

无锡威唐工业技术股份有限公司
审计报告
天职业字[2024]29829号

目 录

审计报告	1
2023年度财务报表	7
2023年度财务报表附注	19

无锡威唐工业技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了无锡威唐工业技术股份有限公司（以下简称“威唐工业”）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、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了威唐工业 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，我们独立于威唐工业，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>1、收入确认</p> <p>如财务报表附注“六、合并财务报表主要项目注释（四十五）营业收入、营业成本”所述，威唐工业主要产品为汽车模具和汽车冲压件，威唐工业 2023 年度合并口径营业收入为 81,914.54 万元，较上年同期减少 389.83 万元，降幅 0.47%。营业收入是威唐工业关键业绩指标之一，因此将收入的确认识别为关键审计事项。</p> <p>相关会计政策详见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（三十三）收入”所示。</p>	<p>我们针对收入确认执行的审计程序包括但不限于：</p> <p>1) 了解威唐工业销售与收款相关的内部控制，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；</p> <p>2) 对大额销售合同进行检查，检查运输方式及付款时点等主要合同条款，评价威唐工业管理层(以下简称“管理层”)采用的收入确认政策的适当性；</p> <p>3) 执行分析性程序：获取报关系统出口数据、并与实际销售金额进行对比，分析其合理性；将本期产品毛利率与上期及同行业上市公司进行对比，分析其变动的合理性；同时重点关注长时间未收回款项的合理性；</p> <p>4) 选取交易样本，核对报关单、签收单、送货单、发票等原始单据；</p> <p>5) 向客户函证报告期间发生的交易额，函证内容包含产品的规格型号、数量、报告期末已收款金额、报告期末欠款金额等信息；</p> <p>6) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对相关支持性文件，判断收入是否确认在正确的会计期间。</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>2、模具成本分摊和结转</p> <p>如财务报表附注“六、合并财务报表主要项目注释（八）存货”所述，2023 年末威唐工业存货余额 26,027.63 万元，其中模具成本占营业成本的 35.36%，且模具成本的归集和分摊计算复杂，我们将模具成本的分摊和结转识别为关键审计事项。</p> <p>相关会计政策详见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（十六）存货”。</p>	<p>我们针对模具成本分摊和结转执行的审计程序包括但不限于：</p> <p>1) 了解威唐工业生产与仓储相关的内部控制，评价内部控制制度设计的合理性、模具成本分摊和结转的合理性以及执行的有效性；</p> <p>2) 执行分析性程序：了解生产人员的工资结构，分析工资的变动与产量的合理性；获取报告期内的存货收发存台帐，与账面相关采购数据进行核对，获取主要原材料的采购信息，分析采购单价变动趋势是否正常，与公开市场价格变动是否一致；</p> <p>3) 实施存货监盘程序：获取并评价存货盘点计划的合理性，并在现场实施监盘，随机抽取产成品盘点结果追查至财务账记录，随机抽取产成品财务账记录追查至盘点结果；同时，观察产成品、在产品的状态是否与账面一致；</p> <p>4) 获取工时统计表、成本计算表，复核每月每套模具制造费用等间接费用的分配是否合理，复核成本计算表与账面记录是否一致；并根据盘点时模具的状态，确认其结转至营业成本的合理性和完整性；</p> <p>5) 编制营业成本倒轧表，检查原材料的领用及生产成本的结转是否存在异常。</p>

四、其他信息

威唐工业管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度财务报告中涵盖的信息，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，管理层负责评估威唐工业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督威唐工业的财务报告过程。

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：

审计报告(续)

天职业字[2024] 29829 号

(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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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，就可能对威唐工业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威唐工业不能持续经营。

(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) 就威唐工业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。

[以下无正文]

审计报告(续)

天职业字[2024] 29829 号

[此页无正文]

中国·北京
二〇二四年四月二十六日

中国注册会计师

(项目合伙人):

中国注册会计师:



合并资产负债表（续）

编制单位：无锡威唐工业技术股份有限公司

金额单位：元

项 目	2023年12月31日	2022年12月31日	附注编号
流动负债			
短期借款	72,059,666.67	60,059,782.71	六（二十二）
△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	50,608,708.79	16,715,809.30	六（二十三）
应付账款	119,939,018.13	99,301,528.43	六（二十四）
预收款项			
合同负债	103,473,871.75	30,306,545.75	六（二十五）
△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	33,178,622.70	31,141,831.68	六（二十六）
应交税费	6,447,139.94	10,779,699.51	六（二十七）
其他应付款	2,000,008.81	1,949,635.24	六（二十八）
其中：应付利息			
应付股利			
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	20,959,623.23	32,952,431.54	六（二十九）
其他流动负债	3,739,504.19	576,956.92	六（三十）
流动负债合计	412,406,164.21	283,784,221.08	
非流动负债			
△保险合同准备金			
长期借款	28,667,499.59	55,999,000.00	六（三十一）
应付债券	298,463,236.31	282,981,272.86	六（三十二）
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	20,819,717.73	15,787,148.49	六（三十三）
长期应付款	10,914,683.43		六（三十四）
长期应付职工薪酬			
预计负债	11,431,555.40	12,745,141.02	六（三十五）
递延收益	3,001,903.09	3,359,369.41	六（三十六）
递延所得税负债	9,555,057.36	11,697,071.44	六（十九）
其他非流动负债			
非流动负债合计	382,853,652.91	382,569,003.22	
负 债 合 计	795,259,817.12	666,353,224.30	
股东权益			
股本	176,975,752.00	156,990,727.00	六（三十七）
其他权益工具	38,076,726.60	38,118,282.66	六（三十八）
其中：优先股			
永续债			
资本公积	568,525,212.78	242,250,655.46	六（三十九）
减：库存股		1,151,010.00	六（四十）
其他综合收益	7,807,723.77	110,502.54	六（四十一）
专项储备	13,557,327.15	14,975,053.28	六（四十二）
盈余公积	33,026,638.26	32,623,916.26	六（四十三）
△一般风险准备			
未分配利润	341,948,305.35	331,454,421.41	六（四十四）
归属于母公司股东权益合计	1,179,917,685.91	815,372,548.61	
少数股东权益	4,958,661.11	5,913,437.02	
股东权益合计	1,184,876,347.02	821,285,985.63	
负债及股东权益合计	1,980,136,164.14	1,487,639,209.93	

法定代表人：张锡亮

主管会计工作负责人：张一峰

会计机构负责人：田飞

张锡亮

张一峰

田飞



合并利润表

编制单位：无锡成盛工业技术股份有限公司

2023年度

金额单位：元

项 目	本期发生额	上期发生额	附注编号
一、营业总收入	819,145,374.47	823,043,644.00	
其中：营业收入	819,145,374.47	823,043,644.00	六（四十五）
△利息收入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本	779,666,673.58	731,385,157.48	
其中：营业成本	632,619,806.88	629,974,547.24	六（四十五）
△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	6,475,911.22	6,504,748.69	六（四十六）
销售费用	22,223,370.65	21,272,083.67	六（四十七）
管理费用	70,861,071.28	57,191,845.62	六（四十八）
研发费用	32,617,845.94	26,945,002.16	六（四十九）
财务费用	14,868,667.61	-10,503,069.90	六（五十）
其中：利息费用	25,670,708.31	11,122,142.21	六（五十）
利息收入	5,824,996.45	1,178,213.51	六（五十）
加：其他收益	3,027,865.04	1,508,940.21	六（五十一）
投资收益（损失以“-”号填列）	-6,605,889.77	-10,643,067.28	六（五十二）
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,450,467.59	-8,680,485.10	六（五十二）
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
△汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-369,855.99	六（五十三）
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,955,366.79	-9,408,082.19	六（五十四）
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-16,066,342.29	-4,008,623.65	六（五十五）
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-812,490.58	-800,261.57	六（五十六）
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	16,066,476.50	67,937,536.05	
加：营业外收入	9,119,799.75	164,397.55	六（五十七）
减：营业外支出	281,234.09	157,238.42	六（五十八）
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	24,905,042.16	67,944,695.18	
减：所得税费用	5,543,929.98	10,493,572.86	六（五十九）
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	19,361,112.18	57,451,122.32	
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	19,361,112.18	57,451,122.32	
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）	20,315,888.09	57,690,741.26	
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-954,775.91	-239,618.94	
六、其他综合收益的税后净额	7,697,221.23	174,505.98	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	7,697,221.23	174,505.98	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	2,494,500.00		
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	2,494,500.00		
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	5,202,721.23	174,505.98	
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额	5,202,721.23	174,505.98	
7.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额	27,058,333.41	57,625,628.30	
归属于母公司所有者的综合收益总额	28,013,109.32	57,865,247.24	
归属于少数股东的综合收益总额	-954,775.91	-239,618.94	
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）	0.1148	0.3683	二十（二）
（二）稀释每股收益（元/股）	0.1060	0.3367	二十（二）

法定代表人：张锡亮

主管会计工作负责人：张一峰

会计机构负责人：田飞

张锡亮

张一峰

田飞



合并现金流量表

编制单位：无锡威唐工业技术股份有限公司	2023年度		金额单位：元
项	本期发生额	上期发生额	附注编号
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	942,050,951.26	873,092,185.96	
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保险业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还	24,812,554.99	29,481,099.66	
收到其他与经营活动有关的现金	23,003,887.65	8,609,063.27	六（六十一）
经营活动现金流入小计	989,867,393.90	911,182,348.89	
购买商品、接受劳务支付的现金	539,361,182.36	588,148,507.19	
△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	182,983,343.17	154,724,853.91	
支付的各项税费	34,699,214.65	26,934,267.66	
支付其他与经营活动有关的现金	60,640,412.52	57,241,291.60	六（六十一）
经营活动现金流出小计	817,684,152.70	827,048,920.36	
经营活动产生的现金流量净额	172,183,241.20	84,133,428.53	六（六十二）
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	240,000,000.00	652,188,048.05	六（六十一）
取得投资收益收到的现金	844,577.82	1,615,092.17	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	42,306.26	23,628,243.69	
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	240,886,884.08	677,431,383.91	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	68,091,663.67	112,273,676.47	
投资支付的现金	243,389,675.27	682,400,647.55	六（六十一）
△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	33,830,680.56		六（六十一）
支付其他与投资活动有关的现金		1,387,299.42	六（六十一）
投资活动现金流出小计	345,312,019.50	796,061,623.44	
投资活动产生的现金流量净额	-104,425,135.42	-118,630,239.53	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	351,648,395.00		
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	110,203,213.04	170,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	515,278.09		六（六十一）
筹资活动现金流入小计	462,366,886.13	170,000,000.00	
偿还债务支付的现金	162,356,428.43	80,012,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,415,370.66	19,011,393.80	
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	11,155,136.59	9,603,114.72	六（六十一）
筹资活动现金流出小计	191,926,935.68	108,626,508.52	
筹资活动产生的现金流量净额	270,439,950.45	61,373,491.48	
四、汇率变动对现金的影响	2,296,525.88	39,413,813.40	
五、现金及现金等价物净增加额	340,494,582.11	66,290,493.88	六（六十二）
加：期初现金及现金等价物的余额	399,558,230.09	333,267,736.21	六（六十二）
六、期末现金及现金等价物余额	740,052,812.20	399,558,230.09	六（六十二）

法定代表人：张锡亮

主管会计工作负责人：张一峰

会计机构负责人：田飞

张锡亮

张一峰

田飞

合并股东权益变动表

2023年度

金额单位:元

编制单位: 无锡锡亮光电技术股份有限公司	本期金额												
	归属于母公司股东权益											少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
一、上年年末余额	156,990,727.00	38,118,282.66	242,250,655.46	1,151,010.00	110,502.54	14,975,053.28	32,620,471.50	331,429,501.11		815,344,183.55	5,913,437.02	821,257,620.57	
加:会计政策变更							3,414.76	24,920.30				28,365.06	
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额	156,990,727.00	38,118,282.66	242,250,655.46	1,151,010.00	110,502.54	14,975,053.28	32,623,916.26	331,454,121.41		815,372,518.61	5,913,437.02	821,285,985.63	
三、本年内增减变动金额(减少以“-”号填列)	19,885,025.00	-11,556.06	326,271,537.32	-1,151,010.00	7,697,221.23	-1,417,726.13	102,722.00	10,494,883.94		364,515,137.30	-954,775.91	363,590,361.39	
(一)综合收益总额					7,697,221.23			20,313,888.09		28,013,109.32	-954,775.91	27,058,333.11	
(二)股东投入和减少资本	19,885,025.00		326,271,537.32	-1,151,010.00						347,110,592.32		347,110,592.32	
1.股东投入的普通股	20,000,000.00		326,124,452.91							346,124,452.91		346,124,452.91	
2.其他权益工具持有者投入资本	13,525.00		309,361.83							322,889.83		322,889.83	
3.股份支付计入股东权益的金额	-28,500.00		-159,200.12	-1,151,010.00						963,219.58		963,219.58	
4.其他													
(三)利润分配							102,722.00	-9,822,004.15		-9,119,282.15		-9,119,282.15	
1.提取盈余公积							102,722.00	-102,722.00					
2.提取一般风险准备													
3.对股东的分配										-9,119,282.15		-9,119,282.15	
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.本年提取													
2.本年使用													
(六)其他													
四、本年年末余额	176,975,752.00	38,076,726.60	568,525,212.78		7,807,723.77	13,557,327.15	33,026,638.26	341,948,305.35		1,179,917,685.01	4,958,661.11	1,184,876,347.02	

法定代表人: 张锡亮

主管会计工作负责人: 张一峰

张锡亮

张一峰

会计机构负责人: 田飞

田飞

合并股东权益变动表(续)

2023年度

金额单位:元

项目	上期金额												
	归属于母公司股东权益		减:库存股	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债										其他权益工具	
一、上年年末余额	157,026,149.00	38,129,319.59	242,216,686.02	2,435,760.00	-64,003.44	15,792,207.79	29,362,970.27	283,657,331.06	102,718.11	114,131.23	763,684,900.29	8,138,101.91	771,823,002.20
加:会计政策变更							11,413.12						
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额	157,026,149.00	38,129,319.59	242,216,686.02	2,435,760.00	-64,003.44	15,792,207.79	29,374,383.39	283,760,049.17			763,799,031.52	8,138,101.91	771,937,133.43
三、本年年增减变动金额(减少以“-”号填列)	-35,422.00	-11,036.93	33,969.44	-1,284,750.00	174,505.98	-817,154.51	3,249,532.87	47,694,372.24			51,573,517.09	-2,224,664.89	49,348,852.20
(一)综合收益总额					174,505.98			57,690,741.26			57,865,217.24	-239,618.94	57,625,598.30
(二)股东投入和减少资本	-35,422.00		33,969.44	-1,284,750.00							1,283,297.11		1,283,297.11
1.股东投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本	3,578.00		75,899.15								79,477.15		79,477.15
3.股份支付计入股东权益的金额	-39,000.00		-11,929.71	-1,284,750.00							1,203,820.29		1,203,820.29
4.其他													
(三)利润分配							3,249,532.87	-9,530,434.97			-6,280,902.10		-6,280,902.10
1.提取盈余公积							3,249,532.87	-3,249,532.87					
2.提取一般风险准备													
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)专项储备提取和使用													
1.本年提取													
2.本年使用													
(六)其他													
四、本年年末余额	156,990,727.00	38,118,282.66	242,250,655.46	1,151,010.00	110,502.54	14,975,053.28	32,623,916.26	331,454,421.41			815,372,548.61	5,913,437.02	821,285,985.63

法定代表人:张锡亮

张锡亮

主管会计工作负责人:张一峰

张一峰

会计机构负责人:田飞

田飞



资产负债表（续）

编制单位：无锡威唐工业技术股份有限公司

金额单位：元

项 目	2023年12月31日	2022年12月31日	附注编号
流动负债			
短期借款	30,026,277.78	40,037,125.00	
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	14,976,139.14		
应付账款	72,572,624.56	60,441,499.03	
预收款项			
合同负债	92,099,471.17	29,788,602.18	
△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	16,531,700.54	18,726,587.51	
应交税费	1,529,552.15	3,037,084.15	
其他应付款	1,544,177.96	1,275,744.02	
其中：应付利息			
应付股利			
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	14,961,711.66	29,040,696.50	
其他流动负债	1,706,321.54	486,377.36	
流动负债合计	245,947,976.50	182,833,715.75	
非流动负债			
△保险合同准备金			
长期借款	16,000,000.00	55,999,000.00	
应付债券	298,463,236.31	282,981,272.86	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	10,360,676.79	15,022,632.93	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	9,226,004.07	11,652,141.02	
递延收益	2,773,153.21	3,359,369.41	
递延所得税负债	6,968,793.45	11,330,119.63	
其他非流动负债			
非流动负债合计	343,791,863.83	380,344,535.85	
负 债 合 计	589,739,840.33	563,178,251.60	
股东权益			
股本	176,975,752.00	156,990,727.00	
其他权益工具	38,076,726.60	38,118,282.66	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	588,601,102.89	262,326,545.57	
减：库存股		1,151,010.00	
其他综合收益			
专项储备	9,638,962.30	10,727,567.67	
盈余公积	33,026,638.26	32,623,916.26	
△一般风险准备			
未分配利润	236,936,152.86	242,730,937.01	
股东权益合计	1,083,255,334.91	742,366,966.17	
负债及股东权益合计	1,672,995,175.24	1,305,545,217.77	

法定代表人：张锡亮

主管会计工作负责人：张一峰

会计机构负责人：田飞

张锡亮

张一峰

田飞



利润表

编制单位：无锡威唐工业技术股份有限公司

2023年度

金额单位：元

目	本期发生额	上期发生额	附注编号
一、营业总收入	331,573,759.85	410,529,154.59	
其中：营业收入	331,573,759.85	410,529,154.59	十九（四）
△利息收入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本	323,677,741.15	355,915,251.68	
其中：营业成本	222,141,392.65	284,710,730.73	十九（四）
△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	4,261,886.74	4,637,056.42	
销售费用	18,587,556.38	15,947,031.03	
管理费用	44,415,393.11	41,476,379.45	
研发费用	21,060,535.96	19,314,597.22	
财务费用	13,210,976.31	-10,170,543.17	
其中：利息费用	22,951,929.10	10,279,960.50	
利息收入	4,897,142.41	958,519.96	
加：其他收益	2,323,770.80	1,155,970.11	
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,265,672.13	-9,149,634.69	十九（五）
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,110,249.95	-7,187,052.51	十九（五）
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
△汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-369,855.99	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,571,266.33	-8,183,784.46	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,757,120.15	-2,895,068.02	
资产处置收益（亏损以“-”号填列）	889,406.64	-800,261.57	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,515,137.53	34,371,268.29	
加：营业外收入	240,094.88	162,503.37	
减：营业外支出	140,385.89	137,037.01	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,614,846.52	34,396,734.65	
减：所得税费用	-2,412,373.48	1,901,405.98	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	4,027,220.00	32,495,328.67	
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	4,027,220.00	32,495,328.67	
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
六、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			
七、综合收益总额	4,027,220.00	32,495,328.67	
八、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：张锡亮

主管会计工作负责人：张一峰

会计机构负责人：田飞

张锡亮

张一峰

田飞



现金流量表

编制单位：无锡威唐工业技术股份有限公司 2023年度 金额单位：元

项 目	本期发生额	上期发生额	附注编号
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	442,399,930.97	396,351,713.62	
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保险业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还	23,364,029.93	24,215,676.06	
收到其他与经营活动有关的现金	31,476,826.63	3,320,730.83	
经营活动现金流入小计	497,240,787.53	423,888,120.51	
购买商品、接受劳务支付的现金	197,041,960.05	202,634,498.57	
△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	89,854,729.85	80,805,948.85	
支付的各项税费	6,592,114.22	4,945,387.12	
支付其他与经营活动有关的现金	54,964,099.68	38,005,093.97	
经营活动现金流出小计	348,452,903.80	326,390,928.51	
经营活动产生的现金流量净额	148,787,883.73	97,497,192.00	
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	240,000,000.00	652,188,048.05	
取得投资收益收到的现金	844,577.82	1,615,092.17	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	505,000.00	23,628,243.69	
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	241,349,577.82	677,431,383.91	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,425,421.38	81,203,426.80	
投资支付的现金	341,129,765.27	687,400,647.55	
△质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		34,018,279.42	
投资活动现金流出小计	379,555,186.65	802,622,353.77	
投资活动产生的现金流量净额	-138,205,608.83	-125,190,969.86	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	349,199,200.00		
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	30,000,000.00	150,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	515,278.09		
筹资活动现金流入小计	379,714,478.09	150,000,000.00	
偿还债务支付的现金	92,008,000.00	80,012,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,186,158.84	18,333,060.50	
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	6,938,269.44	4,712,227.16	
筹资活动现金流出小计	115,132,428.28	103,057,287.66	
筹资活动产生的现金流量净额	264,582,049.81	46,942,712.34	
四、汇率变动对现金的影响	1,598,474.96	38,226,904.22	
五、现金及现金等价物净增加额	276,762,799.67	57,475,838.70	
加：期初现金及现金等价物的余额	364,242,851.80	306,767,013.10	
六、期末现金及现金等价物余额	641,005,651.47	364,242,851.80	

法定代表人：张锡亮

主管会计工作负责人：张一峰

会计机构负责人：田飞

张锡亮

张一峰

田飞



股东权益变动表

金额单位：元

2023年度

编制单位：无锡成德技术股份有限公司

	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	股东权益合计
	优先股	永续债	其他	其他	其他								
一、上年年末余额	156,990,727.00		38,118,282.66		262,326,545.57	1,151,010.00			10,727,567.67	32,620,471.50		242,699,931.19	742,332,518.59
加：会计政策变更										3,444.76		31,002.82	34,447.58
前期差错更正													
其他													
二、本年年初余额	156,990,727.00		38,118,282.66		262,326,545.57	1,151,010.00			10,727,567.67	32,623,916.26		242,730,937.01	742,366,966.17
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	19,985,025.00		-41,556.06		326,274,557.32	-1,151,010.00			-1,088,605.37	402,722.00		-5,794,784.15	340,888,368.74
（一）综合收益总额												4,027,220.00	4,027,220.00
（二）股东投入和减少资本	19,985,025.00				326,274,557.32	-1,151,010.00							347,410,592.32
1. 股东投入的普通股	20,000,000.00				326,124,452.91								346,124,452.91
2. 其他权益工具持有者投入资本	13,525.00				309,364.83								322,889.83
3. 股份支付计入股东权益的金额	-28,500.00				-159,260.42								963,249.58
4. 其他													
（三）利润分配										402,722.00		-9,822,001.15	-9,419,282.15
1. 提取盈余公积										402,722.00		-402,722.00	
2. 提取一般风险准备													
3. 对股东的分配												-9,419,282.15	-9,419,282.15
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）专项储备提取和使用									-1,088,605.37				-1,088,605.37
1. 本年提取													
2. 本年使用									-1,088,605.37				-1,088,605.37
（六）其他													
四、本年年末余额	176,975,752.00		38,076,726.60		588,601,102.89				9,638,962.30	33,026,638.26		236,936,152.86	1,083,255,334.91

法定代表人：张锡亮

主管会计工作负责人：张一峰

会计机构负责人：田飞

张锡亮

张一峰

田飞

股东权益变动表(续)

金额单位：元

2023年度

上期金额

本期金额

编制单位：无锡威唐工业技术股份有限公司

2023年01月01日至2023年12月31日

	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	股东权益合计
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	157,026,149.00		38,129,319.59		262,292,576.13	2,135,760.00		11,420,226.92	29,362,970.27		219,863,325.20	715,458,807.11
加：会计政策变更											102,718.11	114,131.23
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	157,026,149.00		38,129,319.59		262,292,576.13	2,435,760.00		11,420,226.92	29,374,383.39		219,766,043.31	715,572,938.34
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-35,422.00		-11,036.93		33,969.44	-1,284,750.00		-692,659.25	3,249,532.87		22,964,893.70	26,794,027.83
（一）综合收益总额											32,195,328.67	32,195,328.67
（二）股东投入和减少资本	-35,422.00				33,969.44	-1,284,750.00					1,283,297.11	1,283,297.11
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	3,578.00				75,899.15						79,477.15	79,477.15
3. 股份支付计入股东权益的金额	-394,000.00				-41,929.71	-1,284,750.00					1,203,820.29	1,203,820.29
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积									3,249,532.87		-9,530,434.97	-6,280,902.10
2. 提取一般风险准备									3,249,532.87		-3,249,532.87	
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）专项储备提取和使用												
1. 本年提取								-692,659.25				-692,659.25
2. 本年使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	156,990,727.00		38,118,282.66		262,326,545.57	1,151,010.00		10,727,567.67	32,623,916.26		242,730,937.01	712,386,966.17

主管会计工作负责人：张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

张一峰

无锡威唐工业技术股份有限公司

2023 年度财务报表附注

（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司的基本情况

1. 公司注册地、组织形式和总部地址

无锡威唐工业技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”或“威唐工业”）2017年9月经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1690号文《中国证券监督管理委员会关于无锡威唐工业技术股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，公司于2017年09月在深圳证券交易所挂牌，上市证券代码为300707。公司于2023年11月6日完成工商变更登记，取得无锡市工商行政管理局换发的统一社会信用代码为91320200673924654N的《企业法人营业执照》。

组织形式：股份有限公司（上市、自然人投资或控股）

法定代表人：张锡亮

总部地址：无锡市新区鸿山街道建鸿路32号。

2. 公司实际从事的主要经营活动包括汽车冲压模具的设计、研发、生产、销售以及汽车冲压件的生产、销售。

公司经营范围为：精密模具、五金冲压件、金属零配件、电子产品零配件、金属制品、钣金件、通用机械设备、工业机器人、电气机械及器材、夹具的设计研发、生产和销售、技术咨询与服务；自营和代理各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）。（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）

3. 母公司以及集团最终母公司的名称

本公司控股股东、实际控制人为自然人张锡亮，其中张锡亮直接持有公司14.60%的股份，现任公司董事长、总经理。另外，无锡博翱投资中心（有限合伙）（以下简称“无锡博翱”）持有公司9.33%的股份，其中张锡亮持有无锡博翱1.7144%的出资，为无锡博翱有限合伙人；无锡威唐睿德投资管理有限公司（以下简称“睿德投资”）持有无锡博翱5.2083%的出资，为无锡博翱普通合伙人。同时，张锡亮持有睿德投资67%的股权。因此，张锡亮通过控制睿德投资间接控制公司9.33%的股份，张锡亮通过直接和间接合计控制公司23.93%的股份。

张锡亮、钱光红和无锡博翱合计持有公司33.74%股份，且签署了一致行动人协议，约定各方所享有的表决权需就相关内容进行协商并就表决事项达成一致意见，若各方意见不能达成一致时，钱光红及无锡博翱意见均应以张锡亮的意见为准，与张锡亮意见保持一致。

综上，认定张锡亮为公司的控股股东、实际控制人。

4. 财务报告的批准报出机构和财务报告的批准报出日

本财务报告已经公司董事会于二〇二四年四月二十六日批准报出。

5. 营业期限

公司经营期限是 2008 年 4 月 2 日至无固定期限。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营

本公司自报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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》（2023 年修订）的列报和披露要求。

（二）会计期间和经营周期

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

本财务报表实际编制期间为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。

本公司以 12 个月作为一个经营周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

（四）计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

本公司本期无计量属性发生变化的报表项目。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的投资活动现金流量	公司将单项金额超过上市公司最近一期经审计总资产的 10%的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量
重要的子公司、非全资子公司	公司将收入总额或资产总额超过集团总收入或总资产的 15%的子公司确认为重要子公司、重要非全资子公司
重要的合营企业或联营企业	公司将收入总额或资产总额超过集团总收入或总资产的 10%的子公司确认为重要子公司、重要非全资子公司
其他对投资者决策有影响的重要交易和事项	公司将单项金额超过上市公司最近一期经审计总资产的 10%的交易和事项为重要

（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的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司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其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报

产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦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的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其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《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

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. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当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。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

（九）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是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。

（十）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符

合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。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。

（十一）金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：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以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

（1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

（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

金融资产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：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；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，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

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的本公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 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(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5. 金融资产减值

本公司对于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和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款及应收款项融资或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，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项：

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票	票据类型	
应收票据——商业承兑汇票	票据类型	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。
应收账款——账龄组合	账龄	
合同资产——账龄组合	账龄	

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	

2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款	合同资产	其他应收款
	预期信用损失率 (%)	预期信用损失率 (%)	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	3.00	3.00	3.00
1 至 2 年 (含 2 年)	20.00	20.00	20.00
2 至 3 年 (含 3 年)	50.00	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别按下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

(十二) 应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

（十三）应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

单项金额重大是指：单笔金额超过 100 万元人民币的应收账款。单项金额不重大是指：单笔金额小于 100 万元人民币的应收账款。

本公司将应收合并范围内子公司的款项等无显著回收风险的款项划分为其他组合，根据预期信用损失计提坏账准备。

对于除应收账款以外的应收款（包括应收票据、其他应收款等）的减值损失计量，比照本附注“三、（十一）金融工具”进行处理。

（十四）应收款项融资

金融资产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：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；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。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，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。

（十五）其他应收款

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型进行处理，参见附注“三、（十一）金

融工具”。

（十六）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的库存商品、发出商品、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原材料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十七）合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

本公司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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即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，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。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即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，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。

（十八）持有待售的非流动资产或处置组

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（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。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独

的主要经营地区，或者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) 终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

（十九）长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步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），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的

份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指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回报金额;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。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(二十) 投资性房地产

1. 投资性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和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日,有迹象表明投资性房地产发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(二十一) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	净残值率（%）	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	5-10	5	9.50-19.00
车辆	年限平均法	8	5	11.88
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（二十二）在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。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。本公司主要在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	结转为固定资产的标准	结转为固定资产的时点
厂区工程	达到预定可使用状态	竣工验收合格且达到预定可使用状态的时点
设备工程	达到预定可使用状态	验收合格且达到预定可使用状态的时点

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（二十三）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

（1）当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；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

（二十四）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；

2. 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；

3. 发生的初始直接费用；

4. 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。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述第 4 项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若公司不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（二十五）无形资产

无形资产包括土地使用权、商标、专利权和软件等，按成本进行初始计量。

1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
商标	10
软件	5
专利权	10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：无法预见该无形资产为企业带来经济利益的期限。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。

2. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

（1）研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，公司按照研发项目核算研发费用，归集各项支出。

（2）研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（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。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的确认为无形资产，否则于发生时计入当期损益：（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，应当证明其有用性；（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。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。

（二十六）长期资产减值

公司应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

（二十七）长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十八）合同负债

本公司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。本公司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。

（二十九）职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

1. 短期薪酬

本公司在职工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。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的,在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬:

- （1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;
- （2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内,不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬,该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金,属于奖金计划,比照短期利润分享计划进行处理。

2. 辞退福利

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。

3. 设定提存计划

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间,将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

（三十）租赁负债

在租赁期开始日,本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债,应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

1. 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；
2. 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；
3. 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

（三十一）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（三十二）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

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，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才

可行权的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相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司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；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司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），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（三十三）收入

1. 收入的确认

本公司的收入主要包括模具检具、冲压件、自动化产品、新能源轻量化和配件的销售收入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

(1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司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，本公司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。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

(2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司考虑下列迹象：

①本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本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本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本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。

本公司收入确认的具体政策：

(1) 模具：①本公司厂区内交货：产品已经发出、并经双方指定的责任人在验收文件中签字后确认收入实现。②目的地交货：a. 内销：产品已经送达目的地、对方指定的责任人签收后确认收入实现。b. 外销：采用 FOB、CIF 条款，产品已经发出、向海关报关后确认收入实现；采用 DDU、DDP 条款，以产品交付予客户指定的收货地点为产品销售收入确认时点。

(2) 冲压件、新能源轻量化：①本公司厂区内交货：产品已经发出并经对方指定责任人签收后确认收入实现。②目的地交货：1) 内销：产品已经送达目的地、对方指定的责任人签收后确认收入实现。2) 外销：办理完报关手续，取得报关单后确认收入实现。

(3) 自动化产品：产品已经发出并经对方指定责任人签字验收后确认收入实现。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、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。

（1）可变对价

本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，应当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。公司在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品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，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

（三十四）合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

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，本公司将对于超出部分计提

减值准备，并确认为资产减值损失：

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。

（三十五）政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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。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，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本公司将与本公司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；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（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公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：本公司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，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（三十六）递延所得税资产和递延所得税负债

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. 本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。

（三十七）租赁

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

（1）判断依据

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不属于短期租赁。

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。

（2）会计处理方法

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和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计入相关资产成本或当期损益。

除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当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。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

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。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

2. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

（1）融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

（2）经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

四、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	19%、13%、10%、9%、6%、3%、0%
企业所得税	应纳税所得额	30.21%、25%、21%、20%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	12%或1.2%
城镇土地使用税	土地面积	3元/m ² 、10元/m ²
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
印花税	根据合同性质确定适用税率	0.005%–0.1%
水利基金	各月营业收入	0.06%
车船使用税	按计税单位数量乘以单位税额计算	180–1200元/辆

本公司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
无锡威唐工业技术股份有限公司	15%
芜湖威唐汽车模具技术有限公司	25%
威唐汽车冲压技术（无锡）有限公司	25%
无锡威唐产业投资有限公司	25%
嘉兴威唐新能源科技有限公司	20%
无锡威唐新能源科技有限公司	20%
威唐斯普汽车工程(上海)有限公司	20%
威唐斯普汽车零部件(上海)有限公司	20%
VT Industries North America Ltd	25%

纳税主体名称	所得税税率
VT Industries DELAWARE INC.	21%
VT Industries TEXAS Inc.	21%
VT Automotive GmbH	30.21%
VT Holding Gutersion GmbH	30.21%
Ebmeyer Werkzeugbau GmbH	30.21%
Ebmeyer Verwaltungs GmbH	30.21%

（二）重要税收优惠政策及其依据

1、无锡威唐工业技术股份有限公司于 2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：“GR202332001228”），有效期三年。本公司自 2023 年度至 2025 年度享受减按 15% 税率征收企业所得税的优惠政策。

2、根据国家税务总局《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 2021 年第 13 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日起，公司当年实际发生的研发费用在按规定实行 100% 扣除基础上，允许再按当年实际发生额的 100% 在企业所得税税前加计扣除。

3、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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。嘉兴威唐新能源科技有限公司、无锡威唐新能源科技有限公司、威唐斯普汽车工程(上海)有限公司、威唐斯普汽车零部件(上海)有限公司符合小型微利企业标准。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

（一）会计政策变更情况

本公司自 2023 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）相关规定，根据累积影响数，调整递延所得税资产、递延所得税负债、未分配利润及财务报表其他相关项目金额。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的原因和内容	受影响的报表项目名称	影响金额	影响金额
		(合并报表)	(母公司报表)
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布的《企业会计准则解释第 16 号》，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确	2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
	递延所得税资产	3,232,107.73	2,998,295.20
	递延所得税负债	3,203,742.67	2,963,847.62
	盈余公积	3,444.76	3,444.76

会计政策变更的原因和内容	受影响的报表项目名称	影响金额	影响金额
		(合并报表)	(母公司报表)
认豁免的会计处理”的相关 内容自 2023 年 1 月 1 日起施 行。	未分配利润	24,920.30	31,002.82
	2022 年度利润表项目		
	所得税费用	85,766.17	79,683.65
	净利润	-85,766.17	-79,683.65

(二) 会计估计变更情况

无。

(三) 前期会计差错更正

无。

六、合并财务报表主要项目注释

说明：期初指 2023 年 1 月 1 日，期末指 2023 年 12 月 31 日，上期指 2022 年度，本期指 2023 年度。

(一) 货币资金

1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额
现金	37,019.18	30,649.72
银行存款	740,450,598.37	406,304,103.19
其他货币资金	17,203,728.69	4,384,073.14
存放财务公司存款		
合计	<u>757,691,346.24</u>	<u>410,718,826.05</u>
其中：存放在境外的款项总额	42,689,846.52	6,374,119.75

2. 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 17,638,534.04 元。

3. 2023 年 12 月 31 日存放在境外的存款金额：VT Industries DELAWARE INC 存放在浦发银行离岸中心 3.33 美元折合人民币 23.59 元；VT Industries DELAWARE INC 存放在中国银行纽约分行 46,413.98 美元折合人民币 328,736.30 元；VT Industries TEXAS Inc. 存放在浦发银行离岸中心 44,228.98 美元折合人民币 313,260.60 元；VT Industries TEXAS Inc. 存放在中国银行纽约分行 364,059.86 美元折合人民币 2,578,526.77 元；VT Industries North America Ltd. 存放在中国银行多伦多分行 81,480.91 美元、77,804.50 加元折合人民币

996,016.03 元；VT Automotive GmbH 存放在德国银行的 4,895,318.00 欧元折合人民币 38,473,283.23 元。

(二) 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,882,034.00	
合计	<u>1,882,034.00</u>	

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	5,411,994.46	1,364,584.00
合计	<u>5,411,994.46</u>	<u>1,364,584.00</u>

4. 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

5. 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 金额	比例 (%)	坏账准备 金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票	1,882,034.00	100.00			1,882,034.00
合计	<u>1,882,034.00</u>	<u>100.00</u>			<u>1,882,034.00</u>

接上表：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额 金额	比例 (%)	坏账准备 金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票					
合计					

公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备：公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

6. 本期无坏账准备收回或转回金额重要的情况。

7. 本期无实际核销的应收票据情况。

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	241,226,181.99	243,539,340.89
1-2年(含2年)	16,365,010.80	25,619,390.21
2-3年(含3年)	4,288,939.99	9,538,634.94
3年以上	18,758,753.11	9,051,665.59
合计	<u>280,638,885.89</u>	<u>287,749,031.63</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按单项计提坏账准备	9,577,204.70	3.41	9,565,258.72				11,945.98
其中：单项重大	8,347,136.71	2.97	8,347,136.71	100.00			
单项不重大	1,230,067.99	0.44	1,218,122.01	99.03			11,945.98
按组合计提坏账准备	271,061,681.19	96.59	23,590,131.49				247,471,549.70
其中：信用风险特征组合	271,061,681.19	96.59	23,590,131.49	8.70			247,471,549.70
合计	<u>280,638,885.89</u>	<u>100.00</u>	<u>33,155,390.21</u>				<u>247,483,495.68</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按单项计提坏账准备	<u>8,114,454.33</u>	<u>2.82</u>	<u>8,114,454.33</u>				
其中：单项重大	7,883,749.12	2.74	7,883,749.12	100.00			
单项不重大	230,705.21	0.08	230,705.21	100.00			
按组合计提坏账准备	<u>279,634,577.30</u>	<u>97.18</u>	<u>22,018,851.15</u>				<u>257,615,726.15</u>
其中：信用风险特征组合	279,634,577.30	97.18	22,018,851.15	7.87			257,615,726.15
合计	<u>287,749,031.63</u>	<u>100.00</u>	<u>30,133,305.48</u>				<u>257,615,726.15</u>

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
Kohl Automotive Treuenbrietzen Gmb	5,366,693.47	5,366,693.47	100.00	预计无法收回
Kohl Automotive Eisenach GmbH	1,752,655.44	1,752,655.44	100.00	预计无法收回
Gebr. Kemmerich GmbH	1,227,787.80	1,227,787.80	100.00	预计无法收回
江西亿维汽车制造有限公司	910,982.90	910,982.90	100.00	预计无法收回
Werkzeugbau Gebr. Kemmerich GmbH & Co. KG	244,265.51	244,265.51	100.00	预计无法收回
SWB	74,819.58	62,873.60	84.03	预计无法全额收回
合计	<u>9,577,204.70</u>	<u>9,565,258.72</u>		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险特征组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	240,945,492.07	7,228,364.72	3.00
1-2年(含2年)	15,659,898.24	3,131,979.65	20.00
2-3年(含3年)	2,453,007.52	1,226,503.76	50.00
3年以上	12,003,283.36	12,003,283.36	100.00
合计	<u>271,061,681.19</u>	<u>23,590,131.49</u>	

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	
单项金额虽不重大但 单项计提坏账准备的 应收账款	230,705.21	987,416.80			1,218,122.01
单项金额重大单项计 提坏账准备的应收账 款	7,883,749.12	463,387.59			8,347,136.71
信用风险特征组合	22,018,851.15	1,287,118.69		284,161.65	23,590,131.49
合计	<u>30,133,305.48</u>	<u>2,737,923.08</u>		<u>284,161.65</u>	<u>33,155,390.21</u>

4. 本期无核销应收账款情况。

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	合同资产	应收账款和合同资	占应收账款和合同资产	坏账准备
	期末余额	期末余额	产期末余额	期末余额合计数的比例(%)	期末余额
客户 1	94,924,802.21		94,924,802.21	29.29	2,847,744.06
客户 2	30,597,491.75	180,604.42	30,778,096.17	9.50	1,460,698.88
客户 3	29,034,245.72		29,034,245.72	8.96	871,027.38
客户 4	20,619,697.90	13,331,904.09	33,951,601.99	10.48	618,590.94
客户 5	13,931,388.84	5,811,284.52	19,742,673.36	6.09	1,362,790.34
合计	<u>189,107,626.42</u>	<u>19,323,793.03</u>	<u>208,431,419.45</u>	<u>64.32</u>	<u>7,160,851.60</u>

6. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

7. 本期无转移应收账款且继续涉入的金额。

(四) 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	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	43,430,470.61	4,523,898.77	38,906,571.84	35,017,943.45	1,380,483.71	33,637,459.74
合计	<u>43,430,470.61</u>	<u>4,523,898.77</u>	<u>38,906,571.84</u>	<u>35,017,943.45</u>	<u>1,380,483.71</u>	<u>33,637,459.74</u>

2. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无。

3. 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	<u>43,430,470.61</u>	<u>100.00</u>	<u>4,523,898.77</u>		<u>38,906,571.84</u>
其中：信用风险特征组合	43,430,470.61	100.00	4,523,898.77	10.42	38,906,571.84
合计	<u>43,430,470.61</u>	<u>100.00</u>	<u>4,523,898.77</u>		<u>38,906,571.84</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	坏账准备 计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	35,017,943.45	100.00	1,380,483.71		33,637,459.74
其中：信用风险特征组合	35,017,943.45	100.00	1,380,483.71	3.94	33,637,459.74
合计	<u>35,017,943.45</u>	100.00	<u>1,380,483.71</u>		<u>33,637,459.74</u>

组合计提项目：信用风险特征组合

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	27,691,189.58	830,735.68	3.00
1-2年(含2年)	15,010,613.77	3,002,122.75	20.00
2-3年(含3年)	75,253.84	37,626.92	50.00
3年以上	653,413.42	653,413.42	100.00
合计	<u>43,430,470.61</u>	<u>4,523,898.77</u>	

4. 本期合同资产计提坏账准备情况

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产的坏账准备	3,143,415.06			本报告期计提合同资产坏账准备
合计	<u>3,143,415.06</u>			

5. 本期无实际核销的合同资产。

(五) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	2,397,521.81	
合计	<u>2,397,521.81</u>	

2. 期末公司无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款项融资

无。

4. 按坏账计提方法分类披露

应收款项融资中的应收票据均为银行承兑汇票，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故未计提信用减值准备。

(六) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	12,710,680.47	99.36	12,228,004.12	94.19
1-2 年 (含 2 年)	59,521.35	0.47	753,943.96	5.81
2-3 年 (含 3 年)	19,079.32	0.15		
3 年以上	2,763.06	0.02		
合计	<u>12,792,044.20</u>	<u>100.00</u>	<u>12,981,948.08</u>	<u>100.00</u>

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	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
供应商 1	8,000,000.00	62.54
供应商 2	524,580.00	4.10
供应商 3	461,673.34	3.61
供应商 4	271,451.56	2.12
供应商 5	255,000.00	1.99
合计	<u>9,512,704.90</u>	<u>74.36</u>

(七) 其他应收款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	12,823,696.34	4,293,195.87
合计	<u>12,823,696.34</u>	<u>4,293,195.87</u>

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	13,041,309.46	3,914,892.01
1-2 年 (含 2 年)	188,389.25	155,317.56
2-3 年 (含 3 年)	72,019.51	742,993.11

账龄	期末账面余额	期初账面余额
3年以上	1,833,478.88	1,567,285.43
合计	<u>15,135,197.10</u>	<u>6,380,488.11</u>

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	12,145,977.71	3,761,445.20
应收单位款	1,772,394.06	1,446,453.87
软件开发费	1,084,198.14	1,084,198.14
保险赔偿款	52,205.66	81,424.24
备用金	20,000.00	
其他	60,421.53	6,966.66
合计	<u>15,135,197.10</u>	<u>6,380,488.11</u>

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	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	13,500.00	0.09	13,500.00	100.00	
按组合计提坏账准备	15,121,697.10	99.91	2,298,000.76		12,823,696.34
其中：					
账龄组合	15,121,697.10	99.91	2,298,000.76	15.20	12,823,696.34
其他组合					
合计	<u>15,135,197.10</u>	<u>100.00</u>	<u>2,311,500.76</u>		<u>12,823,696.34</u>

接上表：

类别	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	6,380,488.11	100.00	2,087,292.24		4,293,195.87
其中：					
账龄组合	6,380,488.11	100.00	2,087,292.24	32.71	4,293,195.87
其他组合					
合计	<u>6,380,488.11</u>	<u>100.00</u>	<u>2,087,292.24</u>		<u>4,293,195.87</u>

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
扬州鼎成自动化科技有限公司	13,500.00	13,500.00	100.00	预计无法收回
合计	<u>13,500.00</u>	<u>13,500.00</u>		

按组合计提坏账准备

组合计提项目: 账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	13,027,809.46	390,834.27	3.00
1至2年(含2年)	188,389.25	37,677.85	20.00
2至3年(含3年)	72,019.51	36,009.76	50.00
3年以上	1,833,478.88	1,833,478.88	100.00
合计	<u>15,121,697.10</u>	<u>2,298,000.76</u>	

(4) 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)	
2023年1月1日余额	519,847.23	1,567,445.01		<u>2,087,292.24</u>
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提		622,019.73	13,500.00	<u>635,519.73</u>
本期转回	418,076.02			<u>418,076.02</u>
本期转销				
本期核销				
其他变动	36.16	6,728.65		<u>6,764.81</u>
2023年12月31日余额	<u>101,807.37</u>	<u>2,196,193.39</u>	<u>13,500.00</u>	<u>2,311,500.76</u>

(5) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			其他变动	期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销		
信用风险特征组合	2,087,292.24	635,519.73	418,076.02		6,764.81	2,311,500.76
合计	<u>2,087,292.24</u>	<u>635,519.73</u>	<u>418,076.02</u>		<u>6,764.81</u>	<u>2,311,500.76</u>

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无。

(6) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

(7) 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	期末余额	占其他应收款 总额的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备期末余额
Escrow account notary Dr. L. Böttcher	10,641,094.85	70.31	保证金及押金	1年以内(含1年)	319,232.85
铭仕威唐(无锡)动力技术有限公司	1,386,930.38	9.16	代垫款	1年以内(含1年)	41,607.91
广州智造家网络科技有限公司	1,084,198.14	7.16	软件开发费	4-5年(含5年)	1,084,198.14
SL PROJECT TEXAS 2, LP	409,025.93	2.70	保证金及押金	1年以内(含1年)	12,270.78
上海永业思南置业发展有限公司	356,123.80	2.35	保证金及押金	3-4年(含4年)	356,123.80
合计	<u>13,877,373.10</u>	<u>91.68</u>			<u>1,813,433.48</u>

(8) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无。

(八) 存货

1. 存货分类

项目	账面 余额	期末余额		账面 余额	期初余额	
		存货跌价准备/合 同履约成本减值准 备	账面 价值		存货跌价准备/合 同履约成本 减值准备	账面 价值
原材料	39,233,718.56		39,233,718.56	40,179,753.80		40,179,753.80
在产品	179,258,690.00	1,929,945.97	177,328,744.03	98,003,144.35	1,818,135.27	96,185,009.08
库存商品	25,648,295.07	1,050,875.17	24,597,419.90	24,371,108.77	780,806.93	23,590,301.84

项目	账面 余额	期末余额		账面 余额	期初余额	
		存货跌价准备/合 同履约成本减值准 备	账面 价值		存货跌价准备/合 同履约成本 减值准备	账面 价值
发出商品	19,116,383.43		19,116,383.43	13,649,184.57	346,139.84	13,303,044.73
合计	<u>263,257,087.06</u>	<u>2,980,821.14</u>	<u>260,276,265.92</u>	<u>176,203,191.49</u>	<u>2,945,082.04</u>	<u>173,258,109.45</u>

2. 存货跌价准备及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						
在产品	1,818,135.27	3,681,779.55		3,569,968.85		1,929,945.97
库存商品	780,806.93	1,930,682.54		1,660,614.30		1,050,875.17
发出商品	346,139.84			346,139.84		
合计	<u>2,945,082.04</u>	<u>5,612,462.09</u>		<u>5,576,722.99</u>		<u>2,980,821.14</u>

注：前期计提跌价存货本期实现销售，将存货跌价准备进行转销。

3. 存货期末余额不含有借款费用资本化金额。

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
已认证待抵扣的进项税	8,331,881.00	6,015,259.91
预缴企业所得税	9,261.51	
合计	<u>8,341,142.51</u>	<u>6,015,259.91</u>

(十) 长期股权投资

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动	
		追加投资	减少投资
一、合营企业			
威唐力捷智能工业技术(无锡)有限公司	1,089,282.13		
铭仕威唐(无锡)动力技术有限公司	29,878,061.17	3,389,675.27	
小计	<u>30,967,343.30</u>	<u>3,389,675.27</u>	
二、联营企业			
宁波久钜智能装备有限公司	15,724,521.40		
小计	<u>15,724,521.40</u>		
合计	<u>46,691,864.70</u>	<u>3,389,675.27</u>	

接上表：

被投资单位名称	权益法下确认的投资 损益	本期增减变动		宣告发放现金红 利或利润
		其他综合收益调 整	其他权益变动	
一、合营企业				
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限 公司	-1,089,282.13			
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	-3,020,967.82			
小计	<u>-4,110,249.95</u>			
二、联营企业				
宁波久钜智能装备有限公司	-2,736,418.07			
小计	<u>-2,736,418.07</u>			
合计	<u>-6,846,668.02</u>			

接上表：

被投资单位	本期增减变动		期末余额	减值准备期末余额
	本期计提减值准备	其他		
一、合营企业				
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限 公司				
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司			30,246,768.62	
小计			<u>30,246,768.62</u>	
二、联营企业				
宁波久钜智能装备有限公司			12,988,103.33	
小计			<u>12,988,103.33</u>	
合计			<u>43,234,871.95</u>	

2. 长期股权投资的减值测试情况

本公司的长期股权投资经测试本期未发生减值，故无需计提减值准备。

（十一）其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项目	期初余额	本期增减变动				其他
		追加投资	减少投资	本期计入其他 综合收益的利得	本期计入其他 综合收益的损失	
律致新能源科技（上海）有限公司	5,000,000.00			3,326,000.00		
合计	<u>5,000,000.00</u>			<u>3,326,000.00</u>		

接上表：

项目	期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
律致新能源科技（上海）有限公司	8,326,000.00				
合计	<u>8,326,000.00</u>				

注：律致新能源科技（上海）有限公司系本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，故本公司将其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。

（十二）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	3,929.60	
合计	<u>3,929.60</u>	

（十三）固定资产

1. 总表情况

（1）分类列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	454,316,227.55	358,441,353.86
固定资产清理		
合计	<u>454,316,227.55</u>	<u>358,441,353.86</u>

2. 固定资产

（1）固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	车辆	办公及其他设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	209,149,914.39	318,486,064.82	7,553,788.08	13,082,955.20	<u>548,272,722.49</u>
2. 本期增加金额	<u>14,533,960.40</u>	<u>132,300,589.16</u>	<u>133,469.76</u>	<u>12,659,154.70</u>	<u>159,627,174.02</u>
（1）购置	34,757.28	3,245,635.57	114,867.26	1,525,604.42	<u>4,920,864.53</u>
（2）在建工程转入	1,179,949.66	73,161,204.29		646,483.51	<u>74,987,637.46</u>
（3）企业合并增加	12,882,689.98	54,061,726.99		10,141,981.97	<u>77,086,398.94</u>
（4）外币报表折算差	436,563.48	1,832,022.31	18,602.50	345,084.80	<u>2,632,273.09</u>
3. 本期减少金额	<u>591,316.19</u>	<u>4,276,280.95</u>		<u>906,200.59</u>	<u>5,773,797.73</u>
（1）处置或报废		4,276,280.95		906,200.59	<u>5,182,481.54</u>
（2）企业合并减少					

项目	房屋及建筑物	机器设备	车辆	办公及其他设备	合计
(3) 外币报表折算差					
(4) 其他	591,316.19				<u>591,316.19</u>
4. 期末余额	<u>223,092,558.60</u>	<u>446,510,373.03</u>	<u>7,687,257.84</u>	<u>24,835,909.31</u>	<u>702,126,098.78</u>
二、累计折旧					
1. 期初余额	26,572,512.03	148,920,797.06	3,995,569.92	10,342,489.62	<u>189,831,368.63</u>
2. 本期增加金额	<u>10,083,042.43</u>	<u>46,199,745.06</u>	<u>772,958.77</u>	<u>5,938,276.85</u>	<u>62,994,023.11</u>
(1) 计提	10,079,074.02	33,301,697.70	768,928.25	1,693,950.04	<u>45,843,650.01</u>
(2) 企业合并增加		12,420,457.51		4,096,868.41	<u>16,517,325.92</u>
(3) 外币报表折算差	3,968.41	477,589.85	4,030.52	147,458.40	<u>633,047.18</u>
3. 本期减少金额	<u>246,301.90</u>	<u>3,885,619.51</u>		<u>883,599.10</u>	<u>5,015,520.51</u>
(1) 处置或报废		3,885,619.51		883,599.10	<u>4,769,218.61</u>
(2) 企业合并减少					
(3) 其他	246,301.90				<u>246,301.90</u>
4. 期末余额	<u>36,409,252.56</u>	<u>191,234,922.61</u>	<u>4,768,528.69</u>	<u>15,397,167.37</u>	<u>247,809,871.23</u>
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	<u>186,683,306.04</u>	<u>255,275,450.42</u>	<u>2,918,729.15</u>	<u>9,438,741.94</u>	<u>454,316,227.55</u>
2. 期初账面价值	<u>182,577,402.36</u>	<u>169,565,267.76</u>	<u>3,558,218.16</u>	<u>2,740,465.58</u>	<u>358,441,353.86</u>

(2) 本期暂无闲置的固定资产情况。

(3) 通过经营租赁租出的固定资产情况

固定资产类别	期末账面价值
机器设备	506,609.54
房屋及建筑物	23,843,407.87
合计	<u>24,350,017.41</u>

(4) 本期暂无未办妥产权证书的固定资产情况。

3. 固定资产的减值测试情况

无。

4. 固定资产清理

无。

(十四) 在建工程

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
在建工程	15,713,238.58	62,396,368.91
合计	<u>15,713,238.58</u>	<u>62,396,368.91</u>

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
大型精密冲压模具智能生产线建设项目	5,037,167.84		5,037,167.84	43,948,092.32		43,948,092.32
双柱加工中心	4,426,687.50		4,426,687.50			
特定量产项目工装	2,502,925.75		2,502,925.75			
1600T 冲床				14,124,807.52		14,124,807.52
其他	3,746,457.49		3,746,457.49	4,323,469.07		4,323,469.07
合计	<u>15,713,238.58</u>		<u>15,713,238.58</u>	<u>62,396,368.91</u>		<u>62,396,368.91</u>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
大型精密冲压模具智能生产线建设项目	403,584,981.94	43,948,092.32	12,866,651.99	51,741,790.63	35,785.84	5,037,167.84
合计	<u>403,584,981.94</u>	<u>43,948,092.32</u>	<u>12,866,651.99</u>	<u>51,741,790.63</u>	<u>35,785.84</u>	<u>5,037,167.84</u>

接上表：

工程累计投入占预算的比例 (%)	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
42.31	注 1	22,367,076.86			募集资金
		<u>22,367,076.86</u>			

注1：截止2023年12月31日主体厂房及主要生产设备已达到预定可使用状态，其中部分设备及辅助设施尚在安装调试中。

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无。

(4) 在建工程的减值测试情况

无。

(十五) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	41,653,681.05	<u>41,653,681.05</u>
2. 本期增加金额	12,568,512.53	<u>12,568,512.53</u>
3. 本期减少金额	7,065,119.26	<u>7,065,119.26</u>
(1) 处置	6,773,507.19	<u>6,773,507.19</u>
(2) 其他	291,612.07	<u>291,612.07</u>
4. 期末余额	<u>47,157,074.32</u>	<u>47,157,074.32</u>
二、累计折旧		
1. 期初余额	17,096,796.05	<u>17,096,796.05</u>
2. 本期增加金额	<u>8,370,832.59</u>	<u>8,370,832.59</u>
(1) 计提	8,370,832.59	<u>8,370,832.59</u>
3. 本期减少金额	<u>4,533,104.93</u>	<u>4,533,104.93</u>
(1) 处置	4,515,671.52	<u>4,515,671.52</u>
(2) 其他	17,433.41	<u>17,433.41</u>
4. 期末余额	<u>20,934,523.71</u>	<u>20,934,523.71</u>
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	<u>26,222,550.61</u>	<u>26,222,550.61</u>
2. 期初账面价值	<u>24,556,885.00</u>	<u>24,556,885.00</u>

2. 使用权资产的减值测试情况

无。

(十六) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	商标	软件	专利权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	53,596,897.75	17,000.00	11,150,705.30	2,800,000.00	<u>67,564,603.05</u>
2. 本期增加金额			<u>8,034,857.82</u>		<u>8,034,857.82</u>
(1) 购置			6,596,093.73		<u>6,596,093.73</u>
(2) 企业合并增加			1,390,204.78		<u>1,390,204.78</u>
(3) 外币报表折算差			48,559.31		<u>48,559.31</u>
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	<u>53,596,897.75</u>	<u>17,000.00</u>	<u>19,185,563.12</u>	<u>2,800,000.00</u>	<u>75,599,460.87</u>
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,683,514.03	16,150.10	7,433,727.57	1,098,039.20	<u>15,231,430.90</u>
2. 本期增加金额	<u>1,071,937.92</u>	<u>849.90</u>	<u>3,035,573.42</u>	<u>329,411.76</u>	<u>4,437,773.00</u>
(1) 计提	1,071,937.92	849.90	1,929,345.26	329,411.76	<u>3,331,544.84</u>
(2) 外币报表折算差			9,244.12		<u>9,244.12</u>
(3) 企业合并增加			1,096,984.04		<u>1,096,984.04</u>
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	<u>7,755,451.95</u>	<u>17,000.00</u>	<u>10,469,300.99</u>	<u>1,427,450.96</u>	<u>19,669,203.90</u>
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额				<u>1,372,549.04</u>	<u>1,372,549.04</u>
(1) 计提				1,372,549.04	<u>1,372,549.04</u>
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额				<u>1,372,549.04</u>	<u>1,372,549.04</u>
四、账面价值					
1. 期末账面价值	<u>45,841,445.80</u>		<u>8,716,262.13</u>		<u>54,557,707.93</u>
2. 期初账面价值	<u>46,913,383.72</u>	<u>849.90</u>	<u>3,716,977.73</u>	<u>1,701,960.80</u>	<u>52,333,172.15</u>

本期末无通过内部研发形成的无形资产。

2. 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

3. 无形资产的减值测试情况

(1) 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	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
专利权			1,372,549.04	同行业类似资产的最近交易价格或者结果	先进性、可替代性、创新性、实用性等	专利的法律因素、技术因素和经济因素的考虑
合计			<u>1,372,549.04</u>			

(2) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	预测期的关键参数的确定依据
专利权			1,372,549.04	5年	提成率 4.11%、折现率 17.09%	根据企业在手订单、销售合同、访谈等相关业务资料确定
合计			<u>1,372,549.04</u>			

其他说明：

评估方法采用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孰高。

(十七) 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加 企业合并形成的	本期减少 处置	期末余额
嘉兴威唐新能源科技有限公司	5,389,670.76			5,389,670.76

2. 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加 计提	其他	本期减少 处置	其他	期末余额
嘉兴威唐新能源科技有限公司		5,389,670.76				5,389,670.76

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价值	资产组或资产组组合			本期是否发生变动
	主要构成	账面价值	确定方法	
	嘉兴威唐新能源科技有限公司长期资产	15,630,055.21	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否

4. 可回收金额的具体确定方法

(1) 可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定无。

(2) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

单位：万元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
嘉兴威唐新能源科技有限公司	2,236.71	1,274.88	538.97	5年	毛利率10.21%至15.77%、折现率10.89%	根据公司以前年度经营业绩、行业增速水平、在手订单测算收入成本增长变动	稳定年份收入增长率0%，毛利率16.69%，折现率10.89%	折现率与预测期最后一年一致
合计	<u>2,236.71</u>	<u>1,274.88</u>	<u>538.97</u>					

5. 业绩承诺及对应商誉减值情况

公司收购嘉兴威唐新能源科技有限公司无业绩承诺。

经测试，本期对因收购嘉兴威唐新能源科技有限公司产生的商誉全额计提减值准备。

(十八) 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
装潢费	8,419,233.98	422,630.37	2,768,407.70	532,604.93	5,540,851.72
设备基础费	77,785.78	560,324.03	143,495.48		494,614.33
模具使用费	9,272,271.84		3,822,876.69		5,449,395.15
技术维护费		76,000.00	56,999.97		19,000.03
合计	<u>17,769,291.60</u>	<u>1,058,954.40</u>	<u>6,791,779.84</u>	<u>532,604.93</u>	<u>11,503,861.23</u>

(十九) 递延所得税资产及递延所得税负债

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
职工薪酬	2,644,687.60	660,198.28	2,717,675.79	678,445.33
资产减值损失	42,664,238.09	6,832,462.03	35,790,557.44	5,877,838.12
产品质量保证金	11,431,555.40	1,948,829.45	11,652,141.02	1,747,821.15

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
内部交易未实现利润	4,442,595.73	964,651.61	3,854,477.81	896,730.16
股权激励费用			768,468.54	115,270.28
递延收益	2,773,153.21	415,972.98	3,359,369.41	503,905.41
可转换债券的利息调整摊销额			5,457,636.25	818,645.45
可抵扣亏损	9,316,161.64	529,303.59		
租赁负债	13,315,030.23	1,997,254.53	24,664,885.26	3,232,107.73
合计	<u>86,587,421.90</u>	<u>13,348,672.47</u>	<u>88,265,211.52</u>	<u>13,870,763.63</u>

2. 未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
非同一控制企业合并资产评估增值	5,578,481.14	1,685,259.18	1,712,845.20	42,821.13
可转换债券的权益成份	22,822,001.23	3,423,300.18	44,889,477.08	6,733,421.56
设备加速折旧	10,165,434.34	1,524,815.15	10,885,669.62	1,632,850.45
内部交易未实现利润	400,911.31	69,504.73	336,942.52	84,235.63
使用权资产	13,471,187.44	2,020,678.12	24,556,885.00	3,203,742.67
其他权益工具投资公允价值变动	3,326,000.00	831,500.00		
合计	<u>55,764,015.46</u>	<u>9,555,057.36</u>	<u>82,381,819.42</u>	<u>11,697,071.44</u>

3. 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	13,875,441.80	23,694,084.48
可抵扣亏损	10,276,678.96	10,486,894.79
合计	<u>24,152,120.76</u>	<u>34,180,979.27</u>

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	备注
2025年	443,493.41	1,136,412.73	
2026年	51,735.22	2,430,506.73	
2027年	3,122,023.99	3,435,169.04	
2028年	230,895.86		
永续年份	6,428,530.48	3,484,806.29	

年份	期末余额	期初余额	备注
合计	<u>10,276,678.96</u>	<u>10,486,894.79</u>	

(二十) 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	10,314,985.68		10,314,985.68	2,669,314.07		2,669,314.07
合计	<u>10,314,985.68</u>		<u>10,314,985.68</u>	<u>2,669,314.07</u>		<u>2,669,314.07</u>

(二十一) 所有权或使用权受限资产

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	17,638,534.04	17,638,534.04	票据保证 金、久悬账 户		11,160,595.96	11,160,595.96	结售汇业务 保证金、票 据保证金	
固定资产	42,603,287.40	41,035,656.40	借款抵押					
合计	<u>60,241,821.44</u>	<u>58,674,190.44</u>			<u>11,160,595.96</u>	<u>11,160,595.96</u>		

(二十二) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	72,059,666.67	60,059,782.71
合计	<u>72,059,666.67</u>	<u>60,059,782.71</u>

注：期末信用借款30,026,277.78元系中国银行股份有限公司无锡梁溪支行向无锡威唐工业技术股份有限公司发放的短期借款和应付利息。期末信用借款42,033,388.89元系中国银行股份有限公司无锡梁溪支行和交通银行股份有限公司无锡分行向威唐汽车冲压技术(无锡)有限公司发放的短期借款和应付利息。

2. 报告期末无已逾期未偿还的短期借款情况。

(二十三) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	50,608,708.79	16,715,809.30
合计	<u>50,608,708.79</u>	<u>16,715,809.30</u>

本期末无已到期未支付的应付票据。

(二十四) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	82,261,022.89	61,367,457.48
应付加工费	9,351,505.15	3,970,505.69
应付设备款	4,233,876.63	5,695,883.29
应付工程款	7,679,572.12	16,665,247.70
应付其他	16,413,041.34	11,602,434.27
合计	<u>119,939,018.13</u>	<u>99,301,528.43</u>

2. 期末无账龄超过1年的重要应付账款。

(二十五) 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	103,473,871.75	30,306,545.75
合计	<u>103,473,871.75</u>	<u>30,306,545.75</u>

2. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

项目	变动金额	变动原因
AGILITY TOOLING INC.	-1,855,217.22	上期预收货款本期实现销售
Martinrea Bergneustadt GmbH	-1,181,616.91	上期预收货款本期实现销售
SAN LUIS METAL FORMING, S. A. DE C. V.	-1,178,274.22	上期预收货款本期实现销售
P&F Tool & Die	11,415,622.12	本期预收货款
FCA US LLC	7,011,519.95	本期预收货款
NASG Tech Center Inc.	6,915,166.94	本期预收货款
合计	<u>21,127,200.66</u>	

(二十六) 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	30,743,175.64	170,905,543.74	172,114,948.56	29,533,770.82
二、离职后福利中-设定提存计划负债	165,216.28	13,341,081.92	9,926,284.72	3,580,013.48
三、辞退福利	233,439.76	798,017.80	966,619.16	64,838.40
合计	<u>31,141,831.68</u>	<u>185,044,643.46</u>	<u>183,007,852.44</u>	<u>33,178,622.70</u>

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
一、工资、奖金、津贴和补贴	19,664,571.62	129,115,864.72	128,355,277.35	20,425,158.99
二、职工福利费	20,085.00	10,253,458.34	10,163,543.34	110,000.00
三、社会保险费	<u>143,149.32</u>	<u>3,860,768.29</u>	<u>3,912,702.74</u>	<u>91,214.87</u>
其中：医疗保险费	133,010.20	3,030,491.72	3,080,364.26	83,137.66
工伤保险费	9,295.32	421,864.07	424,254.16	6,905.23
生育保险费	843.80	274,474.17	274,145.99	1,171.98
社会综合险		133,938.33	133,938.33	
四、住房公积金	37,616.00	2,913,699.00	2,889,429.00	61,886.00
五、工会经费和职工教育经费	10,837,753.70	460,779.91	2,473,022.65	8,825,510.96
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	40,000.00	24,300,973.48	24,320,973.48	20,000.00
合计	<u>30,743,175.64</u>	<u>170,905,543.74</u>	<u>172,114,948.56</u>	<u>29,533,770.82</u>

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	160,210.04	13,090,248.77	9,675,959.35	3,574,499.46
2. 失业保险费	5,006.24	250,833.15	250,325.37	5,514.02
合计	<u>165,216.28</u>	<u>13,341,081.92</u>	<u>9,926,284.72</u>	<u>3,580,013.48</u>

4. 辞退福利

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
经济补偿金	966,619.16	64,838.40
合计	<u>966,619.16</u>	<u>64,838.40</u>

5. 其他长期职工福利中的符合设定提存计划条件的负债

(二十七) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
企业所得税	3,756,913.20	6,393,309.65
增值税	548,010.72	2,445,842.91
个人所得税	753,543.41	475,715.03
房产税	514,735.95	458,511.75
城市维护建设税	13,297.35	437,867.54
教育费附加	5,698.87	279,353.65

税费项目	期末余额	期初余额
城镇土地使用税	102,203.67	102,203.71
印花税	161,877.41	115,391.82
防洪保安基金		36,779.02
地方教育费附加	3,799.24	33,408.91
残疾人就业保障金		1,025.80
水利基金	1,103.62	289.72
其他	585,956.50	
合计	<u>6,447,139.94</u>	<u>10,779,699.51</u>

(二十八) 其他应付款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,000,008.81	1,949,635.24
合计	<u>2,000,008.81</u>	<u>1,949,635.24</u>

2. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
代垫款	1,176,907.41	254,062.78
押金	104,586.19	326,363.90
保险理赔款	535.09	535.09
限制性股票回购义务		1,151,010.00
其他	717,980.12	217,663.47
合计	<u>2,000,008.81</u>	<u>1,949,635.24</u>

(2) 期末账龄超过1年的重要其他应付款

无。

(二十九) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	14,965,067.07	24,074,694.77
1 年内到期的租赁负债	5,994,556.16	8,877,736.77
合计	<u>20,959,623.23</u>	<u>32,952,431.54</u>

(三十) 其他流动负债

1. 其他流动负债情况

项目	期末余额	期初余额
已背书未终止确认的应收票据	1,364,584.00	
待结转销项税额	2,374,920.19	576,956.92
合计	<u>3,739,504.19</u>	<u>576,956.92</u>

(三十一) 长期借款

借款条件类别	期末余额	期初余额	利率区间
信用借款	16,000,000.00	55,999,000.00	3.2%-3.85%
抵押借款	12,667,499.59		0.89%-1.00%
合计	<u>28,667,499.59</u>	<u>55,999,000.00</u>	

(三十二) 应付债券

1. 应付债券

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	298,463,236.31	282,981,272.86
合计	<u>298,463,236.31</u>	<u>282,981,272.86</u>

2. 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额
威唐转债 (123088)	100.00	2020年12月15日	6年	301,380,000.00	282,981,272.86
合计				<u>301,380,000.00</u>	<u>282,981,272.86</u>

接上表：

本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还金额	期末余额
	3,685,253.15	15,406,891.10	3,610,180.80	298,463,236.31
	<u>3,685,253.15</u>	<u>15,406,891.10</u>	<u>3,610,180.80</u>	<u>298,463,236.31</u>

3. 可转换公司债券的说明

经证监会证监许可[2020]2843号文核准，本公司于2020年12月15日发行票面金额为100元的可转换公司债券301.38万张。本次发行的可转换公司债券简称为“威唐转债”，债券代码为“123088”。债券票面年利率为：第一年0.5%、第二年0.7%、第三年1.2%、第四年1.8%、第五年2.4%、第六年2.8%。每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2021年6月21日至2026年12月14日。在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将以本次可转债票面面值的115%（含最后一期年度利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。

4. 划分为金融负债的其他金融工具说明

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具情况表

无。

(2) 期末发行在外的被划分为金融负债的优先股、永续债等金融工具主要条款说明

无。

(3) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无。

(4) 期末发行在外的被划分为权益工具的优先股、永续债等金融工具应付利息的设定机制

无。

(5) 报告期末无其他划分为金融负债的其他金融工具。

(三十三) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	29,600,991.78	26,951,269.28
未确认的融资费用	-2,786,717.89	-2,286,384.02
重分类至一年内到期的非流动负债	-5,994,556.16	-8,877,736.77
合计	<u>20,819,717.73</u>	<u>15,787,148.49</u>

(三十四) 长期应付款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	10,914,683.43	
合计	<u>10,914,683.43</u>	

2. 长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付 Ebmeyer 家族款项	10,914,683.43	
合计	<u>10,914,683.43</u>	

(三十五) 预计负债

1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证金	9,485,907.81	11,652,141.02	主要系最近 12 个月模具销售收入的 3%计提
预计销售返利	1,945,647.59	1,093,000.00	尚未支付的销售返利
合计	<u>11,431,555.40</u>	<u>12,745,141.02</u>	

2. 重要预计负债

无。

(三十六) 递延收益

递延收益情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,359,369.41	228,749.88	586,216.20	3,001,903.09	形成长期资产
合计	<u>3,359,369.41</u>	<u>228,749.88</u>	<u>586,216.20</u>	<u>3,001,903.09</u>	

(三十七) 股本

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)		
		发行新股	送股	公积金转股
一、有限售条件股份	<u>38,561,855.00</u>	<u>20,000,000.00</u>		
1. 国家持股				
2. 国有法人持股		1,124,859.00		
3. 其他内资持股	38,472,605.00	843,644.00		
其中：境内法人持股				
境内自然人持股	38,472,605.00	843,644.00		
4. 境外持股	89,250.00	843,644.00		
其中：境外法人持股		843,644.00		
境外自然人持股	89,250.00			
5. 其他		17,187,853.00		
二、无限售条件流通股份	<u>118,428,872.00</u>			
1. 人民币普通股	118,428,872.00			
2. 境内上市外资股				
3. 境外上市外资股				
4. 其他				
股份合计	<u>156,990,727.00</u>	<u>20,000,000.00</u>		

续上表：

项目	本期增减变动（+、-）		期末余额
	其他	合计	
一、有限售条件股份	<u>-5,403,750.00</u>	<u>14,596,250.00</u>	<u>53,158,105.00</u>
1. 国家持股			
2. 国有法人持股		1,124,859.00	1,124,859.00
3. 其他内资持股	-5,319,000.00	-4,475,356.00	33,997,249.00
其中：境内法人持股			
境内自然人持股	-5,319,000.00	-4,475,356.00	33,997,249.00
4. 境外持股	-84,750.00	758,894.00	848,144.00
其中：境外法人持股		843,644.00	843,644.00
境外自然人持股	-84,750.00	-84,750.00	4,500.00
5. 其他		17,187,853.00	17,187,853.00
二、无限售条件流通股	<u>5,388,775.00</u>	<u>5,388,775.00</u>	<u>123,817,647.00</u>
1. 人民币普通股	5,388,775.00	5,388,775.00	123,817,647.00
2. 境内上市外资股			
3. 境外上市外资股			
4. 其他			
股份合计	<u>-14,975.00</u>	<u>19,985,025.00</u>	<u>176,975,752.00</u>

注：（1）2023年7月12日，公司召开第三届董事会第十五次会议与第三届监事会第十四次会议，审议通过《关于2020年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》等议案，公司董事会认为本激励计划第三个解除限售期的限售条件已经成就，同意公司根据相关规定办理相应的解除限售手续。本激励计划授予的限制性股票激励对象共计21人，因2名激励对象在第一次解除限售期内离职，2名激励对象在第二次解除限售期内离职，2名激励对象在第二次解除限售期内因职位变动不再符合激励条件，1名激励对象在第三次解除限售期内因职位变动不再符合激励条件，本次实际可解除限售的激励对象共14人，实际可解除限售的限制性股票数量为11.325万股。

（2）2023年9月28日，公司完成了对2020年限制性股票激励计划授予的3名因职位变动而不再具备激励资格的激励对象所持已获授但尚未解除限售的共计2.85万股限制性股票回购注销。

（3）2023年12月25日，公司披露《无锡威唐工业技术股份有限公司2022年度向特定对象发行股票上市公告书》等公告，公司2023年非公开发行的20,000,000.00股股票上市时间为2023年12月27日，股票限售期为新增股份上市之日起6个月。

（4）公司可转换公司债券自2021年6月21日进入转股期，2023年度共计2,790.00张“威唐转债”完成转股，合计转为13,525.00股股票。

(三十八) 其他权益工具

1. 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无。

2. 期末发行在外的被划分为权益工具的优先股、永续债等金融工具主要条款说明

无。

3. 期末发行在外的被划分为权益工具的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面 价值	数量	账面 价值	数量	账面 价值	数量	账面 价值
可转换公司 债券权益成 分	3,011,264.00	38,118,282.66			2,790.00	41,556.06	3,008,474.00	38,076,726.60

4. 期末发行在外的被划分为权益工具的优先股、永续债等金融工具应付股利的设定机制

无。

5. 归属于权益工具持有者的相关信息

无。

(三十九) 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	241,433,362.48	327,293,060.30	201,210.00	568,525,212.78
其他资本公积	817,292.98	41,949.58	859,242.56	
合计	<u>242,250,655.46</u>	<u>327,335,009.88</u>	<u>1,060,452.56</u>	<u>568,525,212.78</u>

注：(1) 本公司2020年限制性股票激励计划第三个解除限售期的解除限售条件达成，解除限售的限制性股票对应已累计计入其他资本公积的859,242.56元转入股本溢价。同时，本期回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票，注销库存股229,710.00元，同时冲减资本公积201,210.00元。

(2) 本期共计2790张“威唐转债”完成转股，合计转为13,525股股票，对应确认股本溢价309,364.83元。

(3) 公司根据《企业会计准则第11号—股份支付》的规定确认本期股权激励费用，相应增加其他资本公积41,949.58元，增加管理费用41,949.58元。

(4) 2023年12月25日，公司披露《无锡威唐工业技术股份有限公司2022年度向特定对象发行股票上市公告书》等公告，公司2023年非公开发行的20,000,000.00股股票，扣除股票发行直接相关费用后确认资本公积-股本溢价326,124,452.91元。

(四十) 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	1,151,010.00		1,151,010.00	
合计	<u>1,151,010.00</u>		<u>1,151,010.00</u>	

注：(1) 2019年1月24日，公司召开第二届董事会第二次会议，审议通过了《关于确定回购股份用途的议案》，确定本次回购的股份全部用于股权激励。

(2) 截至2019年4月24日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份700,000股，支付的总额为11,468,835.33元。以截至2019年3月31日公司未扣除已回购股份数的总股本157,200,000.00股为基数，本期回购股份占本公司已发行股份的总比例为0.45%，累计库存股占已发行股份的总比例为0.45%。公司本次回购方案已实施完毕。

(3) 2020年6月30日，公司召开第二届董事会第十二次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，董事会同意授予21名激励对象700,000股限制性股票，限制性股票的授予日为2020年6月30日。2020年7月10日，实际授予的限制性股票数量为562,500.00股。

(4) 公司于2020年8月26日召开第二届董事会第十三次会议，2020年9月14日召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于调整公司回购专户剩余回购股份用途并注销的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》，同意将公司回购专用证券账户剩余股份13.75万股由原计划“用于股权激励”调整为“注销以减少注册资本”；同时根据《公司法》等有关法律法规以及《公司章程》的有关规定，公司总股本将由15,720万股减少至15,706.25万股。

(5) 2021年7月15日，本激励计划第一个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为219,000.00股，对应减少限制性股票回购义务并冲减库存股1,793,610.00元。同时，本期对剩余未解除限售的限制性股票对应预计未来可解锁、可撤销部分的现金股利部分，冲减库存股10,305.00元。

(6) 2022年8月17日，本激励计划第二个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为117,750.00股，对应减少限制性股票回购义务并冲减库存股956,130.00元。同时，本期对剩余未解除限售的限制性股票对应预计未来可解锁、可撤销部分的现金股利部分，冲减库存股11,940.00元。

(7) 2023年7月12日，本激励计划第三个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为113,250股，对应减少限制性股票回购义务并冲减库存股1,151,010.00元。

公司于2023年7月12日召开第三届董事会第十五次会议与第三届监事会第十四次会议，审议通过《关于2020年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于调整2020年限制性股票激励计划回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，同意公司对因在公司2020年限制性股票激励计划第三个解除限售期内因职位变动而不再具备激励资格的激励对象的3名激励对象所持已获授但尚未解

除限售的共计2.85万股限制性股票回购注销，对应注销库存股229,710.00元。

(四十一) 其他综合收益

项目	期初余额	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	本期发生金额		税后 归属 于少 数股 东	期末余额
				减：所得税 费用	税后归属于母 公司		
一、不能重分类 进损益的其他综 合收益		<u>3,326,000.00</u>		<u>831,500.00</u>	<u>2,494,500.00</u>		<u>2,494,500.00</u>
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		3,326,000.00		831,500.00	2,494,500.00		<u>2,494,500.00</u>
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	<u>110,502.54</u>	<u>5,202,721.23</u>			<u>5,202,721.23</u>		<u>5,313,223.77</u>
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 的有效部分							
6. 外币财务报表 折算差额	110,502.54	5,202,721.23			5,202,721.23		<u>5,313,223.77</u>
合计	<u>110,502.54</u>	<u>8,528,721.23</u>		<u>831,500.00</u>	<u>7,697,221.23</u>		<u>7,807,723.77</u>

(四十二) 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	14,975,053.28		1,417,726.13	13,557,327.15
合计	<u>14,975,053.28</u>		<u>1,417,726.13</u>	<u>13,557,327.15</u>

注：报告期内减少系安全生产费本期使用所致。

(四十三) 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	32,623,916.26	402,722.00		33,026,638.26
合计	<u>32,623,916.26</u>	<u>402,722.00</u>		<u>33,026,638.26</u>

注：报告期内增加系按母公司当期净利润的10%计提。

(四十四) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期期末未分配利润	331,429,501.11	283,657,331.06
调整期初未分配利润调整合计数(调增+, 调减-)	24,920.30	102,718.11
调整后期初未分配利润	<u>331,454,421.41</u>	<u>283,760,049.17</u>
加：本期归属于母公司所有者的净利润	20,315,888.09	57,690,741.26
减：提取法定盈余公积	402,722.00	3,249,532.87
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	9,419,282.15	6,280,902.10
转作股本的普通股股利		
其他		465,934.05
期末未分配利润	<u>341,948,305.35</u>	<u>331,454,421.41</u>

调整期初未分配利润明细：

(1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润24,920.30元。

(四十五) 营业收入、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	767,413,414.74	601,609,889.06	777,000,165.82	606,010,867.24
其他业务	51,731,959.73	31,009,917.82	46,043,478.18	23,963,680.00
合计	<u>819,145,374.47</u>	<u>632,619,806.88</u>	<u>823,043,644.00</u>	<u>629,974,547.24</u>

2. 合同产生的收入的情况

合同分类	合计
商品类型	
模具检具	330,816,759.44
冲压件	449,662,378.79
其他	38,666,236.24
合计	<u>819,145,374.47</u>
按经营地区分类	
境内	482,764,707.26
境外	336,380,667.21
合计	<u>819,145,374.47</u>
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认	819,145,374.47
合计	<u>819,145,374.47</u>

3. 履约义务的说明

对于外销收入：采用EXW条款，客户指定承运人上门提货并报关后，本公司完成履约义务；采用DDU、DDP、DAP条款的，本公司将产品运送至指定收货地点，本公司完成履约义务；采用FOB条款的，产品报关离境后，本公司完成履约义务。

对于内销收入：本公司将产品运送至指定收货地点，客户验收后完成履约义务；客户指定承运人上门提货后，本公司完成履约义务。

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为103,473,871.75元，其中：103,473,871.75元预计将于2024年度确认收入。

（四十六）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,058,319.06	2,423,648.09
教育费附加	1,217,155.44	1,634,113.32
房产税	2,058,943.72	1,380,957.36
城镇土地使用税	408,814.80	408,814.84
印花税	452,136.47	366,760.13
环保税		160,136.64
地方教育费附加	253,072.50	97,063.86
水利基金	17,914.71	24,028.81

项目	本期发生额	上期发生额
车船使用税	9,554.52	9,225.64
合计	<u>6,475,911.22</u>	<u>6,504,748.69</u>

(四十七) 销售费用

费用性质	本期发生额	上期发生额
销售与售后服务费	14,183,829.36	14,865,080.00
职工薪酬	5,797,460.04	4,618,058.43
业务招待费	1,002,801.65	1,082,487.43
宣传展览费	389,180.91	368,924.05
差旅费	467,600.68	205,642.16
办公费	240,194.10	57,977.95
服务费	23,584.92	
折旧费	21,745.26	27,834.53
车辆使用费		295.81
其他	96,973.73	45,783.31
合计	<u>22,223,370.65</u>	<u>21,272,083.67</u>

(四十八) 管理费用

费用性质	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,548,607.85	32,215,819.06
折旧与摊销	14,690,393.95	9,545,122.05
中介机构费	8,658,504.20	5,273,013.08
租赁及物业管理费	4,508,865.92	1,252,966.08
办公费用及其他行政费	3,881,672.54	3,260,580.31
差旅费	3,911,078.55	2,539,779.37
业务招待费	1,422,207.18	958,412.44
股权激励费用	41,949.58	289,734.17
安全生产费	21,474.18	
其他	3,176,317.33	1,856,419.06
合计	<u>70,861,071.28</u>	<u>57,191,845.62</u>

(四十九) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
RD17 全自动螺母输送及压铆工艺的研发	3,249,724.12	
RD84 基于 CAM 机构技术的研发	3,239,827.76	
RD83 基于斜导向浮升机构的座椅侧板的研发	3,146,431.38	

项目	本期发生额	上期发生额
RD86 基于加强版模具的研发	2,937,560.73	
RD85 汽车后桥机构的研发	2,750,966.44	
RD88 带有支架结构模具的研发	2,672,300.32	
RD87 带有下端连接板模具的研发	2,465,614.82	
RD91 电池托盘定位工装的研发	2,206,253.51	
RD19 六工位压铆工艺的研发	1,729,573.24	
RD21 异形纯铝的焊接工艺研发	1,594,384.74	
RD20 三工位机器人焊接工艺的研发	1,592,449.40	
RD18 机器人搬运凸焊工艺的研发	1,416,947.86	
降低铝点焊电极帽使用成本的研发	1,096,135.25	
储能箱体轻量化连接工艺的研发	836,236.08	
RD89 基于深度检测定位结构的研发	733,246.22	
RD90 基于冲压件的自动压铆技术的研发	481,214.68	
RD73 热熔自攻丝系统的研发	271,303.33	441,146.87
RD74 全自动拉铆系统的研发	197,676.06	606,385.76
RD76 基于预压式翻边工艺的加工模具研发		3,250,499.85
RD78 变速箱齿毂复杂加工模具的研发		2,940,337.83
RD77 汽车紧凑型内部构件加工模具的研发		2,910,402.29
RD75 基于机械式拉伸工艺的加工模具研发		2,810,734.50
RD79 带有整形机构连接件加工模具的研发		2,780,553.05
RD82 典型车身安全件轻量化设计技术的研发		2,380,124.97
汽车侧板多轴攻丝技术的研发		1,742,188.38
面向汽车侧板的自动上螺母装置结构的研发		1,635,193.15
汽车侧板防错位、定位工装夹具的研发		1,546,218.43
汽车座椅侧板压紧焊接定位工装夹具的研发		1,529,809.52
无飞边静止轴肩搅拌摩擦焊接工艺开发		1,176,995.46
RD80 基于活动基准检测装置的研发		632,028.32
RD81 机器人搬运系统的研发		562,383.78
合计	<u>32,617,845.94</u>	<u>26,945,002.16</u>

(五十) 财务费用

费用性质	本期发生额	上期发生额
利息支出	25,670,708.31	11,122,142.21
减：利息收入	5,824,996.45	1,178,213.51

费用性质	本期发生额	上期发生额
汇兑损益	-5,611,440.14	-22,728,737.02
银行手续费	634,395.89	2,281,738.42
合计	<u>14,868,667.61</u>	<u>-10,503,069.90</u>

(五十一) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
失业保险基金和稳岗补贴	288,963.83	448,559.22
技术改造项目	323,333.28	323,333.28
智能化建设项目资助	235,555.56	235,555.56
智能数字化转型专项资金	150,000.00	150,000.00
助企纾困稳增长补贴		139,100.00
培训补贴	245,700.00	65,475.00
代扣代收代征手续费返还	23,857.88	63,568.91
突出贡献奖	50,000.00	50,000.00
工业和信息产业转型升级专项	16,216.20	16,216.20
智能制造项目	11,111.16	11,111.16
个税手续费返还	103,022.70	6,020.88
强企培育工程	10,000.00	
绿色金融奖补资金	3,373.06	
工业转型升级奖励	1,190,500.00	
高新技术企业进项税加计抵减	369,731.37	
省级商务发展基金	6,500.00	
合计	<u>3,027,865.04</u>	<u>1,508,940.21</u>

(五十二) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-7,450,467.59	-8,680,485.10
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	844,577.82	-1,962,582.18
合计	<u>-6,605,889.77</u>	<u>-10,643,067.28</u>

(五十三) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-369,855.99
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-369,855.99
合计		<u>-369,855.99</u>

(五十四) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-2,737,923.08	-8,620,523.01
其他应收款坏账损失	-217,443.71	-787,559.18
合计	<u>-2,955,366.79</u>	<u>-9,408,082.19</u>

(五十五) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,612,462.09	-2,628,139.94
三、合同资产减值损失	-3,143,415.06	-1,380,483.71
四、商誉减值损失	-5,389,670.76	
五、固定资产减值损失		
六、无形资产减值损失	-1,372,549.04	
七、其他	-548,245.34	
合计	<u>-16,066,342.29</u>	<u>-4,008,623.65</u>

(五十六) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产产生的处置收益	330,912.82	20,711.09
处置固定资产产生的处置损失	-12,789.81	-820,972.66
处置租赁资产产生的处置损失	-1,130,613.59	
合计	<u>-812,490.58</u>	<u>-800,261.57</u>

(五十七) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
收购子公司利得	7,885,985.08		7,885,985.08
保险赔款收入	535,187.85		535,187.85
违约赔偿收入	342,668.85		342,668.85
社保基金生育津贴	194,957.35	112,621.99	194,957.35
无法支付的应付款项	74,513.10		74,513.10
其他	86,487.52	51,775.56	86,487.52
合计	<u>9,119,799.75</u>	<u>164,397.55</u>	<u>9,119,799.75</u>

(五十八) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产报废损失合计：	<u>159,673.56</u>	<u>2,131.45</u>	159,673.56
其中：固定资产报废损失	159,673.56	2,131.45	159,673.56
公益性捐赠支出	88,000.00	64,973.60	88,000.00
非常损失	33,560.53	90,133.37	33,560.53
合计	<u>281,234.09</u>	<u>157,238.42</u>	<u>281,234.09</u>

(五十九) 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	9,830,152.77	10,925,210.20
递延所得税费用	-4,286,222.79	-431,637.34
合计	<u>5,543,929.98</u>	<u>10,493,572.86</u>

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	24,905,042.16	67,944,695.18
按法定税率计算的所得税费用	3,735,756.32	10,191,704.28
子公司适用不同税率的影响	5,913,764.77	4,202,280.03
调整以前期间所得税的影响	463,245.67	43,412.96
归属于合营企业和联营企业的损益	1,304,719.32	1,471,592.91
非应税收入的影响	-2,382,356.09	
加计扣除费用	-5,325,302.84	-5,882,413.95
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	543,034.00	77,746.36
税率变动对期初递延所得税余额的影响	118,389.72	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-213,032.80	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,240,590.23	389,250.27
其他	145,121.68	
合计	<u>5,543,929.98</u>	<u>10,493,572.86</u>

(六十) 其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

详见“六、合并财务报表主要项目注释（四十一）其他综合收益”。

(六十一) 现金流量表项目注释

1. 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,236,872.74	922,164.01
利息收入	5,820,010.63	1,175,972.17
押金、保证金等	11,160,595.96	1,410,294.68
现金捐赠支出	4,981.83	
收到其他往来款	3,752,050.92	5,100,632.41
其他营业外收入	29,375.57	
合计	<u>23,003,887.65</u>	<u>8,609,063.27</u>

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	39,750,321.33	45,122,228.65
手续费支出	530,822.82	2,280,792.81
现金捐赠支出	88,000.00	64,973.60
经营租赁支出	7,433.64	
支付经营性往来款	2,591,740.16	
罚款支出	26,600.13	
违约赔偿金支出	6,960.40	
押金、保证金等	17,638,534.04	9,773,296.54
合计	<u>60,640,412.52</u>	<u>57,241,291.60</u>

2. 与投资活动有关的现金

(1) 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
收回投资收到的现金	240,000,000.00	652,188,048.05
其中：赎回理财	240,000,000.00	652,188,048.05
合计	<u>240,000,000.00</u>	<u>652,188,048.05</u>

(2) 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
投资支付的现金	243,389,675.27	682,400,647.55
其中：购买理财	240,000,000.00	652,370,000.00
支付投资款	3,389,675.27	30,030,647.55

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	33,830,680.56	
合计	<u>277,220,355.83</u>	<u>682,400,647.55</u>

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
受限货币资金		1,387,299.42
合计		<u>1,387,299.42</u>

3. 与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
社会公众股个税款	515,278.09	
合计	<u>515,278.09</u>	

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债支付的现金	9,145,152.18	7,152,134.72
收购少数股东股权支付的现金		2,450,980.00
股票发行费	1,780,274.41	
限制性股票回购支付	229,710.00	
合计	<u>11,155,136.59</u>	<u>9,603,114.72</u>

(3) 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	60,059,782.71	110,000,000.00	2,048,164.28	99,988,497.61	59,782.71	72,059,666.67
长期借款	55,999,000.00		15,652,566.66	28,019,000.00	14,965,067.07	28,667,499.59
租赁负债	15,787,148.49		17,705,762.17	7,651,548.85	5,021,644.08	20,819,717.73
一年内到期的非流动负债	32,952,431.54		20,959,623.23		32,952,431.54	20,959,623.23
合计	<u>164,798,362.74</u>	<u>110,000,000.00</u>	<u>56,366,116.34</u>	<u>135,659,046.46</u>	<u>52,998,925.40</u>	<u>142,506,507.22</u>

4. 以净额列报现金流量的说明

无。

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

项 目	本期发生额
应付票据支付材料款/外协费	50,608,708.79
合计	<u>50,608,708.79</u>

(六十二) 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
一、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	19,361,112.18	57,451,122.32
加：资产减值准备	16,066,342.29	4,008,623.65
信用减值损失	2,955,366.79	9,408,082.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	45,843,650.01	34,136,070.60
使用权资产折旧	8,370,832.59	5,039,118.36
无形资产摊销	3,331,544.84	3,262,960.97
长期待摊费用摊销	6,791,779.84	7,475,256.98
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）	812,490.58	800,261.57
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	159,673.56	2,131.45
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		369,855.99
财务费用（收益以“－”号填列）	20,059,268.17	-11,606,594.83
投资损失（收益以“－”号填列）	6,605,889.77	10,723,774.79
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	529,536.53	-4,165,244.15
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-4,815,759.32	3,787,590.69
存货的减少（增加以“－”号填列）	-68,712,963.26	6,599,937.00
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,237,666.30	-29,102,865.42
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	125,282,576.77	-13,239,499.12
其他	-9,220,433.84	-817,154.51
经营活动产生的现金流量净额	<u>172,183,241.20</u>	<u>84,133,428.53</u>
二、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
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		
三、现金及现金等价物净增加情况：		

补充资料	本期发生额	上期发生额
现金的期末余额	740,052,812.20	399,558,230.09
减：现金的期初余额	399,558,230.09	333,267,736.21
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	<u>340,494,582.11</u>	<u>66,290,493.88</u>

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	<u>740,052,812.20</u>	<u>399,558,230.09</u>
其中：库存现金	37,019.18	30,649.72
可随时用于支付的银行存款	740,015,793.02	399,527,580.37
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	<u>740,052,812.20</u>	<u>399,558,230.09</u>
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

3. 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	<u>48,396,848.27</u>
其中：Ebmeyer Werkzeugbau GmbH、Ebmeyer Vermietungs- und Besitzunternehmen GmbH & Co. KG、Ebmeyer Verwaltungs GmbH	48,396,848.27
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	<u>14,740,832.22</u>
其中：Ebmeyer Werkzeugbau GmbH、Ebmeyer Vermietungs- und Besitzunternehmen GmbH & Co. KG、Ebmeyer Verwaltungs GmbH	14,740,832.22
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：Ebmeyer Werkzeugbau GmbH、Ebmeyer Vermietungs- und Besitzunternehmen GmbH & Co. KG、Ebmeyer Verwaltungs GmbH	
取得子公司支付的现金净额	<u>33,656,016.05</u>

（六十三）所有者权益其他项目注释

本期无对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项。

（六十四）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			<u>145,807,328.91</u>
其中：美元	11,671,559.99	7.0827	82,666,157.95
欧元	6,796,419.04	7.8592	53,414,416.52
加元	1,812,224.85	5.3673	9,726,754.44
应收账款			<u>121,135,814.49</u>
其中：美元	8,595,577.73	7.0827	60,879,898.39
欧元	6,980,800.30	7.8592	54,863,505.72
加元	1,004,678.40	5.3673	5,392,410.38
其他应收款			<u>11,136,533.71</u>
其中：美元	58,850.00	7.0827	416,816.90
欧元	1,363,082.67	7.8592	10,712,739.32
加元	1,300.00	5.3673	6,977.49
应付账款			<u>5,286,596.39</u>
其中：美元	512,974.30	7.0827	3,633,243.07
欧元	208,530.01	7.8592	1,638,879.05
加元	2,696.75	5.3673	14,474.27
其他应付款			<u>1,239,875.71</u>
其中：美元	900.00	7.0827	6,374.43
欧元	156,949.98	7.8592	1,233,501.28
长期借款			<u>12,667,499.59</u>
其中：欧元	1,611,805.22	7.8592	12,667,499.59
一年内到期的非流动负债			<u>2,957,708.85</u>
其中：欧元	376,337.14	7.8592	2,957,708.85

2. 境外经营实体的情况

本公司于2023年度5月收购境外公司Ebmeyer Werkzeugbau GmbH，该公司主要经营地区为德国，使用当地货币欧元作为记账本位币。

（六十五）租赁

1. 作为承租人

（1）未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

本期无未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额。

(2) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

无。

(3) 售后租回交易及判断依据

本期无售后租回交易。

本期与租赁相关的现金流出总额为9,145,152.18元。

承租人应当披露与租赁有关的下列信息：

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	969,815.67	141,190.70
计入当期损益的短期租赁费用		
计入当期损益的低价值资产租赁费用		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	9,145,152.18	7,152,134.72
售后租回交易产生的相关损益		

2. 作为出租人

(1) 作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
厂房租赁	2,858,492.59	
设备租赁	519,750.00	
合计	<u>3,378,242.59</u>	

(2) 作为出租人的融资租赁

无。

七、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,811,755.07	18,361,963.47
折旧费	2,941,220.59	2,975,379.74
材料费	8,409,093.67	5,000,345.07

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费	241,691.05	66,151.86
其他	214,085.56	541,162.02
合计	<u>32,617,845.94</u>	<u>26,945,002.16</u>
其中：费用化研发支出	32,617,845.94	26,945,002.16
资本化研发支出		
合计	<u>32,617,845.94</u>	<u>26,945,002.16</u>

(二) 报告期内无符合资本化条件的研发项目开发支出

(三) 报告期内无重要的外购在研项目

八、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

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
Ebmeyer Werkzeugbau GmbH	2023年5月17日		100.00	现金收购	2023年5月17日	取得控制权			
Ebmeyer Verwaltungs GmbH	2023年5月17日	636.67万欧元	100.00	现金收购	2023年5月17日	取得控制权	42,457,752.06	60,750.63	21,810,057.77
Ebmeyer Vermietungs- und Besitzunternehmen GmbH & Co. KG	2023年5月17日		100.00	现金收购	2023年5月17日	取得控制权			

公司向境外子公司 VT Automotive GmbH 增资 850 万欧元并通过全资孙公司德国 VT Holding Gütersloh GmbH 以自有资金向 Mr. Dirk Ebmeyer、Ms. Renate Ebmeyer 及 Ms. Jacqueline 收购其持有 Ebmeyer OpCo 和 Ebmeyer GP 的所有股份以及 Ebmeyer PropCo 的所有有限合伙权益；交易完成后 Ebmeyer GP 将不再持有 Ebmeyer PropCo 任何权益。根据收购协议，以 2022 年 4 月 30 日作为报表基准日，根据标的公司截至报表基准日的现金金额、负债金额、营运资本等财务数据，标的公司之企业价值 Enterprise Value 为 850 万欧元，Ebmeyer OpCo 和 Ebmeyer GP 于 2023 年 5 月 17 日纳入合并范围。

2. 合并成本及商誉

项目	Ebmeyer Werkzeugbau GmbH	Ebmeyer Verwaltungs GmbH	币种：元
			Ebmeyer Vermietungs- und Besitzunternehmen GmbH & Co. KG
合并成本			<u>48,396,848.27</u>
其中：现金			<u>48,396,848.27</u>
非现金资产的公允价值			
发行或承担的债务的公允价值			
发行的权益性证券的公允价值			
或有对价的公允价值			
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值			
其他			
合并成本合计			<u>48,396,848.27</u>
减：取得的可辨认净资产公允价值份额			<u>56,242,118.77</u>
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			<u>-7,845,270.50</u>

3. 被购买方于购买日可辨认资产和负债

项目	Ebmeyer Werkzeugbau GmbH & Ebmeyer Verwaltungs GmbH & Ebmeyer Vermietungs- und Besitzunternehmen GmbH & Co. KG	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值
资产：		
货币资金	14,740,832.22	14,740,832.22
应收款项	749,528.63	749,528.63
预付款项	1,657,146.07	1,657,146.07
其他应收款	72,145.95	72,145.95
存货	23,333,652.51	23,333,652.51
其他流动资产	1,382,177.26	1,382,177.26
固定资产	60,639,050.61	41,152,667.14
无形资产	322,614.87	290,118.86
其他非流动资产	3,800.80	3,800.80
负债：		
短期借款	1,978,231.19	1,978,231.19
应付款项	2,808,414.84	2,808,414.84

Ebmeyer Werkzeugbau GmbH & Ebmeyer Verwaltungs GmbH &
Ebmeyer Vermietungs- und Besitzunternehmen GmbH & Co. KG

项目	购买日 公允价值	购买日 账面价值
合同负债	6,880,818.34	6,880,818.34
应付职工薪酬	5,274,452.41	5,274,452.41
应交税费	523,626.49	523,626.49
其他应付款	702,854.12	702,854.12
其他流动负债	11,518,273.17	11,518,273.17
长期借款	15,113,063.04	15,113,063.04
预计负债	72,899.34	72,899.34
递延收益		118,927.03
递延所得税负债	1,786,197.21	
净资产：	<u>56,242,118.77</u>	<u>38,390,509.47</u>
减：少数股东权益		
取得的净资产	<u>56,242,118.77</u>	<u>38,390,509.47</u>

4. 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

本期不存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易。

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

无。

（二）同一控制下企业合并

无。

（三）反向购买

无。

（四）处置子公司

无。

（五）其他原因的合并范围变动

无。

（六）其他

无。

九、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 本公司的构成

子公司全称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
芜湖威唐汽车模具技术有限公司	芜湖	500 万元人民币	芜湖	汽车模具技术研发、精密模具、五金冲压件、金属零配件、电子产品零配件的加工、生产、销售。	100.00		注 1
威唐汽车冲压技术(无锡)有限公司	无锡	6000 万人民币	无锡	汽车零部件、模具、机械配件、检具的研发、制造、销售; 自营和代理各类商品和技术的进出口; 技术转让; 技术咨询。	100.00		注 1
VT Automotive GmbH	德国	50 万欧元	德国	为公司在欧洲提供售前咨询和售后服务并提供所有与上述服务直接或间接相关的附带服务。	100.00		注 1
VT Holding Gutersloh GmbH	德国	2.5 万欧元	德国	利用自有资产对外投资; 股权投资; 经济与商务咨询服务。	100.00		注 1
VT Industries North America Ltd.	加拿大	100 万美元	加拿大	为公司在北美提供售前咨询和售后服务并提供所有与上述服务直接或间接相关的附带服务。	100.00		注 1
无锡威唐产业投资有限公司	无锡	1000 万人民币	无锡	利用自有资产对外投资; 股权投资; 经济与商务咨询服务。	100.00		注 1
嘉兴威唐新能源科技有限公司	嘉兴	1020 万人民币	嘉兴	从事新能源领域内的技术开发、技术服务、技术咨询。		84.90	注 2
无锡威唐新能源科技有限公司	无锡	4000 万人民币	无锡	从事新能源领域内的技术开发、技术服务、技术咨询; 新能源汽车配件的研发、生产、销售; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理。		84.90	注 1
威唐斯普汽车工程(上海)有限公司	上海	1000 万人民币	上海	从事汽车零部件批发; 机械零件、零部件销售; 机械设备研发; 机械设备销售; 模具销售; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 国内贸易代理; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。	100.00		注 1

子公司全称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
威唐斯普汽车零部件(上海)有限公司	上海	5000 万元人民币	上海	从事汽车零配件批发；机械零件、零部件销售；汽车零部件研发；机械设备研发；机械设备销售；模具销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；国内贸易代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。	100.00		注 1
VT Industries DELAWARE INC.	美国	100 美元	美国	利用自有资产对外投资，股权投资；经济与商务咨询服务。	100.00		注 1
VT Industries TEXAS Inc.	美国	100 美元	美国	主要从事汽车工程技术服务和汽车零部件生产销售业务	100.00		注 1
Ebmeyer Werkzeugbau GmbH	德国	150,000 欧元	德国	为金属加工行业制造冲压、冲压和切削工具。	100.00		注 2
Ebmeyer Verwaltungs GmbH	德国	25,000 欧元	德国	公司和企业的其他行政和管理。	100.00		注 2

注1. 投资设立；

注2. 非同一控制下的企业合并。

2. 重要非全资子公司

子公司全称	少数股东的持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
嘉兴威唐新能源科技有限公司	15.10%	-954,775.91		4,958,661.11

3. 重要的非全资子公司的主要财务信息

项目	期末余额或本期发生额
	嘉兴威唐新能源科技有限公司
流动资产	27,764,371.43
非流动资产	16,176,475.31
资产合计	<u>43,940,846.74</u>
流动负债	11,097,766.11
非流动负债	69,017.88
负债合计	<u>11,166,783.99</u>
营业收入	24,766,726.14
净利润（净亏损）	-6,323,840.44
综合收益总额	-6,323,840.44
经营活动现金流量	2,019,555.59

接上表：

项目	期初余额或上期发生额	
	嘉兴威唐新能源科技有限公司	
流动资产	40,956,520.00	
非流动资产	17,543,442.88	
资产合计	<u>58,499,962.88</u>	
流动负债	19,290,220.69	
非流动负债	42,821.13	
负债合计	<u>19,333,041.82</u>	
营业收入	28,245,932.98	
净利润（净亏损）	-1,523,588.46	
综合收益总额	-1,523,588.46	
经营活动现金流量	-9,425,923.25	

4. 使用集团资产和清偿集团债务的重大限制

除了附注六、（二十一）所有权或者使用权受到限制的资产以外，本公司不存在其他使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

5. 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

（二）在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制的子公司的交易

无。

（三）投资性主体

本公司非投资性主体。

（四）在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要合营企业或联营企业

合营企业或联营企业的名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
1. 威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	无锡	无锡	机电设备、机械设备及配件的研发、生产、批发，自动化技术的开发、技术转让、技术咨询、技术服务。	50.00		权益法
2. 铭仕威唐（无锡）动力	无锡	无锡	货物进出口；技术进出口；进出口代	51.00		权益法

合营企业或联营企业的名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
技术有限公司[注]			理；汽车零部件及配件制造；汽车零部件批发；汽车零部件研发；模具制造；模具销售；机械设备研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；国内贸易代理；销售代理。			
二、联营企业						
1. 宁波久钜智能装备有限公司	宁波	宁波	专用设备制造；专业设计服务；电子设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；进出口代理。		29.00	权益法

注：铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司（以下简称“铭仕动力”）董事会由本公司与Means Industries, Inc. 各委派两名董事，第五名独立董事为双方认可的第三方。根据章程约定，董事会应由出席合法召集的董事会会议的董事以至少三分之二表决权的方式决定董事会职权范围内与铭仕动力有关的所有事项，董事会实际为本公司与Means Industries, Inc. 两方共同控制，铭仕动力实际为本公司之合营企业。

2. 重要合营企业的主要财务信息

项目	期末余额或本期发生额		期初余额或上期发生额	
	威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司
流动资产	23,699.37	19,466,156.40	18,022,050.04	21,253,642.25
其中：现金和现金等价物	23,699.37	7,388,014.88	1,346,309.66	1,820,948.66
非流动资产		59,790,702.40	51,148.43	38,902,328.82
资产合计	<u>23,699.37</u>	<u>79,256,858.80</u>	<u>18,073,198.47</u>	<u>60,155,971.07</u>
流动负债	24,594.10	17,747,934.43	11,584,086.66	20,157,015.21
非流动负债			4,280,078.21	
负债合计	<u>24,594.10</u>	<u>17,747,934.43</u>	<u>15,864,164.87</u>	<u>20,157,015.21</u>
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	-894.73	61,508,924.37	2,209,033.60	39,998,955.86
按持股比例计算的净资产份额	-447.37	31,369,551.43	1,104,516.80	20,399,467.49
调整事项	<u>447.37</u>	<u>-1,122,782.81</u>	<u>-15,234.68</u>	<u>9,478,593.69</u>

项目	期末余额或本期发生额		期初余额或上期发生额	
	威唐力捷智能工 业技术（无锡） 有限公司	铭仕威唐（无 锡）动力技术 有限公司	威唐力捷智能工 业技术（无锡） 有限公司	铭仕威唐（无 锡）动力技术有 限公司
	——原始投资入账汇兑差异		-388,929.88	9,514.00
——未实现内部交易抵消		-733,852.93	-24,748.68	-1,976,621.26
——其他	447.37			
对合营企业权益投资的账面价值		30,246,768.62	1,089,282.12	29,878,061.18
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	10,654,312.29	13,508,090.94	2,811,155.44	12,673,116.15
财务费用	120,679.60	197,170.01	385,755.92	287,075.81
所得税费用				
净利润	-2,209,928.33	-8,360,266.97	649,874.05	-14,998,782.23
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-2,209,928.33	-8,360,266.97	649,874.05	-14,998,782.23
本年度收到的来自合营企业的股利				

3. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累计未确认前期 累计的损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累计 未确认的损失
合营企业：			
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司		-1,759,316.65	-1,759,316.65
小计		-1,759,316.65	-1,759,316.65
合计		<u>-1,759,316.65</u>	<u>-1,759,316.65</u>

十、政府补助

（一）报告期末按应收金额确认的政府补助

本公司本期期末无按应收金额确认的政府补助。

（二）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
智能化建设项目资助	1,138,518.50			235,555.56		902,962.94	与资产相关

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
工业和信息产业转型升级 升级专项	102,702.75			16,216.20		86,486.55	与资产相关
智能制造项目	70,370.24			11,111.16		59,259.08	与资产相关
技术改造项目	2,047,777.92			323,333.28		1,724,444.64	与资产相关
德国汽车补助项目		228,749.88				228,749.88	与资产相关
合计	<u>3,359,369.41</u>	<u>228,749.88</u>		<u>586,216.20</u>		<u>3,001,903.09</u>	

(三) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
失业保险基金和稳岗补贴	288,963.83	448,559.22
技术改造项目	323,333.28	323,333.28
智能化建设项目资助	235,555.56	235,555.56
智能数字化转型专项资金	150,000.00	150,000.00
助企纾困稳增长补贴		139,100.00
培训补贴	245,700.00	65,475.00
代扣代收代征手续费返还	23,857.88	63,568.91
突出贡献奖	50,000.00	50,000.00
工业和信息产业转型升级专项	16,216.20	16,216.20
智能制造项目	11,111.16	11,111.16
个税手续费返还	103,022.70	6,020.88
工业转型升级奖励	1,190,500.00	
高新技术企业进项税加计抵减	369,731.37	
社保基金生育津贴	194,957.35	
强企培育工程	10,000.00	
绿色金融奖补资金	3,373.06	
省级商务发展基金	6,500.00	
合计	<u>3,222,822.39</u>	<u>1,508,940.21</u>

十一、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，包括货币资金、应收账款、应收票据、应收款项融资、其他应收款等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生

的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(一) 金融工具的风险

1. 金融工具的分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①2023年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的	以公允价值计量且其变动计	以公允价值计量且其变动计入	合计
	金融资产	入当期损益的金融资产	其他综合收益的金融资产	
货币资金	757,691,346.24			<u>757,691,346.24</u>
应收票据	1,882,034.00			<u>1,882,034.00</u>
应收账款	247,483,495.68			<u>247,483,495.68</u>
应收款项融资			2,397,521.81	<u>2,397,521.81</u>
其他应收款	12,823,696.34			<u>12,823,696.34</u>
债权投资				
其他债权投资				
其他权益工具投资			8,326,000.00	<u>8,326,000.00</u>
其他非流动金融资产		3,929.60		<u>3,929.60</u>

②2022年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的	以公允价值计量且其变动计	以公允价值计量且其变动计入	合计
	金融资产	入当期损益的金融资产	其他综合收益的金融资产	
货币资金	410,718,826.05			<u>410,718,826.05</u>
应收票据				
应收账款	257,615,726.15			<u>257,615,726.15</u>
应收款项融资				
其他应收款	4,293,195.87			<u>4,293,195.87</u>
债权投资				
其他债权投资				
其他权益工具投资			5,000,000.00	<u>5,000,000.00</u>
其他非流动金融资产				

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2023年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		72,059,666.67	<u>72,059,666.67</u>
交易性金融负债			
应付票据		50,608,708.79	<u>50,608,708.79</u>
应付账款		119,939,018.13	<u>119,939,018.13</u>
其他应付款		2,000,008.81	<u>2,000,008.81</u>
长期借款		28,667,499.59	<u>28,667,499.59</u>
一年内到期的其他非流动负债		20,959,623.23	<u>20,959,623.23</u>
应付债券		298,463,236.31	<u>298,463,236.31</u>

②2022年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		60,059,782.71	<u>60,059,782.71</u>
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应付票据		16,715,809.30	<u>16,715,809.30</u>
应付账款		99,301,528.43	<u>99,301,528.43</u>
其他应付款		1,949,635.24	<u>1,949,635.24</u>
长期借款		55,999,000.00	<u>55,999,000.00</u>
一年内到期的其他非流动负债		32,952,431.54	<u>32,952,431.54</u>
应付债券		282,981,272.86	<u>282,981,272.86</u>

2. 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收款项等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司的货币资金存放于信用评级较高的银行，故信用风险较低。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注六、（三）和附注六、（七）。

3. 流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2023年12月31日				合计
	1年以内（含1年）	1至2年（含2年）	2至3年（含3年）	3年以上	
短期借款	72,059,666.67				<u>72,059,666.67</u>
应付账款	117,757,886.19	1,241,540.65	250,932.37	688,658.92	<u>119,939,018.13</u>
其他应付款	1,818,630.09	14,300.45	53,517.86	113,560.41	<u>2,000,008.81</u>
长期借款		18,957,708.85	2,957,708.85	6,752,081.89	<u>28,667,499.59</u>
应付债券	225,635.55			298,237,600.76	<u>298,463,236.31</u>

接上表：

项目	2022年12月31日				合计
	1年以内（含1年）	1至2年（含2年）	2至3年（含3年）	3年以上	
短期借款	60,059,782.71				<u>60,059,782.71</u>
应付账款	97,938,148.98	527,883.23	214,600.92	620,895.30	<u>99,301,528.43</u>
其他应付款	436,829.75	177,735.08	1,208,195.55	126,874.86	<u>1,949,635.24</u>
长期借款		19,999,000.00	36,000,000.00		<u>55,999,000.00</u>
应付债券	150,635.55		282,830,637.31		<u>282,981,272.86</u>

4. 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

（1）利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净利润（通过对浮动利率借款的影响）和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币	25	-314,966.74	-314,966.74
人民币	-25	314,966.74	314,966.74

接上表:

项目	上期		
	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币	25	-290,283.83	-290,283.83
人民币	-25	290,283.83	290,283.83

(2) 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本集团的经营(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。

下表为汇率风险的敏感性分析,反映了在其他变量不变的假设下,汇率发生合理、可能的变动时,将对净利润(由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化)和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	[美元]汇率增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对外币升值	5%	-7,290,366.45	-7,290,366.45
人民币对外币贬值	5%	7,290,366.45	7,290,366.45

接上表:

项目	上期		
	[美元]汇率增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对外币升值	5%	-8,973,383.05	-8,973,383.05
人民币对外币贬值	5%	8,973,383.05	8,973,383.05

(3) 权益工具投资价格风险

无。

(二) 套期

无。

(三) 金融资产转移

1. 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	1,364,584.00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬,包括与其相关的违约风险

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
合计		<u>1,364,584.00</u>		

已转移但未整体终止确认的金融资产：

于2023年12月31日，本公司已背书给供应商用于结算应付账款的银行承兑汇票的账面价值为1,364,584.00元（信用风险较低的银行出具的银行承兑汇票）。本公司认为，本公司保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款。背书后，本公司不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于2023年12月31日，本公司以其结算且供应商有追索权的应付账款账面价值总计为1,364,584.00元

十二、资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。报告期内，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本公司采用杠杆比率来管理资本，杠杆比率是指净负债和调整后资本加净负债的比率。本公司于资产负债表日的杠杆比率如下：

项目	期末余额或期末比率	期初余额或期初比率
金融负债	592,697,761.53	549,959,460.08
减：金融资产	1,030,608,023.67	677,627,748.07
净负债小计	<u>-437,910,262.14</u>	<u>-127,668,287.99</u>
总权益	1,184,876,347.02	821,285,985.63
调整后资本	<u>1,184,876,347.02</u>	<u>821,285,985.63</u>
净负债和资本合计	<u>746,966,084.88</u>	<u>693,617,697.64</u>
杠杆比率	-58.63%	-18.41%

十三、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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	<u>3,929.60</u>			<u>3,929.60</u>
1. 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				
(3) 衍生金融资产				
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				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	3,929.60			<u>3,929.60</u>
(二) 其他债权投资				
(三) 应收款项融资		2,397,521.81		<u>2,397,521.81</u>
(四) 其他权益工具投资		8,326,000.00		<u>8,326,000.00</u>
(五) 投资性房地产				
1. 出租的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(六) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	3,929.60	10,723,521.81		<u>10,727,451.41</u>
(七) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				

项目	期末公允价值			合计
	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	
2. 指定以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(二) 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

公司理财产品及结构性存款的公允价值根据本金加上截至资产负债表日的预期收益，并考虑产品信用风险后确定。

公司应收款项融资主要为既以收取合同现金流量为目的又以出售为目的的银行承兑汇票，剩余期限较短，账面价值与公允价值无重大差异。

十四、关联方关系及其交易

(一) 关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

(二) 本公司的母公司有关信息

详见“一、公司的基本情况 3. 母公司以及集团最终母公司的名称”。

(三) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注九、(一)。

(四) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注九、(四)。

(五) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
张锡亮	公司实际控制人、董事长、总经理
钱光红	公司持股 5%以上股东、实际控制人一致行动人、公司董事
吉天生	公司董事、副总经理

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
陈贇	公司独立董事
郑岳久	公司独立董事
申彩英	过去十二个月内任公司监事
马佳璐	公司职工代表监事
潘格	公司监事
赖兴华	公司监事会主席
张一峰	公司董事会秘书、财务总监、副总经理
朱毅佳	公司副总经理
无锡博翱投资中心（有限合伙）	公司持股 5%以上股东、实际控制人一致行动人
无锡威唐睿德投资管理有限公司	实际控制人控制的其他企业
宁波久钜智能装备有限公司	公司董事、副总经理吉天生担任董事
上海理工大学	公司独立董事郑岳久担任机械工程学院车辆工程系副主任、教授、博士生导师
上海君开元会计师事务所有限公司	公司独立董事陈贇担任合伙人
上海北寰企业管理咨询有限公司	公司原监事会主席申彩英担任执行董事、法定代表人
无锡边枫智能科技有限公司	公司职工代表监事马佳璐担任法人、执行董事
苏州瑞以泽电子科技有限公司	公司职工代表监事马佳璐担任法人、执行董事

（六）关联方交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	采购设备	2,654,867.27	
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	接受劳务		17,699.12
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	接受劳务	2,058.96	

（2）出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	销售货物		100,500.00
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	销售货物	2,036,690.92	
宁波久钜智能装备有限公司	销售货物	16,600.00	276,380.00
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	提供劳务		5,569.12
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	提供劳务	697,323.26	1,303,252.90

2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

3. 关联租赁情况

(1) 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
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	房屋建筑物	2,862,724.63	
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	机器设备	519,750.00	483,070.00

(2) 本公司作为承租方：

无。

4. 关联担保情况

无。

5. 关联方资金拆借

无。

6. 关联方资产转让、债务重组情况

无。

7. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,321,304.75	8,422,924.30

(七) 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	期末金额		期初金额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司			79,367.58	2,381.03
应收账款	铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	2,566,962.99	77,008.89	9,020,326.90	1,607,400.57
应收账款	宁波久钜智能装备有限公司			312,309.40	9,369.28
其他应收款	威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司			361,577.30	170,044.15

项目名称	关联方	期末金额		期初金额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	1,386,930.38	41,607.91	699,240.46	20,977.21

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
应付账款	铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	2,182.50	

（八）关联方承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需披露的关联方承诺事项。

十五、股份支付

（一）各项权益工具

授予对象 类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司员工					11,325.00	1,151,010.00		
合计					<u>11,325.00</u>	<u>1,151,010.00</u>		

（二）以权益结算的股份支付情况

项目	内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	公司在预计员工离职率以及业绩考核的基础上确定
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	3,415,500.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	41,949.58

以权益结算的股份支付情况的说明：

（1）限制性股票数量：2020 年，公司授予限制性股票数量为 700,000.00 股，实际行权数量为 562,500.00 股，未行权的数量为 137,500.00 股，经第二届董事会第十三次会议和 2020 年第二次临时股东大会审议同意后已注销并减少注册资本。

2021 年 7 月 15 日，本激励计划第一个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为 21.90 万股。同时，公司对因在 2020 年限制性股票激励计划第一个解除限售期内离职而不再具备激励资格的 1 名激励对象所持已获授但尚未解除限售的共计 1.5 万股限制性股票以及因在 2020 年限制性股票激励计划第一个解除限售期满后离职而不再具备激励资格的 1 名激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的共计 3 万股限制性股票回购注销。

2022年8月17日，本激励计划第二个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为11.775万股。同时，公司对因在公司2020年限制性股票激励计划第二个解除限售期内离职而不再具备激励资格的2名激励对象所持已获授但尚未解除限售的共计3.9万股限制性股票回购注销。

2023年7月12日，本激励计划第三个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为113,250股，对应减少限制性股票回购义务并冲减库存股1,151,010.00元。

(2) 限制性股票的授予日（2020年6月30日）的价格：15.78元/股

(3) 激励计划的解除限售安排：授予的限制性股票在授予完成日起满12个月后分三期解除限售，每期限售的比例分别为40.00%、30.00%、30.00%。2021年7月15日，激励计划第一个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为21.90万股。2022年8月17日，激励计划第二个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为11.775万股。2023年7月12日第三个解除限售期的解除限售条件已经成就，实际解除限售的限制性股票数量为11.325万股。

(三) 以现金结算的股份支付情况

无

(四) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
公司员工	41,949.58	
合计	<u>41,949.58</u>	

(五) 股份支付的修改、终止情况的说明：

无。

十六、承诺及或有事项

截至2023年12月31日，本公司无需披露的重大承诺及或有事项。

十七、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

2024年4月26日，根据本公司第三届董事会第二十五次会议，以截至2024年3月31日的总股本扣除回购专用账户中已回购公司股份后173,362,045股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.20元（含税），共计派发现金红利人民币3,467,240.90元（含税）。具体实施本次分配方案时，以股权登记日的公司总股本扣除回购专用账户上的股份数为基数，按照现金分红总额不变的原则实施利润分配。本议案尚需提交股东大会审议通过。

(二) 其他资产负债表日后调整事项说明

截至本财务报表批准报出日止，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的其他资产负债表日后调整事项。

十八、其他重要事项

(一) 重要债务重组

本公司报告期内无需要说明的债务重组。

(二) 资产置换

本公司报告期内无需要说明的资产置换。

(三) 年金计划

本公司报告期内无需要说明的年金计划。

(四) 终止经营

本公司报告期内无需要说明的终止经营。

(五) 分部信息

根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一整个体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

(六) 借款费用

本公司报告期内无需要说明的借款费用。

(七) 外币折算

本公司计入2023年度的汇兑净收益为5,611,440.14 元。

(八) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司报告期内无其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

十九、母公司财务报表项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	105,182,582.32	119,345,566.30

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1-2年(含2年)	15,659,898.24	31,777,723.74
2-3年(含3年)	4,306,939.99	25,609,677.57
3年以上	18,758,753.11	9,051,665.59
合计	<u>143,908,173.66</u>	<u>185,784,633.20</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	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	<u>8,591,402.22</u>	<u>5.97</u>	<u>8,591,402.22</u>		
其中：单项重大	8,347,136.71	5.80	8,347,136.71	100.00	
单项不重大	244,265.51	0.17	244,265.51	100.00	
按组合计提坏账准备	<u>135,316,771.44</u>	<u>94.03</u>	<u>19,174,869.05</u>		<u>116,141,902.39</u>
其中：信用风险特征组合	123,886,265.43	86.09	19,174,869.05	15.48	104,711,396.38
合并范围内关联方款项	11,430,506.01	7.94			11,430,506.01
合计	<u>143,908,173.66</u>	<u>100.00</u>	<u>27,766,271.27</u>		<u>116,141,902.39</u>

接上表：

类别	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	<u>8,114,454.33</u>	<u>4.36</u>	<u>8,114,454.33</u>		
其中：单项重大	7,883,749.12	4.24	7,883,749.12	100.00	
单项不重大	230,705.21	0.12	230,705.21	100.00	
按组合计提坏账准备	<u>177,670,178.87</u>	<u>95.64</u>	<u>17,674,859.84</u>		<u>159,995,319.03</u>
其中：信用风险特征组合	134,834,866.99	72.58	17,674,859.84	13.11	117,160,007.15
合并范围内关联方款项	42,835,311.88	23.06			42,835,311.88
合计	<u>185,784,633.20</u>	<u>100.00</u>	<u>25,789,314.17</u>		<u>159,995,319.03</u>

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
Kohl Automotive Treuenbrietzen Gmb	5,366,693.47	5,366,693.47	100.00	预计无法收回

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
Kohl Automotive Eisenach GmbH	1,752,655.44	1,752,655.44	100.00	预计无法收回
Gebr. Kemmerich GmbH	1,227,787.80	1,227,787.80	100.00	预计无法收回
Werkzeugbau Gebr. Kemmerich GmbH & Co. KG	244,265.51	244,265.51	100.00	预计无法收回
合计	<u>8,591,402.22</u>	<u>8,591,402.22</u>		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险特征组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	93,770,076.31	2,813,102.28	3.00
1-2年(含2年)	15,659,898.24	3,131,979.65	20.00
2-3年(含3年)	2,453,007.52	1,226,503.76	50.00
3年以上	12,003,283.36	12,003,283.36	100.00
合计	<u>123,886,265.43</u>	<u>19,174,869.05</u>	

组合计提项目: 合并范围内关联方款项

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方款项	11,430,506.01		
合计	<u>11,430,506.01</u>		

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	
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	230,705.21	13,560.30			244,265.51
单项金额重大单项计提坏账准备的应收账款	7,883,749.12	463,387.59			8,347,136.71
信用风险特征组合	17,674,859.84	1,230,500.21		269,509.00	19,174,869.05
合计	<u>25,789,314.17</u>	<u>1,707,448.10</u>		<u>269,509.00</u>	<u>27,766,271.27</u>

4. 本期无实际核销的应收账款情况

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	30,597,491.75	180,604.42	30,778,096.17	16.41	1,460,698.88
客户 2	20,619,697.90	13,331,904.09	33,951,601.99	18.11	618,590.94
客户 3	12,518,068.26	6,621,115.04	19,139,183.30	10.21	375,542.05
客户 4	8,670,214.43		8,670,214.43	4.62	260,106.43
客户 5	7,119,348.91		7,119,348.91	3.80	7,119,348.91
合计	<u>79,524,821.25</u>	<u>20,133,623.55</u>	<u>99,658,444.80</u>	<u>53.15</u>	<u>9,834,287.21</u>

(二) 其他应收款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	71,027,315.92	88,330,396.21
合计	<u>71,027,315.92</u>	<u>88,330,396.21</u>

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	4,234,979.74	51,534,922.96
1-2 年 (含 2 年)	32,670,945.29	24,884,168.72
2-3 年 (含 3 年)	22,560,369.51	7,361,968.06
3 年以上	13,152,130.94	6,276,627.80
合计	<u>72,618,425.48</u>	<u>90,057,687.54</u>

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	66,660,980.00	66,660,980.00
应收单位款	2,073,253.47	18,693,835.83
保证金及押金	1,040,863.61	2,172,826.81
代垫款	1,706,924.60	1,364,422.52
软件开发费	1,084,198.14	1,084,198.14
保险赔偿款	52,205.66	81,424.24
合计	<u>72,618,425.48</u>	<u>90,057,687.54</u>

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		坏账准备 计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		
按单项计提坏账准备						
其中：单项重大						
单项不重大						
按组合计提坏账准备	72,618,425.48	100.00	1,591,109.56			71,027,315.92
其中：信用风险特征组合	3,830,363.56	5.27	1,591,109.56	41.54		2,239,254.00
其他组合	68,788,061.92	94.73				68,788,061.92
合计	<u>72,618,425.48</u>	<u>100.00</u>	<u>1,591,109.56</u>			<u>71,027,315.92</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		坏账准备 计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		
按单项计提坏账准备						
其中：单项重大						
单项不重大						
按组合计提坏账准备	90,057,687.54	100.00	1,727,291.33			88,330,396.21
其中：信用风险特征组合	4,702,871.71	5.22	1,727,291.33	36.73		2,975,580.38
其他组合	85,354,815.83	94.78				85,354,815.83
合计	<u>90,057,687.54</u>	<u>100.00</u>	<u>1,727,291.33</u>			<u>88,330,396.21</u>

按单项计提坏账准备：

无。

按组合计提坏账准备

组合计提项目：信用风险特征组合

名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,276,553.82	68,296.60	3.00
1-2 年 (含 2 年)	18,296.29	3,659.26	20.00
2-3 年 (含 3 年)	32,719.51	16,359.76	50.00
3 年以上	1,502,793.94	1,502,793.94	100.00

名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	<u>3,830,363.56</u>	<u>1,591,109.56</u>	

(4) 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)	
2023 年 1 月 1 日余额	453,522.85	1,273,768.48		<u>1,727,291.33</u>
2023 年 1 月 1 日余额在				
本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提		249,044.48		<u>249,044.48</u>
本期转回	385,226.25			<u>385,226.25</u>
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	<u>68,296.60</u>	<u>1,522,812.96</u>		<u>1,591,109.56</u>

(5) 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	
信用风险特征组合	1,727,291.33	249,044.48	385,226.25		1,591,109.56
合计	<u>1,727,291.33</u>	<u>249,044.48</u>	<u>385,226.25</u>		<u>1,591,109.56</u>

(6) 报告期内无实际核销的其他应收款。

(7) 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	期末余额	占其他应收款总额的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备期末余额
无锡威唐产业投资有限公司	55,340,980.00	76.21	往来款、应收单位款	1-5 年 (含 5 年)	
芜湖威唐汽车模具技术有限公司	11,500,000.00	15.84	往来款	4 年以内 (含 4 年)	

单位名称	期末余额	占其他应收款 总额的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备期末余 额
威唐汽车冲压技术(无锡)有限公司	1,756,462.00	2.42	应收单位款	1年以内(含1年)	
铭仕威唐(无锡)动力技术有限公司	1,386,930.38	1.91	代垫款	1年以内(含1年)	41,607.91
广州智造家网络科技有限公司	1,084,198.14	1.49	软件开发费	4-5年(含5年)	1,084,198.14
合计	<u>71,068,570.52</u>	<u>97.87</u>			<u>1,125,806.05</u>

(8) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无。

(三) 长期股权投资

项目	期末余额		期初余额			
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
对子公司投 资	215,511,146.17		215,511,146.17	117,771,056.17		117,771,056.17
对联营、合 营企业投资	30,246,768.62		30,246,768.62	30,967,343.30		30,967,343.30
合计	<u>245,757,914.79</u>		<u>245,757,914.79</u>	<u>148,738,399.47</u>		<u>148,738,399.47</u>

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
芜湖威唐汽车模具技 术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
威唐汽车冲压技术 (无锡)有限公司	82,922,756.42			82,922,756.42		
VT Automotive GmbH	3,566,599.02	71,835,790.00		75,402,389.02		
VT Industries North America Ltd.	6,281,700.73			6,281,700.73		
无锡威唐产业投资有 限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
威唐斯普汽车工程 (上海)有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
威唐斯普汽车零部件 (上海)有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
VT INDUSTRIES DELAWARE INC.		20,904,300.00		20,904,300.00		
合计	<u>117,771,056.17</u>	<u>97,740,090.00</u>		<u>215,511,146.17</u>		

2. 对联营企业、合营企业投资

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动	
		追加投资	减少投资
一、合营企业			
威唐力捷智能工业技术（无锡）有限公司	1,089,282.13		
铭仕威唐（无锡）动力技术有限公司	29,878,061.17	3,389,675.27	
小计	<u>30,967,343.30</u>	<u>3,389,675.27</u>	
合计	<u>30,967,343.30</u>	<u>3,389,675.27</u>	

接上表：

权益法下确认的投资损益	本期增减变动		宣告发放现金红利或利润
	其他综合收益调整	其他权益变动	
	-1,089,282.13		
	-3,020,967.82		
	<u>-4,110,249.95</u>		
	<u>-4,110,249.95</u>		

接上表：

本期计提减值准备	本期增减变动		期末余额	减值准备期末余额
	其他			
			30,246,768.62	
			<u>30,246,768.62</u>	
			<u>30,246,768.62</u>	

3. 本期长期股权投资无减值

（四）营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	311,243,016.63	210,875,393.72	390,920,397.01	274,524,707.89

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	20,330,743.22	11,265,998.93	19,608,757.58	10,186,022.84
合计	<u>331,573,759.85</u>	<u>222,141,392.65</u>	<u>410,529,154.59</u>	<u>284,710,730.73</u>

2. 合同产生的收入的情况

合同分类		合计
商品类型		
模具和检具		300,359,740.04
冲压件		1,894,948.53
其他业务		29,319,071.28
	合计	<u>331,573,759.85</u>
按经营地区分类		
境内		53,053,751.29
境外		278,520,008.56
	合计	<u>331,573,759.85</u>
按商品转让的时间分类		
在某一时间点确认		331,573,759.85
	合计	<u>331,573,759.85</u>

3. 履约义务的说明

其他说明：对于外销收入：采用EXW条款，客户指定承运人上门提货并报关后，本公司完成履约义务；采用DDU、DDP、DAP条款的，本公司将产品运送至指定收货地点，本公司完成履约义务；采用FOB条款的，产品报关离境后，本公司完成履约义务。

对于内销收入：本公司将产品运送至指定收货地点，客户验收后完成履约义务；客户指定承运人上门提货后，本公司完成履约义务。

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为92,099,471.17元，其中：92,099,471.17元预计将于2024年度确认收入。

5. 重大合同变更或重大交易价格调整

无。

（五）投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-4,110,249.95	-7,187,052.51
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	844,577.82	-1,962,582.18
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产持有期间取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		
债权投资持有期间取得的利息收入		
其他债权投资持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	<u>-3,265,672.13</u>	<u>-9,149,634.69</u>

二十、补充资料

（一）当期非经常性损益情况

非经常性损益明细	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	-957,821.66	
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	2,555,110.97	
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		
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	7,885,985.08	
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		

非经常性损益明细	金额	说明
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,112,254.14	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响金额	574,750.11	
少数股东权益影响额（税后）	9,068.87	
合计	<u>10,011,709.55</u>	

（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	
		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	2.04%	0.1148	0.1060
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.04%	0.0582	0.0537

注：基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以母公司发行在外普通股的加权平均数计算，稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的母公司发行在外普通股的加权平均数计算。

无锡威唐工业技术股份有限公司

二〇二四年四月二十六日