速发展需求及铸造工艺及装备性能不断提升，铝合金铸件呈现大型一体化、薄壁高强度、复杂集成化等“高品质”趋势，铸件的外观、尺寸精度、内腔清洁度、表面质量及产品力学性能的一致性等方面要求不断提高，对工艺仿真、模具设计、数字化浇注、热处理及变形控制等技术提出了更高要求。

②生产工艺、材料的“绿色化”，随着国家对环保减排要求的不断严格，铸造行业的环保、节约、低排放、低能耗的绿色生产工艺、材料是今后行业发展的必由之路。特别是在全球碳中和背景下，欧盟碳边境调节机制（CBAM）已进入过渡期，对金属制品的碳排放量提出了明确的核算与申报要求。对于铝合金铸件等出口产品，“产品碳足迹”已从企业的社会责任选项逐步转变为市场准入的合规性要求和

隐性贸易壁垒。这不仅要求铸件生产企业具备上游原材料（如再生铝、绿铝）的低碳溯源能力，更要求企业在熔炼、砂再生、热处理等核心工序中采用节能降碳技术，通过工艺革新降低单位产品的碳排放强度。

③生产过程的“自动化、智能化”，为了保证产品的高品质及应对日益紧张的人力资源降低生产成本，生产过程的自动化、数字化、智能化将是今后的主要趋势，工业机器人、智能制造、智能物流、制造执行系统（MES）等技术的不断应用，将推动铝合金铸造领域向智能制造方向发展。

公司持续推进绿色化、节约化、轻量化等工艺技术研究及开发，积极响应国家双碳战略，在铸造工艺领域上不断创新，致力于引领和推动我国铸造行业技术更新与产业升级，为铸造产业绿色智能发展赋能。面对上述趋势，公司已在大型复杂精密组芯造型工艺、高性能薄壁铸件成型工艺、基于 CBAM 要求的碳足迹核算等方面完成前瞻性布局。

## 二、经营情况讨论与分析

2025 年国内外环境复杂多变，国际地缘政治冲突，国内经济承受了经济下行的压力。明志科技从公司的愿景和使命出发，聚焦铸造行业发展，抓住“中国式现代化”以及铸造产业升级发展和新产业蓬勃发展的新机遇，充分发挥高端制芯装备业务与高品质铸品业务的协同发展优势，利用各项技术优势以及上市公司的资源优势，着力创新发展新业务，推动铸造生产的新模式，积极开发新产品，提升精益运营的新能力。公司践行以研发创新驱动企业发展战略，并取得一系列技术成果，公司核心竞争力稳步提升。公司具体工作开展情况如下：

### 1、业务发展

2025 年实现营业收入 53,045.22 万元，同比下降 16.00%，装备产品实现销售 12,197.88 万元，同比下降 45.86%，铸件产品实现销售 36,233.56 万元，同比下降 2.94%。报告期内，公司整体销售收入同比下滑，主要系装备业务受项目交付节奏影响，因部分项目尚未达到验收节点以及大型项目跨期执行，导致本期收入确认减少，铸造业务则保持平稳运行。在盈利方面，尽管收入端承压，但通过持续的研发投入推动产品核心竞争力提升，叠加内部深化降本增效提升经营效率，使整体毛利率水平同比有所提高；同时，受汇兑收益增加、公司加大应收账款催收带动长账龄

应收款项减值准备转回增加，以及对外投资公允价值变动收益增加等因素共同影响，公司整体盈利能力进一步提升。

此外，报告期内，公司积极拓展新的产品应用领域和市场。

2025年，装备业务领域持续深化国际化战略布局，深入推进海外市场拓展，成立了土耳其MTK合资公司，进一步深耕土耳其、墨西哥、西班牙等海外重点市场，积极拓展装备领域业务与优质客户。业务以制芯单元综合性项目为核心，主要涵盖MiCCAs/MiCCDs系列、MP/EP系列制芯机及其配套模具、工业机器人集成控制单元、砂芯智能输送系统等整体化解决方案，全年国际化项目占比提升至67.5%以上，国际化业务已成为装备业务重要增长引擎，为公司装备板块高质量发展提供了有力支撑。项目运营方面，重点开展2024年获得3.3亿人民币的缸体缸盖精密组芯造型生产线项目，从制芯材料、制芯工艺、浇铸工艺、铸件冷却技术、铸件清理技术、装备技术、制造技术、铸造版MES系统等方面进行了20多项技术攻关，保证了此综合性生产线高效有序按计划推进。公司并以此为契机，进一步加大研发投入，不断提升产品技术水平和市场竞争力，并将继续坚持国际化发展战略，积极开拓海外市场，提升公司品牌价值。今年，公司承接了苏州市关键核心技术“揭榜挂帅”攻关项目“高效精密砂型增减材复合加工技术及装备研发”，实现无模化精密组芯造型，解决传统手工造型工艺的模具成本高、精度低、污染重、效率低等痛点，为多品种小批量场景提供柔性、绿色、高质量的新路径。总而言之，2025是公司装备业务领域国际化取得较快的发展，在市场拓展、产品研发、技术创新等方面都取得了显著成绩，为公司未来发展奠定了坚实基础。

在铸件业务领域，2025年公司继续深耕精密组芯工艺与材料应用，不断探索该工艺的性能极限，并拓展其在超薄铸件、挤压铸造等新兴场景中的应用摸索，同时在光伏腔体和充电壳体等新能源行业的业务持续深入探索和等待机会。公司将持续推进高精密复杂火车阀体、复杂热交换器等新产品的开发，供砂芯服务业务稳步增长。与此同时，公司在电动摩托车、船用发动机等相关铸件领域实现了业务拓展，并积极布局未来产业，参与无人机、半导体等跨行业产品的研发，以开拓新的市场空间。此外，公司依托减材工艺、砂芯3D打印及精密组芯等先进技术，为客户提供砂芯及铸件试制服务。公司还积极开拓海外铸件及装备市场，致力于为客户提供涵盖铸件工艺设计、产线规划、模具与装备设计制造、样件调试等全流程的交钥匙工程服务。

## 2、企业管理

2025 年，公司围绕“共克时艰，更进一步”的发展主题，持续提升精益运营的新能力，将精益运营扩展深入到公司运营的各个层面，。公司进一步细化业务的模块化管理体系，完善绩效考核和激励机制，以业务管理扁平化激发团队创新力和执行力；公司通过 ERP 系统等手段不断提升企业运营的数字化管理水平，以精细化的项目成本核算和团队绩效考核降本增效，夯实企业发展基础。

报告期内，公司进一步完善风险控制和信息披露体系。公司持续完善公司治理机制，强化风险管理和内部控制，严格贯彻执行相关制度，及时发现风险并予以解决，切实保障公司和股东的合法权益，为企业持续健康发展提供坚实基础。公司严格遵守法律法规和监管机构规定，严格执行公司信息披露管理制度，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，通过上市公司公告、投资者交流会、业绩说明会、上证 e 互动、电话、邮件等诸多渠道，保持公司营运透明度。

## 3、研发成果

公司以研发创新驱动企业发展。经多年技术积累与研发投入，在射砂控制、砂芯固化、精密组芯、制芯装备智能控制系统及低压充型等砂型铸造关键领域，公司形成了具有自主知识产权的核心技术体系。2025 年公司研发费用 7,479.47 万元，占营业收入的 14.10%。2025 年新增专利授权 27 件，其中发明专利 5 件，实用新型 22 件。截至 2025 年 12 月 31 日，共有有效专利 225 件，其中发明专利 111 件（含 4 件德国发明）、实用新型专利 112 件（含 8 件德国实用新型）、外观设计专利 2 件；共主持/参与制定国家标准、行业标准、地方标准、团体标准 21 项，其中报告期内发布 2 项标准，分别为《GB 20905-2025 铸造机械 安全要求》、《JB/T 15315-2025 无机工艺射芯机 技术规范》。公司掌握“精密组芯铸造工艺”等众多创新工艺，具有核心技术优势及可持续研发能力。

装备业务领域，公司重点围绕超集成化和柔性化、高效节能多技术融合的制芯装备的行业需求趋势进行研发：

① 制芯系统化工程技术：深耕精密组芯造型工程化技术，拓展制芯工程海外欧美市场场景，为汽车和工程机械等领域的缸体、缸盖、刹车盘和轮毂等垂直应用领域系统化解决方案，开发通用多类型产品集成制芯线：缸体和缸盖、刹车盘和轮毂通用式制芯线，复杂精密铸件生产提供从方案规划、工艺样件及技术路径测试论证、产线开发和装配调试、到产线建设投产的全工艺链的系统技术支持，融合制芯

全工艺链数字化系统集成化技术，助力客户实现生产效率、产品精度与合格率的全面提升。

② 针对铸造行业节能、低碳化和电动化迫切需求，自主开发了 MDs500 全电驱动的制芯装备产品，开发电驱锁模技术，采用 MiCL 智能控制系统，对制芯混砂-射砂-固化-开合模进行全过程数字化控制，核心功能采用智能算法，彻底杜绝液压系统泄漏、振动等问题，具有高效、低噪、运行平稳的显著优势。满足高稳定性、高效率同时节能的高端铸件的制芯装备需求。

③ 核心部件与智能化突破：采用 3D 打印砂型铸造技术，成功研制“一体化翅片加热器”，换热效率提升 2-3 倍，大幅降低固化能耗；开发了新一代 MiCL 智能控制系统与工业 AI 安全视觉系统，实现了操作流畅、安全防护与集中供能的全面升级，解决了环保与安全生产的行业痛点。

④ 制芯柔性化创新：构建了融合“等材、减材、3D 增材”的柔性化快速样件开发技术体系及成套装备，可将铸件开发周期缩短约 20%，成本降低约 50%，完美适配多品种、小批量的快速试制需求。

铸件业务领域，公司围绕轻量化、集成化、绿色化和高性能、高精度的行业需求趋势，自主开发了以下应用领域的技术：

① 新能源/热管理领域：成功开发最薄壁厚仅 3mm 的一体集成式 MCU 液冷板铸件，精度达 DCTG6 级，在冷却效率、密封可靠性及成本上相较于传统焊接工艺具备显著优势，同样工艺技术对 IGBT 液冷可以应用。

② 半导体领域：创新管路复合铸造工艺技术：研发以预埋管路复合铸造为代表的创新工艺，简化了带有内部复杂流道铸件的生产工序，在确保气密性与尺寸精度的前提下，为半导体工作台、框架类产品设计提供了更高自由度，可以大大提高热传导管路无泄露可靠性。为真空腔体提供结构集成化铸造成型方案，通过结构优化设计可实现减重 40%，并凭借大型一体化砂芯及顺序凝固技术，保证大型腔体铸件的成型质量与性能。

③ 航空航天领域：实现最小壁厚 1.8mm 无人机薄壁零件的铸造成型，替代 3D 打印、铝块加工雕刻工艺，在保证内部质量的同时，可助力客户降低生产成本 30 到 70%。

#### 4、人力资源

公司一直高度重视技术、管理人才的储备，注重内部人才梯队的建设。在高端人才方面吸收引入外部高级人才，提升公司吸收新技术的能力，并加快提升公司技

术实力；在基层员工方面扩大对应届生的招聘，提升公司对员工的培养能力。公司在以上两个方面的持续努力，以应对行业 and 市场的快速发展，为公司未来业务发展以及项目实施提供了有力保障。报告期内，公司吸收及培养了一批优秀的高素质复合型人才，截至报告期末，公司员工 694 人，其中研发人员 120 人，占员工总数的比例为 17.29%。

报告期内，公司内部培训结合公司战略及重点工作围绕知识产权、AEO、精益、EHS 等展开培训，组织开课期数为 140 期，参与人次为 1419 人，受训时数为 4576.5 小时。2025 年度主要围绕公司重点工作事项、工作作风、精益（含 5S）、执行力明星、沟通、会议管理等开展文化类宣传推广 105 期；精益/创新/AI 等推广 7 期，累计阅览 1571 人次，帮助员工建立统一认知，避免工作推进中的理解偏差；开展 AI 运用大比拼、节日文化互动、未来创想征集（超 130 人参与，收集 290 余条含“精益、创新、AI”元素的创想）及厕所文化宣传四大类活动。

### 非企业会计准则财务指标的变动情况及展望

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

### （一）核心竞争力分析

适用 不适用

公司专注于砂型铸造领域，践行“做强铸造装备、做大铸件生产、做精铸造服务”的发展策略，以高端制芯装备和高品质铝合金铸件为两大业务，为客户提供高效智能制芯装备、铸件产品的研发与制造，致力于引领和推动我国铸造行业技术更新与产业升级，为铸造产业绿色智能发展赋能。

公司拥有丰富的装备和铸件生产核心技术，依托自主研发能力快速响应铸造工艺革新需求。公司凭借装备及铸造工艺优势积极推动铸件业务发展，并以铸件工艺开发和生产实践带动装备技术优化升级，装备业务与铸件业务相互促进、协同发展，已成长为装备制造与铸件生产联动发展的综合创新型铸造企业。

公司制芯装备核心技术已有深厚积累，射芯机性能居行业前列，拥有广泛的客户基础及较强的市场影响力。公司是国内无机工艺、冷芯工艺高端制芯设备的主要生产商，与德国兰佩、西班牙洛拉门迪等国际品牌竞争，与中国重汽、潍柴动力、

广西玉柴、一汽铸造等知名企业保持长期合作关系。公司制芯装备产品已出口法国、墨西哥、塞尔维亚、土耳其等国家及地区，直接参与国际市场竞争。

公司从事铝合金铸造领域二十余年，在铸造工艺尤其是精密组芯铸造工艺、高稳定性模具及夹具技术等方面建立了核心技术壁垒。公司铸件业务定位高端产品、面向国际市场，依托装备业务基础，建成自动化、智能化铸造车间，为客户提供“高难度、高品质、高精度”的铸件生产制造服务。《铸造行业“十四五”发展规划》将精密组芯造型技术列为先进铸造工艺，公司运用精密组芯铸造工艺，结合材料应用技术、制芯及组芯技术、工业机器人技术、视觉识别技术、激光在线监测及信息化等技术，开发了铸件绿色自动化生产系统，构建高效智能车间，实现高品质铝合金铸件自动化生产。公司自主设计建造的铸二车间被工信部授予第一批绿色工厂称号。公司与世界主要暖通集团威能、喜德瑞、Ideal等，以及福伊特、西屋制动等汽车零部件或轨道交通零部件制造商形成长期稳定的合作关系。

目前我司有独立知识产权的精密组芯铸造工艺，这些年在铝铸件的生产上得到非常广泛的应用。公司在黑色金属特别是球墨铸铁件的研发生产上，也有了突破性的进展。

### 1. 技术优势

明志科技作为国家高新技术企业，通过多年的自主研发创新积累，在制芯装备的射砂控制、砂芯固化、精密组芯、智能控制系统及精密组芯铸造工艺的低压充型控制等方面已形成完整、成熟的研发体系。公司拥有自主知识产权的精密组芯铸造工艺，不仅在有色金属领域形成了十分成熟的工艺技术，在黑色金属尤其是球墨铸铁件生产领域也得到了实质性突破。截至2025年12月31日，共有有效专利225件，其中发明专利111件（含4件德国发明）、实用新型专利112件（含8件德国实用新型）、外观设计专利2件；共主持/参与制定国家标准、行业标准、地方标准、团体标准21项，其中报告期内发布2项标准，分别为《GB 20905-2025 铸造机械安全要求》、《JB/T 15315-2025 无机工艺射芯机技术规范》。

公司建有“江苏省企业技术中心”、“江苏省精密组芯铸造工艺及成套装备工程技术研究中心”并设有“博士后科研工作站”、“研究生工作站”。公司产品“高效精密砂芯增减材复合加工技术及装备研发”获得2024年度苏州市关键核心技术“揭榜挂帅”攻关项目，“精密组芯造型技术与装备（生产线）”被评为改革开放40周年机械工业杰出产品，“铸造用高效智能制芯成套装备”获评江苏省科学

技术奖三等奖，“基于智能控制系统的高效刹车盘冷芯盒制芯系统”获得 2025 年江苏省“两新”技术产品和苏锡常首台（套）重大装备；“MLD2000 超大型冷芯盒射芯机”、“节能减排精密组芯铸造生产线”、“无机制芯机（MWD）”、“MZZX55 型精密铸造机器人智能砂芯生产设备”和“缸盖制芯单元、组芯输送线”被认定为江苏省首台（套）重大装备产品。公司专利“一站式制芯单元及其装配方法”获评中国专利优秀奖。公司被评为“国家级专精特新小巨人企业”、“工信部绿色工厂”、“国家知识产权示范企业”、“全国服务型制造示范平台”、“明志科技 5G 数字化工厂”、“省级工业设计中心”、“江苏省创新型企业”、“江苏省智能制造领军服务机构”和“江苏省智能制造先进单位”等，并连续四届被中国铸造协会评为“中国铸造行业分行业排头兵企业”，在行业内具有较高的知名度和影响力。

## 2. 客户资源优势

公司是国内无机工艺、冷芯工艺高端制芯设备的主要生产商，产品已出口法国、墨西哥、塞尔维亚、土耳其等国家及地区，与德国兰佩、西班牙洛拉门迪等国际品牌直接竞争，与中国重汽、潍柴动力、广西玉柴、一汽铸造等知名企业保持长期合作关系，拥有广泛的客户基础及较强的市场影响力。

凭借装备技术优势和精密组芯工艺，公司铸件业务已不局限于某个或某类铸件产品，可实现复杂腔体高精度铸件产品的开发、试制及定型生产。公司铸件业务在冷凝式壁挂炉热交换器、商用车变速箱壳体、轨交及高铁列车泵阀壳体和新能源汽车副车架、控制臂、智能驾驶液冷热交换器、充电模块壳体等铸件领域均有布局。公司与世界主要暖通集团威能、喜德瑞、Ideal 等，以及福伊特、西屋制动等汽车零部件或轨道交通零部件制造商形成长期稳定的合作关系，充分展现了产品品质的客户认可度，在产能有限的情况下公司择优开展铸件业务，避免与同行业公司陷入同质化经营的价格竞争。

## 3. 绿色化、智能化铸造优势

公司长期践行绿色制造、智能制造理念，将数字化、信息化、智能化建设作为工作重点之一，经过多年的持续发展，已具备智能铸造车间规划和交付能力，实现智能设计、智能生产、智能物联、计划协同、质量管理、智能仓储的整体布局，满足各项业务、管理需求，降低成本，有效提升生产效率，保证产品质量。公司主编的《智能铸造车间》团体标准，一经发布就得到行业认可推崇，参编的《GB/T 28617-2024 绿色制造通用技术导则-铸造》国家标准，引领铸造材料、工艺和装备技

术。公司自主研发的智能制芯组芯系统，可实时采集制芯工艺参数、材料参数等数据，相关数据经软件系统处理后反馈至相应装备模块的执行机构进行智能调整及补偿，保证砂芯产品质量及生产效率，组芯系统集成工业机器人及视觉识别、定位系统、激光在线检测等智能化单元，实现无人化智能制芯；公司自主研发的智能浇注系统，可直接控制浇注的温度和压力，并根据监测数据对偏差进行补偿实现闭环智能控制，提高生产合格率；铸件成品智能检测系统方面，公司研发的铸件激光二维码系统利用自动检测线、压差数据在线采集系统进行智能检测，铸件的生产信息及检测结果全部关联二维码，便于客户追溯；智能物流装备方面，公司配备自动化立体库，通过 WCS 系统进行控制，搭配 AGV 小车、机器人等，实现砂模和铸件的自动出库、入库和存储作业。公司自主设计、建造的铸二车间被认定为第一批江苏省智能制造示范车间，公司被工信部等部门评为第一批绿色工厂、绿色制造系统解决方案供应商、江苏省智能制造领军服务机构、江苏省创新型企业、江苏省先进级智能工厂等称号。

#### 4. 人才与管理优势

公司成立以来，始终坚持把人才队伍建设作为企业工作的重心，建立了完善的人才培养机制和激励机制。公司拥有设计开发、装备制造、系统集成、铸造工艺、铸造材料、铸造模具等多领域经验丰富的技术人才，核心管理团队拥有丰富的管理经验和行业经验，能够准确把握行业发展趋势。此外，公司实施股权激励，核心管理人员、技术骨干持有公司股份，进一步增强核心人员凝聚力和稳定性。同时，公司经过多年的发展，已建立起一套科学、有效的精益管理制度和管理体系，通过严格的成本控制与质量管理体系，有效地控制经营成本、保证和提升产品质量。公司还建立了管理设计、销售、采购、库存等经营活动的 PDM 及 ERP 系统和管理生产的私有云及 MES 系统，加强对公司生产经营各环节的管理，提升了公司运行营效率。

#### (二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

### （三）核心技术与研发进展

#### 1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司的核心技术是制芯技术及其应用，包括制芯工艺及成型技术、制芯装备技术、精密组芯铸造技术等。公司重视核心技术的自主研发，始终强调专业化和差异化的创新战略，并持续保持高比例的研发投入。通过 20 余年的技术创新沉淀，公司的核心技术已达到国际先进水平。报告期内，有显著进展的核心技术包括：

##### （1）混砂和芯砂准备技术

①采用倾斜式叶片高速混砂原理，叶片及内衬采用高耐磨高分子材质或硬质合金材质制成，寿命长、耐用性好，芯砂温升、均匀性等关键指标一致性好，同时创新采用分级、双筒混砂机构，节拍短、效率高，实现“即混即用”，芯砂性能始终保持最优状态，为制芯稳定性提供保证。

②粘结剂保温和集中供树脂设备技术优化，形成射芯机产品系列化应用，并进行集中控制，保证制芯生产过程的稳定性。

③针对无溶剂树脂应用场景，创新开发了新型混砂筒加热技术，并采用叶片伺服升降结构，提升混砂温度和树脂与砂粒包覆均匀性。

④针对行业环保要求，以及 3D 打印行业对混砂均匀性高要求，减少混砂过程有机挥发物及树脂用量，进行混砂工艺和混砂叶片结构基础原理研究，优化混砂效果评价方法、混合工艺过程参数规律研究，提升行业混砂高均匀性技术先进性水平。

⑤进一步提升混砂机产品全生命使用周期可靠性，提升叶片耐磨和防粘性能、筒体密封性，给客户更好的使用便利性和使用体验。

##### （2）射砂和紧实技术

属于射芯机核心部件相关技术，实现将芯砂充填进芯盒内，并进行紧实，获得合格砂芯。现有制芯生产普遍存在的射砂装置存在残砂和排气网导致粘砂和堵塞的问题。我司开发了一种射头低残留等压射砂方法，通过在射砂筒内设置多个进气管路，减小气流路径并提高砂流的质量。有效减少了残砂堆积量，降低了射砂气流压力损失，提高了砂芯质量，并避免了射砂筒内部的憋气问题和砂子进入进气通道的问题，可以将射头残砂量降低到 2~5%以内，提高芯砂利用率，此技术行业内首创，属于领先水平。有效避免铸造制芯行业制芯射头残砂清理，满足多模具连续生产，

快速切换应用场景。特别适合应用于新型环保的无机制芯工艺，可以有效解决流动性差的工艺难点，提高无机射芯机制芯合格率。

传统制芯通过气压单一手段对砂芯紧实不均匀导致砂芯强度不一致，影响铸件质量，增加废品率和生产成本，且低强度砂芯影响清砂工序难度。我司通过研究多模态砂芯紧实工艺技术，开发分体式气囊组件与气压预紧实组合的多模态对芯砂进行紧实工艺，通过气压预紧实，并将压缩空气通入气囊进行均匀紧实，结合气囊的柔性和适应性调整以适应型块高度差异。提高砂芯紧实的均匀度 10%，提升了砂芯紧实度达到 58-60%，降低了废品率和生产成本，降低压缩空气消耗和高气压产生噪音，改善生产车间环境。

### （3）砂芯高效固化成型技术

①一体化翅片加热器：将高导热性能的金属材料与单根电阻加热管一体浇铸而成（采用 3D 打印砂型铸造技术），并以此为加热模块；单模块在结构上采用立体随型翅片设计，以优化模块的温度场分布；并在翅片上开错位流道槽孔，在降低系统压力损失的同时，极大的提升了压缩空气与浇铸金属表面换热效率；在 200℃ 范围内模块预热速率从 8℃/min 提升至 12℃/min，换热效率提升 2-3 倍。因此极大地降低了在制芯固化过程中的能耗，并加快了在制芯固化过程中的固化时间。通过模块串/并组合方式可灵活适用于大流量、高温度的工艺需求。

②数字化控制系统提升制芯设备加热器模块全生命周期可靠性：加热器体可靠性提升，并开发制芯设备智能固化算法模型，通过监测使用场景环境温度和芯砂温度，与固化参数、砂芯固化质量关联关系，建立固化参数自优化算法模型，进行固化参数自适应闭环控制，应对国内外铸造厂多环境、各种材料和砂芯差异性固化工艺参数需求，更好提升用户数字化使用体验。

### （4）制芯装备智能化技术

针对制芯装备智能化、降本增效、安全生产的共性迫切需求，结合我司在系统控制、工艺装备和安全技术领域的经验积累，开发了新一代 MiCL 智能控制系统、嵌入式控制器平台、防爆集中供胺输送系统及工业 AI 安全视觉防护系统等多项智能化装备技术。

关键技术指标包括：界面切换延时小于 0.5s，可实现操作流畅度与系统智能化水平的显著提升；输送固化介质温度 $\leq 30^{\circ}\text{C}$ ，单套系统最大可供 13 台制芯设备，可彻底解决胺挥发带来的安全和环保问题，提升设备可靠性的效果；AI 视觉安全系统

准确区分人与移动物体，可自定义三维报警区域，报警信息可追溯照片及视频，可实现消除检测盲区、减少误停机、释放作业空间、提升安全管理水平的效果。

技术成果已通过内部生产测试验证，达到行业领先水平；申请专利 1 项、软件著作权 1 项；并完成样机测试。该成果将应用于我司制芯装备产品控制系统领域，给行业带来降低成本、提升操作便利性、安全性和系统竞争力的核心价值。

#### （5）大吨位电驱技术

针对市场对砂芯制造设备高效化与低成本的共性迫切需求，结合我司在电控技术领域的技术积累，开发了全电驱动的制芯装备产品。根据制芯合模原理，采用机械连杆增力原理集合直线伺服驱动技术、负载升降同步机构、气胀锁紧机构，实现全电驱（无液压的系统）射芯机的开发制造。具有能量损失少、噪音低、运行平稳、效率高等有别于传统制芯的优势；同时杜绝了液压系统漏油、换油、振动、冲击等缺陷。技术已通过内部测试验证，达到行业先进水平，申请专利 1 项。完成样机测试；该技术成果将应用于我司各系列和非标制芯机产品，给行业带来提升设备运行效率、降低制造成本、增强产品竞争力的核心价值。

#### （6）柔性化快速样件开发技术及关键装备

针对目前国内外市场产品开发周期短，产品更新换代加剧，采用传统的制芯模式：模具制造+调试制芯，一是周期长，影响开发总周期，二是成本高，影响整体项目的总投入。采用“等材”、“减材”及“3D 增材”的“三材”柔性化制芯、快速铸件开发技术，整个产品开发周期短，中间变更灵活，不会产生额外成本增加，有利于新产品、新工艺的开发，有利于目前产品更新换代前期开发。具体来说，“等材”即采用模具方式射砂制芯，“减材”即制出专用砂芯坯料，进行铣削加工出砂芯，“3D 增材”即 3D 砂型逐层铺砂和喷射固化剂打印砂芯，三种制芯模式组合应用，充分利用各自的工艺技术优势和特点，为新能源行业、工程机械、新能源汽车、航空航天及海洋船舶等大中型铸件开发、试制，多品种铸件生产提供快速、高性价比的铸件开发增值服务及生产线。

核心装备开发了相关砂坯制造专机及模具、砂芯减材加工单元，砂坯定位及夹持系统、机器人集成动力头系统、专用耐磨刀具、柔性组芯台以及控制系统，通过射芯机“等材”射制砂坯、机器人或卧式“减材”加工砂芯，实现无模具制芯，用于铸件样件开发及小批试制，铸件产品开发周期缩短 20%，开发成本只有传统模式的

1/2 左右；砂芯最大加工尺寸可达 1500x1000mm，通过组芯工艺，最大组芯芯组可以达到 4000mm.

应对小批量（几件以上）多品种制芯场景，开发了小批多品种柔性化制芯单元，采用集成一体的混砂-制芯-开模单元，机器人在不同模块间高效循环切换，与制芯机快速连接的通用模具框架，可以大大简化小批量铸件砂芯的芯盒结构和成本投入，开模取芯则采用人工与机器人结合的方式，可以应对多活块、冷铁砂芯需求，达到柔性-便捷-高效的合理平衡与组合。

#### （7）制芯工程设计技术

针对汽车零部件的大批量铸件生产，结合我司精密组芯造型技术，系统化开发铸造车间总体方案规划和建设的工程能力和技术，从产能、工序、工艺流、物流、人流、信息流等方面进行科学计算分析，可实现生产效率提升、产品合格率提升、产品精度等级提升、占地面积减小、人员减少、降低生产成本。精密组芯造型技术生产的铸件尺寸稳定且精度高，通常情况下可以达到 DCTG7 级，比传统砂型铸造可提高 1~2 个等级；铸件表面粗糙度可以达到 Ra12.5~25 以内。

汽车零部件轻量化和集成化设计是未来发展的方向，精密组芯造型技术更有利于生产结构复杂，尺寸精度更高的铸件，对产品的集成化、轻量化设计具有较强的工艺支撑（如精密组芯造型技术可以生产壁厚更薄，强度更高的缸体、缸盖，可以在缸体上集成水泵、机油泵、支架等零件，缸盖上集成排气管等）。

制芯工程设计技术正朝着复杂化、精密化、数字化和绿色化的方向发展，通过材料、装备、设计和模拟的综合创新，有力支撑了汽车等高端制造业对复杂精密铸件的需求。

#### （8）高性能铸造铝合金材料

针对新能源行业零件集成一体化和轻量化需求，基于精密组芯铸造工艺，开发了砂型铸造铝合金强韧化材料技术，实现材料抗拉强度 $\geq 330\text{Mpa}$ ，屈服强度 $\geq 270\text{MPa}$ ，伸长率 $\geq 5\%$ ，与国标相比（GB1173，ZL101A 材料，工艺 SB/T6），抗拉强度提升 20%，延伸率提升 150%。该技术获得了江苏省机械工程学会的新技术鉴定证书，所研发技术总体达到国内领先，其中主要性能指标处于国际先进水平，申请专利 4 项，完成了在新能源汽车集成式底盘铸件上的试制测试；该技术成果将应用于新能源汽车底盘件、光伏行业真空腔体等有轻量化、集成化需求的复杂结构零部件的生产中，实现节能降耗。

“微固态成型技术”生产的 A356 合金铸件，实现了非枝晶化转变及晶粒细化，其中晶粒平均等积圆直径  $D \leq 130\mu\text{m}$ ，晶粒形状因子  $F \geq 0.6$ ，经机械工业（造型材料/重要铸件）产品质量监督检测中心检验，所检项目符合 Q/320584 FMZ 2002-2022 《微固态成型技术》标准要求。经江苏省机械工程学会鉴定，“微固态成型技术”所研发的技术总体达到国际先进水平，其中主要性能指标处于国际领先水平。

#### （9）中高端铸件研发与开发

针对市场中高端铸件需求，结合精密组芯低压闸板技术基础，开发了大流量快充、自净化浇注系统技术，以铸件凝固冷却速度对组织和性能的影响为原理，利用外部物理冷却手段，通过冷却参数的自动控制和对冷却部位的工艺选择，实现了铸件凝固冷却速度的控制，提升了生产效率和铸件质量。通过砂芯成型砂子和粘结剂材料选型、芯盒和制芯工艺参数寻优，开发 4-5mm 超薄、微变形制芯技术，用于复杂铸件内部气体、液体流道成型，提高精密组芯铸件成型精度，发挥精密组芯成型内部复杂几何结构工艺优势。通过对大型复杂精密高性能铸件浇注成型过程相关的砂芯材料物理性能、芯组热膨胀利用和检测控制、金属液温度控制、型内铝液净化及浇注充型工艺等技术研究，提升大型复杂铸件成型尺寸精度、内部组织结构、力学性能及外观质量。

液冷板类铸件研发：完成了新能源 MCU 液冷板一体集成式铸件及其精密组芯铸造工艺开发，最薄成型铸件壁厚可达 3mm，铸件精度达到 DCTG6 级，结合集成一体的微通道冷却技术，相对传统焊接工艺具有更高冷却效率、密封性能可靠性和成本优势，将促进 MCU 液冷换热器领域的整体热性能叠代升级。

半导体行业的高端铸件：真空腔体铸件，应用集成化和轻量化的先进设计理念，结合铸造成型工艺相对于传统焊接工艺优势，优化产品结构，采用高刚性结构设计理念，缩短焊接拼接件的工序，减少加工余量，提升服役疲劳性能。提供对腔体零件的全新集成化设计，实现铸件代替焊接件，优化铸件结构，减重 40%。采用超大型制芯设备及制芯技术制出一体砂芯，保证铸件精度，面向大型复杂铸件的大流量浇注系统技术，实现大型铸件的顺序凝固，满足大型集成化腔体铸造工艺的成型性能，通过客户的测试论证。

无人机薄壁零件：替代现有零件的铝块雕刻工艺，产品内部质量满足国标 II 类件的要求，最小成型壁厚达到 1.5mm。其中 ZL104 薄壁件，本体取样抗拉强度达到 305MPa，大幅超出国标标准。给行业带来质量的提升的同时降低生产成本 15-20%。

复合铸造工艺研发：以预埋铝管复合铸造工艺替代组芯造型工艺，在型腔中预置铝合金材质的管路再进行浇注，简化工序，达到铸件内部预留冷却通路，需确保通路气密性良好，位置精度、尺寸精度符合的要求。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
苏州明志科技股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2025	不适用

## 2、报告期内获得的研发成果

2025年发布：国标《铸造机械 安全要求》、行标《无机工艺射芯机 技术规范》；2025年立项：团标《无异味工厂(园区)创建技术指南》、团标《精密组芯铸造模具数字化接口 通用技术规范》、团标《射芯机能效评价技术规范》。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)
发明专利	25	5	270	111
实用新型专利	18	22	289	112
外观设计专利	0	0	6	2
软件著作权	0	1	12	12
其他	10	0	77	15
合计	53	28	654	252

## 3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度(%)
费用化研发投入	74,794,677.12	61,170,142.91	22.27
资本化研发投入			
研发投入合计	74,794,677.12	61,170,142.91	22.27
研发投入总额占营业收入比例(%)	14.10	9.69	增加4.41个百分点
研发投入资本化的比重(%)			

**研发投入总额较上年发生重大变化的原因**

适用 不适用

**研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明**

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	减碳精密组芯铸造工艺开发	15,000,000.00	1,178,291.70	13,654,532.26	总结阶段	完成铝合金精密组芯铸造工艺过程的碳足迹识别、碳排放盘点，制定减碳技术路径。完成减碳铝合金精密组芯铸造工艺及技术开发，实现铝合金铸造工艺过程碳排放降低10%以上。	国内先进	减碳精密组芯铸造工艺，特别是中大批量铝合金铸造生产应用，降低铸造企业的碳排放。符合国家“双碳”战略。
2	智能无人铸造车间架构研发	6,200,000.00	426,749.15	6,624,442.75	总结阶段	完成智能无人化铸造车间技术架构，实现铸造装备制芯、浇注成型、清理、立体存储等铸造智能系统化，提供行业产业的转型升级的技术保障。	国内先进	实现铸造工艺、装备的数字孪生，提供铸造行业的数字化转型升级的技术保障。
3	绿色制芯核心装备开发	10,000,000.00	90,393.12	10,660,095.01	总结阶段	形成绿色小型、中大型铸造核心装备多系列制芯设备，及成套设备自动化、信息化解决方案。	国内先进	应用于燃油汽车、新能源汽车、铁路、海洋船舶等行业，满足绿色装备的转型升级需求；

4	智能无人铸造单元开发	24,000,000.00	798,044.59	22,503,060.82	总结阶段	完成智能无人铸造单元的示范应用，预期降低综合生产成本10%。	国际先进	应用于新能源汽车高性能轻量化副车架、变速箱等关键车用零件以及其他一些复杂铝合金零件的生产。
5	低碳节能热交换器铸件工艺开发	8,000,000.00	2,020,732.55	7,364,035.28	总结阶段	通过对低碳节能热交换器薄壁铸件研发，获得铸造工艺技术路径，铸造装备关键技术，完成论证。铸件最小壁厚达到3mm，合格率98%。	国内先进	面向未来5年内新能源汽车、暖通等行业低碳、节能热交换器铸件需求，储备相关关键铸件的铸造工艺和装备技术，开发潜在市场领域。
6	大型铝合金薄壁件研究	4,000,000.00	1,078,054.91	4,015,587.95	总结阶段	使大型薄壁件整体铸造成为可能，预期壁厚6mm、轮廓尺寸3000×30000mm。	国内先进	在精密组芯铸造工艺及设备技术基础上，应用最新薄壁研究工艺技术，为太阳能、新能源汽车、航空航天行业等提供大型铝合金薄壁、集成化高性能铸件。
7	先进性铸造工艺研发	35,000,000.00	10,784,269.94	32,461,326.63	验证阶段	1. 实现智能化铸造产线； 2. 机械性能提升10%以上。	国际先进	拟用于汽车（含新能源汽车）、航空、航海、交通以及电力系统等领域。
8	集成式高性能铸件研发	30,000,000.00	6,566,201.36	25,571,729.61	验证阶段	1. 集成式铸件设计； 2. 机械性能提升60%以上； 3. 实现铸件的	国际先进	1、已应用于新能源汽车领域； 2、拟用于航空、航天、航海、交通、军工等领域。

						“少”“精”“净”生产。		
9	铸造装备数字化模块研发	15,000,000.00	1,625,942.47	12,257,140.32	验证阶段	实现装备工艺参数数字化模块化控制。	国际先进	拟应用于公司铸造装备。
10	数字化制芯系统研发	15,000,000.00	2,050,644.25	9,101,838.59	测试阶段	1. 砂芯制芯尺寸精度 $\leq \pm 0.2\text{mm}$ ; 2. 砂芯制芯效率提升约 50%。	填补国际空白, 国际先进	已应用于汽车(含新能源汽车)、航天、航空、航海、军工等不同领域铸件的测试, 达到目标。
11	智能化电驱制芯技术研发	20,000,000.00	7,589,591.91	13,598,950.23	测试阶段	完成智能化纯电驱冷芯和无机工艺制芯机的研发	国际先进	拟应用于公司制芯装备。
12	绿色高质量制芯工艺研发	20,000,000.00	10,330,147.70	12,470,564.21	测试阶段	1. 环保性能: VOC 排放量 $\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$ , 危废产生量减少 80%; 2. 经济性: 制芯综合成本降低 25%, 设备 OEE $\geq 80\%$ ; 3. 智能化: 制芯工艺参数自优化率 $\geq 90\%$ , 质量在线检测覆盖率 100%。	国际先进	拟应用于公司制芯装备产品
13	高效高可靠制芯装备研发	20,000,000.00	9,105,051.64	12,504,791.96	测试阶段	1. 完成数字化射砂技术的研究。 2. 完成大负载全电驱制芯技术的研发。 3. 完成 MiCL V2 智能版软件的迭代升级 4. 构建制芯装	国际先进	应用于机床、工程机械、机械人、锅炉、汽车(含新能源汽车)、航天航空、航海、军工等行业的砂芯制造。

						备全自动闭环控制，对比传统制芯装备，减少人工干预时间 30%，提升生产效率 20%，节能 20%。		
14	小批量多品种无模制芯技术开发	25,000,000.00	8,267,524.53	8,267,524.53	测试阶段	1. 工艺性能：多工艺切换≤30min；适用砂型（芯）尺寸 1 - 5m <sup>3</sup> ； 2. 制造质量：砂型（芯）尺寸精度可达 ±0.2mm/500mm； 3. 制造效率：多品种制芯综合效率提升 60%。	国内先进	为新能源行业、工程机械、新能源汽车、航空航天及海洋船舶等铸件开发、试制，小批量多品种铸件生产提供快速、高性价比的增值服务及生产线。
15	薄壁高性能铝合金铸件开发	20,000,000.00	8,231,450.90	8,231,450.90	可行性研究阶段	1. 实现精密组芯工艺中小型薄壁（2.5mm）铸件成型； 2. 产品本体力学性能：抗拉强度 ≥300Mpa、屈服强度 ≥230Mpa，延伸率 ≥5%； 3. 铸件内部质量符合 I 类铸件要求。	国内先进	新能源汽车、航空航天、半导体等行业中小型铝合金薄壁受力构件。
16	柔性自动化铸造生产技术开发	10,000,000.00	4,651,586.40	4,651,586.40	可行性研究阶段	1. 铸件泄漏缺陷检测准确率 95%以上； 2. 清理毛刺轨迹精度 0.5mm 以上； 3. 铸件外观缺陷检出率达 95%；	行业先进水平	应用于公司内部铸造生产、行业内铸造制芯工程转型升级。

						4. 柔性自动化技术实现 量产制芯线、铸件线应用。		
合计	/	277,200,000.00	74,794,677.12	203,938,657.45	/	/	/	/

情况说明  
无。

## 5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	120	134
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	17.29	18.11
研发人员薪酬合计	3,078.13	2,920.88
研发人员平均薪酬	25.65	21.80

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	17
本科	70
专科	19
高中及以下	14
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	32
30-40岁（含30岁，不含40岁）	39
40-50岁（含40岁，不含50岁）	34
50-60岁（含50岁，不含60岁）	13
60岁及以上	2

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

## 6、其他说明

适用 不适用

## 四、风险因素

## (一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

## (二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

### (三) 核心竞争力风险

√适用 □不适用

公司致力于以体系化技术创新带动传统砂型铸造行业转型升级。公司两大主要产品高端制芯装备及高品质铝合金铸件均属于技术密集型产品，其研发和生产是多学科相互渗透、知识密集、技术复杂的高技术活动，对技术创新能力和持续研发投入能力要求较高。报告期内，公司研发费用为 7,479.47 万元，占营业收入的比例为 14.10%。未来，如果公司研发投入不足，公司制芯装备及铸件产品可能不能满足客户需要，影响公司业务发展。

### (四) 经营风险

√适用 □不适用

#### 1、外购部件、原材料价格波动风险

公司直接材料为成本最为重要的组成部分。铝合金铸件主要原材料为铝锭、原砂、粘结剂等，铝锭价格波动会对铸件产品成本和毛利率产生较大影响；公司射芯设备所需的部件主要包括减速机、控制模块、导轨等，原材料、外购部件等，采购价格变动会对装备产品成本和毛利率产生较大影响。

未来，若上游原材料、外购部件等短期内出现大幅上涨，公司产品价格未能及时调整，不能向下游客户转移或通过其他途径消化成本上涨的压力，可能导致公司经营业绩波动。

#### 2、产品出口国家政治经济形势及政策变化风险

报告期内，公司主要产品出口地为欧洲地区。目前公司主要产品出口国家或地区尚未发生针对我国铸造装备及铝合金铸件的贸易摩擦，但若未来公司主要客户所在国家或地区政治、经济形势、进口政策等发生重大不利变化，或与我国发生重大贸易摩擦、争端，将对公司出口业务造成不利影响，进而影响经营业绩。

#### 3、原材料采购风险

公司主要铸造原材料供应商较为集中的风险。铝锭是公司铸件业务的主要原材料。铝锭系大宗原材料，货源较为充足，但考虑供货稳定性、产品质量、原材料一致性与可追溯性等因素，公司一般要求供应渠道相对固定。内蒙古超今为公司铝锭主要供应商，经多年合作，公司与其已保持了长期、良好的业务关系。未来，若双

方合作关系发生变化，铸造材料存在无法及时供应的风险，短期内将对生产计划、铸件产品交付等方面形成不利影响。

铸造用砂是铸件生产的主要原材料之一，公司目前铸造用砂主要为产自美国的大湖砂；公司装备业务定制化程度较高，部分客户指定装备部件应为特定品牌或进口部件，虽然主要零部件已实现国产化，但部分零部件的质量和稳定性较国际进口品牌尚有一定差距，公司部分装备部件来源于进口。如国际政治形势或贸易争端等因素导致上述原材料或部件进口受阻，可能对公司业务开展带来不利影响。

#### 4、客户集中度较高的风险

公司铸件业务主要客户为世界知名的暖通集团、汽车部件生产企业等，制芯装备客户主要为大型铸造企业。报告期内，公司前五大客户的销售收入客户集中度较高，主要客户对公司经营业绩的影响较大。未来，如果公司主要客户的经营状况出现不利变化、减少向对公司产品的采购，或者停止与公司合作，而公司又不能及时拓展其他客户，将会对公司生产经营产生不利影响。

#### 5、铝合金热交换器被不锈钢热交换器替代的风险

报告期内，公司铝合金热交换器铸件业务占比高。根据结构及材质不同，冷凝式壁挂炉热交换器可分为两类，一类是以公司产品为代表的铝合金铸件热交换器，另一类是焊接结构的不锈钢热交换器。两类产品各具优缺点，均占有一定的市场份额。市场占有率主要取决于壁挂炉制造厂家的技术传统、产品设计理念、生产成本以及消费者的市场品牌认知、选择习惯等。目前两种热交换器在欧洲市场占比分别约为50%左右，市占率较为均衡。如果未来不锈钢热交换器技术大幅进步、不锈钢材料价格大幅下降或消费者选择习惯发生变化等，铝合金铸件热交换器产品市场将受到影响，从而给公司经营带来一定风险。

#### 6、实际控制人共同控制的风险

吴勤芳、邱壑分别持有公司34.24%的股权，持股比例相同，为公司控股股东、共同实际控制人。两人已签订《一致行动人协议》，约定处理有关公司经营发展且需要经公司董事会、股东会审议批准的重大事项时应采取一致行动。如果双方充分沟通协商后，对重大事项行使何种表决权无法达成一致意见的，按照吴勤芳意见决定提案意见或表决意见。《一致行动人协议》在首次公开发行并上市后36个月后到期，并于2024年5月12日续签并有效执行；续签后的《一致行动人协议》于2027年5月11日到期，若该协议到期后不再续签，或者该协议不能有效执行，则可能影

响公司现有控制权的稳定，从而可能对公司生产经营产生不利影响。吴勤芳、邱壑合计持有公司 68.48%的股份，且吴勤芳担任公司董事长，邱壑担任公司总经理。实际控制人仍能够通过所控制的表决权控制公司的重大经营决策，未来有可能形成有利于实际控制人但有可能损害公司或其他股东利益的决策。如果相关内控制度不能得到有效执行，公司存在实际控制人利用其控制地位损害其他股东利益的风险。

## （五）财务风险

√适用 □不适用

### 1、毛利率下降的风险

公司综合毛利率受产品售价、产品结构、原材料及海运费等因素影响，报告期内，公司主营业务综合毛利率较去年上升，如果未来公司竞争优势发生较大变动或者行业竞争加剧，造成公司产品销售价格下降、成本费用提高、产品竞争力下降或客户需求发生较大变化，综合毛利率水平可能会随之波动或进一步下降。

### 2、税收优惠政策变化风险

报告期内，公司减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税。公司享受的高新技术企业优惠政策在有效期内具有连续性及稳定性，如国家调整税收政策，或有效期满后公司不能继续被认定为高新技术企业，公司存在税收优惠政策变化所导致的风险。

### 3、汇率波动的风险

报告期内，公司部分外销收入以欧元、美元等外币结算，公司可能面临汇率波动带来的财务风险。

### 4、存货余额较高导致的财务风险

公司坚持“以销定产”的原则，按照订单情况安排相关原材料、零部件的采购以及生产、发货；也需视客户订单需求保持适当的库存规模。尽管报告期内，公司存货周转情况良好，但存货余额较高仍带来一定财务风险：一方面，公司装备产品需要发送到客户指定地点并进行安装调试，产品验收具有一定的周期，占用公司大量营运资金，影响资金使用效率；另一方面，若在生产及交付过程中，客户采购订单出现不利变化，将导致公司存货的可变现净值降低，从而公司可能存在存货减值风险。

## 5、应收账款回款延长的风险

报告期末，公司应收账款账面价值为 16,198.76 万元，目前主要客户均为国内行业的头部客户，总体信用状况良好，主要以一年内的账期为主，应收账款回款良好。未来随着公司经营规模的扩大，公司的应收账款余额可能持续增长，但受终端产品的差异和重要客户的供应链管理影响，应收账款账期有所延长，如果出现应收账款管理不当、客户结构重大变动或客户自身经营发生重大困难，公司仍将面临应收账款无法按期收回或形成坏账的风险，对公司的资产流动性和经营业绩产生不利影响。

## (六) 行业风险

√适用 □不适用

公司专注于砂型铸造领域，以高端制芯装备和高品质铸品为两大业务。

制芯装备业务方面，公司研发和销售的核心主机主要为冷芯工艺射芯机；无机工艺为行业发展方向之一，公司无机工艺射芯机已实现销售并用于铸件量产；热芯工艺射芯机已较为成熟，技术门槛相对较低。公司冷芯工艺、无机工艺射芯机在国内市场主要面临德国兰佩、西班牙洛拉门迪等国际品牌的竞争；热芯工艺射芯机除面临上述竞争外，还面临国内部分制芯装备企业的竞争。公司较德国兰佩、西班牙洛拉门迪等国际品牌，海外品牌知名度仍有一定差距。未来，如果竞争对手在装备技术实现突破，公司不能在竞争中保持或提升现有优势，行业内原有竞争格局可能被打破，公司将面临装备业务竞争加剧的风险。

铸件业务方面，公司主要采用精密组芯造型工艺生产中小型铝合金材质铸件。冷凝式壁挂炉热交换器领域，该领域主要竞争对手为前进科技，未来，如果竞争对手在铸件生产工艺、品质等方面取得突破，将对公司热交换器业务产生不利影响。汽车零部件领域，汽车已成为铝合金压铸件的主要应用场景，公司汽车类零部件主要集中在商用车领域，公司商用车零部件产品具有多品种、小批量特征，且内腔复杂，需后续热处理，不适宜压铸工艺生产，如果未来压铸工艺进一步发展至能替代砂型铸造工艺，可能将对公司铸件业务，特别是商用车零部件业务产生不利影响；轨交及高铁列车类零件领域，公司目前尚未拓展国内轨交及高铁列车类零件业务，鉴于我国轨道交通，特别是高铁的迅猛发展，如果公司无法及时切入国内轨交及高铁列车类零件领域，将对公司铸件业务产生不利影响。

**(七) 宏观环境风险**

√适用 □不适用

公司主要产品为高端制芯装备及高品质铸品，下游涉及热能工程、汽车、轨道交通、工程机械、船舶等重要行业。上述行业作为国民经济的重要产业，行业景气度与国内外宏观经济、经济运行周期变动密切相关。如果国内外宏观经济发生重大变化、经济增长速度放缓或出现周期性波动，上述行业的发展可能放缓，对公司产品的需求也将减少，公司经营面临宏观经济波动引致的风险。如国际政治形势或贸易争端等形势严峻，可能对公司业务开展带来不利影响。

**(八) 存托凭证相关风险**

□适用 √不适用

**(九) 其他重大风险**

□适用 √不适用

**五、报告期内主要经营情况**

详见本节“二、经营情况的讨论与分析”。

**(一) 主营业务分析****1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	530,452,166.07	631,484,178.63	-16.00
营业成本	344,566,816.74	426,337,836.41	-19.18
销售费用	11,766,912.26	12,763,273.88	-7.81
管理费用	75,472,360.07	74,155,523.82	1.78
财务费用	-21,965,974.78	4,686,561.76	-568.70
研发费用	74,794,677.12	61,170,142.91	22.27
经营活动产生的现金流量净额	231,780,734.94	104,530,794.47	121.73
投资活动产生的现金流量净额	-195,041,459.80	-86,701,554.94	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-96,043,718.97	-79,787,735.37	不适用

营业收入变动原因说明：主要系装备业务受项目交付节奏影响，因部分项目尚未达

到验收节点以及大型项目跨期执行，导致本期收入确认减少。外部经济压力影响，装备业务和铸件业务都有所下降

营业成本变动原因说明：主要系本年度营业收入上涨所致

销售费用变动原因说明：主要系本年度展览费用较去年同期降低

管理费用变动原因说明：本年度与上期基本保持稳定

财务费用变动原因说明：主要系本年度汇率变化导致汇兑收益增加以及大额存单利息收入增加所致

研发费用变动原因说明：主要系本年度研发项目增加，从而研发投入增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年度公司购买商品接受劳务支付的现金减少以及销售商品收到的现金增加影响。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年度理财产品到期收回减少

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本年度借款减少，偿还到期借款增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## 2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现主营业务收入 52,468.11 万元，主营业务成本为 34,256.50 万元。公司主营业务收入同比下降 16.14%，主营业务成本同比下降 19.19%，毛利率同比上升 2.47 个百分点。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工业	52,468.11	34,256.50	34.71	-16.14	-19.19	增加 2.47 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增	营业成本比上年增	毛利率比上年增减

				减 (%)	减 (%)	(%)
高端制芯设备	12,197.88	7,574.76	37.90	-45.86	-43.66	减少 2.42 个百分点
高品质铝合金铸件	36,233.56	24,861.97	31.38	-2.94	-9.42	增加 4.90 个百分点
其他	4,036.67	1,819.77	54.92	49.40	21.33	增加 10.43 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	13,698.89	9,815.00	28.35	-26.92	-26.22	减少 0.68 个百分点
境外	38,769.22	24,441.50	36.96	-11.53	-15.98	增加 3.34 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	52,468.11	34,256.50	34.71	-16.14	-19.19	增加 2.47 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

2025 年度，公司主营业务收入同比下降 16.14%，销售成本同比下降 19.19%，毛利率增长 2.47%；高端制芯设备销售收入同比下降 45.86%，销售成本下降 43.66%，毛利率减少 2.42%；高品质铝合金铸件销售收入同比下降 2.94%，毛利率增长 4.90%。发生上述变动的主要原因是：主营业务收入下降的主要原因是装备业务受项目交付节奏影响，因部分项目尚未达到验收节点以及大型项目跨期执行，导致本期收入确认减少。

## (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减	销售量比上年增减	库存量比上年增减

					(%)	(%)	(%)
高端制芯设备	台/套	11	16	4	-56.00	-38.46	-55.56
高品质铝合金铸件	万件	105.49	102.79	26.43	-9.36	-13.84	11.38

产销量情况说明

高端制芯设备产销量同比下降，主要系市场竞争加剧，以及公司采用非标订单制生产项目大小不一，部分大项目工期较长，当期入库及交付减少所致。

高品质铝合金铸件产销量下降主要受市场下游需求影响。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：万元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
工业	合计	34,256.50	100.00%	42,391.94	100.00%	-19.19%	
工业	直接材料	17,532.87	51.18%	22,093.41	52.11%	-20.64%	
工业	直接人工	4,804.94	14.03%	5,717.68	13.49%	-15.96%	
工业	制造费用	11,220.98	32.75%	13,703.39	32.33%	-18.12%	
工业	外协加工费用	697.71	2.04%	877.47	2.07%	-20.49%	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
高端制芯设备	主营成本合计	7,574.76	100.00%	13,445.71	100.00%	-43.66%	
高端制芯设备	直接材料	4,073.14	53.78%	7,991.19	59.44%	-49.03%	
高端制芯设备	直接人工	877.09	11.58%	1,336.95	9.94%	-34.40%	
高端制芯设备	制造费用	2,534.82	33.46%	3,781.24	28.12%	-32.96%	
高端制芯设备	外协加工费用	89.71	1.18%	336.33	2.50%	-73.33%	
高品质	主营成本合	24,861.97	100.00%	27,446.35	100.00%	-9.42%	

铝合金铸件	计						
高品质铝合金铸件	直接材料	12,417.44	49.95%	13,196.70	48.08%	-5.91%	
高品质铝合金铸件	直接人工	3,722.03	14.97%	4,185.18	15.25%	-11.07%	
高品质铝合金铸件	制造费用	8,170.75	32.86%	9,579.11	34.90%	-14.70%	
高品质铝合金铸件	外协加工费用	551.75	2.22%	485.37	1.77%	13.68%	
其他	主营成本合计	1,819.77	100.00%	1499.88	100.00%	21.33%	
其他	直接材料	1,042.30	57.28%	905.52	60.37%	15.11%	
其他	直接人工	205.81	11.31%	195.55	13.04%	5.25%	
其他	制造费用	515.41	28.32%	343.04	22.87%	50.25%	
其他	外协加工费用	56.25	3.09%	55.77	3.72%	0.86%	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 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

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额36,941.95万元，占年度销售总额69.64%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户 1	12,766.02	24.07	否
2	客户 15	7,506.73	14.15	否
3	客户 2	6,355.34	11.98	否
4	客户 3	5,221.51	9.84	否
5	客户 4	5,092.35	9.60	否
合计	/	36,941.95	69.64	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

#### B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额12,606.72万元，占年度采购总额58.39%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

#### 公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	内蒙古超今新材料有限公司	10,818.64	50.11	否
2	供应商 1	679.70	3.15	否
3	供应商 2	460.30	2.13	否
4	MEI TA EUROPE D00	335.24	1.55	否
5	四川兰德高科技产业有限公司	312.84	1.45	否
合计	/	12,606.72	58.39	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

主要系铝合金铸件的主要原材料为铝锭。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

## C. 报告期内公司存在贸易业务收入

□适用 √不适用

## 3、费用

√适用 □不适用

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	11,766,912.26	12,763,273.88	-7.81
管理费用	75,472,360.07	74,155,523.82	1.78
财务费用	-21,965,974.78	4,686,561.76	不适用
研发费用	74,794,677.12	61,170,142.91	22.27

## 4、现金流

√适用 □不适用

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	231,780,734.94	104,530,794.47	121.73
投资活动产生的现金流量净额	-195,041,459.80	-86,701,554.94	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-96,043,718.97	-79,787,735.37	不适用
汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,758,434.74	230,299.64	不适用

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1、资产及负债状况

单位：万元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	6,349.43	4.54	11,786.94	8.9	-46.13	主要是购买银行理财产品增加，货币资金减少

交易性金融资产	20,129.86	14.39	43,320.63	32.70	-53.53	1年以上大额存单重分类至其他非流动资产
应收款项融资	438.64	0.31	226.47	0.24	93.70	主要系应收票据未到期所致
合同资产	650.52	0.47	1,083.60	0.82	-39.97	主要系本期部分合同尾款收回所致
在建工程	117.35	0.08	382.71	0.29	-69.34	主要系本期在建工程验收转固增加所致
递延所得税资产	709.57	0.51	1,053.40	0.8	-32.64	主要是可弥补亏损减少所致
其他非流动资产	35,107.15	25.10	626.13	0.47	5,507.02	1年以上大额存单重分类至其他非流动资产
短期借款	0.00	0.00	3,818.09	2.88	-100	主要系本期借款到期已全部归还
应付票据	9,700.11	6.94	6,872.00	5.19	41.15	主要系本期办理银行承兑汇票支付增加
合同负债	12,587.22	9.00	6,187.78	4.67	103.42	主要是销售预收款增加
应付职工薪酬	1,150.75	0.83	841.20	0.64	36.80	主要系期末计提的年终奖增加所致
其他流动负债	128.18	0.09	200.83	0.15	-36.18	主要系本期公司待转销项税额减少所致
预计负债	0.00	0.00	2,223.57	1.68	-100	1年内到期的预计负债重分类至1年内到期的非流动负债

其他说明  
无

公司尚未盈利的成因及对公司的影响  
适用 不适用

## 2、境外资产情况

适用 不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产58,510,140.27（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为4.18%。

### (2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1、重大的股权投资

适用 不适用

2、重大的非股权投资

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
其他	504,470,996.76	9,639,177.42			864,806,424.86	811,499,674.35	282,680,413.76	287,809,020.58
合计	504,470,996.76	9,639,177.42			864,806,424.86	811,499,674.35	282,680,413.76	287,809,020.58

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

√适用 □不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

其他

4、私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
苏州明智智能制造产业投资基金合伙企业(有限合伙)	2023.6.25	产业协同	70,000,000		49,000,000.00	有限合伙人	70.00	否	其他非流动资产	否	产业投资	6,439,404.96	6,439,404.96

淮安永鑫融慧二号新兴产业创业投资	2024.8.7	产业协同	20,000,000.00		18,484,850.00	有限合伙人	92.42	否	其他非流动资产	否	产业投资	2,464,075.04	2,464,075.04
苏州永鑫融伦股权投资合伙企业(有限合伙)募集专户	2025.02.19	获取投资收益	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	有限合伙人	100.00	否	其他非流动资产	否	产业投资	735,697.42	735,697.42
合计	/	/	95,000,000.00	5,000,000.00	72,484,850	/	/	/	/	/	/	9,639,177.42	9,639,177.42

其他说明  
无

5、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

√适用 □不适用  
无

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 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

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
Mingzhi Technology Leipzig GmbH	子公司	铸造设备、铸造配件和铸造产品的设计、生产、销售及相关服务。	19.56	5,774.02	-6,530.49	1,862.07	-664.57	-654.11
苏州明志精密成型有限公司	子公司	模具制造、销售；机械零件、零部件加工及销售；有色金属铸造；黑色金属铸造；新材料技术研发；工程和技术研究和试验发展等	2,000.00	581.50	61.00	10.78	-309.53	-304.81
Mingzhi Kortek Machinery Industry and Trade Limited Company	子公司	机械设备及自动化，铸造产品的制造与服务，上述产品的贸易及代理。	25.14	76.99	54.24	6.23	-135.10	-135.12

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

#### 1、制芯装备行业

制芯装备是砂型铸造的核心装备，直接影响制芯合格率、制芯效率以及铸件的质量、精度和结构复杂度。李大勇等《铸造技术路线图:普通砂型铸造装备与检测技术》提到，根据有关铸件生产数据统计，由于砂芯质量（主要反映在强度、完整性、透气性、均匀性）造成的铸件废品率均值在 2.5% 以上，国内中低端制芯装备的制芯废品率在 5% 左右，提升制芯装备性能、优化铸造工艺流程是促进我国铸造产业转型升级的重要途径。砂芯质量是铸件内在品质和尺寸精度的保证，制芯装备行业技术升级以砂芯更致密、尺寸更精密、生产更高效为目标，未来发展趋势为绿色、智能、便利、共享。

①铸造生产环保要求趋严推动制芯装备发展。近年来，国家将绿色铸造理念贯穿铸造生产的全过程，改善作业环境，有效治理污染。无机制芯装备绿色环保，但制芯效率及废砂回收率亟需改进。以“节材、节能”为导向的制芯装备发展趋势。

②制芯装备智能化，铸造车间无人化。以工艺技术数字化、模型化为基础，以智能装备为载体，通过自动化设备、工业机器人、视觉识别及定位、激光在线检测技术及 MES 系统等信息监控技术，实现制芯组芯、浇注、清理、砂回收、机加工、检测等系统互联，构建高效智能铸造车间，实现从制芯到铸件检验入库的全流程自动化、智能化、无人化生产。智能铸造装备成为未来行业发展趋势。

③制芯装备便利化趋势决定了制芯装备行业由单机制造向系统集成的发展方向。制芯装备便利化催生集成式制芯单元需求。以公司 MiCCAs/MiCCDs 系列为代表的集成式智能制芯单元，将砂加热、混砂、射砂、砂芯固化等分体设备集成为一个制芯单元，设备安装调试更便利、运行及维保成本更低。另外，同一台设备内可实现混砂后即射砂，现混现用，减少存放时间对芯砂性能影响，提高生产效率及砂芯质量。

④装备产能共享，由生产型制造向服务型制造转变。制芯装备产能共享平台可实现砂芯代工服务，装备企业从提供设备拓展为砂芯服务，实现由生产型制造向服务型制造转变。该模式可减少铸件企业设备投资，提高制芯装备或车间的产能利用率，尤其适合于铸造企业集聚区或铸造产业园。

## 2、铝合金铸件行业

我国“双碳”及环保减排的大背景及高质量发展趋势下，铝合金铸件生产的轻量化、高性能和生产过程绿色环保的需求日益迫切，对我国制造业实现高质量发展、可持续发展十分关键，铝合金铸件高质量发展将呈现以下趋势：

①铸件的“高品质化”，随着新能源行业的高速发展需求及铸造工艺及装备性能不断提升，铝合金铸件呈现轻量化、集成化、复杂化、薄壁化的“高品质”趋势，铸件的外观、尺寸精度、内在质量及产品性能的一致性要求不断提高。

②生产工艺、材料的“绿色化”，随着国家对环保减排要求的不断严格，铸造行业的环保、节约、低排放、低能耗的绿色生产工艺、材料是今后行业发展的必由之路。

③生产过程的“自动化、智能化”，为了保证产品的高品质及应对日益紧张的人力资源降低生产成本，生产过程的自动化、数字化、智能化将是今后的主要趋势，工业机器人、智能制造、智能物流、制造执行系统（MES）等技术的不断应用，将推动铝合金铸造领域向智能制造方向发展。

公司持续推进绿色化、节约化、轻量化等工艺技术研究及开发，积极响应国家双碳战略，在铸造工艺领域上不断创新，致力于引领和推动我国铸造行业技术更新与产业升级，为铸造产业绿色智能发展赋能。

## （二）公司发展战略

适用 不适用

公司专注于砂型铸造领域，践行“做强铸造装备、做大铸件生产、做精铸造服务”的发展策略，为客户提供高效智能制芯装备、铸件产品的研发与制造。公司的愿景：为客户创造最佳的解决方案，造福社会、集体与个人；公司的使命：为中国铸造事业的发展作出贡献；公司的核心价值观：客户为本，负责、共赢。

在未来几年内，公司将紧抓国家大力发展高端装备制造业以及推进实施“绿色铸造”理念的机遇，通过资本市场融资扩大公司业务规模，进一步巩固和提升公司高端制芯装备、高品质铝合金铸件在国内和国际市场的竞争优势；继续加大研发投入力度，不断推出新产品，优化公司业务结构，积极拓展下游应用领域，实现公司可持续、快速发展。

公司战略方向：

1、根据对于未来内外形势的分析判断，公司必须抓住机遇和利用短期的优势，大力发展新业务实现公司的升级发展，将“做强明志战略”调整为“创新业务合作发展”作为未来明志的发展策略。

2、确定了公司未来发展战略（SP）的总体方向：从公司的愿景和使命出发，聚焦铸造行业发展，抓住“中国式现代化”以及铸造产业升级发展和新产业蓬勃发展的新机遇，利用明志科技的各项技术优势以及上市公司的资源优势，着力创新发展新业务，推动铸造生产的新模式，积极开发新产品，提升精益运营的新能力，将明志科技打造成“重合作、轻资产、高收益”的“专精特新”科技型企业，实现事业成功为先兼顾商业成功的奋斗目标。

3、未来业务战略（BP）方向：  
铸造装备业务作为支撑公司业务发展的核心支柱，将继续深入提升绿色、智能产品性能，精益降本，提升国际竞争力；并利用现有技术，研发替代传统中小批量树脂砂铸造生产技术的新装备解决方案。

铸件生产业务将在发挥支撑短期业务增长的前提下，逐步调整向合作生产新模式发展，降低资产及铸造生产的各种压力，提升研发和培育新产品以及探索发展各项生产管理技术的新能力，进一步增强盈利能力。

砂芯服务作为公司未来重点发展的新业务，需要加强重视和大力开拓，以精密组芯造型工艺推广为主导，结合无机工艺应用开发、铸件研发、产业投资推动铸造新模式的发展。

未来发展战略：稳固深入现有业务的发展，提升内部精益运营的经营管理能力，绿色智能、降本增效的全员创新能力，建设整合战略资源以及体系建设；聚焦新业务的开拓发展，争取3年内能够成长为公司未来业务成长的新支柱。

### （三）经营计划

√适用 □不适用

#### （1）设备和工艺升级计划

公司通过募投项目中的高端铸造装备生产线技术改造项目、轻合金零部件生产线绿色智能化技术改造项目，购置环保设施、自动化设备、智能物流设备以及MES系统，并对现有设备和工艺进行升级改造，进一步提升公司的自动化、智能化、绿色化制造水平，巩固和扩大公司产品的市场占有率。公司将持续优化精密组芯铸造

工艺、装备、过程质量控制方法、铝合金材料处理技术、工艺规范及标准，持续推进绿色化、节约化、轻量化等工艺技术研究及开发，积极响应国家双碳战略，在铸造工艺领域上不断创新，致力于引领和推动我国铸造行业技术更新与产业升级，为铸造产业绿色智能发展赋能。

#### （2）研发和创新计划

公司深耕砂型铸造多年，重视研发投入，在铸造材料、铸造工艺、智能化铸造装备等砂型铸造关键领域进行了研发布局，积累了丰富的装备和铸件生产核心技术。为适应行业技术发展趋势，公司将充分配置资源，保持充足的研发投入，持续完善研发体系，以高性能铸造材料、绿色铸造工艺技术及智能化制芯装备为主要研发方向，重点开展“智能快捷制芯系统技术”、“微固态结晶技术”、“高性能铝合金轻量化技术”、“智能无人铸造单元技术”等课题的研发工作，不断提升技术创新能力，巩固技术领先优势。

公司将进一步加大对黑色金属特别是球墨铸铁件的研发生产，积极进行光伏、新能源汽车、氢能源等新能源领域铸件产品的开发和业务拓展，未来有望进一步打开在新能源领域的成长空间。

#### （3）人才引进及培养计划

铸造行业是一个涉及多学科、跨领域的综合性行业，高素质的研发人才和管理人才是企业持续发展的基石。为适应未来业务快速发展需要，公司将在现有人才团队的基础上，重点引进和培养铸造新材料、新工艺和新装备领域的高级研发人才，同时提升现有研发团队的理论基础和综合技能，带动技术团队、管理团队素质和水平提高。此外，公司将根据需求与清华大学等高等院校继续推进产学研合作，推动公司人才队伍持续成长。同时，公司将持续完善职工薪酬体系、根据具体情况对优秀人才持续实施股权激励或员工持股计划，将公司利益、个人利益与股东利益相结合，有效地激励优秀人才。

#### （4）融资和产业布局计划

公司将本着对所有股东负责的精神，在有利于股东利益的前提下，结合自身发展需要与金融市场状况，通过运用公司自身积累、商业银行贷款、发行股票或债券等方式进行融资，控制资金成本和防范财务风险，实现公司的持续发展以及全体股东利益的最大化。

公司将借助产业基金投资的模式，主要围绕与公司铸造产业链相关的涉及新能源汽车、新能源、航空航天等轻量化产业链项目（轻量化材料制造、先进工艺结构优化、轻量化智能装备等），助力公司在装备业务、铸件业务和砂芯服务方面实现高质量增长，推动传统潮模砂铸造工艺转型升级，带动铸造产业绿色化、智能化发展。

#### （5）内控建设及安全工作计划

随着公司发展规模的不断扩张，公司将持续加强内控建设，提高公司经营管理水平和风险防范意识，促进公司高速、稳定、健康发展。结合公司实际情况，全面梳理原有管理制度，在符合内部控制要求的前提下，着眼于管理创新、建立适合本公司的内部控制管理体系，明确相关部门人员的职责和权限，推行全面管理，提倡全员参与，建立彼此连接、彼此约束的内控制度。

实现安全生产“零”事故永远是我们安全管理工作努力的目标。公司始终把安全生产摆在重要位置，树牢安全发展理念。公司将进一步细化安全工作，落实主体责任，规范运行机制，推动安全工作进一步改进，统筹好发展和安全两件大事，学会“十个指头弹钢琴”，以新的精神风貌力求新的工作成效。

#### （四）其他

适用 不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《科创板股票上市规则》及《公司章程》的规定，不断完善公司法人治理结构，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。公司目前已按照上市公司规范要求建立了权责明确、相互制衡的公司治理结构和监督有效的内控制度，并严格依法规范运作。公司报告期内具体治理情况如下：

1、股东与股东会：报告期内，公司共召开1次年度股东会、1次临时股东会，且经律师见证并对其合法性出具了法律意见书。公司严格按照《公司章程》、《股东会议事规则》及相关法律法规的规定程序召集、召开股东会，股东会采取现场结

合网络投票的方式进行表决，确保所有股东，尤其是中小股东充分行使表决权。公司控股股东、实际控制人认真履行诚信义务，无损害公司及其他股东权益的情形。

2、董事与董事会：报告期内，公司共召开7次董事会。公司董事会的召集召开按照《公司章程》、《董事会议事规则》及相关法律、法规的要求。公司董事积极出席公司召开的董事会及专门委员会、股东会，熟悉有关法律、法规，了解作为董事的权利、义务和责任，维护公司全体股东的合法权益。董事会下设战略、审计、薪酬与考核、提名四个专门委员会，为董事会的重大决策提供咨询、建议，以保证董事会议事、决策的专业化和高效化。

3、监事和监事会：报告期内，公司共召开4次监事会。公司监事按照《公司章程》、《监事会议事规则》以及相关法律法规的规定，认真履行职责，对公司财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

4、信息披露：公司指定董事会秘书负责信息披露工作和投资者关系管理工作，严格按照法律法规和公司章程的规定，严格执行公司制定的《信息披露管理制度》等制度，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有股东有平等的机会获得信息。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

## 二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

公司控股股东、实际控制人为吴勤芳、邱壑，吴勤芳任公司董事长、邱壑任公司总经理。公司已合理划分董事会与总经理职权：董事会负责对重大事项进行决策，董事长负责主持董事会、督促决议执行，总经理负责日常经营管理，权限清晰、履职合规。相关聘任程序合法合规，吴勤芳先生和邱壑先生行业经验均丰富，分别任董事长和总经理有利于提升公司决策与执行效率，符合公司发展需要。

公司严格落实业务、人员、资产、机构、财务独立的要求，建立健全交易管控机制，并相应制定《关联交易决策制度》，规范关联方识别、交易披露、决策程序、定价及审批权限，确保公司独立规范运作。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

### 三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

### 四、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

五、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额(万元)	是否在公司关联方获取薪酬
吴勤芳	董事、董事长、核心技术人员	男	63	2025.10.10	2028.10.9	42,439,658	42,439,658	0	/	107.05	否
邱壑	董事、总经理、核心技术人员	男	58	2025.10.10	2028.10.9	42,439,658	42,439,658	0	/	110.69	否
俞建平	上届董事、核心技术人员	男	61	2022.10.11	2025.10.10	22,750	22,750	0	/	57.13	否
范丽	董事、董事会秘书	女	45	2025.10.10	2028.10.9	24,900	24,900	0	/	40.58	否
吴劫远	职工董事	男	34	2025.10.10	2028.10.9	0	0	0	/	9.43	否
芮延年	上届独立董事	男	75	2022.10.11	2025.10.10	0	0	0	/	6.00	否
温平	上届独立	男	64	2022.10.11	2025.10.10	0	0	0	/	6.00	否

	董事										
何艳	独立董事	女	48	2025.10.10	2028.10.9	0	0	0	/	8.00	否
成波	独立董事	男	64	2025.10.10	2028.10.9	0	0	0	/	1.33	否
王传洋	独立董事	男	54	2025.10.10	2028.10.9	0	0	0	/	1.33	否
李全锋	上届副总经理	男	56	2022.10.11	2025.10.10	37,600	37,600	0	/	82.46	否
朱伟岸	上届副总经理	男	55	2022.10.11	2025.10.10	183,421	183,421	0	/	77.54	否
董玉萍	财务总监	女	43	2025.10.10	2028.10.9	9,400	9,400	0	/	48.52	否
张红亮	铸造生产总助、核心技术人员	男	44	2019.11.12	至今	8,700	2,700	-6,000	二级市场买卖	49.70	否
王玉平	产品经理、核心技术人员	男	52	2018.01.01	至今	6,750	0	-6,750	二级市场买卖	44.10	否
夏志远	部门经理兼工艺策划组长、核心技术人员	男	52	2018.01.01	至今	157,239	100,989	-56,250	二级市场买卖	51.90	否
陆高春	研发中心副经理、核心技术人员	男	49	2018.01.01	至今	118,313	108,313	-10,000	二级市场买卖	35.80	否
顾海兵	产品策划、核心	男	59	2018.01.01	至今	118,968	89,168	-29,800	二级市场	28.60	否

	技术人员								买卖		
徐磊磊	产 品 策 划、核 心 技 术 人 员	男	42	2018.01.01	至今	4,000	1,000	-3,000	二 级 市 场 买 卖	35.40	否
李嘉	产 品 策 划 组 主 管、核 心 技 术 人 员	男	47	2018.01.01	至今	12,050	12,050	0	/	38.60	否
合计	/	/	/	/	/	85,583,407	85,471,607	-111,800	/	840.16	/

姓名	主要工作经历
吴勤芳	1989年8月至1992年2月，任苏州铸造机械研究所工程师；1992年3月至2003年2月，先后任职于德国兰佩北京办事处、北京兰佩铸造设备有限公司；2003年7月至2014年12月，历任苏州明志铸造有限公司董事长、总经理、执行董事；2007年3月至2019年12月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司董事、总经理；2007年2月至2019年11月，历任明志有限总经理、监事；2019年11月至今，任明志科技董事长。
邱壑	1991年8月至1993年1月，任国营526厂工程师；1993年2月至2002年12月，先后任职于德国兰佩、北京兰佩铸造设备有限公司；1999年4月至2015年1月，担任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司执行董事兼总经理；2003年7月至2014年12月，历任苏州明志铸造有限公司董事、总经理；2007年3月至2019年12月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司董事、执行董事、总经理；2007年2月至2019年11月，任明志有限执行董事兼总经理；2019年11月至今，任明志科技董事、总经理。
俞建平	1987年9月至1999年7月，任苏州铸造机械厂技术科工程师；1999年8月至2003年4月，任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司工程师；2003年4月至2019年11月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司技术部经理、明志有限装备技术部经理；2019年11月至2022年6月，任明志科技董事、总助；2022年6月至2025年10月9日，任明志科技董事、总助兼装备技术部部门经理；2025年10月10日至2026年4月23日，任明志科技总助兼装备技术部部门经理；2026年4月24日始，任明志科技技术运营顾问。
范丽	2002年7月至2003年4月，任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司管理部办公室秘书；2003年4月至2018年10月，

	历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司人事行政管理员、人事行政部经理、总助；2018年11月至2019年11月，任明志有限总助；2019年11月至今，任明志科技董事、董事会秘书。
吴劼远	2015年9月至2019年4月，任英国捷豹路虎公司标定工程师、技术主管等职位；2021年9月至2024年3月，任麦肯锡（上海）咨询有限公司咨询顾问职位；2024年4月至今，任明志科技总经办特助、研发中心部门副经理。
芮延年	1975年6月至1992年3月，历任安徽蚌埠化工机械厂技术科科长、高级工程师；1992年3月至1997年9月，于东北大学学习；1998年9月至2014年9月，任苏州大学机电工程学院院长、博士生导师；2002年2月至今，历任苏州市机械工程学会秘书长、理事长；2015年12月至2022年6月，任南京筑阔科技有限公司执行董事；2022年1月至今，任昆山华恒焊接股份有限公司独立董事；2019年11月至2025年10月，任明志科技独立董事。
温平	1984年7月至1994年3月，任天津液压机械集团公司铸造厂工程师；1994年4月至2006年12月，任天津宝利福金属有限公司厂长；2007年1月至2022年7月，历任中国铸造协会信息咨询部负责人、副秘书长、秘书长、执行副会长、常务副会长；2022年8月至今任中国铸协专家（顾问）委员会副主任。2016年8月至今，任宁波梅山保税港区华铸云服投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人；2016年10月至2024年9月，历任中铸云商网络科技（北京）有限公司经理、副董事长；2020年8月至2024年5月，任北京铸云网络科技有限公司董事；2021年1月至今，任新兴铸管股份有限公司独立董事；2023年11月至今，任日月重工股份有限公司独立董事；2019年11月至2025年10月，任明志科技独立董事。
何艳	1998年8月至2001年3月担任苏州大学工学院会计学助教；2001年4月至2004年3月担任苏州大学商学院会计学助教；2004年4月至2019年7月担任苏州大学商学院会计学讲师；2019年7月至今担任苏州大学商学院会计学副教授。2023年11月至今任苏州新锐合金工具股份有限公司独立董事职务；2024年1月至今任联检（江苏）科技股份有限公司独立董事职务；2022年12月至今任明志科技独立董事。
成波	2005年至今，担任清华大学教授；2006年至2023年，担任汽车安全与节能国家重点实验室副主任职务；2011年至今，担任清华大学苏州汽车研究院院长；2023年1月至今，担任中际旭创股份有限公司独立董事；2021年11月22日至今，担任北汽蓝谷新能源科技股份有限公司独立董事；2025年10月至今，任明志科技独立董事。
王传洋	1999年7月至2000年9月，任山东省机械进出口总公司外贸职员职位；2003年7月至2020年6月，任苏州大学机电工程学院教师职位；2020年6月至今，任苏州大学机电工程学院副院长职位；2025年10月至今，任明志科技独立董事。
李全锋	1990年9月至1996年3月，任第一汽车制造集团第二铸造厂技术员；1996年4月至1999年5月，任无锡晶瑜守山金型制作有限公司三维设计主管；1999年6月至2003年4月，任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司部门经理；2003年4月至2019年11月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司副总经理、明志有限副总经理；2019年11月至2025年

	10月，任明志科技副总经理。
朱伟岸	1993年7月至2003年5月，任中国一拖集团有限公司第一铸铁厂技术科科长；2003年6月至2019年11月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司项目管理部经理、明志有限副总经理；2019年11月至2025年10月，任明志科技副总经理。
董玉萍	2010年7月至2019年11月，历任明志有限财务部核算会计及资金管理、经理助理；2019年11月至2021年5月，历任苏州明志科技股份有限公司财务部经理；2021年5月至今，任明志科技财务总监。
张红亮	2004年7月至2006年9月，任大连冰山金属技术有限公司工艺专员；2006年9月至2009年7月，就读于大连理工大学；2009年7月至2010年9月，任大连冰山金属技术有限公司工艺专员；2010年10月至2014年6月，任大连电瓷集团股份有限公司生产经理；2014年6月至2019年11月，任明志有限铸造生产二部部门经理；2019年11月至2022年10月，任明志科技职工代表监事、总助；2022年10月至今，任明志科技总助。
王玉平	1996年7月至2001年9月，任一汽无锡柴油机厂铸造厂工艺员；2001年11月至2003年4月，任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司模具设计、工艺组组长；2003年4月至2009年11月，任苏州工业园区明志铸造装备有限公司铸造工艺部副经理；2009年12月至2012年9月，任江苏吉鑫风能股份有限公司模具厂副厂长；2012年10月至2019年11月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司、明志有限铸造工艺部产品经理；2019年11月至今，任明志科技铸造工艺部产品经理。
夏志远	1998年7月至2002年8月，任新兴重工湖北三六一一机械有限公司铸造研究所副所长；2002年9月至2003年6月，任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司工艺设计技术经理；2003年6月至2019年11月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司工艺设计组长、明志有限铸造工艺部副经理、经理；2019年11月至今，任明志科技铸造工艺部经理兼工艺策划组长。
陆高春	1999年7月至2000年9月，任职于昆山鸿洲塑料制品有限公司工程部；2000年9月至2003年4月，任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司模具中心设计组长；2003年4月至2019年11月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司装备技术部工装设计组长、明志有限装备技术部经理助理、副经理；2019年11月至2020年8月，任明志科技研发中心经理助理；2020年9月至今，任明志科技研发中心副经理。
顾海兵	1989年7月至2003年6月，历任苏州铸造机械厂设计员、设计主管；2003年6月至2019年11月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司、明志有限装备技术部产品策划组长、经理助理；2019年11月至今，任明志科技装备技术部产品策划经理。
徐磊磊	2007年7月至2018年10月，历任苏州工业园区明志铸造装备有限公司装备技术部机械设计、产品策划；2018年11月

	至 2019 年 11 月，任明志有限装备技术部产品策划；2019 年 11 月至今，任明志科技装备技术部产品策划。
李嘉	2001 年 7 月至 2003 年 4 月，任苏州工业园区兰佩铸造设备有限公司机械工程师；2003 年 4 月至 2018 年 10 月，任苏州工业园区明志铸造装备有限公司机械工程师、技术经理、机械设计组组长；2018 年 11 月至 2019 年 11 月，任明志有限装备技术部产品策划组主管；2019 年 11 月至 2022 年 9 月，任明志科技装备技术部产品策划组主管；2022 年 9 月至今，任明志科技装备技术部高级产品策划经理。

其它情况说明

适用 不适用

## (二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

## 1、在股东单位任职情况

□适用 √不适用

## 2、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
吴勤芳	苏州明志精密成型有限公司	执行董事、总经理	2022年4月	至今
邱壑	Mingzhi Technology Leipzig GmbH	董事、总经理	2017年12月	至今
范丽	苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2018年6月	2025年6月
成波	中际旭创股份有限公司	独立董事	2023年1月	至今
	北汽蓝谷新能源科技股份有限公司	独立董事	2021年11月	至今
王传洋	苏州大学机电工程学院	副院长	2020年6月	至今
何艳	苏州大学商学院	会计学副教授	2019年7月	至今
	苏州新锐合金工具股份有限公司	独立董事	2023年11月	至今
	联检（江苏）科技股份有限公司	独立董事	2024年1月	至今
芮延年	昆山华恒焊接股份有限公司	独立董事	2022年1月	至今
温平	中国铸造协会	专家（顾问）委员会副主任	2022年8月	至今
	宁波梅山保税港区华铸云服投资管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年8月	至今
	新兴铸管股份有限公司	独立董事	2021年1月	至今
	日月重工股份有限公司	独立董事	2023年11月	至今
在其他单位任职情况的说明	无			

**(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事的薪酬方案、独立董事津贴由董事会批准后提交股东会审议通过后执行；公司高级管理人员（含兼任高级管理人员的董事）的报酬主要由薪酬与考核委员会审议并经董事会审议通过。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	公司董事及高级管理人员薪酬方案均由董事会薪酬与考核委员会审议通过后，由公司人力资源具体实施。薪酬与考核委员会全体委员在审议相关薪酬方案时，均发表了同意的审核意见，关联董事均回避表决。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	在公司担任具体职务的董事、高级管理人员，根据其在公司的具体任职岗位领取相应报酬；独立董事享有固定金额的津贴；不在公司担任具体职务的董事（不含独立董事）不在公司领取报酬。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	556.08
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	760.40
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和完成情况	2025年度，公司独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司非独立董事和高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。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	报告期内，公司未对董事、高级管理人员薪酬实施递延支付安排，薪酬按约定周期足额发放。
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	报告期内，公司董事、高级管理人员薪酬支付合法合规，暂不存在止付追索情形。

**(四) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况**

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
俞建平	董事	离任	换届
温平	独立董事	离任	换届
芮延年	独立董事	离任	换届
朱伟岸	副总经理	离任	换届

李全锋	副总经理	离任	换届
吴劼远	职工董事	选举	换届
成波	独立董事	选举	换届
王传洋	独立董事	选举	换届

**(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

适用 不适用

**(六)其他**

适用 不适用

**六、董事履行职责情况**

**(一)董事参加董事会和股东大会的情况**

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
吴勤芳	否	7	7	0	0	0	否	2
邱壑	否	7	7	0	1	0	否	2
俞建平	否	4	4	0	0	0	否	2
范丽	否	7	7	0	0	0	否	2
芮延年	是	4	4	2	0	0	否	2
温平	是	4	4	2	0	0	否	2
何艳	是	7	7	0	0	0	否	2
吴劼远	否	3	3	0	0	0	否	0
成波	是	3	3	0	0	0	否	0
王传洋	是	3	3	0	0	0	否	0

**连续两次未亲自出席董事会会议的说明**

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	2

**(二)董事对公司有关事项提出异议的情况**

适用 不适用

(三)其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	第二届：何艳（召集人）、芮延年、吴勤芳 第三届：何艳（召集人）、王传洋、吴勤芳
提名委员会	第二届：芮延年（召集人）、何艳、邱壑 第三届：王传洋（召集人）、何艳、吴勤芳
薪酬与考核委员会	第二届：温平（召集人）、何艳、邱壑 第三届：成波（召集人）、何艳、邱壑
战略委员会	第二届：邱壑（召集人）、吴勤芳、温平 第三届：吴勤芳（召集人）、邱壑、成波

(二) 报告期内审计委员会召开7次会议、战略委员会召开7次、薪酬与考核委员会召开4次、提名委员会召开3次

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/4/28	1、《关于公司〈董事会审计委员会 2024 年度履职情况报告〉的议案》； 2、《关于公司〈2024 年年度报告〉及其摘要的议案》； 3、《关于公司〈2024 年度财务决算报告〉的议案》； 4、《关于公司〈2025 年度财务预算报告〉的议案》； 5、《关于公司 2024 年度利润分配方案的议案》； 6、《关于公司〈2024 年度内部控制评价报告〉的议案》； 7、《关于公司〈2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》； 8、《关于续聘 2025 年度审计机构的议案》； 9、《关于公司 2025 年度向银行申请综合授信额度的议案》； 10、《关于公司〈审计委员会 2025 年度工作计划〉的议案》； 11、《关于公司 2025 年第一季度报告的议案》； 12、《关于公司继续使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》； 13、《关于审计委员会对会计师事务所 2024 年度履行监督职责情况报告的议案》； 14、《关于公司对会计师事务所 2024 年度履职情况评估报告的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/6/27	1、《关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规	无

		则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2025/8/29	1、《关于公司<2025年半年度报告>及其摘要的议案》； 2、《关于公司<2025年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 3、《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/9/17	1、关于修订《董事会审计委员会工作细则》、《防范控股股东及关联方占用公司资金管理制度》、《募集资金使用管理制度》、《风险投资管理制度》并新增《内部审计制度》的议案。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/10/10	1、《关于选举公司第三届董事会审计委员会主任委员的议案》； 2、《关于聘任公司财务总监的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/10/29	1、《关于2025年第三季度报告的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/12/26	1、《关于使用暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/4/28	1、《关于公司<2024年度总经理工作报告>的议案》； 2、《关于公司<2024年度董事会工作报告>的议案》； 3、《关于公司<2024年年度报告>及其摘要的议案》； 4、《关于公司<2024年度财务决算报告>的议案》； 5、《关于公司<2025年度财务预算报告>的议案》；	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

	<p>6、《关于公司 2024 年度利润分配方案的议案》；</p> <p>7、《关于公司〈2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》；</p> <p>8、《关于公司 2025 年度向银行申请综合授信额度的议案》；</p> <p>9、《关于公司〈战略委员会 2025 年度工作计划〉的议案》；</p> <p>10、《关于公司 2025 年第一季度报告的议案》。</p>		
2025/6/27	<p>1、《关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》。</p>	<p>战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无
2025/8/29	<p>1、《关于公司〈2025 年半年度报告〉及其摘要的议案》；</p> <p>2、《关于公司〈2025 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》；</p> <p>3、《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》。</p>	<p>战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无
2025/9/17	<p>1、关于修订《董事会战略委员会工作细则》的议案。</p>	<p>战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无
2025/10/10	<p>1、《关于选举公司第三届董事会战略委员会主任委员的议案》。</p>	<p>战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无
2025/10/29	<p>1、《关于 2025 年第三季度报告的议案》。</p>	<p>战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无

2025/12/26	1、《关于使用暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》。	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/4/28	1、《关于公司董事 2025 年度薪酬方案的议案》； 2、《关于公司高级管理人员 2025 年度薪酬方案的议案》； 3、《关于公司〈薪酬与考核委员会 2025 年度工作计划〉的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/6/27	1、《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》； 2、《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/9/17	1、关于修订《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的议案。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/10/10	1、《关于选举公司第三届董事会薪酬与考核委员会主任委员的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/4/28	1、《关于公司〈提名委员会 2025 年度工作计划〉的议案》。	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025/9/17	1、关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案；	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规	无

	<p>2、关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案；</p> <p>3、关于修订《董事会提名委员会工作细则》的议案。</p>	<p>则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	
2025/10/10	<p>1.《关于选举公司第三届董事会提名委员会主任委员的议案》；</p> <p>2.《关于聘任公司总经理的议案》；</p> <p>3.《关于聘任公司董事会秘书的议案》；</p> <p>4.《关于聘任公司财务总监的议案》。</p>	<p>提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。</p>	无

**(三) 存在异议事项的具体情况**

□适用 √不适用

**八、审计委员会发现公司存在风险的说明**

□适用 √不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

**九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况****(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	668
主要子公司在职员工的数量	26
在职员工的数量合计	694
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	396
销售人员	18
技术人员	120
财务人员	11
行政人员	149
合计	694
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	26
本科	187
大专	136
大专以下	345
合计	694

**(二) 薪酬政策**

√适用 □不适用

为持续夯实人才支撑，助力公司战略发展，明志科技现行薪酬管理体系始终坚守“绩效导向为核心，岗位价值为基础，能力为标尺”的核心理念，聚焦吸引、培育、留存符合公司未来发展定位的优秀人才，为企业高质量发展注入持久动力。

该薪酬体系立足公司发展实际，为全体员工搭建了畅通便捷的职业发展通道，构建了全方位、多层次的激励格局，有效激发了员工队伍的工作主动性、积极性和

创造性，形成了“人人争先、共谋发展”的良好工作氛围。针对重点核心人才，公司坚持对标行业先进水平、结合地区薪酬标准，兼顾内部公平性与合理性，量身定制专属薪酬方案，既成功吸引了各类优秀人才加盟，又切实筑牢了人才留存防线，为公司持续稳健发展提供了坚实的人才保障。

为进一步强化团队效能，规范人力资源管理，杜绝无效及不合理人力投入，公司近期对《考勤管理制度》《薪酬体系管理制度》《员工福利补贴管理制度》《绩效管理制度》四项核心制度进行了全面修订完善。此次修订紧扣公司发展战略，聚焦人力资源管理效能提升，进一步明确了管理标准、规范了工作流程，为薪酬政策的落地执行、激励机制的有效运转提供了坚实的制度支撑，助力公司打造高效、务实、精干的核心团队，推动各项经营工作提质增效。

### (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司高度重视员工培训工作，结合经营发展实际，通过充分调研各部门培训需求，将企业战略目标与员工职业发展需求相结合，科学制定年度培训计划。公司优化《用工管理制度》《员工考察培训试用管理制度》，升级新员工培训课程，助力新员工快速提升岗位胜任力；围绕体系管理、精益管理、EHS管理、企业文化及专业知识等核心领域开展培训，其中内部讲师讲授的专业课程占比显著增加，线上课程则重点聚焦管理领域，同步强化专业与管理双向赋能，持续提升内部管理水平。

### (四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	49057.00
劳务外包支付的报酬总额（万元）	148.30

## 十、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

#### 1、公司现金分红政策

公司利润分配注重对股东合理的投资回报，每年按当年实现的可分配利润规定比例向股东分配股利。公司的利润分配政策保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的

长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展，现金股利政策目标为固定股利支付率。公司每年将根据当期的经营情况和项目投资的资金需求计划，在充分考虑股东的利益的基础上正确处理公司的短期利益及长远发展的关系，确定合理的股利分配方案。具备现金分红条件的，公司优先采用现金分红的利润分配方式。

除特殊情况外，公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，采取现金方式分配股利，每年以现金方式分配的利润不少于当年公司实现的可供分配利润的15%。

特殊情况是指：

①遇到战争、自然灾害等不可抗力对公司生产经营造成重大不利影响；

②因国际、国内宏观经济影响引起行业盈利大幅下滑，致使公司净利润比上年同期下降50%以上；

③公司当年年末资产负债率超过70%时，公司当年可不进行现金分红；公司有重大投资计划或重大现金支出（募集资金项目除外）时，公司当年可不进行现金分红。重大投资计划或重大现金支出是指公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、购买设备、建筑物的累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的30%。

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

## 2、报告期内现金分红政策的执行情况

经公司第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十九次会议及2024年年度股东大会审议通过，于2025年6月以股权登记日的公司总股本123,956,072股扣除公司回购专用证券账户中股份数534,750股后的股本123,421,322股为基数，每股派发现金红利0.45元（含税），合计共派发现金红利55,539,594.90元。公司严格

执行利润分配政策，分红标准明确清晰，方案决策及权益派发程序合法合规，充分维护了广大股东特别是中小投资者的合法权益。

### 3、公司 2025 年度利润分配方案

经公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2025 年度公司实现归属于母公司所有者的净利润 79,885,666.74 元，提取法定盈余公积金 9,104,768.46 元，加上年初未分配利润 248,153,966.06 元，扣除支付 2024 年度股东现金红利 55,539,594.90 元，期末合并报表未分配利润为 263,395,269.44 元，母公司未分配利润为 347,223,980.53 元。根据合并报表、母公司报表未分配利润孰低原则，实际可供股东分配的利润为 263,395,269.44 元。

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——回购股份》等有关规定，上市公司回购专用账户中的股份，不享有利润分配的权利。公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.0 元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股。截至 2026 年 3 月 31 日，公司总股本 123,956,072 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数 534,750 股后的股本 123,421,322 股为基数，以此计算合计拟派发现金红利 61,710,661.00（含税），占 2025 年度归属于母公司所有者的净利润的比率为 77.25%。

如在分配方案披露至实施权益分派股权登记日期间因新增股份上市、股份回购等事项发生变化的，则以未来实施分配方案的股权登记日的总股本扣减回购专用证券账户中股份数为基数，拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

本议案尚需提交公司 2025 年度股东会审议通过后方可实施。

## (二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
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 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.0
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	61,710,661
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	79,885,666.74
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	77.25
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	61,710,661
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	77.25

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	79,885,666.74
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	347,223,980.53
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	172,480,048.30
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	172,480,048.30
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	53,629,713.91
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	321.61
最近三个会计年度累计研发投入金额	199,717,430.29
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例（%）	11.78

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 股权激励总体情况

√适用 □不适用

#### 1、报告期内股权激励计划方案

单位：元 币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
2023年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	1,401,300	1.13	220	31.70	15.55

注：2023年限制性股票激励计划标的股票数量为1,401,300股，激励对象人数为220人，标的股票数量占比和激励对象人数占比按本报告期末公司总股本和员工人数测算，授予标的股票价格因2023年度权益分派、2024年度中期权益分派和2024年度权益分派进行了调整。

#### 2、报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格(元)	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
2023年限制性股票激励计划	1,401,300	0	0	0	15.55	1,401,300	688,450

#### 3、报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2023年限制性股票激励计划	未达到	-1,969,369.00
合计	/	-1,969,369.00

### (二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
------	------

调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格为 14.10 元/股	具体内容详见公司于 2024 年 10 月 30 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的公告》(公告编号: 2024-031)。
作废 2021 年限制性股票激励计划已授予未归属限制性股票 583,830 股	具体内容详见公司于 2024 年 10 月 30 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的公告》(公告编号: 2024-032)。
调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格为 16.00 元/股	具体内容详见公司于 2024 年 10 月 30 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的公告》(公告编号: 2024-033)。
2023 年限制性股票激励计划授予部分第一个归属期 688,450 股符合归属条件	具体内容详见公司于 2024 年 10 月 30 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《2023 年限制性股票激励计划授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》(公告编号: 2024-034)。
作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属限制性股票 14,650 股	具体内容详见公司于 2024 年 10 月 30 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的公告》(公告编号: 2024-035)。
2023 年限制性股票激励计划第一个归属期 688,450 股完成归属	具体内容详见公司于 2024 年 11 月 14 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属结果的公告》(公告编号: 2024-039)。
调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格为 15.55 元/股	具体内容详见公司于 2025 年 6 月 28 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的公告》(公告编号: 2025-017)。
作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属限制性股票 420,820 股	具体内容详见公司于 2025 年 6 月 28 日刊登在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的公告》(公告编号: 2025-018)。

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

适用 不适用

2、 第一类限制性股票

适用 不适用

3、 第二类限制性股票

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初已授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价（元）

李全锋	核心技术人员， 副总经理	30,000	0	15.55	0	0	30,000	17.80
俞建平	核心技术人员， 董事	18,000	0	15.55	0	0	18,000	17.80
陆高春	核心技术人员	14,500	0	15.55	0	0	14,500	17.80
夏志远	核心技术人员	14,500	0	15.55	0	0	14,500	17.80
朱伟岸	核心技术人员， 副总经理	29,100	0	15.55	0	0	29,100	17.80
李嘉	核心技术人员	14,100	0	15.55	0	0	14,100	17.80
顾海兵	核心技术人员	13,500	0	15.55	0	0	13,500	17.80
范丽	董事，董事会 秘书	18,400	0	15.55	0	0	18,400	17.80
董玉萍	财务总监	8,600	0	15.55	0	0	8,600	17.80
徐磊磊	核心技术人员	9,300	0	15.55	0	0	9,300	17.80
王玉平	核心技术人员	13,500	0	15.55	0	0	13,500	17.80
张红亮	核心技术人员	17,400	0	15.55	0	0	17,400	17.80
合计	/	200,900	0	/	0	0	200,900	/

#### (四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司高级管理人员薪酬为基本工资和岗位工资等之和，具体依据公司人事部门制定的薪酬制度和考核及绩效完成情况确认，经董事会批准后实施；独立董事对公司薪酬制度执行情况进行监督，对高级管理人员的薪酬发表审核意见。

#### 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司根据《公司法》等法律法规和《公司章程》，建立了由股东会、董事会、独立董事和高级管理层组成的规范的公司治理结构，并制定了相应的议事规则，明确决策、执行、监督等方面的职责权限，形成了科学有效的职责分工和相互制衡的有效机制。报告期内，公司已按照企业内部控制基本规范的要求在所有重大方面保持了有效的内部控制。

详见公司于2026年4月25日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《苏州明志科技股份有限公司2025年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

#### 十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，子公司按照公司制订的管理制度规范运作，形成了与公司实际情况相适应的、有效的经营运作模式，组织机构分工明确、职能健全清晰。公司将子公司经营及投资决策管理、财务管理、人事管理等工作纳入统一的管理体制，对子公司的经营做到及时了解、及时决策。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

#### 十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

内容详见公司于 2026 年 4 月 25 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《苏州明志科技股份有限公司 2025 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是  
内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

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

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司不存在自查问题整改情况。

## 十六、董事会有关 ESG 情况的声明

1、公司深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习总书记生态文明思想，始终坚持绿水青山就是金山银山的理念，积极履行企业主体责任，高度重视环境治理工作，严格遵守国家、地方和行业的法律法规、标准。生产经营中始终开展源头减排、过程管控、末端治理模式，通过上述工作推进公司危废、固废逐年减排，各类污染物排放标准高于国家、地方和行业排放要求；

2、公司高度重视企业治理，严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》等相关法律法规制度合规化运营，坚持依法治理，相关部门和人员均依法履职。公司持续加强内控建设，提升规范运作水平的同时，不断完善风险防范机制，在知识产权、信息安全等专业领域设置风险筛查和控制手段，保障公司健康、稳定发展。同时，公司严格履行上市公司信息披露的责任和义务，并重视投资者关系工作，积极通过业绩说明会、线上线下调研、上证 e 互动、投资者热线等多种形式与投资者积极互动交流，充分保障投资者的知情权，提升公司透明度。

3、通过近些年不懈努力和大量的资金投入，明志科技已构建了一套高效、清洁、低碳、循环的绿色制造体系。公司承诺：后续还将不断的通过创新、投入更多的资金，进一步提升环境治理、节能降耗成绩，负起企业的环境和社会责任。

## 十七、ESG 整体工作成果

适用 不适用

(一)本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

√适用 □不适用

公司属于有色金属铸造企业，2025 年度公司完成了“清洁生产”的验收工作，制定了 10 余项节能降耗方案，累计投入 630.04 万元，经审定年可节约节电 160 万 kWh，减少危险废弃物 25t、减少碳排放 890t，推进环境治理绩效提升。

(二)本年度 ESG 评级表现

□适用 √不适用

(三)本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

□适用 √不适用

十八、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

√适用 □不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量 (个)		
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	苏州明志科技股份有限公司	<a href="http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http%3A%2F%2Fywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn%3A18181%2Fspsarchive-webapp%2Fweb%2Fsps%2Fviews%2Fyfpl%2Fviews%2FyfplEntInfo%2Findex.js&amp;year=2025&amp;ticket=5cfa11de5eb5482a828bec8bf97a9210&amp;versionId=8DD51AE3B4C54B31B10D1EF6EDAD36F9&amp;spCode=3205090200003637">http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http%3A%2F%2Fywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn%3A18181%2Fspsarchive-webapp%2Fweb%2Fsps%2Fviews%2Fyfpl%2Fviews%2FyfplEntInfo%2Findex.js&amp;year=2025&amp;ticket=5cfa11de5eb5482a828bec8bf97a9210&amp;versionId=8DD51AE3B4C54B31B10D1EF6EDAD36F9&amp;spCode=3205090200003637</a>

公 司	
--------	--

其他说明

适用 不适用

## 十九、社会责任工作情况

### (一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

党的二十大明确指出：高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。发展是党执政兴国的第一要务。公司以科技为依托，始终坚持自主创新的发展道路，大力发展面向未来的绿色制造。公司先后被评为“绿色工厂”、“江苏省优秀示范智能车间”、“江苏省智能制造领军服务机构”等。截至 2025 年 12 月 31 日，公司共主持或参与制定行业标准、团体标准、地方标准 20 项，其中报告期内发布 2 项标准，分别为《铸造机械 安全要求》、《无机工艺射芯机 技术规范》。公司掌握“精密组芯铸造工艺”等众多创新工艺，具有核心技术优势及可持续研发能力。

### (二) 推动科技创新情况

具体内容可参见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“三、报告期内核心竞争力分析”之“（三）核心技术与研发进展”。

### (三) 遵守科技伦理情况

公司坚决遵守科技伦理，在科技创新活动中充分考虑并坚决贯彻人与社会、人与自然之间的关系与行为，尤其是在正式科技活动前开展充分论证，保证科学活动的规范化，坚决以科技向善的理念推动公司转型升级和高质量发展。

### (四) 数据安全与隐私保护情况

在数据安全保护方面，公司制定了《信息系统信息安全管理办法》，以指导信息系统的信息安全管理，将由信息安全所引起的业务影响降到最低。此外，公司对信息文件进行了加密管理，有效保护公司信息安全。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）	20	吴江区慈善总会（基金会）捐款
物资折款（万元）		
公益项目		
其中：资金（万元）		
救助人数（人）		
乡村振兴		
其中：资金（万元）		
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

2025年明志科技募捐公益款20万元，为助力帮扶困难群体做出积极作用。另外年度内，公司在高温时期组织消暑物资慰问消防队员，坚定回报社会之心，勇于承担社会责任。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）		
其中：资金（万元）	20	吴江区慈善总会（基金会）捐款
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）		

具体说明

□适用 √不适用

## (六) 股东和债权人权益保护情况

公司根据 2024 年 7 月 1 日起实施的《中华人民共和国公司法（2023 年修订）》及 2025 年 3 月 28 日起实施的《上市公司章程指引（2025 年修订）》等法律法规的相关规定，结合公司实际情况，建立并不断完善内部控制治理体系，推进公司规范化运作，新增了《市值管理制度》、《内部审计制度》等制度，修订了《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《审计委员会工作细则》等制度，保证公司所有股东能够公平、公正、公开的享有权益。

信息披露方面，公司严格按照相关法律法规的规定和要求切实履行信息披露义务，严格执行《信息披露管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等系列制度以完善公司信息披露管理体系，保障公司依法规范运作，保证信息披露真实、准确、完整、及时、公平，保障广大股东享有平等的知情权。在努力实现企业规模快速成长、企业经济效益稳步增长的同时，公司根据盈利状况和生产经营发展需要，结合对投资者的合理回报等情况，实行稳健的利润分配政策。

## (七) 职工权益保护情况

公司始终将人才建设作为企业和组织的基础，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，与员工签订并履行劳动合同，为员工缴纳社会保险和住房公积金，享受法定公共节假日、年休假，婚假、产假与陪产假、哺乳假、育儿假、独生子女父母护理假、工龄福利假等各种假期。公司提供宿舍、租房补贴、工作餐补贴、通讯补贴、交通补贴、生日福利、慰问礼金、工龄奖励金、荣休礼金、团队建设、伯乐奖励、专利奖金、创新奖，提升员工满意度。此外，关注员工身心健康，定期组织集体健康检查。公司创造平等发展机会，建立科学的员工薪酬制度与激励机制包括季度绩效奖金和年终绩效奖金，使员工在公司不断的发展中实现自我价值。公司注重员工的培养与发展，报告期内策划及组织员工活动 9 场（团队运动赛中，共有 12 个部门，约 150 人踊跃参与，“一线员工技能大赛”覆盖 6 大核心部门，30 个项目、223 人次参赛，激发了职工提升技能的热情，促进了岗位技能的提升；“迎中秋庆国庆”活动营造了浓厚的节日氛围，；“创想 2029”活动则激发了职工的创新思维和创造力，超 130 位同事参与，收集 290 余条含“精益、创新、

AI”元素的创想），活动紧扣公司文化，依主题合理确定参与对象，覆盖各岗位、层级员工。

#### 员工持股情况

员工持股人数（人）	36
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	5.19
员工持股数量（万股）	120.7609
员工持股数量占总股本比例（%）	0.9742

注：

- 1、上述持股情况为截至报告期末，公司部分员工通过苏州致新、苏州致远间接持有的公司股份的合计。
- 2、上述员工持股人数/数量不含二级市场自行买卖公司股票的人数/数量。

#### (八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司以客户为中心，始终关注和研究客户，把为客户创造价值作为工作追求。通过提供高品质的产品和卓越的服务，快速满足客户的各种需求，以客户的需求来驱动公司战略的实施，帮助客户解决各种问题，贴近客户并赢得客户的信赖，真正成为客户长期的合作伙伴，在成就客户中成就自己。

公司建立实施了完善的采购管理制度和供应商管理制度，对供应商选择、采购流程、存货管理等事项进行了明确的规定，并严格监督执行情况。公司与全体供应商友好协商，订立公平合理的交易合同，依合同约定准时付款，与优质的供应商建立了长期稳定的合作关系，通过加强与供应商的沟通合作，实现互惠共赢。

#### (九) 产品安全保障情况

公司以客户为中心，不断优化产品性能，提高和稳定产品质量。公司建立了完善系统的质量管理体系，先后通过了 ISO 9001:2015 质量管理体系认证、IATF 16949:2016 质量管理体系的认证，从产品研发到生产、从来料检验到出货测试，全过程实施严格的品质管控，确保产品品质符合客户标准要求。

## (十) 知识产权保护情况

知识产权作为重要的无形资产，为公司在科创板成功上市、高企认证通过以及获批多项省市级科技项目/荣誉均起到了关键作用。公司也高度重视知识产权的管理和保护，已制定《专利管理制度》、《商标管理制度》等内部制度规范，明确专利、商标、软件著作权等知识产权类别的管理流程，并规范知识产权检索，建立专利评估机制，明确分级分类标准，运用信息化管理系统对专利进行全周期管理，有效保障专利的申请效率与质量。

公司已通过《企业知识产权合规管理体系要求》(GB/T 29490-2023)标准认证，也完成了省级企业知识产权合规管理体系贯标绩效评价工作，确保在研发、生产、销售等核心业务环节中，知识产权合规管理的持续符合性和有效性。

此外，为激发创新活力，公司制定了《技术创新规划管理制度》、《技术创新项目管理制度》、《知识产权激励标准》，对研发人员的创新成果及时给予奖励。有效地提升了研发人员创新的积极性，从而增强公司的核心竞争力，保证了企业的可持续发展。

## (十一) 在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

公司积极加强与政府、行业协会、监管机构以及媒体等社会各界的联系，建立了良好、顺畅的沟通渠道，主动接受监督管理，持续提升公司社会责任履行的透明度。与此同时，公司还积极参加行业协会、标准化组织活动，为行业技术水平提升、行业共同发展等方面做出自己的贡献。

## 二十、其他公司治理情况

### (一) 党建情况

适用 不适用

2025年，苏州明志科技股份有限公司党支部和园区分公司党支部共有在职正式党员51名，预备党员1名。支部在上级党委的领导下，结合自身实际，组织全体党员开展党的知识、方针、政策学习及红色教育、主题党日、各类志愿服务等活动。全年主要围绕《习近平关于加强党的作风建设论述摘编》《党的十八大以来深入贯彻中央八项规定精神的成效和经验》等内容开展主题党日活动，组织党员持续深入开展中央八项规定精神学习教育，抓紧抓细学习教育后续工作，严格对照党员标准

开展批评与自我批评，主动查摆问题、深刻剖析原因、制定切实整改措施，并认真落到实处。支部还组织党员开展民主评议党员、无偿献血，以及观看纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利 80 周年大会、参与龙舟赛志愿服务等活动，引导党员在实践中锤炼党性、践行初心。同时，支部积极做好党员发展和管理工作，全年发展预备党员 1 名、为 1 名预备党员办理转正手续，使党支部的战斗堡垒作用和党员的先锋模范作用，在企业发展、创新、生产经营及党支部自身建设中得到充分体现。

## (二)投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	公司召开了 2024 年度暨 2025 年第一季度业绩暨现金分红说明会、2025 年半年度业绩说明会、2025 年第三季度业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活动		
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	详见公司官网 <a href="http://www.mingzhi-tech.com">www.mingzhi-tech.com</a>

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

根据《公司法》、《证券法》、《上市公司与投资者关系工作指引》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的规定，公司制定了《投资者关系管理制度》等，从信息披露的信息识别、报告、审批、披露的全流程进行了规范，并不间断地加强对监管层相关文件的学习，同时加强与监管员的沟通，保障信息披露的真实、准确、完整、及时，为保护投资者知情权及相关权益奠定基础。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

公司高度重视投资者关系管理工作，董秘为投资者关系管理工作的第一负责人，主持参加公司重大投资者关系活动，包括机构来访、业绩说明会等。为及时了解投资者需求和市场反馈，公司通过邮件、现场调研、电话会议、上证 e 互动等多种形式来倾听投资者声音。在 2024 年年度报告、2025 年第一季度、2025 年半年度报

告以及2025年第三季度报告披露后，公司董事长、董秘、财务总监等共同出席参加业绩说明会，对投资者关注的热点问题集中解答。2025年公司接待券商分析师、研究员、投资者调研共3场，人数合计11人，回复上证e互动投资者提问36条，与投资者进行了真诚且充分的沟通。

### (三) 信息披露透明度

适用  不适用

公司制定了《信息披露管理制度》、《内幕信息知情人管理制度》，加强信息披露事务管理，保证信息真实、准确、完整、及时、公平，维护股东特别是社会公众股东的合法权益。

公司指定《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时地披露公司信息，确保公司所有股东公平的获取相关信息。

### (四) 机构投资者参与公司治理情况

适用  不适用

### (五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用  不适用

公司建立有完善的反商业贿赂及反贪机制，即建立了《廉洁自律协议书》和《采购人员行为纪律》，并与供应商签订《廉洁自律协议书》。目前运行良好，未发现贿赂和贪污事件。

### (六) 其他公司治理情况

适用  不适用

### 二十一、其他

适用  不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑	详见备注1	2020年5月6日	是	自股票上市之日起36个月内、自所持首发前股份限售期满之日起4年内、任职期间及离职后半年内、锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
	股份限售	公司董事、高级	详见备注2	2020年5月6日	是	自股票上市之日起12个月	是	不适用	不适用

		管理人员 范丽				内、任职期间及离职后半年内、锁定期满后两年内			
	股份限售	首发上市时同时为公司核心技术人员、高级管理人员俞建平、李全锋、杨林龙、朱伟岸	详见备注3	2020年5月6日	是	自股票上市之日起12个月内、自所持首发前股份限售期满之日起4年内、任职期间及离职后半年内、锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
	股份限售	首发上市时的公司监事马奇慧	详见备注4	2020年5月6日	是	自股票上市之日起12个月内、任职期间及离	是	不适用	不适用

						职后半年内			
	股份限售	首发上市时同时为公司核心技术人员监事张红亮	详见备注5	2020年5月6日	是	自股票上市之日起12个月内、自所持首发前股份限售期满之日起4年内、任职期间及离职后半年内	是	不适用	不适用
	股份限售	公司除担任董事、监事、高级管理人员的核心技术人员王玉平、夏志远、陆高春、顾海兵、徐磊磊、李嘉	详见备注6	2020年5月6日	是	自股票上市之日起12个月内、自所持首发前股份限售期满之日起4年内、任职期间及离职后半年内、锁定	是	不适用	不适用

						期满后两年内			
其他	持有公司5%以上股份的股东吴勤芳、邱壑	详见备注7	2020年5月6日	是		自股票上市之日起36个月内、锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
其他	公司、公司控股股东吴勤芳、邱壑、公司董事（不包括独立董事）、监事、高级管理人员	详见备注8	2020年5月6日	是		长期	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑、公司董事、高级管理人员	详见备注9	2020年5月6日	是		长期	是	不适用	不适用

	其他	公司、公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑、公司董事、监事、高级管理人员	详见备注10	2020年5月6日	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑、股东苏州致新、苏州致远、东运创投、创迅创投、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员	详见备注11	2020年5月6日	是	长期	是	不适用	不适用

	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑	详见备注12	2020年5月6日	是	长期	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑	详见备注13	2020年5月6日	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见备注14	2020年5月6日	是	长期	是	不适用	不适用

**备注 1：公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑承诺如下：**

1、自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；

2、公司股票上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者公司股票上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。若公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格；

3、自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的 25%（减持比例可以累积使用）；且本人在任职期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让所持有的公司首发前股份；

4、在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股和股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、监事、高级管理人员的义务。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺；

5、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（发行价如遇除权、除息事项，应作相应调整）；

6、本人将严格遵守法律、法规和规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行；

7、本人若未履行上述承诺，由此产生的收益将归公司所有，并且将在中国证监会指定报刊上公告相关情况，及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向投资者道歉；若未按照司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额依法赔偿的，自赔偿责任成立之日起至赔偿承诺履行完毕不得在公司处领取薪酬或股东分红（如有）。

**备注 2：公司董事、高级管理人员范丽承诺如下：**

1、自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；

2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格；

3、上述锁定期届满后，本人在任职期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让所持有的公司股份；

4、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（发行价如遇除权、除息事项，应作相应调整）；

5、在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股和股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、监事、高级管理人员的义务。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺；

6、本人将严格遵守法律、法规和规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行；

7、本人若未履行上述承诺，由此产生的收益将归公司所有，并且将在中国证监会指定报刊上公告相关情况，及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向投资者道歉；若未按照司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额依法赔偿的，自赔偿责任成立之日起至赔偿承诺履行完毕不得在公司处领取薪酬或股东分红（如有）。

**备注 3：首发上市时同时为公司核心技术人员的董事、高级管理人员俞建平、李全锋、杨林龙、朱伟岸承诺：**

1、自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；

2、公司股票上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长6个月。若公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格；

3、自所持首发前股份限售期满之日起4年内，本人每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的25%（减持比例可以累积使用）；且本人在任职期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的25%，离职后半年内不转让所持有的公司首发前股份；

4、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（发行价如遇除权、除息事项，应作相应调整）；

5、在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股和股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、监事、高级管理人员的义务。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺；

6、本人将严格遵守法律、法规和规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行；

7、本人若未履行上述承诺，由此产生的收益将归公司所有，并且将在中国证监会指定报刊上公告相关情况，及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向投资者道歉；若未按照司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额依法赔偿的，自赔偿责任成立之日起至赔偿承诺履行完毕不得在公司处领取薪酬或股东分红（如有）。

**备注4：首发上市时的公司监事马奇慧承诺如下：**

1、自公司股票上市之日起12个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；

2、上述锁定期届满后，本人在任职期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的25%，离职后半年内不转让所持有的公司股份；

3、在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股和股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、监事、高级管理人员的义务。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺；

4、本人将严格遵守法律、法规和规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行；

5、本人若未履行上述承诺，由此产生的收益将归公司所有，并且将在中国证监会指定报刊上公告相关情况，及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向投资者道歉；若未按照司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额依法赔偿的，自赔偿责任成立之日起至赔偿承诺履行完毕不得在公司处领取薪酬或股东分红（如有）。

**备注 5：首发上市时同时为公司核心技术人员的监事张红亮承诺如下：**

1、自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；

2、自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的 25%（减持比例可以累积使用）；且本人在任职期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让所持有的公司首发前股份；

3、在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股和股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、监事、高级管理人员的义务。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺；

4、本人将严格遵守法律、法规和规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行；

5、本人若未履行上述承诺，由此产生的收益将归公司所有，并且将在中国证监会指定报刊上公告相关情况，及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向投资者道歉；若未按照司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额依法赔偿的，自赔偿责任成立之日起至赔偿承诺履行完毕不得在公司处领取薪酬或股东分红（如有）。

**备注 6：公司除担任董事、监事、高级管理人员的核心技术人员王玉平、夏志远、陆高春、顾海兵、徐磊磊、李嘉承诺：**

1、自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；

2、自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的 25%（减持比例可以累积使用）；且本人在任职期间，每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让所持有的公司首发前股份；

3、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（发行价如遇除权、除息事项，应作相应调整）；

4、本人将严格遵守法律、法规和规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求股份锁定期长于上述承诺的，则股份锁定期自动按该等规定或要求执行；

5、本人若未履行上述承诺，由此产生的收益将归公司所有，并且将在中国证监会指定报刊上公告相关情况，及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向投资者道歉；若未按照司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额依法赔偿的，自赔偿责任成立之日起至赔偿承诺履行完毕不得在公司处领取薪酬或股东分红（如有）。

**备注 7：持有公司 5%以上股份的股东吴勤芳、邱壑持股意向及减持意向承诺如下：**

1、对于本人在本次发行前持有的公司股份，本人将严格遵守已做出的关于所持公司股份流通限制及自愿锁定的承诺，在限售期内，不出售本次发行前持有的公司股份。

2、本人保证将遵守《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》或届时有效的有关上市公司股东减持的相关法律、法规、部门规章和规范性文件，在公司首次公开发行前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行时的发行价格（如在此期间除权、除息的，将相应调整减持底价）；在减持本人所持有的公司首次公开发行股票前已发行的公司股份时，本人将提前以书面方式通知公司减持意向和拟减持数量等信息，公司应提前三个交易日进行公告，并遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》或届时有效的有关上市公司股东减持相关规定履行通知、备案、公告等程序。

3、本人如违反关于持股、减持意向的承诺，将在股东会及中国证监会指定报刊上进行公开道歉。同时在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 30 个工作日内回购该违规卖出的股票，在认定未履行上述承诺的事实发生之日起停止本人在公司的分红，直至原违规卖出的股票已购回完毕。

**备注 8：公司、公司控股股东吴勤芳、邱壑、公司董事（不包括独立董事）、监事、高级管理人员对欺诈发行上市的股份购回承诺如下：**

**一、公司的承诺**

1、本公司保证本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

**二、公司实际控制人吴勤芳、邱壑的承诺如下：**

1、本人保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

**三、公司董事（不包括独立董事）、监事、高级管理人员对欺诈发行上市的股份购回承诺如下：**

1、本人保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

**备注9：公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑、公司董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报措施的承诺如下：**

**一、公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑为保证公司填补措施能够得到切实履行作出如下承诺：**

1、本人作为公司实际控制人期间，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，前述承诺是无条件且不可撤销的；

2、自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

3、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或其股东造成损失的，本人将依法给予补偿。

**二、公司董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报措施的承诺如下：**

1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2、本人承诺对职务消费行为进行约束；

3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；

4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

5、若公司后续推出股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

6、自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

7、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

**备注10：公司、公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑、公司董事、监事、高级管理人员关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺如下：**

**一、公司的承诺**

本公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任；

本公司将按照诚信原则履行承诺，若本公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

## **二、公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑的承诺**

公司本次发行上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任；本人将按照诚信原则履行承诺，若公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

## **三、公司董事、监事、高级管理人员出具如下承诺**

公司本次发行上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任；

本人将按照诚信原则履行承诺，若公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

**备注 11：公司、控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑、股东苏州致新、苏州致远、东运创投、创迅创投、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员关于未能履行承诺的约束措施**

### **一、公司的承诺**

本公司出具了股价稳定、股份回购等承诺函，本公司保证将严格履行在本次发行及上市过程中作出的全部公开承诺事项，并承担相应的责任。

如果本公司未能履行上述承诺，将采取如下失信补救措施：

- 1、本公司将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。
- 2、本公司将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任。
- 3、如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿损失。
- 4、本公司未完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本公司不以任何形式向本公司之董事、监事、高级管理人员、核心技术人员增加薪资或津贴。

### **二、控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑出具如下承诺：**

本人作为苏州明志科技股份有限公司的控股股东、实际控制人，出具了关于股份锁定、稳定股价、减持意向、股份回购等承诺函，本人保证将严格履行在本次发行及上市过程中作出的全部公开承诺事项，并承担相应的责任。如果本人未能履行上述承诺，将采取如下失信补救措施：

1、本人将在公司的股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。

2、本人将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任。

3、如果本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所得的收益归公司所有，并将在获得收益的 5 日内将前述收益支付给公司指定账户。

4、若因本人违反或未履行相关承诺事项致使公司或投资者遭受损失的，本人将依法向公司或投资者赔偿相关损失。本人将自愿按相应的赔偿金额申请冻结所持有的相应市值的公司股票，从而为本人根据法律法规的规定及监管部门的要求赔偿公司或投资者的损失提供保障。若本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的公司发行上市前股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

### **三、股东苏州致新、苏州致远、东运创投、创迅创投出具如下承诺：**

本企业/本公司作为苏州明志科技股份有限公司的股东，出具了关于股份锁定、减持意向等承诺函，本企业/本公司保证将严格履行在本次发行及上市过程中作出的全部公开承诺事项，并承担相应的责任。

如果本企业/本公司未能履行上述承诺，将采取如下失信补救措施：

1、本企业/本公司将在公司的股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。

2、本企业/本公司将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任。

3、若因本企业/本公司违反或未履行相关承诺事项致使公司或投资者遭受损失的，本人将依法向公司或投资者赔偿相关损失。

### **四、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员出具如下承诺：**

本人作为苏州明志科技股份有限公司的董事、高级管理人员和核心技术人员，出具了关于股份锁定、稳定股价、减持意向、信息披露等承诺函，本人保证将严格履行在本次发行及上市过程中作出的全部公开承诺事项，并承担相应的责任。

如果本人未能履行上述承诺，将采取如下失信补救措施：

1、本人将在公司的股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。

2、本人将按照有关法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任。

3、如果本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所得的收益归公司所有，并将在获得收益的 5 日内将前述收益支付给公司指定账户。

4、若因本人违反或未履行相关承诺事项致使公司或投资者遭受损失的，本人将依法向公司或投资者赔偿相关损失。若本人未承担前述赔偿责任，则：

（1）本人自愿将在公司上市当年全年从公司领取的全部薪酬和/或津贴对公司或投资者先行进行赔偿。

（2）本人持有的公司发行上市前股份（如有）在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

**备注 12：公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑避免同业竞争的承诺**

为避免产生潜在的同业竞争、损害公司及其他股东利益，公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑共同出具了《关于避免同业竞争的承诺》：

在本承诺出具之日，本人及本人拥有权益的企业均未直接或间接经营任何与公司及其控股子公司构成竞争或可能构成竞争的业务，也未投资于任何与公司及其控股子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

自本承诺函出具之日起，本人将不直接或间接经营任何与公司及其控股子公司构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与公司及其控股子公司生产的产品或经营的业务构成同业竞争或可能构成同业竞争的其他企业。

自本承诺函出具之日起，如公司及其控股子公司进一步拓展其业务范围，本人及本人拥有权益的企业将不与公司及其控股子公司拓展后业务相竞争；若与公司及其控股子公司拓展后的业务产生竞争的，本人及本人拥有权益的企业将以停止经营相竞争业务的方式，或者将相竞争的业务纳入到公司及其控股子公司经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三人的方式避免同业竞争。

在本人持有公司股票期间，本承诺均为有效。如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向公司赔偿一切直接或间接的损失，并承担相应的法律责任。

**备注 13：公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑关于规范和减少关联交易的承诺**

为了规范和减少公司的关联交易，公司控股股东、实际控制人吴勤芳、邱壑出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》：

1、本人和本人的关联人（包括但不限于本人直接或间接控制的法人及其他组织，本人关系密切的家庭成员，本人担任董事、高级管理人员的除公司及其控股子公司以外的法人及其他组织等）将尽量减少和规范与公司及其控股子公司之间发生关联交易；

2、不以向公司拆借、占用公司资金或采取由公司代垫款项、代偿债务等任何方式侵占公司资金或挪用、侵占公司资产或其他资源；

3、不要求公司及其控股子公司违法违规提供担保；

4、对于能够通过市场方式与独立第三方之间进行的交易，将由公司及其控股子公司与独立第三方进行；

5、对于与公司及其控股子公司之间确有必要进行的关联交易，均将严格遵守公平公允、等价有偿的原则，公平合理地进行；关联交易均以签订书面合同或协议形式明确约定，并严格遵守有关法律法规、规范性文件以及公司章程、股东会议事规则、关联交易决策制度等相关规定，履行各项审批程序和信息披露义务，切实保护公司和公司其他股东利益；

6、不通过关联交易损害公司以及公司其他股东的合法权益，如因违反上述承诺而损害公司及公司其他股东合法权益的，本人及本人的关联人自愿赔偿由此对公司造成的一切损失；

7、本人将促使并保证本人的关联人遵守上述承诺，如有违反，本人自愿承担由此对公司造成的一切损失。

**备注 14：公司关于股东合规性承诺如下：**

1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息。

2、本公司历史沿革上曾经存在的股份代持情形在本次提交首发申请前已依法解除，并已在招股说明书中披露其形成原因、演变情况、解除过程，前述股份代持不存在纠纷或潜在纠纷等情形。

3、本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形；

4、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形；

5、本公司/本公司股东不存在以公司股权进行不当利益输送情形。

6、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。

**(二) 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**

**是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺情况**

适用  不适用

**业绩承诺变更情况**

适用  不适用

**其他说明**

适用  不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用  不适用

**三、违规担保情况**

适用  不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用  不适用

**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**

**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

适用  不适用

详见本报告之“五、40 重要会计政策和会计估计的变更”。

**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

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

适用  不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	800,000
境内会计师事务所审计年限	7 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	丁春荣、陆新涛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2 年
境外会计师事务所名称	
境外会计师事务所报酬	
境外会计师事务所审计年限	
境外会计师事务所注册会计师姓名	
境外会计师事务所注册会计师审计年限	

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	300,000
财务顾问	/	/
保荐人	东吴证券股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2025 年 4 月 28 日召开第二届董事会第二十次会议审议通过了《关于续聘 2025 年度审计机构的议案》，同意续聘公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度审计机构，并经公司 2024 年年度股东大会审议通过。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

### (一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

### (三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期内：									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
苏州明志科技股份有限公司	昆明云内动力股份有限公司	/	诉讼	苏州明志科技股份有限公司与昆明云内动力股份有限公司买卖合同纠纷	3,537.97	否	2024年5月苏州市吴江区法院受理立案后，因应诉方提出管辖异议，2024年6月起诉方撤诉。2024年10月起诉方重新向云南省昆明市官渡区人民法院提请诉讼申请，于2025年8月4日收到昆明市官渡区人民法院送达的《受理案件通知书》〈(2025)云0111民初25589号〉。应诉方于2025年8月11日提起反诉，该案件已于2025年11月12日、2025年12月8日开庭。	/	/

(三)其他说明

适用 不适用

十、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

### (三) 共同对外投资的重大关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (四) 关联债权债务往来

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

### (六) 其他

适用 不适用

## 十三、重大合同及其履行情况

### (一) 托管、承包、租赁事项

#### 1、托管情况

适用 不适用

## 2、承包情况

适用 不适用

## 3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	55,300.00	
券商理财产品	低风险	5,000.00	

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
光大银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2023/6/2	2026/6/2	银行	否	-	1,000.00	-

光大银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2023/6/27	2026/6/27	银行	否	-	1,000.00	-
光大银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2023/12/12	2026/5/29	银行	否	-	1,000.00	-
建设银行 基本户	银行理财 产品	低风险	3,300.00	2024/3/8	2026/2/24	银行	否	-	3,300.00	-
招商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/7/2	2027/7/2	银行	否	-	1,000.00	-
上海银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/7/3	2027/5/30	银行	否	-	1,000.00	-
上海银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/7/19	2027/2/8	银行	否	-	1,000.00	-
上海银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/7/19	2027/2/19	银行	否	-	1,000.00	-
宁波银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/8/23	2027/8/23	银行	否	-	1,000.00	-
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/9/27	2027/9/27	银行	否	-	1,000.00	-
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/9/27	2027/9/27	银行	否	-	1,000.00	-
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/9/27	2027/9/27	银行	否	-	1,000.00	-
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/9/27	2027/9/27	银行	否	-	1,000.00	-
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2024/9/27	2027/9/27	银行	否	-	1,000.00	-
宁波银行 一般户	银行理财 产品	低风险	3,000.00	2024/10/17	2025/1/14	银行	否	17.23		-

宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	2,000.00	2024/10/23	2025/1/21	银行	否	12.09		-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/10/25	2025/1/22	银行	否	5.69		-
中信证券	券商理财产品	低风险	2,000.00	2024/11/15	2025/11/15	证券公司	否	56.40		-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/11/21	2025/2/18	银行	否	5.85		-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/11/25	2025/2/24	银行	否	5.98		-
中信证券	券商理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/5	2026/3/3	证券公司	否	-	1,000.00	-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	4,000.00	2024/12/13	2025/3/13	银行	否	23.67		-
浦发银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/13	2027/12/13	银行	否	-	1,000.00	-
兴业银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/13	2027/12/13	银行	否	-	1,000.00	-
兴业银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/13	2027/12/13	银行	否	-	1,000.00	-
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/16	2027/12/16	银行	否	-	1,000.00	-
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/16	2027/12/16	银行	否	-	1,000.00	-
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	500.00	2024/12/20	2025/3/20	银行	否	1.63		-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/25	2027/12/25	银行	否	-	1,000.00	-

宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/25	2027/12/25	银行	否	-	1,000.00	-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/25	2027/12/25	银行	否	-	1,000.00	-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/25	2027/12/25	银行	否	-	1,000.00	-
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/25	2027/12/25	银行	否	-	1,000.00	-
光大银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2024/12/31	2025/3/31	银行	否	6.25		-
光大银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/1/10	2025/1/24	银行	否	-0.2		
上海银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/1/15	2025/1/24	银行	否	0.29		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/1/23	2025/4/22	银行	否	15.15		
中信银行一般户	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/2/1	2025/2/28	银行	否	3.03		
兴业银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/2/8	2025/2/28	银行	否	1.44		
宁波银行理财户(建行募集户)	银行理财产品	低风险	4,000.00	2025/2/13	2025/3/17	银行	否	6.23		
宁波银行美元户	银行理财产品	低风险	609.39	2025/2/21	2025/2/28	银行	否	0.39		
浦发银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/3/3	2025/3/31	银行	否	1.83		
中信银行一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/3/2	2025/3/31	银行	否	5.60		

兴业银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/3/7	2025/3/31	银行	否	1.62		
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/3/17	2028/3/17	银行	否	-	1,000.00	
宁波银行 一般户	银行理财 产品	低风险	2,000.00	2025/3/21	2025/6/20	银行	否	10.42		
招商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	800.00	2025/4/1	2025/5/20	银行	否	1.97		
招商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	3,000.00	2025/4/3	2025/4/15	银行	否	1.97		
宁波银行 一般户	银行理财 产品	低风险	3,000.00	2025/4/4	2025/4/14	银行	否	1.79		
兴业银行 一般户	银行理财 产品	低风险	2,000.00	2025/4/8	2025/5/15	银行	否	4.72		
民生银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/4/17	2027/5/20	银行	否	-	1,000.00	
民生银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/4/17	2027/5/20	银行	否	-	1,000.00	
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/4/18	2028/4/18	银行	否	-	1,000.00	
民生银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/4/18	2027/5/20	银行	否	-	1,000.00	
民生银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/4/18	2027/5/20	银行	否	-	1,000.00	
民生银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/4/18	2027/5/20	银行	否	-	1,000.00	
宁波银行 一般户	银行理财 产品	低风险	2,000.00	2025/4/28	2025/7/23	银行	否	10.84		

建行募集户	银行理财产品	低风险	4,500.00	2025/4/30	2025/6/23	银行	否	6.08		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,942.00	2025/5/1	2025/5/12	银行	否	1.91		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/5/15	2025/6/25	银行	否	3.25		
兴业银行一般户	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/5/19	2025/6/26	银行	否	4.44		
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/5/22	2025/6/17	银行	否	1.28		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/6/3	2025/6/17	银行	否	0.98		
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	800.00	2025/6/6	2025/6/25	银行	否	0.77		
兴业银行一般户	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/7/2	2025/7/24	银行	否	2.37		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/7/2	2025/7/15	银行	否	0.68		
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/7/3	2025/8/27	银行	否	2.84		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/7/9	2025/10/14	银行	否	16.74		
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/7/11	2025/8/26	银行	否	2.27		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/7/17	2025/8/27	银行	否	2.22		
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/7/18	2025/8/27	银行	否	2.70		

江苏银行一般户	银行理财产品	低风险	500.00	2025/7/24	2026/7/24	银行	否	-	500.00	
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/7/25	2025/8/12	银行	否	2.34		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/7/28	2025/10/28	银行	否	15.88		
建设银行基本户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/7/25	2027/6/17	银行	否	-	1,000.00	
光大银行一般户	银行理财产品	低风险	730.00	2025/8/14	2025/9/22	银行	否	4.53		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/8/14	2025/9/23	银行	否	5.70		
中信银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/8/14	2025/8/26	银行	否	0.70		
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,500.00	2025/8/22	2025/10/20	银行	否	5.09		
中信银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/8/28	2025/9/24	银行	否	1.57		
财通证券	券商理财产品	低风险	1,000.00	2025/9/2	2025/11/28	证券公司	否	5.37		
招商银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/9/3	2025/10/20	银行	否	2.67		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/9/8	2025/12/8	银行	否	15.71		
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/9/8	2026/3/6	银行	否	-	1,000.00	
宁波银行一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/9/15	2025/9/22	银行	否	0.34		

招商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/9/16	2025/10/20	银行	否	2.17		
江苏银行 一般户	银行理财 产品	低风险	100.00	2025/9/18	2025/12/29	银行	否	0.40		
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/9/17	2028/9/17	银行	否	-	1,000.00	
江苏银行 一般户	银行理财 产品	低风险	500.00	2025/9/19	2026/9/22	银行	否	-	500.00	
中信银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,400.00	2025/9/26	2025/12/18	银行	否	5.57		
民生银行 一般户	银行理财 产品	低风险	500.00	2025/9/28	2025/10/9	银行	否	0.11		
兴业银行 一般户	银行理财 产品	低风险	204.00	2025/9/29	2025/10/6	银行	否	0.03		
光大银行 一般户	银行理财 产品	低风险	500.00	2025/9/30	2025/10/20	银行	否	0.47		
宁波银行 一般户	银行理财 产品	低风险	500.00	2025/10/9	2025/10/20	银行	否	0.33		
招商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/10/9	2025/11/13	银行	否	2.01		
中信银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/10/11	2025/12/29	银行	否	3.93		
中信银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,500.00	2025/10/14	2025/11/14	银行	否	2.23		
宁波银行 一般户	银行理财 产品	低风险	3,000.00	2025/10/20	2026/4/20	银行	否	-	3,000.00	
浙商银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/10/21	2028/10/21	银行	否	-	1,000.00	

浙商银行 一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/10/21	2028/10/21	银行	否	-	1,000.00	
建设银行 基本户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/10/22	2027/4/18	银行	否	-	1,000.00	
建设银行 基本户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/10/24	2027/4/24	银行	否	-	1,000.00	
建设银行 基本户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/10/24	2027/4/24	银行	否	-	1,000.00	
中信银行 一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/11/5	2025/12/10	银行	否	2.01		
宁波银行 一般户	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/11/10	2026/5/11	银行	否	-	2,000.00	
中信证券	券商理财产品	低风险	2,000.00	2025/11/18	2026/12/31	证券公司	否	-	2,000.00	
财通证券	券商理财产品	低风险	2,000.00	2025/11/18	2026/11/16	证券公司	否	-	2,000.00	
招商银行 一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/11/24	2025/12/29	银行	否	2.81		
江苏银行 一般户	银行理财产品	低风险	500.00	2025/11/27	2026/11/27	银行	否	-	500.00	
财通证券	券商理财产品	低风险	1,000.00	2025/12/2	2025/12/23	证券公司	否	1.23		
招商银行 一般户	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/12/3	2025/12/29	银行	否	1.80		
宁波银行 一般户	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/12/15	2026/3/16	银行	否	-	3,000.00	
招商银行 一般户	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/12/17	2026/1/19	银行	否	-	2,000.00	

江苏银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,500.00	2025/12/23	2026/3/23	银行	否	-	1,500.00	
中信银行 一般户	银行理财 产品	低风险	1,000.00	2025/12/25	2026/1/24	银行	否	-	1,000.00	

其他情况

适用 不适用

**(3). 委托理财减值准备**

适用 不适用

**2、委托贷款情况**

**(1). 委托贷款总体情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

**(2). 单项委托贷款情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年5月7日	54,309.05	48,936.52	48,936.52		37,559.61		76.75		135.14	0.28	
合计	/	54,309.05	48,936.52	48,936.52		37,559.61		76.75		135.14	0.28	

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	高端铸造装备生产线技术改造项	生产建设	是	否	10,062.44	135.14	5,808.27	57.72	2025.6.28	是	是	不适用	不适用	注1	不适用	不适用
首次公开发行股票	轻合金零部件生产	生产建设	是	否	24,617.30		18,768.67	76.24	2024.6.30	是	是	不适用	35,933.24	38,803.90 详见注2	不适用	不适用

	线绿色智能化技术改造项目															
首次公开发行股票	新建研发中心项目	研发	是	否	8,078.77		6,656.12	82.39	2024.6.30	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	补充流动资金项目	其他	是	否	6,178.01		6,326.54	102.40	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
合计	/	/	/	/	48,936.52	135.14	37,559.61	76.75	/	/	/	/	/	/	/	/

注 1：高端铸造装备生产线技术改造项目实际实施后，虽因宏观经济环境影响，整体产能未完全释放，但成功实现了以下关键目标：

- (1) 内部制作的零部件，尺寸精度及表面质量提升效果显著，统计尺寸精度提升 5%以上；
- (2) 砂芯及组芯精度实现“零打磨”，达到理论值间隙配合，模具类关键零部件的机加工质量，满足我司 M0 级水平，达到国际领先水平要求；
- (3) 装备项目零件制作一次合格率提升 8%以上，零件制造周期缩短 10%以上，进一步缩短了客户交付周期，提升产品交付质量。

注 2：轻合金零部件生产线绿色智能化技术改造项目相关配套设施于 2024 年 6 月 30 日投入使用，2025 年全年该项目生产铸件 5,596.17 吨，实现销售收入 35,933.24 万元。由于目前项目仅完成第一期，不适用判断项目是否达到预计效益。

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

适用 不适用

**(三) 报告期内募投变更或终止情况**

□适用 √不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况****1、募集资金投资项目先期投入及置换情况**

√适用 □不适用

为保障募投项目顺利进行，公司于2021年6月2日召开了第一届董事会第十三次会议、第一届监事会第十次会议分别审议通过了《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》、《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司对部分募集资金投资项目拟投入募集资金金额进行调整；同意公司本次使用募集资金人民币12,138,772.00元置换预先投入募投项目及使用募集资金人民币2,620,077.69元置换已支付发行费用的自有资金，合计人民币14,758,849.69元，公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《苏州明志科技股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目资金及支付发行费用的鉴证报告》(苏公W[2021]E1341号)(公告编号：2021-007)。

**2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况**

□适用 √不适用

**3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025年4月28日	5,000.00	2025年4月28日	2026年4月27日	0	否

**其他说明**

根据2025年4月28日分别召开了第二届董事会第二十次会议及第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于公司继续使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用总金额不超过人民币5,000.00万元（包含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、满足保本要求的投

资产品（包括但不限于购买保本型理财产品、结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、协定存款等），使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度及使用期限范围内，资金可以循环滚动使用。详情请见公司 2025 年 4 月 29 日披露在上交所网站的《关于继续使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2025-009）。公司独立董事对此发表了明确同意的独立意见，保荐机构东吴证券股份有限公司亦对本事项出具了明确的核查意见。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司募投项目均已完成项目结案，未有闲置募集资金办理现金管理情况。

#### 4、其他

适用 不适用

#### (五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

#### (六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

#### 十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

## 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

## 4、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

## (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

## (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

## (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

报告期内，公司的总股本无变更，为 123,956,072 股；股东结构无变更；资产及负债结构变动情况请参见“第二节、六、（二）主要财务指标”。

## 三、股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	5,080
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	6,010
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

## 存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

## (二)截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有 限售条 件股 份 数 量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
吴勤芳	0	42,439,658	34.24	0	无	0	境内自 然人
邱壑	0	42,439,658	34.24	0	无	0	境内自 然人
吴江东运创 业投资有限 公司	0	1,846,154	1.49	0	无	0	国有法 人
金逸鸥	986,343	986,343	0.80	0	无	0	境内自 然人
苏州致新企 业管理合伙 企业（有限 合伙）	-191,293	742,190	0.60	0	无	0	境内非 国有法 人
中国民生银 行股份有限 公司一建信 灵活配置混 合型证券投 资基金	644,559	644,559	0.52	0	无	0	其他
王志军	-148,305	595,800	0.48	0	无	0	境内自 然人
苏州明志科 技股份有限 公司回购专 用证券账户	0	534,750	0.43	0	无	0	其他
中国工商银 行股份有限 公司一中信 保诚多策略 灵活配置混 合型证券投 资基金 （LOF）	512,200	512,200	0.41	0	无	0	其他

中国建设银行股份有限公司—华夏新锦绣灵活配置混合型证券投资基金	372,928	401,369	0.32	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
吴勤芳	42,439,658			人民币普通股	42,439,658		
邱壑	42,439,658			人民币普通股	42,439,658		
吴江东运创业投资有限公司	1,846,154			人民币普通股	1,846,154		
金逸鸥	986,343			人民币普通股	986,343		
苏州致新企业管理合伙企业（有限合伙）	742,190			人民币普通股	742,190		
中国民生银行股份有限公司—建信灵活配置混合型证券投资基金	644,559			人民币普通股	644,559		
王志军	595,800			人民币普通股	595,800		
苏州明志科技股份有限公司回购专用证券账户	534,750			人民币普通股	534,750		
中国工商银行股份有限公司—中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	512,200			人民币普通股	512,200		
中国建设银行股份有限公司—华夏新锦绣灵活配置混合型证券投资基金	401,369			人民币普通股	401,369		
前十名股东中回购专户情况说明	苏州明志科技股份有限公司回购专用证券账户位居前十名股东第8位，持有数量为534,750股。						

上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、吴勤芳、邱壑为一致行动人，为公司控股股东、实际控制人，分别持有公司 34.24%股份； 2、苏州致新为公司持股平台；3、除此之外，公司未知上述其他股东是否存在关联关系或属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表**

适用 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**

适用 不适用

**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**

适用 不适用

**(五) 首次公开发行战略配售情况****1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况**

√适用 □不适用

单位：股

股东/持有人名称	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
东吴证券—招商银行—东吴证券明志科技员工参与科创板战略配售集合资产管理计划	3,077,000	2022/5/12	0	371,906

**2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况**

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
东吴创新资本管理有限责任公司	子公司	1,538,500.00	2023/5/12	-1,138,500.00	0

**四、控股股东及实际控制人情况****(一) 控股股东情况****1、法人**

□适用 √不适用

## 2、自然人

适用 不适用

姓名	吴勤芳
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事、董事长
姓名	邱壑
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是，匈牙利永久居留权
主要职业及职务	董事、总经理

## 3、公司不存在控股股东情况的特别说明

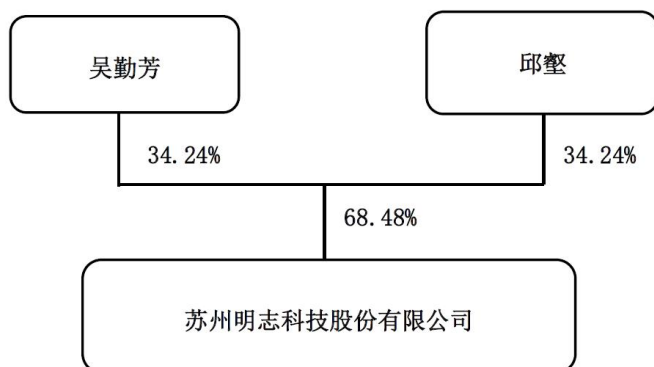
适用 不适用

## 4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

## 5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## (二) 实际控制人情况

### 1、法人

适用 不适用

### 2、自然人

适用 不适用

姓名	吴勤芳
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事、董事长
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	邱壑
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是，匈牙利永久居留权
主要职业及职务	董事、总经理
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

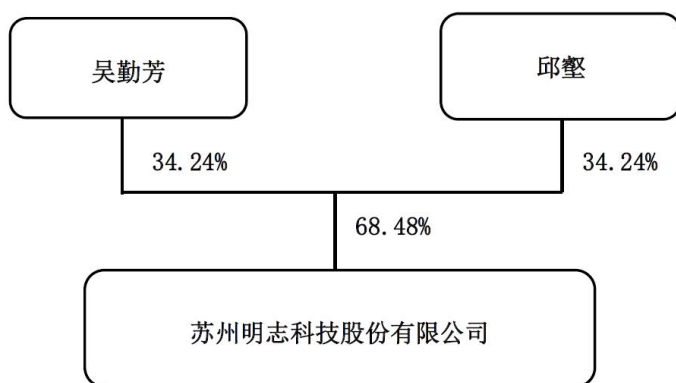
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、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

### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、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%**以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

九、优先股相关情况

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

一、 审计报告

适用 不适用

苏州明志科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了苏州明志科技股份有限公司（以下简称明志科技）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、

合并及母公司现金流量表、合并及母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，公允反映了明志科技 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 二、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及中国注册会计师职业道德守则，我们独立于明志科技，适用了对公众利益实体财务报表审计的独立性要求，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。

## 三、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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 销售收入确认	

<p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注注释“3-27、收入”所述的会计政策及“附注5、合并财务报表项目附注”注释“5-42、营业收入和营业成本”。</p> <p>明志科技主要从事高端铸造装备及高品质铝合金铸件的研发、生产和销售。2025年度营业收入为53,045.22万元。明志科技销售部门接受客户订单，订单核准后，库管根据发货单发货，客户验收/签收时确认收入。</p> <p>由于收入是明志科技的关键业绩指标之一，从而存在明志科技管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将明志科技收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解、评价并测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>(2) 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(3) 对明志科技主要客户进行访谈，了解其与明志科技的交易背景和交易量、关联关系等，检查其与明志科技的交易合同、相关的验收单、发票和银行流水；</p> <p>(4) 对收入和成本执行分析程序，包括：报告期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较等分析程序；</p> <p>(5) 结合应收账款函证程序，检查已确认的收入真实性；</p> <p>(6) 对报告期记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、出口报关单、提单和相应的签收单和验收单；</p> <p>(7) 就资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
<p>(二) 应收账款的可收回性</p>	
<p>应收账款的坏账准备请参阅合并财务报表附注注释“3-11、金融工具”所述的会计政策及“附注5、合并财务报表项目附注”注释“5-04、应收账款”。</p> <p>于2025年12月31日明志科技合并财务报表中应收账款的余额为16,198.76万元，坏账准备为3,726.53万元。</p> <p>管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括可获抵押或质押物状况以及实际还款情况等因素。</p> <p>由于管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制；</p> <p>(2) 复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；</p> <p>(3) 对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性；</p> <p>(4) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评估管理层根据当前或前瞻性信息做出的预期信用损失率是否合理，复核组合账龄合理性，抽取样本测试应收账款账龄，并测试坏账准备金额计提的准确性；</p> <p>(5) 实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对；</p> <p>(6) 结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性。</p>

#### 四、其他信息

明志科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括明志科技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。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估明志科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算明志科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督明志科技的财务报告过程。

#### 六、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：

（1）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。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对明志科技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明志科技不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就明志科技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（如适用）。

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。

公证天业会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师： 丁春荣  
(项目合伙人)

中国·无锡

中国注册会计师： 陆新涛

2026年4月24日

## 二、 财务报表

### 合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	63,494,277.76	117,869,439.41
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	201,298,569.88	433,206,315.87
衍生金融资产			
应收票据	七、4	5,931,455.13	3,152,660.29
应收账款	七、5	124,722,255.40	150,174,994.81
应收款项融资	七、7	4,386,423.28	2,264,680.89
预付款项	七、8	5,724,787.75	4,688,463.33
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	503,668.15	573,444.13
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	123,242,878.41	139,370,426.47

其中：数据资源			
合同资产	七、6	6,505,215.88	10,835,955.54
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	68,429,700.26	
其他流动资产	七、13	8,576,392.39	7,146,867.25
流动资产合计		612,815,624.29	869,283,247.99
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	5,761,254.36	
其他权益工具投资	七、18		9,221.55
其他非流动金融资产	七、19	82,124,027.42	69,000,000.00
投资性房地产			
固定资产	七、21	293,094,006.60	322,403,792.04
在建工程	七、22	1,173,535.10	3,827,065.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	1,686,209.44	704,591.61
无形资产	七、26	31,896,828.89	29,518,513.75
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	11,908,743.18	13,145,447.41
递延所得税资产	七、29	7,095,727.50	10,533,981.06
其他非流动资产	七、30	351,071,545.06	6,261,289.51
非流动资产合计		785,811,877.55	455,403,902.52
资产总计		1,398,627,501.84	1,324,687,150.51
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32		38,180,945.01
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	七、35	97,001,089.73	68,720,000.00
应付账款	七、36	28,231,354.70	30,919,424.64
预收款项			
合同负债	七、38	125,872,247.38	61,877,799.44
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	七、39	11,507,546.80	8,412,037.65
应交税费	七、40	1,115,502.37	845,966.53
其他应付款	七、41	2,402,286.33	2,310,671.81
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	七、43	26,423,445.55	874,899.08
其他流动负债		1,281,752.72	2,008,310.32
流动负债合计		293,835,225.58	214,150,054.48
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50		22,235,721.97
递延收益	七、51	3,588,869.73	3,399,903.48
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	七、52	3,588,869.73	25,635,625.45
负债合计		297,424,095.31	239,785,679.93
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	123,956,072.00	123,956,072.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	675,620,194.73	677,589,563.73
减：库存股	七、56	13,293,970.36	13,293,970.36
其他综合收益	七、57	-5,616,756.95	-361,733.23
专项储备	七、58	701,945.42	1,127,467.63
盈余公积	七、59	56,834,873.21	47,730,104.75
一般风险准备			
未分配利润	七、60	263,395,269.44	248,153,966.06

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,101,597,627.49	1,084,901,470.58
少数股东权益		-394,220.96	
所有者权益（或股东权益）合计		1,101,203,406.53	1,084,901,470.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,398,627,501.84	1,324,687,150.51

公司负责人：吴勤芳 主管会计工作负责人：董玉萍 会计机构负责人：殷晓雯

### 母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		54,747,774.37	112,275,173.68
交易性金融资产		201,298,569.88	433,206,315.87
衍生金融资产			
应收票据		5,931,455.13	3,152,660.29
应收账款	十九、1	161,227,689.62	172,318,677.63
应收款项融资		4,386,423.28	2,264,680.89
预付款项		5,461,069.36	4,080,012.86
其他应收款	十九、2	459,912.64	293,282.02
其中：应收利息			
应收股利			
存货		118,251,891.30	127,942,937.18
其中：数据资源			
合同资产		6,505,215.88	10,835,955.54
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		68,429,700.26	
其他流动资产		6,486,650.64	5,322,931.21
流动资产合计		633,186,352.36	871,692,627.17
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		75,663,075.73	76,912,099.21
长期股权投资	十九、3	32,093,972.50	22,823,680.00
其他权益工具投资			9,221.55
其他非流动金融资产		82,124,027.42	69,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		257,051,026.73	288,213,148.77

在建工程		1, 173, 535. 10	3, 827, 065. 59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		28, 474, 682. 16	26, 391, 314. 47
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		9, 261, 816. 94	10, 120, 300. 97
递延所得税资产		7, 278, 207. 29	10, 679, 789. 35
其他非流动资产		351, 071, 545. 06	6, 261, 289. 51
非流动资产合计		844, 191, 888. 93	514, 237, 909. 42
资产总计		1, 477, 378, 241. 29	1, 385, 930, 536. 59
<b>流动负债：</b>			
短期借款			38, 180, 945. 01
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		97, 001, 089. 73	68, 720, 000. 00
应付账款		28, 003, 315. 29	32, 356, 563. 82
预收款项			
合同负债		122, 739, 713. 21	55, 862, 583. 59
应付职工薪酬		11, 294, 443. 07	7, 758, 119. 37
应交税费		998, 873. 58	844, 602. 45
其他应付款		60, 143. 09	
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		26, 010, 583. 28	
其他流动负债		991, 984. 51	1, 656, 998. 00
流动负债合计		287, 100, 145. 76	205, 379, 812. 24
<b>非流动负债：</b>			
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			23, 377, 989. 03
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		287,100,145.76	228,757,801.27
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		123,956,072.00	123,956,072.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		675,620,194.73	677,589,563.73
减：库存股		13,293,970.36	13,293,970.36
其他综合收益		-765,000.00	-757,161.69
专项储备		701,945.42	1,127,467.63
盈余公积		56,834,873.21	47,730,104.75
未分配利润		347,223,980.53	320,820,659.26
所有者权益（或股东权益）合计		1,190,278,095.53	1,157,172,735.32
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,477,378,241.29	1,385,930,536.59

公司负责人：吴勤芳 主管会计工作负责人：董玉萍 会计机构负责人：殷晓雯

### 合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入	七、61	530,452,166.07	631,484,178.63
其中：营业收入	七、61	530,452,166.07	631,484,178.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七、61	489,735,786.40	582,920,197.48
其中：营业成本	七、61	344,566,816.74	426,337,836.41
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	七、62	5,100,994.99	3,806,858.70
销售费用	七、63	11,766,912.26	12,763,273.88
管理费用	七、64	75,472,360.07	74,155,523.82
研发费用	七、65	74,794,677.12	61,170,142.91
财务费用	七、66	-21,965,974.78	4,686,561.76
其中：利息费用		538,714.79	1,644,539.64
利息收入		9,468,008.08	1,051,177.18
加：其他收益	七、67	21,947,661.68	26,288,825.55
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	1,014,377.37	2,645,204.22
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			
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）	七、70	12,711,687.07	9,942,045.58
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	5,040,940.66	-10,811,385.81
资产减值损失（损失以“－”号填列）	七、72	1,017,203.03	-7,504,596.98
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	-19,107.78	21,539.99
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		82,429,141.70	69,145,613.70
加：营业外收入	七、74	455,909.37	1,669,027.29
减：营业外支出	七、75	-449,872.10	1,524,435.55
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		83,334,923.17	69,290,205.44
减：所得税费用	七、76	3,854,619.09	2,950,200.26
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		79,480,304.08	66,340,005.18
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		79,480,304.08	66,340,005.18
2. 终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		79,885,666.74	66,340,005.18

2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-405,362.66	
六、其他综合收益的税后净额		-5,287,824.85	2,148,823.10
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-5,255,023.72	2,148,823.10
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-7,838.31	-200,312.21
（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		-7,838.31	-200,312.21
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-5,247,185.41	2,349,135.31
（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		-5,247,185.41	2,349,135.31
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-32,801.13	
七、综合收益总额		74,192,479.23	68,488,828.28
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		74,630,643.02	68,488,828.28
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-438,163.79	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.65	0.54
（二）稀释每股收益(元/股)		0.65	0.54

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：吴勤芳 主管会计工作负责人：董玉萍 会计机构负责人：殷晓雯

## 母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	514,326,154.11	586,437,605.02
减：营业成本	十九、4	330,619,563.65	397,105,442.70
税金及附加		5,050,989.23	3,799,081.22
销售费用		10,539,193.57	10,052,822.12
管理费用		61,214,397.29	60,524,174.01
研发费用		74,794,677.12	61,170,142.91
财务费用		-22,899,590.84	3,170,230.95
其中：利息费用		493,977.21	1,492,383.97
利息收入		10,270,150.36	2,357,434.52
加：其他收益		21,815,762.14	26,165,473.03
投资收益（损失以“—”号填列）	十九、5	1,014,377.37	2,645,204.22
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			
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）		12,711,687.07	9,942,045.58
信用减值损失（损失以“—”号填列）		2,546,531.76	-8,119,245.52
资产减值损失（损失以“—”号填列）		992,248.64	-8,803,516.17
资产处置收益（损失以“—”号填列）		-19,107.78	21,539.99
二、营业利润（亏损以“—”号填列）		94,068,423.29	72,467,212.24
加：营业外收入		333,298.16	1,413,390.65
减：营业外支出		-463,910.77	1,511,939.30
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		94,865,632.22	72,368,663.59
减：所得税费用		3,817,947.59	2,874,951.40
四、净利润（净亏损以“—”号填列）		91,047,684.63	69,493,712.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		91,047,684.63	69,493,712.19
（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		-7,838.31	-200,312.21
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-7,838.31	-200,312.21
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		-7,838.31	-200,312.21
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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		91,039,846.32	69,293,399.98
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：吴勤芳 主管会计工作负责人：董玉萍 会计机构负责人：殷晓雯

### 合并现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		628,581,130.10	589,307,701.19

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		18,877,641.62	28,670,241.93
收到其他与经营活动有关的现金		22,787,624.65	26,663,117.26
经营活动现金流入小计		670,246,396.37	644,641,060.38
购买商品、接受劳务支付的现金		223,115,785.91	330,275,239.90
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			
支付给职工及为职工支付的现金		146,653,647.57	150,598,369.32
支付的各项税费		8,826,828.77	12,672,615.63
支付其他与经营活动有关的现金		59,869,399.18	46,564,041.06
经营活动现金流出小计		438,465,661.43	540,110,265.91
经营活动产生的现金流量净额		231,780,734.94	104,530,794.47
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		944,238,535.90	1,210,000,000.11
取得投资收益收到的现金		3,362,222.83	19,782,010.09

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		53,000.00	112,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		947,653,758.73	1,229,894,010.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,722,660.99	19,278,485.52
投资支付的现金		1,129,972,557.54	1,297,317,079.62
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,142,695,218.53	1,316,595,565.14
投资活动产生的现金流量净额		-195,041,459.80	-86,701,554.94
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		43,942.83	11,015,200.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		43,942.83	
取得借款收到的现金		12,158,518.23	122,723,465.26
收到其他与筹资活动有关的现金			2,969,480.78
筹资活动现金流入小计		12,202,461.06	136,708,146.04
偿还债务支付的现金		50,158,518.23	157,888,348.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,134,021.80	56,799,923.15
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		953,640.00	1,807,609.65
筹资活动现金流出小计		108,246,180.03	216,495,881.41
筹资活动产生的现金流量净额		-96,043,718.97	-79,787,735.37
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		4,758,434.74	230,299.64
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-54,546,009.09	-61,728,196.20
加：期初现金及现金等价物余额		116,058,018.47	177,786,214.67

六、期末现金及现金等价物余额		61,512,009.38	116,058,018.47
----------------	--	---------------	----------------

公司负责人：吴勤芳 主管会计工作负责人：董玉萍 会计机构负责人：殷晓雯

### 母公司现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		598,164,689.39	557,930,497.27
收到的税费返还		17,736,601.46	23,662,463.96
收到其他与经营活动有关的现金		21,495,552.95	27,713,629.09
经营活动现金流入小计		637,396,843.80	609,306,590.32
购买商品、接受劳务支付的现金		218,632,077.03	310,130,480.17
支付给职工及为职工支付的现金		134,265,390.54	135,729,733.43
支付的各项税费		8,633,947.70	12,645,958.15
支付其他与经营活动有关的现金		56,519,135.54	46,381,273.83
经营活动现金流出小计		418,050,550.81	504,887,445.58
经营活动产生的现金流量净额		219,346,292.99	104,419,144.74
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		944,238,535.90	1,215,712,127.79
取得投资收益收到的现金		3,362,222.83	19,782,010.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		53,000.00	112,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		9,001,678.78	
投资活动现金流入小计		956,655,437.51	1,235,606,137.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,408,624.14	18,415,194.23
投资支付的现金		1,133,481,595.68	1,300,003,091.87
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,145,890,219.82	1,318,418,286.10
投资活动产生的现金流量净额		-189,234,782.31	-82,812,148.22
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			11,015,200.00
取得借款收到的现金		12,158,518.23	122,723,465.26
收到其他与筹资活动有关的现金			2,969,480.78
筹资活动现金流入小计		12,158,518.23	136,708,146.04
偿还债务支付的现金		50,158,518.23	157,888,348.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		56,214,517.12	56,647,767.48
支付其他与筹资活动有关的现金			4,625.73
筹资活动现金流出小计		106,373,035.35	214,540,741.82
筹资活动产生的现金流量净额		-94,214,517.12	-77,832,595.78
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		6,575,607.13	-2,308,773.51
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-57,527,399.31	-58,534,372.77
加：期初现金及现金等价物余额		112,275,173.68	170,809,546.45
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		54,747,774.37	112,275,173.68

公司负责人：吴勤芳 主管会计工作负责人：董玉萍 会计机构负责人：殷晓雯

合并所有者权益变动表  
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

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	
	实收资本(或股本)	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
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	123,956,072.00				677,589,563.73	13,293,970.36	-361,733.23	1,127,467.63	47,730,104.75		248,153,966.06		1,084,901,470.58	1,084,901,470.58
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	123,956,072.00				677,589,563.73	13,293,970.36	-361,733.23	1,127,467.63	47,730,104.75		248,153,966.06		1,084,901,470.58	1,084,901,470.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,969,369.00		-5,255,023.72	425,522.21	9,104,768.46		15,241,303.38		16,696,156.91	16,301,935.95
（一）综合收益总额							-5,287,824.85				79,885,666.74		74,597,841.89	74,192,479.23
（二）所有者投入和减少资本					-1,969,369.00								1,969,369.00	1,925,426.17
1. 所有者投入的普通股													43,942.83	43,942.83

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													-	-
													1,969,369.00	1,969,369.00
4. 其他														
(三) 利润分配														
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														
4. 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								-						-	-
								425,522.21						425,522.21	425,522.21
1. 本期提取								1,559,168.75						1,559,168.75	1,559,168.75
2. 本期使用								1,984,690.96						1,984,690.96	1,984,690.96
(六) 其他								32,801.13						32,801.13	-
四、本期期末余额	123,956,072.00				675,620,194.73	13,293,970.36	-	701,945.42	56,834,873.21		263,395,269.44			1,101,597,627.49	1,101,203,406.53

项目	2024 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	实收资本 (或股本)	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				
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	123,956,072.00				681,542,028.44	30,408,837.36	-	1,879,188.38	40,780,733.53		243,993,124.50		1,059,231,753.16		1,059,231,753.16	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																

二、本年期初余额	123,956,072.00				681,542,028.44	30,408,837.36	-2,510,556.33	1,879,188.38	40,780,733.53		243,993,124.50		1,059,231,753.16		1,059,231,753.16
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-3,952,464.71	17,114,867.00	2,148,823.10	-751,720.75	6,949,371.22		4,160,841.56		25,669,717.42		25,669,717.42
（一）综合收益总额							2,148,823.10				66,340,005.18		68,488,828.8		68,488,828.8
（二）所有者投入和减少资本					-3,952,464.71	17,114,867.00							13,162,402.29		13,162,402.29
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					-3,952,464.71	17,114,867.00							13,162,402.29		13,162,402.29
4. 其他															
（三）利润分配									6,949,371.22		-62,179,163.62		-55,229,792.40		-55,229,792.40
1. 提取盈余公积									6,949,371.22		-6,949,371.22				
2. 提取一般风险准备															

3. 对所有者（或股东）的分配											55,229,792.40		55,229,792.40		55,229,792.40
4. 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	123,956,072.00				677,589,563.73	13,293,970.36	-361,733.23	1,127,467.63	47,730,104.75		248,153,966.06		1,084,901,470.58		1,084,901,470.58

公司负责人：吴勤芳

主管会计工作负责人：董玉萍

会计机构负责人：殷晓雯

## 母公司所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	123,956,072.00				677,589,563.73	13,293,970.36	757,161.69	1,127,467.63	47,730,104.75	320,820,659.26	1,157,172,735.32
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	123,956,072.00				677,589,563.73	13,293,970.36	757,161.69	1,127,467.63	47,730,104.75	320,820,659.26	1,157,172,735.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,969,369.00		7,838.31	425,522.21	9,104,768.46	26,403,321.27	33,105,360.21
（一）综合收益总额							7,838.31			91,047,684.63	91,039,846.32
（二）所有者投入和减少资本					1,969,369.00						1,969,369.00
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					1,969,369.00						1,969,369.00
4. 其他											

(三) 利润分配									9,104,768.46	64,644,363.36	55,539,594.90
1. 提取盈余公积									9,104,768.46	9,104,768.46	
2. 对所有者(或股东)的分配										55,539,594.90	55,539,594.90
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								425,522.21			425,522.21
1. 本期提取								1,559,168.75			1,559,168.75
2. 本期使用								1,984,690.96			1,984,690.96
(六) 其他											
四、本期期末余额	123,956,072.00				675,620,194.73	13,293,970.36	765,000.00	701,945.42	56,834,873.21	347,223,980.53	1,190,278,095.53

项目	2024年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	123,956,072.00				681,542,028.44	30,408,837.36	556,849.48	1,879,188.38	40,780,733.53	313,506,110.69	1,130,698,446.20
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	123,956,072.00				681,542,028.44	30,408,837.36	556,849.48	1,879,188.38	40,780,733.53	313,506,110.69	1,130,698,446.20
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					3,952,464.71	17,114,867.00	200,312.21	751,720.75	6,949,371.22	7,314,548.57	26,474,289.12
（一）综合收益总额							200,312.21			69,493,712.19	69,293,399.98
（二）所有者投入和减少资本					3,952,464.71	17,114,867.00					13,162,402.29
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					3,952,464.71	17,114,867.00					13,162,402.29
4. 其他											

(三) 利润分配									6,949,371.22	-62,179,163.62	-55,229,792.40
1. 提取盈余公积									6,949,371.22	-6,949,371.22	
2. 对所有者（或股东）的分配										-55,229,792.40	-55,229,792.40
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									-751,720.75		-751,720.75
1. 本期提取									1,491,449.76		1,491,449.76
2. 本期使用									-2,243,170.51		-2,243,170.51
(六) 其他											

四、本期期末余额	123,956,072.00				677,589,563.73	13,293,970.36	-757,161.69	1,127,467.63	47,730,104.75	320,820,659.26	1,157,172,735.32
----------	----------------	--	--	--	----------------	---------------	-------------	--------------	---------------	----------------	------------------

公司负责人：吴勤芳

主管会计工作负责人：董玉萍

会计机构负责人：殷晓雯

### 三、 公司基本情况

#### 1、 公司概况

适用 不适用

苏州明志科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），成立于2003年1月14日，2009年11月公司名称变更为股份有限公司，公司于2021年5月12日在上海证券交易所挂牌上市。

公司注册地：苏州市吴江区同里镇同肖西路1999号；总部地址：苏州市吴江区同里镇同肖西路1999号。

本公司及子公司属金属制品业、通用设备制造业，主营业务为高端制芯装备业务、高品质铝合金铸件业务。

本财务报表及财务报表附注已于2026年4月24日获董事会批准报出。

### 四、 财务报表的编制基础

#### 1、 编制基础

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

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

#### 2、 持续经营

适用 不适用

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起12个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

### 五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司重要会计政策及会计估计，是依据财政部发布的企业会计准则的有关规定，结合本公司生产经营特点制定。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

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

### 3、营业周期

适用 不适用

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以一年（12个月）作为正常营业周期。

### 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外（分）子公司按所在国家或地区的货币为记账本位币。

### 5、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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额 $\geq$ 100万元
本期重要的应收款项核销	金额 $\geq$ 100万元
账龄超过1年且金额重要的预付款项	金额 $\geq$ 100万元
重要的在建工程	金额 $\geq$ 300万元
账龄超过1年且金额重要的合同负债	金额 $\geq$ 100万元
账龄超过1年或逾期的重要应付账款	金额 $\geq$ 100万元
重要的非全资子公司	收入达到合并报表的10%或总资产达到合并报表的10%

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

#### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

#### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

### 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

#### （1）控制的判断标准

同时满足下列条件的，通常可认为实现了控制权的转移：①企业合并合同或协议已获股东会等通过；②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准；③参与合并各方已办理必要的财产权转移手续；④合并方或购买方已支付了合并价款的大部分（一般应超过 50%），并且有能力、有计划支付剩余款项；⑤合并

方或购买方实际上已经控制了被合并方或被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

## （2）合并财务报表的编制方法

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、各子公司之间所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量在编制合并财务报表时予以抵销。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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调整后合并。

对于因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；对于因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，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

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。

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

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

### (1) 合营安排的分类

本公司根据其在合营安排中享有的权利和承担的义务将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

(2) 本公司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：

- ①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；
- ②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；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤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。

## 9、 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（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、价值变动风险很小的投资。

## 10、 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

## 11、 金融工具

√适用 □不适用

### (1) 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产；
- 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；
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；
- 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) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；
- 4) 以摊余成本计量的金融负债。

### (2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### 1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收

账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

## 2) 金融资产的后续计量方法

### ①以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。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、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### ③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

## 3) 金融负债的后续计量方法

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

A. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；

B. 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

A. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

B. 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

②当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；

2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

#### （4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### （5）金融工具减值

##### 1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

在计量预期信用损失时，本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险。如：应收关联方款项；与对方存在诉讼、仲裁等应收款项；有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等。

除了单项评估信用风险的金融资产以外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，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，以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失，并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计算预期信用损失。

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，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

## 2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

### ①具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	组合	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	组合 1	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。银行承兑票据由于期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将银行承兑票据视为具有较低信用风险的金融工具，不计提坏账准备。商业承兑票据的账龄通过其所对应的应收账款发生的时间确认。
	组合 2	商业承兑汇票	
应收账款	组合 1	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款、其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	组合 2	应收合并范围的公司之间的款项	
其他应收款	组合 1	应收利息	
	组合 2	应收股利	
	组合 3	账龄	
	组合 4	应收合并范围的公司之间的款项	

### ②应收款项账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	商业承兑汇票预期信用损失率 (%)	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年, 以下同)	5	5
1 至 2 年	10	10
2 至 3 年	30	30
3 至 4 年	50	50
4 至 5 年	80	80
5 年以上	100	100

## (6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 12、 应收票据

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

### 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

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

## 13、 应收账款

√适用 □不适用

项目	组合	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	组合 1	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。银行承兑票据由于期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将银行承兑票据视为具有较低信用风险的金融工具，不计提坏账准备。商业承兑票据的账龄通过其所对应的应收账款发生的时间确认。
	组合 2	商业承兑汇票	
应收账款	组合 1	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款、其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	组合 2	应收合并范围的公司之间的款项	

### 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

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

应收款项龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	商业承兑汇票预期信用损失率(%)	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内(含1年,以下同)	5	5
1至2年	10	10
2至3年	30	30
3至4年	50	50
4至5年	80	80
5年以上	100	100

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	如有客观证据表明某单项应收款项的信用风险较大,则单独计提。
坏账准备的计提方法	单项减值测试,按照其未来现金流量现值低于其账面价值的差异计提。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

应收票据和应收账款同时符合下列条件的,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,在报表中列示为应收款项融资:

(1) 本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;

(2) 该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

日常资金管理,本公司将持有的部分银行承兑汇票贴现、背书,或者对特定客户的特定应收账款通过无追索权保理进行出售,且此类贴现、背书、出售等满足金融资产转移终止确认的条件,其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售,将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定来确定应收款项融资是否已发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

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

□适用 √不适用

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

**15、 其他应收款**

适用 不适用

项目	组合	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款	组合 1	应收利息	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款、其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	组合 2	应收股利	
	组合 3	账龄	
	组合 4	应收合并范围的公司之间的款项	

**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**

适用 不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

**16、 存货**

适用 不适用

存货核算：

存货是指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。公司存货包括原材料、低值易耗品、在产品、半成品、产成品、发出商品等。

存货在取得时，按实际成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

适用 不适用

原材料及产成品发出采用移动加权平均法；低值易耗品在领用时采用一次转销法摊销。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取，其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

### 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

√适用 □不适用

存货可变现净值的确定依据：

①产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；

②用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；

③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；

④企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算；

⑤持有待售的材料等，可变现净值以市场销售价格为基础计算。

### 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

## 17、 合同资产

√适用 □不适用

### 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应

当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款或长期应收款。

在本公司与客户的合同中，本公司有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

本公司同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定来确定合同资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

#### **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**

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

#### **基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

#### **按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

√适用 □不适用

比照本附注五、11“金融工具”处理

### **18、 持有待售的非流动资产或处置组**

√适用 □不适用

公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

#### **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**

√适用 □不适用

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①此类资产或处置组必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；

②公司已经就处置此类资产或处置组作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东会或相应权力机构的批准；公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

公司按账面价值与公允价值减去出售费用后净额之孰低者对持有待售的非流动资产(不包括金融资产、递延所得税资产)或处置组进行初始计量和后续计量，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失，计入当期损益。

### 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

公司将满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被公司处置或划分为持有待售类别的界定为终止经营：

①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；

②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；

④该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润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。

## 19、长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

### (1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

## （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的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的当期损益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；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，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

## 20、 投资性房地产

不适用

## 21、 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

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并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	20-50	0-10	1.80-5.00
机器设备	直线法	5-13	0-10	6.92-20.00
运输设备	直线法	4-10	0-10	9.00-25.00
电子设备及其他	直线法	3-13	0-10	6.92-33.33

## 22、 在建工程

√适用 □不适用

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

## 23、 借款费用

√适用 □不适用

### （1）借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③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。

### （2）借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货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，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

### （3）借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，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的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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。

#### 24、 生物资产

适用 不适用

#### 25、 油气资产

适用 不适用

#### 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

适用 不适用

###### (1) 无形资产的计价方法

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术和非专利技术、软件等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

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。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

###### (2) 无形资产摊销方法和期限

本公司的土地使用权从出让起始日（获得土地使用权日）起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

##### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；

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。

## 27、 长期资产减值

√适用 □不适用

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确

认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 28、 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用为已经支出，但受益期限在1年以上的费用，该等费用在受益期内平均摊销。长期待摊费用发生时按实际成本计量，并按预计受益期限采用年限平均法进行摊销，计入当期损益。有明确受益期的，按受益期限平均摊销；无受益期的按3年平均摊销。

## 29、 合同负债

适用 不适用

在本公司与客户的合同中，本公司有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

## 30、 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；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；企业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，在职工为其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

适用 不适用

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

## (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

## (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和利息净额计入

当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

### 31、 预计负债

√适用 □不适用

#### (1) 确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

### 32、 股份支付

√适用 □不适用

#### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

#### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

#### (4) 股份支付计划实施的会计处理

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

③授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

④完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

#### (5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

#### (6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

### 33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34、 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### (1) 收入确认原则

于合同开始日，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：

- ①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；
- ③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，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：

- ①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；
- ②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；
- ③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；
- ④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；
- ⑤客户已接受该商品；
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

##### (2) 收入计量原则

①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。

②合同中存在可变对价的，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。

③合同中存在重大融资成分的，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，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。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。

### (3) 收入确认的具体方法

公司主要销售高端制芯装备及铸件，属于在某一时点履行的履约义务。

#### 1) 高端制芯装备业务收入确认原则

高端制芯装备技术工艺复杂，一般由公司负责安装和调试，经客户验收合格后确认收入实现。

#### 2) 铝合金精密铸件业务收入确认原则

##### ①内销铸件的收入确认

A 未设中间仓的情况：公司将产品送至指定地点，交付客户后确认收入。

B 设有中间仓的情况：公司将产品运送至指定的中间仓，客户领用产品出具领用清单后公司确认收入。

##### ②外销铸件的收入确认

A. 国外未设中间仓，销售收入的确认具体流程、时间如下表所示：

术语	相关约定	收入确认时点
DAP	指卖方在指定的目的地交货，只需做好卸货准备无需卸货即完成交货。卖方应承担将货物运至指定的目的地的一切风险和费用（除进口费用外）。	公司将产品运送至指定收货地点，交付客户后确认收入。
FOB	指卖方以在指定装运港将货物装上买方指定的船舶或通过取得已交付至船上货物的方式交货。	产品报关离境，越过船舷时公司确认收入
CIF	指卖方以在指定装运港将货物装上买方指定的船舶或通过取得已交付至船上货物的方式交货。货价的构成包括从装运港到约定目的港的运费和保险费。	产品报关离境，越过船舷时公司确认收入
EXW	指当卖方在其所在地或其他指定地点将货物交由买方处置时，即完成交货。代表卖方最低义务。	客户指定承运人上门提货后，公司确认收入

B 设有中间仓的情况：公司将产品运送至指定的中间仓，客户领用产品出具领用清单后公司确认收入。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用  
无

## 35、 合同成本

√适用 □不适用

### (1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

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：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）、明确由客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，是指公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。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

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

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公司因转让与该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

### 36、 政府补助

√适用 □不适用

#### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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划分为与资产相关的政府补助。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。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，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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

(4) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

①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。

②财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 37、 租赁

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

①使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋建筑物、其他设备。

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。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；承租人发生的初始直接费用；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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定

租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额。

## ②租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。租赁付款额包括以下五项内容：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；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；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

## ③短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

## ④低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 5 万元的租赁。本公司将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的方法计入相关资产成本或当期损益。对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

## ⑤租赁变更

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：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；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，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更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。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### 售后租回

本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### ①本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

#### ②本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

#### 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### 38、 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），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) 确认递延所得税资产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。

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

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：①企业合并；②直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(5) 资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：①递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司同一纳税主体征收的所得税相关；②本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

### 39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### (1) 计提标准

根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资[2022]136号）规定，机械制造企业以上年度实际营业收入为计提依据，采用超额累退方式按照以下标准平均逐月提取，具体计提标准如下：

营业收入不超过 1,000 万元的，按照 2.35%提取；

营业收入超过 1,000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25%提取；

营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25%提取；

营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；

营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。

#### (2) 核算方法

安全生产费用于提取时计入当期损益，同时计入“专项储备”科目。提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 40、 重要会计政策和会计估计的变更

#### 1、重要会计政策变更

本期未发生重要的会计政策变更。

#### 2、重要会计估计变更

本期未发生重要的会计估计变更。

41、 2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

42、 其他

适用 不适用

六、 税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税商品销售收入	6%、9%、13%
增值税（德国子公司）	应税商品销售收入	7%、19%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
房产税	房产原值	1.2%
土地使用税	应纳土地面积	1.5元/平方米
增值税	应税商品销售收入	6%、9%、13%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司（母公司）	15.00%
明志科技莱比锡有限公司（以下简称德国明志）	15.00%
苏州明志精密成型有限公司（以下简称明志成型）	20.00%
Mingzhi Kortek Machinery Industry and Trade Limited Company（以下简称明志科特）	25.00%

2、 税收优惠

适用 不适用

1、 增值税

根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。

## 2、所得税

(1) 2025 年 12 月 19 日，经复审本公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业（证书编号 GR202532012021），有效期三年，2025 年至 2027 年享受企业所得税减按 15%税率征收的优惠。

(2) 根据《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》（2022 年第 13 号）第一条，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。

《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023 年第 6 号）第一条，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 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。

《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）第三条规定，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。

根据上述规定，即小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公司的子公司属于小型微利企业，适用上述所得税优惠政策。

## 3、其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	10,764.18	8,921.69
银行存款	61,501,245.20	116,049,096.78
其他货币资金	1,982,268.38	1,811,420.94
存放财务公司存款	—	—

合计	63,494,277.76	117,869,439.41
其中：存放在境外的款项总额	8,672,878.66	5,571,634.76

其他说明

无

## 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	201,298,569.88	433,206,315.87	/
其中：			
理财产品	201,282,296.54	433,206,315.87	/
远期结售汇	16,273.34		/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	201,298,569.88	433,206,315.87	/

其他说明：

适用 不适用

无

## 3、衍生金融资产

适用 不适用

## 4、应收票据

### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,931,455.13	3,152,660.29
商业承兑票据		
合计	5,931,455.13	3,152,660.29

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		498,897.77
商业承兑票据		
合计		498,897.77

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	5,931,455.13	100.00			5,931,455.13	3,152.66	100.00			3,152.66
其中：										
银行承兑汇票	5,931,455.13	100.00			5,931,455.13	3,152.66	100.00			3,152.66
商业承兑汇票										
合计	5,931,455.13	/		/	5,931,455.13	3,152.66	/		/	3,152.66

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	5,931,455.13		
商业承兑汇票			
合计	5,931,455.13		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 5、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	91,343,847.84	122,875,279.30
1至2年	23,269,973.69	14,545,177.47
2至3年	12,818,089.44	18,752,308.07
3年以上		
3至4年	8,272,989.69	29,415,360.51
4至5年	21,021,955.09	1,433,337.23
5年以上	5,260,736.88	5,431,060.49
小计	161,987,592.63	192,452,523.07
减：坏账准备	37,265,337.23	42,277,528.26
合计	124,722,255.40	150,174,994.81

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	22,517,880.9	13.90	18,965,544.0	84.22	3,552,336.98	32,446,600.6	16.86	21,874,337.8	67.42	10,572,262.7
其中：										
按组合计提坏账准备	139,469,711.65	86.10	18,299,793.2	13.12	121,169,918.42	160,005,922.46	83.14	20,403,190.38	12.75	139,602,732.08
其中：										
合计	161,987,592.63	100.00	37,265,337.23	23.01	124,722,255.40	192,452,523.07	100.00	42,277,528.26	21.97	150,174,994.81

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 5	17,761,684.92	14,209,347.94	80.00	按照预期信用损失估算可能产生的坏账。
客户 6	3,935,974.90	3,935,974.90	100.00	预期无法收回
客户 7	458,000.00	458,000.00	100.00	预期无法收回
客户 8	158,938.41	158,938.41	100.00	预期无法收回
客户 9	141,500.00	141,500.00	100.00	预期无法收回
客户 10	61,782.75	61,782.75	100.00	预期无法收回
合计	22,517,880.98	18,965,544.00	84.22	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	91,343,847.84	4,567,192.39	5.00
1-2 年	23,269,973.69	2,326,997.37	10.00
2-3 年	12,818,089.44	3,845,426.84	30.00
3-4 年	7,236,573.60	3,618,286.80	50.00
4-5 年	4,296,686.26	3,437,349.01	80.00
5 年以上	504,540.82	504,540.82	100.00
合计	139,469,711.65	18,299,793.23	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	21,874,337.88	1,776,168.50	4,684,962.38	—	—	18,965,544.00
按组合计提坏账准备	20,403,190.38	—	2,120,255.35	—	-16,858.20	18,299,793.23
合计	42,277,528.26	1,776,168.50	6,805,217.73	—	-16,858.20	37,265,337.23

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
客户 11	2,247,324.53	收到货款	银行汇款	预期无法收回
客户 12	2,235,102.91	收到货款	银行汇款	预期无法收回
客户 13	202,534.94	收到货款	银行汇款	预期无法收回
合计	4,684,962.38	/	/	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

客户 5	17,761,684.92	—	17,761,684.92	10.52	14,209,347.94
客户 14	13,767,500.00	529,000.00	14,296,500.00	8.47	1,323,850.00
客户 2	14,061,088.11	—	14,061,088.11	8.33	7,030,544.06
客户 3	13,885,992.00	—	13,885,992.00	8.22	6,942,996.00
客户 4	10,045,449.25	—	10,045,449.25	5.95	5,022,724.63
合计	69,521,714.28	529,000.00	70,050,714.28	41.49	34,529,462.63

其他说明  
无

其他说明：  
适用 不适用

## 6、合同资产

### (1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
未到期的质保金	6,847,595.66	342,379.78	6,505,215.88	11,406,268.99	570,313.45	10,835,955.54
合计	6,847,595.66	342,379.78	6,505,215.88	11,406,268.99	570,313.45	10,835,955.54

### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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											
其中：											
按组合 计提坏 账准备	6,847 ,595. 66	100.00	342,3 79.78	5.00	6,505 ,215. 88	11,40 6,268 .99	100.00	570,3 13.45	5.00	10,83 5,955 .54	
其中：											
合计	6,847 ,595. 66	100.00	342,3 79.78	5.00	6,505 ,215. 88	11,40 6,268 .99	100.00	570,3 13.45	5.00	10,83 5,955 .54	

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内质保款	6,847,595.66	342,379.78	5.00
合计	6,847,595.66	342,379.78	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额	期末余额	原因
----	------	--------	------	----

		本期计提	本期收回 或转回	本期转销 /核销	其他变动		
按组合计提	570,313.45	—	227,933.67	—	—	342,379.78	
合计	570,313.45	—	227,933.67	—	—	342,379.78	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,386,423.28	2,264,680.89
合计	4,386,423.28	2,264,680.89

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 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款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	10,017,121.31	—
合计	10,017,121.31	—

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:**

适用 不适用

## (8). 其他说明:

□适用 √不适用

## 8、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	5,685,509.84	99.31	4,453,159.99	94.98
1 至 2 年	3,377.91	0.06	208,403.34	4.45
2 至 3 年	9,000.00	0.16	26,900.00	0.57
3 年以上	26,900.00	0.47	—	—
合计	5,724,787.75	100.00	4,688,463.33	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
内蒙古超今新材料有限公司	1,500,842.10	26.22
吴江港华燃气有限公司	711,818.62	12.43
苏州市中天机电设备有限公司	553,434.45	9.67
河南海川机械有限公司	384,000.00	6.71
上海莫伦泽科技有限公司	265,500.00	4.64
合计	3,415,595.17	59.67

其他说明:

无

其他说明

□适用 √不适用

## 9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	503,668.15	503,668.15
合计	503,668.15	503,668.15

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 应收股利

##### (1). 应收股利

适用 不适用

##### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

##### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

##### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明：  
无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况  
适用 不适用

核销说明：  
适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	514,604.01	569,907.50
1至2年	14,882.60	27,000.00
2至3年	2,000.00	11,045.75
3年以上	—	—
3至4年	—	—
4至5年	—	—
5年以上	4,600.00	10,767.15
小计	536,086.61	618,720.40

减：坏账准备	32,418.46	45,276.27
合计	503,668.15	573,444.13

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	71,982.60	292,730.84
员工备用金	416,209.24	47,788.10
代收代付款	47,894.77	278,201.46
其他	—	—
合计	536,086.61	618,720.40

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	45,276.27	—	—	45,276.27
2025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	11,891.43	—	—	11,891.43
本期转销	—	—	—	—
本期核销	2,100.00	—	—	2,100.00
其他变动	-1,133.62	—	—	-1,133.62
2025年12月31日余额	32,418.46	—	—	32,418.46

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	45,276.27	—	11,891.43	2,100.00	-1,133.62	32,418.46
合计	45,276.27	—	11,891.43	2,100.00	-1,133.62	32,418.46

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,100.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
马萧	144,056.00	26.87	员工备用金	1年以内	7,202.80
宋瑞科	100,000.00	18.65	员工备用金	1年以内	5,000.00

绵阳国兴投资 控股有限责任 公司	50,000.00	9.33	押金及保证 金	1年以内	2,500.00
孙元海	50,000.00	9.33	员工备用金	1年以内	2,500.00
章卫民	50,000.00	9.33	员工备用金	1年以内	2,500.00
合计	394,056.00	73.51	—	—	19,702.80

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值
原材料	27,097,24 6.32	4,590,344.1 8	22,506,9 02.14	26,221,3 48.27	4,454,986 .13	21,766,3 62.14
在产品	28,294,13 0.55	368,394.10	27,925,7 36.45	31,110,4 56.78	434,680.5 9	30,675,7 76.19
委托加 工物资	736,404.8 7	—	736,404. 87	121,936. 68	—	121,936. 68
库存商 品	18,454,448 .72	2,366,740.1 4	16,087,7 08.58	17,344,4 22.03	4,459,130 .40	12,885,2 91.63
发出商 品	56,702,049 .42	715,923.05	55,986,1 26.37	74,278,2 72.38	357,212.5 5	73,921,0 59.83
合计	131,284,2 79.88	8,041,401.4 7	123,242, 878.41	149,076, 436.14	9,706,009 .67	139,370, 426.47

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	4,454,986.13	135,358.05	—	—	—	4,590,344.18
在产品	434,680.59	-16,172.46	—	50,114.03	—	368,394.10
委托加工物资	—	—	—	—	—	—
库存商品	4,459,130.40	-659,438.08	—	1,432,952.18	—	2,366,740.14
发出商品	357,212.55	452,733.13	—	94,022.63	—	715,923.05
合计	9,706,009.67	-87,519.36	—	1,577,088.84	—	8,041,401.47

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

存货跌价准备减少主要是年初计提的存货跌价准备于本年度已使用或销售

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

**一年内到期的其他债权投资**

□适用 √不适用

**一年内到期的非流动资产的其他说明**

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的合同资产	68,429,700.26	—
合计	68,429,700.26	—

**13、其他流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	5,521,615.95	3,084,519.86
预缴所得税	1,880,742.23	3,034,929.40
模具费用摊销	1,174,034.21	1,027,417.99
合计	8,576,392.39	7,146,867.25

其他说明

无

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**15、其他债权投资**

**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**16、长期应收款**

**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
陕西明志华欣科技有限公司		5,800.00		-38,745.64							5,761.254.36

小计		5,800,000.00		-38,745.64						5,761,254.36	
合计		5,800,000.00		-38,745.64						5,761,254.36	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	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	其他					
江苏赛博智能制造研究院有限公司	9,221.55				9,221.55					900,000.00	
合计	9,221.55				9,221.55					900,000.00	/

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 19、其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	82,124,027.42	69,000,000.00
合计	82,124,027.42	69,000,000.00

其他说明：

适用 不适用

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	293,094,006.60	322,403,792.04
固定资产清理	—	—
合计	293,094,006.60	322,403,792.04

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	156,381,052.31	345,216,761.20	4,463,169.73	50,755,692.23	556,816,675.47
2. 本期增加金额	12,056,127.37	4,436,932.18	824,021.73	2,362,272.99	19,679,354.27
(1) 购置	—	832,449.15	823,441.68	1,551,148.03	3,207,038.86
(2) 在建工程转入	3,863,852.00	2,744,140.59	—	643,498.72	7,251,491.31
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动	3,174,576.25	860,342.44	580.05	167,626.24	4,203,124.98
(5) 内部分类变动	5,017,699.12	—	—	—	5,017,699.12
3. 本期减少金额	—	7,879,015.53	230,000.00	783,296.59	8,892,312.12
(1) 处置或报废	—	916,336.07	230,000.00	783,296.59	1,929,632.66
(2) 其他转出	—	1,944,980.34	—	—	1,944,980.34
(3) 内部分类变动	—	5,017,699.12	—	—	5,017,699.12
4. 期末余额	168,437,179.68	341,774,677.85	5,057,191.46	52,334,668.63	567,603,717.62
二、累计折旧					
1. 期初余额	40,873,084.41	162,023,640.93	2,664,322.45	28,851,835.64	234,412,883.43
2. 本期增加金额	7,223,773.48	28,370,055.60	787,083.64	6,781,085.10	43,161,997.82

(1) 计提	6,737,174.30	28,069,979.59	789,004.53	6,656,691.12	42,252,849.54
(2) 汇率变动	486,599.18	300,076.01	-1,920.89	124,393.98	909,148.28
3. 本期减少金额	—	2,133,308.94	207,000.00	724,861.29	3,065,170.23
(1) 处置或报废	—	848,723.88	207,000.00	724,861.29	1,780,585.17
(2) 其他转出	—	1,284,585.06	—	—	1,284,585.06
4. 期末余额	48,096,857.89	188,260,387.59	3,244,406.09	34,908,059.45	274,509,711.02
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	120,340,321.79	153,514,290.26	1,812,785.37	17,426,609.18	293,094,006.60
2. 期初账面价值	115,507,967.90	183,193,120.27	1,798,847.28	21,903,856.59	322,403,792.04

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,173,535.10	3,827,065.59
工程物资		
合计	1,173,535.10	3,827,065.59

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
待安装设备	1,170,691.06	—	1,170,691.06	391,388.76	—	391,388.76

基建工程	2,844.04	—	2,844.04	3,435,676.83	—	3,435,676.83
合计	1,173,535.10	—	1,173,535.10	3,827,065.59	—	3,827,065.59

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
轻合金零部件生产线绿色智能化技改项目	246,173,000.00	771,923.83	—	769,079.79	—	2,844,040	80.19%	100.00%	—	—	—	募集资金

高端铸造装备生产线技术改造项目	11 2, 20 8, 00 0. 00	2,6 63, 753 .00	1,5 93, 646 .13	4,2 57, 399 .13	—	—	53.8 7%	100. 00%	—	—	—	募集资金及自筹资金
合计		3,4 35, 676 .83	1,5 93, 646 .13	5,0 26, 478 .92		2,8 44. 04	/	/			/	/

(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

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2). 采用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

其他说明

□适用 √不适用

## 24、油气资产

## (1). 油气资产情况

□适用 √不适用

## (2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

## (1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	运输设备	房屋及建筑物	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	276,117.93	4,141,165.69	4,417,283.62
2. 本期增加金额	26,042.57	2,733,137.30	2,759,179.87
(1) 新增租赁	—	2,733,137.30	2,733,137.30
(2) 汇率变动	26,042.57	—	26,042.57
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	302,160.50	6,874,302.99	7,176,463.49
二、累计折旧			
1. 期初余额	146,688.23	3,566,003.78	3,712,692.01
2. 本期增加金额	51,605.49	1,725,956.55	1,777,562.04
(1) 计提	37,112.64	1,725,956.55	1,763,069.19
(2) 汇率变动	14,492.85	—	14,492.85
3. 本期减少金额			

(1) 处置			
4. 期末余额	198,293.72	5,291,960.33	5,490,254.05
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	103,866.78	1,582,342.66	1,686,209.44
2. 期初账面价值	129,429.70	575,161.91	704,591.61

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	22,967,768.59	22,782,953.90	3,923,650.00		49,674,372.49
2. 本期增加金额	379,378.89	4,348,698.16	—		4,728,077.05
(1) 购置	—	4,402,340.94	—		4,402,340.94
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动	379,378.89	53,642.78	—		325,736.11
3. 本期减少金额		512,358.97			512,358.97

(1) 处置		512,358.97			512,358.97
4. 期末余额	23,347,147.48	26,619,293.09	3,923,650.00		53,890,090.57
<b>二、累计摊销</b>					
1. 期初余额	4,841,581.26	11,390,627.48	3,923,650.00		20,155,858.74
2. 本期增加金额	454,437.07	1,895,324.84			2,349,761.91
(1) 计提	439,971.00	1,879,002.25			2,318,973.25
(2) 汇率变动	14,466.07	16,322.59			30,788.66
3. 本期减少金额		512,358.97			512,358.97
(1) 处置		512,358.97			512,358.97
4. 期末余额	5,296,018.33	12,773,593.35	3,923,650.00		21,993,261.68
<b>三、减值准备</b>					
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					
<b>四、账面价值</b>					
1. 期末账面价值	18,051,129.15	13,845,699.74			31,896,828.89
2. 期初账面价值	18,126,187.33	11,392,326.42			29,518,513.75

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是0

(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

**(3). 无形资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**27、商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用 不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(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

适用 不适用

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

适用 不适用

**(5). 业绩承诺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

其他说明

适用 不适用

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
办公楼装修改造	1,751,953.88	—	290,956.68	—	1,460,997.20
车间及仓库装修改造	8,415,595.72	—	967,374.12	—	7,448,221.60
雨污水管改造及其他	2,977,897.81	527,150.98	505,908.33	-383.92	2,999,524.38
合计	13,145,447.41	527,150.98	1,764,239.13	-383.92	11,908,743.18

其他说明：

无

## 29、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	45,465,204.61	6,819,780.69	51,435,693.68	7,715,354.06
预计负债	23,433,032.03	3,514,954.73	20,800,437.78	3,120,065.58
未实现销售利润	975,334.49	146,228.50	1,506,062.10	225,837.63
股份支付	2,074,465.20	311,169.78	4,043,834.20	606,575.13
可弥补亏损	—	—	12,887,642.63	1,933,146.39
租赁税会差异	2,740,832.16	137,041.61	874,899.08	43,744.95
其他权益工具投资公允价值变动	900,000.00	135,000.00	890,778.45	133,616.77
合计	75,588,868.49	11,064,175.31	92,439,347.92	13,778,340.51

### (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
计入当期损益的公允价值变动	10,937,747.30	1,640,662.09	3,709,494.35	556,424.15
租赁税会差异	1,582,342.66	79,117.13	575,161.91	28,758.10
高新技术企业第四季度新购置设备一次性扣除	14,991,123.92	2,248,668.59	17,727,848.02	2,659,177.20
合计	27,511,213.88	3,968,447.81	22,012,504.28	3,244,359.45

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	3,968,447.81	7,095,727.50	3,244,359.45	10,533,981.06
递延所得税负债	3,968,447.81	—	3,244,359.45	—

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	480,636.14	4,289,972.01
可抵扣亏损	88,102,360.91	70,294,451.39
合计	88,582,997.05	74,584,423.40

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
无限期	74,789,433.30	61,870,765.77	
2030年度	4,889,241.99	—	
2029年度	4,343,663.77	4,343,663.77	
2028年度	2,341,030.84	2,341,030.84	
2027年度	1,738,991.01	1,738,991.01	
合计	88,102,360.91	70,294,451.39	/

其他说明：

√适用 □不适用

依据德国公司所得税法规定，企业亏损可选择往前追溯两年，也可无限期结转至以后年度。

### 30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
工程性预付款	2,137,109.74	—	2,137,109.74	5,237,539.51	529,200.00	4,708,339.51
期限超过1年的大额存单	348,934,435.32	—	348,934,435.32	—	—	—
质保期超过1年的质保款	—	—	—	1,725,500.00	172,550.00	1,552,950.00
合计	351,071,545.06	—	351,071,545.06	6,963,039.51	701,750.00	6,261,289.51

其他说明：

无

### 31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
其他非流动资产	40,162,948.38	40,162,948.38	冻结	大额存单司法冻结				
货币资金	1,982,268.38	1,982,268.38	冻结	承兑保函等保证金	1,811,420.94	1,811,420.94	冻结	承兑保函等保证金
未终止确认的应收票据	498,897.77	498,897.77	其他	期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期而未终止确认				
合计	42,644,114.53	42,644,114.53	/	/	1,811,420.94	1,811,420.94	/	/

其他说明：

无

## 32、短期借款

### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款		38,000,000.00
应付利息		180,945.01
合计		38,180,945.01

短期借款分类的说明：

无

### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 34、衍生金融负债

适用 不适用

## 35、应付票据

### (1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	97,001,089.73	68,720,000.00

合计	97,001,089.73	68,720,000.00
----	---------------	---------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是不适用

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	25,876,427.81	26,476,945.01
1至2年	1,133,572.73	3,882,345.03
2至3年	932,354.16	311,581.86
3至4年	289,000.00	248,552.74
4至5年	—	—
5年以上	—	—
合计	28,231,354.70	30,919,424.64

#### (2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 37、预收款项

#### (1). 预收账款项列示

适用 不适用

#### (2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	125,872,247.38	61,877,799.44
合计	125,872,247.38	61,877,799.44

## (2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

## (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 39、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,412,037.65	138,258,466.89	135,207,305.95	11,463,198.59
二、离职后福利-设定提存计划	—	11,636,526.48	11,592,178.27	44,348.21
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	8,412,037.65	149,894,993.37	146,799,484.22	11,507,546.80

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	8,240,108.01	124,924,229.98	121,870,354.04	11,293,983.95
二、职工福利费	2,715.00	3,986,183.66	3,988,898.66	—
三、社会保险费	—	3,941,670.18	3,941,670.18	—
其中：医疗保险费	—	3,019,052.10	3,019,052.10	—
工伤保险费	—	558,556.28	558,556.28	—

生育保险费	—	364,061.80	364,061.80	—
四、住房公积金		3,480,937.78	3,480,937.78	
五、工会经费和职工教育经费	169,214.64	911,773.29	911,773.29	169,214.64
六、短期带薪缺勤	—	—	—	—
七、其他	—	1,013,672.00	1,013,672.00	—
合计	8,412,037.65	138,258,466.89	135,207,305.95	11,463,198.59

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	—	11,409,088.78	11,364,740.57	44,348.21
2、失业保险费	—	227,437.70	227,437.70	—
3、企业年金缴费	—	—	—	—
合计	—	11,636,526.48	11,592,178.27	44,348.21

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	89,888.42	—
城建税	4,494.42	46,753.83
教育费附加	4,494.42	46,753.83
房产税	310,928.67	157,924.68
土地使用税	31,009.61	31,009.61
个人所得税	602,407.49	472,615.60
印花税	59,783.80	59,540.95
其他	12,495.54	31,368.03
合计	1,115,502.37	845,966.53

其他说明：

无

**41、其他应付款****(1). 项目列示**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	2,402,286.33	2,310,671.81
合计	2,402,286.33	2,310,671.81

其他说明：

 适用  不适用**(2). 应付利息**

分类列示

 适用  不适用

逾期的重要应付利息：

 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用**(3). 应付股利**

分类列示

 适用  不适用**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
代收代付款	2,402,286.33	2,310,671.81
合计	2,402,286.33	2,310,671.81

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

 适用  不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	2,740,832.16	874,899.08
1年内到期的预计负债	23,682,613.39	
合计	26,423,445.55	874,899.08

其他说明：

无

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
预提运费	476,868.54	473,338.98
待转销项税额	305,986.41	1,208,009.14
未终止确认的银行承兑汇票	498,897.77	326,962.20
合计	1,281,752.72	2,008,310.32

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 45、长期借款

### (1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 46、应付债券

### (1). 应付债券

适用 不适用

### (2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,770,513.75	—
减：未确认融资租赁费用	29,681.59	—
小计	2,740,832.16	—
减：一年内到期的租赁负债	2,740,832.16	—
合计	—	—

其他说明：

无

**48、长期应付款**

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**长期应付款**

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用**专项应付款**

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用**49、长期应付职工薪酬**适用 不适用**50、预计负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费	—	21,435,721.97	
未决诉讼仲裁的预计损失	—	800,000.00	
合计	—	22,235,721.97	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

### 51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,399,903.48	—	129,408.54	-318,374.79	3,588,869.73	房屋建筑物补贴
合计	3,399,903.48	—	129,408.54	-318,374.79	3,588,869.73	/

其他说明：

适用 不适用

### 52、其他非流动负债

适用 不适用

### 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	123,956,072.00	—	—	—	—	—	123,956,072.00

其他说明：

无

### 54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	673,545,729.53	—	—	673,545,729.53
其他资本公积	4,043,834.20	1,498,848.50	3,468,217.50	2,074,465.20
合计	677,589,563.73	1,498,848.50	3,468,217.50	675,620,194.73

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：其他资本公积本期增加系本期计提的股份支付费用，本期减少系2023年限制性股票激励计划第二个归属期未达到考核目标无法行权，冲回前期计提的股份支付费用。

## 56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	13,293,970.36	—	—	13,293,970.36
合计	13,293,970.36	—	—	13,293,970.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：  
无

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	-757,161.69	-9,221.55	—	—	-1,383.24	-7,838.31	—	-765,000.00
其中：重新计								

量设定 受益计 划变动 额								
权益 法下不 能转损 益的其 他综合 收益								
其他 权益工 具投资 公允价 值变动	- 757,16 1.69	- 9,221. 55	—	—	- 1,383. 24	- 7,838. 31	—	- 765,00 0.00
企业 自身信 用风险 公允价 值变动								
二、将 重分类 进损益 的其他 综合收 益	395,42 8.46	- 5,279, 986.54	—	—	—	- 5,247, 185.41	- 32,801 .13	- 4,851, 756.95
其中： 权益法 下可转 损益的 其他综 合收益								
其他 债权投 资公允 价值变 动								
金融 资产重 分类计 入其他 综合收								

益的金额								
其他 债权投 资信用 减值准 备								
现金 流量套 期储备								
外币 财务报 表折算 差额	395,42 8.46	- 5,279, 986.54	—	—	—	- 5,247, 185.41	- 32,801 .13	- 4,851, 756.95
其他综 合收益 合计	- 361,73 3.23	- 5,289, 208.09	—	—	- 1,383. 24	- 5,255, 023.72	- 32,801 .13	- 5,616, 756.95

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

### 58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,127,467.63	1,559,168.75	1,984,690.96	701,945.42
合计	1,127,467.63	1,559,168.75	1,984,690.96	701,945.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	47,730,104.75	9,104,768.46	—	56,834,873.21
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				

合计	47,730,104.75	9,104,768.46	—	56,834,873.21
----	---------------	--------------	---	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：法定盈余公积本期增加，系根据母公司财务报表净利润的10%计提。

## 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	248,153,966.06	243,993,124.50
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	248,153,966.06	243,993,124.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	79,885,666.74	66,340,005.18
减：提取法定盈余公积	9,104,768.46	6,949,371.22
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	55,539,594.90	55,229,792.40
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	263,395,269.44	248,153,966.06

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元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0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元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	524,681,128.48	342,564,984.56	625,657,919.65	423,919,439.48
其他业务	5,771,037.59	2,001,832.18	5,826,258.98	2,418,396.93
合计	530,452,166.07	344,566,816.74	631,484,178.63	426,337,836.41

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：装备产品	121,978,800.95	75,747,613.60
铸件产品	362,335,644.67	248,619,660.24
其他	46,137,720.45	20,199,542.90
按经营地分类		
其中：境内	141,021,546.38	98,896,822.54
境外	389,430,619.69	245,669,994.20
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认	530,452,166.07	344,566,816.74
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	530,452,166.07	344,566,816.74

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	1,878,874.89	629,295.38
城建税	1,344,595.15	1,360,735.36
教育费附加	1,344,595.15	1,360,586.34
印花税	272,821.74	279,182.02
土地使用税	180,290.86	130,830.19
其他基金税费	79,817.20	46,229.41
合计	5,100,994.99	3,806,858.70

其他说明：

无

### 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,486,369.56	6,469,305.87
咨询服务费	3,353,659.59	3,228,770.94
宣传、展览费	898,204.40	1,718,303.17
差旅费	769,781.09	1,113,217.21
办公费、邮电费	85,100.92	99,540.70
装卸、运输费	85,030.95	39,093.09
中标服务费	47,811.88	300.00
折旧费及摊销	27,244.03	32,663.43
其他	13,709.84	62,079.47
合计	11,766,912.26	12,763,273.88

其他说明：

无

### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,311,294.28	45,730,985.66
折旧及摊销	8,962,776.10	8,067,450.15
咨询服务费	4,764,935.19	3,387,091.71
修理费	3,454,404.02	3,274,101.16
物料消耗、水电费	2,820,722.25	3,141,748.82
办公费、邮电费	2,794,747.30	2,883,918.50
业务招待费	1,920,003.35	3,119,809.35
安全生产费用	1,578,069.00	1,564,044.84
租赁费	1,547,229.20	84,855.68

信息技术服务费	1,100,765.27	1,089,352.22
差旅费	707,194.00	656,246.89
财产保险费	311,223.74	509,008.63
交通费	140,919.55	285,861.60
其他	1,058,076.82	361,048.61
合计	75,472,360.07	74,155,523.82

其他说明：

无

## 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	30,781,324.00	29,208,844.86
直接材料	25,002,469.57	19,789,960.91
折旧与摊销	9,531,495.74	9,056,869.84
燃料与动力	1,447,561.49	690,871.72
其他费用	8,031,826.32	2,423,595.58
合计	74,794,677.12	61,170,142.91

其他说明：

无

## 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	538,714.79	1,644,539.64
减：利息收入	9,468,008.08	1,051,177.18
汇兑损失	-13,416,525.55	3,738,932.89
手续费支出	379,844.06	354,266.41
合计	-21,965,974.78	4,686,561.76

其他说明：

无

## 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
企业日常活动相关的政府补助	21,388,863.52	25,517,267.31
个人所得税代扣手续费返还	85,166.77	100,130.86
先进制造业增值税加计抵扣	473,631.39	671,427.38

合计	21,947,661.68	26,288,825.55
----	---------------	---------------

其他说明：  
无

### 68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	-38,745.64	—
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	978,640.95	2,645,204.22
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	74,482.06	—
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	1,014,377.37	2,645,204.22

其他说明：  
无

### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	12,711,687.07	9,942,045.58

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	12,711,687.07	9,942,045.58

其他说明：

无

## 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	—	102,500.00
应收账款坏账损失	5,029,049.23	-10,894,642.23
其他应收款坏账损失	11,891.43	-19,243.58
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	5,040,940.66	-10,811,385.81

其他说明：

无

## 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	227,933.67	-2,975.74
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	87,519.36	-7,575,774.74
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		

十三、预付款项减值损失	529,200.00	84,298.58
十四、其他非流动资产减值准备	172,550.00	-10,145.08
合计	1,017,203.03	-7,504,596.98

其他说明：

无

### 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-19,107.78	21,539.99
合计	-19,107.78	21,539.99

其他说明：

无

### 74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计	—	6,009.63	—
其中：固定资产处置利得	—	6,009.63	—
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	118,411.13	255,636.63	118,411.13
其他	337,498.24	1,407,381.03	337,498.24
合计	455,909.37	1,669,027.29	455,909.37

其他说明：

√适用 □不适用

无

## 75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	83,037.05	55,191.51	83,037.05
其中：固定资产处置损失	83,037.05	55,191.51	83,037.05
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	—	430,774.57	—
未决诉讼	-800,000.00	800,000.00	-800,000.00
其他	267,090.85	238,469.47	267,090.85
合计	-449,872.10	1,524,435.55	-449,872.10

其他说明：

无

## 76、所得税费用

## (1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	414,982.29	—
递延所得税费用	3,439,636.80	2,950,200.26
合计	3,854,619.09	2,950,200.26

## (2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	83,334,923.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,500,238.48
子公司适用不同税率的影响	85,875.22
调整以前期间所得税的影响	—
非应税收入的影响	-375,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	240,512.71

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	1,680,402.64
研发费用加计扣除的影响	-10,277,409.96
所得税费用	3,854,619.09

其他说明：

适用 不适用

## 77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

## 78、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,143,704.64	1,051,177.18
资金往来	130,102.49	—
政府补助及个税手续费返还	20,513,817.52	25,611,940.08
合计	22,787,624.65	26,663,117.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	59,616,398.26	45,015,055.51
资金往来	—	316,889.30
其他	253,000.92	1,232,096.25
合计	59,869,399.18	46,564,041.06

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	942,723,385.90	1,210,000,000.11
收回产业基金的投资	1,515,150.00	—
合计	944,238,535.90	1,210,000,000.11

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,119,172,557.54	1,249,317,079.62
产业基金的投资	5,000,000.00	48,000,000.00
联营企业的投资	5,800,000.00	—
合计	1,129,972,557.54	1,297,317,079.62

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

**(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回的保证金	—	2,969,480.78
合计	—	2,969,480.78

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的保证金	—	4,625.73
支付的租赁的租金	953,640.00	1,802,983.92
合计	953,640.00	1,807,609.65

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	38,180,945.01	12,158,518.23	1,413,481.89	51,752,945.13	—	—
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	874,899.08	—	2,740,832.16	874,899.08	—	2,740,832.16
应交税费（租赁负债的进项税）	—	—	78,740.92	78,740.92	—	—
应付股利	—	—	55,539,594.90	55,539,594.90	—	—
合计	39,055,844.09	12,158,518.23	59,772,649.87	108,246,180.03	—	2,740,832.16

(4). 以净额列报现金流量的说明

√适用 □不适用

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
资金往来	其他往来中核算的代收代付款及押金保证金等	符合《企业会计准则第31号—现金流量表》第五条所规定的现金流量净额列报的条件	对经营活动现金净流量无影响

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

√适用 □不适用

无

## 79、现金流量表补充资料

## (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	79,480,304.08	66,340,005.18
加：资产减值准备	-1,017,203.03	10,811,385.81
信用减值损失	-5,040,940.66	7,504,596.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	42,252,849.54	41,496,012.77
使用权资产摊销	1,763,069.19	1,415,669.44
无形资产摊销	2,318,973.25	1,947,818.63
长期待摊费用摊销	1,764,239.13	1,723,726.93
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）	19,107.78	-21,539.99
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	83,037.05	49,181.88
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-12,711,687.07	-9,942,045.58
财务费用（收益以“－”号填列）	-20,202,114.20	5,383,472.53
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,014,377.37	-2,645,204.22
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	3,439,636.80	2,950,200.26
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	16,215,067.42	33,015,073.86
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	29,623,984.78	-12,334,200.88
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	97,201,679.46	-50,951,563.55
其他	-2,394,891.21	7,788,204.42
经营活动产生的现金流量净额	231,780,734.94	104,530,794.47
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		

现金的期末余额	61,512,009.38	116,058,018.47
减：现金的期初余额	116,058,018.47	177,786,214.67
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	-54,546,009.09	-61,728,196.20

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	61,512,009.38	116,058,018.47
其中：库存现金	10,764.18	8,921.69
可随时用于支付的银行存款	61,501,245.20	116,049,096.78
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	61,512,009.38	116,058,018.47
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金	1,982,268.38	1,811,420.94	保证期间内不得支取
合计	1,982,268.38	1,811,420.94	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 81、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	-	-	15,201,516.75
其中：美元	51,459.35	7.0288	361,697.48
欧元	1,765,230.44	8.2355	14,537,555.29
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	2,042,096.26	7.0288	14,353,486.19
欧元	2,450,905.45	8.2355	20,184,431.83
港币			
应付账款	-	-	
其中：美元	33,811.00	7.0288	237,650.76
欧元	29,442.24	8.2355	242,471.57
港币			

其他说明：

无

(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

## 82、租赁

### (1). 作为承租人

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

无

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

无

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

无

与租赁相关的现金流出总额953,640.00(单位：元 币种：人民币)

### (2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
工位租赁	1,100.92	
合计	1,100.92	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

### (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

其他说明

无

### 83、数据资源

适用 不适用

### 84、其他

适用 不适用

## 八、 研发支出

### 1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	30,781,324.00	29,208,844.86
直接材料	25,002,469.57	19,789,960.91
折旧与摊销	9,531,495.74	9,056,869.84
燃料与动力	1,447,561.49	690,871.72
其他费用	8,031,826.32	2,423,595.58
合计	74,794,677.12	61,170,142.91
其中：费用化研发支出	74,794,677.12	61,170,142.91
资本化研发支出		

其他说明：

无

### 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

### 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、 合并范围的变更

### 1、 非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 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：

适用 不适用

2025年1月17日，本公司在土耳其新设子公司Mingzhi Kortek Machinery Industry and Trade Limited Company，注册资本为4万欧元，本公司持股比例为70%，公司将其纳入本年合并范围。

### 6、 其他

适用 不适用

## 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
德国明志	德国莱比锡	195,630.00	德国莱比锡	生产与销售	100.00	—	投资设立
明志成型	江苏苏州	20,000,000	江苏苏州	生产与销售	100.00	—	投资设立
明志科特	土耳其布尔萨	251,392.78	土耳其布尔萨	销售	70.00	—	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

#### (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

#### (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

#### (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

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 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关

			外收入 金额				
递延收 益	3,399,9 03.48	—	—	129,408 .54	- 318,374 .79	3,588,8 69.73	与资产 相关
合计	3,399,9 03.48	—	—	129,408 .54	- 318,374 .79	3,588,8 69.73	/

### 3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	21,388,863.52	25,517,267.31
与收益相关	118,411.13	255,636.63
合计	21,507,274.65	25,772,903.94

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

#### (1) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

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

## （2）流动风险

流动风险，是指本公司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。本公司管理流动风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。

## （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，包括利率风险和汇率风险。

### 1) 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）。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于银行存款主要为活期存款以及期限较短的定期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

### 2) 外汇风险

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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以外币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			期初余额		
	外币余额	折算汇率	折算人民币余额	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金	—	—	15,201,516.75	—	—	22,662,103.57
美元	51,459.35	7.03	361,697.48	484,347.30	7.19	3,481,682.13
欧元	1,765,230.44	8.24	14,537,555.29	2,548,656.13	7.53	19,180,421.44
英镑	—	—	—	—	—	—
港币	—	—	—	—	—	—
土耳其里拉	1,852,788.90	0.16	302,263.98	—	—	—
应收账款	—	—	34,542,365.12	—	—	34,246,640.86
美元	2,042,096.26	7.03	14,353,486.19	1,433,385.36	7.19	10,303,747.32
欧元	2,450,905.45	8.24	20,184,431.83	3,181,483.92	7.53	23,942,893.54
英镑	—	—	—	—	—	—
土耳其里拉	27,259.42	0.16	4,447.10	—	—	—
应付账款	—	—	481,515.47	—	—	4,182,980.01
美元	33,811.00	7.03	237,650.76	40.00	7.19	287.54
欧元	29,442.24	8.24	242,471.57	555,787.83	7.53	4,182,692.47
英镑	—	—	—	—	—	—
土耳其里拉	8,539.51	0.16	1,393.14	—	—	—
合计	—	—	49,262,366.40	—	—	52,725,764.42

如果人民币对外币升值或者贬值 10%，则本公司将减少或增加净利润约 492.62 万元（2025 年度）。

## 2、套期

### (1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(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). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		201,298,569.88	82,124,027.42	283,422,597.30

1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		201,298,569.88	82,124,027.42	283,422,597.30
(1) 债务工具投资		201,298,569.88	82,124,027.42	283,422,597.30
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			4,386,423.28	4,386,423.28
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		201,298,569.88	86,510,450.70	287,809,020.58
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

以期末银行远期结售汇合约报价为基础计算公允价值。

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

√适用 □不适用

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
交易性金融资产	201,298,569.88	现金流量折现	—	产品说明书中所载明的预期收益率和金融工具持有期间为基础计算

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

√适用 □不适用

目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
应收款项融资	4,386,423.28	现金流量折现	—	票据贴现利率
其他权益工具投资	—	现金流量折现	—	风险调整折现率
其他非流动金融资产	82,124,027.42	现金流量折现	—	风险调整折现率

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

适用 不适用

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

适用 不适用

**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

适用 不适用

**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。

本公司管理层认为，财务报表中流动资产及流动负债中的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

**9、其他**

适用 不适用

**十四、关联方及关联交易**

**1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

本公司最终控制方是吴勤芳、邱壑。吴勤芳、邱壑各持有本公司 34.24%的股份，合计持有 68.48%的股份，且签署了《一致行动人协议》，为本公司的实际控制人。

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

无

**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

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）	员工持股平台（持股 0.38%）
苏州致新企业管理合伙企业（有限合伙）	员工持股平台（持股 0.60%）

其他说明

无

#### 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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

##### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

##### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）	工位	550.46	542.67
苏州致新企业管理合伙企业（有限合伙）	工位	550.46	542.67

本公司作为承租方：

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

#### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

#### (5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	556.08	455.00

#### (8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）	1,200.00	600.00	600.00	
应收账款	苏州致新企业管理合伙企业（有限合伙）	1,200.00	600.00		

(2). 应付项目

□适用 √不适用

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2023 年限制性股票激励计划	—	—	—	—	—	—	420,390.00	3,468,217.50
合计							420,390.00	3,468,217.50

## (2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	董事、高级管理人员、核心技术人员及董事会认为需要激励的其他人员
授予日权益工具公允价值的确定方法	根据布莱克-斯科尔斯模型来计算期权理论价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	根据布莱克-斯科尔斯模型来计算期权理论价值
可行权权益工具数量的确定依据	在授予日至归属期的每个资产负债表日，根据最新取得的可归属人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可归属的限制性股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,074,465.20

其他说明

无

## 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

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2023年限制性股票激励计划	-1,969,369.00	—
合计	-1,969,369.00	

其他说明

无

## 5、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

**6、其他**

适用 不适用

**十六、承诺及或有事项**

**1、重要承诺事项**

适用 不适用

**2、或有事项**

**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、其他**

适用 不适用

**十七、资产负债表日后事项**

**1、重要的非调整事项**

适用 不适用

**2、利润分配情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	61,710,661.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	-

**3、销售退回**

适用 不适用

**4、其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

### 2、重要债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

### 5、终止经营

适用 不适用

### 6、分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。分别对高端制芯装备、高品质铝合金铸件等的经营业绩进行考核。

#### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	铸件业务	装备业务	其他	共用资产	合计
营业收入	36,233.56	12,197.88	4,613.78		53,045.22
其中：内销收入	7,342.39	5,485.18	1,274.59		14,102.16

外销收入	28,891.17	6,712.70	3,339.19		38,943.06
营业成本	24,861.97	7,574.76	2,019.95		34,456.68
其中：主营业务成本	24,861.97	7,574.76	1,819.77		34,256.50
营业税金及附加	348.43	117.30	44.37		510.10
营业费用	9,567.61	3,220.90	1,218.29		14,006.80
营业利润/亏损	5,630.48	1,895.48	716.95		8,242.91
资产总额	90,193.98	28,425.12	9,615.73	11,627.92	139,862.75
负债总额	20,316.14	6,839.33	2,586.94	-	29,742.41

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

本公司就昆明云内动力股份有限公司（以下简称“云内动力”）拖欠货款事项向昆明市官渡区人民法院提起诉讼，要求法院判令云内动力支付货款 30,965,491.23 元及逾期付款损失，并承担诉讼费用。公司于 2025 年 8 月 4 日收到法院送达的《受理案件通知书》。

云内动力随后向法院提交了《民事反诉状》，请求法院判令本公司向云内动力支付三包索赔费用、质量索赔费用、退货款等 40,162,948.38 元及逾期付款损失，并承担诉讼费用，已获得法院受理。

本案已于 2025 年 12 月 8 日进行庭审，本公司已提交代理词、情况说明等材料，法院目前尚未作出判决。

## 8、其他

适用 不适用

## 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	90,989,377.15	123,728,453.29
1至2年	38,856,523.07	22,490,532.05
2至3年	21,889,204.91	22,216,742.46
3年以上		
3至4年	12,381,056.05	36,603,353.90
4至5年	28,887,897.07	1,433,337.23
5年以上	5,260,736.88	5,431,060.49
小计	198,264,795.13	211,903,479.42
减：坏账准备	37,037,105.51	39,584,801.79
合计	161,227,689.62	172,318,677.63

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	22,517,880.98	11.36	18,965,544.00	84.22	3,552,336.98	24,955,518.83	11.78	19,627,013.55	78.65	5,328,505.48
其中：										
按组合计提坏账准备	175,746,914.15	88.64	18,071,561.51	10.28	157,675,352.64	186,947,960.59	88.22	19,957,788.44	10.68	166,990,172.15
其中：										
组合1账龄组合	135,972,843.48	68.58	18,071,561.51	13.29	117,901,281.97	152,689,803.35	72.06	19,957,788.44	13.07	132,732,014.91

组合2关联方组合	39,774,070.67	20.06	—	—	39,774,070.67	34,258,157.24	16.16	—	—	34,258,157.24
合计	198,264,795.13	100.00	37,037,105.51	18.68	161,227,689.62	211,903,479.42	100.00	39,584,801.79	18.68	172,318,677.63

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户5	17,761,684.92	14,209,347.94	80.00	按照预期信用损失估算可能产生的坏账。
客户6	3,935,974.90	3,935,974.90	100.00	预期无法收回
客户7	458,000.00	458,000.00	100.00	预期无法收回
客户8	158,938.41	158,938.41	100.00	预期无法收回
客户9	141,500.00	141,500.00	100.00	预期无法收回
客户10	61,782.75	61,782.75	100.00	预期无法收回
合计	22,517,880.98	18,965,544.00	84.22	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	88,315,168.25	4,415,758.41	5.00
1-2年	22,951,679.44	2,295,167.94	10.00
2-3年	12,668,195.11	3,800,458.53	30.00
3-4年	7,236,573.60	3,618,286.80	50.00
4-5年	4,296,686.26	3,437,349.01	80.00
5年以上	504,540.82	504,540.82	100.00
合计	135,972,843.48	18,071,561.51	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提 坏账准备	19,627,0 13.35	1,776, 168.50	2,437,637.8 5	—	—	18,965,5 44.00
按组合计提 坏账准备	19,957,7 88.44	— 1,886, 226.93	—	—	—	18,071,5 61.51
合计	39,584,8 01.79	— 110,05 8.43	2,437,637.8 5	—	—	37,037,1 05.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明  
无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况  
适用 不适用

**(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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
客户 5	17,761,684.92	—	17,761,684.92	8.66	14,209,347.94
客户 14	13,767,500.00	529,000.00	14,296,500.00	6.97	1,323,850.00
客户 2	14,061,088.11	—	14,061,088.11	6.86	7,030,544.06
客户 3	13,885,992.00	—	13,885,992.00	6.77	6,942,996.00
客户 4	10,045,449.25	—	10,045,449.25	4.90	5,022,724.63
合计	69,521,714.28	529,000.00	70,050,714.28	34.16	34,529,462.63

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

### 1. 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	459,912.64	293,282.02
合计	459,912.64	293,282.02

其他说明：

适用 不适用

## 应收利息

### (1). 应收利息分类

适用 不适用

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	477,908.04	275,000.00
1至2年	5,000.00	27,000.00
2至3年	2,000.00	11,045.75
3年以上	—	—
3至4年	—	—
4至5年	—	—
5年以上	4,600.00	10,767.15
小计	489,508.04	323,812.90
减：坏账准备	29,595.40	30,530.88
合计	459,912.64	293,282.02

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	62,100.00	283,700.00

员工备用金	379,925.04	36,045.75
代收代付款	47,483.00	4,067.15
合计	489,508.04	323,812.90

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	30,530.88			30,530.88
2025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	1,164.52			1,164.52
本期转回				
本期转销				
本期核销	2,100.00			2,100.00
其他变动				
2025年12月31日余额	29,595.40			29,595.40

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提	—	—	—	—	—	—

坏账准备						
按组合计提 坏账准备	30,530.88	1,164.52	—	2,100.00	—	29,595.40
合计	30,530.88	1,164.52	—	2,100.00	—	29,595.40

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,100.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
马萧	144,056.00	29.43	员工备用金	1年以内	7,202.80
宋瑞科	100,000.00	20.43	员工备用金	1年以内	5,000.00
绵阳国兴投资控股有限公司	50,000.00	10.21	押金及保证金	1年以内	2,500.00
孙元海	50,000.00	10.21	员工备用金	1年以内	2,500.00
章卫民	50,000.00	10.21	员工备用金	1年以内	2,500.00

合计	394,056.00	80.49	/	/	19,702.80
----	------------	-------	---	---	-----------

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

1、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	26,332,718.14	—	26,332,718.14	22,823,680.00	—	22,823,680.00
对联营、合营企业投资	5,761,254.36	—	5,761,254.36	—	—	—
合计	32,093,972.50	—	32,093,972.50	22,823,680.00	—	22,823,680.00

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
德国明志	11,823,680.00	—	—	—	—	—	11,823,680.00	—
明志成型	11,000,000.00	—	1,550,000.00	—	—	—	12,550,000.00	—
明志科特	—	—	1,959,038.14	—	—	—	1,959,038.14	—
合计	22,823,680.00	—	3,509,038.14	—	—	—	26,332,718.14	—

## (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
陕西明志华欣科技有限公司	—	5,800.00	—	-38,744	—					5,761.254.36
小计	—	5,800.00	—	-38,744	—					5,761.254.36
合计	—	5,800.00	—	-38,744	—					5,761.254.36

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	509,582,574.41	329,550,326.91	578,725,693.27	393,873,578.10
其他业务	4,743,579.70	1,069,236.74	7,711,911.75	3,231,864.60
合计	514,326,154.11	330,619,563.65	586,437,605.02	397,105,442.70

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：装备产品	112,533,091.75	65,824,073.17
铸件产品	362,335,644.67	248,987,638.19
其他	39,457,417.69	15,807,852.29
按经营地区分类		
其中：境内	141,350,409.22	99,576,284.51
境外	372,975,744.89	231,043,279.14
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认	514,326,154.11	330,619,563.65
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	514,326,154.11	330,619,563.65

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
权益法核算的长期股权投资收益	-38,745.64	—
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	978,640.95	2,645,204.22
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	74,482.06	
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	1,014,377.37	2,645,204.22

其他说明：

无

## 6、其他

□适用 √不适用

## 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 币种：人民币

项目	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	-102,144.83	固定资产处置损失

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	20,553,459.11	政府补贴收入
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	13,764,810.08	理财产品收益
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,684,962.38	单项计提减值的应收款回款
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		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	870,407.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	5,592,554.63	

少数股东权益影响额（税后）	-54.02	
合计	34,178,993.52	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.31	0.65	0.65
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.18	0.37	0.37

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：吴勤芳

董事会批准报送日期：2026年4月24日

## 修订信息

适用 不适用