

目 录

一、审计报告	1-5
二、财务报表	
1. 合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
2. 合并利润表和母公司利润表	5-6
3. 合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
4. 合并股东权益变动表和母公司股东权益变动表	9-12
5. 财务报表附注	1-85



审计报告

科信审报字[2026]第 140 号

宁波精达成形装备股份有限公司全体股东：

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。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，就可能导致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。



中国·浙江

中国注册会计师：
(项目合伙人)




中国注册会计师：




中国注册会计师：




二〇二六年四月二日





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

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	(一)	299,453,600.75	192,967,963.61
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	71,508,458.04	146,278,691.89
衍生金融资产			
应收票据	(三)	50,168,901.12	27,383,161.00
应收账款	(四)	191,357,038.82	131,124,713.03
应收款项融资	(五)	66,071,547.65	56,679,084.36
预付款项	(六)	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	(七)	12,727,660.26	5,777,923.29
买入返售金融资产			
存货	(八)	472,939,904.47	389,714,921.78
其中：数据资源			
合同资产	(九)	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	(十)	42,375,452.05	
其他流动资产	(十一)	106,993,770.87	43,649,424.73
流动资产合计		1,401,574,263.26	1,072,312,921.53
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	(十二)	10,000,000.00	10,000,000.00
投资性房地产	(十三)	5,688,507.42	6,221,316.96
固定资产	(十四)	326,495,742.48	163,173,329.88
在建工程	(十五)	4,149,071.17	2,307,198.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十六)	1,164,018.20	394,359.53
无形资产	(十七)	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	(十八)	45,590,421.25	
长期待摊费用	(十九)	3,937,348.67	494,395.83
递延所得税资产	(二十)	19,036,711.24	16,832,525.43
其他非流动资产	(二十一)	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

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分
法定代表人：

张旦印

主管会计工作负责人：胡立印

会计机构负责人：峰印浩



合并资产负债表（续）

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

负债和股东权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
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	(二十三)	67,468,714.97	60,345,928.99
应付账款	(二十四)	190,447,129.87	125,108,322.92
预收款项	(二十五)	3,960,968.90	5,582,174.36
合同负债	(二十六)	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	(二十七)	51,064,109.16	45,503,665.40
应交税费	(二十八)	18,633,520.05	20,424,338.68
其他应付款	(二十九)	10,990,237.09	15,606,961.86
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	(三十)	715,054.68	144,420.23
其他流动负债	(三十一)	54,360,413.39	31,327,467.19
流动负债合计		766,215,402.05	585,065,293.57
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(三十二)	806,990.59	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(三十三)	801,944.41	252,204.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(三十四)	19,078,892.57	7,767,808.73
递延收益	(三十五)	2,792,094.07	2,995,204.04
递延所得税负债	(二十)	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
股东权益：			
股本	(三十六)	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	(三十七)	337,724,585.30	42,695,054.46
减：库存股	(三十八)		7,200,856.32
其他综合收益	(三十九)	-109,674.15	17,218.37
专项储备	(四十)	8,090,486.83	4,703,405.00
盈余公积	(四十一)	108,546,759.26	98,874,463.74
一般风险准备			
未分配利润	(四十二)	184,397,221.42	200,936,762.96
归属于母公司股东权益合计		1,141,037,344.66	777,897,888.21
少数股东权益		24,838,228.01	12,476,056.35
股东权益合计		1,165,875,572.67	790,373,944.56
负债和股东权益总计		1,970,154,939.58	1,386,454,455.86

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司资产负债表

2025年12月31日

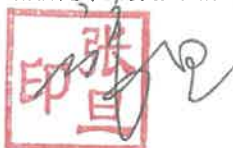
编制单位：宁波精达成形装备股份有限公司

单位：元 币种：人民币

资产	附注十六	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
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	(一)	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	(二)	9,735,570.23	5,691,255.94
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
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	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

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人：



主管会计工作负责人



会计机构负责人




母公司资产负债表（续）

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

负债和股东权益	附注十六	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		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
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
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		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
股东权益：			
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
股东权益合计		1,108,863,536.10	769,754,568.49
负债和股东权益总计		1,747,068,132.50	1,364,891,703.03

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并利润表

2025 年度

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	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		880,887,186.19	817,536,753.80
其中：营业收入	(四十三)	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	(四十三)	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	(四十四)	12,323,715.58	9,615,350.05
销售费用	(四十五)	73,035,921.30	66,145,078.59
管理费用	(四十六)	57,041,760.34	41,908,476.79
研发费用	(四十七)	43,463,275.08	35,497,041.82
财务费用(收益以“-”号填列)	(四十八)	-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	(四十九)	13,097,702.15	11,897,221.87
投资收益(损失以“-”号填列)	(五十)	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)	(五十一)	313,208.23	278,691.89
信用减值损失(损失以“-”号填列)	(五十二)	1,499,604.71	-10,084,947.61
资产减值损失(损失以“-”号填列)	(五十三)	-8,905,346.33	-12,460,570.67
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(五十四)	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	(五十五)	817,001.49	237,728.04
减：营业外支出	(五十六)	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	(五十七)	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) 归属母公司股东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			
(5) 其他			
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

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：

张旦印

主管会计工作负责人：

胡立印

会计机构负责人：

周浩印



母公司利润表
2025 年度

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	附注十六	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	685,458,342.96	809,502,014.94
减：营业成本	(四)	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（收益以“-”号填列）		-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）	(五)	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）			

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人：

张旦印

主管会计工作负责人：

胡立印

会计机构负责人：

周峰印



合并现金流量表

2025 年度

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	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		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	(五十八)	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			
支付给职工以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	(五十八)	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
二、投资活动产生的现金流量			
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
三、筹资活动产生的现金流量			
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现金	(五十八)	4,429,030.98	217,740.00
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
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-133,066.82	416,529.74
五、现金及现金等价物净增加额		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
六、期末现金及现金等价物余额		283,995,908.82	192,967,963.61

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司现金流量表

2025 年度

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	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		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
支付给职工以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
二、投资活动产生的现金流量			
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
三、筹资活动产生的现金流量			
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
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,127,583.65	397,104.53
五、现金及现金等价物净增加额		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
六、期末现金及现金等价物余额		191,697,403.74	179,522,524.52

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人

会计机构负责人



合并股东权益变动表

2025 年度

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	本期金额											
	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	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	437,871,840.00		42,695,054.46	7,200,856.32	17,218.37	4,783,405.00	98,874,463.74		200,936,762.96	777,297,888.21	12,476,056.35	790,373,944.56
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年年初余额	437,871,840.00		42,695,054.46	7,200,856.32	17,218.37	4,783,405.00	98,874,463.74		200,936,762.96	777,297,888.21	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）股东投入和减少资本	64,516,126.00		295,029,530.84	-7,200,856.32						366,746,513.16	381,905.00	367,128,418.16
1. 股东投入的普通股	64,516,126.00		293,241,308.74							357,757,644.74	381,905.00	358,139,549.74
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额			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. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
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												
四、本期末余额	502,387,966.00		357,724,585.30		-109,674.15	8,099,486.83	108,546,759.26		184,397,221.42	1,141,037,344.66	24,838,228.01	1,165,875,572.67

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并股东权益变动表 (续)
2025 年度

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	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	小计	少数股东权益	股东权益合计
	优先股	永续债	其他权益工具	其他										
一、上年年末余额	437,897,840.00				40,477,903.61	15,810,328.80	2,832.37	2,269,701.85	82,797,890.29		179,346,059.92	727,001,899.24	9,203,833.86	736,204,933.10
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	437,897,840.00				40,477,903.61	15,810,328.80	2,832.37	2,269,701.85	82,797,890.29		179,346,059.92	727,001,899.24	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					2,217,150.85	-8,609,472.48	14,386.00				164,601,866.49	164,616,252.49	3,272,222.49	167,888,474.98
(二) 股东投入和减少资本	-25,200.00				-61,740.00							10,801,423.33		10,801,423.33
1. 股东投入的普通股												-86,940.00		-86,940.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入股东权益的金额					2,278,890.85	-8,609,472.48						10,888,363.33		10,888,363.33
4. 其他														
(三) 利润分配									16,076,573.45		-143,031,163.45	-126,954,590.00		-126,954,590.00
1. 提取盈余公积									16,076,573.45		-16,076,573.45			
2. 提取一般风险准备														
3. 对股东的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增股本														
2. 盈余公积转增股本														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取								2,433,703.15				2,433,703.15		2,433,703.15
2. 本期使用								2,859,193.26				2,859,193.26		2,859,193.26
(六) 其他								425,490.11				425,490.11		425,490.11
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

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人:

张旦

主管会计工作负责人:

胡立

会计机构负责人:

周浩



母公司股东权益变动表
2025 年度

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	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	股东权益合计
	优先股	普通股	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（减少以“-”号填列）	64,516,126.00				295,029,530.84	-7,200,856.32		2,622,332.90	9,672,295.52	-39,932,173.97	339,108,967.61
（一）综合收益总额										96,722,955.15	96,722,955.15
（二）股东投入和减少资本	64,516,126.00				295,029,530.84	-7,200,856.32					366,746,513.16
1. 股东投入的普通股	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. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他					1,788,222.10	-7,200,856.32					8,989,078.42
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积									9,672,295.52	-136,655,129.12	-126,982,833.60
2. 提取一般风险准备									9,672,295.52	-9,672,295.52	
3. 对股东的分配											
4. 其他											
（四）股东权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								2,622,332.90			2,622,332.90
2. 本期使用								3,133,755.04			3,133,755.04
（六）其他								511,422.14			511,422.14
四、本期末余额	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

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分
法定代表人：

张旦

主管会计工作负责人：胡立

会计机构负责人：

胡立



母公司股东权益变动表 (续)
2025 年度

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	上期金额				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	股东权益合计
	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	47,946,270.99
(一) 综合收益总额														
(二) 股东投入和减少资本	-25,200.00				2,217,150.85	-8,609,472.48							160,765,734.51	160,765,734.51
1. 股东投入的普通股	-25,200.00				-61,740.00									-86,940.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入股东权益的金额														
4. 其他					2,278,890.85	-8,609,472.48								10,888,363.33
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积												16,076,573.45	-143,031,163.45	-126,954,590.00
2. 提取一般风险准备												16,076,573.45	-16,076,573.45	
3. 对股东的分配													-126,954,590.00	-126,954,590.00
3. 其他														
(四) 股东权益内部结转														
1. 资本公积转增股本														
2. 盈余公积转增股本														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取											2,433,703.15			2,433,703.15
2. 本期使用											2,859,193.26			2,859,193.26
(六) 其他											425,490.11			425,490.11
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

后附财务报表附注是本财务报表的组成部分

法定代表人:


张旦印

主管会计工作负责人:


韩立印

会计机构负责人:


周浩印



宁波精达成形装备股份有限公司 2025 年度财务报表附注 (除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

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

(一) 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。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、重要会计政策和会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

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。具体会计政策参见附注三之(十)、附注三之(十一)、附注三之(十六)、附注三之(十九)、附注三之(二十六)。



（一）遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

本集团会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

本集团营业周期为 12 个月，并以此作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）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三、（九）所述方法折算为人民币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

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

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

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。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，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。

（八）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。

（九）外币业务和外币报表折算

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。

（十）金融工具

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；取得时期限在一年内（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》定义的合同资产、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项金融资产，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
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）已发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）预期信用损失的列报

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。

（十一）存货

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。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当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。

（十二）合同资产和合同负债

1、合同资产

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。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）、7 金融工具减值”。

2、合同负债



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。

（十三）合同成本

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。

（十四）长期股权投资

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结转入当期损益。

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。

（十五）投资性房地产

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。

（十六）固定资产

1、固定资产的确认和初始计量

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、各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产的折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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

3、固定资产处置

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

4、其他

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。



（十七）在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、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

（十八）借款费用

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。

（十九）无形资产

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。

(二十) 研发支出

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。

（二十一）长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、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。

（二十二）长期待摊费用

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。

（二十三）职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。

1、短期薪酬

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

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

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。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。

4、其他长期职工福利

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。

（二十四）预计负债

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。

（二十五）股份支付

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。

（二十六）收入

1、收入确认和计量的一般原则

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，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- （1）客户在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。



对于在某一时点履行的履约义务，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、收入确认的具体方法

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。

(二十七) 政府补助

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。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

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。

(二十九) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

本集团将自资产负债表日起一年内（含一年）支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

1、本集团作为承租人

(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。

2、本集团作为出租人

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。

（三十）债务重组

债务重组为在不改变交易对手方的情况下，经债权人和债务人协定或法院裁定，就清偿债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。

1、本集团作为债权人

对于债务人以存货、固定资产等非金融资产抵偿对本公司债务的，以放弃债权的公允价值，以及使该资产达到当前位置和状态，或预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税费等其他相关成本确定所取得的非金融资产的初始成本。本集团所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

此外，以修改其他条款方式进行债务重组导致原债权终止确认的，本集团按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债权，重组债权的确认金额与原债权终止确认日账面价值之间的差额，计入当期损益。如果修改其他条款未导致原债权终止确认的，原债权继续以原分类进行后



续计量，修改产生的利得或损失计入当期损益。

2、本集团作为债务人

本集团作为债务人，以资产清偿债务方式进行债务重组的，在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

此外，以修改其他条款方式进行债务重组导致原债务终止确认的，本集团按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债务，重组债务的确认金额与原债务终止确认日账面价值之间的差额，计入当期损益。如果修改其他条款未导致原债务终止确认的，原债务继续以原分类进行后续计量，修改产生的利得或损失计入当期损益。

（三十一）主要会计估计及判断

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。

（三十二）重要会计政策、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。

2、重要会计估计变更

本集团及本公司本期未发生重要会计估计变更。

四、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	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计缴	3%
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

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%



纳税主体名称	所得税税率
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。

（二）税收优惠及批文

（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。

五、合并财务报表项目注释

（一）货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
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

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。

（二）交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
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



(三) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	49,657,801.12	27,383,161.00
商业承兑汇票	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、期末无已质押的应收票据

3、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

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		23,285,841.86
合计		23,285,841.86

4、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	50,195,801.12	100.00	26,900.00	0.05	50,168,901.12
其中：					
银行承兑汇票	49,657,801.12	98.93			49,657,801.12
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	100.00	26,900.00	0.05	50,168,901.12

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	27,383,161.00	100.00			27,383,161.00
其中：					
银行承兑汇票	27,383,161.00	100.00			27,383,161.00
合计	27,383,161.00	100.00			27,383,161.00

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据：



组合计提项目：

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	

5、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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

(四) 应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	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

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	252,613,570.68	100.00	61,256,531.86	24.25	191,357,038.82
其中：					
账龄组合	252,613,570.68	100.00	61,256,531.86	24.25	191,357,038.82
合计	252,613,570.68	100.00	61,256,531.86	24.25	191,357,038.82



类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	186,830,572.29	100.00	55,705,859.26	29.82	131,124,713.03
其中：					
账龄组合	186,830,572.29	100.00	55,705,859.26	29.82	131,124,713.03
合计	186,830,572.29	100.00	55,705,859.26	29.82	131,124,713.03

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	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	

3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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

4、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,297,590.08

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
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



单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
合计	53,068,432.81	17,119,056.82	70,187,489.63	20.86	8,602,028.48

(五) 应收款项融资

1、应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
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

按信用风险特征组合计提预期信用损失准备的应收款项融资：

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提预期信用损失准备					
其中：					
银行承兑汇票	47,376,621.06	70.65			47,376,621.06
应收账款债权凭证	19,678,870.10	29.35	983,943.51	5.00	18,694,926.59
合计	67,055,491.16	100.00	983,943.51		66,071,547.65

2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	计提（或转回）预期信用损失准备	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	27,079,184.71	239,596,179.67	219,298,743.32		47,376,621.06	
应收账款债权凭证	29,599,899.65	104,333,488.40	115,812,407.42	573,945.96	18,694,926.59	
合计	56,679,084.36	343,929,668.07	335,111,150.74	573,945.96	66,071,547.65	

3、期末无已质押的应收款项融资

4、期末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

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	



(六) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	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

预付对象	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

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	12,727,660.26	5,777,923.29
合计	12,727,660.26	5,777,923.29

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	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



账龄	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	2,818,904.41	2,191,757.87
合计	12,727,660.26	5,777,923.29

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	873,460.00	5.62	873,460.00	100.00	
其中：					
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	873,460.00	5.62	873,460.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	14,673,104.67	94.38	1,945,444.41	13.26	12,727,660.26
其中：					
其他往来	14,673,104.67	94.38	1,945,444.41	13.26	12,727,660.26
合计	15,546,564.67	100.00	2,818,904.41	18.13	12,727,660.26

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	873,460.00	10.96	873,460.00	100.00	
其中：					
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	873,460.00	10.96	873,460.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	7,096,221.16	89.04	1,318,297.87	18.58	5,777,923.29
其中：					
其他往来	7,096,221.16	89.04	1,318,297.87	18.58	5,777,923.29
合计	7,969,681.16	100.00	2,191,757.87	27.50	5,777,923.29

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
上年年末余额	287,598.04	1,030,699.83	873,460.00	2,191,757.87
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				



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）	
--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
期末余额	1,945,444.41		873,460.00	2,818,904.41

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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

(4) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
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

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
宁波峰梅精密科技有限公司	房租水电费	5,000,184.95	1 年以内	32.16	250,009.25
台州市久合五金制品有限公司	往来款	790,500.00	2-3 年; 3 年以上	5.08	790,500.00
宁波德迈康空调科技有限公司	押金及保证金	650,000.00	1 年以内	4.18	32,500.00
青岛海信日立空调系统有限公司	押金及保证金	420,000.00	1 年以内; 1-2 年; 2-3 年; 3 年以上	2.70	114,500.00



单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
宁波新睦科技有限公司	押金及保证金	386,171.90	1 年以内	2.48	19,308.60
合计		7,246,856.85		46.60	1,206,817.85

(八) 存货

1、存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	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、存货跌价准备

类别	上年年末余额	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

(九) 合同资产

1、合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
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、按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					



类别	期末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提减值准备	83,859,066.89	100.00	5,538,910.50	6.61	78,320,156.39
其中：					
账龄组合	83,859,066.89	100.00	5,538,910.50	6.61	78,320,156.39
合计	83,859,066.89	100.00	5,538,910.50	6.61	78,320,156.39

类别	上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按信用风险特征组合计提减值准备	80,809,054.49	100.00	4,921,379.72	6.09	75,887,674.77
其中：					
账龄组合	80,809,054.49	100.00	4,921,379.72	6.09	75,887,674.77
合计	80,809,054.49	100.00	4,921,379.72	6.09	75,887,674.77

按信用风险特征计提减值准备的合同资产：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	减值准备	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	

3、本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额
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

(十) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
大额存单	42,375,452.05	



项目	期末余额	上年年末余额
合计	42,375,452.05	

(十一) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
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

(十二) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
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

(十三) 投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	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
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	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
—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
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			



项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	1,275,396.29	4,413,111.13	5,688,507.42
(2) 上年年末账面价值	1,664,809.07	4,556,507.89	6,221,316.96

(十四) 固定资产

1、固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
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

2、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	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
—购置		4,223,842.94	111,233.45	387,446.51	4,722,522.90
—在建工程转入		12,526,200.96		39,503.54	12,565,704.50
—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
—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
—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	301,281,435.69	466,609,078.84	9,854,076.72	22,793,601.29	800,538,192.54
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	69,630,599.42	164,635,020.65	4,376,811.27	6,690,140.28	245,332,571.62
(2) 本期增加金额	49,436,271.98	164,711,358.24	2,912,808.36	11,601,895.24	228,662,333.82
—计提	11,847,347.09	15,964,407.21	911,540.28	656,015.47	29,379,310.05
—企业合并增加	37,588,924.89	148,765,137.24	2,026,509.75	10,956,162.53	199,336,734.41
—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	2,343,059.13



项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
—处置或报废	493,233.43	1,692,096.75	39,298.62	118,430.33	2,343,059.13
(4) 期末余额	118,573,637.97	327,654,282.14	7,250,321.01	18,173,605.19	471,651,846.31
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额	1,715,663.14	469,973.62	64.25	204,902.74	2,390,603.75
—合并范围增加	1,715,663.14	469,973.62	64.25	204,902.74	2,390,603.75
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额	1,715,663.14	469,973.62	64.25	204,902.74	2,390,603.75
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	180,992,134.58	138,484,823.08	2,603,691.46	4,415,093.36	326,495,742.48
(2) 上年年末账面价值	93,093,808.17	65,355,160.03	2,250,232.20	2,474,129.48	163,173,329.88

(十五) 在建工程

1、在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
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

2、在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	4,149,071.17	2,307,198.70		2,307,198.70
合计	4,768,012.65	618,941.48	4,149,071.17	2,307,198.70		2,307,198.70

3、在建工程项目本期变动情况

项目名称	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
待安装设备	2,307,198.70	15,026,518.45	12,565,704.50	618,941.48	4,149,071.17
合计	2,307,198.70	15,026,518.45	12,565,704.50	618,941.48	4,149,071.17

4、本期计提在建工程减值准备情况

项目	上年年末余额	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	



(十六) 使用权资产

1、使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	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
—新增租赁			
—企业合并增加	3,744,623.96	798,051.61	4,542,675.57
—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
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额	742,372.78		742,372.78
(2) 本期增加金额	2,459,040.84	683,229.52	3,142,270.36
—计提	583,709.25	156,166.75	739,876.00
—企业合并增加	2,000,663.16	598,538.70	2,599,201.86
—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
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	1,144,497.33	19,520.87	1,164,018.20
(2) 上年年末账面价值	394,359.53		394,359.53



(十七) 无形资产
1、无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标使用权	电脑软件	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	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
一购置				351,529.05	351,529.05
一企业合并增加	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
2. 累计摊销					
(1) 上年年末余额	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
一计提	2,251,777.93	1,733,333.33		1,226,579.87	5,211,691.13
一企业合并增加	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
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					



宁波精达成形装备股份有限公司
2025 年度财务报表附注

项目	土地使用权	专利权	商标使用权	电脑软件	合计
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 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) 上年年末账面价值	64,670,655.55			860,636.57	65,531,292.12



（十八）商誉

1、商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	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、业绩承诺完成情况

项目	业绩承诺完成情况						计提的商誉减值损失	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩 (万元)	实际业绩 (万元)	完成率	承诺业绩 (万元)	实际业绩 (万元)	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%		

（十九）长期待摊费用

项目	上年年末余额	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



项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
合计	494,395.83	6,867,432.85	3,424,480.01		3,937,348.67

(二十) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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

项目	期末余额		上年年末余额	
	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额	97,226,954.80	14,584,043.22		
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

项目	期末		上年年末	
	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



项目	期末余额	上年年末余额
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
	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

年份	期末余额	上年年末余额	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	

(二十一) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	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

(二十二) 所有权或使用权受限制的资产

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。

项目	上年年末		
	账面余额	账面价值	受限情况
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
合计	22,075,898.16	22,075,898.16	

（二十三）应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	67,468,714.97	60,345,928.99
合计	67,468,714.97	60,345,928.99

（二十四）应付账款

应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
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
应付费用款	2,728,159.69	30,622.14
合计	190,447,129.87	125,108,322.92

（二十五）预收款项

预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
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

（二十六）合同负债

1、合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
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

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
EUOTRANCIATURA 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	

(二十七) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	44,938,106.86	214,983,434.50	209,607,561.80	50,313,979.56
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

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 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
(2) 职工福利费		7,441,477.01	7,361,532.01	79,945.00
(3) 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
(4) 住房公积金		4,086,694.50	4,086,694.50	
(5) 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

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	547,338.00	12,391,419.84	12,212,503.24	726,254.60
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

(二十八) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	2,839,774.80	661,491.30
企业所得税	8,655,448.76	13,626,467.21



税费项目	期末余额	上年年末余额
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

(二十九) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	10,990,237.09	15,606,961.86
合计	10,990,237.09	15,606,961.86

其他应付款

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
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

(三十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	61,656.63	
一年内到期的租赁负债	653,398.05	144,420.23
合计	715,054.68	144,420.23

(三十一) 其他流动负债



项目	期末余额	上年年末余额
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

(三十二) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	806,990.59	
合计	806,990.59	

(三十三) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
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

(三十四) 预计负债

项目	期末余额	上年年末余额	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		其他准备金
合计	19,078,892.57	7,767,808.73	

(三十五) 递延收益

项目	上年年末余额	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	

(三十六) 股本



项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	437,871,840.00	64,516,126.00				64,516,126.00	502,387,966.00

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。

（三十七）资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
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

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。

（三十八）库存股

项目	上年年末余额	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	



(三十九) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额					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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益							
2. 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	-109,674.15
其中：外币财务报表折算差额	17,218.37	-227,445.24			-126,892.52	-100,552.72	-109,674.15
其他综合收益合计	17,218.37	-227,445.24			-126,892.52	-100,552.72	-109,674.15



(四十) 专项储备

项目	上年年末余额	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

(四十一) 盈余公积

项目	上年年末余额	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

(四十二) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年年末未分配利润	200,936,762.96	179,366,059.92
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	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

(四十三) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	859,602,569.25	564,345,079.14	802,347,968.35	472,508,184.45
其他业务收入	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

类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按产品分解信息分类：				
压力机	181,855,479.19	129,535,894.34	338,266,715.91	195,847,352.00
换热器	398,243,806.40	266,292,904.67	324,237,341.71	209,010,893.73



类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
微通道	94,747,985.36	49,031,131.38	139,843,910.73	67,649,938.72
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	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
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	806,832,174.43	472,508,184.45
在某一时间段内确认	11,017,807.08	3,128,243.48	10,704,579.37	1,936,420.54
合计	880,887,186.19	569,044,831.16	817,536,753.80	474,444,604.99
按经营地区分类:				
境内	603,491,942.95	434,911,703.56	549,375,872.52	361,895,691.68
境外	277,395,243.24	134,133,127.60	268,160,881.28	112,548,913.31
合计	880,887,186.19	569,044,831.16	817,536,753.80	474,444,604.99

(四十四) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
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

(四十五) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
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



项目	本期金额	上期金额
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

(四十六) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
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

(四十七) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
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



项目	本期金额	上期金额
股份支付	274,122.40	1,025,735.49
合计	43,463,275.08	35,497,041.82

(四十八) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
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

(四十九) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
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

(五十) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
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

(五十一) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
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

(五十二) 信用减值损失



项目	本期金额	上期金额
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

(五十三) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
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

(五十四) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置收益小计	65,961.65	-5,598.15	65,961.65
其中：固定资产处置收益	65,961.65	-5,598.15	65,961.65
合计	65,961.65	-5,598.15	65,961.65

(五十五) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	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

(五十六) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	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



项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失	28,278.29		28,278.29
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

（五十七）所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
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

项目	本期金额
利润总额	140,942,831.32
按法定[或适用]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

（五十八）现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
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



项目	本期金额	上期金额
其他	3,227,430.68	1,958,306.69
合计	31,685,602.42	35,117,064.81

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
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

(1) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
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

(2) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
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

3、与筹资活动有关的现金

(1) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
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

(2) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	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



(五十九) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	124,232,456.74	167,874,088.98
加：信用减值损失	-1,499,604.71	10,084,947.61
资产减值准备	8,905,346.33	12,460,570.67
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
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
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



项目	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、现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
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：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	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		

(六十) 外币货币性项目

1、外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			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
港元	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



项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
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

（六十一）租赁

1、本集团作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	37,282.24	6,799.04
与租赁相关的总现金流出	726,468.60	156,000.00

2、本集团作为出租人

（1）经营租赁

项目	本期金额	上期金额
经营租赁收入	11,017,807.08	10,704,579.37

六、研发支出



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



七、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、本期发生的非同一控制下企业合并的情况

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

合并成本	无锡微研有限公司
—现金	180,000,000.00
—发行的权益性证券的公允价值	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：

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。

业绩承诺完成情况的说明：

（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 年度承诺业绩实现实现情况专项说明的专项审核报告》（科信审报字[2026]第 139 号），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。

3、被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	无锡微研有限公司	
	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



项目	无锡微研有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
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

（二）其他原因的合并范围变动

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。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
中山精达特克机械有限公司	204.1 万人民币	中山	中山	生产、加工、销售	51.00		设立
JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC	379.91132 万	美洲	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	1,776.6875 万人民币	扬州	扬州	生产、加工、销售	70.08		设立
宁波精达成形科技有限公司	200 万人民币	宁波	宁波	安装调试、销售	100.00		设立
JS Machinery GmbH	50 万欧元	德国	德国	安装调试、销售	90.00		设立



子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
无锡微研有限公司	10000万元人民币	无锡	无锡	生产、加工、销售	100.00		购买

九、政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	2,995,204.04	249,166.67		452,276.64			2,792,094.07	与资产相关

2、计入当期损益的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
	本期金额	上期金额
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

(一) 金融工具的风险

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
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
货币资金	138,513,563.96	39,081,154.01	177,594,717.97	42,369,392.12	39,321,176.99	81,690,569.11
应收账款	19,603,274.02	18,471,857.57	38,075,131.59	36,682,725.39	12,041,506.43	48,724,231.82
合同资产	7,205,790.17	3,157,200.82	10,362,990.99	9,528,491.14	3,156,271.43	12,684,762.57
其他应收款	1,092,767.40	1,802,267.20	2,895,034.60	74,236.19		74,236.19
其他流动资产	106,145,182.46		106,145,182.46	43,648,088.49		43,648,088.49
应付账款	174,328.93	167,386.64	341,715.57	555,171.27		555,171.27



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
其他应付款	132,562.28	80,178.31	212,740.59	703,101.29	11,288.55	714,389.84

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。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			71,508,458.04	71,508,458.04
1.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	71,508,458.04
(1) 理财产品			71,508,458.04	71,508,458.04
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				
(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



(二) 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

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

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
宁波成形控股有限公司	浙江宁波	实业投资	500 万人民币	32.09	32.09

本公司母公司的控制人是: 宁波通商控股集团有限公司。

本公司最终控制方是: 宁波市人民政府国有资产监督管理委员会。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注八、在其他主体中的权益。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
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

(四) 关联方交易情况



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

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
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

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
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

2、关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	6,986,711.76	9,889,986.36

(五) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1、应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		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

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
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	



项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
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

十三、股份支付

本公司的股份支付

(一) 各项权益工具

授予对象	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	1,510,109.58		
管理人员					495,432.00	1,818,235.44		
生产人员					666,372.00	2,445,585.24		
研发人员					705,474.00	2,589,089.58		
合计					2,278,752.00	8,363,019.84		

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
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
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
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	864,848.00

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。

（三）本期股份支付费用

授予对象类别	本年发生额	
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付
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	

十四、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

资产负债表日存在的重要或有事项

（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。

十五、资产负债表日后事项

（一）利润分配情况



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）。

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	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

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	186,097,409.19	100.00	55,931,223.85	30.05	130,166,185.34
其中：					
账龄组合	184,861,592.47	99.34	55,931,223.85	30.26	128,930,368.62
合并范围关联方往来	1,235,816.72	0.66			1,235,816.72
合计	186,097,409.19	100.00	55,931,223.85	30.05	130,166,185.34

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	184,351,649.57	100.00	54,828,584.22	29.74	129,523,065.35
其中：					
账龄组合	183,666,080.71	99.63	54,828,584.22	29.85	128,837,496.49



类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合并范围关联方往来	685,568.86	0.37			685,568.86
合计	184,351,649.57	100.00	54,828,584.22	29.74	129,523,065.35

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收账款	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	

本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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

3、本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,680.00

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
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

(二) 其他应收款



项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	9,735,570.23	5,691,255.94
合计	9,735,570.23	5,691,255.94

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	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

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	873,460.00	7.16	873,460.00	100.00	
其中：					
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	873,460.00	7.16	873,460.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	11,319,567.71	92.84	1,583,997.48	13.99	9,735,570.23
其中：					
信用风险特征组合	11,319,567.71	92.84	1,583,997.48	13.99	9,735,570.23
合计	12,193,027.71	100.00	2,457,457.48	20.15	9,735,570.23

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	873,460.00	11.19	873,460.00	100.00	
其中：					
单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款	873,460.00	11.19	873,460.00	100.00	



类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	6,934,597.13	88.81	1,243,341.19	17.93	5,691,255.94
其中:					
其他往来	6,932,370.65	88.78	1,243,341.19	17.94	5,689,029.46
合并范围关联方往来	2,226.48	0.03			2,226.48
合计	7,808,057.13	100.00	2,116,801.19	27.11	5,691,255.94

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	9,694,929.96	484,746.50	5.00
1 至 2 年	548,795.64	109,759.13	20.00
2 至 3 年	172,700.52	86,350.26	50.00
3 年以上	903,141.59	903,141.59	100.00
合计	11,319,567.71	1,583,997.48	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
上年年末余额	284,032.49	959,308.70	873,460.00	2,116,801.19
上年年末余额在本期				
--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				
期末余额	1,583,997.48		873,460.00	2,457,457.48



(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
宁波峰梅精密科技有限公司	房租水电费	5,000,184.95	1年以内	41.01	250,009.25
宁波德迈康空调科技有限公司	押金及保证金	650,000.00	1年以内	5.33	32,500.00
青岛海信日立空调系统有限公司	押金及保证金	420,000.00	1年以内; 1-2年; 2-3年; 3年以上	3.44	114,500.00
宁波新睦科技有限公司	押金及保证金	386,171.90	1年以内	3.17	19,308.60
宁波市海曙高桥废旧金属回收利用站	其他	354,263.82	1年以内	2.91	17,713.19
合计		6,810,620.67		55.86	434,031.03

(三) 长期股权投资

1、长期股权投资分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	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

2、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
中山精达特克机械有限公司	1,041,000.00			1,041,000.00		
JDM JINGDA MACHINE AMERICAS INC	3,799,113.20			3,799,113.20		
扬州精善达伺服成形装备有限公司	12,450,375.00			12,450,375.00		11,373,242.75



被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
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	17,290,488.20	365,437,145.00		382,727,633.20		11,373,242.75

3、长期股权投资的减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定：

项目	账面价值	可收回金额	减值金额
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

(四) 营业收入、营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	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

类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按产品分解信息分类：				
压力机	199,232,160.80	143,058,299.20	338,266,715.91	195,847,352.00
换热器	375,220,513.13	259,001,771.50	316,249,145.83	214,777,472.20
微通道	94,747,985.36	49,031,131.38	139,843,910.73	67,649,938.72
其他	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
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	798,797,435.57	478,274,762.92
在某一时间段内确认	11,010,188.03	3,128,243.48	10,704,579.37	1,936,420.54
合计	685,458,342.96	454,219,445.56	809,502,014.94	480,211,183.46



类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按经营地区分类:				
境内	490,868,165.02	361,653,438.98	541,341,133.66	367,662,270.15
境外	194,590,177.94	92,566,006.58	268,160,881.28	112,548,913.31
合计	685,458,342.96	454,219,445.56	809,502,014.94	480,211,183.46

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
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

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

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资产损失		
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		



项目	金额	说明
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		
小计	4,418,938.88	
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	

(二) 净资产收益率及每股收益

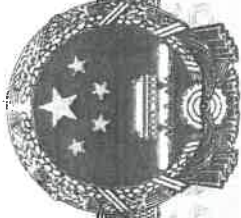
报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.23	0.25	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.85	0.24	0.24

宁波精达成形装备股份有限公司

（加盖公章）

2026年4月2日





营业执照

统一社会信用代码 (1/2)
91330200MABU6WG227

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



(副本)



名称 浙江科信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 罗国芳

出资额 壹仟壹佰柒拾伍万元整

成立日期 2022年07月15日

主要经营场所 浙江省宁波市海曙区气象路827号0649幢201-220室

经营范围 许可项目：注册会计师业务(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，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：财务咨询；企业管理咨询；财政资金管理；绩效评价服务(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

登记机关

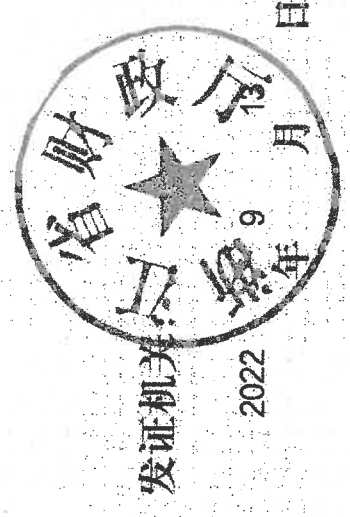


2025年12月04日

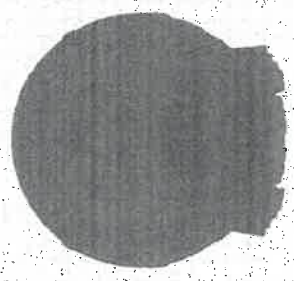
证书序号: 0015254

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书



名称: 浙江科信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 罗国芳

主任会计师:

经营场所: 宁波市海曙区气象路827号
0649幢201-220室

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 33000046

批准执业文号: 浙财会〔2022〕51号

批准执业日期: 1999年7月12日设立, 2022年9月7日转制



姓名 Full name 罗国芳
 性别 Sex 男
 出生日期 Date of birth 1965年3月4日
 工作单位 Working unit 浙江财经会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号 Identity card No. 330204196503041016



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.



罗国芳 330000460641 日 份

证书编号: 330000460641
No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1996年4月1日
Date of issuance 19 16



姓名 Full name 潘舜乔
 性别 Sex 女
 出生日期 Date of birth 1978年10月26日
 工作单位 Working unit 浙江科信会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号 ID card No. 330206197810262027



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after



证书编号：330000461917
No. of Certificate

批准注册协会：浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2003年9月28日
Date of Issuance 年 月 日

潘舜乔 330000461917 日 月



姓名	胡譔
Sex	女
Date of birth	1991年7月3日
工作单位	浙江祥信会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit	
证书号码	431002199107031048
Identity card No	



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：310000062820
No. of Certificate

批准注册协会：浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2020年9月29日
Date of Issuance



胡譔 310000062820