

公司代码：603088

公司简称：宁波精达

# 宁波精达成形装备股份有限公司 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、公司全体董事出席董事会会议。

三、浙江科信会计师事务所（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。

四、公司负责人张旦、主管会计工作负责人胡立一及会计机构负责人（会计主管人员）周浩峰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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

公司2026年4月2日第五届董事会第二十次会议审议通过了《公司2025年度利润分配预案》，拟以实施2025年度分红派息股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.70元（含税），共计派发现金红利人民币85,405,954.22元（含税）

本预案尚需提交2025年年度股东大会审议。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、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

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、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、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司可能面临的各种风险，敬请查阅本年度报告第三节管理层讨论与分析中“可能面对的风险”部分。

十一、 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.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理、环境和社会.....	31
第五节	重要事项.....	46
第六节	股份变动及股东情况.....	61
第七节	债券相关情况.....	71
第八节	财务报告.....	71

备查文件目录	载有法定代表人、会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的会计报表原件。
	载有科信会计事务所盖章、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报纸公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 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		
本公司、公司、精达成形	指	宁波精达成形装备股份有限公司
成形控股	指	宁波成形控股有限公司，系本公司控股股东
广达投资	指	宁波广达投资有限公司，系本公司股东
精微投资	指	宁波精微投资有限公司，系本公司股东
美洲精达	指	JDM JINGDA MACHINE AMERICAS
扬州精善达	指	扬州精善达伺服成形装备有限公司
中山精达	指	中山精达特克机械有限公司
无锡微研	指	无锡微研有限公司
精达肖拉	指	JS Machinery GmbH
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	上海证券交易所
国资委/实际控制人	指	宁波市人民政府国有资产监督管理委员会
通商集团	指	宁波通商控股集团有限公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
股东会	指	宁波精达成形装备股份有限公司股东会
公司董事会、监事会	指	宁波精达成形装备股份有限公司董事会、监事会
公司章程	指	宁波精达成形装备股份有限公司章程
元	指	人民币元
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	宁波精达成形装备股份有限公司
公司的中文简称	宁波精达
公司的外文名称	JDM JINGDAMACHINE(NINGBO)CO.LTD
公司的外文名称缩写	JDM
公司的法定代表人	张旦

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蒋良波	胡珂楠
联系地址	宁波江北投资创业园区	宁波江北投资创业园区
电话	0574-87562563	0574-87562563
传真	0574-87562563	0574-87562563
电子信箱	dm@nbjingda.com	dm@nbjingda.com

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	江北投资创业园区
公司注册地址的历史变更情况	/

公司办公地址	宁波江北投资创业园区
公司办公地址的邮政编码	315033
公司网址	http://www.nbjingda.com.cn/
电子信箱	dm@nbjingda.com

#### 四、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	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

#### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	宁波精达	603088	

#### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	浙江科信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省宁波市海曙区气象路827号0649幢201-220室
	签字会计师姓名	罗国芳、潘舜乔、胡譞
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	国联民生证券承销保荐有限公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号
	签字的财务顾问主办人姓名	赵亚南、冯韬、苏研
	持续督导的期间	2025年4月30日至2025年12月31日

#### 七、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	880,887,186.19	817,536,753.80	7.75	708,587,218.33
利润总额	140,942,831.32	192,963,363.90	-26.96	184,596,804.14
归属于上市公司股东的净利润	120,115,587.58	164,601,866.49	-27.03	159,238,705.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	116,419,957.50	157,540,786.87	-26.10	147,026,180.63
经营活动产生的现金流量净额	207,620,329.66	117,503,011.78	76.69	168,006,334.37
	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	1,141,037,3	777,897,888	46.68	727,001,099

	44.66	.21		.24
总资产	1,970,154,939.58	1,386,454,455.86	42.10	1,431,611,537.75

(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)	0.25	0.38	-34.21	0.36
稀释每股收益(元/股)	0.25	0.38	-34.21	0.36
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.24	0.36	-33.33	0.34
加权平均净资产收益率(%)	12.23	22.39	减少10.16个百分点	24.01
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	11.85	21.43	减少9.58个百分点	22.17

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

八、 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

九、 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	185,524,331.86	215,212,847.64	148,723,105.00	331,426,901.69
归属于上市公司股东的净利润	36,377,093.07	28,675,562.24	10,826,206.63	44,236,725.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	32,793,344.12	28,249,066.25	10,736,237.81	44,641,309.32
经营活动产生的现金流	-19,206,900.44	72,705,467.0	83,798,527.6	70,323,235.42

量净额		1	7	
-----	--	---	---	--

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

### 十、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	65,961.65		-5,598.15	18,707.20
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	3,940,863.61		4,868,663.69	8,582,531.09
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	3,205,679.17		3,356,499.74	5,821,857.60
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				
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			43,191.38	
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	-2,793,565.55		193,876.05	215,939.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	666,823.62		1,273,421.78	2,216,136.05
少数股东权益影响额（税后）	56,485.18		122,131.31	210,374.77
合计	3,695,630.08		7,061,079.62	12,212,525.04

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

### 十一、 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

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
扣除股份支付影响后的净利润	120,980,435.58	167,915,095.32	-27.95	167,601,016.37

### 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	146,278,691.89	71,508,458.04	-74,770,233.85	313,208.23
合计	146,278,691.89	71,508,458.04	-74,770,233.85	313,208.23

### 十三、 其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的业务情况

#### （一） 公司主营业务及产品

宁波精达专注于成形装备制造，是一家具有自主创新能力的定制化成形技术及装备服务商。主营业务为换热器装备和精密压力机的研发、生产和销售，换热器装备包括空调换热器和冷冻、冷链换热器及汽车微通道换热器专用成形设备；分别对应空调、冷冻、冷链行业、汽车热管理系统和数据中心，海工航天等特种空调应用领域；精密压力机主要应用于汽车、家电、五金、电机电子，半导体，航空航天，医疗器械等各行业冲压生产。

## （二）公司经营模式

公司经营模式主要为以销定产，根据定单情况组织生产。按客户的不同要求组织生产并向客户销售以实现盈利。

### 1、采购模式

对于标准型产品，公司保持合理的存货库存量，结合销售及生产订单对标准型产品的原材料及标准部件进行采购，由运营管理部制定生产计划，采购部制定采购计划进行集中采购。对于定制型产品，公司按照客户的要求商定具体的技术参数并签订销售合同，运营管理部根据销售合同的具体条款对生产进行总体安排，技术中心进行产品设计并形成详细的原材料需求清单，原材料需求清单经审批后报采购部、运营管理部。采购部根据原材料需求清单编制外购件采购计划，从合格供应方名录中选择供应商进行采购；运营管理部根据原材料需求清单编制自制件加工计划。外购件到货、自制件加工完成后，由品质部对质量进行检验验收，合格产品验收入库，不合格产品退还供应商、加工分厂进行换货、返工等。

### 2、生产模式

公司生产的主要产品生产模式基本相似：公司接到订单后交由技术中心依据客户要求对产品进行个性化设计。公司采用“按订单生产”的生产模式。由运营管理部根据销售订单及年初制定的全年总体生产目标，结合公司内部产能安排及库存状况组织生产制定产品产出计划；各产品部根据产品产出计划，并结合各机加工分厂的生产能力，制定生产作业计划，生产作业计划规定了产品的物料投入及产品产出期等；生产产出计划每月发布一次，并根据生产实际情况、客户订单交期更新情况进行调整。

### 3、销售模式

公司主要采用直销模式。获取订单的方式主要有以下四种：一是通过参与招标方式获取订单；二是下游客户直接联系公司订购产品；三是以设立销售服务点形式联系客户获取订单；四是通过参与国内、国际展会获取订单。

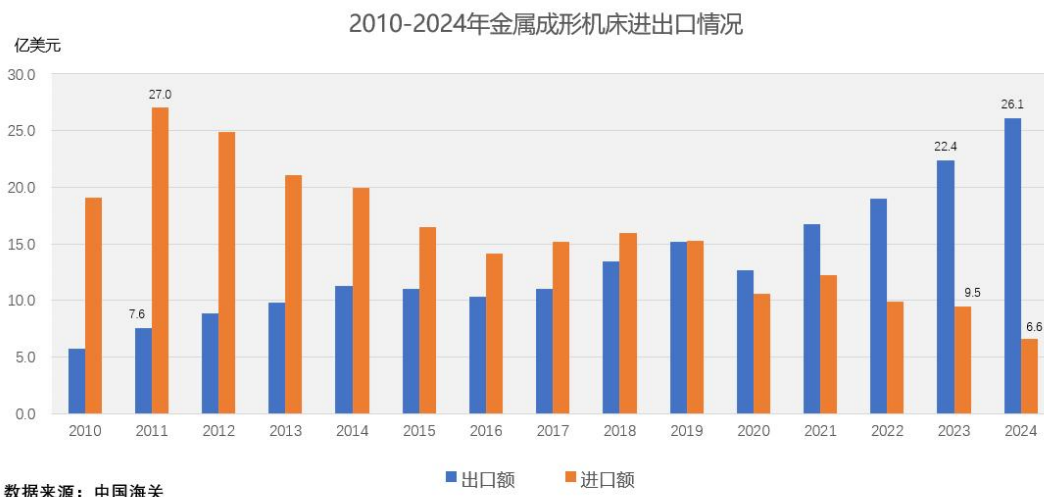
报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

## 二、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司属于“C制造业”中的“通用设备制造业”（C34）；根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司属于“C制造业”之“C34通用设备制造业”之“C342金属加工机械制造”中的“金属成形机床制造业”，C3422。

根据机床协会数据及相关报道，2025年金属成形机床中，国产机床产值、出口、产量同比增长，机床进口同比降低。金属成形机床产值849亿元、同比增长1.8%，进口6.1亿美元、同比减少7.0%，出口34.3亿美元、同比增长31.7%，产量17.9万台，同比增长7.2%。



近期，多家国际机构与国内智库密集发布预测，2026年中国GDP增速在4.5%-5%区间，主流预期为5%左右。2025年全球经济承压，国际政治经济环境动荡，全球不确定因素跌宕风起，国内宏观经济艰难复苏，工业固定资产投资下滑，国内“内卷”式竞争激烈，同时也受国家以旧换新政策，换热能源装备市场积极，数据中心投资兴起，电机能效新国标提升，国内企业海外扩产等影响，下游换热装备、新能源资本开支相对积极的新局面，整体来看是机遇和挑战、技术与应用并存。

### 1、换热器设备

我国是全球空调冰箱最大的制造基地，产销量居世界首位，家用、商用、冷链物流等空调换热器行业加速海外建厂；顺应世界环保潮流，节能变频和智能化已成为趋势，空调设备智能化和能效标准的提升，世界各地对制冷空调电器零部件行业产生了新的需求，带来了新的市场空间和价值增量。2024年预计全球市场规模3,600亿元，其中空调产线设备约占10%-12%，360-430亿元，2024-2026E年复合增速6%-8%，2026E达260-270亿元。下游空调行业2025年，空调内销需求延续较为旺盛的趋势，存量换新已成为增长的核心驱动力。东南亚及南亚等新兴市场因低渗透率和气候变暖正处于爆发前夜，成为中国空调产业链出海的“第二曲线”。此外，数据中心建设带动的精密空调需求以及“以旧换新”政策的延续也为行业带来了绿色升级红利。

公司作为行业领军企业，主导制订了“换热器专用胀管机”、“换热器发夹型弯管机”等五项国家行业标准，具有供应高端换热器成套装备和承担交钥匙工程能力。在温控换热器装备方面研发了GC系列空调翅片生产线，微收缩、多工位胀管机，发夹型智能弯管机，无屑切割小U套环、烘干一体机、冷凝器折弯设备，各种管端设备等整套换热器生产设备，与众多世界企业品牌建立战略合作伙伴关系，包括意大利电装、日本大金、松下、日立、德国马勒、法莱奥、格力、美的、奥克斯、小米等，目前已有60余个国家和地区使用精达生产的成形装备。

### 2、微通道换热器装备

中国微通道换热器行业正处于高质量发展阶段，其高效、紧凑、轻量化的特性使其在空调、制冷、汽车空调及电子设备散热等领域得到广泛应用。2024年，中国微通道换热器行业市场规模为21亿元，同比增长16.67%。从应用领域来看，空调与制冷设备是微通道换热器的主要市场。全球汽车热交换系统市场规模预计到2028年达到约160亿美元，中国市场规模预计到2028年达到195亿元人民币，年复合增长率约6.8%。新能源汽车的快速发展是主要驱动力，尤其是电池冷却系统的需求增长显著，汽车微通道换热器主要应用在空调与制冷设备、汽车、电子设备等领域。全球汽车行业高速发展，也带动了汽车热管理设备市场需求持续大幅增长。

微通道换热器相比于普通换热器具有体积小、重量轻、制冷剂用量少、换热效率高等优势。同时，随着全球城市化进程的加快、数据中心的扩张、智能城市的建设以及消费电子产品的普及，这些领域对高效热交换设备的需求不断增加，推动了微通道换热器市场的增长。此外，微通道换热器市场预计到2030年中国市场规模将接近200亿元人民币，年均复合增长率约10.8%。AI等产业发展有望推动数据中心散热、制冷设施的资本化建设投资快速发展。据麦肯锡保守预测，2023-2030年全球对数据中心容量的需求有望以19%的复合平均增长率进一步提升。2024年8月，我国工业

和信息化部等十一部门发布《关于推动新型信息基础设施协调发展有关事项的通知》，文件提及：东部发达地区先行先试、探索 5G-A、人工智能等建设和应用新模式；西部地区在综合成本优势明显地区合理布局重大算力设施，探索建设超大型人工智能训练算力设施。

公司的微通道换热器装备以体积小，热交换效率高，自动化、智能化程度高，成本低等优势，在汽车微通道换热器装备方面研发了高速翅片机、芯体组装机、翅片芯装一体机、扁管校直切断生产线、制扁管机，高速翅片滚刀等，在汽车行业得到广泛的应用，服务于通用、马勒、法雷奥、电装、比亚迪、长城、广汽等国际知名品牌汽车零部件行业和汽车制造厂，并得到了全球主要用户的认可。同时，微通道换热器技术对除汽车热管理行业外，对数据中心，冷冻冷藏、工业化工，航空航天、海工装备，氢能绿电等行业有广泛应用，市场空间巨大。

### 3、高速精密压力机

精密压力机是一种高精度，高性能的机械设备，主要用于金属材料成型加工，它通过施加高压来改变金属材料的形状，尺寸和性能，将高速压力机、高精度冲模、智能控制等技术相结合，广泛应用在电子、家电、电气、通信、汽车、机械设备、航空航天等行业中，用来生产电机定子转子、电池盖板、汽车连接器端子、LED 支架、电路板散热片、IC 引线框架等，精密压力机的核心在于其能够实现极高的加工精度和稳定性，满足现代工艺对产品品质日益严格的要求。精密压力机行业 2025 年全球经济复苏、供应链重构、技术创新加速、脱碳目标强化等多重环境变化正对行业产生深远影响，与此同时，电动汽车（EV）的普及、半导体产业的扩张、航空航天与医疗领域的高附加值化，正在为行业开辟新的增长机遇。根据 QYR（恒州博智）和华经产业研究院（华经情报网）的统计，2024 年全球压力机市场销售额达到了 128.7 亿美元，预计 2031 年将达到 169.8 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 4.1%（2025-2031），2023 年中国机械压力机市场规模为 183.9 亿元，高速精密压力机市场规模达 40.56 亿元，结合伺服、液压等其他精密类型的增长及国产化率提升等原因，2025 年中国精密压力机市场容量预计在 400-500 亿元人民币之间，复合增长率（CAGR 约 8%-12%）。

随着汽车轻量化技术，复合新材料的快速发展，近年来公司积极推广精密压力机新技术新特点，提倡精密压力机的伺服节能，绿色智能，数字高效特点，在市场不同领域取得积极反应，广泛应用于汽车和家电、半导体、电子设备等行业。高速精密压力机主要应用于新能源汽车、电机、电子信息行业中的电机定转子、半导体引线框架等精密冲压件生产；中大型机械压力机主要应用于汽车、家电、五金等各行业冲压件生产；随着新能源汽车渗透率的提升，应用于新能源汽车领域驱动电机的宽台面高速精密压力机和动力电池结构件专用成形装备是公司业务的第二增长曲线。报告期内，宁波精达通过资本手段并购无锡微研，成功延展产业链，新增精密模具制造业务，进一步强化了在换热能源装备与精密压力机两大核心赛道的竞争力。公司在全球换热装备细分领域持续深耕，凭借技术壁垒和产业链整合能力，在中高端市场形成了差异化和规模化优势。

### 三、经营情况讨论与分析

2025 年全球经济承压，国际政治经济环境动荡，全球不确定因素跌宕风起。国内宏观经济艰难复苏，工业固定资产投资下滑，国内“内卷”式竞争激烈，同时也受国家以旧换新政策，换热能源装备市场积极，数据中心投资兴起，电机能效新国标提升，国内企业海外扩产等影响，下游换热装备、新能源资本开支积极的新局面，整体来看是机遇和挑战、技术与应用并存。公司在董事会、股东大会的领导和部署下，全体员工坚持研发创新驱动，实施产品差异化战略，出海战略，大客户战略，积极拓展新产品和新应用，加大无锡微研产业协同效应，公司 2025 年销售订单和营业收入再创历史新高，报告期内全年换热器产品订单相比 2024 年同比提高了 36.10%，压力机销售订单呈现先抑后扬全年同比由负转增。同时也受国际贸易不确定、海外战争、客户验收及时性等影响，全年实现营业收入 880,887,186.19 元，同比增长 7.75%，实现归母净利润 120,115,587.58 元，同比下降 27.03%。

报告期内，公司通过发行股份并支付现金的方式收购了无锡微研 100% 股权，并完成了资产交割，无锡微研成为公司控股子公司，纳入合并报表范围。无锡微研是一家专注于精密模具、精密冲压件以及电火花加工机床的制造，具有自主研发创新能力和全球化服务能力的系统供应商。主营业务为大型精密级进模具、精密冲压汽车零部件和微细孔电火花特种加工机床的研发、生产和销售。

具体产品分别如下：

1) 大型精密级进模具主要包括空调翅片模具、汽车座椅滑轨模具、车用微电机机壳高拉伸模具和马达铁芯模具、同步器齿环模具、车用换热器滚刀模具、氢能源金属双极板模具等，分别对应各类空调换热器和冷冻冷链换热器、汽车零部件行业和汽车热管理系统。

2) 精密冲压汽车零部件主要包括精密冲裁钣金、高拉伸、厚料精冲等零部件，主要对应汽车座椅系统、门窗系统、微电机、变速箱等。

3) 微细孔电火花特种加工机床主要对应高标准排放柴油机喷油嘴和高压共轨控制阀的微细孔加工、重点项目的发动机部件特种加工等。

报告期内，2025年3月，公司在德国吕贝克市出资成立了JS Machinery GmbH（简称“精达肖拉”），公司控股90%，纳入合并报表范围。公司投资并购德国肖拉，合资成立德国精达肖拉设备有限公司。德国肖拉是微通道换热器装备领域的百年德国技术标杆，以高频制管、滚翅片等核心技术为壁垒，提供全流程精密制造装备，广泛服务汽车、空调、数据中心液冷等高端热管理领域，是公司战略整合全球顶尖微通道技术、实现高端装备自主可控的重要布局。

报告期内公司管理层围绕公司发展战略和年度经营目标，持续优化内部管理，改进工艺技术，坚持研发创新和市场客户拓展，合理管控成本费用，推进精益改善，具体各部门推进以下几个方面主要工作：

### （一）市场营销方面

1) 2025年市场营销部充分抓住换热能源装备市场契机，受大客户、海外销售、国家以旧换新和行业节能政策影响表现积极，精密压力机业务呈现前低后高先抑后扬，努力实现全年订单有负转正。微通道协同德国肖拉市场契机，拓展欧洲市场。

2) 坚定出海战略和大客户战略，在抓住国内企业出海扩产建厂市场机会同时，充分利用德国和美国二个海外子公司积极进行海外市场营销活动，有计划的参加国内、海外美国，欧洲等专业展会、HVAC空调暖通展、线圈展、北美制冷展等展会，提升公司销售渠道并增加了售后服务能力，满足了客户满意度，充分利用自身技术优势和装备制作者能力，行业地位，在稳固原有客户基础上，积极拓展数据中心，液冷等新换热形态客户，带动企业新的业绩增长点。

3) 另外积极落实整合与无锡微研/德国肖拉的客户渠道、产品研发的产业协同工作，2025年即实现德国精达肖拉盈亏平衡，新接订单805万欧元。美国精达和微研美国合并销售渠道，协同推进市场，业务拓展积极，与维谛技术等国际液冷客户业务发展顺畅，为占领国际数据中心等应用领域的高端特种空调市场奠定了基础。

4) 子公司无锡微研坚定不移落实出海战略，抢占全球高端换热器市场，积极布局数据中心液冷市场，订单中海外出口订单占比超过55%，同比增长64%，克服中美贸易战的困难，美洲、欧洲、亚洲的国际业务发展均衡。

### （二）技术研发方面

报告期内，公司继续在装备制造专业的研发创新优势，通过自身建设的研究院、省级工程技术中心、精达汽车复合材料成形装备实验室开展研发创新工作，公司历来注重对研发的高投入，通过研发持续投入，2025年创新研发GC12H超高速机型、凸轮拉伸机、冲杯机，冲杯模改进，调模机构改进，移动胀管机开发、300切高速制管机切断机构等核心功能部件的改进，使得公司装备产品的性能得到有效提高，进一步拉开与竞争对手的距离。有代表性的研发销售了公司历史上最大台面6.2米1600吨大型伺服压力机，首台套适用于液冷数据中心的大型冷却装置13米生产卧式移动胀管机。

在知识产权和专利布局方面，注重标准和通用零部件的国标指定，新增企标15项实施行标国标，协议修订20项设计规范，参与设计及标准零部件项目14项，软件著作权2项，年度新增申报9项专利，其中发明专利4项。牵头制定行业标准《机械压力机能耗测定方法》（2025年7月发布），参与制定国家标准《闭式高速精密压力机精度》（2025.4实施），荣获《宽台面大吨位压力机》获得机械工业行业协会三等奖，浙江省科学技术进步二等奖。

报告期内无锡微研注重研发创新和工艺提升。针对换热器、汽车零部件、电火花特种加工等细分行业不断研发新产品、新技术、新工艺，提高产品附加值和企业竞争力，与宁波精达签订战略合作协议，加大双方在研发方面的产业协同和技术交流。有代表性的合作开发了350SPM压机和超速级进模，翅片生产冲速由250冲次/分钟提高至350冲次/分钟，有效的帮助客户大幅提升换热器产能，引领了行业技术领先性。

无锡微研公司紧抓 AI 数据中心，工业制冷等特种环境精密空调机遇，研发 H19 铝合金、镁铝合金等高硬、高强材料的翅片成形技术，大列数平行流翅片模具等。快换机构新技术模具与镁铝合金翅片模具在国际市场实现应用，积极拓展汽车零部件新产品、新项目，新市场，汽车零部件模具尤其是座椅滑轨模具实现增长，年内共新签了 6 个项目订单。汽车零部件冲压产品方面 19 个在开发项目，上述新项目的开发和定点，将为微研新能源公司 2026 年的产品更新换代和销售额稳步增长奠定了基础。

微研精密微孔电火花设备充分利用加工的装备优势和研发优势，切入信息产业装备零部件的精密加工领域和重大项目关键部件特种加工装备领域。

同时，公司积极布局新兴产业，对液冷，机器人等新方向新业务方面年内新成立新质事业部/新质研究所，为公司十五五前瞻性投入布局奠定基础。

### （三）生产制造方面

报告期内，生产制造部门主要以换热器事业部，微通道事业部，压力机事业部及电气自动化事业部，精密零部件事业部为主，通过智能制造、数字化工厂、精益生产指导下按期按质保障完成目标订单任务，同时对生产质量，交期改善，工艺改良，新品试制等方面做了持续改善；换热器事业部对新品如三工位换热器存取机/智能长 U 助力项目/13 米数控移动胀管等进行了顺利完工研制；微通道事业部通过项目管理和目视化管理提高了生产效率。加速学习消化德国肖拉的高频焊接、滚刀成形等先进技术，服务好国内海外优质客户。压力机事业部克服订单全年波动，实现 1600T 大型伺服压力机量产，工艺部门主要对新增数控光曲磨床，立式坐标镗铣加工中心等设备，定期进行工装，工艺，标准定额修正，做好精益生产，提升工艺准确率达到 99%，工艺优化降本工作。加强电气，零部件事业部自动化，电气化，视觉机器人，机加工生产能力，提高自主配套能力和产品零部件质量。

### （四）运营管理方面（包括人事行政、企业文化、安全管理等）

报告期内，公司运营管理部不断完善公司内部经营制度，优化管理架构，做好人事招聘，培训管理，内部经营制度修订及外部政府事务关系，组织联合江北区总工会电气职业技能精英大赛、职工运动会，提高员工素质和企业文化宣传。另外在公司信息化数字化工作方面，努力完善内部信息化软件使用通过 ERP/MES/PLM/CRM/SRM/OA 等信息化数字化精细化管理工具，结合目标考核，优化组织，完善激励机制，提高全员积极性，通过动容运作机制，激发了个体活力和团队活力。在安全生产和后勤保障方面，公司在做好安全生产基础上，注重夏季降温，消防安全等后勤保障工作，组织 6 月安全月活动，落实企业安全生产方案，演练，培训工作。

同时，公司注重一线基层党建工作，通过三会一课深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想、党的二十大精神，93 阅兵仪式等内容，为公司发展筑牢坚实的思想堡垒。坚持党建引领业务发展，紧扣生产经营痛点，在车间设立党员示范生产线与责任区，在研发、财务等关键岗位设立党员示范岗，推动党员在一线“亮身份、扛重任”。将工匠精神融入党员教育，通过建立“双向培养”机制、设立“省劳模工匠创新工作室”等创新平台、组建跨专业团队并依托传帮带机制完善人才梯队建设等举措，扎实推进工匠培育工作。个人层面，培育出以荣获“大国工匠浙江培育对象”“浙江省杰出工匠”“宁波市劳动模范”等称号的吴国平为标杆的优秀工匠；团队层面，成功培养出 2 名宁波工匠、5 名江北工匠。

子公司无锡微研注重员工团队建设和人才梯队培养，全年共组织公司级别的培训 22 场，参加人数 678 人次，培训内容涵盖安全、管理、营销、财务、协同、女性健康等实施人才发展项目，加强后备人才培养，遴选生产运营后备核心人才参加“卓越制造训练营项目”，持续开展劳动技能大赛和三通道建设。

### （五）资本战略和信息披露方面

报告期内，公司积极做好证券信息披露工作，并做好资本战略实施，充分做好二级市场及外部投资者沟通接待工作，开展 2024 年度业绩说明会，半年度、季度业绩说明会、重大资产重组事项，月度投资者关系活动记录表，E 互动问答，与外部机构和个人投资者等保持密切交流，宣导企业长期投资价值。一方面，为践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，提升上市公司投资价值，增强投资者获得感，推动上市公司高质量发展，维护公司全体股东利益，更好地回报投资

者，与全体股东共享公司经营发展成果，公司发布了宁波精达未来三年(2024年—2026年)股东回报规划；

另一方面，报告期正式完成对无锡微研收购，交割完成后无锡微研成为公司全资子公司。收购完成后公司新增精密模具业务、精密冲件业务及微孔电火花机床业务，将充分发挥双方业务协同，技术研发协同，客户资源协同，内部管理协同，发展战略协同，提升上市公司的业务规模、盈利能力和抗风险能力进而提升上市公司价值，更好地回报股东。同年完成德国百年微通道装备企业德国肖拉合作成立德国精达肖拉，更加稳固行业地位，引进德国肖拉先进的技术和管理经验，提高产品研发能力和生产水平，同时拓展了公司在欧洲市场的销售渠道，增加公司的市场份额。

报告期内，投资完成精达肖拉和无锡微研，是通商投资入股后首次运用资本运作工具，充分显示了大股东立足宏观布局高端装备产业链，完善并延展产业布局，拓展国内国外市场，更明确体现了宁波通商控股集团始终秉持“做强做优做大国有资本”的使命，立足宁波市“制造业立市”战略，全力支持宁波精达打造具有行业标杆意义的制造业装备平台的意义。

#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

##### 1、技术优势

公司自成立以来一直注重技术创新，针对换热器、新能源、电机、3C电子等细分行业不断设计开发高附加值的产品，提升企业的核心竞争力。公司建有与自身发展相适应的技术中心，具有较强的研发和创新能力，拥有一支由数十位行业资深专家牵头组成的结构合理、专业齐全的研发团队。公司拥有数字化设计、制造和管理研发平台，拥有多项行业领先并能为客户创造价值的核心技术。公司通过自主研发，不断推出新产品，目前公司拥有专利310项，其中发明专利85项，参与制订换热器国家标准3项、行业标准13项；为公司的产品提供了有力的技术保障。公司以“创新驱动产业、振兴中国制造”为使命。先后获得国家级专精特新“小巨人”、国家重点高新技术企业、国家创新性示范企业、制造业国内首台(套)、并承担国家重大专项、上市公司成长百强企业、浙江省出口名牌、区政府质量奖、创新四星级企业等相关荣誉几十项。

##### 2、装备优势

公司拥有西班牙华日斯蒂、尼古拉斯、日本大隈、马扎克、SNK、三菱、瑞士斯图特、日本安田、意大利AZ公司、瑞士阿奇夏米尔慢丝、日本天田光学曲线磨等高精尖数控加工设备580台；拥有多台大型三坐标测量仪，二次元影像仪，激光跟踪仪，二维测高仪、粗糙度检测仪等高精检测仪器，翹带透光率、开窗角度专用乔丹报告检测设备，压力机下死点重复精度检测仪器等专用设备性能检测设备，以及材料分析光谱分析仪，超声波探伤仪，硬度计，膜厚检测仪等先进检测设备。公司所配备核心生产设备的加工处理能力均能达到微米级别，属于国际一线水平，保证了关键零部件的加工精度和效率。是公司产品质量优异、交期保证和成本控制的核心竞争力之一。

##### 3、重点产品核心功能部件研发和制造优势

因技术门槛较高，我国金属成形装备采用的高端功能部件基本依赖进口。随着行业发展，机械加工精度、效率要求越来越高，我国金属成形装备行业对高端功能部件依赖问题愈发严重。此外，外部采购的功能部件主要为标准产品，与整机可能存在匹配度较差从而影响机床性能的问题。为此，公司经自主研发，开发出装备的核心功能部件，形成大型多点精密床身、行星齿轮组、大型多点凸轮、曲轴等精密传动件，六菱柱、八菱柱、十二菱柱精密导向件、制管机滚轮、精密拉伸模具等零部件核心制造能力；实现了核心功能和精密零部件的自主创新和高质量制造能力、提高了功能部件与整机的匹配度，从而在提升设备品质的同时并有效降低了产品成本，提高公司产品的市场竞争力。

##### 4、市场与客户资源优势

公司经过多年的经营与发展，积累了长期稳定的家用、商用、汽车空调的客户资源。近年来，在汽车、电机、电子等行业拓展了广泛的客户资源。特别是在新能源汽车领域，与动力电池结构件头部企业以及驱动电机制造企业建立了良好的合作，通过协同设计制造高效精密的专用成形装备，提高了客户粘性。公司产品不仅畅销国内，还出口到美国、墨西哥、加拿大、日本、英国、法国、意大利、匈牙利、塞尔维亚、捷克、波兰等全球80个国家和地区。长期稳定的客户资源为公司盈利的稳定性与持续性奠定了坚实的基础。

#### 5、品牌优势

公司 30 余年专注于高速精密压力机、伺服成形压力机、空调换热器和微通道换热器生产线成套设备，长期注重产品的研制开发与质量控制，致力于品牌建设，商标，在行业内具有较高的知名度和影响力，巩固了下游客户对“精达”的品牌忠诚度。换热器装备已成为行业国际知名品牌。

#### 6、高素质的人力资源队伍和管理体系

公司拥有一批具有丰富管理经验及专业知识的高级管理人才，主要管理人员在换热器成套装备、压力机装备和汽车微通道换热器装备等具有超过 30 年的实践经验。经过多年的管理经验积累，建立了完善的经营管理体系。公司已全面实施 ERP、MES 等系统，使得公司的管理效率持续提升，公司的管理人才和管理体系为公司的持续发展提供了保障。

#### 7、高效的综合服务能力

公司生产销售的工业母机（设备）是客户赖以生产经营的重要资产，一旦发生故障则会对客户的正常生产经营造成重大不利影响。因此服务能力、服务响应速度是客户采购设备时的重要考虑因素。国外品牌在国内大多采用代销模式，无法满足国内客户对设备本身定制化的需求和对交期的急迫要求、对服务响应速度要求高而对服务费用要求低的需求。

公司深耕工业母机（设备）专业市场 30 多年，已建立了经验丰富、技术实力较强的优秀服务团队和较完善的售前售中售后海内外服务体系。其中在美国、印度、埃及、墨西哥、欧盟等建立了海外销售服务团队。在售前，公司配备专业应用工程师深入了解客户需求、与客户充分沟通，为客户提供产品定制化的整体解决方案；在售中，公司为客户提供专业及时的现场安装调试服务；在售中，为客户提供及时专业快速的贴心服务、为客户创造更多价值；同时公司借助 CRM（客户关系管理），提高了服务的效率和专业化服务的水平。为此，公司建立了专业强、技能高、态度良的强大售后服务团队，通过专业、高效的综合服务，不仅增强了客户粘性与满意度，还可以更深入了解下游行业动态、产品升级的方向等，有利于公司的业务决策、不断优化升级产品和不断提高市场份额。

### 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 880,887,186.19 元，同比增长 7.75 %；归属于上市公司股东的净利润 120,115,587.58 元，同比减少 27.03 %；扣除非经常性损益后的净利润 116,419,957.50 元，同比减少 26.10%。

#### （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	880,887,186.19	817,536,753.80	7.75
营业成本	569,044,831.16	474,444,604.99	19.94
销售费用	73,035,921.30	66,145,078.59	10.42
管理费用	57,041,760.34	41,908,476.79	36.11
财务费用	-8,795,112.79	-10,097,489.73	/
研发费用	43,463,275.08	35,497,041.82	22.44
经营活动产生的现金流量净额	207,620,329.66	117,503,011.78	76.69
投资活动产生的现金流量净额	-157,020,848.22	-63,859,354.20	/
筹资活动产生的现金流量净额	40,561,530.59	-130,051,881.60	/

营业收入变动原因说明：无锡微研并表后，模具产品等销售增加。

营业成本变动原因说明：本期并购无锡微研，主营业务成本增加。

销售费用变动原因说明：本期并购无锡微研，销售费用增加。

管理费用变动原因说明：本期并购无锡微研，管理费用增加。

财务费用变动原因说明：利息收入减少。

研发费用变动原因说明：本期并购无锡微研，研发费用增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期并购无锡微研，经营活动产生的现金流量净额

增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：并购支付的投资款等增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：收购资产发行股份收到的募集款项增加。

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

### (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(%)
金属成形机床制造业	85,960.26	56,434.51	34.35	7.14	19.44	减少6.76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(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
换热器自动化装备系列	39,824.38	26,629.29	33.13	22.82	27.41	减少2.41个百分点
精密压力机系列	18,185.55	12,953.59	28.77	-46.24	-33.86	减少13.33个百分点
微通道装备及其他	9,474.80	4,903.11	48.25	-32.25	-27.52	减少3.37个百分点
模具产品	9,615.64	5,962.66	37.99			
汽车零部件	3,934.63	3,270.68	16.87			
主营业务-其他	4,925.26	2,715.17	44.87			
合计	85,960.26	56,434.51	34.35	7.14	19.44	减少6.76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(%)
国内市场	58,220.73	43,021.20	26.11	8.99	19.52	减少6.51个百分点
国外市场	27,739.52	13,413.31	51.65	3.44	19.18	减少6.38个百分点
合计	85,960.26	56,434.51	34.35	7.14	19.44	减少6.76个百分点

(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(%)
换热器产品系列	台	342	356	168	-3.39	10.90	-7.69
精密压力机系列	台	127	117	83	-7.97	-31.58	13.70
微通道换热器装备及其他	台	78	50	54	151.61	-29.58	107.69
模具产品	台	174	168	48			
汽车零部件	件	20,459,429	20,824,249	3,808,260			
主营业务-其他	件	67,776	71,048	6,757			

(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
金属成形机床制造业	直接材料、直接人工、制造费用	56,434.51	100.00	47,250.82	100.00	19.44	并购无锡微研
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
换热器自动化装备系列	直接材料、直接人工、制造费用	26,629.29	47.19	20,901.09	44.23	27.41	订单增加
精密压力机系列	直接材料、直接人工、制造费用	12,953.59	22.95	19,584.74	41.45	-33.86	收入减少
微通道装备及其他	直接材料、直接人工、制造费用	4,903.11	8.69	6,764.99	14.32	-27.52	收入减少
模具产品	直接材料、直接人工、制造费用	5,962.66	10.57				并购新增

汽车零部件	直接材料、直接人工、制造费用	3,270.68	5.80				并购新增
主营业务-其他	直接材料、直接人工、制造费用	2,715.17	4.81				并购新增

**(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

1、报告期内，公司通过发行股份及支付现金的方式向交易对方购买其所持有的无锡微研 100%股权，并于 2025 年 4 月 30 日完成了标的资产过户手续，从 2025 年 5 月起，无锡微研成为了公司全资子公司，纳入合并范围。

2、2025 年 3 月，公司与 JAN PETER SCHÖLER 合资，在德国设立了 JS Machinery GmbH（精达肖拉），公司持有 90%股份，精达肖拉为公司控股子公司，纳入合并范围。

3、2025 年 9 月，公司设立了宁波精达成形科技有限公司，从事金属成形设备销售及模具销售，机械零部件等相关业务。公司持有 100%股份，宁波精达成形科技有限公司为公司控股子公司，纳入合并范围。

**(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**

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

**A.公司主要销售客户及主要供应商情况**

适用 不适用

前五名客户销售额15,007.59万元，占年度销售总额17.04%；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。

前五名供应商采购额7,733.10万元，占年度采购总额16.76%；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。

**B.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

**C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示**

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商

适用 不适用

**D. 报告期内公司存在贸易业务收入**

适用 不适用

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户

适用 不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商

适用 不适用

**3、 费用**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
税金及附加	12,323,715.58	9,615,350.05	28.17	本期并购无锡微研所致
销售费用	73,035,921.30	66,145,078.59	10.42	本期并购无锡微研所致
管理费用	57,041,760.34	41,908,476.79	36.11	本期并购无锡微研所致
研发费用	43,463,275.08	35,497,041.82	22.44	本期并购无锡微研所致
财务费用	-8,795,112.79	-10,097,489.73	/	主要系利息收入减少

**4、 研发投入**

**(1). 研发投入情况表**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

本期费用化研发投入	43,463,275.08
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	43,463,275.08
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.93%
研发投入资本化的比重 (%)	0

**(2). 研发人员情况表**

适用 不适用

公司研发人员的数量	163
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.56
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	10
本科	72
专科	53
高中及以下	28
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）	47
30-40岁（含30岁，不含40岁）	58
40-50岁（含40岁，不含50岁）	35
50-60岁（含50岁，不含60岁）	21
60岁及以上	2

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 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

5、 现金流

适用 不适用

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	207,620,329.66	117,503,011.78	76.69	本期并购无锡微研所致
投资活动产生的现金流量净额	-157,020,848.22	-63,859,354.20	/	本期并购无锡微研支付投资款所致
筹资活动产生的现金流量净额	40,561,530.59	-130,051,881.60	/	收购资产发行股份收到的募集款项增加

(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：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	299,453,600.75	15.20	192,967,963.61	13.92	55.18	合并范围增加
交易性金融资产	71,508,458.04	3.63	146,278,691.89	10.55	-51.11	结构性存款减少
应收票据	50,168,901.12	2.55	27,383,161.00	1.98	83.21	合并范围增加
应收账款	191,357,000.00	9.71	131,124,700.00	9.46	45.94	合并范围

	38.82		13.03			增加
预付款项	9,657,772.84	0.49	2,849,363.07	0.21	238.94	合并范围增加
其他应收款	12,727,660.26	0.65	5,777,923.29	0.42	120.28	合并范围增加
其他流动资产	106,993,770.87	5.43	43,649,424.73	3.15	145.12	银行定期存款增加
固定资产	326,495,742.48	16.57	163,173,329.88	11.77	100.09	合并范围增加
在建工程	4,149,071.17	0.21	2,307,198.70	0.17	79.83	待安装机器设备增加
使用权资产	1,164,018.20	0.06	394,359.53	0.03	195.17	合并范围增加
无形资产	103,287,472.68	5.24	65,531,292.12	4.73	57.62	合并范围增加
商誉	45,590,421.25	2.31				并购资产所致
长期待摊费用	3,937,348.67	0.20	494,395.83	0.04	696.40	合并范围增加
应付账款	190,447,129.87	9.67	125,108,322.92	9.02	52.23	合并范围增加
合同负债	368,575,253.94	18.71	281,022,013.94	20.27	31.16	合并范围增加
一年内到期的非流动负债	715,054.68	0.04	144,420.23	0.01	395.12	合并范围增加
其他流动负债	54,360,413.39	2.76	31,327,467.19	2.26	73.52	合并范围增加
租赁负债	801,944.41	0.04	252,204.96	0.02	217.97	合并范围增加
预计负债	19,078,892.57	0.97	7,767,808.73	0.56	145.61	合并范围增加
资本公积	337,724,585.30	17.14	42,695,054.46	3.08	691.02	发行股份募集资金增加
其他综合收益	-109,674.15	-0.01	17,218.37	0	-736.96	外币报表折算差额
专项储备	8,090,486.83	0.41	4,703,405.00	0.34	72.01	合并范围增加
少数股东权益	24,838,228.01	1.26	12,476,056.35	0.90	99.09	合并范围增加

## 2、境外资产情况

√适用□不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产57,535,671.22（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为2.92%。

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末		
	账面余额	账面价值	受限情况
应收票据	23,285,841.86	23,285,841.86	期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据
货币资金	8,331,160.73	8,331,160.73	保函保证金、信用证保证金
货币资金	7,126,531.20	7,126,531.20	冻结
其他	注	注	
合计	38,743,533.79	38,743,533.79	

注：除上述资产受限外，本集团受限的资产还包括 Micro Research Americas,LLC 为 15 万美元 SBA 长期借款所抵押的所有有形和无形财产，截止至 2025 年 12 月 31 日，Micro Research Americas,LLC 资产总额账面价值折人民币 9,929,149.74 元。

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、报告期内，公司通过发行股份及支付现金的方式向交易对方购买其所持有的无锡微研 100%股权，并于 2025 年 4 月 30 日完成了标的资产过户手续，从 2025 年 5 月起，无锡微研成为了公司全资子公司，纳入合并范围。
- 2、2025 年 3 月，公司与 JAN PETER SCHÖLER 合资，在德国设立了 JS Machinery GmbH（精达肖拉），公司持有 90%股份，精达肖拉为公司控股子公司，纳入合并范围。
- 3、2025 年 9 月，公司设立了宁波精达成形科技有限公司，从事金属成形设备销售及模具销售，机械零部件等相关业务。公司持有 100%股份，宁波精达成形科技有限公司为公司控股子公司，纳入合并范围。

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
无锡微研	模具制造；模具销售；汽车零部件及配件制造；金属切削加工服务；机	否	收购	360,000,000.00	100%	是		发行股份及发行股份募集资金			已完成资产交割		28,272,858.43	否	2025年4月4日	宁波精达成形装备股份有限公司发行股份及支付现

	械零件、零部件加工																金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书
合计	/	/	/	360,000,000.00	/	/	/	/	/	/	/		28,272,858.43	/	/	/	

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	期末数
交易性金融资产	146,278,691.89	71,508,458.04
合计	146,278,691.89	71,508,458.04

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(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：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
扬州精善达	子公司	数控伺服成形装备、机械设备及配件的研发、设计、制造、销售、技术服务	1776.69万元	1,576,762.99	1,576,762.99	-	-39,956.54	39,699.21
中山精达	子公司	生产、加工、销售机械设备、五金配件、空调器配件、电子零件	204.1万元	38,648,786.54	29,370,520.99	14,020,143.87	3,330,342.59	3,027,289.08
美洲精达	子公司	安装调试、销售	55万美元	2,480,040.63	813,034.68	4,300,556.63	-469,552.60	-379,729.38

精达肖拉	子公司	生产和组装机 器及其备件	50万欧元	23,020,055.38	3,391,024.34	17,142,550.34	-619,605.68	-619,605.68
无锡微研	子公司	模具制造、模具 销售	10000.00万元	492,134,470.8 9	340,774,342.8 3	191,295,305.8 8	31,398,571.17	28,272,858.43

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
无锡微研有限公司	发行股份及支付现金购买资产	新增精密磨具业务、精密冲压件业务及微孔电火花机床业务，将充分发挥双方业务协同，技术研发协同，客户资源协同，内部管理协同，发展战略协同，提升上市公司的业务规模、盈利能力和抗风险能力进而提升上市公司价值，更好地回报股东

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

机械工业行业走势趋稳，我国经济坚持稳中求进工作总基调，供给侧结构性改革不断深化，产业政策红利及其带动作用持续释放，为机械工业发展提供了良好的政策环境，转型升级取得积极成效，产业结构、供给结构不断优化，经济运行继续保持稳中向好的态势。2026年，随着设备更新政策深化及数据中心、商业航天、人形机器人等新兴领域需求释放，行业有望呈现三大趋势：一、高端替代加速。二、服务化转型。三、全球化布局。高端替代加速：工业母机、精密装备等领域政策与需求双重驱动，国产替代提速，公司在高速精密压力机、微通道换热装备等高端赛道具备技术优势。服务化转型：从单一设备销售向工艺+模具+整线自动化+运维一体化交付升级，提升客户粘性与附加值。全球化布局：海外市场（尤其欧美）需求释放，公司传统装备与新兴液冷、新能源装备出海加速，海外订单增速显著高于国内。

节能变频和智能化已成为趋势，全球各国对制造装备提出了一系列新的要求，也带来了新的发展机遇，必将推动中国高端智能装备进口替代和海外发展机遇。新能源汽车、智能驾驶技术日趋成熟，汽车行业产业结构将迎来重大变革。无论混动、纯电动、氢能源汽车均对热管理设备提出了更高更多更新的需求。随着数字时代的来临，人工智能尤其是生成式AI技术的高速发展，全球范围内算力需求激增，相应的数据中心冷却产品及相关制造设备将保持快速增长及换代。

从机械工业发展的情况看，全行业仍然存在发展不平衡不充分的问题，仍处在转型升级爬坡过坎的攻坚期。仍存在高端不足、低端过剩、核心技术缺失、产品质量亟待提升的问题，行业进入了深度转型调整期。未来，随着全球经济的不断发展和科技的不断进步，对能耗、排放、技术等标准提高，机床工具行业将迎来更多的发展机遇。

宏观层面国家大力支持工业母机产业发展，税收、研发和人才培养等方面各项利好政策密集落地，必将有力推动机床工具行业实现高质量发展。各用户领域以智能化、绿色化为主要标志的转型升级，以及带来的设备更新、改造需求等，也将拉动工业设备制造业的快速发展。

下面将公司产品所处领域分别加以具体分析：

#### 1、换热器装备方面：

(1) 把握国家新能源战略机遇，推动换热器装备发展。随着国家“煤改电”和节能环保战略的实施，以及人们对于生活质量要求的不断提升。传统的整体煤供热、燃气热水器、电热水器、普通家用空调等都远远满足不了人们对于舒适节能和安全的需要。而空气能热泵、地源热泵、中央新风系统、中央热水器等产品会在很长一段时间内形成新的产业增长点，与传统空调一样该系统也拥有压缩机、蒸发器、冷凝器等热交换系统，这为换热器装备带来新的机遇。

(2) 随着AI技术的不断更新迭代，数据中心的建设如火如荼，数据中心环境控制中的特种空调需求不断增长。

(3) 冷藏冷冻制冰行业同样对于换热器有巨大的需求，随着全球气候变暖制冰装备尤其被行业所看好。

(4) 智能制造的行业仍将高速发展。随着智能家居家电的发展，越来越多的传统空调、传统冰箱面临淘汰升级，新一轮的白色家电需求会增加，势必带动换热器装备行业的发展。

(5) 随着汽车生产集中化，单一厂商产能规模扩大，微通道换热器的需求也在增长，传统的手工作业方式和半自动作业方式已经不能够适应市场的需求，因此全自动的微道装备必将带来更多的市场需求。

(6) 工业制冷行业随着国家节能环保的要求，工业特种空调的新技术、新产品发展也将突飞猛进。特别是石化、钢厂、化工、热电等国家大型能源企业或者是下游换热器制造配套企业对特种两器加工设备的需求也将是很大的市场。

(7) 由于全球经济的影响，未来除了粮食、食品、果蔬等冷链技术及设备的大量需求外。恒温、恒湿等净化空调将在大型公共场所、医院、学校等被广泛使用。

(8) 随着我国网络的发展和高铁技术的全球性领先，汽车空调的产量也增速非常快。

#### 2、新能源汽车相关装备：

新能源汽车驱动电机的转速越来越高、功率密度和能效持续提升，超薄材料的马达铁芯占比越来越高，对高速压力机的吨位、台面、速度和精度提出了越来越高的要求，公司将保持在这个领域的技术优势，持续迭代研发，进一步提高市场份额；

新能源电池技术发展日新月异，续航里程、安全性要求不断提高，公司将跟踪新材料、新工艺的变化，在46大圆柱等精密金属结构件方面在保持盖板成形优势的基础上拓展壳体成形整线装备能力；

公司在高速精密压力机持续研发，继续保持EV高速电机铁芯精密成形压力机方面的优势的同时，研发具有动态精度补偿的超精密压力机，力争进入IC、3C等更高端市场，实现进口替代。重点拓展高速拉伸等精密成形压力机系列，研究精密电池结构件、金属包装、军工等细分市场，逐步形成从工艺模具、精密成形压力机到整线自动化的交付能力，扩大精密压力机的产品线，形成新的压力机市场增长点。

2025年全球氢燃料电池车保有量超100万辆（中国占50%），其中重卡需求占比60%，每辆重卡需双极板800-1200片，带动双极板需求超8亿片。双极板是氢燃料电池电堆的“骨架与血管”，占电堆重量的60%-80%、成本的30%-40%。《氢能产业中长期规划》明确“到2030年，燃料电池关键部件（含双极板）国产化率超95%”。公司已研发应用于氢能金属双极板冲压的高精密压力机，子公司无锡微研研发了双极板冲压精密模具。形成“装备+模具”协同优势。

国内EVot、机器人等行业迅猛发展，公司将研发高强度轻量化零部件的高效生产的零件成形装备，为将来的大规模量产做好准备。

## （二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司未来的战略目标定位成为“全球领先的定制化成形技术及装备平台”，公司逐步从单一设备制造，成为能够充分利用成形技术提供设备及模具、软件、数字化综合服务的装备平台公司。

### 二、公司战略

公司未来的战略目标定位为“全球领先的定制化成形技术及装备平台”，公司产品研发的定位，从“为用户提供智能化装备”，向“为用户提供解决方案”转型升级，公司逐步从单一设备制造，成为能够充分利用成形技术提供设备及模具、软件、数字化综合服务的装备平台公司。

1、在热交换器装备领域，温控装备产业高速发展的今天要进行新一代技术改造，按照其所需要的智能化、自动化和信息化的契机，以单机自动化向多机联动智能化方向发展。以更高的生产效率，更佳的节能，更高的材料利用率，更加人性化的操作为目标，提供成套的热交换器装备。公司已经在这类装备具备充分的技术储备，将在未来发挥更加大的优势，巩固和保持公司在现有家用、商用、工用空调换热器装备市场的优势地位。

2、微通道换热器装备以体积小，热交换效率高，成本低等优势，在汽车行业得到广泛的应用，也在家用商用、液冷数据中心、航空航天、海工装备、精细化工、核工业等得到应用，公司在此行业中的翅片机，芯体组装机，制管机等核心装备上已经具备完全的自主知识产权，服务于国际知名品牌汽车行业，并得到了全球主要用户的认可。随着新能源汽车的快速发展，微通道热转换效率高的优势得到进一步的体现，公司研究EV驱动电机及减速器、车舱、特别是电池热管理方面的需求，开发微通道装备前沿技术，研发和制造多机一体集成化程度更高的、生产速度更快的、模块化的微通道换热器装备，拓展该产品在汽车市场的份额，力争在新能源汽车热管理成形装备领域居国内领先，成为全球汽车换热器装备的龙头供应商。

3、在压力机及专用成形装备领域，公司将新能源汽车驱动铁芯电机高速精密压力机、新能源电池结构件成形专用装备、汽车轻量化专用装备、氢能双极板、伺服压力机等作为主要发展方向，服务领域从家电行业向汽车、半导体，液冷数据中心，航空航天医疗领域等行业拓展。

4、公司继续加强技术研发的力度，投入更多资金引进高素质的研发人才，通过产品创新进入更多行业的国内外更大的中高端市场。公司将紧密依托上市公司平台，积极利用资本手段，努力探索外延式投资并购发展模式，丰富公司在优势产业的战略布局，拓宽利润来源，做大做强公司。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

宁波精达 2026 年将延续“产品领先、创新驱动、深度聚焦、全球市场”的经营理念，以“技术+并购”双轮驱动，聚焦能源装备与智能制造领域，通过专利创新巩固技术壁垒，通过产业链整合拓展市场空间，同时加速国际化布局，持续巩固在现有换热装备，精密压力机，微通道装备等领域优势，积极开拓新市场新领域，更好的体现公司在高端装备、能源装备等相关领域的行业地位。

- 1) 继续保持销售收入的持续增长，完成销售收入 10 亿元以上，完成新产品研发 5 项以上。为进一步加强成本管理，以生产技术、生产工艺创新及管理提升带动成本循环改善，将改善成果转化为新的管控标准。
- 2) 继续巩固老产品，做好新产品推广，如数据中心大型 13 米胀管机的研发和市场推广，继续开展换热器穿管机、高频制管机的等新产品研发。
- 3) 稳固国内市场，积极拓展海外市场，通过进一步加强完善子公司发展建设，促进无锡微研、中山特克、德国精达肖拉，美国子公司等海外子公司之间的协同合作，充分发挥规模和协作竞争优势。
- 4) 加快各事业部和新质事业部建设，开展内部研发，外部投资并购拓展。争取完成新产品的样机首台套，同时完成一项对外投资或者并购事项。
- 5) 做好市值管理工作。

### (四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

#### 1、市场竞争风险

公司的空调换热器装备产品经过多年的技术积累，形成了较强的市场和品牌优势，已成为全球领先空调企业的装备提供商。凭借较强的市场地位和品牌影响力，公司的空调换热器装备产品对公司的业绩贡献度很高。如果公司不能持续保持技术上的先进性，不能持续创新，未来随着竞争对手在技术、规模、品牌等方面的不断进步，本公司将面临着较大的市场竞争风险。

#### 2、外部环境对出口的影响风险

2.1 高端机床控制系统等核心和重要基础配套件主要依赖于进口，国产配套件在性能特别是可靠性方面尚有不少差距，影响机床整体性能的提升；

2.2 机床制造业关键零部件加工所使用的工作母机主要从国外进口。受限后将严重影响零部件自身加工制造能力；

2.3 国外客户对控制系统和关键配套件指定品牌要求，进口管制和交货时间大幅度延长等不确定性影响了机床的出口；

2.4 用于高端机床数字化设计的软件主要依靠进口，高额的不增长的年度使用服务费和授权限制制约了企业研发创新能力的提升。

#### 3、毛利率下降的风险

原材料价格波动、人力资源成本亦呈增加趋势、项目建设投入导致更多新增固定资产折旧等因素，可能会导致产品成本进一步上升；公司除换热器装备、微通道以外的其他产品毛利率相对较低，销售收入占比近几年则逐年提高，且未来有望继续提高；此外，更多具有竞争力的对手进入市场，竞争的加剧有可能会对产品售价的调整；因此公司未来将面临毛利率进一步下降的风险。

#### 4、市场开拓的风险

经过多年的努力，公司在家用商用空调行业已具有了较强的品牌优势，为寻求新的业绩增长点，一方面公司可以立足原有热交换行业，深入拓展冷藏冷冻行业。另一方面公司加强拓展新能源汽车、高端电机冲片、电子等行业市场。目前公司已经掌握了新能源电池冲压结构件、高端电机硅钢冲压的几大核心客户，在冷藏冷冻板块也是稳扎稳打、陆续提高了市场占比。如果不能持续在这些行业领域扩大业务规模，产品的销售数量、销售价格达不到预期水平，公司将面临较大的市场开拓风险。

#### 5、高素质技术工人流动的风险

高素质技术工人短缺是我国制造业面临的共性问题。公司一直注重技术工人的招聘和培养，建立并完善了对高素质技术工人的有效激励机制，为其提供较好的福利待遇。公司所处行业前景良好，

市场对于拥有该行业经验的人才需求较高，若公司不能继续提供有竞争力的薪酬待遇，将导致部分员工因自身职业规划原因选择其他的发展路径而离开公司，公司将可能面临人才短缺的风险。

#### 6、合同履约的风险

公司主要产品为定制型产品，随着市场竞争的日趋激烈，客户对产品的个性化定制程度、交货周期要求越来越高。定制型产品需经过产品设计、原材料采购、自制件加工、装配、调试等过程，需要合理的生产周期。因此，公司在交货期方面，可能会存在无法满足客户要求的情况，存在合同履约的风险。

#### 7、应收账款风险

公司主要产品为定制型产品，客户验收需要一定周期，可能会存在无法满足客户需求以及因交货周期所带来的合同履约风险所带来的应收账款账期延迟和坏账产生的风险。

#### 8、汇率风险

随着公司海外战略的不断推进，公司海外业务销售收入实现快速增长，因此当汇率出现较大波动时，汇兑损益会对公司经营业绩产生一定的影响。

#### 9、存货风险

因产品生产周期较长，可能会出现库存原材料、产成品等价格下跌的风险，另外汇率波动也会导致存货跌价的风险；此外涉及到订单增加，会加大库存积压的风险。

### (五)其他

适用 不适用

### 七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

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

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法规的要求，不断完善公司治理结构，股东大会、董事会、监事会和高级管理人员相互协调，相互制衡，独立董事、董事会秘书勤勉尽责，有效地增强了决策的公正性和科学性，确保了公司依法管理、规范运作。

#### 1、关于股东和股东会

公司依照有关法律法规和《公司章程》，以及公司制定的《股东会议事规则》等规定的要求，召集、召开股东会，并聘请律师对股东大会的召集召开程序进行见证，充分保障所有股东，尤其是中小股东的平等权利，保障所有股东能够切实行使各自的权利。报告期内公司共召开2次股东大会，会议的召集、召开符合《公司法》、《公司章程》等相关规定的要求。

#### 2、关于控股股东和上市公司

公司控股股东严格规范自身行为，通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，公司与控股股东未发生关联交易，公司与控股股东在人员、资产、财务、机构、业务方面做到了五独立，公司董事会、监事会和内部机构均能够独立运作。未发生过大股东非经营性占用上市公司资金和资产的情况。

#### 3、关于公司董事和董事会

公司董事会严格依据《公司章程》、《董事会议事规则》所赋予的职权和规定的程序谨慎决策，董事能以认真负责的态度出席董事会和股东大会，积极参加培训，认真履行董事职责。公司独立董事能够独立履行自己的职责，按时出席董事会和股东大会，按规定要求发表独立意见。

#### 4、信息披露及透明度

公司严格按照有关法律、法规和《公司章程》的规定，真实、准确、完整、及时地披露信息。公司制订了《信息披露实施细则》，公司所有应披露的信息均在指定报纸《上海证券报》及指定的上海证券交易所 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站上真实、准确、完整、及时地披露。

#### 5、关于内幕信息知情人登记管理

为进一步提升上市公司内幕交易防控意识和水平，规范内幕信息管理，加强公司内幕信息保密工作，维护信息披露的公平原则，保护广大投资者的合法权益，公司已制定《内幕信息知情人登记管理制度》，并严格按照制度规定进行内幕信息的保密、档案管理及知情人登记工作。

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、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

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

三、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理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
张旦	董事长	男	57	2023-02-24	2026-02-04 (原定)						是
庞文轶	副董事长	男	54	2023-02-24	2026-02-04 (原定)						是
郑良才	董事	男	77	2023-02-24	2026-02-04 (原定)	24,739,904	24,739,904	0		59.99	否
郑功	职工董事	男	51	2023-02-24	2026-02-04 (原定)	12,730,309	9,547,809	-3,182,500	减持	6.80	否
李永坚	董事、总经理	男	51	2023-02-24	2026-02-04 (原定)	286,020	286,020	0		153.79	否
胡立一	董事、副总经理、财务总监	男	51	2023-02-24	2026-02-04 (原定)					67.62	否
李亨生	董事	男	38	2023-02-24	2026-02-04 (原定)						是
刘明君 (离任)	董事会秘书	女	56	2023-02-24	2025-07-28	286,020	286,020	0		9.03	否
刘锡琳	独立董事	男	63	2023-02-24	2026-02-04 (原定)					8	否
唐曙宁	独立董事	男	63	2023-02-24	2026-02-04 (原定)					8	否

邬建明	独立董事	男	62	2023-02-24	2026-02-04 (原定)					8	否
赵升吨	独立董事	男	64	2023-02-24	2026-02-04 (原定)					8	否
柯尊芒	副总经理	男	60	2023-02-24	2026-02-04 (原定)	286,020	286,020	0		62.62	否
王石麟	副总经理	男	41	2023-02-24	2026-02-04 (原定)	286,020	286,020	0		203.77	否
蒋良波	副总经理、 董事会秘书	男	47	2025-07-28	2026-02-04 (原定)					37.60	否
蔡磊明	副总经理	女	51	2025-07-28	2026-02-04 (原定)	0	23,922,419	23,922,419	发行股份	52.42	否
合计	/	/	/	/	/	38,614,293	59,354,212	20,739,919	/	685.64	/

姓名	主要工作经历
张旦	2015年12月至2019年10月任宁兴(集团)有限公司副总经理、宁波宁兴(集团)有限公司党委副书记、纪委书记。2019年10月至今任宁波通商控股集团有限公司党委副书记、副董事长、总经理。2023年2月选举聘任为公司董事长。
庞文轶	2013年6月至2019年4月,任宁波市国资委发展与改革处处长。2019年4月至2019年10月,任宁波市国资委企业改革处处长。2019年10月至今,任宁波通商控股集团有限公司副总经理。2023年2月换届选举聘任为公司副董事长。
郑良才	2002年8月至2023年2月任公司董事长。2023年2月换届选举为名誉董事长。
郑功	2011年2月至今任公司董事。2011年8月至2020年3月任公司董事会秘书。2013年2月至2023年2月任公司副总经理。2025年12月辞去董事职工,同期被选举为职工董事。
李永坚	2005年11月至2012年6月历任宁波埃斯科光电有限公司常务副总经理、总经理;2012年6月至2013年2月任公司董事长助理;2013年2月至2016年7月任公司副总经理;2016年7月至今任公司总经理;2014年1月至今任公司董事。
胡立一	2013年7月至今先后任宁波市国资委专职监事、宁波通商控股集团有限公司战略投资部及运营管理部负责人。2023年2月换届选举聘任为公司董事、财务总监。2025年7月聘任为公司副总经理。
李亨生	2018年6月至2019年12月任浙江博良文旅控股有限公司产业投行总监。2020年1月至今先后任宁波通商控股集团有限公司战略投资部经理助理、资本运营部副总经理。2023年2月选举为公司董事。
刘明君	2018年3月9日至2023年2月任公司财务总监;2020年3月9日至2025年7月任公司董事会秘书,2025年7月离任公司董事会秘书。

刘锡琳	2019年7月至2025年12月任宁波福尔达智能科技股份有限公司担任监事会主席及审计总监。2023年2月选举为公司独立董事。
唐曙宁	2008年5月至今任宁波金润资产经营有限公司总裁。2009年11月至今任宁波银泰睿祺创业投资有限公司公司总经理、董事长。2016年至今任恒星影业股份有限公司董事长兼总裁。2023年2月选举为公司独立董事。
邬建明	2013年3月至2014年3月任日本日兴电机工业株式会社取缔役代表兼社长。2014年3至2019年8月任宁波时代铝箔科技股份有限公司总经理。2019年8月至今任江苏太湖锅炉股份有限公司董事长兼总经理。2023年2月选举为公司独立董事。
赵升吨	2006年6月至2011年9月任西安交通大学副院长,2000年12月至今任西安交通大学博士生导师,1999年7月至今任西安交通大学教授。2020年3月至今任公司独立董事
蒋良波	2012年历任君禾泵业股份有限公司603617财务总监和董事会秘书,浙江简单新能源有限公司董事,宁波新邦科技股份有限公司董事会秘书和投资总监。2025年7月聘任为公司副总经理、董事会秘书。
蔡磊明	2012年-2025年4月任无锡微研有限公司董事长兼总经理,现任无锡微研有限公司董事兼总经理。2025年7月聘任为公司副总经理。

其它情况说明

√适用 □不适用

第五届董事会、高级管理人员任期于2026年2月24日届满,公司正在积极筹备换届工作。目前,鉴于公司最新一届董事会董事候选人、高级管理人员候选人的提名工作仍在进行中,为确保相关工作的准确性、连续性和稳定性,公司董事会换届选举工作将适当延期,公司董事会各专门委员会委员及高级管理人员的任期也将相应顺延。

**(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

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李亨生	宁波成形控股有限公司	执行董事兼总经理	2023年1月	
在股东单位任职情况的说明				

**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
张旦	宁波通商控股集团有限公司	副董事长、总经理	2019年10月	
庞文轶	宁波通商控股集团有限公司	副总经理	2019年10月	
	宁波国有资本研究院有限公司	董事长	2024年1月	
李亨生	万达信息股份有限公司	董事	2023年7月	
	宁波通商基金管理有限公司	董事	2025年5月	
	奇精机械股份有限公司	董事	2024年9月	
	中芯集成电路（宁波）有限公司	董事	2026年3月	
唐曙宁	宁波银泰睿祺创业投资有限公司	总经理、副董事长	2009年11月	
	恒星影业股份有限公司	董事长兼总裁	2016年	
邬建明	江苏太湖锅炉股份有限公司	董事长兼总经理	2019年8月	
赵升吨	西安交通大学	教授	1999年6月	
在其他单位任职情况的说明				

**(三) 董事、高级管理人员薪酬情况**

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事、高级管理人员报酬决策程序依据公司管理制度确定。
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	薪酬与考核委员会依据公司2025年度生产经营情况，结合各位高管人员的职责分工和年度指标分解情况，对各位高管进行了年度绩效考核，供董事会参考。根据董事会的考核评价，确定公司各位高管的年度绩效工资和年终奖金数额。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	公司董事、高级管理人员的报酬均根据公司制定的薪酬政策发放

董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	公司根据董事、高级管理人员报酬的决策程序和确定依据，确定了2025年度董事、监事和高级管理人员的应付报酬情况
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	685.64 万元
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	依据《董事和高级管理人员薪酬与考核管理制度》等规定，根据岗位绩效考核结果及公司薪酬分配政策，确定董事及高级管理人员的具体报酬。董事及高级管理人员勤勉履行岗位职责，薪酬考核已完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

**(四) 公司董事、高级管理人员变动情况**

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
刘明君	董事会秘书	离任	个人原因
蒋良波	副总经理、董事会秘书	聘任	聘任
蔡磊明	副总经理	聘任	工作调动
郑功	董事	离任	组织结构调整
郑功	职工董事	选举	选举

**(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

**四、董事履行职责情况**

**(一) 董事参加董事会和股东会的情况**

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	出席股东会的次数
张旦	否	6	6	0	0	0	否	2
庞文轶	否	6	6	0	0	0	否	2
郑良才	否	6	6	0	0	0	否	2
郑功	否	6	6	0	0	0	否	2
李永坚	否	6	6	0	0	0	否	2
胡立一	否	6	6	0	0	0	否	2
李亨生	否	6	6	0	0	0	否	2
刘锡琳	是	6	6	4	0	0	否	2
唐曙宁	是	6	6	6	0	0	否	2

邬建明	是	6	6	4	0	0	否	2
赵升吨	是	6	6	6	0	0	否	2

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	6
其中：现场会议次数	
通讯方式召开会议次数	
现场结合通讯方式召开会议次数	6

**(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

**五、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	刘锡琳、李亨生、郑功、赵升吨、邬建明
提名委员会	刘锡琳、庞文軼、赵升吨
薪酬与考核委员会	唐曙宁、郑良才、胡立一、赵升吨、邬建明
战略委员会	张旦、庞文軼、郑良才、唐曙宁、李永坚、邬建明

**(二) 报告期内审计委员会召开4次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月27日	1、《关于公司2024年年度财务报告的议案》 2、《关于公司董事会审计委员会2024年度工作报告的议案》 3、《关于2024年度内部控制评价报告的议案》 4、《关于公司2025年度聘请审计机构的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十五次会议审议。	无
2025年4月18日	《2024年第一季度财务报告》	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十六次会议审议。	无
2025年8月8日	1、《关于公司2025年半年度财务报告的议案》 2、《关于修订的议案》 3、《关于修订的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五	无

	4、《关于为德国子公司担保的议案》	届董事会第十八次会议审议。	
2025年10月16日	1、《关于公司2025年三季度财务报告的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十九次会议审议。	无

**(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开二次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月27日	《关于2024年度公司董事、高管薪酬情况的报告》	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十五次会议审议。	无
2025年7月21日	议案一《关于公司2022年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十七次会议审议。	无

**(四) 报告期内提名委员会召开二次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月27日	《关于公司董事、高管任职情况的报告》		无
2025年7月21日	1、《关于聘任副总经理、董事会秘书的议案》 2、《关于聘任副总经理的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十七次会议审议。	无

**(五) 报告期内战略委员会召开二次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月27日	《关于公司战略发展情况的报告》	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十五次会议审议。	无
2025年7月21日	关于公司组织架构调整的议案	经过充分沟通讨论，一致通过审议议案，并将相关议案提交公司第五届董事会第十七	无

	次会议审议。	
--	--------	--

**(六) 存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**六、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。

**七、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	786
主要子公司在职员工的数量	416
在职员工的数量合计	1202
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	819
销售人员	74
技术人员	163
财务人员	24
行政人员	54
其他	68
合计	1,202
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生	25
本科	223
专科及以下	954
合计	1202

**(二) 薪酬政策**

适用 不适用

公司结合整体战略制定了以“岗位价值、能力水平、工作绩效”的三维薪酬分配体系，实行员工薪酬与公司经营业绩挂钩的模式:即管理人员实行岗能绩效工资制,销售人员薪酬与业绩挂钩,车间生产建立事业部制，在此构架下对于班组实行小组计件的方式，同时对个体采用了固定和阶梯工价。生产部门管理人员年度绩效按经营业绩考核发放。高级管理人员实行岗能年薪与完成经营指标的绩效年薪相结合的年度经营目标考核制度，岗能年薪根据不同岗位标准制定并按月考核发放，绩效年薪根据年度绩效考核结果计算并发放。

**(三) 培训计划**

适用 不适用

公司的人员培训计划充分与公司“人才强企”战略相结合，立足于培养满足业务发展需要的专业队伍和管理人才队伍，坚持任务导向原则、务实高效原则、突出企业特色原则，针对实际问题开展培训设计、培训运作和培训管理，关注培训效果评估与绩效转化，支撑和促进公司业务的发展。公司正在逐步建立健全务实高效的培训机制，打造具有公司特色的培训体系。

公司主要采用的培训形式包括：入职培训、岗位培训、专业技能培训、管理培训、继续教育培训等。

**(四) 劳务外包情况**

适用 不适用

**八、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

2026年4月2日第五届董事会第二十次会议审议通过了《公司2025年度利润分配的预案》，拟以实施2025年度分红派息股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.70元（含税），共计派发现金红利人民币85,405,954.22元（含税）。

**(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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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）	1.7
每10股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	85,405,954.22
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	120,115,587.58
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（%）	71.10
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）	85,405,954.22
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（%）	71.10

**(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

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	339,378,929.42
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)	339,378,929.42
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	147,985,386.58
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	229.33
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	120,115,587.58
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	152,878,487.64

**九、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) 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
公司于2025年7月28日召开了第五届董事会第十七次会议，审议通过了《关于公司2022年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司本次实际解除限售的限制性股票共2,278,752股，已于2025年8月14日上市流通；	具体内容详见公司2025年7月29日、2025年8月7日、在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况**

股权激励情况

适用 不适用

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、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

适用 不适用

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有 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)	已解锁股 份	未解锁股 份	期末持 有限制 性股票 数量	报告期 末市价 (元)
李永坚	总经理、 董事	85,806	0	3.67	85,806	0	0	10.33
刘明君	董事会 秘书	85,806	0	3.67	85,806	0	0	10.33
柯尊芒	副总经 理	85,806	0	3.67	85,806	0	0	10.33
王石麟	副总经 理	85,806	0	3.67	85,806	0	0	10.33
合计	/	343,224	0	/	343,224	0	0	/

#### (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

按公司所处行业及地区的薪酬水平，结合公司经营业绩情况，公司高级管理人员按照其在公司担任的具体管理职务、实际工作绩效并结合公司经营绩效等综合评定薪酬。

#### 十、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》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》、《上市公司治理准则》等法律法规及《公司章程》的规定，结合公司实际情况建立了适应公司发展需求的组织架构，制订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《信息披露管理制度》等规章制度，对公司经营管理各个环节等均作出了明确规定，能够对公司各项业务的健康运行及经营风险的控制提供保证。公司将根据发展需要，及时进行内部控制体系的补充和完善，并使其得到有效执行，合理保证公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，保障公司及股东的合法权益。

2025年公司根据最新的监管规则，结合公司实际情况，对《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《内幕信息知情人登记管理制度》、《投资者关系管理制度》、《董事会秘书工作细则》、《独立董事工作制度》、《董事和高级管理人员薪酬管理制度》等制度进行修订。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

#### 十一、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内，公司根据《公司法》、《上市公司治理准则》及《公司章程》等相关法律法规、规章制度的有关规定，对子公司实施管理控制。

- 1、指导子公司健全法人治理结构，完善内部管理、“三会”等现代企业制度；
- 2、建立子公司对关联交易、对外担保、财务资助、对外投资、非日常经营性资产的购买和处置等重大事项事前向公司报告的工作机制。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

## 十二、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的浙江科信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准的无保留意见的内部控制审计报告

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

## 十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 十四、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

其他说明

适用 不适用

## 十五、社会责任工作情况

### （一）是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司单独制作披露了 ESG 报告，报告内容详见上交所网站。

### （二）社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

公司作为行业领先企业，始终积极履行社会责任担当。

（一）股东权益的保护公司注重保障股东特别是中小股东的利益，。报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规，不断完善公司治理结构，严格执行中国证监会和交易所的信息披露管理制度，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过交易所互动易平台、现场、电话、电子邮件等方式与投资者进行沟通交流，维护了投资者关系，提高了公司的透明度和诚信度。

（二）职工权益的保护公司关心员工的工作、生活、健康、安全，为员工提供舒适、优良的工作环境。公司尤其注重各类人才的培养，尤其是对一线高级技工人才的培养。目前，企业管理团队正不断向“知识化、专业化、年轻化”过渡。未来，在生产一线人才的培养策略上，公司将继续秉承精益求精的工匠精神，培养更多敬业、精准、具有创新意识的技术人才和实践经验丰富的一线技工人才，不断夯实技术实力和实践能力，同时要加强相关人员的学习与培训，为产品专业化、系列化及产业化储备更多的后备力量。公司严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规，切实保护员工的各项权益。

（三）供应商和客户权益的保护报告期内，公司严格把控产品质量，注重产品安全。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通协调，切实履行对供应商、对客户的社会责任。

（四）环境保护和可持续发展节约资源和保护环境是企业义不容辞的社会责任，公司积极将环保理念贯彻到员工的日常工作和生活中，督促和培养员工树立节约用电、用水、减少纸张使用等节能低碳的意识和生活方式。

## 十六、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

具体说明

适用 不适用

## 十七、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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	宁波通商控股集团有限公司	详见附注 1	2022 年 9 月	是	长期	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	蔡磊明、无锡微研和兴投资合伙企业（有限合伙）、曹艳、谢欣沅、胡冠宇	详见附注 5	2025 年 5 月	是	36 个月	是	不适用	不适用
	盈利预测及补偿	蔡磊明、无锡微研和兴投资合伙企业（有限合伙）、曹艳、谢欣沅、胡冠宇	详见附注 6	2024 年 10 月	是	3 年	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	郑良才、郑功及其一致行动人精微	详见附注 2	首发上市	是	长期	是	不适用	不适用

		投资、广达投资							
	解决同业竞争	控股股东成形控股，5%以上大股东及其一致行动人郑良才、郑功、徐俭芬	详见附注 3	首发上市	是	长期	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	股份限售	控股股东成形控股	详见附注 7	2025 年 6 月	是	36 个月	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	详见附注 4	2022 年 3 月	是	长期	是	不适用	不适用

附注 1、宁波通商控股集团有限公司（以下简称“通商集团”）将按照有关法律、法规、规范性文件的要求，督促本通商集团控制的其他企业与宁波精达在人员、资产、业务、机构、财务方面完全分开，不从事任何影响宁波精达人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害宁波精达及其他股东的利益，保证宁波精达在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立。

附注 2、郑良才、郑功承诺：自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理所直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购所持有的上述股份。在上述承诺的限售期届满后，在任职期间内每年转让的股份比例不超过本人直接持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让所持有的上述股份；离任六个月后的十二个月内转让的股份不超过所持有的上述股份总数的 50%。

附注 3、控股股东成形控股，5%以上大股东及其一致行动人郑良才、郑功、徐俭芬不直接或间接从事与精达成形主营业务相同或相似的生产经营和销售。不从事与精达成形主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动，也不以独资经营、合资经营的方式从事与公司的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。在今后的经营和投资方向上，避免同精达成形相同或相似；对精达成形已经进行建设或拟投资兴建的项目，将不会进行同样的建设或投资。在生产、经营和市场竞争中，不与精达成形发生任何利益冲突。

附注 4、公司不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

附注 5、本人/本公司/本合伙企业因本次交易取得的上市公司新发行股份自该等股份自本次交易所涉股份发行结束之日起 36 个月内（以下简称“股份锁定期”）不得进行转让或质押，亦不得设定任何权利负担。

附注 6、根据公司与交易对方蔡磊明、无锡微研和兴投资合伙企业（有限合伙）、曹艳、谢欣沅、胡冠宇签署的《业绩承诺及补偿协议》，交易对方确认并承诺，标的公司无锡微研业绩承诺期 2024 年度、2025 年度和 2026 年度的净利润（指合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润）分别不低于 3,610.00 万元、3,830.00 万元及 3,970.00 万元。

附注 7、成形控股在本次收购无锡微研的交易中作为募集配套资金发行对象认购的上市公司股份，自上市之日起 36 个月内不得转让。但是，在适用法律许可和遵守中国证券监督管理委员会（以下称“中国证监会”）、上海证券交易所的相关规定以及本次交易协议中约定许可的前提下的转让不受此限。本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次股份发行价格（在此期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，须按照中国证监会、上交所的有关规定作相应调整，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次股份发行价格，本公司持有前述股票的锁定期自动延长 6 个月。

**(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

根据浙江科信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2026 年 4 月 2 日出具的《宁波精达成形装备股份有限公司关于交易对手方对无锡微研有限公司 2025 年度业绩承诺实现情况的说明审核报告》，无锡微研有限公司（以下简称“无锡微研”）经审计的 2025 年度归属于母公司所有者的净利润为 3984.21 万元，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 3929.24 万元，高于 2025 年度承诺的净利润 3830 万元。无锡微研完成 2025 年度业绩承诺

**(三) 业绩承诺情况**

适用  不适用

单位：万元币种：人民币

承诺背景	承诺方	承诺期间	承诺指标	承诺金额	实际完成金额	完成率 (%)
与无锡微研业绩相关的承诺	蔡磊明、无锡微研和兴投资合伙企业（有限合伙）、曹艳、谢欣沅、胡冠宇	2024 年至 2026 年	2024 年度、2025 年度和 2026 年度的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润	3,830.00	3,929.24	102.59

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

(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：万元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	浙江科信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	57
境内会计师事务所审计年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	罗国芳、潘舜乔、胡譞
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	3

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	浙江科信会计师事务所（特殊普通合伙）	10

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

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

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

根据浙江科信会计师事务所（特殊普通合伙）于2026年4月2日出具的《宁波精达成形装备股份有限公司关于交易对手方对无锡微研有限公司2025年度业绩承诺实现情况的说明审核报告》，无锡微研有限公司经审计的2025年度归属于母公司所有者的净利润为3984.21万元，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为3929.24万元，高于2025年度承诺的净利润3830万元。无锡微研完成2025年度业绩承诺

#### (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

单位：元币种：欧元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										191,800.00				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										191,800.00				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										191,800.00				
担保总额占公司净资产的比例(%)										0.14				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										191,800.00				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										191,800.00				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明										无				
担保情况说明														

(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	稳健型	7,120.00	0

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

□适用 √不适用

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：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
向特定对象发行股	2025年5月28日	179,999,997.12	177,757,434.74	180,000,000	不适用	179,999,997.12	不适用	100%	不适用	179,999,997.12	100%	不适用

票													
合计	/	179,999,997.12	177,757,434.74	180,000,000	不适用	179,999,997.12	不适用	/	/	179,999,997.12	/	不适用	

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：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
向特定对象发行股票	支付收购无锡微研交易现金对价、	其他	是	否	不超过180,000,000	179,999,997.12	179,999,997.12	100%	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	0

	中介机构费用及相关税费																
合计	/	/	/	/	不超过180,000,000	179,999,997.12	179,999,997.12	/	/	/	/	/	不适用	/	/		0

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

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

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

本次配套募集资金总额为人民币 179,999,997.12 元，扣除发行费用人民币 2,242,562.38 元（不含增值税），募集资金净额为人民币 177,757,434.74 元。2025 年 5 月 28 日，民生证券将扣除承销费用（含增值税）1,000,000.00 元后的募集资金的剩余款项 178,999,997.12 元划转至公司就本次发行开立的募集资金专项存储账户中。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本次募集资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》。详见 2025 年 6 月 4 日公司在上交所网站发布的相关公告。

浙江科信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《宁波精达成形装备股份有限公司募集资金存放与实际使用情况鉴证报告》，认为：《宁波精达成形装备股份有限公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》在所有重大方面按照中国证券监督管理委员会《上市公司募集资金监管规则》（证监会公告〔2025〕10 号）、上海证券交易所《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作（2025 年 5 月修订）》以及《上海证券交易所上市公司自律监管指南第 1 号——公告格式（2025 年 8 月修订）》第十三号上市公司募集资金相关公告的相关规定编制，并在所有重大方面如实反映了宁波精达 2025 年度募集资金存放与实际使用情况。

国联民生证券承销保荐有限公司经核查认为，公司 2025 年度募集资金存放与使用情况符合《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》和《上市公司募集资金监管规则》等相关法律、法规和规范性文件的规定，公司对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情况。

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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	2,278,752	0.52	64,516,126			-2,278,752	62,237,374	64,516,126	12.84
1、国家持股									
2、国有法人持股			32,258,064				32,258,064	32,258,064	6.42
3、其他内资持股	2,278,752	0.52	32,258,062			-2,278,752	29,979,310	32,258,062	6.42
其中：境内非国有法人持股			3,225,806				3,225,806	3,225,806	0.64
境内自然人持股	2,278,752	0.52	29,032,256			-2,278,752	26,753,504	29,032,256	5.78
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	435,593,088	99.48				2,278,752	2,278,752	437,871,840	87.16
1、人民币普通股	435,593,088	99.48				2,278,752	2,278,752	437,871,840	87.16
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	437,871,840	100	64,516,126			0	64,516,126	502,387,966	100

## 2、 股份变动情况说明

适用 不适用

2025年4月3日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意宁波精达成形装备股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2025〕651号）。批复同意公司向蔡磊明发行22,740,562股股份、向无锡微研和兴投资合伙企业（有限合伙）发行3,066,439股股份、向曹艳发行2,796,746股股份、向谢欣沅发行1,508,688股股份、向胡冠宇发行551,959股股份购买相关资产的注册申请。同意公司向宁波成形控股有限公司发行股份募集配套资金不超过18,000万元的注册申请。公司于2025年4月30日完成了无锡微研100%股权交割过户的相关手续，并向交易对方发行股份共计32,258,062股（因公司实施完成2024年年度权益分派，公司对本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的股份发行价格进行除息，发行价格由5.87元/股调整为5.58元/股，发行股份购买资产的股份发行数量相应由30,664,394股调整为32,258,062股，具体请参阅公司2025年5月13日的相关公告），募集配套资金发行的股份发行数量相应由30,664,395股调整为32,258,064股。股份已于2025年5月20日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成登记手续。公司向控股股东宁波成形控股有限公司募集配套资金共发行32,258,064股，股份已于2025年6月9日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成登记手续。

## 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

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
宁波成形控股有限公司	0	0	32,258,064	32,258,064	报告期内，收购无锡微研100%股权，向交易对方发行股份并向控股股东募集资金。	2028年6月9日
蔡磊明	0	0	23,922,419	23,922,419	报告期内，收购无锡微研100%股权，向交易对方发行股份并向控股股东募集资金。	2028年5月20日
无锡微研和兴投资合伙企业（有限合伙）	0	0	3,225,806	3,225,806	报告期内，收购无锡微研100%股权，向交易对方发行股份并向控股	2028年5月20日

					股东募集资金。	
曹艳	0	0	2,942,096	2,942,096	报告期内，收购无锡微研 100% 股权，向交易对方发行股份并向控股股东募集资金。	2028 年 5 月 20 日
谢欣沅	0	0	1,587,096	1,587,096	报告期内，收购无锡微研 100% 股权，向交易对方发行股份并向控股股东募集资金。	2028 年 5 月 20 日
胡冠宇	0	0	580,645	580,645	报告期内，收购无锡微研 100% 股权，向交易对方发行股份并向控股股东募集资金。	2028 年 5 月 20 日
合计	0	0	64,516,126	64,516,126	/	/

## 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

单位：股币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股	2025-05-20	5.58 元	32,258,062	2028-05-20	32,258,062	无
人民币普通股	2025-06-09	5.58 元	32,258,064	2028-06-09	32,258,064	无

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，公司完成了无锡微研 100% 股权收购，并向交易对方发行股份共计 32,258,062 股，同时因募集配套资金向控股股东宁波成形控股有限公司募集配套资金共发行 32,258,064 股。

### (三) 现存的内部职工股情况

适用  不适用

### 三、股东和实际控制人情况

#### (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	33,284
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	33,024
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

#### (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(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	
宁波成形 控股有限公司	32,258,064	161,228,450	32.09	32,258,064	无		国有法 人
郑良才	0	24,739,904	4.92	0	无		境内自 然人
蔡磊明	23,922,419	23,922,419	4.76	23,922,419	质押	23,922,419	境内自 然人
宁波广达 投资有限 公司	-1,869,800	20,108,564	4.00	0	无		境内非 国有法 人
宁波精微 投资有限 公司	-1,646,900	17,711,480	3.53	0	无		境内非 国有法 人
浙江银万 私募基金 管理有限 公司一银 万全盈11 号私募证 券投资基 金	-10,047,759	11,465,201	2.28	0	无		其他
郑功	-3,182,500	9,547,809	1.90	0	无		境内自 然人
无锡微研 和兴投资 合伙企业 (有限合 伙)	2,942,096	2,942,096	0.64	2,942,096	质押	2,942,096	境内非 国有法 人

曹艳	2,942,096	2,942,096	0.59	2,942,096	质押	2,942,096	境内自然人
徐国荣	-350,000	2,150,000	0.43	0	无		境内自然人
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				
宁波成形控股有限公司	128,970,386	人民币普通股	128,970,386				
郑良才	24,739,904	人民币普通股	24,739,904				
宁波广达投资有限公司	20,108,564	人民币普通股	20,108,564				
宁波精微投资有限公司	17,711,480	人民币普通股	17,711,480				
浙江银万私募基金管理有限公司—银万全盈11号私募证券投资基金	11,465,201	人民币普通股	11,465,201				
郑功	9,547,809	人民币普通股	9,547,809				
徐国荣	2,150,000	人民币普通股	2,150,000				
广发证券股份有限公司—西部利得专精特新量化选股混合型证券投资基金	1,673,900	人民币普通股	1,673,900				
国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—万能险—国寿股份委托国寿安保红利增长股票组合单一资产管理计划	1,494,700	人民币普通股	1,494,700				
徐俭芬	1,218,849	人民币普通股	1,218,849				
前十名股东中回购专户情况说明	无						
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	郑良才为宁波广达投资有限公司和宁波精微投资有限公司控股股东，自然人股东郑功、徐俭芬为股东郑良才亲属。浙江银万私募基金管理有限公司—银万全盈11号私募证券投资基金为郑良才、郑功、徐俭芬一致行动人。无锡微研和兴投资合伙企业的执行事务合伙人为蔡磊明，其持有微研和兴43%的出资份额，构成一致行动人关系。						
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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况	限售条件
----	-----------	--------------	----------------	------

			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	宁波成形控股有限公司	32,258,064	2028年6月9日	32,258,064	36个月
2	蔡磊明	23,922,419	2028年5月20日	23,922,419	36个月
3	无锡微研和兴投资合伙企业(有限合伙)	3,225,806	2028年5月20日	3,225,806	36个月
4	曹艳	2,942,096	2028年5月20日	2,942,096	36个月
5	谢欣沅	1,587,096	2028年5月20日	1,587,096	36个月
6	胡冠宇	580,645	2028年5月20日	580,645	36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		无锡微研和兴投资合伙企业的执行事务合伙人为蔡磊明，其持有微研和兴 43%的出资份额，构成一致行动人关系。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

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

名称	宁波成形控股有限公司
单位负责人或法定代表人	李亨生
成立日期	1995年1月23日
主要经营业务	实业投资咨询；实业投资管理；自有房屋租赁。（未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等金融业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

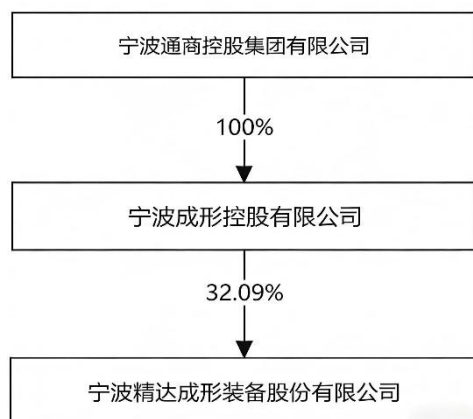
适用 不适用

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

名称	宁波市人民政府国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	陈承奎
成立日期	2011年1月21日
主要经营业务	代表国家履行出资人职责，依法对市属经营性国有资产进行监督管理。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	<p>1、宁波市国资委直接持有通商控股 100%股份，通商控股直接持有宁波城建投资集团有限公司 46.69%股份，宁波城建投资集团有限公司直接持有宁波富达（600724）71.95%股份；宁波市国资委直接持有宁波开发投资集团有限公司 91.02%股份，宁波开发投资集团有限公司直接持有宁波富达股份有限公司（600724）5%股份。</p> <p>2、通商控股直接持有宁波交通投资集团有限公司 78.38%股份，宁波交通投资集团有限公司直接持有宁波建工股份有限公司（601789）26.87%股份。</p> <p>3、通商控股直接持有宁波工业投资集团有限公司 89.89%股份，宁波工业投资集团有限公司直接持有奇精机械股份有限公司（603677）29.92%股份；宁波工业投资集团有限公司直接持有维科技术股份有限公司（600152）0.32%股份，并通过全资子公司宁波市工业投资有限责任公司间接持有维科技术股份有限公司（600152）5.58%股份；宁波工业投资集团有限公司全资子公司宁波市工业投资有限责任公司直接持有宁波东方电缆股份有限公司（603606）0.17%股份，同时持有宁波东方集团有限公司 25%股权，宁波东方集团有限公司持有东方电缆股份有限公司（603606）31.63%股份。</p> <p>4、通商控股直接持有宁波文旅会展集团有限公司 100%股份，宁波文旅会展集团有限公司直接持有浙江宁旅企业管理有限公司 100%股份，浙江宁旅企业管理有限公司直接持有</p>

	<p>宁波创源文化发展股份有限公司（300703）29.27%股份。</p> <p>5、宁波开发投资集团有限公司直接持有宁波能源集团股份有限公司（600982）20.62%股份，通过全资子公司宁波开投能源集团有限公司间接持有宁波能源集团股份有限公司（600982）25.28%股份；通商控股直接持有宁波城建投资集团有限公司46.69%股份，宁波城建投资集团有限公司直接持有宁波能源集团股份有限公司（600982）5%股份。</p> <p>6、通商控股直接持有宁波文旅会展集团有限公司100%股份，宁波文旅会展集团有限公司直接持有宁波公运集团股份有限公司（832399）35.01%股份。</p> <p>7、宁波市国资委直接持有浙江省海港投资运营集团有限公司60.84%的股份，浙江省海港投资运营集团有限公司直接持有宁波舟山港集团有限公司100%股份，宁波舟山港集团有限公司持有宁波舟山港股份有限公司（601018）61.15%股份；通商控股直接持有宁兴集团（宁波）有限公司94.48%股份，宁兴集团（宁波）有限公司直接持有宁波舟山港股份有限公司（601018）0.54%股份。</p> <p>8、通商控股直接持有宁波交通投资集团有限公司78.38%股份，宁波交通投资集团有限公司直接持有宁波大通开发有限公司100%股份，宁波大通开发有限公司直接持有宁波海运集团有限公司49%股份，宁波海运集团有限公司直接持有宁波海运股份有限公司（600798）15.87%股份；宁波大通开发有限公司直接持有宁波甬通海洋产业发展有限公司49%股份，宁波甬通海洋产业发展有限公司直接持有宁波海运股份有限公司（600798）15.24%股份。</p> <p>9、宁波市国资委直接持有宁波开发投资集团有限公司91.02%股份，宁波开发投资集团有限公司直接持有宁波银行股份有限公司（002142）18.74%股份；宁波市国资委直接持有宁兴（集团）有限公司（中国香港）100%的股份，宁兴（集团）有限公司（中国香港）直接持有宁兴（宁波）资产管理有限公司90%的股份；通商控股直接持有宁兴集团（宁波）有限公司94.48%股份，宁兴集团（宁波）有限公司持有宁兴（宁波）资产管理有限公司10%的股份。宁兴（宁波）资产管理有限公司持有宁波银行股份有限公司（002142）1.29%股份；宁波市国资委直接持有宁波市轨道交通集团有限公司90.32%股份，宁波市轨道交通集团有限公司直接持有宁波银行股份有限公司（002142）1.19%股份。</p> <p>10、浙江省海港投资运营集团有限公司直接持有宁波舟山港集团有限公司100%股份，宁波舟山港集团有限公司持有宁波舟山港股份有限公司61.15%股份，宁波舟山港股份有限公司直接持有宁波远洋运输股份有限公司（601022）72.90%股份，另通过全资子公司宁波舟山港舟山港务有限公司持有宁波远洋运输股份有限公司（601022）8.1%股份。</p> <p>11、宁兴（集团）有限公司（中国香港）直接持有宁兴（宁波）资产管理有限公司90%的股份；通商控股直接持有宁兴集团（宁波）有限公司94.48%股份，宁兴集团（宁波）有限公司持有宁兴（宁波）资产管理有限公司10%的股份。宁兴（宁波）资产管理有限公司持有宁波永新光学股份有限公</p>
--	--

	<p>司（603297）9.56%股份。</p> <p>12、通商控股直接持有万达信息股份有限公司（300168）3.51%股份；通商控股直接持有宁波通达富企业管理合伙企业（有限合伙）99.96%股份，通过全资子公司宁波通商资产管理有限公司持有宁波通达富企业管理合伙企业（有限合伙）0.04%股份，宁波通达富企业管理合伙企业（有限合伙）持有万达信息股份有限公司（300168）0.79%股份。</p> <p>13、浙江省海港投资运营集团有限公司直接持有浙江海港资产管理有限公司 80%股份，浙江省海港投资运营集团有限公司另通过全资子公司浙江海港内河港口发展有限公司持有浙江海港资产管理有限公司 20%的股份。浙江海港资产管理有限公司持有浙江交通科技股份有限公司（002061）3.51%股份。</p> <p>14、浙江省海港投资运营集团有限公司持有招商局港口集团股份有限公司（001872）23.05%股份。</p>
其他情况说明	除上述已知情况外，宁波市国资委持有的其他上市公司股权情况未知。

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

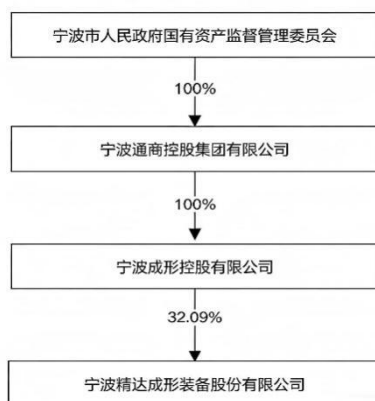
适用 不适用

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

#### 一、审计意见

我们审计了宁波精达成形装备股份有限公司（以下简称“宁波精达”）的财务报表，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、合并及母公司股东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，公允反映了宁波精达 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度合并及母公司的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第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于宁波精达，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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

关键审计事项是根据我们的职业判断，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：

## （一）收入确认

### 1、事项描述

收入确认的会计政策详见附注三、（二十六）；营业收入的披露详见附注五、（四十三）。

宁波精达主营业务为换热器设备、精密成形压力机等专用设备的研发、生产和销售，2025年度已确认营业收入为88,088.72万元，由于收入是宁波精达的关键业绩指标之一，可能存在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，我们将宁波精达的收入确认识别为关键审计事项。

### 2、审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性；

（2）检查主要客户的销售合同，识别与销售商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认会计政策是否符合企业会计准则的要求；

（3）结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证报告期销售金额；

（4）获取本年销售清单，对本年记录的收入选取样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、验收单、报关单、货运提单等，并结合销售回款情况，评价相关收入确认是否符合收入确认的会计政策；

（5）执行分析性复核程序，对比各月度、各产品、各客户等收入及毛利率的变动情况，分析收入和毛利率变动的合理性；

（6）针对资产负债表日前后确认的销售收入核对验收单、报关单、货运提单等支持性文件，以评价销售收入是否在恰当的会计期间确认；

（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## （二）存货跌价准备

### 1、事项描述

存货的会计政策详见附注三、（十一）；存货的披露详见附注五、（八）。

截至2025年12月31日宁波精达存货账面价值47,293.99万元，计提的存货跌价准备余额为5,130.34万元，由于宁波精达对存货按成本与可变现净值孰低计量，存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提和估计。由于存货期末账面价

值较大，存货跌价准备计提是否准确对财务报表影响较大，且存货可变现净值的估计涉及管理层的重大判断和估计，具有一定程度的复杂性，因此我们将存货跌价准备的计提确定为关键审计事项。

## 2、审计应对

针对存货跌价准备的计提，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解和评价与存货跌价准备计提相关的关键内部控制，确定其是否得到有效执行，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 通过抽样测试的方法，将存货跌价准备计算使用的的可变现净值核对至最近销售情况和价格，以确定可变现净值估计的合理性；

(3) 获取存货跌价准备计算表，根据存货跌价准备的计提政策进行了重新计算；

(4) 检查与存货跌价准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## 四、其他信息

宁波精达管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括宁波精达 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，管理层负责评估宁波精达的持续经营能力，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宁波精达、停止营运或别无其他现实的选择。

宁波精达治理层（以下简称“治理层”）负责监督宁波精达的财务报告过程。

## 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所导致，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，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能对宁波精达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宁波精达不能持续经营。

（五）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。

（六）就宁波精达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。

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：宁波精达成形装备股份有限公司

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		299,453,600.75	192,967,963.61
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		71,508,458.04	146,278,691.89
衍生金融资产			
应收票据		50,168,901.12	27,383,161.00
应收账款		191,357,038.82	131,124,713.03
应收款项融资		66,071,547.65	56,679,084.36
预付款项		9,657,772.84	2,849,363.07
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		12,727,660.26	5,777,923.29
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		472,939,904.47	389,714,921.78
其中：数据资源			
合同资产		78,320,156.39	75,887,674.77
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		42,375,452.05	
其他流动资产		106,993,770.87	43,649,424.73
流动资产合计		1,401,574,263.26	1,072,312,921.53
<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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		10,000,000.00	10,000,000.00
投资性房地产		5,688,507.42	6,221,316.96
固定资产		326,495,742.48	163,173,329.88
在建工程		4,149,071.17	2,307,198.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,164,018.20	394,359.53
无形资产		103,287,472.68	65,531,292.12
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		45,590,421.25	
长期待摊费用		3,937,348.67	494,395.83
递延所得税资产		19,036,711.24	16,832,525.43
其他非流动资产		49,231,383.21	49,187,115.88
非流动资产合计		568,580,676.32	314,141,534.33
资产总计		1,970,154,939.58	1,386,454,455.86
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
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		67,468,714.97	60,345,928.99
应付账款		190,447,129.87	125,108,322.92
预收款项		3,960,968.90	5,582,174.36
合同负债		368,575,253.94	281,022,013.94
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		51,064,109.16	45,503,665.40
应交税费		18,633,520.05	20,424,338.68
其他应付款		10,990,237.09	15,606,961.86
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		715,054.68	144,420.23
其他流动负债		54,360,413.39	31,327,467.19
流动负债合计		766,215,402.05	585,065,293.57
<b>非流动负债：</b>			

保险合同准备金			
长期借款		806,990.59	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		801,944.41	252,204.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		19,078,892.57	7,767,808.73
递延收益		2,792,094.07	2,995,204.04
递延所得税负债		14,584,043.22	
其他非流动负债			
非流动负债合计		38,063,964.86	11,015,217.73
负债合计		804,279,366.91	596,080,511.30
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		502,387,966.00	437,871,840.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		337,724,585.30	42,695,054.46
减：库存股			7,200,856.32
其他综合收益		-109,674.15	17,218.37
专项储备		8,090,486.83	4,703,405.00
盈余公积		108,546,759.26	98,874,463.74
一般风险准备			
未分配利润		184,397,221.42	200,936,762.96
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,141,037,344.66	777,897,888.21
少数股东权益		24,838,228.01	12,476,056.35
所有者权益（或股东权益）合计		1,165,875,572.67	790,373,944.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,970,154,939.58	1,386,454,455.86

公司负责人：张旦 主管会计工作负责人：胡立一 会计机构负责人：周浩峰

### 母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：宁波精达成形装备股份有限公司

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		195,121,372.56	179,522,524.52
交易性金融资产		38,251,835.61	140,272,187.79
衍生金融资产			
应收票据		38,529,980.54	27,255,361.00

应收账款		130,166,185.34	129,523,065.35
应收款项融资		40,421,031.90	52,834,338.81
预付款项		4,238,493.89	2,772,201.36
其他应收款		9,735,570.23	5,691,255.94
其中：应收利息			
应收股利			
存货		400,279,121.94	386,878,464.48
其中：数据资源			
合同资产		67,728,795.87	75,491,477.27
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		42,375,452.05	
其他流动资产		106,145,182.49	43,648,120.08
流动资产合计		1,072,993,022.42	1,043,888,996.60
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		371,354,390.45	5,917,245.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		10,000,000.00	10,000,000.00
投资性房地产		5,507,350.87	6,040,160.41
固定资产		157,033,352.49	163,210,565.83
在建工程		2,471,568.51	2,307,198.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		63,535,298.26	65,567,010.12
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		141,416.67	494,395.83
递延所得税资产		17,222,263.67	18,279,014.21
其他非流动资产		46,809,469.16	49,187,115.88
非流动资产合计		674,075,110.08	321,002,706.43
资产总计		1,747,068,132.50	1,364,891,703.03
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		60,589,220.64	60,345,928.99
应付账款		142,001,584.37	127,503,582.57
预收款项		3,960,968.90	5,464,496.66
合同负债		313,733,234.44	279,141,022.56
应付职工薪酬		37,842,954.14	44,902,151.38
应交税费		11,622,664.95	19,342,106.56
其他应付款		10,302,917.12	15,565,527.63

其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		43,415,778.70	32,109,305.42
流动负债合计		623,469,323.26	584,374,121.77
<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		12,170,679.07	7,767,808.73
递延收益		2,564,594.07	2,995,204.04
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,735,273.14	10,763,012.77
负债合计		638,204,596.40	595,137,134.54
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		502,387,966.00	437,871,840.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		337,724,585.30	42,695,054.46
减：库存股			7,200,856.32
其他综合收益			
专项储备		7,325,737.90	4,703,405.00
盈余公积		108,546,759.26	98,874,463.74
未分配利润		152,878,487.64	192,810,661.61
所有者权益（或股东权益）合计		1,108,863,536.10	769,754,568.49
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,747,068,132.50	1,364,891,703.03

公司负责人：张旦主管会计工作负责人：胡立一会计机构负责人：周浩峰

### 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		880,887,186.19	817,536,753.80
其中：营业收入		880,887,186.19	817,536,753.80
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		746,114,390.67	617,513,062.51
其中：营业成本		569,044,831.16	474,444,604.99
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		12,323,715.58	9,615,350.05
销售费用		73,035,921.30	66,145,078.59
管理费用		57,041,760.34	41,908,476.79
研发费用		43,463,275.08	35,497,041.82
财务费用		-8,795,112.79	-10,097,489.73
其中：利息费用		120,365.00	64,160.25
利息收入		8,363,394.71	10,101,201.14
加：其他收益		13,097,702.15	11,897,221.87
投资收益（损失以“-”号填列）		2,892,470.94	3,077,807.85
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）		313,208.23	278,691.89
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,499,604.71	-10,084,947.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,905,346.33	-12,460,570.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）		65,961.65	-5,598.15
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		143,736,396.87	192,726,296.47
加：营业外收入		817,001.49	237,728.04
减：营业外支出		3,610,567.04	660.61
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		140,942,831.32	192,963,363.90
减：所得税费用		16,710,374.58	25,089,274.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		124,232,456.74	167,874,088.98
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		124,232,456.74	167,874,088.98
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)		120,115,587.58	164,601,866.49
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		4,116,869.16	3,272,222.49
六、其他综合收益的税后净额		-227,445.24	14,386.00
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-126,892.52	14,386.00
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-126,892.52	14,386.00
(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		-126,892.52	14,386.00
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-100,552.72	
七、综合收益总额		124,005,011.50	167,888,474.98
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		119,988,695.06	164,616,252.49
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		4,016,316.44	3,272,222.49
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.25	0.38
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.25	0.38

公司负责人：张旦 主管会计工作负责人：胡立一 会计机构负责人：周浩峰

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		685,458,342.96	809,502,014.94
减：营业成本		454,219,445.56	480,211,183.46

税金及附加		9,945,081.44	9,491,814.74
销售费用		57,592,514.81	63,257,850.23
管理费用		30,384,110.88	40,328,609.94
研发费用		34,526,751.41	34,144,557.68
财务费用		-9,360,998.50	-10,148,774.28
其中：利息费用		11,776.32	23,024.50
利息收入		7,752,951.97	10,095,856.81
加：其他收益		12,144,159.90	11,811,204.54
投资收益（损失以“-”号填列）		2,281,904.98	2,856,783.51
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）		251,835.61	272,187.79
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-356,423.42	-10,014,382.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,085,616.99	-12,572,001.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		65,961.65	-12,696.84
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		113,453,259.09	184,557,868.21
加：营业外收入		320,749.67	188,787.20
减：营业外支出		2,941,957.50	657.52
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		110,832,051.26	184,745,997.89
减：所得税费用		14,109,096.11	23,980,263.38
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		96,722,955.15	160,765,734.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		96,722,955.15	160,765,734.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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		96,722,955.15	160,765,734.51
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：张旦主管会计工作负责人：胡立一会计机构负责人：周浩峰

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		737,038,293.05	577,911,857.51
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		8,175,006.40	4,637,500.59
收到其他与经营活动有关的现金		31,685,602.42	35,117,064.81
经营活动现金流入小计		776,898,901.87	617,666,422.91
购买商品、接受劳务支付的现金		220,092,610.91	228,483,899.77
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		222,728,763.49	159,997,075.25
支付的各项税费		62,900,722.22	53,646,964.20
支付其他与经营活动有关的现金		63,556,475.59	58,035,471.91
经营活动现金流出小计		569,278,572.21	500,163,411.13
经营活动产生的现金流量净额		207,620,329.66	117,503,011.78
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		579,036,903.74	374,241,953.96
取得投资收益收到的现金		2,871,156.66	3,077,807.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		152,000.00	224,973.48
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		582,060,060.40	377,544,735.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,039,406.23	22,532,407.56
投资支付的现金		594,693,662.74	418,871,681.93
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		125,347,839.65	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		739,080,908.62	441,404,089.49
投资活动产生的现金流量净额		-157,020,848.22	-63,859,354.20
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		179,381,902.12	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		179,381,902.12	
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	2,844,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		129,391,340.55	126,990,141.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,336,000.00	
支付其他与筹资活动有关的		4,429,030.98	217,740.00

现金			
筹资活动现金流出小计		138,820,371.53	130,051,881.60
筹资活动产生的现金流量净额		40,561,530.59	-130,051,881.60
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-133,066.82	416,529.74
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		91,027,945.21	-75,991,694.28
加：期初现金及现金等价物余额		192,967,963.61	268,959,657.89
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		283,995,908.82	192,967,963.61

公司负责人：张旦 主管会计工作负责人：胡立一 会计机构负责人：周浩峰

**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		580,632,459.27	559,348,408.35
收到的税费返还		8,175,006.40	4,637,500.59
收到其他与经营活动有关的现金		27,929,290.91	35,114,877.35
经营活动现金流入小计		616,736,756.58	599,100,786.29
购买商品、接受劳务支付的现金		197,393,436.05	224,192,662.21
支付给职工及为职工支付的现金		168,396,168.44	155,944,466.23
支付的各项税费		51,216,317.37	51,864,470.03
支付其他与经营活动有关的现金		46,729,381.02	55,210,108.50
经营活动现金流出小计		463,735,302.88	487,211,706.97
经营活动产生的现金流量净额		153,001,453.70	111,889,079.32
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		497,930,399.64	323,228,079.98
取得投资收益收到的现金		2,281,904.98	2,856,783.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		152,000.00	87,911.39
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		500,364,304.62	326,172,774.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,488,481.27	22,532,407.56
投资支付的现金		504,847,145.00	371,871,681.93
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		180,000,000.00	

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		694,335,626.27	394,404,089.49
投资活动产生的现金流量净额		-193,971,321.65	-68,231,314.61
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		178,999,997.12	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		178,999,997.12	
偿还债务支付的现金			2,844,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		126,982,833.60	126,990,141.60
支付其他与筹资活动有关的现金			61,740.00
筹资活动现金流出小计		126,982,833.60	129,895,881.60
筹资活动产生的现金流量净额		52,017,163.52	-129,895,881.60
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,127,583.65	397,104.53
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		12,174,879.22	-85,841,012.36
加：期初现金及现金等价物余额		179,522,524.52	265,363,536.88
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		191,697,403.74	179,522,524.52

公司负责人：张旦 主管会计工作负责人：胡立一 会计机构负责人：周浩峰

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	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	437,871,840.00				42,695,054.46	7,200,856.32	17,218.37	4,703,405.00	98,874,463.74		200,936,762.96		777,897,888.21	12,476,056.35	790,373,944.56
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	437,871,840.00				42,695,054.46	7,200,856.32	17,218.37	4,703,405.00	98,874,463.74		200,936,762.96		777,897,888.21	12,476,056.35	790,373,944.56
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	64,516,126.00				295,029,530.84	-7,200,856.32	-126,892.52	3,387,081.83	9,672,295.52		-16,539,541.54		363,139,456.45	12,362,171.66	375,501,628.11
(一)综合收益总额							-126,892.52				120,115,587.58		119,988,695.06	4,016,316.44	124,005,011.50
(二)所有者投入和减少资本	64,516,126.00				295,029,530.84	-7,200,856.32							366,746,513.16	381,905.00	367,128,418.16
1.所有者投入的普通股	64,516,126.00				293,241,308.74								357,757,434.74	381,905.00	358,139,339.74
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					1,788,222.10	-7,200,856.32							8,989,078.42	8,989,078.42
4. 其他														
(三) 利润分配									9,672,295.52		-136,655,129.12		-126,982,833.60	-126,982,833.60
1. 提取盈余公积									9,672,295.52		-9,672,295.52			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配											-126,982,833.60		-126,982,833.60	-126,982,833.60
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									3,387,081.83				3,387,081.83	77,269.43
														3,464,351.26

1. 本期提取							4,153,570.42					4,153,570.42	193,561.35	4,347,131.77
2. 本期使用							766,488.59					766,488.59	116,291.92	882,780.51
(六) 其他													7,886,680.79	7,886,680.79
四、本期期末余额	502,387,966.00				337,724,585.30	-109,674.15	8,090,486.83	108,546,759.26		184,397,221.42		1,141,037,344.66	24,838,228.01	1,165,875,572.67

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	437,897,040.00				40,477,903.61	15,810,328.80	2,832,832.37	2,269,701.85	82,797,890.29		179,366,059.92		727,001,099.24	9,203,833.86	736,204,933.10
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	437,897,040.00				40,477,903.61	15,810,328.80	2,832,832.37	2,269,701.85	82,797,890.29		179,366,059.92		727,001,099.24	9,203,833.86	736,204,933.10
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-25,200.00				2,217,150.85	-8,609,472.48	14,386.00	2,433,703.15	16,076,573.45		21,570,703.04		50,896,788.97	3,272,222.49	54,169,011.46
(一) 综合收益总额							14,386.00				164,601,866.		164,616,25	3,272,222.49	167,888,474.98

											49		2.49		
(二) 所有者投入和减少资本	-25,200.00				2,217,150.85	-8,609,472.48							10,801,423.33		10,801,423.33
1. 所有者投入的普通股	-25,200.00				-61,740.00								-86,940.00		-86,940.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,278,890.85	-8,609,472.48							10,888,363.33		10,888,363.33
4. 其他															
(三) 利润分配									16,076.57345		-143,031.16345		-126,954.59000		-126,954,590.00
1. 提取盈余公积									16,076.57345		-16,076.57345				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-126,954.59000		-126,954.59000		-126,954,590.00
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							2,433,703.15					2,433,703.15		2,433,703.15
1. 本期提取							2,859,193.26					2,859,193.26		2,859,193.26
2. 本期使用							425,490.11					425,490.11		425,490.11
(六) 其他														
四、本期期末余额	437,871,840.00				42,695,054.46	7,200,856.32	17,218.37	4,703,405.00	98,874,463.74		200,936,762.96	777,897,888.21	12,476,056.35	790,373,944.56

公司负责人：张旦主管会计工作负责人：胡立一会计机构负责人：周浩峰

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	437,871,840.00				42,695,054.46	7,200,856.32		4,703,405.00	98,874,463.74	192,810,661.61	769,754,568.49
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	437,871,840.00				42,695,054.46	7,200,856.32		4,703,405.00	98,874,463.74	192,810,661.61	769,754,568.49
三、本期增减变动金额（减）	64,516,100.00				295,029.00	-7,200,856.32		2,622,300.00	9,672,200.00	-39,932.00	339,108.00

宁波精达成形装备股份有限公司2025年年度报告

少以“-”号填列)	26.00				, 530.84	56.32		32.90	95.52	, 173.97	, 967.61
(一) 综合收益总额										96,722,955.15	96,722,955.15
(二) 所有者投入和减少资本	64,516,126.00				295,029,530.84	-7,200,856.32					366,746,513.16
1. 所有者投入的普通股	64,516,126.00				293,241,308.74						357,757,434.74
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					1,788,222.10	-7,200,856.32					8,989,078.42
4. 其他											
(三) 利润分配									9,672,295.52	-136,655,129.12	-126,982,833.60
1. 提取盈余公积									9,672,295.52	-9,672,295.52	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他										-126,982,833.60	-126,982,833.60
(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											

宁波精达成形装备股份有限公司2025年年度报告

(五) 专项储备								2,622,332.90			2,622,332.90
1. 本期提取								3,133,755.04			3,133,755.04
2. 本期使用								511,422.14			511,422.14
(六) 其他											
四、本期期末余额	502,387,966.00				337,724,585.30			7,325,737.90	108,546,759.26	152,878,487.64	1,108,863,536.10

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	437,897,040.00				40,477,903.61	15,810,328.80		2,269,701.85	82,797,890.29	175,076,090.55	722,708,297.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	437,897,040.00				40,477,903.61	15,810,328.80		2,269,701.85	82,797,890.29	175,076,090.55	722,708,297.50
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-25,200.00				2,217,150.85	-8,609,472.48		2,433,703.15	16,076,573.45	17,734,571.06	47,046,270.99
(一) 综合收益总额										160,765,734.51	160,765,734.51
(二) 所有者投入和减少资本	-25,200.00				2,217,150.85	-8,609,472.48					10,801,423.33
1. 所有者投入的普通股	-25,200.00				-61,740.00						-86,940.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											

3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,278,890.85	-8,609,472.48					10,888,363.33
4. 其他											
(三) 利润分配									16,076,573.45	-143,031,163.45	-126,954,590.00
1. 提取盈余公积									16,076,573.45	-16,076,573.45	
2. 对所有者(或股东)的分配										-126,954,590.00	-126,954,590.00
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								2,433,703.15			2,433,703.15
1. 本期提取								2,859,193.26			2,859,193.26
2. 本期使用								425,490.11			425,490.11
(六) 其他											
四、本期期末余额	437,871,840.00				42,695,054.46	7,200,856.32		4,703,405.00	98,874,463.74	192,810,661.61	769,754,568.49

公司负责人：张旦主管会计工作负责人：胡立一会计机构负责人：周浩峰

## 一、公司基本情况

### 1、公司概况

√适用 □不适用

宁波精达成形装备股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2011年2月在原宁波精达机电科技有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，由宁波成形控股有限公司、宁波广达投资有限公司、宁波精微投资有限公司、浙江东力集团有限公司（现已更名为东力控股集团有限公司）、浙江银泰睿祺创业投资有限公司及郑良才、徐俭芬等13位自然人股东共同发起设立。公司营业执照的统一社会信用代码：91330200742151748P。2014年11月公司在上海证券交易所上市。所属行业为专用设备制造业类。

截至2025年12月31日止，本公司累计发行股本总数为50238.7966万股，注册资本为50238.7966万元，注册地址：浙江省宁波市江北投资创业园区。

本公司及子公司（以下合称“本集团”）从事的主要经营活动为：换热器设备、精密成形压力机等产品的研发、生产和销售。

本公司的母公司为宁波成形控股有限公司。

本财务报表业经公司董事会于2026年4月2日批准报出。

## 二、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照中华人民共和国财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及2023年修订的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》的相关披露规定编制。

### 2、持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 三、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

本集团根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、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

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

√适用 □不适用

本集团营业周期为12个月，并以之作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。下属子公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC、Micro Research Holdings, Inc.、Micro Research Americas,LLC 以美元为记账本位币,JS Machinery GmbH、Micro Research Europe Research Institute Srl 以欧元为记账本位币，微研精密株式会社、微研技术开发株式会社以日元为记账本位币，本公司在编制财务报表时按照五、（10）所述方法折算为人民币。

#### 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
重要的应收账款核销情况	金额≥资产总额 0.3%
账龄超过一年的重要应付账款	金额≥资产总额 0.3%
账龄超过一年的重要合同负债	金额≥资产总额 0.3%
账龄超过一年的重要其他应付款	金额≥资产总额 0.3%
重要的在建工程	金额≥资产总额 0.3%
重要的投资活动项目	金额≥资产总额 5%

#### 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

##### （1）同一控制下企业合并

本集团在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，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。

##### （2）非同一控制下企业合并

合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

#### 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

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本集团将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本集团综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

## (2) 合并财务报表编制的方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照统一的会计政策编制。本公司与子公司、子公司相互之间的内部交易和往来余额予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。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股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东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，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。当相关子公司被处置并丧失控制权时，上述内部交易损益得以实现，本公司相应调整处置子公司的当期损益。如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

### ①增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。同时，对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

### ②处置子公司

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ③购买子公司少数股权

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

### ④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足（资本溢价或股本溢价）冲减的，调整留存收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、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

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

资产负债表日，外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，应当按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

## 11、 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。本集团成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### (1) 金融资产的分类、确认依据和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

本集团将自资产负债表日起一年内（含一年）到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内（含一年）的债权投资列示为其他流动资产。

#### 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

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团自资产负债表日起一年内（含一年）到期的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），列示为一年内到期的非流动资产；取得期限在一年内（含一年）的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）列示为其他流动资产。

对于非交易性权益工具投资，本集团可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，本集团将其列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

## (2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

### 2) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

对于以摊余成本计量的金融负债，期限在一年以下（含一年）的，本集团将其列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，本集团将其列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

## (3) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本集团衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

## (4) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 1) 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

3) 金融资产已转移, 虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬, 但是未保留对金融资产的控制。

本集团与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的, 则终止确认原金融资产, 同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时, 如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时, 采用实质重于形式的原则。

本集团将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值;

2) 因转移而收到的对价, 与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(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金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的, 将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分之间, 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) 终止确认部分在终止确认日的账面价值;

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

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

#### (5) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的, 则终止确认该金融负债或其一部分; 本集团若与债权人签定协议, 以承担新金融负债方式替换现存金融负债, 且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的, 则终止确认现存金融负债, 并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的, 则终止确认现存金融负债或其一部分, 同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时, 终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额, 计入当期损益。

本集团若回购部分金融负债的, 在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值, 将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额, 计入当期损益。

#### (6) 金融工具的公允价值

存在活跃市场的金融工具, 以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 才使用不可观察输入值。

#### (7) 金融工具减值

本集团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应收款项和债务工具、《企业会计准则第14号—收入》定义的可变租赁付款额、租赁应收款、财务担保合同和贷款承诺等, 以预期信用损失为基础确认损失准备。

##### 1) 预期信用损失计量

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, 是指本集团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。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息, 以发生违约的风险为权重, 计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额, 确认预期信用损失。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于应收租赁款，本集团亦选择按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和应收租赁款外，在资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

按照单项计算预期信用损失的各类金融资产，其信用风险特征与该类中的其他金融资产显著不同。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失信息时，本集团依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

#### ① 应收票据

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收票据组合1	银行承兑汇票
应收票据组合2	商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本集团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。

#### ② 应收款项融资

对于应收款项融资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。基于应收款项融资的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收款项融资组合1	银行承兑汇票
应收款项融资组合2	应收账款债权凭证

对于划分为组合的应收款项融资，本集团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。

#### ③ 应收账款

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征对应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据
----	---------

项目	确定组合的依据
应收账款组合 1	合并范围关联方往来
应收账款组合 2	账龄组合

对于划分为组合的应收账款，本集团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。

#### ④ 其他应收款

本集团依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据
其他应收款组合 1	合并范围关联方往来
其他应收款组合 2	其他往来

对划分为组合的其他应收款，本集团通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### ④ 合同资产

项目	确定组合的依据
合同资产组合 1	账龄组合

对于划分为组合的合同资产，本集团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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 2) 信用风险显著增加的评估

本集团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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

### 3) 生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

### 4) 信用损失的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。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，本集团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。

#### 5) 核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本集团收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### 12、 应收票据

适用  不适用

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

详见第八节财务报告五、11。

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

详见第八节财务报告五、11。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用  不适用

### 13、 应收账款

适用  不适用

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

详见第八节财务报告五、11。

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

详见第八节财务报告五、11。

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

详见第八节财务报告五、11。

### 14、 应收款项融资

适用  不适用

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

详见第八节财务报告五、11。

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

详见第八节财务报告五、11。

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

### 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

详见第八节财务报告五、11。

### 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

详见第八节财务报告五、11。

### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

## 16、 存货

√适用 □不适用

### 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

#### (1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

#### (2) 发出存货的计价方法

原材料发出时按加权平均法计价。

库存商品、发出商品发出时按个别计价法计价。

#### (3) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### (4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；

包装物于领用时按一次摊销法摊销。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当存货可变现净值低于成本时，应当计提存货跌价准备。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该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，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值；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，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

### 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

**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

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

**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

详见第八节财务报告五、11。

**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

详见第八节财务报告五、11。

**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

**18、 持有待售的非流动资产或处置组**

适用 不适用

**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

**终止经营的认定标准和列报方法**

适用 不适用

**19、 长期股权投资**

适用 不适用

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权益性投资。

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。本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本集团联营企业。

**（1） 初始投资成本的确定**

**1) 企业合并形成的长期股权投资**

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长

期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价);资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减时,调整留存收益。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

## 2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照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

#### 1) 成本法核算的长期股权投资

本集团对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。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,本集团按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益

#### 2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。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差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;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差额,计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

本集团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;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(简称“其他所有者权益变动”),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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照本集团的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

本集团与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

#### 3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转,其他所有者权益变动按比例转入当期损益。

因处置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,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,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得

时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

4) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

20、 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，于发生时计入当期损益。

本集团对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本集团固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(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	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	3-10	0-10%	9.00%-33.33%
运输设备	年限平均法	4-5	0-5%	19.00%-25.00%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	0-5%	19.00%-33.33%

## 22、 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。在建工程已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

本集团在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
待安装设备	安装调试达到预定可使用状态并通过终验

## 23、 借款费用

√适用 □不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### (2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

## 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

本集团无形资产包括土地使用权、电脑软件等。

#### 1) 无形资产的计价方法

##### ①初始计量

本集团取得无形资产时按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

②后续计量

本集团在取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

2) 使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

项目	预计使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50年	产权登记期限	直线法
电脑软件	5年	预期经济利益年限	直线法
专利权	5年	预期经济利益年限	直线法

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值予以转销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本集团研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，才能予以资本化：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。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，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本集团进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

## 29、 合同负债

√适用 □不适用

本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 30、 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本集团为职工缴纳的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，在职工为本集团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。

本集团发生的职工福利费，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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本集团提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利，是指向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

### 31、 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本集团将其确认为预计负债

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本集团以预期信用损失为基础确认的财务担保合同损失准备和贷款承诺准备列示为预计负债。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，本集团将其列报为流动负债。

### 32、 股份支付

√适用 □不适用

本集团的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本集团的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### (1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

#### (2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本集团在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本集团以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本集团修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本集团按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本集团按照修改后的等待期进行会计处理。

### 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

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本集团按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本集团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。本集团根据合同条款，结合以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本集团以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时刻履行履约义务：

- 1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。
- 3) 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本集团考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本集团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。

对于在某一时刻履行的履约义务，本集团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或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

- 1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 2) 本集团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) 本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 4) 本集团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) 客户已接受该商品或服务。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

对于本集团自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户，本集团有权自主决定所交易商品的价格，即本集团在向客户转让商品前能够控制该商品，因此本集团是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

## (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

本集团收入主要来源于压力机、换热器、微通道、模具及备件、汽车零部件的产品销售业务。各类收入确认的具体方法如下：

1) 境内销售：所售商品需要公司负责安装、调试、试运行的，根据合同规定，客户验收合格，取得经客户确认的验收单，以验收单日期作为收入确认时点；所售商品不需公司负责安装、调试的产品及配件，根据合同约定于货物发出后或客户签收时确认收入；

2) 境外销售：根据合同规定，公司所售商品需要安装和验收的，于安装验收完毕，取得客户验收证明时确认收入；公司所售商品不需要安装和验收的，公司以货物在装运港越过船舷作为收入确认时点。

## 35、 合同成本

适用  不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本集团为履行合同而发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围，且同时满足下列条件时，本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

本集团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。与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本集团将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 36、 政府补助

适用  不适用

政府补助，是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产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当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

本集团取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(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本集团提供贷款的，本集团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本公司的，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 37、 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

(1) 商誉的初始确认；

(2) 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本集团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，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

(1) 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

(2)递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 38、 租赁

√适用 □不适用

#### 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

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本集团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；
- 本集团发生的初始直接费用；
- 本集团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。

本集团后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧

本集团按照本附注“三、（二十一）长期资产减值”所述原则来确定使用权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。

##### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本集团对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本集团采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本集团的增量借款利率作为折现率。

本集团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，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租

赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### (3) 短期租赁和低价值资产租赁

本集团选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本集团将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁作为低价值资产租赁。本集团转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### (4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团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时，除财政部规定的可以采用简化方法的合同变更外，在租赁变更生效日，本集团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，本集团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，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

对于就现有租赁合同达成的符合条件的租金减免，本集团选择采用简化方法，在达成协议解除原支付义务时将未折现的减免金额计入当期损益，并相应调整租赁负债。

## 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，本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入，本集团将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团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。

对于就现有租赁合同达成的符合条件的租金减免，本集团选择采用简化方法，将减免的租金作为可变租金，在减免期间将减免金额计入当期损益。

除上述符合条件的合同变更采用简化方法外，当租赁发生变更时，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁，并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额

## 39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的主要会计估计和关键假设列示如下：

### (1) 应收账款预期信用损失的计量

本集团通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本集团使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

(2) 商誉减值

本集团至少每年评估商誉是否发生减值。包含商誉的资产组或资产组组合的可收回金额为资产组或资产组组合的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间的较高者，对未来现金流量的现值进行预计时，本集团依据资产组或者资产组组合预计未来产生的现金流量，并选择适当的折现率确定未来现金流量的现值。

(3) 所得税和递延所得税资产

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 会计政策变更

财政部于2025年发布了若干《企业会计准则实施问答》（以下简称“实施问答”），本集团一贯采用的会计政策与上述实施问答的原则一致，该实施问答对本集团及本公司的财务报表没有重大影响。

此外财政部于2025年12月发布了《企业会计准则解释第19号》，并自2026年1月1日起施行，本集团及本公司预计执行该解释对本集团及本公司财务报表没有重大影响。

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

四、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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	5%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税	3%

	计缴	
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

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（%）
宁波精达成形装备股份有限公司	15%
扬州精善达伺服成形装备有限公司	20%
中山精达特克机械有限公司	15%
JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC	21%
宁波精达成形科技有限公司	25%
JS Machinery GmbH	30%
无锡微研有限公司	15%
无锡微研精微机械技术有限公司	15%
无锡微研新能源科技有限公司	25%
微研精密株式会社	800 万日元以下所得部分 15%，超过部分 23.2%
微研技术开发株式会社	800 万日元以下所得部分 15%，超过部分 23.2%
Micro Research Holdings, Inc.	21%、4.9%
Micro Research Americas, LLC	21%、4.9%
Micro Research Europe Research Institute Srl	24%

说明：境外子公司税项根据境外各国家或地区的税务法规及有关规定计算。

## 2、 税收优惠

√适用 □不适用

（1）根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2016】195号）有关规定，公司收到宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202333102966，有效期为3年，2023年至2025年企业所得税税率按照15%执行。

（2）根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2016】195号）有关规定，中山精达特克机械有限公司（以下简称“中山精达”）收到广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202344016267，有效期3年，2023年至2025年企业所得税税率按照15%执行。

（3）根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2016】195号）有关规定，无锡微研有限公司（以下简称“无锡微研”）收到江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的《高新企业证书》，证书编号：GR202432000219，有效期为3年。2024年度至2026年度企业所得税税率为15%。

（4）根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2016】195号）有关规定，无锡微研精微机械技术有限公司（以下简称“精微机械”）取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的《高新企业证书》，证书编号：GR202332000657，有效期为3年，2023年与2025年企业所得税税率按照15%执行。

（5）根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财税〔2023〕12号），对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。小型微利企业，是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三

个条件的企业。扬州精善达伺服成形装备有限公司符合前述条款，本报告期企业所得税税率按照20%执行。

(6) 根据《财政部税务总局关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第37号），企业在2024年1月1日至2027年12月31日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过500万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧；单位价值超过500万元的，仍按企业所得税法实施条例、《财政部国家税务总局关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2014〕75号）、《财政部国家税务总局关于进一步完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2015〕106号）等相关规定执行。本公司及子公司中山精达、无锡微研、精微机械和无锡微研新能源科技有限公司（以下简称“微研新能源”）符合前述条款，本报告期可享受相关企业所得税优惠政策。

(7) 根据《财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第7号）企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2023年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2023年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。报告期内本公司、中山精达、无锡微研、精微机械和微研新能源适用该法规。

### 3、其他

适用 不适用

## 五、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	341,089.38	5,663.51
银行存款	290,781,350.64	192,962,300.10
其他货币资金	8,331,160.73	
合计	299,453,600.75	192,967,963.61
其中：存放在境外的款项总额	25,664,086.11	417,080.60

其他说明：

(1) 截至2025年12月31日，其他货币资金中1,013,110.70元为银行承兑汇票保证金，7,318,050.03元为保函保证金（2024年12月31日，无）。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

(2) 截至2025年12月31日，本公司银行存款余额中包含因未决诉讼被司法冻结的资金共计7,126,531.20元（2024年12月31日，无），该部分资金使用受到限制，无法随时用于支付。

### 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	71,508,458.04	146,278,691.89	/
合计	71,508,458.04	146,278,691.89	/

其他说明：

适用 不适用

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	49,657,801.12	27,383,161.00
商业承兑票据	538,000.00	
小计	50,195,801.12	27,383,161.00
减：坏账准备	26,900.00	
合计	50,168,901.12	27,383,161.00

(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		23,285,841.86
合计		23,285,841.86

(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										
按组合计提坏账准备	50,195,801.12	100.00	26,900.00	0.05	50,168,901.12	27,383,161.00	100.00			27,383,161.00
其中：										
银行承兑汇票	49,657,801.12	98.93			49,657,801.12	27,383,161.00	100.00			27,383,161.00
商业承兑汇票	538,000.00	1.07	26,900.00	5.00	511,100.00					

合计	50,195,801.12	/	26,900.00	/	50,168,901.12	27,383,161.00	/	/	27,383,161.00
----	---------------	---	-----------	---	---------------	---------------	---	---	---------------

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: 商业承兑汇票

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	49,657,801.12		
商业承兑汇票	538,000.00	26,900.00	5.00
合计	50,195,801.12	26,900.00	

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

对本期发生损失准备变动的应收票据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

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	
坏账准备		26,900.00				26,900.00
合计		26,900.00				26,900.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

**(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)	135,643,334.54	93,464,795.26
1至2年	68,346,833.57	40,457,513.43
2至3年	15,636,808.30	19,934,293.56
3年以上	32,986,594.27	32,973,970.04
小计	252,613,570.68	186,830,572.29
减：坏账准备	61,256,531.86	55,705,859.26
合计	191,357,038.82	131,124,713.03

(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										
按组合计提坏账准备	252,613,570.68	100.00	61,256,531.86	24.25	191,357,038.82	186,830,572.29	100.00	55,705,859.26	29.82	131,124,713.03
其中：										
账龄组合	252,613,570.68	100.00	61,256,531.86	24.25	191,357,038.82	186,830,572.29	100.00	55,705,859.26	29.82	131,124,713.03
合计	252,613,570.68	/	61,256,531.86	/	191,357,038.82	186,830,572.29	/	55,705,859.26	/	131,124,713.03

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：账龄组合

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	135,643,334.54	6,782,166.73	5.00
1至2年	68,346,833.57	13,669,366.70	20.00
2至3年	15,636,808.30	7,818,404.16	50.00
3年以上	32,986,594.27	32,986,594.27	100.00
合计	252,613,570.68	61,256,531.86	

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

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	
坏账准备	55,705,859.26	6,848,262.68		1,297,590.08		61,256,531.86
合计	55,705,859.26	6,848,262.68		1,297,590.08		61,256,531.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,297,590.08

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
第一名	11,134,417.00	6,857,369.92	17,991,786.92	5.35	1,145,985.50
第二名	10,315,500.00	4,194,274.36	14,509,774.36	4.31	2,449,993.72
第三名	9,883,741.20	3,775,601.00	13,659,342.20	4.06	2,242,225.19

第四名	12,564,569.61	88,000.00	12,652,569.61	3.76	632,628.49
第五名	9,170,205.00	2,203,811.54	11,374,016.54	3.38	2,131,195.58
合计	53,068,432.81	17,119,056.82	70,187,489.63	20.86	8,602,028.48

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
销售合同	83,859,066.89	5,538,910.50	78,320,156.39	80,809,054.49	4,921,379.72	75,887,674.77
合计	83,859,066.89	5,538,910.50	78,320,156.39	80,809,054.49	4,921,379.72	75,887,674.77

### (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										
按组合计提坏账准备	83,859,066.89	100.00	5,538,910.50	6.61	78,320,156.39	80,809,054.49	100.00	4,921,379.72	6.09	75,887,674.77
其中：										
账龄组合	83,859,066.89	100.00	5,538,910.50	6.61	78,320,156.39	80,809,054.49	100.00	4,921,379.72	6.09	75,887,674.77
合计	83,859,066.89	/	5,538,910.50	/	78,320,156.39	80,809,054.49	/	4,921,379.72	/	75,887,674.77

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：账龄组合

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	75,662,721.21	3,783,136.06	5.00
1至2年	8,045,752.77	1,609,150.55	20.00
2至3年	7,938.05	3,969.03	50.00
3年以上	142,654.86	142,654.86	100.00
合计	83,859,066.89	5,538,910.50	

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

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		
合同资产减值准备	4,921,379.72	617,530.78				5,538,910.50	
合计	4,921,379.72	617,530.78				5,538,910.50	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(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	47,376,621.06	27,079,184.71
应收账款债权凭证	19,678,870.10	31,157,789.12
预期信用损失准备	-983,943.51	-1,557,889.47
合计	66,071,547.65	56,679,084.36

(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	58,355,948.81	
合计	58,355,948.81	

(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 (%)	
按组合计提坏账准备										
其中：										
银行承兑汇票	47,376,621.06	70.65			47,376,621.06	27,079,184.71	46.50			27,079,184.71
应收账款债权凭证	19,678,870.10	29.35	983,943.51	5.00	18,694,926.59	31,157,789.12	53.50	1,557,889.47	5.00	29,599,899.65
合计	67,055,491.16	/	983,943.51	/	66,071,547.65	58,236,973.83	/	1,557,889.47	/	56,679,084.36

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

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

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	
坏账准备	1,557,889.47	-573,945.96				983,943.51
合计	1,557,889.47	-573,945.96				983,943.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

**(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	7,849,147.64	81.27	1,689,237.46	59.28
1至2年	1,404,105.80	14.54	152,129.93	5.34
2至3年	94,399.90	0.98	729,858.47	25.61
3年以上	310,119.50	3.21	278,137.21	9.77
合计	9,657,772.84	100.00	2,849,363.07	100.00

(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(%)
宁波震裕科技股份有限公司	2,265,000.00	23.45
嵊州市康力机械有限公司	1,155,600.00	11.97
扬州锻压机床有限公司	405,000.00	4.19
江苏鼎胜新能源材料股份有限公司	189,781.12	1.97
无锡福乐田声学科技有限公司	180,000.00	1.86
合计	4,195,381.12	43.44

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	12,727,660.26	5,777,923.29
合计	12,727,660.26	5,777,923.29

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

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

**(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**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 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

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

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

**(11). 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

**(12). 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**

**(13). 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）	12,734,498.41	5,751,960.87
1至2年	623,795.64	427,280.89
2至3年	354,700.52	789,771.50
3年以上	1,833,570.10	1,000,667.90
小计	15,546,564.67	7,969,681.16
减：坏账准备	2,818,904.41	2,191,757.87
合计	12,727,660.26	5,777,923.29

**(14). 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
------	--------	--------

押金保证金	3,689,046.76	3,042,765.77
往来款	980,460.00	83,455.58
备用金	1,045,183.31	1,258,605.14
其他	3,666,343.61	1,651,335.80
房租水电费	6,165,530.99	1,933,518.87
合计	15,546,564.67	7,969,681.16

(15). 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	287,598.04	1,030,699.83	873,460.00	2,191,757.87
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	1,030,699.83	-1,030,699.83		
本期计提	238,405.65			238,405.65
本期转回				
本期转销				
本期核销	9,633.02			9,633.02
其他变动	398,373.91			398,373.91
2025年12月31日余额	1,945,444.41		873,460.00	2,818,904.41

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

(16). 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	
坏账准备	2,191,757.87	238,405.65		9,633.02	398,373.91	2,818,904.41
合计	2,191,757.87	238,405.65		9,633.02	398,373.91	2,818,904.41

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

**(17). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

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

**(18). 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
宁波峰梅精密科技有限公司	5,000,184.95	32.16	房租水电费	1年以内	250,009.25
台州市久合五金制品有限公司	790,500.00	5.08	往来款	2-3年; 3年以上	790,500.00
宁波德迈康空调科技有限公司	650,000.00	4.18	押金及保证金	1年以内	32,500.00
青岛海信日立空调系统有限公司	420,000.00	2.70	押金及保证金	1年以内; 1-2年; 2-3年; 3年以上	114,500.00
宁波新睦科技有限公司	386,171.90	2.48	押金及保证金	1年以内	19,308.60
合计	7,246,856.85	46.60	/	/	1,206,817.85

**(19). 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	40,674,076.14	6,627,199.93	34,046,876.21	30,955,398.54	4,195,914.84	26,759,483.70
在产品	210,115,526.81	32,937,245.21	177,178,281.60	158,914,231.71	30,764,076.84	128,150,154.87
库存商品	48,350,218.91	5,614,409.73	42,735,809.18	53,427,607.05	4,787,936.10	48,639,670.95
发出商品	225,103,509.37	6,124,571.89	218,978,937.48	195,373,551.92	9,207,939.66	186,165,612.26
合计	524,243,331.23	51,303,426.76	472,939,904.47	438,670,789.22	48,955,867.44	389,714,921.78

(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	4,195,914.84	-12,131.60	2,443,416.69			6,627,199.93
在产品	30,764,076.84	1,519,449.02	744,656.28	90,936.93		32,937,245.21
库存商品	4,787,936.10	508,081.87	576,343.74	257,951.98		5,614,409.73
发出商品	9,207,939.66	6,608,266.27	898,428.89	10,590,062.93		6,124,571.89
合计	48,955,867.44	8,623,665.56	4,662,845.60	10,938,951.84		51,303,426.76

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

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). 合同履行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

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
大额存单	42,375,452.05	
合计	42,375,452.05	

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

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
预交增值税	66,693.92	
预缴企业所得税	437,057.00	
待抵扣进项税额	2,982.27	1,336.24
大额存单	106,145,182.49	43,648,088.49
其他	341,855.19	
合计	106,993,770.87	43,649,424.73

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

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

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

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

### (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

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

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

(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	10,000,000.00	10,000,000.00
其中：权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

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

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	19,347,535.83	7,495,605.74	26,843,141.57
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额	19,347,535.83	7,495,605.74	26,843,141.57
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	17,682,726.76	2,939,097.85	20,621,824.61
2.本期增加金额	389,412.78	143,396.76	532,809.54
(1) 计提或摊销	389,412.78	143,396.76	532,809.54
3.本期减少金额			
4.期末余额	18,072,139.54	3,082,494.61	21,154,634.15
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3、本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	1,275,396.29	4,413,111.13	5,688,507.42

2.期初账面价值	1,664,809.07	4,556,507.89	6,221,316.96
----------	--------------	--------------	--------------

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 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	326,495,742.48	163,173,329.88
固定资产清理		
合计	326,495,742.48	163,173,329.88

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	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	162,724,407.59	229,990,180.68	6,627,043.47	9,164,269.76	408,505,901.50
2.本期增加金额	140,036,728.38	238,404,884.10	3,266,331.87	13,757,741.35	395,465,685.70
(1) 购置		4,223,842.94	111,233.45	387,446.51	4,722,522.90
(2) 在建工程转入		12,526,200.96		39,503.54	12,565,704.50
(3) 企业合并增加	140,036,728.38	221,748,085.39	3,170,642.45	13,354,278.15	378,309,734.37
(4) 外币报表折算差		-93,245.19	-15,544.03	-23,486.85	-132,276.07
3.本期减少金额	1,479,700.28	1,785,985.94	39,298.62	128,409.82	3,433,394.66
(1) 处置或报废	1,479,700.28	1,785,985.94	39,298.62	128,409.82	3,433,394.66

4.期末余额	301,281,43 5.69	466,609,07 8.84	9,854,076. 72	22,793,601 .29	800,538,192 .54
二、累计折旧					
1.期初余额	69,630,599 .42	164,635,02 0.65	4,376,811. 27	6,690,140. 28	245,332,571 .62
2.本期增加金额	49,436,271 .98	164,711,35 8.24	2,912,808. 36	11,601,895 .24	228,662,333 .82
(1) 计提	11,847,347 .09	15,964,407 .21	911,540.28	656,015.47	29,379,310. 05
(2) 企业合并增加	37,588,924 .89	148,765,13 7.24	2,026,509. 75	10,956,162 .53	199,336,734 .41
(3) 外币报表折算 差		-18,186.21	-25,241.67	-10,282.76	-53,710.64
3.本期减少金额	493,233.43	1,692,096. 75	39,298.62	118,430.33	2,343,059.1 3
(1) 处置或报废	493,233.43	1,692,096. 75	39,298.62	118,430.33	2,343,059.1 3
4.期末余额	118,573,63 7.97	327,654,28 2.14	7,250,321. 01	18,173,605 .19	471,651,846 .31
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额	1,715,663. 14	469,973.62	64.25	204,902.74	2,390,603.7 5
(1) 企业合并增加	1,715,663. 14	469,973.62	64.25	204,902.74	2,390,603.7 5
3.本期减少金额					
4.期末余额	1,715,663. 14	469,973.62	64.25	204,902.74	2,390,603.7 5
四、账面价值					
1.期末账面价值	180,992,13 4.58	138,484,82 3.08	2,603,691. 46	4,415,093. 36	326,495,742 .48
2.期初账面价值	93,093,808 .17	65,355,160 .03	2,250,232. 20	2,474,129. 48	163,173,329 .88

**(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	4,149,071.17	2,307,198.70
工程物资		
合计	4,149,071.17	2,307,198.70

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	4,768,012.65	618,941.48	4,149,070.17	2,307,198.70		2,307,198.70
合计	4,768,012.65	618,941.48	4,149,070.17	2,307,198.70		2,307,198.70

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**

适用 不适用

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
光伏非标324项目&机床内外防护		618,941.48		618,941.48	无市场价值
合计		618,941.48		618,941.48	/

**(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

(5). 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

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	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	1,136,732.31		1,136,732.31
2.本期增加金额	3,209,178.64	702,750.39	3,911,929.03
(1) 企业合并增加	3,744,623.96	798,051.61	4,542,675.57
(2) 外币报表折算差	-535,445.32	-95,301.22	-630,746.54
3.本期减少金额			
4.期末余额	4,345,910.95	702,750.39	5,048,661.34
二、累计折旧			
1.期初余额	742,372.78		742,372.78
2.本期增加金额	2,459,040.84	683,229.52	3,142,270.36

(1) 计提	583,709.25	156,166.75	739,876.00
(2) 企业合并增加	2,000,663.16	598,538.70	2,599,201.86
(3) 外币报表折算差	-125,331.57	-71,475.93	-196,807.50
3.本期减少金额			
4.期末余额	3,201,413.62	683,229.52	3,884,643.14
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	1,144,497.33	19,520.87	1,164,018.20
2.期初账面价值	394,359.53		394,359.53

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

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	专利权	商标使用权	电脑软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	86,993,371.87			5,965,536.70	92,958,908.57
2.本期增加金额	36,309,757.94	13,000,000.00	27,387.00	5,998,292.78	55,335,437.72
(1) 购置				351,529.05	351,529.05
(2) 企业合并增加	36,309,757.94	13,000,000.00	27,387.00	5,646,763.73	54,983,908.67
3.本期减少金额					
4.期末余额	123,303,129.81	13,000,000.00	27,387.00	11,963,829.48	148,294,346.29
二、累计摊销					
1.期初余额	22,322,716.32			5,104,900.13	27,427,616.45
2.本期增加金额	8,152,034.74	4,333,333.33		5,093,889.09	17,579,257.16
(1) 计提	2,251,777.93	1,733,333.33		1,226,579.87	5,211,691.13
(2) 企业合并增加	5,900,256.81	2,600,000.00		3,867,309.22	12,367,566.03
3.本期减少金额					

4.期末余额	30,474,751.06	4,333,333.33		10,198,789.22	45,006,873.61
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	92,828,378.75	8,666,666.67	27,387.00	1,765,040.26	103,287,472.68
2.期初账面价值	64,670,655.55			860,636.57	65,531,292.12

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

**(4). 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

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
账面原值				
无锡微研有限公司		45,590,421.25		45,590,421.25
小计		45,590,421.25		45,590,421.25
减值准备				
无锡微研有限公司				
小计				
账面价值		45,590,421.25		45,590,421.25

于2025年4月30日，本集团以360,000,000.00元对价收购无锡微研有限公司（以下简称“无锡微研”）100%股权，购买日无锡微研可辨认净资产公允价值为314,409,578.75元，故确认商誉45,590,421.25元。

本集团的商誉已于购买日分摊至无锡微研资产组，截至 2025 年 12 月 31 日，商誉分摊未发生变化，本集团在进行减值测试时，经比较相关资产组的公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值后，采用预计未来现金流量的现值确定其可收回金额，且可收回金额高于账面价值，因此本集团未计提商誉减值准备。

**(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

单位：万元币种：人民币

项目	业绩承诺完成情况						上期商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)		
收购无锡微研形成的商誉	3,830.00	3,929.24	102.59	3,610.00	3,644.21	100.95		

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
装修费	494,395.83	46,597.86	352,979.16		188,014.53
鱼池、绿化等其他工程		3,254,314.07	852,013.64		2,402,300.43
租赁资产更新改造支出		670,006.74	426,825.45		243,181.29
模具		2,896,514.18	1,792,661.76		1,103,852.42
合计	494,395.83	6,867,432.85	3,424,480.01		3,937,348.67

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	57,371,681.14	8,732,644.85	53,877,247.16	8,081,587.08
股份支付所产生的暂时性差异	7,540,594.67	1,131,089.20	10,581,809.06	1,587,271.36
预提费用	8,654,942.82	1,298,241.42	6,550,856.55	982,628.48
递延收益	2,792,094.07	418,814.11	2,995,204.04	449,280.61
预计负债	18,526,406.39	2,778,960.96	7,767,808.73	1,165,171.31
已计提未支付应付职工薪酬	604,680.06	98,812.24		
残值率会计估计变更影响	2,317,072.96	347,560.94		
内部交易未实现利润	4,107,097.60	616,064.64	945,459.63	141,818.94
信用减值准备	64,260,251.85	9,771,287.12	59,271,185.43	8,890,677.81
租赁负债	252,204.96	37,830.74	396,625.19	59,493.78
合计	166,427,026.52	25,231,306.22	142,386,195.79	21,357,929.37

(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
公允价值变动损益	308,458.04	46,268.70	278,691.89	41,803.79
使用权资产	246,474.71	36,971.21	394,359.53	59,153.93
固定资产折旧一次性扣除	40,742,367.14	6,111,355.07	29,496,308.15	4,424,446.22
合并层面评估增减值净	97,226,954.80	14,584,043.22		

额				
合计	138,524,254.69	20,778,638.20	30,169,359.57	4,525,403.94

(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	6,194,594.98	19,036,711.24	4,525,403.94	16,832,525.43
递延所得税负债	6,194,594.98	14,584,043.22	4,525,403.94	

(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	826,027.93	184,321.17
可抵扣亏损	13,633,496.94	9,916,730.61
合计	14,459,524.87	10,101,051.78

(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
2025年	5,516,562.82	5,527,478.35	
2026年	1,946,447.77	1,612,467.80	
2027年	2,579,496.64	2,579,496.64	
2028年			
2029年	197,287.82	197,287.82	
2030年			
无限期结转	3,393,701.89		
合计	13,633,496.94	9,916,730.61	/

其他说明：

□适用 √不适用

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
预付固定资产、投资性房地产、无形资产等购置款	8,569,087.55		8,569,087.55	7,534,080.50		7,534,080.50

大额存单	40,662,295.66		40,662,295.66	41,653,035.38		41,653,035.38
合计	49,231,383.21		49,231,383.21	49,187,115.88		49,187,115.88

### 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
应收票据	23,285,841.86	23,285,841.86		期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据	22,075,898.16	22,075,898.16		期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据
货币资金	8,331,160.73	8,331,160.73		保函保证金、信用证保证金				
货币资金	7,126,531.20	7,126,531.20		冻结				
其他	注	注						
合计	38,743,533.79	38,743,533.79		/			/	/

注：除上述资产受限外，本集团受限的资产还包括 Micro Research Americas,LLC 为 15 万美元 SBA 长期借款所抵押的所有有形和无形财产，截止至 2025 年 12 月 31 日，Micro Research Americas,LLC 资产总额账面价值折人民币 9,929,149.74 元。

### 32、 短期借款

#### (1). 短期借款分类

□适用 √不适用

#### (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
银行承兑汇票	67,468,714.97	60,345,928.99
合计	67,468,714.97	60,345,928.99

**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
应付货款	177,272,582.59	120,482,464.52
设备及工程款	10,446,387.59	4,595,236.26
应付款项	2,728,159.69	30,622.14
合计	190,447,129.87	125,108,322.92

**(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). 预收款项列示**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款		117,677.70
预收租金	3,960,968.90	5,464,496.66
合计	3,960,968.90	5,582,174.36

**(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	368,575,253.94	281,022,013.94
合计	368,575,253.94	281,022,013.94

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
CANCOIL THERMAL CORPORATION	8,837,029.10	未达到收入确认条件
EUROTRANCIAURA MEXICO S.A. DE C.V.	7,085,030.40	未达到收入确认条件
常州武进中瑞电子科技股份有限公司	6,371,681.41	未达到收入确认条件
合计	22,293,740.91	/

(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	44,938,106.86	214,983,434.50	209,607,561.80	50,313,979.56
二、离职后福利-设定提存计划	565,558.54	12,844,446.23	12,659,875.17	750,129.60
合计	45,503,665.40	227,827,880.73	222,267,436.97	51,064,109.16

(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	42,177,320.13	192,941,096.76	187,988,498.43	47,129,918.46
二、职工福利费		7,441,477.01	7,361,532.01	79,945.00
三、社会保险费	360,586.59	7,007,370.80	6,915,897.19	452,060.20
其中：医疗保险费	310,158.20	6,187,424.96	6,106,947.48	390,635.68
工伤保险费	50,428.39	819,945.84	808,949.71	61,424.52
四、住房公积金		4,086,694.50	4,086,694.50	
五、工会经费和职工教育经费	2,400,200.14	3,506,795.43	3,254,939.67	2,652,055.90
合计	44,938,106.86	214,983,434.50	209,607,561.80	50,313,979.56

(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	547,338.00	12,391,419.84	12,212,503.24	726,254.60
2、失业保险费	18,220.54	453,026.39	447,371.93	23,875.00
合计	565,558.54	12,844,446.23	12,659,875.17	750,129.60

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	2,839,774.80	661,491.30
企业所得税	8,655,448.76	13,626,467.21
个人所得税	1,448,470.89	1,026,317.02
城市维护建设税	700,517.51	628,167.28
房产税	3,551,329.16	3,306,907.37
教育费附加	479,476.90	427,798.19
印花税	187,564.73	116,419.85
土地使用税	669,275.65	630,730.00
其他	101,661.65	40.46
合计	18,633,520.05	20,424,338.68

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	10,990,237.09	15,606,961.86
合计	10,990,237.09	15,606,961.86

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
保证金及押金	2,934,862.31	1,636,827.26
往来款	1,618,223.81	1,926,047.98
预提费用	4,818,049.28	3,361,989.42
限制性股票回购义务		7,200,856.32
其他	1,619,101.69	1,481,240.88
合计	10,990,237.09	15,606,961.86

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	61,656.63	
1年内到期的租赁负债	653,398.05	144,420.23
合计	715,054.68	144,420.23

#### 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
待转销项税额	11,700,378.29	9,251,569.03
已背书未终止确认的应收票据	42,660,035.10	22,075,898.16
合计	54,360,413.39	31,327,467.19

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	806,990.59	
合计	806,990.59	

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	1,510,923.45	416,000.00
减：未确认融资费用	55,580.99	19,374.81
减：一年内到期的租赁负债	653,398.05	144,420.23
合计	801,944.41	252,204.96

**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**

**(2). 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
未决诉讼	2,275,000.00		未决诉讼预计产生的赔偿
产品质量保证	11,651,406.39	7,767,808.73	预计售后维修支出
违约赔偿	4,600,000.00		工业用地产出监管协议违约赔偿
其他	552,486.18		其他
合计	19,078,892.57	7,767,808.73	/

**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	期末余额	形成原因
政府补助	2,995,204.04	249,166.67	452,276.64	2,792,094.07	与资产相关的政府补助
合计	2,995,204.04	249,166.67	452,276.64	2,792,094.07	/

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	437,871,840.00	64,516,126.00				64,516,126.00	502,387,966.00

其他说明：

2025年4月3日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意宁波精达成形装备股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金注册的批复》（证监许可〔2025〕651号）。批复同意公司发行股份及支付现金购买资产，并于2025年4月30日完成了无锡微研100%股权交割过户的关手续，并向交易对方以5.58元/股的价格发行股份共计32,258,062股，股份已于2025年5月20日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成登记手续，同时公司向控股股东宁波成形控股有限公司以5.58元/股的价格发行32,258,064股以募集配套资金179,999,997.12元，股份已于2025年6月9日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成登记手续。

上述股份发行完成后，公司股本增加64,516,126.00元，已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具XYZH/2025NJAA2B0215和XYZH/2025NJAA2B0241验资报告。

## 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）	10,131,745.25	327,592,840.05		337,724,585.30
其他资本公积	32,563,309.21	1,788,222.10	34,351,531.31	
合计	42,695,054.46	329,381,062.15	34,351,531.31	337,724,585.30

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1)、本期发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金增加股本溢价 293,241,308.74 元。

(2)、本期其他资本公积增加 1,788,222.10 元，为股份支付激励方案分摊而确认的费用及相应产生的递延所得税资产的影响。同时，本期股份支付全部完成解锁，相应的其他资本公积共计 34,351,531.31 元转入股本溢价。

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
限制性股份支付	7,200,856.32		7,200,856.32	
合计	7,200,856.32		7,200,856.32	

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	17,218.37	-227,445.24				-126,892.52	-100,552.72
外币财务报表折算差额	17,218.37	-227,445.24				-126,892.52	-100,552.72
其他综	17,218.37	-227,445.24				-126,892.52	-100,552.72

合收益合计	37	5.24				2.52	2.72	4.15
-------	----	------	--	--	--	------	------	------

**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	4,703,405.00	4,153,570.42	766,488.59	8,090,486.83
合计	4,703,405.00	4,153,570.42	766,488.59	8,090,486.83

**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	98,874,463.74	9,672,295.52		108,546,759.26
合计	98,874,463.74	9,672,295.52		108,546,759.26

**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	200,936,762.96	179,366,059.92
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	200,936,762.96	179,366,059.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	120,115,587.58	164,601,866.49
减：提取法定盈余公积	9,672,295.52	16,076,573.45
应付普通股股利	126,982,833.60	126,954,590.00
期末未分配利润	184,397,221.42	200,936,762.96

**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	859,602,569.25	564,345,079.14	802,347,968.35	472,508,184.45
其他业务	21,284,616.94	4,699,752.02	15,188,785.45	1,936,420.54
合计	880,887,186.19	569,044,831.16	817,536,753.80	474,444,604.99

**(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		
压力机	181,855,479.19	129,535,894.34
换热器	398,243,806.40	266,292,904.67
微通道	94,747,985.36	49,031,131.38
模具产品	96,156,413.46	59,626,618.35
汽车零部件	39,346,262.12	32,706,807.30
主营业务-其他	49,252,622.72	27,151,723.10
其他业务-其他	21,284,616.94	4,699,752.02
合计	880,887,186.19	569,044,831.16
按商品/服务转让的时间分类:		
在某一时点确认	869,869,379.11	565,916,587.68
在某一时间段确认	11,017,807.08	3,128,243.48
合计	880,887,186.19	569,044,831.16
按经营地区分类		
境内	603,491,942.95	434,911,703.56
境外	277,395,243.24	134,133,127.60
合计	880,887,186.19	569,044,831.16

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

**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
城市维护建设税	4,024,705.01	3,118,867.93
教育费附加	2,858,093.20	2,227,511.36
房产税	3,939,964.93	3,272,704.89
土地使用税	733,518.40	630,730.00
车船使用税	12,853.60	11,768.53
印花税	742,499.07	353,596.83
其他	12,081.37	170.51
合计	12,323,715.58	9,615,350.05

**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	39,332,857.78	29,674,528.26
差旅费	9,805,592.26	9,728,212.81
业务招待费	17,904,977.92	14,672,919.64
展览费	818,415.81	1,127,699.05
佣金	1,014,119.96	3,878,176.21
股份支付	162,685.08	598,269.37
技术服务费	1,012,903.24	4,971,584.91
广告宣传费	286,825.75	26,591.73
其他	2,697,543.50	1,467,096.61
合计	73,035,921.30	66,145,078.59

**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
工资薪金	34,829,002.73	22,982,189.87
折旧及摊销	9,956,252.72	4,917,799.10
业务招待费	707,587.09	2,170,642.85
股份支付	188,029.80	720,341.48
中介机构咨询费	4,401,577.18	6,647,273.70
差旅费	624,753.08	264,300.92
办公费	1,048,771.33	387,479.02
汽车费	621,441.46	469,016.74
专利费	512,445.59	368,596.23
水电费	510,181.66	403,343.84
清洁费	999,436.19	716,545.20
其他	2,642,281.51	1,860,947.84
合计	57,041,760.34	41,908,476.79

**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
职工薪酬	35,817,190.84	26,730,686.42
折旧费	1,344,000.72	1,073,211.68
无形资产摊销	174,231.00	256,629.58
材料耗用	4,993,383.97	5,975,651.20
委外研发费用	763,927.53	327,280.00
其他	96,418.62	107,847.45
股份支付	274,122.40	1,025,735.49
合计	43,463,275.08	35,497,041.82

**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	120,365.00	64,160.25
其中：租赁负债利息费用	37,282.24	6,799.04
减：利息收入	8,363,394.71	10,101,201.14
汇兑损益	-816,239.05	-267,855.65
其他	264,155.97	207,406.81
合计	-8,795,112.79	-10,097,489.73

**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
政府补助-收益相关	10,073,634.37	9,714,270.88
政府补助-资产相关	452,276.64	780,654.25
进项税加计抵减	2,299,858.58	1,204,846.68
代扣个人所得税手续费	271,932.56	197,450.06
合计	13,097,702.15	11,897,221.87

**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
理财产品取得的投资收益	2,892,470.94	3,077,807.85
合计	2,892,470.94	3,077,807.85

**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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	313,208.23	278,691.89
合计	313,208.23	278,691.89

**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	216,430.16	-609,129.80
应收账款坏账损失	-988,889.15	8,222,588.97
应收款项融资减值损失	-965,551.37	1,557,889.47

其他应收款坏账损失	238,405.65	913,598.97
合计	-1,499,604.71	10,084,947.61

## 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
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	8,623,665.56	12,029,240.81
合同资产减值损失	270,544.77	431,329.86
在建工程减值损失	11,136.00	
合计	8,905,346.33	12,460,570.67

## 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
非流动资产处置收益小计	65,961.65	-5,598.15
其中：固定资产处置收益	65,961.65	-5,598.15
合计	65,961.65	-5,598.15

## 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
应付账款债务重组利得		43,191.38	
罚款收入	233,314.89	84,621.98	233,314.89
非流动资产报废收益		91,179.02	
其他	583,686.60	18,735.66	583,686.60
合计	817,001.49	237,728.04	817,001.49

其他说明：

□适用 √不适用

## 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
预计诉讼赔偿	2,275,000.00		2,275,000.00
违约赔偿支出	645,114.64		645,114.64
罚款支出	438,627.59	163.09	438,627.59
非流动资产报废损	28,278.29		28,278.29

失			
现金捐赠支出	27,570.00		27,570.00
其他	195,976.52	497.52	195,976.52
合计	3,610,567.04	660.61	3,610,567.04

## 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	16,371,927.11	28,474,339.56
递延所得税费用	338,447.47	-3,385,064.64
合计	16,710,374.58	25,089,274.92

### (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	140,942,831.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,141,424.70
子公司适用不同税率的影响	382,899.78
调整以前期间所得税的影响	-924,896.62
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,774,375.64
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-540,346.55
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	498,556.98
加计扣除（研发费、残疾人工资等）	-7,621,639.35
所得税费用	16,710,374.58

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
----	-------	-------

经营租赁收入	6,785,794.96	11,932,374.33
存款利息收入	8,358,363.64	8,557,430.10
政府补助	10,076,132.70	11,032,126.43
保证金、押金、备用金	3,237,880.44	1,636,827.26
其他	3,227,430.68	1,958,306.69
合计	31,685,602.42	35,117,064.81

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
费用支出	45,628,680.34	55,057,926.67
保证金、押金、备用金	2,400,742.95	2,769,477.82
其他	15,527,052.30	208,067.42
合计	63,556,475.59	58,035,471.91

**(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
理财产品到期收回	579,036,903.74	374,241,953.96
合计	579,036,903.74	374,241,953.96

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
购买理财产品支付的现金	594,693,662.74	418,871,681.93
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	125,347,839.65	
合计	720,041,502.39	418,871,681.93

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

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
租赁	726,468.60	156,000.00

减资支付的现金		61,740.00
发行费	3,702,562.38	
合计	4,429,030.98	217,740.00

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	
租赁负债	252,204.96		1,773,606.10	570,468.60	653,398.05	801,944.41
一年内到期的非流动负债	144,420.23		653,398.05	156,000.00	-11,579.77	653,398.05
合计	396,625.19		2,427,004.15	726,468.60	641,818.28	1,455,342.46

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(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

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	124,232,456.74	167,874,088.98
加：资产减值准备	8,905,346.33	12,460,570.67
信用减值损失	-1,499,604.71	10,084,947.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	29,912,119.59	18,619,062.48
使用权资产摊销	739,876.00	141,705.32
无形资产摊销	5,211,691.13	2,191,838.59
长期待摊费用摊销	3,424,480.01	352,979.17
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）	-65,961.65	5,598.15
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	28,278.29	-91,179.02
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-313,208.23	-278,691.89
财务费用（收益以“-”号填列）	-14,645.34	-1,770,490.94
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,892,470.94	-3,077,807.85
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	898,636.74	-2,350,726.66

递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,111,640.58	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-16,303,526.73	28,176,565.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-59,081,633.14	-42,400,262.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	110,374,832.22	-77,147,779.17
其他	5,175,303.93	4,712,594.00
经营活动产生的现金流量净额	207,620,329.66	117,503,011.78
<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	283,995,908.82	192,967,963.61
减：现金的期初余额	192,967,963.61	268,959,657.89
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	91,027,945.21	-75,991,694.28

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	180,000,000.00
其中：无锡微研有限公司	180,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	54,652,160.35
其中：无锡微研有限公司	54,652,160.35
取得子公司支付的现金净额	125,347,839.65

(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	283,995,908.82	192,967,963.61
其中：库存现金	341,089.38	5,663.51
可随时用于支付的银行存款	283,654,819.44	192,962,300.10
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	283,995,908.82	192,967,963.61
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
票据及保函保证金	8,331,160.73		使用范围受限
冻结资金	7,126,531.20		使用范围受限
合计	15,457,691.93		/

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			177,594,717.97
其中：美元	19,706,573.52	7.0288	138,513,563.96
欧元	3,624,593.92	8.2355	29,850,343.23
日元	205,820,212.93	0.044797	9,220,128.08
英镑	0.13	9.4346	1.23
港币	4,271.42	0.9032	3,858.03
菲律宾比索	57,100.00	0.1195	6,823.44
其他流动资产			106,145,182.46
其中：美元	15,101,465.75	7.0288	106,145,182.46
应收账款			38,075,131.59
其中：美元	2,788,993.00	7.0288	19,603,274.02
欧元	2,012,380.79	8.2355	16,572,962.02
日元	42,388,900.00	0.044797	1,898,895.55
合同资产			10,362,990.99
其中：美元	1,025,180.71	7.0288	7,205,790.17
欧元	383,364.80	8.2355	3,157,200.82
应付账款			341,715.57
其中：美元	24,802.09	7.0288	174,328.93
欧元	1,347.55	8.2355	11,097.75
日元	3,488,825.00	0.044797	156,288.89

其他应收款			2,895,034.60
其中：美元	155,469.98	7.0288	1,092,767.40
欧元	218,841.26	8.2355	1,802,267.20
其他应付款			212,740.59
其中：美元	18,859.87	7.0288	132,562.28
欧元	9,320.59	8.2355	76,759.72
日元	76,312.92	0.044797	3,418.59

**(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

JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC 以美元为记账本位币；JS Machinery GmbH 以欧元为记账本位币；Micro Research Holdings、Micro Research Americas 以美元为记账本位币；Micro Research Precision、Micro Research TechnologyDevelopment 以日元为记账本位币；Micro Research Europe 以欧元为记账本位币。

**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

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

租赁负债的利息费用37,282.24 元。

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额726,468.60 元。(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
经营租赁收入	11,017,807.08	
合计	11,017,807.08	

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

83. 数据资源

适用 不适用

84. 其他

适用 不适用

## 六、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
职工薪酬	35,817,190.84	26,730,686.42
材料耗用	4,993,383.97	5,975,651.20
研发资产折旧及摊销	1,518,231.72	1,329,841.26
股份支付	274,122.40	1,025,735.49
委外研发费用	763,927.53	327,280.00
其他	96,418.62	107,847.45
合计	43,463,275.08	35,497,041.82
其中：费用化研发支出	43,463,275.08	35,497,041.82
资本化研发支出		

### 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

### 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 七、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

#### (1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
无锡微研有限公司	2025年5月1日	360,000,000.00	100.00	发行股份及支付现金	2025年5月1日	控制权转移	191,295,305.88	28,272,858.43	25,934,093.40

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	无锡微研有限公司
--现金	180,000,000.00
--非现金资产的公允价值	180,000,000.00
--或有对价的公允价值	
合并成本合计	360,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	314,409,578.75
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	45,590,421.25

合并成本公允价值的确定方法：

√适用 □不适用

公司取得无锡微研 100%股权的合并成本系以无锡微研 2024 年 4 月 30 日为评估基准日，经金证（上海）资产评估有限公司出具的《宁波精达成形装备股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产所涉及的无锡微研股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（金证评合约字【2024】第 05004 号）评估的全部股东权益价值为基础，经友好协商确定交易价格。

业绩承诺的完成情况：

√适用 □不适用

(1) 2024 年度无锡微研业绩承诺完成情况

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于宁波精达成形装备股份有限公司股权收购涉及的被收购公司 2024 年度承诺业绩实现情况专项说明的专项审核报告》

（XYZH/2025NJAA2B0247），经审计的无锡微研扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 3,644.21 万元，超过了 2024 年度的承诺净利润 3,610.00 万元，交易对手无需支付业绩承诺补偿。

(2) 2025 年度无锡微研业绩承诺完成情况

根据浙江科信科信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于宁波精达成形装备股份有限公司股权收购涉及的被收购公司 2025 年度承诺业绩实现情况专项说明的专项审核报告》（），经审计的无锡微研扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 3,929.24 万元，超过了 2025 年度的承诺净利润 3,830.00 万元，交易对手无需支付业绩承诺补偿。

大额商誉形成的主要原因：

√适用□不适用

根据金证（上海）资产评估有限公司出具的评估报告，以2024 年4 月30 日为基准日采取收益法对无锡微研100%权益进行评估的价值为36,200.00 万元。经双方协商，确定以36,000.00 万元（其中发行股份公允价值18,000.00 万元、支付现金18,000.00 万元）作为公司收购无锡微研100%权益的合并对价，购买日无锡微研可辨认净资产公允价值为314,409,578.75 元，故确认商誉

45,590,421.25 元。

**(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	无锡微研公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	480,116,307.69	407,039,124.17
货币资金	59,911,662.31	59,911,662.31
应收款项	74,219,542.23	74,219,542.23
存货	70,882,275.92	68,192,270.18
固定资产	176,582,439.24	124,662,750.27
无形资产	42,616,342.64	24,525,789.20
其他资产	55,904,045.35	55,527,109.98
负债：	157,820,048.15	171,785,919.21
应付款项	62,541,240.00	62,541,240.00
合同负债	39,235,011.16	39,235,011.16
递延收益	249,166.67	29,944,778.14
其他流动负债	33,610,595.65	33,610,595.65
其他负债	22,184,034.67	6,454,294.26
净资产	322,296,259.54	235,253,204.96
减：少数股东权益	7,886,680.79	7,102,165.04
取得的净资产	314,409,578.75	228,151,039.92

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

根据金证（上海）资产评估有限公司出具的金证评报字【2024】第0336号《宁波精达成形装备股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产所涉及的无锡微研股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告》确认。

**(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**(6). 其他说明**

□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3月，公司与JAN PETER SCHÖLER在德国吕贝克市共同出资成立了JS Machinery GmbH，公司持股90.00%。2025年9月，公司出资成立了全资子公司宁波精达成形科技有限公司。

#### 6、 其他

适用 不适用

八、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	
中山精达特克机械有限公司	中山	204.1万人民币	中山	生产、加工、销售	51.00		设立
JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC	美洲	379.91132万	美国	安装调试、销售	100.00		设立
扬州精善达伺服成形装备有限公司	扬州	1,776.6875万人民币	扬州	生产、加工、销售	70.08		设立
宁波精达成形科技有限公司	宁波	200万人民币	宁波	安装调试、销售	100.00		设立
JS Machinery GmbH	德国	50万欧元	德国	安装调试、销售	90.00		设立
无锡微研有限公司	无锡	10000万元人民币	无锡	生产、加工、销售	100.00		购买

(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

九、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	本期计入营业外收入金额	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
递延收益	2,995,204.04	249,166.67		452,276.64		2,792,094.07	与资产相关
合计	2,995,204.04	249,166.67		452,276.64		2,792,094.07	/

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
与资产相关	452,276.64	830,654.25
与收益相关	10,073,634.37	9,664,270.88
合计	10,525,911.01	10,494,925.13

## 十、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用□不适用

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### （1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

本集团货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

#### （2）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本集团的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本集团的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保本集团在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控本集团是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						账面价值
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	
长期借款			61,656.63	184,969.89	739,879.56	986,506.08	806,990.59
一年内到期的长期借款		61,656.63				61,656.63	61,656.63
应付票据		67,468,714.97				67,468,714.97	67,468,714.97
应付账款		190,447,129.87				190,447,129.87	190,447,129.87

项目	期末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
其他应付款		10,990,237.09				10,990,237.09	10,990,237.09
一年内到期的租赁负债		686,505.82				686,505.82	653,398.05
租赁负债			824,417.63			824,417.63	801,944.41
合计		269,654,244.38	886,074.26	184,969.89	739,879.56	271,465,168.09	271,230,071.61

项目	上年年末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
应付票据		60,345,928.99				60,345,928.99	60,345,928.99
应付账款		125,108,322.92				125,108,322.92	125,108,322.92
其他应付款		15,606,961.86				15,606,961.86	15,606,961.86
一年内到期的租赁负债		156,000.00				156,000.00	144,420.23
租赁负债			156,000.00	104,000.00		260,000.00	252,204.96
合计		201,217,213.77	156,000.00	104,000.00		201,477,213.77	201,457,838.96

### (3) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

#### 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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本集团会采用利率互换工具来对冲利率风险。尽管该政

策不能使本集团完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

②汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本集团持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，本集团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。于本期及上期，本集团未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本集团面临的汇率风险主要来源于以美元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			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币	138,513,563	39,081,154.	177,594,717	42,369,392	39,321,176	81,690,5
资金	.96	01	.97	.12	.99	69.11
应收	19,603,274	18,471,857	38,075,131	36,682,725.	12,041,506.	48,724,23
账款	.02	.57	.59	39	43	1.82
合同	7,205,790.	3,157,200.	10,362,990	9,528,491.1	3,156,271.4	12,684,76
资产	17	82	.99	4	3	2.57
其他	1,092,767.	1,802,267.	2,895,034.	74,236.19		74,236.19
应收款	40	20	60			
其他	106,145,18		106,145,18	43,648,088.		43,648,08
流动资产	2.46		2.46	49		8.49
应付	174,328.93	167,386.64	341,715.57	555,171.27		555,171.2
账款						7
其他	132,562.28	80,178.31	212,740.59	703,101.29	11,288.55	714,389.8
应付款						4

于 2025 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 3%，则公司将增加或减少净利润 8,530,224.34 元。管理层认为 3%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

③其他价格风险

其他价格风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

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

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产			71,508,458.04	71,508,458.04
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			71,508,458.04	71,508,458.04
（1）理财产品			71,508,458.04	71,508,458.04
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				
（二）应收款项融资			66,071,547.65	66,071,547.65
（三）其他债权投资				
（四）其他权益工具投资				

(五)其他非流动金融资产			10,000,000.00	10,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			10,000,000.00	10,000,000.00
(1) 其他			10,000,000.00	10,000,000.00
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
持续以公允价值计量的资产总额			147,580,005.69	147,580,005.69

**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

**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

**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

项目	期末公允价值	估值技术
交易性金融资产	71,508,458.04	浮动收益理财产品，以预期收益率预测未来现金流量确定公允价值
应收款项融资	66,071,547.65	应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用账面价值作为公允价值
其他非流动金融资产	10,000,000.00	其他非流动金融资产未出现重大经营变动，账面价值与公允价值相近

**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

**9、其他**

适用 不适用

**十二、关联方及关联交易**

**1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
宁波成形控股有限公司	浙江宁波	实业投资	500.00	32.09	32.09

本企业的母公司情况的说明

本公司母公司的控制人是：宁波通商控股集团有限公司。

本企业最终控制方是宁波市人民政府国有资产监督管理委员会。

**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

**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
宁波华润兴光燃气有限公司	受同一控制人控制的其他公司
宁波市水务环境集团有限公司	受同一控制人控制的其他公司
宁波建工股份有限公司	受同一控制人控制的其他公司
奇精机械股份有限公司	受同一控制人控制的其他公司
浙江中测数字信息技术有限公司	受同一控制人控制的其他公司
奇精工业（泰国）有限责任公司	受同一控制人控制的其他公司
无锡建安工程管理有限公司	股东蔡磊明控制的其他公司之联营公司
无锡微研投资有限公司	股东蔡磊明控制的其他公司

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

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
宁波华润兴光燃气有限公司	煤气费	24,683.74			25,290.39
宁波市水务环境集团有限公司	水费	439,615.75			393,691.93
浙江中测数字信息技术有限公司	检测费				3,960.40
无锡建安工程管理有限公司	接受劳务	486,976.77			
合计		951,276.26			422,942.72

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
奇精机械股份有限公司	维修费		2,654.87
奇精工业（泰国）有限责任公司	整机销售	1,945,387.82	
奇精工业（泰国）有限责任公司	配件销售	988.32	
合计		1,946,376.14	2,654.87

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

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	698.67	989.00

(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：					
	奇精工业(泰国)有限责任公司	185,360.77	9,268.04		
合计		185,360.77	9,268.04		
其他应收款：					
	宁波华润兴光燃气有限公司	7,860.57	393.03	5,873.77	293.69
合计		7,860.57	393.03	5,873.77	293.69

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款：			
	无锡建安工程管理 有限公司	1,304,307.81	
	无锡微研投资有限 公司	1,503.24	
合计		1,305,811.05	
其他应付款：			
	宁波建工股份有限 公司	2,000.00	2,000.00
合计		2,000.00	2,000.00
合同负债：			
	奇精工业（泰国）有 限责任公司		2,115,145.01
	奇精机械股份有限 公司	50,000.00	
合计		50,000.00	2,115,145.01

(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

十三、 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
销售人员					411,474 .00	1,510,1 09.58		
管理人员					495,432 .00	1,818,2 35.44		
生产人员					666,372 .00	2,445,5 85.24		
研发人员					705,474 .00	2,589,0 89.58		
合计					2,278,7 52.00	8,363,0 19.84		

**(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

授予日权益工具公允价值的确定方法及重要参数	授予日收盘价与授予价格之间的差额作为限制性股票的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日收盘价与授予价格之间的差额作为限制性股票的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	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
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	20,498,111.53

2022年5月30日,公司召开了第四届董事会第十三次会议和第四届监事会第十三次会议,审议通过了《关于调整2022年限制性股票激励计划激励对象名单、授予价格和授予数量的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》、《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》,同意确定2022年5月30日为首次授予日,向符合条件的81名激励对象授予733.558万股限制性股票,授予价格为3.67元/股。向符合条件的8名激励对象授予43.064万股限制性股票,授予价格为3.67元/股。

**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
销售人员	162,685.08	
管理人员	188,029.80	
生产人员	240,010.72	
研发人员	274,122.40	
合计	864,848.00	

**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

**十四、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

①截至 2025 年 12 月 31 日，公司信用担保开立的信用证余额为 12,605,168.10 元，信用担保开立的质量保函及预付款保函 9,239,051.46 元。

②浙江摩多巴克斯科技股份有限公司（以下简称“摩多巴克斯”）与宁波精达成形装备股份有限公司定作合同纠纷的案件，案件号为（2025）浙 0205 民初 3100 号的未决诉讼：江北区法院洪塘法庭于 2025 年 3 月 18 日发来传票，摩多巴克斯诉讼请求解除 2020 年 12 月 5 日签订的《设备定制合同》，返还货款 700 万元并承担相应利息损失，退回两台液压机。根据宁波市江北区人民法院委托的第三方浙江天茂达鉴定评估有限公司于 2025 年 9 月 3 日实施了现场鉴定，并于 2025 年 10 月 21 日出具了《产品质量鉴定意见书》，结论为：框架两边立柱内侧立板的拼焊焊缝存在未焊透和未熔合缺陷，不符合《YJD34-4000B 框架式内高压成形液压机技术协议》“第三条 2.1 款：机身为一个整体框架，刚性好”和国家标准 GB 50661-2011《钢结构焊接规范》相关规定要求。至报告出具日，法院仍未判决，本公司估算售后成本约为 227.50 万元，因此计提预计负债 227.50 万元。本公司银行存款余额中因该未决诉讼被司法冻结的资金共计 7,126,531.20 元，该部分资金使用受到限制，无法随时用于支付。

### (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

## 十五、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	85,405,954.22
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

## 十六、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

#### (2).报告分部的财务信息

适用 不适用

#### (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

### 8、其他

适用 不适用

十七、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）	75,241,486.01	92,166,877.71
1至2年	64,366,434.37	39,680,679.97
2至3年	14,062,214.82	19,978,928.35
3年以上	32,427,273.99	32,525,163.54
小计	186,097,409.19	184,351,649.57
减：坏账准备	55,931,223.85	54,828,584.22
合计	130,166,185.34	129,523,065.35

(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										
按组合计提坏账准备	186,097,409.19	100.00	55,931,223.85	30.05	130,166,185.34	184,351,649.57	100.00	54,828,584.22	29.74	129,523,065.35
其中：										
账龄组合	184,861,592.47	99.34	55,931,223.85	30.26	128,930,368.62	183,666,080.71	99.63	54,828,584.22	29.85	128,837,496.49
合并范围关联方往来	1,235,816.72	0.66			1,235,816.72	685,568.86	0.37			685,568.86
合计	186,097,409.19	/	55,931,223.85	/	130,166,185.34	184,351,649.57	/	54,828,584.22	/	129,523,065.35

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：账龄组合

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	74,115,960.32	3,705,798.02	5.00
1至2年	64,366,434.37	12,873,286.87	20.00
2至3年	14,054,117.64	7,027,058.82	50.00
3年以上	32,325,080.14	32,325,080.14	100.00
合计	184,861,592.47	55,931,223.85	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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	
坏账准备	54,828,584.22	1,112,319.63		9,680.00		55,931,223.85
合计	54,828,584.22	1,112,319.63		9,680.00		55,931,223.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,680.00

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
第一名	10,338,417.00	6,840,869.92	17,179,286.92	6.64	1,105,360.50
第二名	10,315,500.00	3,522,274.36	13,837,774.36	5.35	2,416,393.72
第三名	9,883,741.20	3,775,601.00	13,659,342.20	5.28	2,242,225.19
第四名	6,998,700.00	3,486,586.76	10,485,286.76	4.05	524,264.34
第五名	9,732,556.56	617,000.00	10,349,556.56	4.00	1,953,725.25
合计	47,268,914.76	18,242,332.04	65,511,246.80	25.32	8,241,969.00

其他说明：  
适用 不适用

## 2、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	9,735,570.23	5,691,255.94
合计	9,735,570.23	5,691,255.94

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

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

**(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**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过1年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 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

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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

(11). 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

(12). 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

(13). 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)	9,694,929.96	5,680,649.88
1至2年	548,795.64	400,845.40
2至3年	265,700.52	789,771.50
3年以上	1,683,601.59	936,790.35
小计	12,193,027.71	7,808,057.13
减: 坏账准备	2,457,457.48	2,116,801.19
合计	9,735,570.23	5,691,255.94

(14). 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
保证金及押金	3,010,978.25	2,911,661.74
往来款	892,960.00	85,682.06

备用金	962,989.26	1,258,605.14
其他	1,160,569.21	1,618,589.32
房租水电费	6,165,530.99	1,933,518.87
合计	12,193,027.71	7,808,057.13

(15). 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	284,032.49	959,308.70	873,460.00	2,116,801.19
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	959,308.70	-959,308.70		
本期计提	340,656.29			340,656.29
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	1,583,997.48		873,460.00	2,457,457.48

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

(16). 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	
坏账准备	2,116,801.19	340,656.29				2,457,457.48
合计	2,116,801.19	340,656.29				2,457,457.48

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

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

(18). 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
宁波峰梅精密科技有限公司	5,000,184.95	41.01	房租水电费	1年以内	250,009.25
宁波德迈康空调科技有限公司	650,000.00	5.33	押金及保证金	1年以内	32,500.00
青岛海信日立空调系统有限公司	420,000.00	3.44	押金及保证金	1年以内；1-2年；2-3年；3年以上	114,500.00
宁波新睦科技有限公司	386,171.90	3.17	押金及保证金	1年以内	19,308.60
宁波市海曙高桥废旧金属回收利用站	354,263.82	2.91	其他	1年以内	17,713.19
合计	6,810,620.67	55.86	/	/	434,031.03

(19). 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

3、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	382,727,633.20	11,373,242.75	371,354,390.45	17,290,488.20	11,373,242.75	5,917,245.45
合计	382,727,633.20	11,373,242.75	371,354,390.45	17,290,488.20	11,373,242.75	5,917,245.45

(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		
中山精达特克机械有限公司	1,041,000.00						1,041,000.00	
JDM JINGDA MACHIN E AMERIC AS INC	3,799,113.20						3,799,113.20	
扬州精善达伺服成形装备有限公司	1,077,132.25	11,373,242.75					1,077,132.25	11,373,242.75
JS Machinery GmbH			3,437,145.00				3,437,145.00	
无锡微研有限公司			360,000,000.00				360,000,000.00	
宁波精达成形科技有限公司			2,000,000.00				2,000,000.00	
合计	5,917,245.45	11,373,242.75	365,437,145.00				371,354,390.45	11,373,242.75

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

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

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
扬州精善达伺服成形装备有限公司	12,450,375.00	1,077,132.25	11,373,242.75			
合计	12,450,375.00	1,077,132.25	11,373,242.75	/	/	/

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

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	669,200,659.29	451,091,202.08	794,359,772.47	478,274,762.92
其他业务	16,257,683.67	3,128,243.48	15,142,242.47	1,936,420.54
合计	685,458,342.96	454,219,445.56	809,502,014.94	480,211,183.46

(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		
压力机	199,232,160.80	143,058,299.20
换热器	375,220,513.13	259,001,771.50
微通道	94,747,985.36	49,031,131.38
其他	16,257,683.67	3,128,243.48
合计	685,458,342.96	454,219,445.56
按商品/服务转让的时间分类:		
在某一时点确认	674,448,154.93	451,091,202.08
在某一时间段确认	11,010,188.03	3,128,243.48
合计	685,458,342.96	454,219,445.56
按经营地区分类		
境内	490,868,165.02	361,653,438.98
境外	194,590,177.94	92,566,006.58
合计	685,458,342.96	454,219,445.56

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

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,281,904.98	2,856,783.51
合计	2,281,904.98	2,856,783.51

6、 其他

适用 不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元币种：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	65,961.65	
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	3,940,863.61	
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	3,205,679.17	
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		
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	-2,793,565.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	666,823.62	
少数股东权益影响额（税后）	56,485.18	
合计	3,695,630.08	

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	12.23	0.25	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.85	0.24	0.24

## 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：张旦

董事会批准报送日期：2026年4月3日

### 修订信息

适用 不适用