

苏州明志科技股份有限公司

审计报告

2023 年度



公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)

Gongzheng Tianye Certified Public Accountants, SGP

中国·江苏·无锡

总机: 86 (510) 68798988

传真: 86 (510) 68567788

电子信箱: mail@gztycpa.cn

Wuxi, Jiangsu, China

Tel: 86 (510) 68798988

Fax: 86 (510) 68567788

E-mail: mail@gztycpa.cn

审计报告

苏公 W[2024]A255 号

苏州明志科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了苏州明志科技股份有限公司（以下简称明志科技）财务报表，包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表，2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了明志科技2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2023年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 销售收入确认	
<p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注注释“3-27、收入”所述的会计政策及“附注5、合并财务报表项目附注”注释“5-41、营业收入和营业成本”。</p> <p>明志科技主要从事高端铸造装备及高品质铝合金铸件的研发、生产和销售。</p> <p>2023年度营业收入为53,348.30万元。</p> <p>明志科技销售部门接受客户订单，订单核准后，库管根据发货单发货，客户验收/签收时确认收入。</p> <p>由于收入是明志科技的关键业绩指标之一，从而存在明志科技管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将明志科技收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解、评价并测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>(2) 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(3) 对明志科技主要客户进行访谈，了解其与明志科技的交易背景和交易量、关联关系等，检查其与明志科技的交易合同、相关的验收单、发票和银行流水；</p> <p>(4) 对收入和成本执行分析程序，包括：报告期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较等分析程序；</p> <p>(5) 结合应收账款函证程序，检查已确认的收入真实性；</p> <p>(6) 对报告期记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、出口报关单和相应的签收单和验收单；</p> <p>(7) 就资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
(二) 应收账款的可收回性	
<p>应收账款的坏账准备请参阅合并财务报表附注注释“3-11、金融工具”所述的会计政策及“附注5、合并财务报表项目附注”注释“5-04、应收账款”。</p> <p>于2023年12月31日明志科技合并财务报表中应收账款的余额为17,422.70万元，坏账准备为3,144.78万元。</p> <p>管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括可获抵押或质押物状况以及实际还款情况等因素。</p> <p>由于管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制；</p> <p>(2) 复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；</p> <p>(3) 对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性；</p> <p>(4) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评估管理层根据当前或前瞻性信息做出的预期信用损失率是否合理，复核组合账龄合理性，抽取样本测试应收账款账龄，并测试坏账准备金额计提的准确性；</p> <p>(5) 实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对；</p> <p>(6) 结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性。</p>



四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括明志科技2023年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

明志科技治理层（以下简称治理层）负责监督明志科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对明志科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定



性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致明志科技不能持续经营。

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

(6) 就明志科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

公证天业会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国·无锡

中国注册会计师
(项目合伙人)

中国注册会计师

2024年4月12日





合并资产负债表

会合01表

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

2023年12月31日

单位：元

币种 人民币

项目	附注	期末余额	期初余额	项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	5-01	188,955,213.54	135,568,510.79	短期借款	5-22	73,271,419.47	153,948,823.77
交易性金融资产	5-02	390,061,530.87	527,626,100.55	交易性金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据	5-03	6,027,911.60	19,926,384.00	应付票据	5-23	66,560,000.00	79,832,000.00
应收账款	5-04	142,779,212.96	182,369,007.95	应付账款	5-24	41,270,117.03	49,926,415.99
应收款项融资	5-06	1,968,977.00	22,025.06	预收款项		-	-
预付款项	5-07	12,921,887.66	18,975,401.32	合同负债	5-25	106,444,685.82	74,194,919.71
其他应收款	5-08	314,026.92	751,717.29	应付职工薪酬	5-26	7,949,177.19	5,917,100.28
其中：应收利息		-	-	应交税费	5-27	2,844,862.24	758,173.32
应收股利		-	-	其他应付款	5-28	2,348,900.32	2,263,048.99
存货	5-09	179,961,275.07	215,644,544.29	其中：应付利息		-	-
合同资产	5-05	10,779,416.41	15,378,861.73	应付股利		-	-
持有待售资产		-	-	持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动资产	5-10	11,022,465.78	-	一年内到期的非流动负债	5-29	2,520,401.16	806,600.66
其他流动资产	5-11	3,951,869.58	8,320,430.95	其他流动负债	5-30	2,937,708.64	6,067,208.24
流动资产合计		948,743,787.39	1,124,582,983.93	流动负债合计		306,147,271.87	373,714,290.96
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资		-	-	长期借款		-	-
其他债权投资		-	-	应付债券		-	-
长期应收款		-	-	其中：优先股		-	-
长期股权投资		-	-	永续债		-	-
其他权益工具投资	5-12	244,882.97	900,000.00	租赁负债	5-31	-	2,480,234.86
其他非流动金融资产	5-13	21,000,000.00	-	长期应付款		-	-
投资性房地产		-	-	预计负债	5-32	16,928,423.85	12,575,523.62
固定资产	5-14	329,136,343.13	208,207,977.01	递延收益	5-33	3,814,104.66	3,866,576.75
在建工程	5-15	23,122,513.84	42,083,272.39	递延所得税负债	5-19	-	-
生产性生物资产		-	-	其他非流动负债		-	-
油气资产		-	-	非流动负债合计		20,742,528.51	18,922,335.23
使用权资产	5-16	2,126,760.31	3,531,687.73	负债合计		326,889,800.38	392,636,626.19
无形资产	5-17	26,927,580.63	26,240,576.21	所有者（股东）权益：			
开发支出		-	-	实收资本（或股本）	5-34	123,956,072.00	123,956,072.00
商誉		-	-	其他权益工具		-	-
长期待摊费用	5-18	12,539,280.99	3,977,619.53	其中：优先股		-	-
递延所得税资产	5-19	13,448,832.11	9,047,104.17	永续债		-	-
其他非流动资产	5-20	8,831,572.17	43,975,784.12	资本公积	5-35	681,542,028.44	677,336,226.34
非流动资产合计		437,377,766.15	337,964,021.16	减：库存股	5-36	30,408,837.36	11,394,940.82
				其他综合收益	5-37	-2,510,556.33	714,616.66
				专项储备	5-38	1,879,188.38	3,051,579.11
				盈余公积	5-39	40,780,733.53	37,895,103.83
				未分配利润	5-40	243,993,124.50	238,351,721.78
				归属于母公司所有者权益合计		1,059,231,753.16	1,069,910,378.90
				少数股东权益		-	-
				所有者权益合计		1,059,231,753.16	1,069,910,378.90
资产总计		1,386,121,553.54	1,462,547,005.09	负债和所有者权益总计		1,386,121,553.54	1,462,547,005.09

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

公司法定代表人：

吴勤
印勤
320500094566

主管会计工作负责人：

董玉
印玉

会计机构负责人：

董玉
印玉

母公司资产负债表

会企01表

单位：元

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

2023年12月31日

项目	附注	期末余额	期初余额	项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金		173,774,401.50	131,283,166.27	短期借款		73,271,419.47	153,948,823.77
交易性金融资产		390,061,530.87	527,626,100.55	交易性金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据		6,027,911.60	19,926,384.00	应付票据		66,560,000.00	79,832,000.00
应收账款	17-01	161,943,392.74	193,414,123.98	应付账款		40,841,311.91	50,399,598.17
应收款项融资		1,968,977.00	22,025.06	预收款项		-	-
预付款项		12,108,899.30	18,199,894.74	合同负债		85,760,533.29	62,748,709.04
其他应收款	17-02	252,718.54	666,156.79	应付职工薪酬		7,492,153.74	5,473,058.62
其中：应收利息		-	-	应交税费		2,843,839.04	757,895.13
应收股利		-	-	其他应付款		-	13,500.10
存货		162,572,228.77	201,507,482.28	其中：应付利息		-	-
合同资产		10,779,416.41	14,589,770.35	应付股利		-	-
持有待售资产		-	-	持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动资产		11,022,465.78	-	一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动资产		2,167,771.78	7,184,582.49	其他流动负债		2,564,465.96	5,729,114.44
流动资产合计		932,679,714.29	1,114,419,686.51	流动负债合计		279,333,723.41	358,902,699.27
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资		-	-	长期借款		-	-
其他债权投资		-	-	应付债券		-	-
长期应收款		83,368,374.02	73,228,225.47	其中：优先股		-	-
长期股权投资	17-03	20,823,680.00	18,823,680.00	永续债		-	-
其他权益工具投资		244,882.97	900,000.00	租赁负债		-	-
其他非流动金融资产		21,000,000.00	-	长期应付款		-	-
投资性房地产		-	-	预计负债		18,689,824.53	14,748,471.30
固定资产		292,484,330.06	173,937,579.45	递延收益		137,851.08	275,702.04
在建工程		23,122,513.84	40,387,367.00	递延所得税负债		-	-
生产性生物资产		-	-	其他非流动负债		-	-
油气资产		-	-	非流动负债合计		18,827,675.61	15,024,173.34
使用权资产		-	-	负债合计		298,161,399.02	373,926,872.61
无形资产		23,661,800.09	23,156,094.03	所有者（股东）权益：			
开发支出		-	-	实收资本（或股本）		123,956,072.00	123,956,072.00
商誉		-	-	其他权益工具		-	-
长期待摊费用		9,123,586.24	2,421,541.86	其中：优先股		-	-
递延所得税资产		13,519,391.54	8,289,652.08	永续债		-	-
其他非流动资产		8,831,572.17	42,868,142.65	资本公积		681,542,028.44	677,336,226.34
非流动资产合计		496,180,130.93	384,012,282.54	减：库存股		30,408,837.36	11,394,940.82
				其他综合收益		-556,849.48	-
				专项储备		1,879,188.38	3,040,754.31
				盈余公积		40,780,733.53	37,895,103.83
				未分配利润		313,506,110.69	293,671,880.78
				所有者（股东）权益合计		1,130,698,446.20	1,124,505,096.44
资产总计		1,428,859,845.22	1,498,431,969.05	负债和股东权益总计		1,428,859,845.22	1,498,431,969.05

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

公司法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



合并利润表

会合02表

单位：元 币种：人民币

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

2023年度

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	5-41	533,483,048.07	612,664,506.19
减：营业成本	5-41	378,849,125.58	443,287,258.22
税金及附加	5-42	3,473,146.78	2,705,958.08
销售费用	5-43	20,384,578.17	20,270,803.88
管理费用	5-44	74,169,691.15	76,611,396.93
研发费用	5-45	63,752,610.26	54,377,191.23
财务费用	5-46	-11,827,232.53	475,635.80
其中：利息费用		2,880,427.86	2,591,984.12
利息收入		2,349,993.70	3,052,742.37
加：其他收益	5-47	13,017,118.18	11,849,702.09
投资收益	5-48	1,533,235.49	6,512,111.83
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		-	-
公允价值变动收益	5-49	8,012,924.52	11,516,828.08
信用减值损失	5-50	-10,352,144.80	-5,500,515.26
资产减值损失	5-51	-4,992,936.69	-3,927,723.91
资产处置收益	5-52	-1,480,155.10	-940,180.65
二、营业利润		10,419,170.26	34,446,484.23
加：营业外收入	5-53	808,556.42	794,792.74
减：营业外支出	5-54	747,348.16	1,642,065.99
三、利润总额		10,480,378.52	33,599,210.98
减：所得税费用	5-55	-4,183,091.28	-3,426,029.50
四、净利润		14,663,469.80	37,025,240.48
(一) 按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润		14,663,469.80	37,025,240.48
2. 终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润		14,663,469.80	37,025,240.48
2. 少数股东损益		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-3,225,172.99	-1,333,050.47
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-3,225,172.99	-1,333,050.47
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-556,849.48	-
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		-556,849.48	-
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		-2,668,323.51	-1,333,050.47
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		-2,668,323.51	-1,333,050.47
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		11,438,296.81	35,692,190.01
归属于母公司所有者的综合收益总额		11,438,296.81	35,692,190.01
少数股东的综合收益总额		-	-
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益		0.12	0.30
(二) 稀释每股收益		0.12	0.30

本期同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润为：—元，上期被合并方实现的净利润为：—元。

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

公司法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



王云萍

母公司利润表

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

2023年度

会企02表
单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	17-04	514,994,590.80	593,705,035.05
减：营业成本	17-04	363,656,806.25	429,695,208.02
税金及附加		3,464,920.03	2,696,110.42
销售费用		18,126,967.05	18,258,127.84
管理费用		61,259,396.18	63,568,139.86
研发费用		63,752,610.26	54,377,191.23
财务费用		-13,959,930.14	-2,237,212.71
其中：利息费用		2,195,011.29	2,032,719.95
利息收入		3,747,249.97	4,742,594.41
加：其他收益		12,894,477.44	11,736,183.16
投资收益	17-05	1,533,235.49	6,512,111.83
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		-	-
公允价值变动收益		8,012,924.52	11,516,828.08
信用减值损失		-10,372,695.16	-5,444,728.08
资产减值损失		-5,339,326.52	-3,726,573.57
资产处置收益		-1,480,155.10	-940,180.65
二、营业利润		23,942,281.84	47,001,111.16
加：营业外收入		619,418.95	578,851.05
减：营业外支出		737,992.10	1,289,155.40
三、利润总额		23,823,708.69	46,290,806.81
减：所得税费用		-5,032,588.30	-3,520,521.88
四、净利润		28,856,296.99	49,811,328.69
（一）持续经营净利润		-	-
（二）终止经营净利润		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-556,849.48	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-556,849.48	-
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		-556,849.48	-
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		-	-
六、综合收益总额		28,299,447.51	49,811,328.69
七、每股收益			
（一）基本每股收益		—	—
（二）稀释每股收益		—	—

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

公司法定代表人：



主管会计工作负责人



会计机构负责人



合并现金流量表

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

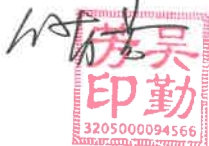
2023年度

会合03表
单位：元 币种：人民币

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		625,951,546.93	669,865,750.37
收到的税费返还		30,063,452.68	22,618,949.07
收到其他与经营活动有关的现金	5-56	15,072,271.31	17,996,011.48
经营活动现金流入小计		671,087,270.92	710,480,710.92
购买商品、接受劳务支付的现金		288,510,369.25	478,285,539.75
支付给职工以及为职工支付的现金		146,006,875.55	160,248,966.29
支付的各项税费		6,234,026.03	21,886,945.14
支付其他与经营活动有关的现金	5-56	60,197,348.85	52,058,825.30
经营活动现金流出小计		500,948,619.68	712,480,276.48
经营活动产生的现金流量净额		170,138,651.24	-1,999,565.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	5-56	1,463,442,087.38	1,734,414,467.56
取得投资收益收到的现金		1,533,235.49	9,766,157.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,472,242.75	901,155.75
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		1,466,447,565.62	1,745,081,780.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		147,814,353.25	124,512,943.50
投资支付的现金	5-56	1,339,263,497.30	1,692,093,001.60
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		1,487,077,850.55	1,816,605,945.10
投资活动产生的现金流量净额		-20,630,284.93	-71,524,164.65
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	12,824,348.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		143,364,883.35	219,625,850.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5-56	43,873,683.96	57,920,066.28
筹资活动现金流入小计		187,238,567.31	290,370,264.28
偿还债务支付的现金		223,950,980.96	126,066,780.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,999,707.21	51,660,811.98
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	5-56	61,014,235.43	41,528,870.64
筹资活动现金流出小计		293,964,923.60	219,256,463.14
筹资活动产生的现金流量净额		-106,726,356.29	71,113,801.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,854,498.29	3,092,946.18
五、现金及现金等价物净增加额		50,636,508.31	683,017.11
加：期初现金及现金等价物余额		127,149,706.36	126,466,689.25
六、期末现金及现金等价物余额		177,786,214.67	127,149,706.36

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

公司法定代表人：



主管会计工作负责人



会计机构负责人



母公司现金流量表

会企03表

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

2023年度

单位：元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		588,726,770.38	643,262,598.20
收到的税费返还		26,197,467.93	20,051,303.45
收到其他与经营活动有关的现金		16,970,710.63	14,692,510.66
经营活动现金流入小计		631,894,948.94	678,006,412.31
购买商品、接受劳务支付的现金		268,556,847.51	462,627,355.48
支付给职工以及为职工支付的现金		132,138,875.61	146,835,289.80
支付的各项税费		6,225,973.14	21,832,143.64
支付其他与经营活动有关的现金		55,546,279.29	46,656,532.70
经营活动现金流出小计		462,467,975.55	677,951,321.62
经营活动产生的现金流量净额		169,426,973.39	55,090.69
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,463,442,087.38	1,756,572,646.41
取得投资收益收到的现金		1,533,235.49	9,766,157.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,472,242.75	901,155.75
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		1,466,447,565.62	1,767,239,959.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		146,690,730.91	119,357,033.29
投资支付的现金		1,346,958,158.78	1,740,361,219.67
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		1,493,648,889.69	1,859,718,252.96
投资活动产生的现金流量净额		-27,201,324.07	-92,478,293.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	12,824,348.00
取得借款收到的现金		143,364,883.35	219,625,850.00
收到其他与筹资活动有关的现金		43,873,683.96	57,920,066.28
筹资活动现金流入小计		187,238,567.31	290,370,264.28
偿还债务支付的现金		223,871,058.00	107,280,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,502,678.32	51,188,010.28
支付其他与筹资活动有关的现金		60,060,595.43	40,421,362.92
筹资活动现金流出小计		292,434,331.75	198,890,073.20
筹资活动产生的现金流量净额		-105,195,764.44	91,480,191.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,288,335.42	3,285,753.38
五、现金及现金等价物净增加额		45,318,220.30	2,342,741.49
加：期初现金及现金等价物余额		125,491,326.15	123,148,584.66
六、期末现金及现金等价物余额		170,809,546.45	125,491,326.15

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

公司法定代表人：

吴勤
印
320500094566

主管会计工作负责人：

董玉萍
印

会计机构负责人：

董玉萍
印

合并所有者权益变动表

单位:元 币种:人民币

2023年度

编制单位:苏州明志科技股份有限公司

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债									
一、上年期末余额	123,956,072.00	-	-	677,336,226.34	11,394,940.82	714,616.66	3,051,579.11	37,895,103.83	238,351,721.78	-	1,069,910,378.90	
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、本年期初余额	123,956,072.00	-	-	677,336,226.34	11,394,940.82	714,616.66	3,051,579.11	37,895,103.83	238,351,721.78	-	1,069,910,378.90	
三、本期增减变动金额	-	-	-	4,205,802.10	19,013,896.54	-3,225,172.99	-1,172,390.73	2,885,629.70	5,641,402.72	-	-10,678,625.74	
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-3,225,172.99	-	-	14,663,469.80	-	11,438,296.81	
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	4,205,802.10	19,013,896.54	-	-	-	-	-	-14,808,094.44	
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	19,013,896.54	-	-	-	-	-	-	
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-19,013,896.54	
4. 其他	-	-	-	4,205,802.10	-	-	-	-	-	-	4,205,802.10	
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	2,885,629.70	-9,022,067.08	-	-6,136,437.38	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	2,885,629.70	-	-	-	
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,885,629.70	-	-6,136,437.38	
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-1,172,390.73	-	-	-	-1,172,390.73	
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	1,627,854.75	-	-	-	1,627,854.75	
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-2,800,245.48	-	-	-	-2,800,245.48	
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本期期末余额	123,956,072.00	-	-	681,542,028.44	30,408,837.36	-2,510,556.33	1,879,188.38	40,780,733.53	243,993,124.50	-	1,059,231,753.16	

公司法定代表人:

王勇勤
3205000094566
苏州明志科技股份有限公司

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

主管会计工作负责人:

董玉萍
董玉萍印

会计:

董玉萍
董玉萍印

合并所有者权益变动表 (续)

单位:元
币种:人民币

2023年度

项目	上期发生额											
	归属于母公司所有者权益											
	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他权益工具 其他	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	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年期末余额	123,077,692.00	-	-	-	655,969,405.39	-	2,047,667.13	4,200,676.43	32,913,970.96	255,651,922.45	-	1,073,861,334.36
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、本年期初余额	123,077,692.00	-	-	-	655,969,405.39	-	2,047,667.13	4,200,676.43	32,913,970.96	255,651,922.45	-	1,073,861,334.36
三、本期增减变动金额	878,380.00	-	-	-	21,366,820.95	11,394,940.82	-1,333,050.47	-1,149,097.32	4,981,132.87	-17,300,200.67	-	-3,950,955.46
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-1,333,050.47	-	-	37,025,240.48	-	35,692,190.01
(二) 所有者投入和减少资本	878,380.00	-	-	-	21,366,820.95	11,394,940.82	-	-	-	-	-	10,850,260.13
1. 所有者投入的普通股	878,380.00	-	-	-	21,388,553.00	11,394,940.82	-	-	-	-	-	10,871,992.18
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-21,732.05	-	-	-	-	-	-	-21,732.05
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	4,981,132.87	-54,325,441.15	-	-49,344,308.28
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	4,981,132.87	-4,981,132.87	-	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49,344,308.28	-	-49,344,308.28
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-1,149,097.32	-	-	-	-1,149,097.32
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	1,149,428.63	-	-	-	1,749,428.63
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-2,898,525.95	-	-	-	-2,898,525.95
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	123,956,072.00	-	-	-	677,336,226.34	11,394,940.82	714,616.66	3,051,579.11	37,895,103.83	238,351,721.78	-	1,069,910,378.90

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

主管会计工作负责人:

公司法定代表人:



母公司所有者权益变动表

会企04表
单位：元

2023年度

编制单位：苏州明志科技股份有限公司

项目	本期发生额										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股	永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	123,956,072.00	-	-	-	677,336,226.34	11,394,940.82	-	3,040,754.31	37,895,103.83	293,671,880.78	1,124,505,096.44
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	123,956,072.00	-	-	-	677,336,226.34	11,394,940.82	-	3,040,754.31	37,895,103.83	293,671,880.78	1,124,505,096.44
三、本期增减变动金额	-	-	-	-	4,205,802.10	19,013,896.54	-556,849.48	-1,161,565.93	2,885,629.70	19,834,229.91	6,193,349.76
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-556,849.48	-	-	28,856,296.99	28,299,447.51
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	4,205,802.10	19,013,896.54	-	-	-	-	-14,808,094.44
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	19,013,896.54	-	-	-	-	-19,013,896.54
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	4,205,802.10	-	-	-	-	-	4,205,802.10
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,885,629.70	-9,022,067.08	-6,136,437.38
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,885,629.70	-2,885,629.70	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,136,437.38	-6,136,437.38
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-1,161,565.93	-	-	-1,161,565.93
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	1,468,980.83	-	-	1,468,980.83
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-2,630,546.76	-	-	-2,630,546.76
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	123,956,072.00	-	-	-	681,542,028.44	30,408,837.36	-556,849.48	1,879,188.38	40,780,733.53	313,506,110.69	1,130,698,446.20

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

主管会计工作负责人：

公司法定代表人：

会计机构负责人：



母公司所有者权益变动表 (续)

会企04表
单位: 元

2023年度

编制单位: 苏州明志科技股份有限公司

项目	上期发生额				所有者权益合计				
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股 永续债 其他	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
一、上年期末余额	123,077,692.00	-	655,969,405.39	-	-	4,200,676.43	32,913,970.96	298,185,993.24	1,114,347,738.02
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	123,077,692.00	-	655,969,405.39	-	-	4,200,676.43	32,913,970.96	298,185,993.24	1,114,347,738.02
三、本期增减变动金额	878,380.00	-	21,366,820.95	11,394,940.82	-	-1,159,922.12	4,981,132.87	-4,514,112.46	10,157,358.42
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	49,811,328.69	49,811,328.69
(二) 所有者投入和减少资本	878,380.00	-	21,366,820.95	11,394,940.82	-	-	-	-	10,850,260.13
1. 所有者投入的普通股	878,380.00	-	21,388,553.00	11,394,940.82	-	-	-	-	10,871,992.18
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-21,732.05	-	-	-	-	-	-21,732.05
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	4,981,132.87	-54,325,441.15	-49,344,308.28
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	4,981,132.87	-4,981,132.87	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-49,344,308.28	-49,344,308.28
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-1,159,922.12	-	-	-1,159,922.12
1. 本期提取	-	-	-	-	-	1,640,323.36	-	-	1,640,323.36
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-2,800,245.48	-	-	-2,800,245.48
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	123,956,072.00	-	677,336,226.34	11,394,940.82	-	3,040,754.31	37,895,103.83	293,671,880.78	1,124,505,096.44

公司法定代表人:

吴勤

332050000945566
苏州明志科技股份有限公司

主管会计工作负责人:

王磊

王磊

332050000945566
苏州明志科技股份有限公司

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

会计机构负责人:

王磊

332050000945566
苏州明志科技股份有限公司

苏州明志科技股份有限公司

2023 年度财务报表附注

附注 1：公司基本情况

苏州明志科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），系由苏州工业园区明志科技有限公司整体变更设立。苏州工业园区明志科技有限公司于 2003 年 1 月 14 日在江苏省工商行政管理局注册成立，2009 年 11 月公司名称变更为苏州明志科技股份有限公司，公司于 2021 年 5 月 12 日在上海证券交易所挂牌上市。

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

本财务报表及财务报表附注已于 2024 年 4 月 12 日获董事会批准报出。

附注 2：财务报表的编制基础

2-01 编制基础

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

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

2-02 持续经营

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

附注 3：重要会计政策、会计估计

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

3-01 遵循企业会计准则的声明

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

3-02 会计期间

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

3-03 营业周期

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

3-04 记账本位币

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

3-05 重要性标准确定方法和选择依据

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

3-06 同一控制下和非同一控制下企业合并

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

（1）同一控制下企业合并

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

（2）非同一控制下企业合并

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

价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

3-07 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

同时满足下列条件的，通常可认为实现了控制权的转移：①企业合并合同或协议已获股东大会等通过；②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准；③参与合并各方已办理必要的财产权转移手续；④合并方或购买方已支付了合并价款的大部分（一般应超过 50%），并且有能力、有计划支付剩余款项；⑤合并方或购买方实际上已经控制了被合并方或被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

(2) 合并财务报表的编制方法

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

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

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的

当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

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

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

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

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

3-08 合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

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

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

3-09 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

3-10 外币业务和外币报表折算

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

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

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

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

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

3-11 金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：

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

金融负债在初始确认时划分为以下四类：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；
- 3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；

4) 以摊余成本计量的金融负债。

(2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

2) 金融资产的后续计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

3) 金融负债的后续计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

- A.按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；
- B.初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债

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

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- A.收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- B.金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；

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

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

（4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

（5）金融工具减值

1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

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

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

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生

违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

除了单项评估信用风险的金融资产以外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失，并参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测计算预期信用损失。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	组合	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款项	组合 1	应收利息	对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 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。已纳入合并报表范围的公司之间的其他应收款项不计提坏账准备。
	组合 2	应收股利	
	组合 3	应收其他款项	
	组合 4	应收合并范围的公司之间的款项	

3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

①具体组合及计量预期信用损失的方法

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

②应收款项账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

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

2 至 3 年	30%	30%
3 至 4 年	50%	50%
4 至 5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

(6) 金融资产和金融负债的抵销

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

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

3-12 应收款项融资

应收票据和应收账款同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在报表中列示为应收款项融资：

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；
- (2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

3-13 合同资产/合同负债

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款或长期应收款。

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

本公司同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定来确定合同资产是否已

发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

3-14 合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

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

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

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

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

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

3-15 存货

(1) 存货核算：

存货是指公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。公司存货包括原材料、低值易耗品、在产品、半成品、产成品等。

存货在取得时，按实际成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。

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

(2) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

存货可变现净值的确定依据：

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

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

③为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；

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

⑤持有待售的材料等，可变现净值以市场销售价格为基础计算。

（3）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

②包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。。

3-16 持有待售的非流动资产或处置组

（1）持有待售

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

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

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

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

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

（2）终止经营

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

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

3-17 长期股权投资

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

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

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

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

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

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按

照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

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

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

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间

接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

3-18 固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

（2）折旧方法

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

3-19 在建工程

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

3-20 借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

（2）借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

3-21 无形资产

（1）无形资产的计价方法

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术和非专利技术、软件等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

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

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

（2）无形资产摊销方法和期限

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

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

（3）内部研究开发支出会计政策

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

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

3-22 长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

3-23 长期待摊费用

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

3-24 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

3-25 预计负债

（1）确认原则

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

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

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

3-26 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

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

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

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 股份支付计划实施的会计处理

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

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

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

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

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

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

消的除外），

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

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

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

3-27 收入

（1）收入确认原则

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

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

①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；

③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品；

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

②合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

③合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付

金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

（3）收入确认的具体方法

公司主要销售高端制芯装备及铸件，属于在某一时点履行的履约义务。

1) 高端制芯装备业务收入确认原则

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

2) 铝合金精密铸件业务收入确认原则

①内销铸件的收入确认

A 未设中间仓的情况：公司将产品送至指定地点，交付客户后确认收入。

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

②外销铸件的收入确认

A. 国外未设中间仓，销售收入的确认具体流程、时间如下表所示：

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

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

3-28 政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

(4) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

① 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

② 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

3-29 递延所得税资产/递延所得税负债

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

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

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

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

3-30 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。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本公司作为承租人

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

①使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋建筑物、其他设备。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额。

②租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。租赁付款额包括以下五项内容：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

③短期租赁

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

④低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 5 万元的租赁。本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

⑤租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

（3）售后租回

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

① 本公司作为承租人

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

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

② 本公司作为出租人

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

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

（4）租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

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

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

3-31 安全生产费

(1) 计提标准

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

营业收入不超过 1,000 万元的，按照 2.35%提取；

营业收入超过 1,000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25%提取；

营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25%提取；

营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；

营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。

(2) 核算方法

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

3-32 重要会计政策、会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本期未发生重要的会计政策变更。

2、重要会计估计变更

本期未发生重要的会计估计变更。

附注 4：税项及税收优惠

4-01 报告期主要税种及税率

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

4-02 企业所得税

税种	企业所得税税率	备注
本公司（母公司）	15.00%	—
明志科技莱比锡有限公司（以下简称德国明志）	15.00%	—
苏州明志精密成型有限公司（以下简称明志成型）	20.00%	小微企业

4-03 税收优惠

2022 年 11 月 18 日，经复审本公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为高新技术企业（证书编号 GR202232005340），有效期三年，2022 年至 2025 年享受企业所得税减按 15% 税率征收的优惠。

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

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023 年第 6 号）第一条：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号）第一条：对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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

附注 5：合并财务报表主要项目注释**5-01 货币资金**

(1) 项目	期末余额	期初余额
库存现金	7,545.93	5,217.28
银行存款	177,778,668.74	127,144,489.08
其他货币资金	11,168,998.87	8,418,804.43
存放财务公司存款	—	—
合计	188,955,213.54	135,568,510.79
其中：存放在境外的款项总额	15,155,205.87	3,998,400.24

5-02 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	390,061,530.87	527,626,100.55

其中：理财产品	390,061,530.87	527,626,100.55
合计	390,061,530.87	527,626,100.55

5-03 应收票据

(1) 应收票据分类列示：

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	4,080,411.60	—	4,080,411.60	8,051,384.00	—	8,051,384.00
商业承兑汇票	2,050,000.00	102,500.00	1,947,500.00	12,500,000.00	625,000.00	11,875,000.00
合计	6,130,411.60	102,500.00	6,027,911.60	20,551,384.00	625,000.00	19,926,384.00

(2) 期末公司已质押的应收票据。

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	—
商业承兑汇票	—
合计	—

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

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	—	2,142,652.98
商业承兑汇票	—	—
合计	—	2,142,652.98

(4) 按坏账计提方法分类披露：

种类	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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	6,130,411.60	100.00	102,500.00	1.67	6,027,911.60
其中：银行承兑汇票	4,080,411.60	66.56	—	—	4,080,411.60
商业承兑汇票	2,050,000.00	33.44	102,500.00	5.00	1,947,500.00
合计	6,130,411.60	100.00	102,500.00	1.67	6,027,911.60

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	20,551,384.00	100.00	625,000.00	3.04	19,926,384.00
其中：银行承兑汇票	8,051,384.00	39.18	—	—	8,051,384.00
商业承兑汇票	12,500,000.00	60.82	625,000.00	5.00	11,875,000.00
合计	20,551,384.00	100.00	625,000.00	3.04	19,926,384.00

(5) 坏账准备的情况：

项目	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险特征组合	625,000.00	—	522,500.00	—	102,500.00
合计	625,000.00	—	522,500.00	—	102,500.00

(6) 本期无实际核销的应收票据。

5-04 应收账款

(1) 按账龄分类披露：

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	83,230,941.17	116,729,861.79
1-2 年	40,141,883.53	72,486,976.09
2-3 年	40,845,089.09	5,431,319.88
3-4 年	3,107,477.13	6,831,010.87
4-5 年	6,369,280.61	1,314,048.41
5 年以上	532,351.41	163,611.00
小计	174,227,022.94	202,956,828.04
减：坏账准备	31,447,809.98	20,587,820.09
合计	142,779,212.96	182,369,007.95

(2) 按坏账计提方法分类披露：

种类	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	18,070,952.57	10.37	9,136,743.76	50.56	8,934,208.81
按组合计提坏账准备	156,156,070.37	89.63	22,311,066.22	14.29	133,845,004.15
合计	174,227,022.94	100.00	31,447,809.98	18.05	142,779,212.96

(续)

种类	期初余额				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	17,877,074.29	8.81	3,575,414.86	20.00	14,301,659.43
按组合计提坏账准备	185,079,753.75	91.19	17,012,405.23	9.19	168,067,348.52
合计	202,956,828.04	100.00	20,587,820.09	10.14	182,369,007.95

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
客户 1	17,868,417.63	8,934,208.82	50.00%	按照预期信用损失估算可能产生的坏账。
无锡贝斯特精机股份有限公司	202,534.94	202,534.94	100.00%	预期无法收回

按组合计提坏账准备：应收客户款项

名称	期末余额		
	金额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	83,230,029.17	4,161,501.47	5.00
1-2 年	39,099,646.73	3,909,964.68	10.00
2-3 年	24,102,785.32	7,230,835.60	30.00
3-4 年	2,921,977.13	1,460,988.57	50.00
4-5 年	6,269,280.61	5,015,424.49	80.00
5 年以上	532,351.41	532,351.41	100.00
合计	156,156,070.37	22,311,066.22	14.29

(3) 坏账准备的情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	3,575,414.86	5,561,328.90	—	—	—	9,136,743.76
按组合计提坏账准备	17,012,405.23	5,381,712.05	—	93,131.52	-10,080.46	22,311,066.22
合计	20,587,820.09	10,943,040.95	—	93,131.52	-10,080.46	31,447,809.98

(4) 本期实际核销的应收账款情况：

单位名称	核销金额
实际核销的应收账款	93,131.52

其中重要的应收账款核销情况：无。

(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(%)	坏账准备期末余额
客户 1	19,028,589.58	—	19,028,589.58	10.25	951,429.48
客户 2	17,868,417.63	—	17,868,417.63	9.63	8,934,208.82
客户 3	14,433,455.70	—	14,433,455.70	7.78	721,672.79
客户 4	10,305,322.61	652,010.00	10,957,332.61	5.90	997,550.13
客户 5	10,603,953.72	—	10,603,953.72	5.71	530,197.69
合计	72,239,739.24	652,010.00	72,891,749.24	39.28	12,135,058.91

5-05 合同资产

(1) 合同资产情况：

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	11,346,754.12	567,337.71	10,779,416.41	16,188,275.51	809,413.78	15,378,861.73
合计	11,346,754.12	567,337.71	10,779,416.41	16,188,275.51	809,413.78	15,378,861.73

(2) 按坏账计提方法分类披露：

种类	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	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	11,346,754.12	100.00	567,337.71	5.00	10,779,416.41
合计	11,346,754.12	100.00	567,337.71	5.00	10,779,416.41

(续)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	16,188,275.51	100.00	809,413.78	5.00	15,378,861.73
合计	16,188,275.51	100.00	809,413.78	5.00	15,378,861.73

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内质保款	11,346,754.12	567,337.71	5.00
合计	11,346,754.12	567,337.71	5.00

(3) 本期合同资产计提减值准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提	809,413.78	—	243,452.44	—	1,376.37	567,337.71
合计	809,413.78	—	243,452.44	—	1,376.37	567,337.71

(4) 本期无实际核销的合同资产。

5-06 应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,968,977.00	22,025.06
合计	1,968,977.00	22,025.06

(2) 期末公司不存在已质押的应收款项融资。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

项目	期末余额	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	18,400,183.61	—
合计	18,400,183.61	—

(4) 本期无实际核销的应收款项融资。

5-07 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示:

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	12,742,554.25	18,554,870.79
1 至 2 年	385,953.38	329,767.91
2 至 3 年	188,112.96	62,879.25
3 年以上	86,078.62	27,883.37

项目	期末余额	期初余额
小计	13,402,699.21	18,975,401.32
减：减值准备	480,811.55	—
合计	12,921,887.66	18,975,401.32

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	5,744,633.67	42.86
供应商 2	1,463,277.21	10.92
供应商 3	901,382.61	6.73
供应商 4	633,982.50	4.73
供应商 5	585,063.18	4.37
合计	9,328,339.17	69.61

5-08 其他应收款

1、分类列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	314,026.92	751,717.29
合计	314,026.92	751,717.29

2、其他应收款：

(1) 按账龄披露：

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	316,580.90	715,569.43
1-2 年	13,125.75	20,000.00
2-3 年	—	—
3-4 年	—	107,309.69
4-5 年	7,309.69	1,357.46
5 年以上	3,457.46	2,100.00
小计	340,473.80	846,336.58
减：坏账准备	26,446.88	94,619.29

账龄	期末余额	期初余额
合计	314,026.92	751,717.29

(2) 其他应收款按款项性质分类情况:

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	176,879.88	270,264.47
员工备用金	140,023.31	61,984.94
代收代付款	19,503.46	510,020.02
其他	4,067.15	4,067.15
合计	340,473.80	846,336.58

(3) 坏账准备计提情况:

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	94,619.29	—	—	94,619.29
期初余额在本期变动	—	—	—	—
—转入第二阶段	—	—	—	—
—转入第三阶段	—	—	—	—
—转回第二阶段	—	—	—	—
—转回第一阶段	—	—	—	—
本期计提	—	—	—	—
本期转回	68,396.15	—	—	68,396.15
本期转销	—	—	—	—
本期核销	—	—	—	—
其他变动	223.74	—	—	223.74
期末余额	26,446.88	—	—	26,446.88

(4) 坏账准备的情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	94,619.29	—	68,396.15	—	223.74	26,446.88
合计	94,619.29	—	68,396.15	—	223.74	26,446.88

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无。

(5) 本期无实际核销的其他应收款。

(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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	押金与保证金	90,064.76	1 年以内	26.45	4,503.24
客户 2	员工备用金	63,179.88	1 年以内	18.56	3,158.99
客户 3	押金与保证金	57,447.54	1 年以内	16.87	2,872.38
客户 4	员工备用金	27,130.57	1 年以内	7.97	1,356.53
客户 5	押金与保证金	26,854.64	1 年以内	7.89	1,342.73
合计	—	264,677.39	—	77.74	13,233.87

(7) 无因资金集中管理而列报与其他应收款：无。

5-09 存货

(1) 存货分类：

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	28,251,490.49	1,425,221.80	26,826,268.69	45,500,367.85	1,042,725.98	44,457,641.87
在产品	28,901,666.17	619,183.48	28,282,482.69	65,805,748.87	415,862.69	65,389,886.18
委托加工物资	582,270.48	—	582,270.48	3,206,608.35	—	3,206,608.35
库存商品	24,644,625.69	3,922,921.52	20,721,704.17	44,784,656.02	3,502,626.40	41,282,029.62
发出商品	104,582,140.47	1,033,591.43	103,548,549.04	61,793,705.16	485,326.89	61,308,378.27
合计	186,962,193.30	7,000,918.23	179,961,275.07	221,091,086.25	5,446,541.96	215,644,544.29

(2) 存货跌价准备或合同履约成本减值准备：

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1042,725.98	453,723.20	—	71,227.38	—	1,425,221.80
在产品	415,862.69	203,320.79	—	—	—	619,183.48
委托加工物资	—	—	—	—	—	—
库存商品	3,502,626.40	1,621,401.29	—	1,201,106.17	—	3,922,921.52
发出商品	485,326.89	1,950,538.48	—	1,402,273.94	—	1,033,591.43
合计	5,446,541.96	4,228,983.76	—	2,674,607.49	—	7,000,918.23

(3) 存货期末余额中无借款费用资本化金额。

(4) 本期无合同履约成本摊销金额的情况。

5-10 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额存单	11,022,465.78	—
合计	11,022,465.78	—

5-11 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	1,739,420.84	5,417,739.48
预缴所得税	1,959,472.90	2,621,532.96
模具费用摊销	252,975.84	237,575.77
其他	—	43,582.74
合计	3,951,869.58	8,320,430.95

5-12 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资分类列示：

项目	期末余额	期初余额
非上市公司股权投资	244,882.97	900,000.00
合计	244,882.97	900,000.00

(2) 其他权益工具投资情况：

项目名称	本期确认的股利收入	累计在其他综合收益中确认的利得	累计在其他综合收益中确认的损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
非上市公司股权投资	—	—	655,117.03	—	非交易性权益工具投资	—
合计	—	—	655,117.03	—	—	—

5-13 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	21,000,000.00	—
合计	21,000,000.00	—

5-14 固定资产

1、固定资产分类列示：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	329,136,343.13	208,207,977.01
固定资产清理	—	—
合计	329,136,343.13	208,207,977.01

2、固定资产

(1) 固定资产情况：

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	89,496,944.52	252,043,175.87	5,182,206.30	34,144,887.46	380,867,214.15
2.本期增加金额	69,346,379.12	74,496,301.82	71,297.89	12,887,379.99	156,801,358.82
(1) 购置	87,551.25	2,853,539.81	—	6,799,813.95	9,740,905.01
(2) 在建工程转入	67,316,004.02	71,194,384.36	70,941.34	5,969,425.41	144,550,755.13
(3) 汇率变动	1,942,823.85	448,377.65	356.55	118,140.63	2,509,698.68
3.本期减少金额	2,489,960.18	8,894,896.28	345,357.86	1,938,339.49	13,668,553.81
(1) 处置或报废	2,489,960.18	7,264,419.36	345,357.86	1,938,339.49	12,038,076.89
(2) 其他转出	—	1,630,476.92	—	—	1,630,476.92
4.期末余额	156,353,363.46	317,644,581.41	4,908,146.33	45,093,927.96	524,000,019.16
二、累计折旧					
1.期初余额	30,849,023.58	119,859,321.40	2,458,700.50	19,492,191.66	172,659,237.14
2.本期增加金额	4,714,163.93	22,550,002.89	661,105.06	4,990,195.78	32,915,467.66
(1) 计提	4,521,587.06	22,444,242.34	660,907.37	4,927,816.83	32,554,553.60
(2) 汇率变动	192,576.87	105,760.55	197.69	62,378.95	360,914.06
3.本期减少金额	1,166,468.95	7,484,116.36	310,822.07	1,749,621.39	10,711,028.77
(1) 处置或报废	1,166,468.95	6,244,953.97	310,822.07	1,749,621.39	9,471,866.38
(2) 其他转出	—	1,239,162.39	—	—	1,239,162.39
4.期末余额	34,396,718.56	134,925,207.93	2,808,983.49	22,732,766.05	194,863,676.03
三、减值准备					
1.期初余额	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
计提	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
处置或报废	—	—	—	—	—
4.期末余额	—	—	—	—	—
四、账面价值					

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.期末账面价值	121,956,644.90	182,719,373.48	2,099,162.84	22,361,161.91	329,136,343.13
2.期初账面价值	58,647,920.94	132,183,854.47	2,723,505.80	14,652,695.80	208,207,977.01

其他转出：系固定资产中机器设备转入在建工程中进行设备升级改造。

- (2) 暂时闲置的固定资产情况：无。
- (3) 通过经营租赁租出的固定资产情况：无。
- (4) 未办妥产权证书的固定资产情况：无。

5-15 在建工程

1、在建工程及工程物资分类列示：

项目	期末余额	期初余额
在建工程	23,122,513.84	42,083,272.39
工程物资	—	—
合计	23,122,513.84	42,083,272.39

2、在建工程

(1) 在建工程情况：

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	2,854,425.21	—	2,854,425.21	7,898,935.52	—	7,898,935.52
基建工程	20,268,088.63	—	20,268,088.63	34,184,336.87	—	34,184,336.87
合计	23,122,513.84	—	23,122,513.84	42,083,272.39	—	42,083,272.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况：

项目名称	预算数（万元）	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
轻合金零部件生产线绿色智能化技改项目	24,617.30	6,909,866.05	70,892,507.10	66,620,781.49	—	11,181,591.66
新建研发中心项目	11,054.36	27,120,785.63	23,812,282.68	49,010,955.23	—	1,922,113.08
合计	—	34,030,651.68	94,704,789.78	115,631,736.72	—	13,103,704.74

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
轻合金零部件生产线绿色智能化技改项目	67.26%	82.79%	—	—	—	募集资金
新建研发中心项目	64.77%	94.27%	—	—	—	募集资金及自筹资金

合计	—	—	—	—	—	—
----	---	---	---	---	---	---

(3) 本期无需计提减值准备情况的在建工程。

5-16 使用权资产

(1) 使用权资产情况：

项目	运输设备	房屋及建筑物	合计
一、账面原值			
1.期初余额	264,890.79	4,141,165.69	4,406,056.48
2.本期增加金额	16,007.85	—	16,007.85
(1) 新增租赁	—	—	—
(2) 汇率变动	16,007.85	—	16,007.85
3.本期减少金额	—	—	—
4.期末余额	280,898.64	4,141,165.69	4,422,064.33
二、累计折旧			
1.期初余额	69,142.09	805,226.66	874,368.75
2.本期增加金额	40,546.71	1,380,388.56	1,420,935.27
(1) 计提	35,171.72	1,380,388.56	1,415,560.28
(2) 汇率变动	5,374.99	—	5,374.99
3.本期减少金额	—	—	—
4.期末余额	109,688.80	2,185,615.22	2,295,304.02
三、减值准备			
1.期初余额	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—
(1) 计提	—	—	—
(2) 汇率变动	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
4.期末余额	—	—	—
四、账面价值			
1.期末账面价值	171,209.84	1,955,550.47	2,126,760.31
2.期初账面价值	195,748.70	3,335,939.03	3,531,687.73

5-17 无形资产

(1) 无形资产情况：

项目	土地使用权	软件	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额	22,727,184.43	15,735,802.80	3,923,650.00	42,386,637.23
2.本期增加金额	379,163.42	2,384,286.16	—	2,763,449.58
(1) 购置	197,867.68	2,365,358.36	—	2,563,226.04
(2) 汇率变动	181,295.74	18,927.80	—	200,223.54
3.本期减少金额	—	—	—	—
(1) 处置	—	—	—	—
4.期末余额	23,106,347.85	18,120,088.96	3,923,650.00	45,150,086.81
二、累计摊销				
1.期初余额	4,009,570.14	8,212,840.88	3,923,650.00	16,146,061.02
2.本期增加金额	406,477.84	1,669,967.32	—	2,076,445.16
(1) 计提	406,477.84	1,651,042.14	—	2,057,519.98
(2) 汇率变动	—	18,925.18	—	18,925.18
3.本期减少金额	—	—	—	—
(1) 处置	—	—	—	—
4.期末余额	4,416,047.98	9,882,808.20	3,923,650.00	18,222,506.18
三、减值准备				
1.期初余额	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—
(1) 计提	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—
(1) 处置	—	—	—	—
4.期末余额	—	—	—	—
四、账面价值				
1.期末账面价值	18,690,299.87	8,237,280.76	—	26,927,580.63
2.期初账面价值	18,717,614.29	7,522,961.92	—	26,240,576.21

(2) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

5-18 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公楼装修改造	1,746,429.61	590,458.72	290,717.67	—	2,046,170.66
车间及仓库装修改造	1,509,572.34	5,877,220.28	371,341.12	—	7,015,451.50

雨污水管改造及其他	721,617.58	3,081,213.12	325,171.87	—	3,477,658.83
合计	3,977,619.53	9,548,892.12	987,230.66	—	12,539,280.99

5-19 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	40,163,951.19	6,024,592.67	27,563,395.12	4,120,727.16
递延收益	137,851.08	20,677.66	3,866,576.75	579,986.54
预计负债	16,112,273.28	2,416,840.91	12,575,523.62	1,886,328.45
未实现销售利润	1,919,403.17	287,830.80	3,015,321.12	452,298.17
股份支付	7,996,298.92	1,199,444.84	3,790,496.81	568,574.52
可弥补亏损	53,859,795.16	8,078,969.27	43,140,309.14	6,251,326.29
租赁税会差异	2,520,401.16	126,020.06	3,206,912.56	80,172.81
其他权益工具投资公允价值变动	655,117.03	98,267.55	—	—
合计	123,365,090.99	18,252,643.76	97,158,535.12	13,939,413.94

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
计入当期损益的公允价值变动	10,904,254.64	1,635,638.20	9,613,197.39	1,441,979.61
租赁税会差异	1,955,550.47	97,777.52	3,335,939.03	83,398.48
高新技术企业四季度新购置设备一次性扣除	20,469,306.22	3,070,395.93	22,446,211.21	3,366,931.68
合计	33,329,111.33	4,803,811.65	35,395,347.63	4,892,309.77

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,803,811.65	13,448,832.11	4,892,309.77	9,047,104.17
递延所得税负债	4,803,811.65	—	4,892,309.77	—

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,093,288.53	—
可抵扣亏损	62,064,737.11	46,284,512.82
合计	63,158,025.64	46,284,512.82

(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	期初余额
2028 年度	2,892,112.70	—
2027 年度	1,738,991.01	—
合计	—	—

注：上表中未确认递延所得税资产的可抵扣亏损为境内子公司的亏损，不包括境外德国子公司亏损。依据德国公司所得税法规定，企业亏损可选择往前追溯两年，也可无限期结转至以后年度。

5-20 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程性预付款	9,464,597.89	685,747.00	8,778,850.89	33,352,222.46	—	33,352,222.46
准备持有至到期的大额存单	—	—	—	10,623,561.66	—	10,623,561.66
质保期超过 1 年的质保款	58,579.20	5,857.92	52,721.28	—	—	—
合计	9,523,177.09	691,604.92	8,831,572.17	43,975,784.12	—	43,975,784.12

5-21 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况：

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	11,168,998.87	11,168,998.87	承兑保函等保证金	保证期内不得提前支取
小计	11,168,998.87	11,168,998.87	—	—

(2) 期初资产受限情况

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	8,418,804.43	8,418,804.43	承兑保函等保证金	保证期内不得提前支取
小计	8,418,804.43	8,418,804.43	—	—

5-22 短期借款

(1) 短期借款分类：

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	—	—
质押借款	100,000.00	—
信用借款	73,064,883.35	153,666,050.00
应付利息	106,536.12	282,773.77

合计	73,271,419.47	153,948,823.77
----	---------------	----------------

(2) 期末无已逾期未偿还的短期借款。

5-23 应付票据

(1) 应付票据分类列示：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	66,560,000.00	79,832,000.00
商业承兑汇票	—	—
合计	66,560,000.00	79,832,000.00

(2) 期末无已到期未支付的应付票据。

5-24 应付账款

(1) 应付账款按账龄列示：

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	39,871,117.32	48,520,552.09
1 至 2 年	648,853.66	842,993.97
2 至 3 年	750,146.05	322,683.00
3 至 4 年	—	40,001.92
4 至 5 年	—	186,818.01
5 年以上	—	13,367.00
合计	41,270,117.03	49,926,415.99

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

5-25 合同负债

(1) 合同负债情况：

项目	期末余额	期初余额
预收货款	106,444,685.82	74,194,919.71
合计	106,444,685.82	74,194,919.71

(2) 本期无账面价值发生重大变动的金额。

5-26 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、短期薪酬	5,917,100.28	136,960,584.11	134,928,507.20	7,949,177.19
二、离职后福利-设定提存计划	—	10,948,656.17	10,948,656.17	—
三、辞退福利	—	90,805.06	90,805.06	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	5,917,100.28	148,000,045.34	145,967,968.43	7,949,177.19

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,752,485.28	124,646,947.78	122,622,605.51	7,776,827.55
2、职工福利费	—	5,317,859.89	5,314,724.89	3,135.00
3、社会保险费	—	2,827,028.79	2,827,028.79	—
其中：医疗保险费	—	2,324,447.22	2,324,447.22	—
工伤保险费	—	170,105.46	170,105.46	—
生育保险费	—	332,476.11	332,476.11	—
4、住房公积金	—	3,220,878.40	3,220,878.40	—
5、工会经费和职工教育经费	164,615.00	947,869.25	943,269.61	169,214.64
6、短期带薪缺勤	—	—	—	—
7、其他	—	—	—	—
合计	5,917,100.28	136,960,584.11	134,928,507.20	7,949,177.19

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费	—	10,740,858.62	10,740,858.62	—
2、失业保险费	—	207,797.55	207,797.55	—
3、企业年金缴费	—	—	—	—
合计	—	10,948,656.17	10,948,656.17	—

5-27 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,484,477.18	—
城建税	308,433.81	—
教育费附加	308,433.81	—
房产税	156,220.87	153,838.26
土地使用税	31,009.61	25,649.63
个人所得税	459,904.49	498,811.61

项目	期末余额	期初余额
印花税	94,593.03	55,118.20
环保税	1,789.44	24,755.62
合计	2,844,862.24	758,173.32

5-28 其他应付款

1、其他应付款分类列示

项目	期末余额	期初余额
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	2,348,900.32	2,263,048.99
合计	2,348,900.32	2,263,048.99

2、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
代收代付款	2,348,900.32	2,263,048.99
合计	2,348,900.32	2,263,048.99

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要的其他应付款。

5-29 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款本金及利息	—	79,922.96
一年内到期的租赁负债	2,520,401.16	726,677.70
合计	2,520,401.16	806,600.66

5-30 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预提运费	460,626.91	520,594.09
待转销项税额	334,428.75	3,911,590.15
未终止确认的银行承兑汇票	2,142,652.98	1,635,024.00
合计	2,937,708.64	6,067,208.24

5-31 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,176,308.84	3,499,596.32
减：未确认融资租赁费用	104,296.08	292,683.76
小计	2,072,012.76	3,206,912.56
减：一年内到期的租赁负债	2,072,012.76	726,677.70
合计	—	2,480,234.86

5-32 预计负债

项目	期末余额	期初余额
售后服务费	16,928,423.85	12,575,523.62
合计	16,928,423.85	12,575,523.62

5-33 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,866,576.75	—	260,491.70	-208,019.61	3,814,104.66	房屋建筑物补贴
合计	3,866,576.75	—	260,491.70	-208,019.61	3,814,104.66	—

涉及政府补助的项目：

补助项目名称	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
房屋建筑物补贴	3,866,576.75	—	—	260,491.70	-208,019.61	3,814,104.66	与资产相关
合计	3,866,576.75	—	—	260,491.70	-208,019.61	3,814,104.66	—

5-34 股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	123,956,072.00	—	—	—	—	—	123,956,072.00

5-35 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	673,545,729.53	—	—	673,545,729.53
其他资本公积	3,790,496.81	4,205,802.10	—	7,996,298.91
合计	677,336,226.34	4,205,802.10	—	681,542,028.44

其他资本公积增加系计提的股份支付金额。

5-36 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	11,394,940.82	19,013,896.54	—	30,408,837.36
合计	11,394,940.82	19,013,896.54	—	30,408,837.36

公司于 2022 年 5 月 27 日召开第一届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》，公司拟回购 109.05~218.10 万股，用于员工股权激励。截至本报告期末，公司已累计回购股份 122.32 万股。

5-37 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	—	-655,117.03	—	-98,267.55	-556,849.48	—	-556,849.48
其中：其他权益工具投资公允价值变动	—	-655,117.03	—	-98,267.55	-556,849.48	—	-556,849.48
二、将重分类进损益的其他综合收益	714,616.66	-2,668,323.51	—	—	-2,668,323.51	—	-1,953,706.85
其中：外币财务报表折算差额	714,616.66	-2,668,323.51	—	—	-2,668,323.51	—	-1,953,706.85
合计	714,616.66	-3,323,440.54	—	-98,267.55	-3,225,172.99	—	-2,510,556.33

5-38 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,051,579.11	1,458,156.03	2,630,546.76	1,879,188.38
合计	3,051,579.11	1,458,156.03	2,630,546.76	1,879,188.38

5-39 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	37,895,103.83	2,885,629.70	—	40,780,733.53
合计	37,895,103.83	2,885,629.70	—	40,780,733.53

本期盈余公积增加金额根据母公司财务报表净利润的 10% 计提。

5-40 未分配利润

项目	本期数	上期数
调整前上期末未分配利润	238,351,721.78	255,651,922.45
调整期初未分配利润合计数	—	—
调整后期初未分配利润	238,351,721.78	255,651,922.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,663,469.80	37,025,240.48
减：提取法定盈余公积	2,885,629.70	4,981,132.87
应付普通股股利	6,136,437.38	49,344,308.28
期末未分配利润	243,993,124.50	238,351,721.78

5-41 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	525,213,465.12	373,752,237.19	608,840,708.34	442,081,908.56
其他业务	8,269,582.95	5,096,888.39	3,823,797.85	1,205,349.66
合计	533,483,048.07	378,849,125.58	612,664,506.19	443,287,258.22

(2) 营业收入、营业成本的分解信息：

合同分类	营业收入合计	营业成本合计
按商品类型分类		
其中：装备产品	168,648,534.81	117,869,941.33
铸件产品	340,913,617.43	248,351,986.00
其他	23,920,895.83	12,627,198.25
合计	533,483,048.07	378,849,125.58
按经营地区分类		
其中：境内	211,080,914.02	156,130,202.24
境外	322,402,134.05	222,718,923.34
合计	533,483,048.07	378,849,125.58
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认	533,483,048.07	378,849,125.58
合计	533,483,048.07	378,849,125.58

5-42 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	1,179,271.82	878,795.37
教育费附加	1,179,271.80	878,795.37
房产税	621,761.86	598,784.41
土地使用税	122,251.78	102,598.52
印花税	307,082.84	161,131.21
其他基金税费	63,506.68	85,853.20
合计	3,473,146.78	2,705,958.08

5-43 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
售后服务费	6,301,642.17	6,342,950.09
职工薪酬	5,997,484.02	7,930,422.59
展览费	3,319,941.86	417,298.84
咨询服务费	2,673,817.06	2,776,822.38
差旅费	1,040,937.67	324,159.63
业务宣传费	397,840.57	811,915.62
样件费	254,159.05	54,514.62
装卸、运输费	189,867.72	123,203.47
办公费、邮电费	76,509.67	102,960.72
折旧费及摊销	32,232.32	24,670.00
中标服务费	17,916.98	934,871.24
其他	82,229.08	427,014.68
合计	20,384,578.17	20,270,803.88

5-44 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	46,452,209.71	48,294,758.28
折旧及摊销	6,823,523.79	6,029,588.75
修理费	3,903,740.82	5,438,383.64
物料消耗、水电费	2,706,079.89	3,865,305.70
办公费、邮电费	3,203,948.30	3,107,240.15
咨询服务费	3,417,813.80	2,971,733.47

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	2,989,913.93	1,868,859.76
安全生产费用	1,596,746.52	1,769,894.81
信息技术服务费	1,060,657.89	1,104,768.60
差旅费	536,697.03	447,727.72
交通费	282,953.03	358,227.33
财产保险费	610,784.78	772,981.18
租赁费	137,114.91	149,157.55
其他	447,506.75	432,769.99
合计	74,169,691.15	76,611,396.93

5-45 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	29,600,069.64	29,600,361.92
直接材料	18,560,343.30	17,062,028.10
折旧与摊销	7,398,537.96	4,862,683.32
燃料与动力	527,882.49	642,858.46
其他费用	7,665,776.87	2,209,259.43
合计	63,752,610.26	54,377,191.23

5-46 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,880,427.86	2,591,984.12
减：利息收入	2,349,993.70	3,052,742.37
汇兑损失	-12,733,822.49	-225,539.02
手续费支出	376,155.80	1,161,933.07
合计	-11,827,232.53	475,635.80

5-47 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
企业日常活动相关的政府补助	12,002,126.09	11,748,947.89
个人所得税代扣手续费返还	199,936.16	100,754.20
先进制造业增值税加计抵扣	815,055.93	—
合计	13,017,118.18	11,849,702.09

5-48 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,533,235.49	6,512,111.83
合计	1,533,235.49	6,512,111.83

5-49 公允价值变动损益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
理财产品	13,022,994.52	9,803,953.08
远期结售汇合约	-5,010,070.00	1,712,875.00
合计	8,012,924.52	11,516,828.08

5-50 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	522,500.00	-233,600.00
应收账款坏账损失	-10,943,040.95	-5,284,620.05
其他应收款坏账损失	68,396.15	17,704.79
合计	-10,352,144.80	-5,500,515.26

5-51 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,063,972.66	-4,189,350.87
合同资产减值损失	243,452.44	261,626.96
预付款项减值损失	-480,811.55	—
其他非流动资产减值准备	-691,604.92	—
合计	-4,992,936.69	-3,927,723.91

5-52 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-1,480,155.10	-940,180.65
合计	-1,480,155.10	-940,180.65

5-53 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产毁损报废损益	311,437.78	—

其中：固定资产毁损报废损益	311,437.78	—
政府补贴	188,769.21	63,821.06
其他	308,349.43	730,971.68
合计	808,556.42	794,792.74

5-54 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产毁损报废损失	323,231.64	39,438.21
其中：固定资产报废损失	323,231.64	39,438.21
对外捐赠支出	309,202.68	1,000,000.00
其他	114,913.84	602,627.78
合计	747,348.16	1,642,065.99

5-55 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	98,883.61	42,258.20
递延所得税费用	-4,281,974.89	-3,468,287.70
合计	-4,183,091.28	-3,426,029.50

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	10,480,378.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,572,056.78
子公司适用不同税率的影响	75,389.60
调整以前期间所得税的影响	98,883.61
非应税收入的影响	-214,336.23
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	275,378.17
研发费用加计扣除的影响	-8,766,611.39
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	—
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,776,148.18
所得税费用	-4,183,091.28

5-56 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,349,993.70	3,052,742.37
资金往来	591,937.85	1,120,652.41
保证金	—	1,969,327.32
政府补助及个税手续费返还	12,130,339.76	11,853,289.38
合计	15,072,271.31	17,996,011.48

支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	59,829,282.87	50,596,221.84
资金往来	—	—
其他	368,065.98	1,462,603.46
合计	60,197,348.85	52,058,825.30

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	1,463,442,087.38	1,734,414,467.56
合计	1,463,442,087.38	1,734,414,467.56

支付的重要的投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,339,263,497.30	1,692,093,001.60
合计	1,339,263,497.30	1,692,093,001.60

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回的保证金	43,873,683.96	57,920,066.28
合计	43,873,683.96	57,920,066.28

支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
支付的保证金	41,046,698.89	29,026,422.10
支付的租赁的租金	953,640.00	1,107,507.72
回购股份支付的现金	19,013,896.54	11,394,940.82
合计	61,014,235.43	41,528,870.64

筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	153,948,823.77	143,364,883.35	—	223,950,980.96	91,306.69	73,271,419.47
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	3,206,912.56	—	188,387.68	874,899.08	—	2,520,401.16
应交税费（租赁负债的进项税）	—	—	78,740.92	78,740.92	—	—
应付股利	—	—	6,136,437.38	6,136,437.38	—	—
合计	157,155,736.33	143,364,883.35	6,403,565.98	231,041,058.34	91,306.69	75,791,820.63

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
资金往来	其他往来中核算的代收代付款及押金保证金等	符合《企业会计准则第 31 号—现金流量表》第五条所规定的现金流量净额列报的条件	对经营活动现金净流量无影响

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响：无。

5-57 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	14,663,469.80	37,025,240.48
加：资产减值准备	4,992,936.69	3,927,723.91
信用减值损失	10,352,144.80	5,500,515.26
固定资产折旧	32,554,553.60	25,962,568.05
使用权资产摊销	1,415,560.28	837,782.30
无形资产摊销	2,057,519.98	1,894,064.06
长期待摊费用摊销	987,230.66	597,458.54

补充资料	本期发生额	上期发生额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	1,480,155.10	940,180.65
固定资产报废损失	11,793.86	39,438.21
公允价值变动损失	-8,012,924.52	-11,516,828.08
财务费用	-9,853,394.63	2,366,445.10
投资损失	-1,533,235.49	-6,512,111.83
递延所得税资产减少	-4,303,460.39	-3,485,601.34
递延所得税负债增加	—	—
存货的减少	31,619,296.56	-56,494,231.67
经营性应收项目的减少	55,719,417.34	17,120,072.75
经营性应付项目的增加	40,531,355.74	-32,659,014.37
其他	-2,543,768.14	12,456,732.42
经营活动产生的现金流量净额	170,138,651.24	-1,999,565.56
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	—	—
融资租入固定资产	—	—
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	177,786,214.67	127,149,706.36
减：现金的期初余额	127,149,706.36	126,466,689.25
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	50,636,508.31	683,017.11

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	177,786,214.67	127,149,706.36
其中：库存现金	7,545.93	5,217.28
可随时用于支付的银行存款	177,778,668.74	127,144,489.08
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	177,786,214.67	127,149,706.36

5-58 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	—	—	24,697,866.57
其中：美元	771,891.88	7.0827	5,467,078.62
欧元	2,446,839.65	7.8592	19,230,202.18
英镑	62.84	9.0411	568.14
港币	19.45	0.9062	17.63
应收账款	—	—	10,926,001.56
其中：美元	1,200,938.85	7.0827	8,505,889.59
欧元	289,641.38	7.8592	2,276,349.53
英镑	15,900.99	9.0411	143,762.44
应付账款	—	—	21,715,572.78
其中：美元	40.00	7.0827	283.31
欧元	2,763,040.70	7.8592	21,715,289.47

5-59 租赁

(1) 作为承租人

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额：无。

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用：无。

售后租回交易及判断依据：无。

与租赁相关的现金流出总额：953,640.00 元。

(2) 作为出租人

经营租赁：工位租赁收入 566.04 元。

附注 6：研发支出**6-01 按费用性质列示**

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	29,600,069.64	29,600,361.92

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	18,560,343.30	17,062,028.10
折旧与摊销	7,398,537.96	4,862,683.32
燃料与动力	527,882.49	642,858.46
其他费用	7,665,776.87	2,209,259.43
合计	63,752,610.26	54,377,191.23
其中：费用化研发支出	63,752,610.26	54,377,191.23
资本化研发支出	—	—

6-02 本期符合资本化条件的研发项目开发支出：无。

6-03 重要的外购在研项目：

项目	预期产生经济利益的方式	项目资本化或费用化的判断标准	项目资本化或费用化的具体依据
有机旧砂热法再生排放优化	通过改进优化工艺，提高回收铸造废砂质量并降低设备能耗。	研究阶段的支出，于发生时计入当期损益	进入生产开发阶段时，开始资本化

附注 7：合并范围的变更

7-01 非同一控制下企业合并

无。

7-02 同一控制下企业合并

无。

7-03 反向购买

无。

7-04 处置子公司

无。

7-05 其他原因的合并范围变动

无。

附注 8：在其他主体中的权益

8-01 在子公司中的权益

(1) 报告期内企业集团的构成

序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
1	德国明志	德国莱比锡	德国莱比锡	生产与销售	100.00	—	投资设立
2	明志成型	江苏苏州	江苏苏州	生产与销售	100.00	—	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

序号	子公司名称	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	说明
—	—	—	—	—

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	本期发生额			
	少数股东持股比例	归属于少数股东的损益	向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
—	—	—	—	—

8-02 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

8-03 在合营企业或联营企业中的权益

无。

8-04 重要的共同经营

无。

8-05 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

附注 9：政府补助

9-01 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,866,576.75	—	—	260,491.70	-208,019.61	3,814,104.66	与资产相关
合计	3,866,576.75	—	—	260,491.70	-208,019.61	3,814,104.66	—

9-02 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计入其他收益的政府补助金额	12,002,126.09	11,748,947.89
计入营业外收入的政府补助金额	188,769.21	63,821.06
合计	12,190,895.3	11,812,768.95

附注 10：与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

（2）流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司管理流动风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。

（3）市场风险

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

1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险

可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于银行存款主要为活期存款以及期限较短的定期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

2) 外汇风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以外币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			期初余额		
	外币余额	折算汇率	折算人民币余额	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金	—	—	24,697,866.57	—	—	15,725,855.45
美元	771,891.88	7.8592	5,467,078.62	1,103,028.26	6.9646	7,682,150.62
欧元	2,446,839.65	7.0827	19,230,202.18	1,083,560.33	7.4229	8,043,159.97
英镑	62.84	9.0411	568.14	62.84	8.3941	527.49
港币	19.45	0.9062	17.63	19.45	0.8933	17.37
应收账款	—	—	10,926,001.56	—	—	24,362,759.90
美元	1,200,938.85	7.0827	8,505,889.59	2,508,544.13	6.9646	17,471,006.45
欧元	289,641.38	7.8592	2,276,349.53	918,847.03	7.4229	6,820,509.62
英镑	15,900.99	9.0411	143,762.44	8,487.37	8.3941	71,243.83
短期借款	—	—	—	—	—	-119,096,050.00
欧元	—	—	—	7,500,000.00	7.4229	-55,671,750.00
港币	—	—	—	71,000,000.00	0.8933	-63,424,300.00
应付账款	—	—	-21,715,572.78	—	—	-26,127,527.78
美元	40.00	7.0827	-283.31			
欧元	2,763,040.70	7.8592	-21,715,289.47	3,519,854.47	7.4229	-26,127,527.78
合计	—	—	13,908,295.35	—	—	-105,134,962.43

如果人民币对外币升值或者贬值 10%，则本公司将减少或增加净利润约 139.08 万元（2023 年度）。

附注 11：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：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：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：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。

11-01 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	—	—	—	—
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	—	390,061,530.87	21,000,000.00	411,061,530.87
(1) 债务工具投资	—	390,061,530.87	21,000,000.00	411,061,530.87
(2) 权益工具投资	—	—	—	—
(3) 衍生金融资产	—	—	—	—
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	—	—	—	—
(1) 债务工具投资	—	—	—	—
(2) 权益工具投资	—	—	—	—
(二) 应收款项融资	—	—	1,968,977.00	1,968,977.00
(三) 其他债权投资	—	—	—	—
(四) 其他权益工具投资	—	—	244,882.97	244,882.97
持续以公允价值计量的资产总额	—	390,061,530.87	23,213,859.97	413,275,390.84

11-02 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以期末银行远期结售汇合约报价为基础计算公允价值。

11-03 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
交易性金融资产	390,061,530.87	现金流量折现	—	产品说明书中所载明的预期收益率和金融工具持有期间为基础计算

11-04 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	重要参数	
			定性信息	定量信息
应收款项融资	1,968,977.00	现金流量折现	—	票据贴现利率
其他权益工具投资	244,882.97	现金流量折现	—	风险调整折现率

其他非流动金融资产	21,000,000.00	现金流量折现	—	风险调整折现率
-----------	---------------	--------	---	---------

11-05 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

11-06 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

11-07 本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

11-08 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。

本公司管理层认为，财务报表中流动资产及流动负债中的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

附注 12：关联方及关联交易

12-01 本公司的母公司情况

本公司最终控制方是吴勤芳、邱壑。吴勤芳、邱壑各持有本公司 34.24% 的股份，合计持有 68.48% 的股份，且签署了《一致行动人协议》，为本公司的实际控制人。

12-02 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）	员工持股平台（持股 0.67%）

12-03 关联交易情况

（1）关联方租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）	工位	283.02	—

（2）关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	559.81	768.67

12-04 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应收账款	苏州致远企业管理合伙企业（有限合伙）	300.00	—

附注 13：股份支付**13-01 股份支付总体情况**

单位：股币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	1,281,615.00
公司本期行权的各项权益工具总额	—
公司本期失效的各项权益工具总额	164,926.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2021 年授予的股票期权行权价格 14.55 元/股自授予日 2021 年 9 月 24 日起分 3 年第三批次归属行权。 2022 年 9 月授予 10 个特定激励对象 12 万股限制性股票、股票期权行权价格 14.55 元/股，自授予日起分 2 年第二批次归属行权。 2023 年授予的股票期权行权价格 16.50 元/股自授予日 2023 年 5 月 18 日起分 1 年、2 年、3 年三批次归属行权。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

13-02 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据布莱克-斯科尔斯模型来计算期权理论价值
可行权权益工具数量的确定依据	在授予日至归属期的每个资产负债表日，根据最新取得的可归属人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可归属的限制性股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,996,298.91

13-03 本期股份支付费用

授予对象类别	本期发生额	上期发生额
2021 年限制性股票激励计划	-500,794.81	9,420,852.95
2023 年限制性股票激励计划	4,706,596.92	—
合计	4,205,802.11	9,420,852.95

附注 14：承诺及或有事项**14-01 重要的承诺**

无。

14-02 或有事项

无。

附注 15：资产负债表日后事项**15-01 重要的非调整事项**

无。

15-02 利润分配情况

拟分配的利润或股利	49,093,148.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	—

15-03 其他资产负债表日后事项说明

2024 年 2 月 5 日，无锡贝斯特精机股份有限公司（以下称为“贝斯特”）向上海国际经济贸易仲裁委员会（以下简称“仲裁机构”）提出仲裁申请，请求解除贝斯特与本公司分别于 2018 年 6 月 14 日及 2019 年 1 月 9 日签订的编号为 SZM-S-180604 号《设备购销合同》、编号为 SZM-S-190402 号的《设备采购合同（模具）》，退还货款、返还预付款、赔偿经济损失。

该仲裁已经仲裁机构受理，仲裁案号《上国仲 2024 第 529 号》。本公司收到仲裁机构的应诉通知后，已在规定时间内向仲裁机构提交了指定边裁手续、证据、反仲裁请求申请书。

目前案件尚未仲裁。

附注 16：其他重要事项**16-01 前期会计差错更正**

本公司无前期会计差错更正。

16-02 分部信息**1. 确定报告分部考虑的因素**

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。分别对高端制芯装备、高品质铝合金铸件等的经营业绩进行考核。

2. 分部利润或亏损、资产及负债

单位：万元

本期或本期期末	铸件业务	装备业务	其他	共用资产	合计
营业收入	34,091.36	16,864.85	2,392.09	—	53,348.30
其中：内销收入	6,251.73	13,316.31	1,540.05	—	21,108.09
外销收入	27,839.63	3,548.55	852.03	—	32,240.21
营业成本	24,835.20	11,786.99	1,262.72	—	37,884.91
其中：主营业务成本	24,835.20	11,786.99	753.03	—	37,375.22
营业费用	9,360.53	4,630.62	656.80	—	14,647.95
营业利润/亏损	665.82	329.38	46.72	—	1,041.92
资产总额	83,432.33	37,076.29	4,739.42	13,364.12	138,612.16
负债总额	20,889.36	10,333.88	1,465.74	—	32,688.98

16-03 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司无其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

附注 17：母公司财务报表主要项目注释

17-01 应收账款

(1) 按账龄分类披露：

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	91,121,393.90	128,448,156.54
1-2 年	41,696,039.22	71,708,482.16
2-3 年	50,487,217.54	5,357,090.88
3-4 年	3,107,477.13	6,831,010.87
4-5 年	6,369,280.61	1,314,048.41
5 年以上	532,351.41	163,611.00
小计	193,313,759.81	213,822,399.86
减：坏账准备	31,370,367.07	20,408,275.88
合计	161,943,392.74	193,414,123.98

(2) 按坏账计提方法分类披露

种类	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	18,070,952.57	9.35	9,136,743.76	50.56	8,934,208.81
按组合计提坏账准备	175,242,807.24	90.65	22,233,623.31	12.69	153,009,183.93
其中：组合 1 账龄组合	154,801,859.87	80.08	22,233,623.31	14.36	132,568,236.56
组合 2 关联方组合	20,440,947.37	10.57	—	—	20,440,947.37
合计	193,313,759.81	100.00	31,370,367.07	16.23	161,943,392.74

(续)

种类	期初余额				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	17,877,074.29	8.36	3,575,414.86	20.00	14,301,659.43
按组合计提坏账准备	195,945,325.57	91.64	16,832,861.02	8.59	179,112,464.55
其中：组合 1 账龄组合	181,860,014.23	85.05	16,832,861.02	9.26	165,027,153.21
组合 2 关联方组合	14,085,311.34	6.59	—	—	14,085,311.34
合计	213,822,399.86	100.00	20,408,275.88	9.54	193,414,123.98

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
客户 1	17,868,417.63	8,934,208.82	50.00	按照预期信用损失估算可能产生的坏账。
无锡贝斯特精机股份有限公司	202,534.94	202,534.94	100.00%	预期无法收回

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	金额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	82,070,465.98	4,103,523.30	5.00
1-2 年	38,904,999.42	3,890,499.94	10.00
2-3 年	24,102,785.32	7,230,835.60	30.00
3-4 年	2,921,977.13	1,460,988.57	50.00
4-5 年	6,269,280.61	5,015,424.49	80.00
5 年以上	532,351.41	532,351.41	100.00
合计	154,801,859.87	22,233,623.31	14.36

(3) 坏账准备的情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

按单项计提坏账准备	3,575,414.86	5,561,328.90	—	—	—	9,136,743.76
按组合计提坏账准备	16,832,861.02	5,400,762.29	—	—	—	22,233,623.31
合计	20,408,275.88	10,962,091.19	—	—	—	31,370,367.07

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(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 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	19,028,589.58	—	19,028,589.58	9.30	951,429.48
客户 2	17,868,417.63	—	17,868,417.63	8.73	8,934,208.82
客户 3	14,433,455.70	—	14,433,455.70	7.05	721,672.79
客户 4	10,305,322.61	652,010.00	10,957,332.61	5.35	997,550.13
客户 5	10,603,953.72	—	10,603,953.72	5.18	530,197.69
合计	72,239,739.24	652,010.00	72,891,749.24	35.62	12,135,058.91

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

17-02 其他应收款

1、其他应收款分类列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	252,718.54	666,156.79
合计	252,718.54	666,156.79

2、其他应收款

(1) 按账龄披露：

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	252,045.72	625,505.75
1-2 年	13,125.75	20,000.00
2-3 年	—	—
3-4 年	—	107,309.69
4-5 年	7,309.69	1,357.46

账龄	期末余额	期初余额
5 年以上	3,457.46	2,100.00
小计	275,938.62	756,272.90
减：坏账准备	23,220.08	90,116.11
合计	252,718.54	666,156.79

(2) 按款项性质分类情况：

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	160,700.00	244,700.00
员工备用金	96,125.75	7,505.75
代收代付款	19,112.87	504,067.15
合计	275,938.62	756,272.90

(3) 坏账准备的计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	90,116.11	—	—	90,116.11
期初余额在本期变动	—	—	—	—
—转入第二阶段	—	—	—	—
—转入第三阶段	—	—	—	—
—转回第二阶段	—	—	—	—
—转回第一阶段	—	—	—	—
本期计提	—	—	—	—
本期转回	66,896.03	—	—	66,896.03
本期转销	—	—	—	—
本期核销	—	—	—	—
其他变动	—	—	—	—
期末余额	23,220.08	—	—	23,220.08

(4) 坏账准备的情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	90,116.11	—	66,896.03	—	—	23,220.08
合计	90,116.11	—	66,896.03	—	—	23,220.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无。

(5) 本期无实际核销的其他应收款。

(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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	押金与保证金	70,000.00	1 年以内	25.37	3,500.00
客户 2	员工备用金	50,000.00	1 年以内	18.12	2,500.00
客户 3	押金与保证金	50,000.00	1 年以内	18.12	2,500.00
客户 4	员工备用金	20,000.00	1 年以内	7.25	1,000.00
客户 5	押金与保证金	20,000.00	1 年以内	7.25	1,000.00
合计	—	210,000.00	—	76.11	10,500.00

(7) 本期无因资金集中管理而列报于其他应收款的款项。

17-03 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
对子公司投资	20,823,680.00	—	20,823,680.00	18,823,680.00	—	18,823,680.00
对联营、合营企业投资	—	—	—	—	—	—
合计	20,823,680.00	—	20,823,680.00	18,823,680.00	—	18,823,680.00

(1) 对子公司投资：

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
德国明志	11,823,680.00	—	—	11,823,680.00	—	—
明志成型	7,000,000.00	2,000,000.00	—	9,000,000.00	—	—
合计	18,823,680.00	2,000,000.00	—	20,823,680.00	—	—

17-04 营业收入及成本

(1) 营业收入和营业成本的情况：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	507,227,380.24	358,578,359.73	589,697,777.62	428,306,398.78
其他业务	7,767,210.56	5,078,446.52	4,007,257.43	1,388,809.24
合计	514,994,590.80	363,656,806.25	593,705,035.05	429,695,208.02

(2) 合同产生的收入的情况：

合同分类	营业收入合计	营业成本合计
按商品类型分类		
其中：装备产品	152,579,903.98	104,991,584.22
铸件产品	341,005,204.29	246,749,797.25
其他	21,409,482.53	11,915,424.78
合计	514,994,590.80	363,656,806.25
按经营地区分类		
其中：境内	211,244,157.13	154,599,669.74
境外	303,750,433.67	209,057,136.51
合计	514,994,590.80	363,656,806.25
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时点确认	514,994,590.80	363,656,806.25
合计	514,994,590.80	363,656,806.25

17-05 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,533,235.49	6,512,111.83
合计	1,533,235.49	6,512,111.83

附注 18：补充资料**18-01 当期非经常性损益**

项目	本期发生额	说明
非流动资产处置损益	-1,491,948.96	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,376,358.48	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	14,556,230.01	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-115,767.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	—	
所得税影响额	3,603,367.54	
少数股东权益影响额	—	
合计	20,721,504.90	

18-02 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.38%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.57%	-0.05	-0.05

18-03 境内外会计准则下会计数据差异

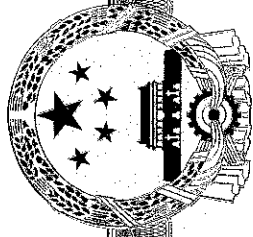
无

18-04 其他

无

苏州明志科技股份有限公司

2024 年 4 月 12 日



营业执照

(副本)

编号 320200666202312040008



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。

统一社会信用代码

91320200078269333C (1/1)

名称 公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 张彩斌

出资额 1175万元整

成立日期 2013年09月18日

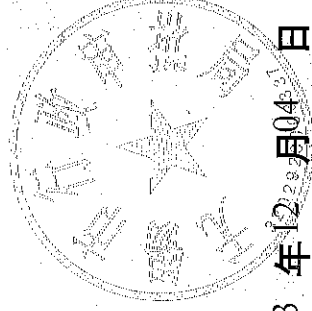
主要经营场所 无锡市太湖新城嘉业财富中心5-1001室

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本、出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关的报告；管理经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动（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）

登记机关

2023年12月04日





会计师事务所 执业证书

名称：公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
首席合伙人：张彩斌
主任会计师：
经营场所：无锡市太湖新城嘉业财富中心5-1001室
组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：32020028
批准执业文号：苏财会[2013]36号
批准执业日期：2013年09月12日

证书序号：0001561

说明

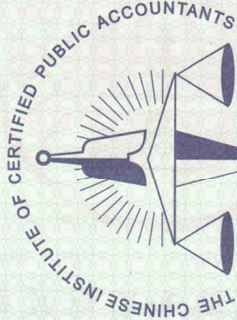
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：



二〇一三年五月五日

中华人民共和国财政部制



中国注册会计师协会

姓名 丁春荣

Sex 男

Full name 丁春荣

Sex 1967-04-12

Date of birth 1967-04-12

Working unit 江苏公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)苏州分所

Working unit 320502670412301

Identity card No. 320502670412301

Identity card No.

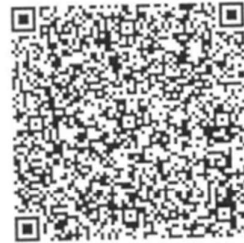


年度检验登记

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.



丁春荣 320500010005

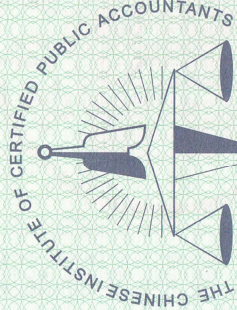
1/ / 月 / 日

证书编号: 32050000005
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1996 年 12 月 16 日
Date of Issuance /y /m /d





陆新涛

姓名	Full name	陆新涛
性别	Sex	男
出生日期	Date of birth	1968-12-30
工作单位	Working unit	江苏公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙) 苏州分所
身份证号码	Identity card No.	321102196812303834



320200280068

证书编号:
No. of Certificate

江苏省注册会计师协会

批准注册协会:
Authorized Institute of 2009 12 28

发证日期:
Date of Issuance 年 /y 月 /m 日 /d



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.



陆新涛 320200280068

年 /y 月 /m 日 /d