



天 圆 全 会 计 师 事 务 所

TIANYUANQUAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

北京市海淀区车公庄西路甲 19 号国际传播大厦 5 层 22、23、24、25 号房

Room 22, 23, 24, 25, 5th Floor, International Communication Building, No. 19, Chegongzhuang West Road, Haidian District, Beijing, China

电话 (Tel): (8610)83914188

传真 (Fax): (8610)83915190

邮政编码(Postal Code): 100048

审计报告

天圆全审字[2026]000521 号

北京赛微电子股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了北京赛微电子股份有限公司（以下简称“赛微电子”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了赛微电子 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

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，我们独立于赛微电子，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。

（一）商誉减值

1. 事项描述

如财务报表附注五、15. 商誉所述，截止 2025 年 12 月 31 日，因赛微电子收购子公司产生的商誉为人民币 13,122.78 万元。根据企业会计准则，管理层须每年对商誉进行减值测试，并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。由于商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设，受管理层对未来市场以及对经济环境判断的影响，采用不同的假设会对评估的商誉可收回价值有很大的影响。

由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断，因此我们将商誉减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对赛微电子商誉的减值实施的主要审计程序包括：

- （1）了解、评估并测试了赛微电子商誉评估相关的内部控制的设计及运行情况；
- （2）复核赛微电子管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法；
- （3）与赛微电子管理层讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的假设、评估参数的选择等合理性；
- （4）评价由赛微电子聘请的外部评估机构的胜任能力、专业素质和客观性；
- （5）复核外部评估机构对商誉所在资产组的估值方法及出具的评估报告；
- （6）评估赛微电子管理层于 2025 年 12 月 31 日对商誉及其减值估计结果、财务报表的披露是否恰当。

（二）收入确认

1. 事项描述

如财务报表附注三、27. 所述的会计政策及五、39. 营业收入所述，赛微电子2025年度实现营业收入82,410.59万元。

营业收入是赛微电子的关键绩效指标之一，而当中涉及因收入计入错误的会计期间或遭到操控而产生固有风险，因此我们将收入的真实性及截止正确做为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对赛微电子公司营业收入的真实性及截止正确实施的主要审计程序包括：

（1）我们了解、评估了管理层对赛微电子公司自销售订单审批至销售收入入账的销售流程中的内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；

（2）我们通过抽样检查销售合同及与管理层的访谈，对与产品销售收入确认有关的重大风险及报酬转移时点进行了分析评估，进而评估赛微电子公司营业收入的确认政策；

（3）结合产品类型对收入和成本执行分析程序，包括各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等；

（4）执行细节测试，抽样检查销售合同、销售发票、出库单、发货单、验收单、对账单等单据，评估销售收入的真实性；

（5）向重要客户实施函证程序，询证本期发生的销售金额及往来款项余额，确认业务收入的真实性、完整性；

（6）针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，核对产成品的发出到客户验收的单证的相关时间节点，以评估销售收入是否在恰当的期间确认，是否存在截止问题；

(7) 通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等, 确认主要客户与赛微电子公司及主要关联方是否不存在关联关系;

(8) 通过对生产过程及工时记录的检查, 以及成本在不同产品或服务中的分配, 检查收入真实性及成本分摊的合理性。

四、其他信息

赛微电子管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括赛微电子2025年年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照赛微电子财务报告编制基础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, 管理层负责评估赛微电子的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非管理层计划清算赛微电子、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督赛微电子的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对赛微电子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赛微电子不能持续经营。

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

6. 就赛微电子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。

天圆全会计师事务所

中国注册会计师（项目合伙人）：

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

中国·北京

2026年3月26日

合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	五、1	2,244,368,874.18	616,222,918.72
交易性金融资产			
衍生金融资产	五、2		7,101,460.29
应收票据	五、3	34,338.00	
应收账款	五、4	293,225,623.06	512,242,749.28
应收款项融资			
预付款项	五、5	186,017,306.18	42,562,070.05
其他应收款	五、6	125,129,732.18	117,596,574.92
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、7	290,157,341.34	464,486,082.64
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	67,833,625.07	122,602,804.86
流动资产合计		3,206,766,840.01	1,882,814,660.76
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、9	2,462,613,615.86	580,845,635.71
其他权益工具投资	五、10	148,857,235.47	89,715,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、11	1,501,932,886.96	1,799,636,378.42
在建工程	五、12	476,905,888.63	891,261,115.57
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、13	376,634,024.71	497,325,434.25
无形资产	五、14	109,251,627.57	183,409,821.15
开发支出			
商誉	五、15	131,227,814.14	491,443,302.52
长期待摊费用	五、16	16,822,812.07	7,256,735.70
递延所得税资产	五、17	303,744,304.50	297,360,535.99
其他非流动资产	五、18	204,665,378.48	290,269,154.18
非流动资产合计		5,732,655,588.39	5,128,523,113.49
资产总计		8,939,422,428.40	7,011,337,774.25

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕森

合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五、20	253,397,568.67	109,851,280.96
交易性金融负债			
衍生金融负债	五、21		1,572,738.32
应付票据	五、22	3,759,529.24	6,249,110.00
应付账款	五、23	46,839,044.91	81,699,853.49
预收款项			
合同负债	五、24	115,193,080.37	98,116,457.55
应付职工薪酬	五、25	34,897,273.94	51,856,297.37
应交税费	五、26	6,656,147.03	19,075,211.59
其他应付款	五、27	164,053,499.14	81,301,309.96
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、28	199,590,165.11	153,642,622.69
其他流动负债	五、29	4,994,983.96	2,037,392.24
流动负债合计		829,381,292.37	605,402,274.17
非流动负债：			
长期借款	五、30	754,615,128.64	620,488,083.37
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、31	171,525,401.71	101,004,999.74
长期应付款	五、32	31,494,400.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、33	118,169,777.20	194,756,556.69
递延所得税负债	五、17	12,916,902.49	100,522,072.65
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,088,721,610.04	1,016,771,712.45
负债合计		1,918,102,902.41	1,622,173,986.62
所有者权益：			
实收资本（或股本）	五、34	732,213,134.00	732,213,134.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、35	4,205,092,606.79	4,048,395,248.89
减：库存股			
其他综合收益	五、36	34,319,994.62	-137,984,750.19
专项储备			
盈余公积	五、37	58,529,640.80	26,899,277.77
未分配利润	五、38	1,704,231,080.21	254,074,064.86
归属于母公司所有者权益合计		6,734,386,456.42	4,923,596,975.33
少数股东权益		286,933,069.57	465,566,812.30
所有者权益合计		7,021,319,525.99	5,389,163,787.63
负债和所有者权益总计		8,939,422,428.40	7,011,337,774.25

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕姝

母公司资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		244,436,403.71	63,319,727.56
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	99,345,391.77	112,048,172.50
应收款项融资			
预付款项		552,187.60	69,405.88
其他应收款	十七、2	1,760,519,281.05	1,569,624,109.71
其中：应收利息			
应收股利		200,000,000.00	
存货		23,360,072.74	30,176,991.15
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,801,653.45	3,701,981.41
流动资产合计		2,133,014,990.32	1,778,940,388.21
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	3,454,535,831.37	3,293,877,827.92
其他权益工具投资		42,383,235.47	43,165,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		7,587,997.13	12,923,834.91
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,654,265.48	
无形资产		947,707.02	1,317,895.38
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		27,755,027.26	16,639,544.90
其他非流动资产		19,880,000.00	19,880,000.00
非流动资产合计		3,555,744,063.73	3,387,804,103.11
资产总计		5,688,759,054.05	5,166,744,491.32

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕森

母公司资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		67,482,570.79	88,338,440.79
预收款项			
合同负债		6,662,973.42	162,211.50
应付职工薪酬			
应交税费		49,196.61	876,043.34
其他应付款		327,007,923.67	224,177,560.63
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		12,689,744.28	
其他流动负债		848,987.54	3,888.50
流动负债合计		414,741,396.31	313,558,144.76
非流动负债：			
长期借款		68,027,903.98	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,000,068.15	
长期应付款		31,494,400.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		104,522,372.13	
负债合计		519,263,768.44	313,558,144.76
所有者权益：			
实收资本（或股本）		732,213,134.00	732,213,134.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,071,234,499.48	4,071,234,499.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		58,529,640.80	26,899,277.77
未分配利润		307,518,011.33	22,839,435.31
所有者权益合计		5,169,495,285.61	4,853,186,346.56
负债和所有者权益总计		5,688,759,054.05	5,166,744,491.32

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕淼

合并利润表

2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		824,105,934.18	1,204,715,636.91
其中：营业收入	五、39	824,105,934.18	1,204,715,636.91
二、营业总成本		1,564,546,426.37	1,432,317,582.43
其中：营业成本	五、39	531,542,520.46	781,790,496.19
税金及附加	五、40	7,692,578.04	6,101,301.80
销售费用	五、41	20,617,804.22	29,304,870.92
管理费用	五、42	544,849,986.96	148,281,360.25
研发费用	五、43	392,729,653.21	454,830,833.84
财务费用	五、44	67,113,883.48	12,008,719.43
其中：利息费用		30,270,754.05	37,232,659.26
利息收入		34,906,410.02	14,166,971.57
加：其他收益	五、45	9,954,770.69	28,984,462.23
投资收益（损失以“-”号填列）	五、46	2,230,837,643.69	13,354,776.75
其中：对联营企业和合营企业投资收益		81,900,785.85	13,069,176.75
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、47	-311,708.41	-44,365,715.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、48	-120,117,683.96	-26,680,423.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、49	255,635.05	2,032,516.51
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,380,178,164.87	-254,276,329.43
加：营业外收入	五、50	43,416.55	17,831.53
减：营业外支出	五、51	115,893.69	6,066.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,380,105,687.73	-254,264,564.41
减：所得税费用	五、52	-8,329,144.90	991,389.10
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,388,434,832.63	-255,255,953.51
（一）按经营持续性分类		1,388,434,832.63	-255,255,953.51
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-423,199,967.53	-435,618,616.54
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,811,634,800.16	180,362,663.03
（二）按所有权归属分类		1,388,434,832.63	-255,255,953.51
1、归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,473,454,069.63	-169,994,109.70
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-85,019,237.00	-85,261,843.81
六、其他综合收益的税后净额		172,304,744.81	-67,636,505.78
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		172,304,744.81	-67,636,505.78
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		172,304,744.81	-67,636,505.78
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		34,313,418.10	
（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		753,318.40	15,104,352.78
（6）外币财务报表折算差额		137,238,008.31	-82,740,858.56
（二）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		1,560,739,577.44	-322,892,459.29
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,645,758,814.44	-237,630,615.48
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-85,019,237.00	-85,261,843.81
八、每股收益			
（一）基本每股收益		2.0123	-0.2322
（二）稀释每股收益		2.0123	-0.2322

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕姝

母 公 司 利 润 表

北京赛微电子股份有限公司 2025 年度财务报表

2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、4	24,314,969.48	59,398,035.09
减：营业成本	十七、4	13,539,823.01	42,898,215.93
税金及附加		203,698.40	222,708.64
销售费用		10,091.75	9,575.51
管理费用		27,054,377.14	20,882,037.27
研发费用		12,521,809.82	17,405,101.16
财务费用		-44,233.78	-3,249,733.81
其中：利息费用		653,146.04	4,130,305.92
利息收入		739,974.09	6,216,834.36
加：其他收益		272,587.84	574,363.58
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	328,605,011.94	13,200,806.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		28,605,011.94	13,200,806.65
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		5,336,488.10	-29,861,775.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			83,653.78
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		305,243,491.02	-34,772,821.34
加：营业外收入		0.21	
减：营业外支出		54,595.76	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		305,188,895.47	-34,772,821.34
减：所得税费用		-11,114,734.83	-1,920,009.71
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		316,303,630.30	-32,852,811.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		316,303,630.30	-32,852,811.63
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		316,303,630.30	-32,852,811.63
七、每股收益			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕淼

合并现金流量表

2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		848,852,232.19	1,315,014,723.95
收到的税费返还		62,822,581.46	125,021,834.87
收到其他与经营活动有关的现金	五、54（1）1）	142,231,180.24	148,019,052.24
经营活动现金流入小计		1,053,905,993.89	1,588,055,611.06
购买商品、接受劳务支付的现金		510,393,306.80	663,485,051.62
支付给职工以及为职工支付的现金		375,728,757.92	421,982,710.75
支付的各项税费		56,384,053.87	63,414,448.39
支付其他与经营活动有关的现金	五、54（1）2）	125,306,635.38	83,578,887.53
经营活动现金流出小计		1,067,812,753.97	1,232,461,098.29
经营活动产生的现金流量净额		-13,906,760.08	355,594,512.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,504,791.44	4,708,461.16
取得投资收益收到的现金		37,507,501.93	12,383,438.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		110,011.10	157,606.77
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,671,940,764.25	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	五、54（2）1）	1,716,063,068.72	17,249,506.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		135,308,776.45	483,012,067.82
投资支付的现金		498,060,785.20	128,408,229.53
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		61,812,618.38	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	五、54（2）2）	695,182,180.03	611,420,297.35
投资活动产生的现金流量净额		1,020,880,888.69	-594,170,791.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			84,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			84,000,000.00
取得借款收到的现金		1,149,849,598.50	307,095,077.56
收到其他与筹资活动有关的现金	五、54（3）1）	17,790,000.00	1,230,000.00
筹资活动现金流入小计		1,167,639,598.50	392,325,077.56
偿还债务支付的现金		514,387,041.96	376,603,708.45
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,925,695.68	55,066,858.32
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	五、54（3）2）	5,419,746.79	34,370,828.45
筹资活动现金流出小计		548,732,484.43	466,041,395.22
筹资活动产生的现金流量净额		618,907,114.07	-73,716,317.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,034,712.78	-17,903,668.47
五、现金及现金等价物净增加额		1,628,915,955.46	-330,196,264.58
加：期初现金及现金等价物余额		615,452,918.72	945,649,183.30
六、期末现金及现金等价物余额		2,244,368,874.18	615,452,918.72

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕淼

母公司现金流量表

2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		36,314,960.96	47,327,261.97
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,256,027,404.81	970,579,865.69
经营活动现金流入小计		1,292,342,365.77	1,017,907,127.66
购买商品、接受劳务支付的现金		34,228,925.08	15,744,236.00
支付给职工以及为职工支付的现金		23,032,821.47	19,502,286.21
支付的各项税费		1,929,862.76	2,088,513.82
支付其他与经营活动有关的现金		1,166,646,968.27	936,341,840.78
经营活动现金流出小计		1,225,838,577.58	973,676,876.81
经营活动产生的现金流量净额		66,503,788.19	44,230,250.85
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,504,791.44	4,708,461.16
取得投资收益收到的现金		137,204,765.93	12,097,838.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			99,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			188,874,894.80
投资活动现金流入小计		143,709,557.37	205,780,194.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		220,000.00	47,388.00
投资支付的现金		17,503,475.60	121,908,229.53
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		94,483,200.00	196,600,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		112,206,675.60	318,555,617.53
投资活动产生的现金流量净额		31,502,881.77	-112,775,423.37
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		85,586,560.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			6,440,197.50
筹资活动现金流入小计		85,586,560.00	6,440,197.50
偿还债务支付的现金			195,097,400.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		476,553.81	33,466,534.49
支付其他与筹资活动有关的现金		2,000,000.00	15,970,828.45
筹资活动现金流出小计		2,476,553.81	244,534,762.94
筹资活动产生的现金流量净额		83,110,006.19	-238,094,565.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		181,116,676.15	-306,639,737.96
加：期初现金及现金等价物余额		63,319,727.56	369,959,465.52
六、期末现金及现金等价物余额		244,436,403.71	63,319,727.56

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕森

北京赛微电子股份有限公司 2025 年度财务报表

合并所有者权益变动表
2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	小计		
	优先股	永续 债	其 他										
一、上年年末余额	732,213,134.00				4,048,395,248.89		-137,984,750.19		26,899,277.77	254,074,064.86	4,923,596,975.33	465,566,812.30	5,389,163,787.63
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	732,213,134.00				4,048,395,248.89		-137,984,750.19		26,899,277.77	254,074,064.86	4,923,596,975.33	465,566,812.30	5,389,163,787.63
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					156,697,357.90		172,304,744.81		31,630,363.03	1,450,157,015.35	1,810,789,481.09	-178,633,742.73	1,632,155,738.36
（一）综合收益总额							172,304,744.81			1,473,454,069.63	1,645,758,814.44	-85,019,237.00	1,560,739,577.44
（二）所有者投入和减少资本					156,697,357.90					8,328,000.00	165,025,357.90	-93,614,505.73	71,410,852.17
1.所有者投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额					360,871,458.69						360,871,458.69		360,871,458.69
4.其他					-204,174,100.79					8,328,000.00	-195,846,100.79	-93,614,505.73	-289,460,606.52
（三）利润分配									31,630,363.03	-31,630,363.03			
1.提取盈余公积									31,630,363.03	-31,630,363.03			
2.对所有者（或股东）的分配													
3.其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他										5,308.75	5,308.75		5,308.75
四、本期期末余额	732,213,134.00				4,205,092,606.79		34,319,994.62		58,529,640.80	1,704,231,080.21	6,734,386,456.42	286,933,069.57	7,021,319,525.99

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕淼

合并所有者权益变动表
2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	小计		
	优先股	永续 债	其 他										
一、上年年末余额	733,497,134.00				4,038,342,954.00	15,985,800.00	-70,348,244.41		26,899,277.77	449,695,631.78	5,162,100,953.14	466,828,656.11	5,628,929,609.25
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并 其他													
二、本年初余额	733,497,134.00				4,038,342,954.00	15,985,800.00	-70,348,244.41		26,899,277.77	449,695,631.78	5,162,100,953.14	466,828,656.11	5,628,929,609.25
三、本期增减变动金额（减少以“-” 号填列）	-1,284,000.00				10,052,294.89	-15,985,800.00	-67,636,505.78			-195,621,566.92	-238,503,977.81	-1,261,843.81	-239,765,821.62
（一）综合收益总额							-67,636,505.78			-169,994,109.70	-237,630,615.48	-85,261,843.81	-322,892,459.29
（二）所有者投入和减少资本	-1,284,000.00				10,052,294.89	-15,985,800.00					24,754,094.89	84,000,000.00	108,754,094.89
1.所有者投入的普通股	-1,284,000.00				-14,656,860.00	-15,985,800.00					44,940.00	84,000,000.00	84,044,940.00
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金 额													
4.其他					24,709,154.89						24,709,154.89		24,709,154.89
（三）利润分配										-25,627,457.22	-25,627,457.22		-25,627,457.22
1.提取盈余公积													
2.对所有者（或股东）的分配										-25,627,457.22	-25,627,457.22		-25,627,457.22
3.其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存 收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	732,213,134.00				4,048,395,248.89		-137,984,750.19		26,899,277.77	254,074,064.86	4,923,596,975.33	465,566,812.30	5,389,163,787.63

法定代表人：杨云春

主管会计工作负责人：许骥

会计机构负责人：霍夕淼

母公司所有者权益变动表
2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	本期										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	732,213,134.00				4,071,234,499.48				26,899,277.77	22,839,435.31	4,853,186,346.56
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	732,213,134.00				4,071,234,499.48				26,899,277.77	22,839,435.31	4,853,186,346.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									31,630,363.03	284,678,576.02	316,308,939.05
（一）综合收益总额										316,303,630.30	316,303,630.30
（二）所有者投入和减少资本											
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
（三）利润分配									31,630,363.03	-31,630,363.03	
1.提取盈余公积									31,630,363.03	-31,630,363.03	
2.对所有者（或股东）的分配											
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他										5,308.75	5,308.75
四、本期期末余额	732,213,134.00				4,071,234,499.48				58,529,640.80	307,518,011.33	5,169,495,285.61

法定代表人： 杨云春

主管会计工作负责人： 许骥

会计机构负责人： 霍夕森

母公司所有者权益变动表
2025 年度

编制单位：北京赛微电子股份有限公司

单位：人民币元

项 目	上期										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	733,497,134.00				4,061,182,204.59	15,985,800.00			26,899,277.77	81,319,704.16	4,886,912,520.52
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	733,497,134.00				4,061,182,204.59	15,985,800.00			26,899,277.77	81,319,704.16	4,886,912,520.52
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-1,284,000.00				10,052,294.89	-15,985,800.00				-58,480,268.85	-33,726,173.96
（一）综合收益总额										-32,852,811.63	-32,852,811.63
（二）所有者投入和减少资本	-1,284,000.00				10,052,294.89	-15,985,800.00					24,754,094.89
1.所有者投入的普通股	-1,284,000.00				-14,656,860.00	-15,985,800.00					44,940.00
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他					24,709,154.89						24,709,154.89
（三）利润分配										-25,627,457.22	-25,627,457.22
1.提取盈余公积											
2.对所有者（或股东）的分配										-25,627,457.22	-25,627,457.22
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	732,213,134.00				4,071,234,499.48				26,899,277.77	22,839,435.31	4,853,186,346.56

法定代表人： 杨云春

主管会计工作负责人： 许骥

会计机构负责人： 霍夕淼

北京赛微电子股份有限公司

二〇二五年度财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

北京赛微电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”，前身为“北京耐威科技股份有限公司”）2015年5月经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]714号文《关于核准北京耐威科技股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准向社会公开发行人民币普通股（A股）并流通上市。公司注册地址：北京市西城区裕民路18号北环中心A座2607室（德胜园区），公司总部办公地址：北京市西城区裕民路18号北环中心A座2607室（德胜园区）、北京市北京经济技术开发区科创八街21号院1号楼，本公司及子公司的业务性质为产品研发、生产、销售与技术开发服务。

本公司及子公司实际从事的主要经营活动包括：MEMS芯片的工艺开发及晶圆制造，集成电路设计服务，半导体设备销售，导航产品的研发、生产与销售；相关软硬件产品的代理销售；相关技术开发服务。

公司法定代表人：杨云春

本公司财务报表已于2026年3月26日经公司董事会批准报出。

2、合并财务报表范围

本公司2025年度纳入合并范围的子公司共20户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度相比增加9户，减少3户。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定编制。

此外，本公司还按照《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）披露有关财务信息。

2、 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于 2025 年 12 月 31 日的公司及合并财务状况以及 2025 年度的公司及合并经营成果、公司及合并所有者权益变动和公司及合并现金流量。

2. 会计期间

本公司的会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司、境内子公司及境外二级子公司运通电子以人民币为记账本位币。本公司之境外三级子公司运通电子技术发展有限公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币，本公司之境外二级子公司 VCHIP SDN. BHD. 以林吉特为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

本公司编制和披露财务报表遵循重要性原则。本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 500 万
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额超过 500 万
本期重要的应收款项核销/债权投资核销/其他债权投资核销	单项金额超过 500 万
合同资产账面价值发生重大变动	单项金额超过 500 万
重要的在建工程	单项金额超过 5,000 万
重要的资本化研发项目/外购在研项目	单项金额超过 1,000 万
重要的投资活动	单项金额超过 5,000 万
重要的非全资子公司/联合营企业/共同经营、纳入合并范围的重要境外经营实体/结构化主体	单一主体收入、净利润、净资产、资产总额占本公司合并报表相关项目的 20%以上的
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	金额超过 500 万元的

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

在企业合并中取得的资产和负债，按合并日其在被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值/发行股份面值总额的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日当期投资收益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。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，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并

成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。本公司判断控制的标准为，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。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司通过同一控制下的企业合并取得的子公司以及业务，编制合并财务报表时，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点一直存在，调整合并资产负债表所有有关项目的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，其自报告期最早期间期初起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司以及业务，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，不调整合并财务报表的期初数和对比数。

对于本公司处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司所采用的会计政策和会计期间应与本公司保持一致，不一致的，按照本公司统一的会计政策和会计期间进行调整。

本公司与子公司之间以及子公司相互之间的所有重大账目及交易在合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

少数股东分担的子公司的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

对于通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：（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）一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。处置对子公司股权投资直至丧失控制权

的各项交易不属于一揽子交易的，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。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。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

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。本公司对于合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

9. 现金及现金等价物的确认标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限短（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。

10. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算，于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为林吉特、美元或人民币，因该日的即期

汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：
(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；(3)可供出售外币非货币性项目(如股票)产生的汇兑差额以及可供出售货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额确认为其他综合收益外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，列入其他综合收益中的“外币报表折算差额”项目；处置境外经营时，计入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产、负债项目，按照资产负债表日的即期汇率折算；除“未分配利润”项目外的所有者权益项目，按发生时的即期汇率折算。利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按交易发生日的即期汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和所有者权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额在资产负债表中其他综合收益项目中列示。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

11. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 分类和计量：

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资和其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

权益工具

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本公司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，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

2) 金融工具减值

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、合同资产和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备

①预期信用损失的计量

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有

依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

a) 应收款项/合同资产

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、其他应收款、应收款项融资、合同资产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、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款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、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合如下：

应收账款组合 1 境外公司应收组合

应收账款组合 2 境内公司应收组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 无风险组合

合同资产组合 2 账龄组合

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

b) 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该

金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

3) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：a) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；b) 该金融资产已转移，且本公司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；c) 该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

(2) 金融负债

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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一

年)到期的,列示为一年内到期的非流动负债;其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

(3) 金融工具的公允价值确定

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

12. 存货

(1) 存货的分类: 存货主要分为原材料、在产品、库存商品、备品备件、发出商品、委托加工物资、在途物资等。

(2) 存货在取得时按实际成本计价; 存货发出时, 采用移动加权平均法或个别认定法确定发出存货的实际成本。

(3) 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: 采用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, 存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时, 提取存货跌价准备。可变现净值是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础, 同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

①库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货的可变现净值，以该存货的估计售价减去估计销售费用和相关税费后的金额确定；

②需要经过加工的材料，在产品存货的可变现净值，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、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定；

③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，分别以合同约定价格或市场价格为基础确定其可变现净值。

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

13. 合同资产

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，本公司已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款；反之，将本公司已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注三、11 金融资产减值相关内容。

14. 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

1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指本公司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。

2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，本公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(2) 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指本公司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。

在利润表中，本公司在利润表“净利润”项下增设“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，以税后净额分别反映持续经营相关损益和终止经营相关损益。终止经营的相关损益应当作为终止经营损益列报，列报的终止经营损益包含整个报告期间，而不仅包含认定为终止经营后的报告期间。

15. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、联营企业和合营企业的权益性投资。

(1) 初始投资成本的确定

对于企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

同一控制下的企业合并，本公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司以发行权益性证券作为合并对价的，应当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长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按成

本进行初始计量。

(2) 后续计量及损益确认方法

成本法核算的长期股权投资：

本公司对子公司的长期股权投资，采用成本法进行核算；子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资单位。

采用成本法核算时，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。

权益法核算的长期股权投资：

本公司对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本公司能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本公司与其他投资方对其实施共同控制的被投资单位。

本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都可以按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

采用权益法核算时，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，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

本公司对取得长期股权投资后应享有的被投资单位其他综合收益的份额，确认为其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；本公司对被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，相应调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的判断标准

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。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。重大影响是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

16. 固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的折旧年限、估计残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5	1.9-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19
电子设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67
运输设备	年限平均法	4	5	23.75

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态,本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 其他说明

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变则作为会计估计变更处理。

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

17. 在建工程

在建工程按实际成本计量,实际成本包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

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

18. 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借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

19. 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。包括专利权、非专利技术、商标权、著作权、土地使用权、特许权、计算机软件等。无形资产按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

公司确定无形资产的使用寿命时，对于源自合同性权利或其他法定权利取得

的无形资产，其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；对于没有明确的合同或法律规定的无形资产，公司综合各方面情况，如聘请相关专家进行论证或与同行业的情况进行比较以及公司的历史经验等，来确定无形资产为公司带来未来经济利益的期限，如果经过这些努力确实无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限，再将其作为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。本公司根据可获得的情况判断，有确凿证据表明无法合理估计其使用寿命的无形资产，才作为使用寿命不确定的无形资产。期末对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行重新复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

本公司研究阶段的支出全部费用化，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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) 运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部费用化，计入当期损益。

20. 长期资产减值

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

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

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

按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21. 长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经支出，但应由本期和以后各期分别负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。按实际支出入账，在项目受益期内平均摊销。

如果长期待摊费用项目不能使公司在以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22. 合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

23. 职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司离职后福利主要包括设定提存计划。

离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；

本公司的职工参加由政府机构设立的养老保险，本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指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给予职工的补偿。

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：1) 本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此之外，本公司按照上述关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24. 预计负债

当与产品质量保证/亏损合同或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，

且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

25. 股份支付

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

（1）以权益结算的股份支付

授予职工的以权益结算的股份支付对于用以换取职工提供的服务的以权益结算的股份支付，本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用；在授予后立即可行权时，该公允价值的金额在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动

等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

（2）以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日计入相关资产成本或当期费用，相应增加负债。在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关资产成本或当期费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（3）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。

26. 优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等金融工具的区分

本公司对于发行的优先股、永续债等金融工具，根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益

工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等金融工具的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27. 收入

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：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商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司主要采用投入法确定履约进度，即根据本公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或

服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

(1) 境内商品销售：本公司境内商品销售主要为销售根据不同客户具体需求定制化开发或生产的不同类型 MEMS 芯片晶圆及相关产品、量产芯片和相关软硬件产品的代理销售等。本公司一般负责将货物运送至指定交货地点，将货物交付客户后，客户取得货物控制权，本公司确认销售商品收入。

(2) 境外商品销售：本公司境外商品销售主要为向境外出口销售根据不同客户具体需求定制化开发或生产的不同类型 MEMS 芯片晶圆及相关产品。本公司与客户根据合同在货物交付给货运商并取得货运单时由购货方取得货物控制权，本公司确认销售商品收入。

（3）提供劳务

提供劳务收入本公司按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定提供劳务收入金额。本公司在完成技术服务内容，取得客户验收单后确定提供劳务收入。劳务交易的结果不能可靠估计的，如果已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，则按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；如果已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，则将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（4）半导体设备销售收入

本公司自第三方取得商品控制权后再转让给客户，在交易过程中承担向客户转让商品的主要责任、承担存货风险，并能有权自主决定所交易的商品的价格，本公司在该交易中的身份是主要责任人，按合同约定的本公司预期有权收取的对价总额确认收入。

（5）芯片设计服务销售收入

1) 人月制计费模式：公司根据客户确认的工作量结算单据，定期确认收入。

2) 项目制计费模式：公司按合同约定的内容将技术开发成果交付客户，取得客户验收单据后确认收入。

28. 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份向本公司投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

（1）本公司区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为

与资产相关的政府补助；除与资产相关的政府补助之外的其他政府补助界定为与收益相关的政府补助。

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，本公司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。

(2) 与资产相关的政府补助的确认和计量方法

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。

(3) 与收益相关的政府补助的确认和计量方法

与收益相关的政府补助，本公司分情况按照以下规定进行会计处理：

1) 用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

2) 用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

(4) 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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(5) 本公司涉及的各项政府补助的确认时点：

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。

已确认的政府补助需要退回的，本公司在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

1) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期

损益；

2) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

29. 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本公司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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

本公司确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且

未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本公司才确认递延所得税资产。

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

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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

（3）所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

30. 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

- 1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；
- 2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司作为出租人和承租人时，将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(1) 作为承租人

本公司租赁资产的类别主要包括房屋及建筑物、机器设备。

(a) 初始计量

在租赁期开始日，本公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(b) 后续计量

本公司采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(c) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的本公司增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

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

2) 其他租赁变更，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(d) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对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。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人

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

1) 经营租赁

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，本公司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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

31. 其他重要的会计政策和会计估计

（1）套期会计

1) 套期的分类

本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

①公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益和其他综合收益。

②现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

③境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险敞口进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2) 套期工具和被套期项目

套期工具，是指本公司为进行套期而指定的，其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具，包括：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生工具，但签出期权除外。只有在对购入期权（包括嵌入在混合合同中的购入期权）进行套期时，签出期权才可以作为套期工具。嵌入在混合合同中但未分拆的衍生工具不能作为单独的套期工具。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的非衍生金融资产或非衍生金融负债，但指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益、且其自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益的金融负债除外。

自身权益工具不属于金融资产或金融负债，不能作为套期工具。

被套期项目，是指使本公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本公司将下列单个项目、项目组合或其组成部分指定为被套期项目：

①已确认资产或负债。

②尚未确认的确定承诺。确定承诺，是指在未来某特定日期或期间，以约定价格交换特定数量资源、具有法律约束力的协议。

③极可能发生的预期交易。预期交易，是指尚未承诺但预期会发生的交易。

④境外经营净投资。

上述项目组成部分是指小于项目整体公允价值或现金流量变动的部分, 本公司将下列项目组成部分或其组合指定为被套期项目:

①项目整体公允价值或现金流量变动中仅由某一个或多个特定风险引起的公允价值或现金流量变动部分(风险成分)。根据在特定市场环境下的评估, 该风险成分应当能够单独识别并可靠计量。风险成分也包括被套期项目公允价值或现金流量的变动仅高于或仅低于特定价格或其他变量的部分。

②一项或多项选定的合同现金流量。

③项目名义金额的组成部分, 即项目整体金额或数量的特定部分, 其可以是项目整体的一定比例部分, 也可以是项目整体的某一层级部分。若某一层级部分包含提前还款权, 且该提前还款权的公允价值受被套期风险变化影响的, 不得将该层级指定为公允价值套期的被套期项目, 但在计量被套期项目的公允价值时已包含该提前还款权影响的情况除外。

3) 套期关系评估

公允价值套期、现金流量套期或境外经营净投资套期同时满足下列条件的, 才能运用套期会计方法进行处理:

①套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。

②在套期开始时, 本公司正式指定了套期工具和被套期项目, 并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法(包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法) 等内容。

③套期关系符合套期有效性要求。

套期有效性, 是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。套期工具的公允价值或现金流量变动大于或小于被套期项目的公允价值或现金流量变动的部分为套期无效部分。

本公司发生下列情形之一的, 终止运用套期会计:

①因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

②套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

③被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

④套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下，本公司首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

4) 确认和计量

满足运用套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

①公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资(或其组成部分)进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

被套期项目因被套期风险敞口形成利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为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(或其组成部分)的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资(或其组成部分)的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺(或其组成部分)的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

②现金流量套期

套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分,作为现金流量套期储备,计入其他综合收益,属于套期无效的部分(即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失),计入当期损益。现金流量套期储备的金额,按照下列两项的绝对额中较低者确定:①套期工具自套期开始的累计利得或损失。②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

如果被套期的预期交易随后确认为一项非金融资产或非金融负债的,或非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用公允价值套期会计的确定承诺时,则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出,计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间,将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出,计入当期损益。如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失,且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的,在预计不能弥补时,将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出,计入当期损益。

③境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期,包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期,本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理。

(2) 回购本公司股份

回购本公司股份支付的对价和交易费用减少所有者权益,回购、出售或注销本公司股份时,不确认利得或损失。

1) 本公司回购的股份在注销或者转让之前,作为库存股管理,回购股份的全部支出转作库存股成本。

2) 库存股转让时,转让收入高于库存股成本的部分,增加资本公积(股本溢价);低于库存股成本的部分,依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。

3) 本公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配,将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

(3) 非货币性资产交换

如果非货币性资产交换具有商业实质，并且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量，以换出资产的公允价值(如果有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠除外)和应支付的相关税费作为换入资产的成本，公允价值与换出资产账面价值的差额计入当期损益。如果非货币性资产交换不具备上述条件，则按照换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本，不确认损益。

非货币性资产交换同时换入多项资产的，如果该交换具有商业实质，并且换入资产的公允价值能够可靠计量的，按照换入的金融资产以外的各项换入资产公允价值相对比例，将换出资产公允价值总额扣除换入金融资产公允价值后的净额进行分摊，以分摊至各项换入资产的金额，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的成本进行初始计量；如该交换不具有商业实质，按照各项换入资产的公允价值的相对比例，将换出资产的账面价值总额分摊至各项换入资产，加上应支付的相关税费，作为各项换入资产的初始计量金额，换入资产的公允价值不能可靠计量的，按照各项换入资产的原账面价值的相对比例或其他合理的比例对换出资产的账面价值进行分摊。

32. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

无。

(2) 重要会计估计变更

无。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售额	按销售额的 9%（出租不动产）、13% 计算销项税，按规定扣除进项税额后计算缴纳
增值税	技术服务收入	3%，6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、24%、25%

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
北京赛微电子股份有限公司	25%
北京赛莱克斯国际科技有限公司	25%
运通电子有限公司	16.5%
赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司	25%
赛莱克斯微系统科技（深圳）有限公司	25%
飞纳经纬科技（北京）有限公司	25%
北京微芯科技有限公司	25%
北京中科赛微电子有限公司	25%
北京极芯传感科技中心（有限合伙）	25%
北京赛积国际科技有限公司	25%
北京海创微芯科技有限公司	15%
北京海创微元科技有限公司	25%
青岛展诚科技有限公司	15%
南京宁芯微电子科技有限公司	20%
成都芯卓微电子科技有限公司	20%
青岛芯诚微电子科技有限公司	20%
上海芯舵科技有限公司	20%

无锡筑芯科技有限公司	20%
运通电子技术发展有限公司	16.5%
VCHIP SDN. BHD.	24%
亞芯（香港）有限公司	16.5%

2. 税收优惠

（1）增值税优惠

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）规定，继续实施软件增值税优惠政策；根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

北京耐威科技股份有限公司（已更名为“北京赛微电子股份有限公司”）于2011年12月9日在北京市西城区国家税务局第一税务所进行了软件产品备案，包括：北斗/GPS/GLONASS多模网络RTK系统移动站软件V3.0、北斗/GPS/GLONASS多模网络RTK系统监控中心软件V4.0、北斗/GPS/GLONASS多模网络RTK系统基准站软件V3.0三种软件产品，其生产销售的上述软件产品增值税入库税款实际税负超过3%的部分即征即退。北京耐威科技股份有限公司（已更名为“北京赛微电子股份有限公司”）于2019年12月18日在北京市西城区国家税务局第一税务所进行了软件产品备案，包括：利用外部中断信号自主修正的导航解算软件V1.0、北斗导航芯片信号处理软件V1.0、抗干扰天线信号处理软件V1.0、具有自寻北自检测自标定功能的惯性导航解算软件V1.0四种软件产品，其生产销售的上述软件产品增值税入库税款实际税负超过3%的部分即征即退。

飞纳经纬科技（北京）有限公司于2019年9月6日在北京市西城区国家税务局第一税务所进行了软件产品备案，包括：飞纳经纬卫星导航板卡固件升级软件V1.0、飞纳经纬高精度卫星导航数据转换软件DataTrans V1.0、飞纳经纬串口升级软件SerialUpdate V1.0三种软件产品，其生产销售的上述软件产品增值税入库税款实

际税负超过 3% 的部分即征即退。

青岛展诚科技有限公司于 2022 年 9 月 2 日在国家税务总局青岛市市南区税务局进行了软件产品备案，包括集成电路自动更改 ESD 参数与 layers 系统 V1.0、展诚集成电路测试优化软件 V1.0、展诚集成电路阵列设计系统 V1.0 等二十三种软件产品，其生产销售的上述软件产品增值税入库税款实际税负超过 3% 的部分即征即退。

(2) 所得税优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税。北京海创微芯科技有限公司于 2024 年 12 月 31 日（证书载明发证时间）取得高新技术企业证书（编号：GR202411010047 号），2024 年至 2026 年享受 15% 税率。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税。青岛展诚科技有限公司于 2025 年 12 月 19 日（证书载明发证时间）取得高新技术企业证书（编号：GR202537100064 号），2025 年至 2027 年享受 15% 税率。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例和《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4 号）规定，对集成电路线宽小于 0.25 微米或投资额超过 80 亿元的集成电路生产企业，经认定后，减按 15% 的税率征收企业所得税，其中经营期在 15 年以上的，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，第六年至第十年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税（以下简称企业所得税“五免五减半”优惠政策）。赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司自 2019 年至 2023 年免征企业所得税，2024 年至 2028 年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定：“三、对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。” 南京宁芯微电子科技有限公司、成都芯卓微电子科技有限公司、青

岛芯诚微电子科技有限公司、上海芯舵科技有限公司和无锡筑芯科技有限公司属于符合规定的小型微利企业，按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“期末”系指 2025 年 12 月 31 日，“期初”系指 2024 年 12 月 31 日，“本期”系指 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上期”系指 2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		25,000.00
银行存款	2,244,368,874.18	615,427,918.66
其他货币资金		770,000.06
合计	2,244,368,874.18	616,222,918.72
其中：存放在境外的款项总额	1,677,417,277.36	321,726,398.79

2. 衍生金融资产

项目	期末余额	期初余额
衍生品（汇率对冲工具）		7,101,460.29
合计		7,101,460.29

3. 应收票据

（1）应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	34,338.00	
商业承兑票据		

合计	34,338.00
----	-----------

(2) 期末公司无已质押的应收票据

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,065,537.90	34,338.00
商业承兑票据		
合计	1,065,537.90	34,338.00

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

4. 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	130,046,260.94	365,706,951.27
1 至 2 年	60,859,218.03	157,270,292.78
2 至 3 年	133,122,332.86	48,472,742.53
3 至 4 年	40,719,664.16	4,264,000.00
4 至 5 年	4,262,000.00	3,396,000.00
5 年以上	8,123,506.50	8,151,206.50
合计	377,132,982.49	587,261,193.08

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提	26,279,696.92	6.97	26,279,696.92	100.00	

坏账准备					
按组合计提 坏账准备	350,853,285.57	93.03	57,627,662.51	16.43	293,225,623.06
其中：境外公 司应收组合					
境内公司应 收组合	350,853,285.57	93.03	57,627,662.51	16.43	293,225,623.06
合计	377,132,982.49	100.00	83,907,359.43	22.25	293,225,623.06

(续表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按单项计提坏 账准备	39,291,616.63	6.69	38,195,213.31	97.21	1,096,403.32
按组合计提坏 账准备	547,969,576.45	93.31	36,823,230.49	6.72	511,146,345.96
其中：境外公 司应收组合	176,633,323.86	30.08	-	0.00	176,633,323.86
境内公司应收 组合	371,336,252.59	63.23	36,823,230.49	9.92	334,513,022.10
合计	587,261,193.08	100.00	75,018,443.80	12.77	512,242,749.28

① 按单项计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比	计提理由

			例 (%)	
客户 1	1,600,000.00	1,600,000.00	100.00	客户财务困难
客户 2	24,369,696.92	24,369,696.92	100.00	客户财务困难
客户 3	310,000.00	310,000.00	100.00	客户财务困难
合计	26,279,696.92	26,279,696.92		

②按组合计提坏账准备

境外公司应收组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			0.00
1-2 年			0.00
合计			

境内公司应收组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	130,046,260.94	6,502,313.05	5.00
1 至 2 年	60,859,218.03	6,085,921.80	10.00
2 至 3 年	131,272,762.98	26,254,552.60	20.00
3 至 4 年	18,199,537.12	9,099,768.56	50.00
4 至 5 年	3,952,000.00	3,161,600.00	80.00
5 年以上	6,523,506.50	6,523,506.50	100.00
合计	350,853,285.57	57,627,662.51	16.43

(3) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额	外币报表折	期末余额

		计提	收回或转回	转销或核销	企业合并增加	处置子公司减少	算差额	
按单项计								
提坏账准备	38,195,213.31	3,776,715.56	4,383,077.41	-		10,959,148.12	-350,006.42	26,279,696.92
按组合计								
提坏账准备	36,823,230.49	18,601,325.32	-	-	2,207,620.19		-4,513.49	57,627,662.51
合计	75,018,443.80	22,378,040.88	4,383,077.41	-	2,207,620.19	10,959,148.12	-354,519.91	83,907,359.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
客户 1	3,390,000.00	收回应收账款	货币资金	客户财务困难，全额计提
合计	3,390,000.00			

(4) 本期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	128,053,000.00	-	128,053,000.00	33.95%	24,525,521.52
客户 2	29,252,605.00	-	29,252,605.00	7.76%	2,925,260.50

客户 3	28,874,989.15	-	28,874,989.15	7.66%	1,446,703.05
客户 4	24,369,696.92	-	24,369,696.92	6.46%	24,369,696.92
客户 5	19,000,000.00	-	19,000,000.00	5.04%	1,900,000.00
合计	229,550,291.07	-	229,550,291.07	60.87%	55,167,181.99

5. 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	150,521,218.44	80.92	42,134,711.99	99.00
1 至 2 年	35,341,020.42	19.00	260,551.51	0.60
2 至 3 年	60,015.77	0.03	91,516.55	0.22
3 年以上	95,051.55	0.05	75,290.00	0.18
合计	186,017,306.18	100.00	42,562,070.05	100.00

(2) 本期账龄超过 1 年且金额重要的预付款项

单位名称	期末余额	未结算原因
供应商 1	28,818,080.00	合同正在履行中

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	45,600,000.00	24.51
供应商 2	28,818,080.00	15.49
供应商 3	20,342,219.13	10.94
供应商 4	16,737,859.49	9.00
供应商 5	15,814,800.00	8.50

合计	127,312,958.62	68.44
----	----------------	-------

6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	125,129,732.18	117,596,574.92
合计	125,129,732.18	117,596,574.92

(1) 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	79,156,018.74	24,828,715.86
1 至 2 年	24,386,156.34	342,514.74
2 至 3 年	3,811,668.30	52,014,500.00
3 至 4 年	52,136,827.47	92,915,355.12
4 至 5 年	9,015,355.12	6,057.82
5 年以上	3,202,802.17	3,208,080.00
合计	171,708,828.14	173,315,223.54

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	136,739,225.59	132,098,051.24
押金及保证金	24,461,321.35	36,773,263.47
个人借款	5,650,000.00	-
股权转让款	2,550,000.00	2,550,000.00
代扣代缴款项	1,775,153.73	1,454,781.36

备用金	533,127.47	439,127.47
合计	171,708,828.14	173,315,223.54

3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期 信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2025年1月1日余额	50,495,233.26	-	5,223,415.36	55,718,648.62
2025年1月1日其他应收 款账面余额在本期				
--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	-17,727,512.65		44,257.59	-17,683,255.06
本期转回				
本期转销				
本期核销				
企业合并增加	6,098,585.98		2,445,100.80	8,543,686.78
外币报表折算差额	15.62			15.62
2025年12月31日余额	38,866,322.21	-	7,712,773.75	46,579,095.96

4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				外币报表折 算差额	期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核 销	企业合并增加		

坏账准备	55,718,648.62	-17,683,255.06		8,543,686.78	15.62	46,579,095.96
合计	55,718,648.62	-17,683,255.06		8,543,686.78	15.62	46,579,095.96

5) 本期无实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
IMEGO AB	69,890,906.90	40.70	应收退货款	1 年以内	3,494,545.35
北京耐威时代科技有限公司	60,714,855.12	35.36	往来款	3-4 年 52,000,000.00 元, 4-5 年 8,714,855.12 元	32,971,884.10
芯鑫融资租赁（北京）有限责任公司	18,400,000.00	10.72	押金及保证金	1-2 年	552,000.00
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	5,000,000.00	2.91	押金及保证金	1 年以内	150,000.00
FABEXCHANGE, INC.	2,674,257.45	1.56	往来款	1-2 年	2,674,257.45
合计	156,680,019.47	91.25			39,842,686.90

7. 存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值

原材料	111,305,656.95	-	111,305,656.95
在产品	27,686,548.24	8,409,543.98	19,277,004.26
库存商品	232,146,661.37	107,965,717.11	124,180,944.26
发出商品	18,890,643.65	3,265,482.94	15,625,160.71
合同履约成本	26,293,746.33	6,525,171.17	19,768,575.16
合计	416,323,256.54	126,165,915.20	290,157,341.34

(续表)

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	186,495,526.89	7,801,075.80	178,694,451.09
在产品	43,649,526.75	7,092,699.38	36,556,827.37
库存商品	191,333,685.05	17,373,659.88	173,960,025.17
发出商品	7,280,335.62	-	7,280,335.62
备品备件	58,345,353.99	15,288,744.84	43,056,609.15
低值易耗品	7,611.91	-	7,611.91
合同履约成本	24,930,222.33	-	24,930,222.33
合计	512,042,262.54	47,556,179.90	464,486,082.64

(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	
		计提	企业合并增加
原材料	7,801,075.80	-965,116.23	
在产品	7,092,699.38	1,316,844.60	
备品备件	15,288,744.84	5,799,175.50	
库存商品	17,373,659.88	107,178,935.62	1,352,212.38
合同履约成本		6,525,171.17	
发出商品		3,265,482.94	
合计	47,556,179.90	123,120,493.60	1,352,212.38

(续表)

项目	本期减少金额			外币报表折算 差额	期末余额
	转回	转销	处置子公司减 少		
原材料	197,286.68	1,700,896.42	5,068,118.11	130,341.64	0.00
在产品		-			8,409,543.98
备品备件	1,886,018.54	-	21,064,490.53	1,862,588.73	-
库存商品	919,504.42	17,019,586.35			107,965,717.11
合同履约 成本					6,525,171.17
发出商品					3,265,482.94
合计	3,002,809.64	18,720,482.77	26,132,608.64	1,992,930.37	126,165,915.20

8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴税款/待抵扣增值税	66,437,089.04	53,645,314.80
待摊费用	-	21,637,888.90
预缴企业所得税	1,396,536.03	137,638.92
应收退税款	-	47,181,962.24
合计	67,833,625.07	122,602,804.86

9. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收益 调整	其他
一、联营企业						
武汉光谷信息 技术股份有限	363,622,649.92	17,503,475.60		-7,382,086.82		

公司和湖北斗产业创业投资基金合伙企业(有限合伙)						
青岛海丝民合半导体投资中心(有限合伙)	11,698,578.82		2,348,026.91			
青岛聚能创芯微电子有限公司	54,686,158.89			-6,216,131.48		
北京赛微私募基金管理有限公司	11,346,498.02			975,677.18		
北京北工杯微传感科技股权投资基金(有限合伙)	123,519,280.93		3,375,000.00	4,028,095.88		
Silex Microsystems AB				52,161,201.68	34,313,418.10	
西安智诚微电子科技有限公司				1,319,347.32		
广州联星科技有限公司	3,511,056.04			-183,300.39		
北京思丰可科技有限公司	3,461,459.39			-1,288.14		
北京市赛微传感产业投资基金合伙企业(有限合伙)	8,999,953.70			-186.56		
杭州初芯微科技合伙企业(有限合伙)		11,550,000.00				
小计	580,845,635.71	29,053,475.60	5,723,026.91	44,701,328.67	34,313,418.10	
合计	580,845,635.71	29,053,475.60	5,723,026.91	44,701,328.67	34,313,418.10	

(续表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

二、联营企业				
武汉光谷信息技术股份有限公司和湖北北斗产业创业投资基金合伙企业（有限合伙）				373,744,038.70
青岛海丝民合半导体投资中心（有限合伙）				9,350,551.91
青岛聚能创芯微电子有限公司				48,470,027.41
北京赛微私募基金管理有限公司				12,322,175.20
北京北工怀微传感科技股权投资基金（有限合伙）				124,172,376.81
Silex Microsystems AB		1,780,013,780.53		1,866,488,400.31
西安智诚微电子科技有限公司		-590,995.84		728,351.48
广州联星科技有限公司				3,327,755.65
北京思丰可科技有限公司				3,460,171.25
北京市赛微传感产业投资基金合伙企业（有限合伙）				8,999,767.14
杭州初芯微科技合伙企业（有限合伙）				11,550,000.00
小计		1,779,422,784.69		2,462,613,615.86
合计		1,779,422,784.69		2,462,613,615.86

注：由于武汉光谷信息技术股份有限公司为新三板挂牌企业（证券代码 430161），其截至 2026 年 3 月 26 日尚未披露 2025 年年度报告，因此将武汉光谷信息技术股份有限公司及湖北北斗产业创业投资基金合伙企业（有限合伙）合并列示。

10. 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					期末 余额	本期确认的 股利收入	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计 入其他 综合收 益的损 失	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因
		追加投资	减少投资	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入 其他综合 收益的损 失	其他					
爱集微咨询（厦 门）有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00				
海南火眼曦和股 权投资私募基金 合伙企业（有限 合伙）	10,000,000.00		781,764.53				9,218,235.47				
阿基米德半导体 （合肥）有限公 司	6,500,000.00						6,500,000.00				
吉姆西半导体科 技（无锡）股份有 限公司	30,000,000.00						30,000,000.00				

深圳市金石重投 智能传感器产业 私募股权基金	16,665,000.00						16,665,000.00				
青岛展诚科技有 限公司	5,000,000.00					-5,000,000.00		302,736.00			
依迈微(北京)科 技有限公司	1,550,000.00						1,550,000.00				
成都纤声科技有 限公司	2,000,000.00						2,000,000.00				
无锡墩旃半导体 有限公司	8,000,000.00	1,600,000.00					9,600,000.00				
星昱传感科技 (嘉兴)有限公 司		1,000,000.00					1,000,000.00				
北京芯东来半导 体科技有限公司		52,824,000.00					52,824,000.00				

龙骧鑫睿(厦门) 科技有限公司		4,500,000.00					4,500,000.00				
深圳市蔚海智芯 科技有限公司		5,000,000.00					5,000,000.00				
合计	89,715,000.00	64,924,000.00	781,764.53	-	-	-5,000,000.00	148,857,235.47	302,736.00			/

11. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,501,932,886.96	1,799,636,378.42
固定资产清理		
合计	1,501,932,886.96	1,799,636,378.42

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	866,035,538.75	1,392,342,255.81	3,070,131.00	31,976,852.37	2,293,424,777.93
2. 本期增加金额		683,326,099.25	0.00	3,211,736.46	686,537,835.71
(1) 购置		18,041.42		181,667.15	199,708.57
(2) 在建工程转入		453,863,096.67		2,298,701.12	456,161,797.79
(3) 融资租赁转入		229,444,961.16			229,444,961.16
(4) 企业合并增加				731,368.19	731,368.19
3. 本期减少金额	233,706,049.82	871,545,521.29		4,551,336.72	1,109,802,907.83
(1) 处置或报废		6,345,379.76			6,345,379.76
(2) 处置子公司减少	233,444,913.82	449,408,234.38		4,400,639.52	687,253,787.72
(3) 融资租赁转出		415,762,674.98		150,697.20	415,913,372.18
(4) 其他转出	261,136.00	29,232.17			290,368.17
4. 外币报表折算差	24,477,657.31	46,320,511.44		457,729.18	71,255,897.93
5. 期末余额	656,807,146.24	1,250,443,345.21	3,070,131.00	31,094,981.29	1,941,415,603.74
二、累计折旧					
1. 期初余额	149,199,891.08	324,690,350.36	2,508,583.97	17,389,574.10	493,788,399.51
2. 本期增加金额	39,892,888.28	135,157,833.48	189,202.99	5,958,526.89	181,198,451.64
(1) 计提	39,892,888.28	135,157,833.48	189,202.99	5,958,526.89	181,198,451.64
3. 本期减少金额	34,863,332.17	220,994,997.26	-	1,998,359.18	257,856,688.61
(1) 处置或报废	-	1,155,387.90	-	-	1,155,387.90
(2) 处置子公司减少	34,863,332.17	205,581,211.39	-	1,877,695.25	242,322,238.81
(3) 融资租赁转出	-	14,258,397.97	-	120,663.93	14,379,061.90
4. 外币报表折算差	2,947,968.76	19,274,996.51		129,588.97	22,352,554.24
5. 期末余额	157,177,415.95	258,128,183.09	2,697,786.96	21,479,330.78	439,482,716.78
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					
(2) 处置子公司减少					
4. 外币报表折算差					
5. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	499,629,730.29	992,315,162.12	372,344.04	9,615,650.51	1,501,932,886.96
2. 期初账面价值	716,835,647.67	1,067,651,905.45	561,547.03	14,587,278.27	1,799,636,378.42

(2) 本期无暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	133,193,322.46

(4) 本期无未办妥产权证书的固定资产情况

12. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	476,905,888.63	891,261,115.57
工程物资		
合计	476,905,888.63	891,261,115.57

(1) 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
在建工程	476,905,888.63		476,905,888.63	891,261,115.57		891,261,115.57
合计	476,905,888.63		476,905,888.63	891,261,115.57		891,261,115.57

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
北京 8 英寸 MEMS 国际代工线建设 项目	2,304,420,000.00	380,926,035.79	52,106,418.75	54,954,394.66	40,817,029.77	337,261,030.11
MEMS 先进封装测 试及产线建设	543,462,300.00	380,002,113.44	7,846,565.40	387,848,678.84	-	-
先进 MEMS 工艺 设计与服务北京 市工程研究中心	114,887,300.00	98,449,513.10	32,340,559.43			130,790,072.53

(续表)

项目名称	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金 额	其中：本期利息资 本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
北京 8 英寸 MEMS 国际代工线建设 项目	95.87%	98.00%	48,769,000.33	-	-	自有资金、金融机 构贷款、募投资金
MEMS 先进封装测 试及产线建设	71.37%	100.00%	25,653,713.20	7,617,207.64	3.12%	自有资金、金融机 构贷款、募投资金
先进 MEMS 工艺设 计与服务北京市 工程研究中心	108.61%	95.00%				自有资金

3) 本期未计提在建工程减值准备

13. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额		737,641,379.21		737,641,379.21
2. 本期增加金额	2,383,717.25	401,504,277.01	30,033.27	403,918,027.53
(1) 租入资产	-	401,504,277.01	30,033.27	401,534,310.28
(2) 企业合并增加	2,383,717.25	-	-	2,383,717.25
3. 本期减少金额	-	779,802,638.49	-	779,802,638.49
(1) 处置		245,822.99		245,822.99
(2) 租赁到期转出	-	377,669,668.16		377,669,668.16
(3) 处置子公司	-	401,887,147.34	-	401,887,147.34
4. 外币报表折算差额	-	42,161,259.28	-	42,161,259.28
5. 期末余额	2,383,717.25	401,504,277.01	30,033.27	403,918,027.53
二、累计折旧				
1. 期初余额		240,315,944.96		240,315,944.96
2. 本期增加金额	221,764.71	46,360,237.73	2,644.01	46,584,646.45
(1) 计提	221,764.71	46,360,237.73	2,644.01	46,584,646.45
(2) 新租赁准则转入				
3. 本期减少金额	-	270,757,565.01		270,757,565.01
(1) 处置				
(2) 租赁到期转出	-	148,224,707.00	-	148,224,707.00
(3) 处置子公司	-	122,532,858.01	-	122,532,858.01
4. 外币报表折算差额	-	11,140,976.42	-	11,140,976.42
5. 期末余额	221,764.71	27,059,594.10	2,644.01	27,284,002.82
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. 外币报表折算差额			-		-
5. 期末余额			-		-
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,161,952.54	374,444,682.91	27,389.26		376,634,024.71
2. 期初账面价值		497,325,434.25			497,325,434.25

14. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	162,843,652.26	16,736,043.50		50,329,508.56	72,353.99	229,981,558.31
2. 本期增加金额			29,206,000.00	693,778.18		29,899,778.18
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加			29,206,000.00	202,978.18		29,408,978.18
(4) 在建工程转入				490,800.00		490,800.00
3. 本期减少金额	106,841,380.69	18,736,369.96	-	-	80,829.27	125,658,579.92
(1) 处置						
(2) 处置子公司减少	106,841,380.69	18,736,369.96	-	-	80,829.27	125,658,579.92
(3) 其他转出						

4. 外币报表折算差额	11,202,757.29	2,000,326.46	-	-	8,475.28	13,211,559.03
5. 期末余额	67,205,028.86	-	29,206,000.00	51,023,286.74	-	147,434,315.60
二、累计摊销						
1. 期初余额	12,399,488.49	16,547,840.03		17,552,054.65	72,353.99	46,571,737.16
2. 本期增加金额	1,590,293.07	99,486.02	1,718,000.00	5,870,240.10	-	9,278,019.19
(1) 计提	1,590,293.07	99,486.02	1,718,000.00	5,870,240.10	-	9,278,019.19
3. 本期减少金额	1,034,036.39	18,587,502.68	-	-	80,829.27	19,702,368.34
(1) 处置						
(2) 处置 子公司减少	1,034,036.39	18,587,502.68	-	-	80,829.27	19,702,368.34
4. 外币报表折算差额	86,648.11	1,940,176.63	-	-	8,475.28	2,035,300.02
5. 期末余额	13,042,393.28		1,718,000.00	23,422,294.75	-	38,182,688.03
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						
(2) 处置 子公司减少						
4. 外币报表折算差额						
5. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	54,162,635.58	0.00	27,488,000.00	27,600,991.99	-	109,251,627.57
2. 期初账面价值	150,444,163.77	188,203.47		32,777,453.91	-	183,409,821.15

(2) 本期无未办妥产权证书的土地使用权情况

15. 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		外币报表折算差额	期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他		
北京赛莱克斯国际科技有限公司	491,443,302.52			521,959,597.19		30,516,294.67	
青岛展诚科技有限公司		131,227,814.14					131,227,814.14
飞纳经纬科技（北京）有限公司	3,642,504.07						3,642,504.07
合计	495,085,806.59	131,227,814.14		521,959,597.19		30,516,294.67	134,870,318.21

(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	本期减少	期末余额
飞纳经纬科技（北京）有限公司	3,642,504.07			3,642,504.07
合计	3,642,504.07			3,642,504.07

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

1) 青岛展诚科技有限公司：以展诚科技（合并报表口径）的固定资产、使用权资产、无形资产以及分摊至该资产组的商誉作为减值测试的资产组组合。

资产组名称	归属于母公司股东的商誉账面价值	归属于少数股东的商誉账面价值	全部商誉账面价值	资产组或资产组组合内其他资产账面价值	包含商誉的资产组或资产组组合账面价值
展诚科技商誉资产组	131,227,814.14	83,899,750.00	215,127,564.14	30,652,371.32	245,779,935.46

2) 飞纳经纬科技（北京）有限公司：以飞纳经纬科技（北京）有限公司整体作为减值测试的资产组，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试所确定的资产组一致。

展诚科技商誉资产组可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定。飞纳经纬科技（北京）有限公司已全额计提商誉减值准备。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

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
青岛展诚科技有限公司	245,779,935.46	397,600,000.00	-	市场法	价值比率 (全投资价值比率)	1、结合资本市场情况，对评估对象与可比企业所处行业进行分析，选择相对合适的价值比率。 2、分析比较可比公司和评估对象，建立适用的价值参数比较体系。 3、建立价值参数比较标准，将可比公司的参数或指标与评估对象的参数或指标进行比较，得出价值比率修正系数。 4、将价值比率修正系数与价值比率进行相乘，得到修正后价值比率。
合计	245,779,935.46	397,600,000.00	-	/	/	/

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

项目	业绩承诺完成情况		
	本期		
	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)
扣除非经常性损益后的净利润	16,000,000.00	17,589,139.62	109.93%

营业收入	160,000,000.00	211,483,792.84	132.18%
------	----------------	----------------	---------

16. 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	期末余额
装修工程	4,910,637.04	15,043,688.07	5,047,428.38		14,906,896.73
工艺开发工程	2,346,098.66		430,183.32		1,915,915.34
合计	7,256,735.70	15,043,688.07	5,477,611.70	-	16,822,812.07

17. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	117,084,744.00	22,171,407.66	111,648,430.52	17,031,793.39
内部交易未实现利润	15,157,111.38	2,685,092.88	17,579,786.64	3,101,403.21
可抵扣亏损	2,096,375,810.04	267,077,872.99	1,762,304,393.69	221,125,834.87
固定资产折旧			14,814,136.02	3,051,712.02
衍生品公允价值变动			1,572,738.32	323,984.06
租赁资产差异	3,634,640.80	506,127.69	153,549,707.12	31,631,238.85
递延收益	89,958,631.72	11,303,803.28	168,756,556.69	21,094,569.59
合计	2,322,210,937.94	303,744,304.50	2,230,225,749.00	297,360,535.99

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	27,488,000.00	2,748,800.00	2,980,838.99	655,784.58
租赁资产差异	2,161,952.54	324,292.88	264,407,326.80	54,467,909.32

累计折旧与税法差异			165,999,740.92	34,195,946.63
丧失控制权日按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得	38,905,632.57	9,726,408.14	38,905,632.57	9,726,408.14
衍生品公允价值变动			7,101,460.29	1,462,900.58
内部交易未实现利润	939,211.65	117,401.47	87,489.32	13,123.40
合计	69,494,796.76	12,916,902.49	479,482,488.89	100,522,072.65

(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	139,567,626.59	66,644,841.80
可抵扣亏损	491,829,871.26	247,196,373.26
合计	631,397,497.85	313,841,215.06

(4) 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	期末金额	期初金额	备注
2025 年	-	4,296,316.42	
2026 年	1,788,353.65	5,945,261.22	
2027 年	1,644,255.30	19,545,054.00	
2028 年	11,538,383.93	32,206,608.99	
2029 年	79,224,357.90	147,820,943.48	
2030 年	184,913,358.63	7,175,010.49	
2031 年	11,386,450.21	9,079,495.50	
2032 年	24,727,923.56	12,616,364.86	
2033 年	31,853,914.96	4,488,425.14	
2034 年	25,880,042.94	4,022,893.16	
2035 年	40,380,211.54		
永久	78,492,618.64		

合计	491,829,871.26	247,196,373.26
----	----------------	----------------

18. 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、工程款	124,665,378.48		124,665,378.48	290,269,154.18		290,269,154.18
预付股权款	80,000,000.00		80,000,000.00			
合计	204,665,378.48		204,665,378.48	290,269,154.18		290,269,154.18

19. 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					770,000.00	770,000.00	保证金	不能随时支取
固定资产					235,738,824.94	208,880,258.17	抵押	抵押
无形资产					95,638,623.40	94,937,427.57	抵押	抵押
合计			/	/	332,147,448.34	304,587,685.74	/	/

20. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		
保证借款	252,528,598.19	109,757,045.17
信用借款	686,800.00	
短期借款应付利息	182,170.48	94,235.79
合计	253,397,568.67	109,851,280.96

短期借款分类的说明：

赛莱克斯北京自兴业银行股份有限公司北京西单支行取得借款人民币 7,990.00 万元，自宁波银行股份有限公司北京分行（以下简称“宁波银行”）取得借款人民币 4,993.86 万元，自中国银行股份有限公司北京北三环支行取得借款人民币 6,000.00 万元，自中国进出口银行北京分行取得借款人民币 1,000.00 万元；赛积国际自宁波银行取得借款人民币 4,329.00 万元；以上借款均由公司及公司控股股东杨云春提供担保。

展诚科技自中国工商银行股份有限公司青岛市分行取得借款人民币 940.00 万元，该笔借款由孙延辉及其配偶提供担保。自招商银行股份有限公司青岛分行取得借款人民币 68.68 万元，该笔借款为信用借款。

（2）本期无已逾期未偿还的短期借款情况

21. 衍生金融负债

项目	期末余额	期初余额
衍生品（汇率与利率工具）		1,572,738.32
合计		1,572,738.32

22. 应付票据

项目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	3,759,529.24	6,249,110.00
合计	3,759,529.24	6,249,110.00

23. 应付账款

（1）应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	36,951,560.47	67,558,286.41
1 年以上	9,887,484.44	14,141,567.08

合计	46,839,044.91	81,699,853.49
----	---------------	---------------

(2) 本期无账龄超过 1 年的重要应付账款。

24. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	96,196,098.03	89,736,123.14
1 年以上	18,996,982.34	8,380,334.41
合计	115,193,080.37	98,116,457.55

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 1	9,275,546.40	按照合同正常履约中
合计	9,275,546.40	

(3) 报告期内无账面价值发生重大变动的合同负债

25. 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	企业合并增加	本期处置子公司	外币报表折算差额	期末余额
一、短期薪酬	46,656,022.12	352,182,711.01	340,924,306.37	21,515,016.34	49,672,759.69	5,090,058.37	34,846,741.78
二、离职后福利 — 设定提存计划	5,200,275.25	28,556,522.97	33,841,886.00	46,712.82	422,548.79	511,455.91	50,532.16
三、辞退福利		1,778,685.11	1,778,685.11				-
合计	51,856,297.37	382,517,919.09	376,544,877.48	21,561,729.16	50,095,308.48	5,601,514.28	34,897,273.94

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	企业合并增加	本期处置子公司	外币报表折算差额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	22,763,669.75	280,083,349.99	264,953,670.19	21,469,086.41	27,374,818.36	2,410,458.69	34,398,076.29
二、职工福利费	-	1,548,146.93	1,548,146.93	-	-	-	-
三、社会保险费	12,928,785.44	41,334,140.97	48,301,135.44	26,492.93	7,345,726.30	1,386,244.70	28,802.30
其中：医疗保险费	4,470.96	10,265,343.47	10,267,560.01	25,951.47	-	-	28,205.89
工伤保险费	91.24	474,284.74	474,321.03	541.46	-	-	596.41
生育保险费	-	-	-	-	-	-	-
瑞典公司社会保险费	12,924,223.24	30,593,169.82	37,557,911.46	-	7,345,726.30	1,386,244.70	-
马来西亚公司保险费	-	1,342.94	1,342.94	-	-	-	-
四、住房公积金	3,780.00	9,399,000.68	9,405,180.68	19,437.00	-	-	17,037.00
五、工会经费和职工教育经费	403,850.97	2,604,552.07	2,605,576.85	-	-	-	402,826.19
六、短期带薪缺勤	10,555,935.96	17,213,520.37	14,110,596.28	-	14,952,215.03	1,293,354.98	0.00
七、短期利润分享计划	-	-	-	-	-	-	-
合计	46,656,022.12	352,182,711.01	340,924,306.37	21,515,016.34	49,672,759.69	5,090,058.37	34,846,741.78

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	企业合并增加	本期处置子公司	外币报表折算差额	期末余额
1、基本养老保险	5,200,047.13	28,005,500.36	33,290,742.28	45,297.28	422,548.79	511,455.91	49,009.61
2、失业保险费	228.12	551,022.61	551,143.72	1,415.54	-	-	1,522.55
合计	5,200,275.25	28,556,522.97	33,841,886.00	46,712.82	422,548.79	511,455.91	50,532.16

26. 应交税费

项目	期末余额	期初余额

增值税	763,968.06	1,801,267.80
企业所得税	4,980,214.22	11,263,325.90
个人所得税	835,634.63	4,747,969.84
城市维护建设税	11,424.11	50,726.30
教育费附加	6,006.91	21,739.85
地方教育费附加	3,982.75	14,493.23
其他	54,916.35	1,175,688.67
合计	6,656,147.03	19,075,211.59

27. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	164,053,499.14	81,301,309.96
合计	164,053,499.14	81,301,309.96

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应退政府补助	87,350,000.00	-
设备及工程款	37,629,725.40	61,980,056.30
应付股权收购款	31,494,400.00	-
应付水电费、房租、物业费	3,164,843.50	5,446,181.96
单位往来款	2,336,805.12	613,304.00
应付项目补助款	1,400,000.00	975,111.19
个人款项	586,215.38	1,520,925.22
押金及保证金	5,000.00	33,000.00
应付中介服务费	-	10,305,979.56

其他	86,509.74	426,751.73
合计	164,053,499.14	81,301,309.96

2) 本期无账龄超过 1 年的重要其他应付款

28. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	122,215,438.37	41,945,147.85
一年内到期的租赁负债	77,374,726.74	111,697,474.84
合计	199,590,165.11	153,642,622.69

29. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	4,994,983.96	2,037,392.24
合计	4,994,983.96	2,037,392.24

30. 长期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款	334,766,924.12	
抵押借款		141,417,127.48
保证借款	542,063,642.89	521,016,103.74
减：一年内到期的长期借款	122,215,438.37	41,945,147.85
合计	754,615,128.64	620,488,083.37

长期借款分类的说明：

(1) 赛积国际自中国建设银行股份有限公司北京经济技术开发区支行（以下简称“建设银行”）取得借款人民币 24,425 万元，借款期限从 2022 年 10 月 31 日至 2028 年 10 月 31 日；赛莱克斯北京自建设银行取得借款人民币 29,736.29 万元，借款期限从 2023 年 9 月 6 日至 2028 年 9 月 5 日；以上借款均由公司及公

司控股股东杨云春先生提供担保。

(2) 赛微电子自上海浦东发展银行股份有限公司北京分行取得借款人民币 7,558.66 万元，借款期限从 2025 年 12 月 22 日至 2035 年 12 月 21 日，该借款由公司控股股东杨云春先生提供担保，同时质押展诚科技 56.24% 股权。

(3) 赛莱克斯国际自北京银行股份有限公司安华路支行取得借款 25,896.77 万元，借款期限为 2025 年 9 月 19 日至 2035 年 9 月 19 日，该借款由公司及公司控股股东杨云春先生提供担保，同时质押赛莱克斯北京 9.5% 股权。

31. 租赁负债

(1) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁	171,525,401.71	101,004,999.74
合计	171,525,401.71	101,004,999.74

(2) 租赁负债中的应付租赁款明细

	期末余额
资产负债表日后第 1 年	79,353,274.12
资产负债表日后第 2 年	122,570,060.48
资产负债表日后第 3 年	58,241,270.83
以后年度	-
最低租赁付款合计	260,164,605.43
未确认融资费用	11,264,476.98
应付融资租赁款	248,900,128.45
其中：1 年内到期的租赁款	77,374,726.74
1 年后到期的租赁款	171,525,401.71

32. 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	31,494,400.00	
专项应付款		
合计	31,494,400.00	

(1) 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
股权收购款	31,494,400.00	
合计	31,494,400.00	

33. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	企业合并增加	政府补助退回	期末余额	形成原因
政府补助							
与资产相关	76,976,666.51	12,766,600.00	8,228,234.24			81,515,032.27	政府补助
与收益相关	117,779,890.18	3,242,940.00	21,151,817.81	2,000,000.00	65,216,267.44	36,654,744.93	政府补助
合计	194,756,556.69	16,009,540.00	29,380,052.05	2,000,000.00	65,216,267.44	118,169,777.20	

34. 股本

	上年年末余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	732,213,134.00						732,213,134.00

35. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	4,023,686,094.00	360,871,458.69	204,174,100.79	4,180,383,451.90
其他资本公积	24,709,154.89			24,709,154.89

合计	4,048,395,248.89	360,871,458.69	204,174,100.79	4,205,092,606.79
----	------------------	----------------	----------------	------------------

本期增加主要为瑞典 Silex 股权激励增加 360,871,458.69 元，本期减少主要为购买少数股权成本与购买日净资产份额之间的差额 204,174,100.79 元。

36. 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
权益法下可转损益的其他综合收益	-137,984,750.19	172,304,744.81				172,304,744.81		34,319,994.62
现金流量套期储备	5,214,929.80	753,318.40	5,968,248.20			-5,214,929.80		

外币财务报表折算差额	-143,199,679.99	137,238,008.31	-5,968,248.20			143,206,256.51	6,576.52
其他综合收益合计	-137,984,750.19	172,304,744.81				172,304,744.81	34,319,994.62

37. 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	26,899,277.77	31,630,363.03		58,529,640.80
合计	26,899,277.77	31,630,363.03		58,529,640.80

38. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	254,074,064.86	449,695,631.78
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	254,074,064.86	449,695,631.78
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,473,454,069.63	-169,994,109.70
分步收购股权购买日之前持有的股权于购买日的公允价值与账面价值的差额	8,328,000.00	
其他	5,308.75	
减：提取法定盈余公积	31,630,363.03	
应付普通股股利		25,627,457.22
期末未分配利润	1,704,231,080.21	254,074,064.86

39. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	784,087,015.50	501,091,350.30	1,141,496,941.61	757,856,640.80
其他业务	40,018,918.68	30,451,170.16	63,218,695.30	23,933,855.39
合计	824,105,934.18	531,542,520.46	1,204,715,636.91	781,790,496.19

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	境内分部		境外分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型						
MEMS 纯代工	152,398,536.28	105,937,500.76	531,701,134.31	319,179,482.02	684,099,670.59	425,116,982.78
集成电路设计服务	69,730,562.41	55,317,452.71			69,730,562.41	55,317,452.71
半导体设备	23,625,221.25	16,518,501.57			23,625,221.25	16,518,501.57
其他	25,092,476.22	29,392,057.01	21,558,003.71	5,197,526.39	46,650,479.93	34,589,583.40
按经营地区分类						
境内销售	268,777,097.68	205,849,713.54	53,622,607.11	49,205,895.20	322,399,704.79	255,055,608.74
境外销售	2,069,698.48	1,315,798.51	499,636,530.91	275,171,113.21	501,706,229.39	276,486,911.72
合计	270,846,796.16	207,165,512.05	553,259,138.02	324,377,008.41	824,105,934.18	531,542,520.46

40. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	195,915.38	53,001.38
教育费附加	141,864.31	37,858.08
房产税	6,469,879.45	4,797,287.81
车船税	-	750.00
土地使用税	153,265.50	153,265.50
印花税	678,427.04	998,701.93
环境保护税	53,226.36	60,437.10
合计	7,692,578.04	6,101,301.80

41. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费用	15,604,680.14	21,240,384.94
业务招待费	1,898,190.21	2,851,410.16
业务咨询费	1,356,673.03	2,181,495.18
广告宣传	828,509.57	2,301,148.07
办公费	321,209.05	385,041.67
差旅费	250,970.47	142,062.69
交通费用	39,762.18	134,990.30
会议费	8,135.95	31,610.89
折旧	7,583.38	7,570.15
房租及物业费	2,495.80	15,523.32
其他	299,594.44	13,633.55
合计	20,617,804.22	29,304,870.92

42. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
股权激励	360,871,458.69	-
中介咨询费用	78,724,099.80	30,421,145.22
工资及福利	63,223,794.75	69,000,089.35
办公费用	15,262,191.60	13,841,989.65
房租物业及仓储费用	14,619,887.07	11,857,467.05
折旧	5,833,357.68	16,919,394.82
无形资产摊销	1,726,692.45	1,694,418.56
业务招待费	1,090,467.68	1,101,280.71
差旅费	1,000,917.14	912,369.47
会议费	215,567.68	374,466.41
其他	2,281,552.42	2,158,739.01

合计	544,849,986.96	148,281,360.25
----	----------------	----------------

43. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
折旧	139,426,213.71	117,411,520.76
工资及福利	135,923,048.34	128,614,438.17
材料费	40,046,639.16	46,793,931.62
技术服务费	25,171,560.60	116,268,373.50
能源消耗费	24,407,668.87	21,944,741.21
固定资产修理费	15,487,486.67	10,516,512.75
房租及物业费	5,231,402.97	5,628,379.81
无形资产摊销	4,880,062.66	3,987,565.72
办公费用	471,023.27	1,397,446.62
差旅费	383,045.58	386,760.61
危废处理	300,001.52	1,285,796.70
其他	1,001,499.86	595,366.37
合计	392,729,653.21	454,830,833.84

44. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	30,270,754.05	37,232,659.26
减：利息收入	34,906,410.02	14,166,971.57
手续费支出	143,232.63	112,049.36
汇兑损失	72,214,501.73	8,261,006.78
减：汇兑收益	608,194.91	19,430,024.40
合计	67,113,883.48	12,008,719.43

45. 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,309,820.49	21,036,693.29
增值税加计抵减	3,439,906.66	7,854,137.04
个税手续费返还	205,043.54	93,606.89
税费减免	-	25.01
合计	9,954,770.69	28,984,462.23

46. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	44,701,328.67	3,221,338.55
处置长期股权投资产生的投资收益	855,640,819.37	9,847,838.20
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	302,736.00	285,600.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	1,330,192,759.65	
合计	2,230,837,643.69	13,354,776.75

47. 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	-17,994,963.47	-20,676,158.03
其他应收款坏账损失	17,683,255.06	-23,689,557.58
合计	-311,708.41	-44,365,715.61

48. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-120,117,683.96	-26,826,486.29
合同资产减值损失		146,062.50

合计	-120,117,683.96	-26,680,423.79
----	-----------------	----------------

49. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	255,635.05	142,260.55
在建工程处置利得		1,890,255.96
合计	255,635.05	2,032,516.51

50. 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
其他	43,416.55	17,831.53	43,416.55
合计	43,416.55	17,831.53	43,416.55

51. 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
非流动资产毁损报废损失	-	5,852.23	
其他	115,893.69	214.28	115,893.69
合计	115,893.69	6,066.51	115,893.69

52. 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	31,254,939.25	47,751,731.41
递延所得税费用	-39,584,084.15	-46,760,342.31
合计	-8,329,144.90	991,389.10

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	1,380,105,687.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	345,026,421.93
子公司适用不同税率的影响	-145,007,115.18
调整以前期间所得税的影响	330,335.16
非应税收入的影响	-343,799,091.95
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	84,858,669.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-365,003.83
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	63,038,688.15
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-11,082,594.85
加计扣除	-48,579,464.95
上期可弥补亏损账面与申报差异	3,945,043.83
本期转回以前期间确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损	42,301,951.61
境外收入缴税	986,536.38
其他	16,479.79
所得税费用	-8,329,144.90

53. 其他综合收益

详见附注五、36。

54. 现金流量表项目

(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	26,716,349.75	72,361,696.53
往来款	75,260,914.81	60,063,716.15
保证金或押金	5,067,625.67	1,304,259.72
员工备用金	279,879.74	104,576.74
利息收入	34,906,410.02	14,166,971.57
营业外收入	0.25	17,831.53
合计	142,231,180.24	148,019,052.24

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
费用类	109,904,687.72	66,893,060.23
往来款	11,573,543.23	12,946,100.00
保证金或押金	1,501,224.31	3,302,529.72
员工备用金	2,068,197.27	324,968.79
手续费	143,232.63	112,049.36
营业外支出	115,750.22	179.43
合计	125,306,635.38	83,578,887.53

(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
股利收入	302,736.00	2,535,600.00
处置参股公司收到的现金	37,204,765.93	9,847,838.20
处置子公司收到的现金	1,671,940,764.25	0.00
收回投资成本	6,504,791.44	4,708,461.16
处置固定资产	110,011.10	157,606.71
合计	1,716,063,068.72	17,249,506.07

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
购置长期资产	135,308,776.45	483,012,067.82
购买子公司少数股权	324,083,309.60	
投资参股公司	173,977,475.60	128,408,229.53
购买子公司	61,812,618.38	
合计	695,182,180.03	611,420,297.35

(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
融资租赁保证金	17,790,000.00	
保证金户收款		1,230,000.00
合计	17,790,000.00	1,230,000.00

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
融资租赁保证金	5,000,000.00	18,400,000.00
支付经营租赁本金及利息	419,746.79	
回购限制性股票		15,970,828.45
合计	5,419,746.79	34,370,828.45

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	109,851,280.96	273,256,230.02	14,326,852.90	144,036,795.21	0.00	253,397,568.67
一年内到期的	153,642,622.69	0.00	177,841,762.39	70,034,167.81	61,860,052.16	199,590,165.11

非流动负债						
长期借款	620,488,083.37	611,593,368.48	42,696,894.91	290,293,424.69	229,869,793.43	754,615,128.64
租赁负债	101,004,999.74	265,000,000.00	36,434,733.01	46,536,567.91	184,377,763.13	171,525,401.71
合计	984,986,986.76	1,149,849,598.50	271,300,243.21	550,900,955.62	476,107,608.72	1,379,128,264.13

55. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,388,434,832.63	-255,255,953.51
加：信用减值损失	311,708.41	44,365,715.61
资产减值损失	120,117,683.96	26,680,423.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	181,198,451.64	175,448,579.34
使用权资产折旧	46,584,646.45	64,720,955.50
无形资产摊销	9,278,019.19	7,991,764.78
长期待摊费用摊销	5,477,611.70	2,062,458.62
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）	-255,635.05	-2,032,516.51
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	0.00	5,852.23
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	101,877,060.87	26,063,641.64
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,230,837,643.69	-13,354,776.75
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-35,343,888.45	-83,674,724.49
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-4,240,195.70	36,914,382.18
存货的减少（增加以“－”号填列）	-79,104,262.01	-18,754,564.89

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	320,584,262.36	234,723,496.29
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-123,182,812.30	59,801,943.56
股权激励	360,871,458.69	
递延收益的增加（减少以“-”号填列）	-78,586,779.49	49,887,835.38
其他	2,908,720.71	
经营活动产生的现金流量净额	-13,906,760.08	355,594,512.77
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,244,368,874.18	615,452,918.72
减：现金的上年年末余额	615,452,918.72	945,649,183.30
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	1,628,915,955.46	-330,196,264.58

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	94,483,200.00
其中：青岛展诚科技有限公司	94,483,200.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	32,670,581.62
其中：青岛展诚科技有限公司	32,670,581.62
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	

取得子公司支付的现金净额	61,812,618.38
--------------	---------------

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	1,789,780,680.53
其中：Silex Microsystems AB	1,789,780,680.53
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	117,839,916.28
其中：Silex Microsystems AB	117,839,916.28
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	1,671,940,764.25

(4) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,244,368,874.18	615,452,918.72
其中：库存现金	-	25,000.00
可随时用于支付的银行存款	2,244,368,874.18	615,427,918.66
可随时用于支付的其他货币资金	-	0.06
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	2,244,368,874.18	615,452,918.72
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) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	本期金额	上期金额	理由
信用证保证金		770,000.00	不能随时支取
合计		770,000.00	/

56. 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			
其中：美元	225,749,637.86	7.0288	1,586,749,054.59
欧元	94,038.59	8.2355	774,454.81
港币	149,477.03	0.9032	135,007.66
应收账款			
其中：美元	25,000.00	7.0288	175,720.00

57. 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

无。

2) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

本公司作为承租方以简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁主要为租赁房屋、机器等，本期租赁费用合计为3,979,610.45元。

3) 售后租回交易及判断依据

本公司售后租回交易主要涉及机器设备，详见“五、合并财务报表项目注释 13 使用权资产”和“五、合并财务报表项目注释 31 租赁负债”。

(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
瑞典 Silex 园区厂房出租	21,558,003.71	
其他房屋建筑物出租	9,440,100.70	
合计	30,998,104.41	

2) 作为出租人的融资租赁

无。

六、 研发支出

(1) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	135,923,048.34	128,614,438.17
折旧	139,426,213.71	117,411,520.76
材料费	40,046,639.16	46,793,931.62
技术服务费	25,171,560.60	116,268,373.50
能源消耗费	24,407,668.87	21,944,741.21
固定资产修理费	15,487,486.67	10,516,512.75
无形资产摊销	4,880,062.66	3,987,565.72
房租及物业费	5,231,402.97	5,628,379.81
危废处理	300,001.52	1,285,796.70
办公费用	471,023.27	1,397,446.62
差旅费	383,045.58	386,760.61
其他	1,001,499.86	595,366.37
合计	392,729,653.21	454,830,833.84
其中：费用化研发支出	392,729,653.21	454,830,833.84
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

1. 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交易

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
青岛展诚科技有限公司	2025-9-30	162,472,000.00	61.00%	现金购买

(续表)

被购买方名称	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
青岛展诚科技有限公司	2025-9-30	1、购买方已实际控制被购买方的财务和经营政策，享有收益并承担风险；2、完成股权过户、资产移交等法律手续；3、已支付超过50%的合并对价，剩余款项支付能力明确且无实质性障碍；4、企业合并合同或协议已获董事会通过。	70,105,090.71	13,070,211.65	27,633,726.39

分步实现企业合并且在本期取得控制权的交易，前期和本期取得股权的时点、成本、比例及方式

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
青岛展诚科技有限公司	2025-9-30	157,472,000.00	56.24%	现金购买

青岛展诚科技有限公司	2022-5-24	5,000,000.00	4.76%	现金购买
------------	-----------	--------------	-------	------

(2) 合并成本及商誉

合并成本	青岛展诚科技有限公司
—现金	157,472,000.00
—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	13,328,000.00
—其他	
合并成本合计	170,800,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	39,572,185.86
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	131,227,814.14

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	青岛展诚科技有限公司	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值
资产：		
其中：流动资产		
货币资金	32,670,581.62	32,670,581.62
交易性金融资产	—	—
衍生金融资产	—	—
应收票据	—	—
应收账款	41,901,931.65	41,901,931.65
应收款项融资	—	—
预付款项	91,693,022.54	91,693,022.54
其他应收款	3,662,568.88	3,662,568.88
存货	194,690.27	194,690.27
合同资产	—	—
持有待售资产	—	—
一年内到期的非流动资产	—	—
其他流动资产	2,780,150.94	2,780,150.94

流动资产合计	172,902,945.90	172,902,945.90
非流动资产：	-	-
债权投资	-	-
其他债权投资	-	-
长期应收款	-	-
长期股权投资	372,307.40	372,307.40
其他权益工具投资	-	-
其他非流动金融资产	-	-
投资性房地产	-	-
固定资产	731,368.19	731,368.19
在建工程	-	-
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	2,383,717.25	2,383,717.25
无形资产	29,408,978.18	202,978.18
开发支出	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	-	-
递延所得税资产	1,828,723.67	1,828,723.67
其他非流动资产	-	-
非流动资产合计	34,725,094.69	5,519,094.69
资产总计	207,628,040.59	178,422,040.59
负债：		
其中：流动负债		
短期借款	10,086,800.00	10,086,800.00
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	-	-
应付账款	11,306,432.57	11,306,432.57
预收款项	-	-
合同负债	83,612,411.88	83,612,411.88
应付职工薪酬	21,561,729.16	21,561,729.16
应交税费	858,737.63	858,737.63
其他应付款	1,428,190.91	1,428,190.91
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	862,523.65	862,523.65
其他流动负债	4,744,445.68	4,744,445.68
流动负债合计	134,461,271.48	134,461,271.48
非流动负债：	-	-
长期借款	-	-
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-

租赁负债	1,269,701.02	1,269,701.02
长期应付款	-	-
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	963,303.24	963,303.24
递延收益	2,000,000.00	2,000,000.00
递延所得税负债	3,158,971.74	238,371.73
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	7,391,976.00	4,471,375.99
负债合计	141,853,247.48	138,932,647.47
净资产	65,774,793.11	39,489,393.12
减：少数股东权益	902,357.28	902,357.28
取得的净资产	64,872,435.83	38,587,035.84

(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

被购买方名称	购买日之前原持有股权的取得时点	购买日之前原持有股权的取得比例 (%)	购买日之前原持有股权的取得成本	购买日之前原持有股权的取得方式
青岛展诚科技有限公司	2022-5-24	4.76%	5,000,000.00	现金购买

(续表)

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益或留存收益的金额
青岛展诚科技有限公司	5,000,000.00	13,328,000.00	8,328,000.00	新增股权的交易价格	-

2. 同一控制下企业合并

无。

3. 反向购买

无。

4. 处置子公司

(1) 本期丧失子公司控制权的交易或事项

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
Silex Microsystems AB	2025-7-23	1,789,780,680.53	45.24%	现金处置	1、企业合并合同或协议已获董事会、股东大会等通过； 2、参与合并各方已办理了必要的财产权转移手续； 3、购买方已支付了全部购买价款的大部分； 4、合并方或购买方实际上已经控制了被合并方或被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。	1,339,959,659.65

(续表)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
Silex Microsystems AB	45.24%	449,821,020.88	1,780,013,780.53	1,330,192,759.65	按照本次交易的每	

					股价格	-
--	--	--	--	--	-----	---

5. 其他原因的合并范围变动

除前述合并范围变动外，本报告期新设立运通电子技术发展有限公司以及无锡筑芯科技有限公司，详细信息见“八、1. 在子公司中的权益”附注。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
北京赛莱克斯国际科技有限公司	北京市北京经济技术开发区西环南路26号院1幢4层3A11室	1,500,000,000.00	北京市北京经济技术开发区西环南路26号院1幢4层3A11室	技术开发/销售	100	-	非同一控制下企业合并
赛莱克斯微系统科技(北京)有限公司	北京市北京经济技术开发区科创八街21号院1号楼(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团)	2,105,263,200.00	北京市北京经济技术开发区科创八街21号院1号楼(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团)	技术开发/销售	-	80	通过设立方式取得
运通电子有限公司	香港特别行政区海港城海洋中心16楼1627	10,000.00 港币	香港特别行政区海港城海洋中心16楼1627	持股平台	-	100	非同一控制下企业合并
北京赛积国际科技有限公司	北京市北京经济技术开发区科创十三街1号院3号楼2	880,000,000.00	北京市北京经济技术开发区科创十三街1号院3号楼2	技术开发/销	100	-	通过设立方式取得

	层 101-07 室		层 101-07 室	售			
北京海创微 芯科技有限 公司	北京市怀柔区雁栖 经济开发区雁栖大 街 53 号院 13 号楼 三层 329-04 室	30,000,000.00	北京市怀柔区雁栖 经济开发区雁栖大 街 53 号院 13 号楼 三层 329-04 室	技术 开发 /销 售	-	70	通过设立 方式取得
飞纳经纬科 技（北京） 有限公司	北京市西城区裕民 路 18 号 24 层 2606 号	10,000,000.00	北京市西城区裕民 路 18 号 24 层 2606 号	技术 开发 /销 售	65	-	非同一控 制下企业 合并
北京微芯科 技有限公司	北京市北京经济技 术开发区科创十三 街 1 号院 3 号楼 2 层 101-06 室	100,000,000.00	北京市北京经济技 术开发区科创十三 街 1 号院 3 号楼 2 层 101-06 室	技术 开发 /销 售	100	-	通过设立 方式取得
北京中科赛 微电子科技 有限公司	北京市海淀区花园 北路 25 号小关（厂 南区）5 幢 2 层 1-208 室	10,000,000.00	北京市海淀区花园 北路 25 号小关（厂 南区）5 幢 2 层 1-208 室	技术 开发 /销 售	-	57.14	通过设立 方式取得
北京极芯传 感科技中心 （有限合 伙）	北京市北京经济技 术开发区科谷一街 10 号院 5 号楼 8 层 801 室	3,000,000.00	北京市北京经济技 术开发区科谷一街 10 号院 5 号楼 8 层 801 室	投资 平台	99	1	通过设立 方式取得
赛莱克斯微 系统科技 （深圳）有 限公司	深圳市光明区凤凰 街道东坑社区凤归 路 3 号 2 栋一层	1,500,000,000.00	深圳市光明区凤凰 街道东坑社区凤归 路 3 号 2 栋一层	技术 开发 /销 售		30	通过设立 方式取得
北京海创微 元科技有限 公司	北京市怀柔区大中 富乐村北红螺东路 21 号 56 幢 2 层 210 室	300,000,000.00	北京市怀柔区大中 富乐村北红螺东路 21 号 56 幢 2 层 210 室	技术 开发 /销 售	42		通过设立 方式取得

青岛展诚科技有 限公司	山东省青岛市市南 区延安三路 109 号 华通中联创意产业 园 B2 栋 3 层	4,800,338.55	山东省青岛市市南 区延安三路 109 号 华通中联创意产业 园 B2 栋 3 层	技术 开发 /销 售	56.24	4.76	非同一控 制下企业 合并
南京宁芯微 电子科技有 限公司	南京市江北新区研 创园江淼路 88 号腾 飞大厦 A 座 6 层 612 室	1,050,000.00	南京市江北新区研 创园江淼路 88 号 腾飞大厦 A 座 6 层 612 室	技术 开发 /销 售		100.00	非同一控 制下企业 合并
成都芯卓微 电子科技有 限公司	中国（四川）自由 贸易试验区成都高 新区天府大道中段 1388 号 1 栋 5 层 522 号	1,000,000.00	中国（四川）自由 贸易试验区成都高 新区天府大道中段 1388 号 1 栋 5 层 522 号	技术 开发 /销 售		100.00	非同一控 制下企业 合并
青岛芯诚微 电子科技有 限公司	山东省青岛市崂山 区松岭路 169 号青 岛国际创新园二期 D2-1601	3,000,000.00	山东省青岛市崂山 区松岭路 169 号青 岛国际创新园二期 D2-1601	技术 开发 /销 售		100.00	非同一控 制下企业 合并
上海芯舵科 技有限公司	中国（上海）自由 贸易试验区祖冲之 路 2305 号 B 幢 908 室（房产登记证为 8 层）	1,000,000.00	中国（上海）自由 贸易试验区祖冲之 路 2305 号 B 幢 908 室（房产登记证为 8 层）	技术 开发 /销 售		51.00	非同一控 制下企业 合并
无锡筑芯科 技有限公司	无锡市新吴区菱湖 大道 111-34 号无锡 软件园天鹅座 D 座 301 室-077	1,000,000.00	无锡市新吴区菱湖 大道 111-34 号无 锡软件园天鹅座 D 座 301 室-077	技术 开发 /销 售		51.00	通过设立 方式取得
运通电子技 术发展有限 公司	香港特别行政区海 港城海洋中心 16 楼 1627	10000.00 港币	香港特别行政区海 港城海洋中心 16 楼 1627	技术 开发 /销		100.00	通过设立 方式取得

VCHIP SDN. BHD.	马来西亚，檳城， 乔治市，苏丹艾哈 迈德沙路，BHL 大 厦，51-10-F	10,000.00 林吉特	马来西亚，檳城， 乔治市，苏丹艾哈 迈德沙路，BHL 大 厦，51-10-F	技术 开发 /销 售	100.00	非同一控 制下企业 合并
亞芯（香港） 有限公司	香港特别行政区九 龙湾宏光道 8 号创 豪坊 8 层 5 号	10000.00 港币	香港特别行政区九 龙湾宏光道 8 号创 豪坊 8 层 5 号	持股 平台	100.00	非同一控 制下企业 合并

公司全资子公司北京赛莱克斯国际科技有限公司持有赛莱克斯微系统科技（深圳）有限公司 30% 股权，为第一大股东，赛莱克斯微系统科技（深圳）有限公司设有董事会，董事会由 3 名成员组成，北京赛莱克斯国际科技有限公司提名 2 人，且赛莱克斯微系统科技（深圳）有限公司董事长由本公司董事长杨云春担任，财务及法务等相关事务亦由本公司控制，本公司能够控制赛莱克斯微系统科技（深圳）有限公司，因此将其纳入合并报表范围。

公司直接持有北京海创微元科技有限公司 42% 股权，为第一大股东，北京海创微元科技有限公司设有董事会，董事会由 5 名成员组成，公司提名 3 人，且北京海创微元科技有限公司董事长由本公司董事长杨云春担任，财务及法务等相关事务亦由本公司控制，本公司能够控制北京海创微元科技有限公司，因此将其纳入合并报表范围。

（2）重要的非全资子公司

子公司名称	少数股 东持股 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
赛莱克斯微系统科技（北京） 有限公司	20%	-77,168,561.34		206,438,787.28
青岛展诚科技有限公司	39%	4,810,307.65		30,202,653.45

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司	940,094,653.05	2,122,407,195.11	3,062,501,848.16	1,563,063,711.56	458,322,916.56	2,021,386,628.12
青岛展诚科技有限公司	193,778,799.78	34,076,616.10	227,855,415.88	142,166,372.32	6,755,721.38	148,922,093.70

(续表)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司	895,678,255.38	2,359,454,905.15	3,255,133,160.53	1,488,864,978.58	415,265,468.07	1,904,130,446.65

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司	172,968,267.48	-309,887,493.84	-309,887,493.84	-252,217,275.50
青岛展诚科技有限公司	70,105,090.71	13,070,211.65	13,066,433.24	28,126,893.07

(续表)

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司	262,338,632.29	-241,878,583.26	-241,878,583.26	206,222,576.96
-------------------	----------------	-----------------	-----------------	----------------

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

	赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司
购买成本/处置对价	324,083,309.60
—现金	324,083,309.60
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	324,083,309.60
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	119,909,208.81
差额	204,174,100.79
其中：调整资本公积	204,174,100.79
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3. 在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	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	
Silex Microsystem s AB	瑞典斯德哥尔摩	瑞典斯德哥尔摩	技术开发/销售/代工生产		45.24%	权益法

注：瑞典 Silex 在 2025 年第四季度发行了具有不同权利设置的 C 类股票。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额
	Silex Microsystems AB
流动资产	679,209,351.20
非流动资产	1,031,238,555.07
资产合计	1,710,447,906.27
流动负债	295,131,773.54
非流动负债	328,451,299.80
负债合计	623,583,073.34
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	1,086,864,832.93
按持股比例计算的净资产份额	491,697,650.41
调整事项	
—商誉	1,374,790,749.90
—内部交易未实现利润	
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	1,866,488,400.31
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	
营业收入	500,718,323.80
净利润	115,298,854.29
终止经营的净利润	
其他综合收益	75,847,520.12
综合收益总额	191,146,374.41
本年度收到的来自联营企业的股利	

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	596,125,215.55	580,845,635.71
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-7,459,873.01	3,221,338.55

—其他综合收益		
—综合收益总额	-7,459,873.01	3,221,338.55

九、政府补助

1. 报告期末按应收金额确认的政府补助

无。

2. 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	76,976,666.51	12,766,600.00	-	8,228,234.24	0.00	81,515,032.27	与资产相关
递延收益	117,779,890.18	3,242,940.00	-	21,151,817.81	-63,216,267.44	36,654,744.93	与收益相关
合计	194,756,556.69	16,009,540.00	-	29,380,052.05	-63,216,267.44	118,169,777.20	

3. 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	6,309,820.49	21,036,693.29
财务费用		
合计	6,309,820.49	21,036,693.29

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、衍生金融资产、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

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

1. 市场风险

（1）国际局势及汇率波动风险

自二战之后，特别是上世纪八九十年代以来，全球化发展日益加速，已成为时代发展的重要特征和显著标志，国家之间在经济、政治、文化、社会等方面的交流程度大幅提升，在加速科技进步和生产力发展的同时，也使得民族国家的利益面临着多元化的冲击和挑战，最终导致民族主义情绪的累积并在近年来显著抬头，右翼民粹主义、反全球化主义、贸易保护主义、本土主义等主张在全球，尤其是欧美国家泛起，引发国际局势紧张及日趋复杂化，对跨国经营的企业提出诸多新的挑战。公司同时持有境内外资产及业务，近年来直接源自境外营业收入的比例较高，2023-2025 年的比例分别为 50.04%、59.28%、60.88%，虽然公司在报告期已完成瑞典 Silex 控制权出售的交割，但公司持有外币资产且部分原材料采购以及 MEMS 业务的部分机器设备采购仍涉及外币结算，日常涉及美元、欧元、瑞典克朗、日元、人民币等货币。因此，公司日常经营活动客观上面临着国际政治经济局势剧烈变化的风险，随之而来的还包括因汇率大幅波动对公司报表业绩（以人民币计算）产生较大影响的风险。

（2）行业竞争加剧的风险

公司 MEMS 主业直接参与全球竞争，竞争对手既包括博世、惠普、意法半导

体、德州仪器等 IDM 企业，也包括 Teledyne、台积电、X-FAB、索尼、Atomica 等境外代工企业，以及芯联集成、广州增芯、上海先进、华虹宏力、华润微、士兰微、华鑫微纳等含 MEMS 业务的境内企业；芯片设计服务及 EDA 工具服务竞争对手包括创意电子、智原科技、灿芯股份、创耀科技、芯原股份、华大九天、概伦电子、广立微、行芯科技等。MEMS 属于技术、智力及资金密集型行业，涉及电子、机械、光学、医学等多个专业领域，技术开发、工艺创新及新材料应用水平是影响企业核心竞争力的关键因素。若公司不能正确判断未来市场及产品竞争的发展趋势，不能及时掌控行业关键技术的发展动态，不能坚持技术创新或技术创新不能满足市场需求，将存在技术创新迟滞、竞争能力下降的风险。

（3）新兴行业的创新风险

公司 MEMS 主业属于国家鼓励发展的高技术产业和战略性新兴产业，同时也是国家“十五五”规划中的科技前沿攻关领域，该产业技术进步及迭代迅速，要求行业参与者不断通过新技术/工艺的研究和新产品的开发以应对下游需求的变化。如公司对新技术/工艺、新产品的投入不足，或投入方向偏离行业创新发展趋势或未能符合重要客户需求的变化，将会损害公司的技术优势与核心竞争力，从而给公司的市场竞争地位和经营业绩带来不利影响；此外，近年来，公司研发费用支出的绝对金额以及占营业收入的比重均处于高位，2023-2025 年，公司研发费用分别高达 3.57 亿元、4.55 亿元、3.93 亿元，占营业收入的比重分别高达 27.44%、37.75%、47.66%，而研发活动本身存在一定的不确定性，公司还存在研发投入不能获得预期效果从而影响公司盈利能力的创新风险。

2、信用风险

2025 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。本公司的信用风险主要来自于货币资金、应收账款及其他应收款。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司存在信用风险集中的情况，应收账款余额前五名占 2025 年 12 月 31 日应收账款余额的 60.87%。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

十一、公允价值的披露

无。

十二、关联方及关联交易

1. 本企业的母公司情况

本公司最终控制方是杨云春。

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、1。

3. 本企业的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八、3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况：

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京北工怀微传感科技股权投资基金(有限合	联营企业

伙)	
西安智诚微电子科技有限公司	联营企业

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京瑞宏宇星科技有限公司	公司董事持股超过 5%的企业
北京芯东来半导体科技有限公司	担任董事的企业
青岛聚能创芯微电子有限公司	担任董事长的企业
海创智能装备（烟台）有限公司	本公司实际控制人控制的公司
穆林	本公司实际控制人之配偶

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表:

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
西安智诚微电子科技有限公司	采购服务	2,246,130.47		否	
西安智诚微电子科技有限公司	采购服务	471,698.11		否	
海创智能装备（烟台）有限公司	采购设备	16,725,663.72	50,000,000.00	否	

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
北京瑞宏宇星科技有限公司	提供服务	2,566,371.69	

西安智诚微电子科技有限公司	提供服务	294,060.85
---------------	------	------------

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
穆林	房屋	268,224.00	309,732.00	-	-
杨云春	房屋	281,207.68	87,877.40		

(续表)

出租方名称	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
穆林	268,224.00	309,732.00	-	-	-	-
杨云春	87,877.40					

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
北京赛积国际科技有限公司	250,000,000.00	2022年10月31日	2028年10月31日	否
北京赛积国际科技有限公司	50,000,000.00	2025年09月05日	2026年12月31日	否

北京赛积国际科技有限 公司	25,000,000.00	2025年10月15日	2027年10月15日	否
赛莱克斯微系统科技（北 京）有限公司	50,000,000.00	2025年09月05日	2026年12月31日	否
赛莱克斯微系统科技（北 京）有限公司	100,000,000.00	2025年04月23日	2026年04月22日	否
赛莱克斯微系统科技（北 京）有限公司	100,000,000.00	2025年12月25日	2027年01月25日	否
赛莱克斯微系统科技（北 京）有限公司	100,000,000.00	2025年09月30日	2026年09月30日	否
赛莱克斯微系统科技（北 京）有限公司	450,000,000.00	2023年09月06日	2028年09月05日	否
赛莱克斯微系统科技（北 京）有限公司	230,000,000.00	2025年05月29日	2028年05月28日	否
北京赛莱克斯国际科技 有限公司	258,967,680.00	2025年09月15日	2035年09月15日	否

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
杨云春	10,000,000.00	2025年10月15日	2027年10月15日	否
杨云春	125,977,600.00	2025年12月11日	2035年12月10日	否
杨云春	250,000,000.00	2022年10月31日	2028年10月31日	否
杨云春	50,000,000.00	2025年09月05日	2026年12月31日	否
杨云春	25,000,000.00	2025年10月15日	2027年10月15日	否
杨云春	50,000,000.00	2025年09月05日	2026年12月31日	否
杨云春	100,000,000.00	2025年04月23日	2026年04月22日	否
杨云春	100,000,000.00	2025年12月25日	2027年01月25日	否
杨云春	100,000,000.00	2025年09月30日	2026年09月30日	否

杨云春	450,000,000.00	2023年09月06日	2028年09月05日	否
杨云春	258,967,680.00	2025年09月15日	2035年09月15日	否

(4) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,355,725.12	7,461,553.08

(5) 其他关联交易

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	购买价格
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	国家集成电路基金当时为公司第二大股东且持有公司5%以上股份，同时公司董事张帅先生由国家集成电路基金委派	收购股权	收购控股子公司9.5%股权	以经过具有证券期货相关业务资格的评估机构出具的资产评估报告为基础，根据赛莱克斯北京实际经营、资产情况以及双方合作情况确定	323,709,600.00
海南依迈科技有限公司、海创智能装备（烟台）有限公司	为公司控股股东、实际控制人、董事长杨云春先生实际控制企业且其担任执行董事	收购股权	收购海南依迈、海创智能装备持有的芯东来部分股权	以芯东来2025年5月融资投后估值5亿元为参考，并结合实际经营、资产、所在行业估值及未来发展、合作情况，经各方初步协商确定	37,224,000.00
北京北工怀微传感科技股权投资基金（有限合伙）	公司联营企业	收购股权	收购北工怀微持有的芯东来股权	以芯东来2025年5月融资投后估值5亿元为参考，并结合实际经营、资产、所在行业估值及未来发展、合作情况，经各方初步协商确定	15,600,000.00

6. 应收应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
------	-----	------	------

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京芯东来半导体科技有限公司			15,550,000.00	1,555,000.00
应收账款	西安智诚微电子科技有限公司	311,704.50	15,585.23		
其他应收款	北京芯东来半导体科技有限公司			113,304.00	5,665.20

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	西安智诚微电子科技有限公司	1,609,451.16	
应付账款	北京芯东来半导体科技有限公司		26,415.09
合同负债	北京芯东来半导体科技有限公司	6,500,761.91	
合同负债	青岛聚能创芯微电子有限公司	4,425,000.00	4,425,000.00
合同负债	北京瑞宏宇星科技有限公司	2,946,902.65	2,735,849.06
其他应付款	海创智能装备（烟台）有限公司	11,055,663.72	
其他应付款	杨云春	281,207.68	87,877.40
其他流动负债	北京芯东来半导体科技有限公司	845,099.05	
其他流动负债	青岛聚能创芯微电子有限公司		575,250.00
其他流动负债	北京瑞宏宇星科技有限公司	383,097.35	164,150.94

十三、 股份支付

1. 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	同期市场价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	-
可行权权益工具数量的确定依据	-
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	360,871,458.69

2. 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
Silex Microsystems AB 管 理层员工	360,871,458.69	
合计	360,871,458.69	

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、 资产负债表日后事项

1. 重要的非调整事项

无。

2. 利润分配情况

拟分配的利润或股利	270,918,859.58
经审议批准宣告发放的利润或股利	

根据公司 2026 年 3 月 26 日第五届董事会第二十五次会议决议，2025 年度的利润分配预案为：公司拟以目前总股本 732,213,134 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金人民币 3.70 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。本预案尚需提交至公司 2025 年度股东会审议。

3. 销售退回

无。

4. 其他资产负债表日后事项说明

无。

十六、 其他重要事项

1. 终止经营

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
Silex Microsyst ems AB	553,259,138.02	798,552,129.56	1,841,207,764.60	29,572,964.44	1,811,634,800.16	1,811,634,800.16

2. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 耐威时代借款逾期事项

赛微电子公司 2021 年 3 月 16 日第四届董事会第十次会议以及 2021 年 4 月 6 日召开的 2020 年度股东大会审议通过了《关于全资子公司股权转让暨募投项目转让的议案》，同意将全资子公司耐威时代 100% 股权以 3.74 亿元人民币转让给青州市宏源国有资产经营有限公司。公司于 2021 年 6 月 30 日召开的第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于全资子公司股权转让交易调整的议案》，同意公司签署《股权转让协议补充协议》，各方均同意北京耐威时代科技有限公司原持有的导航产业基地土地使用权、房屋、建筑物及构筑物等资产不再列入原协议项下股权转让标的范围内，股权价款变更为 18,121.71 万元。2022 年 3 月 29 日，耐威时代已完成该次股权转让交易的工商变更登记程序并取得新的营业执照。截止 2022 年 3 月 10 日，上述股权转让款已全部收回。

在赛微电子公司作为耐威时代控股股东期间，为支持耐威时代业务发展，赛微电子公司向其提供借款，借款金额 227,964,855.12 元，待支付的分红款

28,000,000.00 元，上述款项均未归还。针对上述借款，公司与耐威时代及耐威时代控股股东青州市宏源国有资产经营有限公司签署了《还款协议》，具体还款内容如下：

- (1) 耐威时代应当于 2023 年偿还人民币 25,964,855.12 元；
- (2) 耐威时代应当于 2024 年偿还人民币 100,000,000.00 元；
- (3) 耐威时代应当于 2025 年偿还人民币 130,000,000.00 元。

截止 2025 年 12 月 31 日，耐威时代上述借款及分红款已偿还 195,250,000.00 元，尚余借款 60,714,855.12 元未偿还，该笔款项已逾期。截止本财务报告披露日，上述款项尚未偿还。公司已与耐威时代达成协议，耐威时代承诺在 2026 年 5 月 31 日前全额偿还上述款项。

(2) 其他说明

公司控股股东、实际控制人、董事长杨云春先生所持公司 11,843,479 股股份被司法冻结（诉前保全），占其所持股份的比例为 6.61%，占公司总股本比例为 1.62%。该事项起因为杨云春先生控股的商业主体（非赛微电子及其子公司）与申请保全方的融资租赁合同纠纷。山东省青岛市中级人民法院于 2026 年 3 月 24 日对案件进行了开庭审理，庭审结束后法院征求了原告方和被告方的调解意向。基于各方目前的调解意愿，法院暂时不会做出判决，后续各方若能达成调解方案，法院会出具调解书；若不能达成调解方案，法院会及时做出判决。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	21,227,700.00	65,019,900.00
1 至 2 年	45,019,900.00	33,351,747.76
2 至 3 年	33,351,747.76	21,699,537.12

3 至 4 年	21,699,537.12	5,652,000.00
4 至 5 年	5,650,000.00	3,786,324.09
5 年以上	8,292,030.59	8,021,206.50
合计	135,240,915.47	137,530,715.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,600,000.00	1.18	1,600,000.00	100.00	-
其中：客户 1	1,600,000.00	1.18	1,600,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	133,640,915.47	98.82	34,295,523.70	25.66	99,345,391.77
其中：账龄组合	133,640,915.47	98.82	34,295,523.70	25.66	99,345,391.77
合计	135,240,915.47	100.00	35,895,523.70	26.54	99,345,391.77

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,117,500.00	3.72	5,117,500.00	100.00	
其中：客户 1	1,600,000.00	1.16	1,600,000.00	100.00	
客户 2	3,390,000.00	2.46	3,390,000.00	100.00	
客户 3	127,500.00	0.10	127,500.00	100.00	
按组合计提坏账准备	132,413,215.47	96.28	20,365,042.97	15.38	112,048,172.50
其中：账龄组合	132,413,215.47	96.28	20,365,042.97	15.38	112,048,172.50
合计	137,530,715.47	100.00	25,482,542.97	18.53	112,048,172.50

账龄组合计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	21,227,700.00	1,061,385.00	5.00
1 至 2 年	45,019,900.00	4,501,990.00	10.00
2 至 3 年	33,351,747.76	6,670,349.55	20.00
3 至 4 年	21,699,537.12	10,849,768.56	50.00
4 至 5 年	5,650,000.00	4,520,000.00	80.00
5 年以上	6,692,030.59	6,692,030.59	100.00
合计	133,640,915.47	34,295,523.70	25.66

(3) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	5,117,500.00		3,517,500.00			1,600,000.00
按组合计提坏账准备	20,365,042.97	13,930,480.73				34,295,523.70
合计	25,482,542.97	13,930,480.73	3,517,500.00			35,895,523.70

(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	27,909,300.00		27,909,300.00	20.64	3,041,700.00
客户 2	20,257,800.00		20,257,800.00	14.98	7,831,455.00
客户 3	19,000,000.00		19,000,000.00	14.05	1,900,000.00
客户 4	18,590,700.00		18,590,700.00	13.75	2,507,760.00

客户 5	9,721,401.44		9,721,401.44	7.19	4,860,700.72
合计	95,479,201.44		95,479,201.44	70.61	20,141,615.72

2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	200,000,000.00	
其他应收款	1,560,519,281.05	1,569,624,109.71
合计	1,760,519,281.05	1,569,624,109.71

(1) 应收股利

1) 应收股利

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京赛莱克斯国际科技有限公司	200,000,000.00	
合计	200,000,000.00	

2) 本期无重要的账龄超过 1 年的应收股利

(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	491,680,661.68	571,942,235.40
1 至 2 年	194,818,097.38	36,023,127.47
2 至 3 年	4,400,000.00	103,084,500.00
3 至 4 年	63,293,127.47	691,185,053.88
4 至 5 年	623,188,732.73	5,869,867.86
5 年以上	219,325,522.66	213,455,654.80

合计	1,596,706,141.92	1,621,560,439.41
----	------------------	------------------

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
股权投资款	876,640,066.62	876,640,066.62
往来款	714,865,915.22	741,830,488.51
股权转让款	2,550,000.00	2,550,000.00
押金及保证金	2,004,850.00	19,646.20
备用金	483,127.47	373,127.47
代扣代缴款项	162,182.61	147,110.61
合计	1,596,706,141.92	1,621,560,439.41

3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	49,386,329.70		2,550,000.00	51,936,329.70
2025年1月1日其他应收款账面余额在				
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	-15,749,468.83			-15,749,468.83
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	33,636,860.87	-	2,550,000.00	36,186,860.87

4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	51,936,329.70	-15,749,468.83				36,186,860.87
合计	51,936,329.70	-15,749,468.83				36,186,860.87

5) 本期无实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的 性质	账龄	坏账准备期末 余额
北京赛莱克斯国际 技术有限公司	825,840,066.62	51.72	股权投资	1-2年 19,800,000.00元, 4-5 年 595,020,198.76元, 5年 以上 211,019,867.86元	0.00
赛莱克斯微系统科技 (北京)有限公司	335,220,120.34	20.99	往来款	1年以内 216,900,000.00元, 1-2年 118,320,120.34元	0.00
北京海创微芯科技有 限公司	148,565,334.96	9.30	往来款	1年以内 144,487,357.92元, 1-2年 4,077,977.04元	0.00
北京微芯科技有限公 司	127,930,000.00	8.01	往来款	1年以内	0.00
北京耐威时代科技有 限公司	60,714,855.12	3.80	往来款	3-4年 52,000,000.00元, 4-5 年 8,714,855.12元	32,971,884.10
合计	1,498,270,377.04	93.82			32,971,884.10

3. 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	2,927,144,703.52		2,927,144,703.52	2,769,672,703.52		2,769,672,703.52
对联营、合营企业投资	527,391,127.85		527,391,127.85	524,205,124.40		524,205,124.40
合计	3,454,535,831.37	-	3,454,535,831.37	3,293,877,827.92	0.00	3,293,877,827.92

(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
北京赛莱克斯国际科技有限公司	1,784,620,761.87			1,784,620,761.87		
飞纳经纬科技(北京)有限公司	16,500,000.00			16,500,000.00		
北京微芯科技有限公司	75,084,429.40			75,084,429.40		
北京赛积国际科技有限公司	767,467,512.25			767,467,512.25		
北京海创微元科技有限公司	126,000,000.00			126,000,000.00		
青岛展诚科技有限公司		157,472,000.00		157,472,000.00		
合计	2,769,672,703.52	157,472,000.00		2,927,144,703.52		

(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他
一、联营企业						

武汉光谷信息技术股份有限公司和湖北北斗产业创业投资基金合伙企业（有限合伙）	358,690,007.74	17,503,475.60		-7,382,086.82		
青岛海丝民合半导体投资中心（有限合伙）	11,698,578.82		2,348,026.91			
青岛聚能创芯微电子有限公司	18,950,758.89			-6,216,131.48		
北京赛微私募基金管理有限公司	11,346,498.02			975,677.18		
北京北工怀微传感科技股权投资基金（有限合伙）	123,519,280.93		3,375,000.00	4,028,095.88		
小计	524,205,124.40	17,503,475.60	5,723,026.91	-8,594,445.24		
合计	524,205,124.40	17,503,475.60	5,723,026.91	-8,594,445.24		

(续表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金股利或 利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					
武汉光谷信息技术股份有限公司和湖北北斗产业创业投资基金合伙企业（有限合伙）				368,811,396.52	
青岛海丝民合半导体投资中心（有限合伙）				9,350,551.91	
青岛聚能创芯微电子有限公司				12,734,627.41	

北京赛微私募基金管理有限公司				12,322,175.20	
北京北工杯微传感科技股权投资 基金(有限合伙)				124,172,376.81	
小计				527,391,127.85	-
合计				527,391,127.85	-

注：由于武汉光谷信息技术股份有限公司为新三板挂牌企业（证券代码 430161），其截至 2026 年 3 月 26 日尚未披露 2025 年年度报告，因此将武汉光谷信息技术股份有限公司及湖北北斗产业创业投资基金合伙企业（有限合伙）合并列示。

4. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	12,930,973.45	13,539,823.01	47,436,491.89	42,898,215.93
其他业务	11,383,996.03		11,961,543.20	
合计	24,314,969.48	13,539,823.01	59,398,035.09	42,898,215.93

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	境内分部		境外分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型						
半导体设备	11,592,920.35	12,831,858.41			11,592,920.35	12,831,858.41
其他	12,722,049.13	707,964.60			12,722,049.13	707,964.60
按经营地区分类						
境内销售	24,314,969.48	13,539,823.01			24,314,969.48	13,539,823.01
合计	24,314,969.48	13,539,823.01			24,314,969.48	13,539,823.01

5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资股利收入	300,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-8,594,445.24	3,352,968.45
处置长期股权投资产生的投资收益	37,199,457.18	9,847,838.20
合计	328,605,011.94	13,200,806.65

十八、 补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,186,089,214.07	
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	1,240,259.33	
一次性确认的股份支付费用	-360,871,458.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-72,477.14	
减：所得税影响额	9,525,312.03	
少数股东权益影响额（税后）	1,456,042.54	
合计	1,815,404,183.00	

2. 净资产收益率及每股收益

(1) 净资产收益率及每股收益明细情况

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	25.27	2.0123	2.0123
扣除非经常性损益后归属于	-5.86	-0.4670	-0.4670

公司普通股股东的净利润		
-------------	--	--

(3) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,473,454,069.63
非经常性损益	B	1,815,404,183.00
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-341,950,113.37
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	4,923,596,975.33
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	360,871,458.69
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	5
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	I	204,174,100.79
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	4
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动 1	K	8,328,000.00
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数 1	L	3
报告期月份数	M	12
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动 2	N	172,304,744.81
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数 2	O	6
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动 2	P	5,308.75
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数 2	Q	5
加权平均净资产	$R=D+A/2+E \times F/M - I \times J/M \pm K \times L/M \pm N \times O/M \pm P \times Q/M$	5,830,865,668.72
加权平均净资产收益率	$S=A/R$	25.27%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$T=C/R$	-5.86%

(3) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

① 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	1,473,454,069.63
非经常性损益	2	1,815,404,183.00
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-341,950,113.37
期初股份总数	4	732,213,134.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	
发行新股或债转股等增加股份数	6	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	
因回购等减少股份数	8	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	
报告期缩股数	10	
报告期月份数	11	12
发行在外的普通股加权平均数	$12=4+5+6\times 7/11-8\times 9/11-10$	732,213,134.00
基本每股收益	13=1/12	2.0123
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	-0.4670

② 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益一致。

北京赛微电子股份有限公司

二〇二六年三月二十六日