

中芯国际集成电路制造有限公司

已审财务报表

2025年度

目 录

	页	次
审计报告	1	- 5
已审财务报表		
合并资产负债表	6	- 8
合并利润表	9	- 10
合并股东权益变动表	11	- 12
合并现金流量表	13	- 14
财务报表附注	15	- 100
补充资料		
1. 非经常性损益明细表		1
2. 净资产收益率和每股收益		1
3. 中国企业会计准则与国际财务报告准则编报差异调节表		2



Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 17, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京市东城区东长安街1号
东方广场安永大楼17层
邮政编码：100738

Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明（2026）审字第70017693_B01号
中芯国际集成电路制造有限公司

中芯国际集成电路制造有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中芯国际集成电路制造有限公司的财务报表，包括2025年12月31日的合并资产负债表，2025年度的合并利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的中芯国际集成电路制造有限公司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，公允反映了中芯国际集成电路制造有限公司2025年12月31日的合并财务状况以及2025年度的合并经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中芯国际集成电路制造有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，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。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

我们已经履行了本报告“注册会计师对财务报表审计的责任”部分阐述的责任，包括与这些关键审计事项相关的责任。相应地，我们的审计工作包括执行为应对评估的财务报表重大错报风险而设计的审计程序。我们执行审计程序的结果，包括应对下述关键审计事项所执行的程序，为财务报表整体发表审计意见提供了基础。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70017693_B01号
中芯国际集成电路制造有限公司

三、关键审计事项（续）

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
合营企业和联营企业投资组合的公允价值计量	
<p>中芯国际集成电路制造有限公司及其子公司（“贵集团”）作为有限合伙人通过多个投资基金间接持有有多项投资组合，将此类投资基金作为合营企业和联营企业投资并采用权益法核算。投资基金按公允价值计量投资组合。</p> <p>该类投资组合的估值需基于采用恰当的估值方法和在估值过程中应用适当的假设。贵集团采用不同的估值技术确定投资组合的公允价值。采用的估值技术，尤其是依赖重大不可观察输入值的估值技术，通常涉及管理层的主观判断和假设。采用不同的估值技术或假设，将可能导致估值结果存在重大差异。</p> <p>考虑投资基金期末余额的重要性、贵集团的合营企业和联营企业所持有的投资组合的数量，对投资组合进行估值的复杂程度，以及估值过程中所使用的估值方法和假设涉及管理层判断的重要程度，我们将合营企业和联营企业投资组合的公允价值计量识别为关键审计事项。</p> <p>相关披露参见财务报表附注三、13，附注三、30，附注五、12。</p>	<p>我们的审计程序主要包括：</p> <p>了解与合营企业和联营企业投资组合的公允价值计量有关的内部控制的设计和评估过程，并评价了相关的关键控制的设计和运行的有效性。</p> <p>在我们内部评估专家的协助下评估贵集团投资基金的估值方法和使用的重大假设，以及测试了估值模型中数学计算的准确性。并在抽样的基础上执行了以下审计程序：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 对于有活跃市场交易的投资组合，我们通过将投资的公允价值与公开的外部市场数据进行比较，以评估公允价值； ● 对于近期存在股权交易的投资组合，我们查阅最近的投资协议、了解相关投资条款并将投资的公允价值与相关协议中规定的交易价格进行比较，以评估公允价值； ● 对于没有直接公开市场报价或近期股权交易的投资组合，我们根据我们的行业知识和获取的可比公司的信息，评估所采用的估值方法（即市场法）和估值中关键假设的合理性。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70017693_B01号
中芯国际集成电路制造有限公司

四、其他信息

中芯国际集成电路制造有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估中芯国际集成电路制造有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中芯国际集成电路制造有限公司的财务报告过程。

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。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70017693_B01号
中芯国际集成电路制造有限公司

六、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

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，就可能导致对中芯国际集成电路制造有限公司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中芯国际集成电路制造有限公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就中芯国际集成电路制造有限公司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。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70017693_B01号
中芯国际集成电路制造有限公司

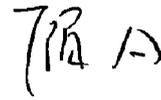
（本页无正文）

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）



孟冬

中国注册会计师：孟冬
（项目合伙人）



顾凡

中国注册会计师：顾凡

中国 北京

2026年3月26日

中芯国际集成电路制造有限公司
合并资产负债表
2025年12月31日

人民币千元

资产	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产			
货币资金	1	43,644,956	48,029,335
交易性金融资产	2	608,265	1,957,229
衍生金融资产	3	613,090	474,858
应收票据	4	313,209	365,073
应收账款	5	6,167,839	2,922,670
预付款项	6	474,973	405,409
其他应收款	7	292,531	239,083
存货	8	25,534,929	21,267,282
持有待售资产	9	27,557	139,407
一年内到期的非流动资产	10	28,936,540	27,965,352
其他流动资产	11	3,305,066	2,512,950
流动资产合计		109,918,955	106,278,648
非流动资产			
长期股权投资	12	9,213,118	9,004,238
其他非流动金融资产	13	5,701,715	3,072,344
固定资产	14	136,253,561	113,545,370
在建工程	15	92,619,139	88,275,170
使用权资产	16	57,185	186,000
无形资产	17	2,888,795	3,225,431
递延所得税资产	18	247,712	210,001
其他非流动资产	19	10,818,016	29,618,094
非流动资产合计		257,799,241	247,136,648
资产总计		367,718,196	353,415,296

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

人民币千元

负债和股东权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债			
短期借款	21	3,452,046	1,070,438
衍生金融负债	22	133,621	703,543
应付票据	23	135,781	-
应付账款	24	5,808,345	5,657,761
预收款项	25	37,945	32,530
合同负债	26	4,216,508	8,609,390
应付职工薪酬	27	2,422,990	2,124,158
应交税费	28	337,758	696,468
其他应付款	29	14,784,728	17,273,611
一年内到期的非流动负债	30	14,842,440	24,450,870
其他流动负债	31	455,438	925,702
流动负债合计		46,627,600	61,544,471
非流动负债			
长期借款	32	70,311,227	57,785,439
应付债券	33	-	-
租赁负债	34	5,898	55,721
递延收益	35	3,987,562	4,122,448
递延所得税负债	18	423,541	529,297
其他非流动负债	36	-	270,132
非流动负债合计		74,728,228	62,763,037
负债合计		121,355,828	124,307,508

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

人民币千元

负债和股东权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
股东权益			
股本	37	227,043	226,350
资本公积	38	102,638,858	102,906,000
其他综合收益	39	3,468,292	5,609,402
专项储备	40	-	-
未分配利润	41	44,489,595	39,448,861
归属于母公司股东权益合计		150,823,788	148,190,613
少数股东权益		95,538,580	80,917,175
股东权益合计		246,362,368	229,107,788
负债和股东权益总计		367,718,196	353,415,296

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：刘训峰

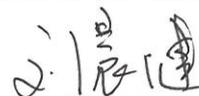
主管会计工作负责人：吴俊峰

会计机构负责人：刘晨健










后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并利润表
2025年度

人民币千元

	附注五	2025年	2024年
营业收入	42	67,323,192	57,795,570
减：营业成本	42	52,765,123	47,051,267
税金及附加	43	303,005	276,214
销售费用	44	304,795	281,549
管理费用	45	3,434,995	3,835,368
研发费用	46	5,518,596	5,447,122
财务费用	47	(370,874)	(1,832,649)
其中：利息费用	47	2,663,015	2,114,276
利息收入	47	2,845,113	3,883,506
加：其他收益	48	3,367,192	2,858,495
投资收益	49	(56,415)	1,099,723
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		(55,780)	222,588
公允价值变动收益	50	88,900	4,273
信用减值损失	51	(30,413)	(659)
资产减值损失	52	(596,455)	(524,255)
资产处置收益	53	163,448	124,371
营业利润		8,303,809	6,298,647
加：营业外收入	54	22,560	16,513
减：营业外支出	55	540,723	23,138
利润总额		7,785,646	6,292,022
减：所得税费用	56	576,736	918,904
净利润		7,208,910	5,373,118
按经营持续性分类			
持续经营净利润		7,208,910	5,373,118
按所有权归属分类			
归属于母公司股东的净利润		5,040,734	3,698,665
少数股东损益		2,168,176	1,674,453

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并利润表（续）
2025年度

人民币千元

	附注五	2025年	2024年
其他综合收益的税后净额		(3,955,953)	2,614,041
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	39	(2,141,110)	1,441,518
将重分类进损益的其他综合收益			
现金流量套期储备		908,235	(669,746)
外币财务报表折算差额		(3,049,345)	2,111,264
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	39	(1,814,843)	1,172,523
综合收益总额		3,252,957	7,987,159
其中：			
归属于母公司股东的综合收益总额		2,899,624	5,140,183
归属于少数股东的综合收益总额		353,333	2,846,976
每股收益	57		
基本每股收益（元/股）		0.63	0.46
稀释每股收益（元/股）		0.63	0.46

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并股东权益变动表

2025年度

人民币千元

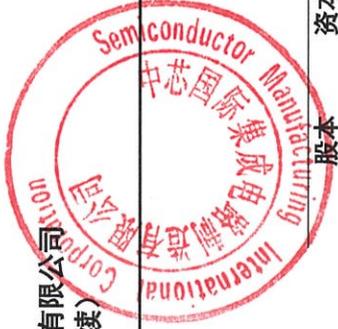
2025年度

	股本	资本公积	归属于母公司股东权益			少数股东权益	股东权益合计
			其他综合收益	专项储备	未分配利润		
			小计				
一、上年年末及本年初余额	226,350	102,906,000	5,609,402	-	39,448,861	80,917,175	229,107,788
二、本年增减变动金额							
(一) 综合收益总额	-	-	(2,141,110)	-	5,040,734	353,333	3,252,957
(二) 股东投入和减少资本							
1. 少数股东投入资本	-	(686,806)	-	-	-	14,268,403	13,581,597
2. 股份支付计入股东权益的金额	693	515,684	-	-	-	16,274	532,651
(三) 利润分配							
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	(16,605)	(16,605)
(四) 专项储备							
1. 本年提取	-	-	-	177,104	-	52,255	229,359
2. 本年使用	-	-	-	(177,104)	-	(52,255)	(229,359)
(五) 其他							
1. 联营企业其他权益变动	-	(96,020)	-	-	-	-	(96,020)
三、本年年末余额	227,043	102,638,858	3,468,292	-	44,489,595	95,538,580	246,362,368

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并股东权益变动表（续）
2025年度

人民币千元



2024年度

	归属于母公司股东权益				少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备		
一、上年年末及本年初余额	225,508	102,332,246	4,167,884	-	75,994,412	218,470,246
二、本年增减变动金额						
（一）综合收益总额	-	-	1,441,518	-	2,846,976	7,987,159
（二）股东投入和减少资本						
1. 少数股东投入资本	-	(59,421)	-	-	2,085,523	2,026,102
2. 股份支付计入股东权益的金额	842	689,343	-	-	40,230	730,415
（三）利润分配						
1. 对股东的分配	-	-	-	-	(49,966)	(49,966)
（四）专项储备						
1. 本年提取	-	-	-	139,151	37,185	176,336
2. 本年使用	-	-	-	(139,151)	(37,185)	(176,336)
（五）其他						
1. 联营企业其他权益变动	-	(56,168)	-	-	-	(56,168)
三、本年年末余额	226,350	102,906,000	5,609,402	-	80,917,175	229,107,788

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并现金流量表
2025年度

人民币千元

	附注五	2025年	2024年
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		65,323,603	56,139,344
收到的税费返还		3,516,849	7,631,381
收到其他与经营活动有关的现金	58	3,827,646	6,889,215
经营活动现金流入小计		72,668,098	70,659,940
购买商品、接受劳务支付的现金		(41,054,969)	(37,550,887)
支付给职工以及为职工支付的现金		(7,922,233)	(6,940,410)
支付的各项税费		(1,111,505)	(890,672)
支付其他与经营活动有关的现金	58	(2,498,412)	(2,619,342)
经营活动现金流出小计		(52,587,119)	(48,001,311)
经营活动产生的现金流量净额	59	20,080,979	22,658,629
二、 投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		34,518,378	33,757,938
取得投资收益收到的现金		4,277,589	1,457,656
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		335,977	212,200
收到其他与投资活动有关的现金	58	131,016	1,044,438
投资活动现金流入小计		39,262,960	36,472,232
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		(59,950,583)	(54,559,287)
投资支付的现金		(21,434,202)	(12,357,249)
支付其他与投资活动有关的现金	58	(16,350)	(224,989)
投资活动现金流出小计		(81,401,135)	(67,141,525)
投资活动产生的现金流量净额		(42,138,175)	(30,669,293)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中芯国际集成电路制造有限公司
合并现金流量表（续）
2025年度

人民币千元

	附注五	2025年	2024年
三、 筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		13,913,569	2,384,395
其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金		13,581,597	2,026,102
取得借款收到的现金		46,207,805	24,307,505
收到其他与筹资活动有关的现金	58	908,732	1,021,518
筹资活动现金流入小计		61,030,106	27,713,418
偿还债务支付的现金		(40,781,736)	(13,321,171)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		(1,606,273)	(1,712,267)
其中：子公司支付给少数股东的股利 、利润		(16,605)	(49,966)
支付其他与筹资活动有关的现金	58	(1,188,479)	(2,681,027)
筹资活动现金流出小计		(43,576,488)	(17,714,465)
筹资活动产生的现金流量净额		17,453,618	9,998,953
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响		164,371	(256,610)
五、 现金及现金等价物净（减少）/增加额	59	(4,439,207)	1,731,679
加：年初现金及现金等价物余额		45,751,070	44,019,391
六、 年末现金及现金等价物余额	59	41,311,863	45,751,070

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

一、 基本情况

中芯国际集成电路制造有限公司（“本公司”）是一家在开曼群岛注册的有限公司，于2000年4月3日成立。本公司发行的普通股股票，已分别在上海证券交易所和香港联合交易所有限公司上市。本公司总部位于中国上海市浦东新区张江路18号，邮编201203。注册地址为 Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111 Cayman Islands。

本公司为投资控股公司。本公司的子公司主要经营半导体（硅片及各类化合物半导体）集成电路晶圆制造及测试，提供与集成电路有关的开发、设计及技术服务、光掩模制造、测试及销售自产产品，以及其他服务。

本财务报表已经本公司董事会于2026年3月26日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》和《公开发行证券的公司信息披露编报规则第24号——科创板创新试点红筹企业财务报告信息特别规定》编制和披露有关财务信息。

2. 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

三、 重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、存货跌价计提方法，固定资产和使用权资产折旧、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

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团于2025年12月31日的财务状况以及2025年度的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

三、重要会计政策及会计估计（续）

3. 记账本位币

本公司记账本位币为美元，本公司确定美元为记账本位币的原因是：投资活动和融资活动所使用的货币主要为美元。编制本财务报表所采用的货币为人民币。除有特别说明外，均以人民币千元为单位表示。

本集团下属主要子公司的记账本位币为美元，确定美元为记账本位币的原因是：通常以美元进行商品和劳务的销售以及销售商品和劳务所需材料和其他费用的计价和结算；本集团下属其他子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币。编制财务报表时折算为人民币。

4. 重要性标准确定方法和选择依据

重要性标准

重要的应收账款坏账准备收回或转回金额， 重要的应收账款实际核销项目	占应收账款账面价值比例10%且折合美元50百万元以上
重要的其他应收款坏账准备收回或转回金额	占其他应收款账面价值比例10%且折合美元50百万元以上
重要的在建工程项目	占总资产比例5%以上
账龄超过1年的重要预收款项；报告期内账面 价值发生重大变动的金额	占预收款项账面价值比例10%且折合美元50百万元以上
账龄超过1年的重要合同负债；报告期内账面 价值发生重大变动的金额	占合同负债账面价值比例10%且折合美元50百万元以上
账龄超过1年或逾期的重要其他应付款	占其他应付款账面价值比例10%且折合美元50百万元以上
收到的重要的投资活动有关的现金；支付的 重要的投资活动有关的现金	占现金总流入或总流出5%以上
重要的联营/合营公司	集团出资额美元1亿元以上且为非投资性主体

5. 企业合并

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

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，为同一控制下企业合并。合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。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（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。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，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，其差额计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

6. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

7. 合营安排分类及共同经营

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目：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；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；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

8. 现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

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

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用现金流量发生日的即期汇率折算）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10. 金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（1） 金融工具的确认和终止确认（续）

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

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2） 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（2） 金融资产分类和计量（续）

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。

（3） 金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团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之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团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会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4） 金融工具减值

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、租赁应收款进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（4） 金融工具减值（续）

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注九、1。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估金融工具的预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据开票日期确定账龄。

按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。

减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 金融工具（续）

（5） 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（6） 衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，包括交叉货币掉期合约和利率掉期合约，分别对汇率风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

11. 存货

存货包括原材料、在产品、产成品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

12. 持有待售的非流动资产或处置组

主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。同时满足下列条件的，划分为持有待售类别：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；出售极可能发生，即企业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（有关规定要求企业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）。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，满足持有待售划分条件的，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

12. 持有待售的非流动资产或处置组（续）

持有待售的非流动资产或处置组（除金融资产和递延所得税资产外），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。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。不按权益法核算。

13. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本）。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。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。

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

13. 长期股权投资（续）

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

14. 固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

除使用提取的安全生产费形成的之外，固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	25年	0%	4%
机器设备	5-10年	0%	10%至20%
办公设备	3-5年	0%	20%至33%

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

15. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

15. 在建工程（续）

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产标准如下：

	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	达到可使用状态
机器设备	达到设计要求并完成试生产
办公设备	达到可使用状态

16. 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，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本开支和借款费用已经发生，且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，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，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加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

17. 无形资产

(1) 无形资产使用寿命

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

	使用寿命	确定依据
土地使用权	50-70年	土地使用权期限
知识产权许可	3-15年	知识产权许可期限与预计使用期限孰短
软件使用权	3年	软件使用权期限与预计使用期限孰短

三、 重要会计政策及会计估计（续）

17. 无形资产（续）

（2） 研发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

本集团研究开发支出于发生时计入当期损益。

18. 资产减值

对除存货、递延所得税、金融资产、持有待售资产外的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；对因企业合并所形成的商誉、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，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19. 职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

19. 职工薪酬（续）

（1） 短期薪酬

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

（2） 离职后福利（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

基本养老保险

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

（3） 辞退福利

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：企业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；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

20. 预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

21. 股份支付

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。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

21. 股份支付（续）

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

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

22. 与客户之间的合同产生的收入

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

（1） 销售商品合同

本集团从事集成电路晶圆代工及光掩模制造业务，将所生产产品销售予客户。本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让晶圆及光掩模等商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，于客户取得货物控制权时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

（2） 提供服务合同

对于本集团履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

23. 合同资产与合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

24. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

25. 递延所得税

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，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计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

三、重要会计政策及会计估计（续）

25. 递延所得税（续）

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- （1）可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- （2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回并且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：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；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

26. 租赁

在合同开始日，本集团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。

（1）作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

26. 租赁（续）

（1） 作为承租人（续）

在租赁期开始日，本集团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，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续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，本集团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，本集团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。

在租赁期开始日，本集团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。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。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，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

本集团将在租赁期开始日，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。本集团对办公设备短期租赁和办公设备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。

（2） 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。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

27. 套期会计

就套期会计方法而言，本集团的套期属于现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

27. 套期会计（续）

在套期关系开始时，本集团对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本集团对套期有效性评估方法。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的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或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，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本集团终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团对套期关系进行再平衡。

满足套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

（1） 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则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，如预期销售发生时，将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。

本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

28. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

29. 公允价值计量

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

30. 重大会计估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

（1） 估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

金融工具公允价值计量

本集团若干资产及负债以公允价值计量列示于财务报表中。在估计资产或负债的公允价值时，本集团尽可能使用可观察的市场数据。在无法获取第一层级数据的情况下，本集团使用估值技术（包括并非基于可观察市场数据的估计）来估计若干金融工具的公允价值。

合营企业和联营企业投资组合公允价值计量

作为有限合伙人，本集团已投资多项投资基金。根据管理层的评估，本集团将此类投资基金计入合营企业或联营企业，并以权益法进行计量。投资基金对投资组合以公允价值进行计量。这些投资基金持有多项投资组合。存在活跃市场的金融工具，本集团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，本集团采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

30. 重大会计估计（续）

（1） 估计的不确定性（续）

存货跌价准备

本集团定期评估存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，考虑存货的持有目的，并以可得到的资料作为估计的基础，其中包括存货的预计使用情况和预计出售价格。存货的可变现净值可能随市场价格或需求等因素的改变而发生变化，进而影响存货跌价准备的金额和当期的损益。

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面价值不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

四、 税项

1. 主要税种及税率

	计税依据	税率
增值税	销售额和适用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	13%、9%或6%、5%或3%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税税额	7%或5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%或0%

四、 税项（续）

2. 税收优惠

企业所得税

本公司在开曼群岛注册成立，目前无需于当地缴税。

本集团享有企业所得税税务减免的主要中国公司详情如下：

根据《中华人民共和国企业所得税法》，一般企业所得税率为25%。部分子公司符合高新技术企业资格，于本年度内享受优惠所得税率，即为15%。

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2025年	2024年
库存现金	229	191
银行存款	43,635,443	48,000,879
应收利息	9,284	28,265
合计	<u>43,644,956</u>	<u>48,029,335</u>
其中：存放在境外的款项总额	416,039	391,742

于2025年12月31日，银行存款中包括三个月以上一年以内的定期存款人民币2,323,809千元。

于2025年12月31日，应收利息中包括七天通知存款预提利息收入人民币9,284千元。

2. 交易性金融资产

	2025年	2024年
以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产		
货币基金	401,345	613,676
结构性存款	<u>206,920</u>	<u>1,343,553</u>
合计	<u>608,265</u>	<u>1,957,229</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 衍生金融资产

	2025年	2024年
交叉货币掉期合约	591,988	440,253
远期外汇合约	21,102	-
利率掉期合约	-	34,605
合计	<u>613,090</u>	<u>474,858</u>

本集团将交叉货币掉期合约和利率掉期合约指定为套期工具，详见附注九、3。

4. 应收票据

	2025年	2024年
银行承兑汇票	<u>313,209</u>	<u>365,073</u>

于2025年12月31日，本集团无已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收银行承兑汇票。

于2025年12月31日，本集团无已质押的应收票据或因出票人未履约转为应收账款的票据。

于2025年12月31日，本集团对于应收票据，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

5. 应收账款

(1) 按账龄披露

	2025年	2024年
未逾期	5,592,226	2,551,314
逾期一年以内	578,518	376,481
逾期一年至两年	32,439	1,763
逾期两年至三年	1,288	-
逾期三年以上	<u>159</u>	<u>549</u>
	6,204,630	2,930,107
减：应收账款坏账准备	<u>36,791</u>	<u>7,437</u>
合计	<u>6,167,839</u>	<u>2,922,670</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

5. 应收账款（续）

(2) 按坏账计提方法分类披露

	2025年				账面价值	2024年				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
信用风险特征组合计提坏账准备	6,204,630	100	36,791	0.59	6,167,839	2,930,107	100	7,437	0.25	2,922,670

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
未逾期	5,592,226	-	-
逾期一年以内	578,518	32,925	5.69
逾期一年至两年	32,439	3,197	9.86
逾期两年至三年	1,288	510	39.60
逾期三年以上	159	159	100.00
合计	6,204,630	36,791	

(3) 坏账准备的情况

应收账款坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	外币报表折算差异	年末余额
2025年	7,437	44,361	14,782	-	(225)	36,791

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

于2025年12月31日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	余额	坏账准备金额	占应收账款余额总额比例
余额前五名的应收账款总额	3,298,037	1,394	53.15%

2025年度，本集团无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

	2025年		2024年	
	账面余额	比例（%）	账面余额	比例（%）
1年以内	474,973	100.00	405,409	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

于2025年12月31日，按欠款方归集的余额前五名的预付款项汇总分析如下：

	金额	占预付款项 总额比例
余额前五名的预付款项总额	312,546	65.80%

7. 其他应收款

	2025年	2024年
其他应收款	292,531	239,083

(1) 按账龄披露

	2025年	2024年
1年以内	244,835	160,397
1年至2年	2,376	36,776
2年至3年	10,735	1,026
3年以上	36,522	42,013
	294,468	240,212
减：其他应收款坏账准备	1,937	1,129
合计	292,531	239,083

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

7. 其他应收款（续）

(2) 按款项性质分类情况

	2025年	2024年
应收押金及保证金	122,251	44,668
应收投资兑付款	114,514	126,044
应收租金及代垫款项	32,284	22,068
应收资产处置款	7,012	18,437
其他	18,407	28,995
	<u>294,468</u>	<u>240,212</u>
减：坏账准备	<u>1,937</u>	<u>1,129</u>
合计	<u>292,531</u>	<u>239,083</u>

(3) 坏账准备计提情况

	2025年				账面价值	2024年				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>294,468</u>	<u>100.00</u>	<u>1,937</u>	<u>0.66</u>	<u>292,531</u>	<u>240,212</u>	<u>100.00</u>	<u>1,129</u>	<u>0.47</u>	<u>239,083</u>

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
信用风险特征组合	<u>294,468</u>	<u>1,937</u>	<u>0.66</u>

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段，其坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	外币报表折算差异	年末余额
2025年	<u>1,129</u>	<u>834</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(26)</u>	<u>1,937</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

7. 其他应收款（续）

(4) 按欠款方归集的年末余额其他应收款金额前五名

于2025年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

	年末余额	占其他应收款 年末余额的 比例（%）	性质	账龄	坏账准备 年末余额
其他应收款1	94,093	31.95	应收保证金	1年以内	-
其他应收款2	40,003	13.58	应收保证金	1年以内	-
其他应收款3	7,459	2.53	应收租金	1年以内	179
其他应收款4	7,112	2.42	应收租金	1年以内	7
其他应收款5	5,601	1.90	应收租金	1年以内	6
合计	<u>154,268</u>	<u>52.38</u>			<u>192</u>

8. 存货

(1) 存货分类

	2025年			2024年		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	14,443,038	1,874,801	12,568,237	12,279,096	1,350,770	10,928,326
在产品	11,524,909	1,042,531	10,482,378	8,821,537	872,890	7,948,647
产成品	<u>2,770,577</u>	<u>286,263</u>	<u>2,484,314</u>	<u>2,827,197</u>	<u>436,888</u>	<u>2,390,309</u>
合计	<u>28,738,524</u>	<u>3,203,595</u>	<u>25,534,929</u>	<u>23,927,830</u>	<u>2,660,548</u>	<u>21,267,282</u>

(2) 存货跌价准备

	年初余额	本年计提	本年减少 转回或转销	外币报表 折算差异	年末余额
原材料	1,350,770	550,854	16,110	(10,713)	1,874,801
在产品	872,890	182,391	-	(12,750)	1,042,531
产成品	<u>436,888</u>	<u>-</u>	<u>136,790</u>	<u>(13,835)</u>	<u>286,263</u>
合计	<u>2,660,548</u>	<u>733,245</u>	<u>152,900</u>	<u>(37,298)</u>	<u>3,203,595</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

8. 存货（续）

(2) 存货跌价准备（续）

存货跌价准备情况如下：

确定可变现净值的具体依据

原材料	以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，并结合库龄因素确定可变现净值。
在产品	以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，并结合库龄因素确定可变现净值。
产成品	产成品的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，并结合库龄因素确定可变现净值。

9. 持有待售资产

	划分为持有待售 前的账面价值	持有待售资产 减值准备	账面价值	出售价格	预计出售 费用
持有待售员工住房（注）	27,557	-	27,557	32,248	782

注：经董事会批准，本集团拟出售生活园区住房给员工，本集团与员工签订了购房承诺书并收取了意向金，因此将相应的资产转入持有待售资产。

10. 一年内到期的非流动资产

	2025年	2024年
长期定期存款（附注五、19）	26,865,548	27,965,352
结构性存款（附注五、13）	2,070,992	-
合计	28,936,540	27,965,352

11. 其他流动资产

	2025年	2024年
增值税留抵税额	3,225,159	2,386,311
预缴所得税	79,907	126,639
合计	3,305,066	2,512,950

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

12. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

	年初账面 价值	本年变动					宣告现金 股利	年末账面 价值
		追加投资	减少投资	权益法下 投资损益	其他综合 收益	其他权益 变动		
合营企业								
上海信芯投资中心（有限合伙）（注2）	89	-	-	467	-	-	-	556
小计	89	-	-	467	-	-	-	556
联营企业								
重要的联营企业（注1）	3,322,374	-	-	(161,011)	(21,139)	(107,664)	(10,484)	3,022,076
股权投资基金（注2）	4,905,191	711,762	469,530	167,138	159	-	-	5,314,720
凸版迪色丝电子传感器（上海）有限公 司	201,533	-	-	36,387	18,025	-	(51,123)	204,822
其他投资	575,051	187,537	-	(98,761)	(1,619)	11,644	(2,908)	670,944
小计	9,004,149	899,299	469,530	(56,247)	(4,574)	(96,020)	(64,515)	9,212,562
合计	9,004,238	899,299	469,530	(55,780)	(4,574)	(96,020)	(64,515)	9,213,118

注1：本集团重要的联营企业包括芯鑫融资租赁有限责任公司（“芯鑫融资租赁”）、中芯集成电路（宁波）有限公司（“中芯宁波”）和芯联集成电路制造股份有限公司（“芯联集成”）。

注2：作为有限合伙人，本集团投资多项股权投资基金，将此类投资基金作为合营企业和联营企业投资并采用权益法核算。投资基金对其持有投资组合以公允价值进行计量。该类投资组合的估值主要基于采用恰当的估值方法和在估值过程中应用适当的假设。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

13. 其他非流动金融资产

	2025年	2024年
结构性存款	2,070,992	2,079,654
权益工具投资	<u>5,701,715</u>	<u>992,690</u>
	7,772,707	3,072,344
减：一年内到期的结构性存款	<u>2,070,992</u>	<u>-</u>
合计	<u><u>5,701,715</u></u>	<u><u>3,072,344</u></u>

权益工具投资相关信息分析如下：

	2025年	2024年
权益工具		
—成本	5,284,849	491,269
—累计公允价值变动	<u>416,866</u>	<u>501,421</u>
合计	<u><u>5,701,715</u></u>	<u><u>992,690</u></u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

14. 固定资产

(1) 固定资产情况

	房屋及建筑物	机器设备	办公设备	合计
原价				
年初余额	14,445,470	243,287,846	3,394,440	261,127,756
购置	-	1,052,587	-	1,052,587
在建工程转入	876,825	49,939,353	601,892	51,418,070
处置或报废	(136)	(1,160,984)	(86,233)	(1,247,353)
外币报表折算差异	<u>(322,797)</u>	<u>(5,966,351)</u>	<u>(80,495)</u>	<u>(6,369,643)</u>
年末余额	<u>14,999,362</u>	<u>287,152,451</u>	<u>3,829,604</u>	<u>305,981,417</u>
累计折旧				
年初余额	3,850,742	140,847,816	2,397,643	147,096,201
计提	609,961	25,777,203	625,981	27,013,145
处置或报废	(108)	(1,117,753)	(86,206)	(1,204,067)
外币报表折算差异	<u>(92,891)</u>	<u>(3,482,335)</u>	<u>(49,669)</u>	<u>(3,624,895)</u>
年末余额	<u>4,367,704</u>	<u>162,024,931</u>	<u>2,887,749</u>	<u>169,280,384</u>
减值准备				
年初余额	-	486,185	-	486,185
处置或报废	-	(28,722)	-	(28,722)
外币报表折算差异	<u>-</u>	<u>(9,991)</u>	<u>-</u>	<u>(9,991)</u>
年末余额	<u>-</u>	<u>447,472</u>	<u>-</u>	<u>447,472</u>
账面价值				
年末	<u>10,631,658</u>	<u>124,680,048</u>	<u>941,855</u>	<u>136,253,561</u>
年初	<u>10,594,728</u>	<u>101,953,845</u>	<u>996,797</u>	<u>113,545,370</u>

暂时闲置的固定资产如下：

	原价	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	<u>444,756</u>	<u>421,815</u>	<u>22,941</u>	<u>-</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

15. 在建工程

(1) 在建工程情况

	2025年			2024年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
上海工厂扩建工程	69,041,908	52,257	68,989,651	66,416,984	53,403	66,363,581
北京工厂扩建工程	19,733,607	-	19,733,607	14,931,062	-	14,931,062
天津工厂扩建工程	3,034,973	-	3,034,973	3,187,917	-	3,187,917
深圳工厂扩建工程	862,668	1,760	860,908	3,794,409	1,799	3,792,610
合计	<u>92,673,156</u>	<u>54,017</u>	<u>92,619,139</u>	<u>88,330,372</u>	<u>55,202</u>	<u>88,275,170</u>

(2) 重要的在建工程变动情况

	预算	年初余额	本年增加	本年转入 固定资产	外币报表 折算差异	年末余额	资金来源	工程投入占 预算比例
上海工厂扩建工程	211,293,734	66,416,984	40,968,807	36,858,543	(1,485,340)	69,041,908	自有资金	89%
北京工厂扩建工程	135,200,237	14,931,062	15,852,364	10,651,771	(398,048)	19,733,607	自有资金	92%
天津工厂扩建工程	33,016,685	3,187,917	691,303	777,199	(67,048)	3,034,973	自有资金	95%
深圳工厂扩建工程	29,668,364	3,794,409	236,757	3,130,557	(37,941)	862,668	自有资金	94%
合计	<u>409,179,020</u>	<u>88,330,372</u>	<u>57,749,231</u>	<u>51,418,070</u>	<u>(1,988,377)</u>	<u>92,673,156</u>		

(3) 在建工程减值准备情况

	年初余额	本年增加	本年核销	外币报表 折算差异	年末余额	计提原因
上海工厂扩建工程— —部分机器设备	53,403	-	-	(1,146)	52,257	市场发生变化
深圳工厂扩建工程— —部分机器设备	1,799	-	-	(39)	1,760	市场发生变化
合计	<u>55,202</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,185)</u>	<u>54,017</u>	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

16. 使用权资产

	房屋及建筑物	机器设备	合计
成本			
年初余额	23,896	1,124,933	1,148,829
购置	4,602	-	4,602
租赁到期或变更	-	(641,911)	(641,911)
外币报表折算差异	(586)	(23,395)	(23,981)
年末余额	<u>27,912</u>	<u>459,627</u>	<u>487,539</u>
累计折旧			
年初余额	11,567	951,262	962,829
计提	5,452	115,126	120,578
租赁到期或变更	-	(631,212)	(631,212)
外币报表折算差异	(330)	(21,511)	(21,841)
年末余额	<u>16,689</u>	<u>413,665</u>	<u>430,354</u>
账面价值			
年末	<u>11,223</u>	<u>45,962</u>	<u>57,185</u>
年初	<u>12,329</u>	<u>173,671</u>	<u>186,000</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

17. 无形资产

	土地使用权	知识产权许可	软件使用权	合计
原价				
年初余额	3,326,220	5,139,291	957,826	9,423,337
购置	-	26,033	93,036	119,069
处置	(239,678)	(16,720)	(19,553)	(275,951)
外币报表折算差异	(67,706)	(110,304)	(21,634)	(199,644)
年末余额	<u>3,018,836</u>	<u>5,038,300</u>	<u>1,009,675</u>	<u>9,066,811</u>
累计摊销				
年初余额	405,551	4,828,832	827,521	6,061,904
计提	64,016	53,721	55,202	172,939
处置	(21,545)	(16,720)	(19,552)	(57,817)
外币报表折算差异	(9,739)	(104,107)	(18,251)	(132,097)
年末余额	<u>438,283</u>	<u>4,761,726</u>	<u>844,920</u>	<u>6,044,929</u>
减值准备				
年初余额	-	136,002	-	136,002
外币报表折算差异	-	(2,915)	-	(2,915)
年末余额	<u>-</u>	<u>133,087</u>	<u>-</u>	<u>133,087</u>
账面价值				
年末	<u>2,580,553</u>	<u>143,487</u>	<u>164,755</u>	<u>2,888,795</u>
年初	<u>2,920,669</u>	<u>174,457</u>	<u>130,305</u>	<u>3,225,431</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

18. 递延所得税资产/负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	2025年		2024年	
	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
预提费用	863,903	129,586	763,030	114,454
固定资产折旧	841,008	126,151	927,998	139,200
资产减值准备	598,364	89,755	660,334	99,050
专项政府补助	162,665	24,400	-	-
无形资产摊销	23,449	3,517	32,949	4,942
衍生金融工具	2,673	401	-	-
合计	<u>2,492,062</u>	<u>373,810</u>	<u>2,384,311</u>	<u>357,646</u>

(2) 未经抵销的递延所得税负债

	2025年		2024年	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	1,694,163	423,541	1,886,689	471,672
固定资产折旧	840,651	126,098	1,264,329	189,649
衍生金融工具	-	-	104,140	15,621
合计	<u>2,534,814</u>	<u>549,639</u>	<u>3,255,158</u>	<u>676,942</u>

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	2025年		2024年	
	抵销金额	抵销后余额	抵销金额	抵销后余额
递延所得税资产	<u>126,098</u>	<u>247,712</u>	<u>147,645</u>	<u>210,001</u>
递延所得税负债	<u>126,098</u>	<u>423,541</u>	<u>147,645</u>	<u>529,297</u>

(4) 未确认递延所得税资产明细

	2025年	2024年
可抵扣暂时性差异	6,932,029	2,536,016
可抵扣亏损	<u>26,442,194</u>	<u>31,205,862</u>
合计	<u>33,374,223</u>	<u>33,741,878</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

18. 递延所得税资产/负债（续）

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期日分析

	2025年
2026年	17,558
2027年	1,241,061
2028年	1,224
2029年	1,390,180
2030年及以上	<u>23,792,171</u>
合计	<u>26,442,194</u>

本集团目前尚无预期将当前子公司未分配利润分配至中国境外，因此本集团并未就中国大陆子公司可分配利润而可能需支付的预提税项确认递延所得税负债。

19. 其他非流动资产

	2025年	2024年
长期定期存款（注1）	37,644,730	54,903,126
长期借款质押保证金（注2）	-	2,677,963
其他	<u>38,834</u>	<u>2,357</u>
	37,683,564	57,583,446
减：一年内到期的长期定期存款	<u>26,865,548</u>	<u>27,965,352</u>
合计	<u>10,818,016</u>	<u>29,618,094</u>

注1：长期定期存款为本集团持有的期限在一至三年的定期存款。

注2：长期借款质押保证金为本集团为取得借款而支付的质押保证金。于2025年12月31日，无质押于银行的质押物（2024年12月31日：人民币2,677,963千元）。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

20. 所有权或使用权受到限制的资产

	2025年	2024年	受限情况
其他非流动资产	-	2,677,963	附注五、19

21. 短期借款

（1） 短期借款分类

	2025年	2024年
信用借款	3,452,046	1,070,438

于2025年12月31日，本集团不存在已到期但未偿还的短期借款。

22. 衍生金融负债

	2025年	2024年
交叉货币掉期合约	133,621	889,949
远期外汇合约	-	83,726
	133,621	973,675
减：非流动部分（附注五、36）	-	270,132
合计	133,621	703,543

本集团将交叉货币掉期合约和利率掉期合约指定为套期工具，详见附注九、3。

23. 应付票据

	2025年	2024年
银行承兑汇票	135,781	-

于2025年12月31日，本集团无应付票据到期未付。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

24. 应付账款

	2025年	2024年
应付材料采购款	3,685,084	3,747,372
应付服务采购款	<u>2,123,261</u>	<u>1,910,389</u>
合计	<u>5,808,345</u>	<u>5,657,761</u>

25. 预收款项

	2025年	2024年
预收机台出售款	<u>37,945</u>	<u>32,530</u>

于2025年12月31日，无账龄超过1年的重要预收款项。

26. 合同负债

(1) 合同负债列示

	2025年	2024年
预收货款	4,138,628	8,525,544
预收其他	<u>77,880</u>	<u>83,846</u>
合计	<u>4,216,508</u>	<u>8,609,390</u>

于2025年12月31日，本集团无账龄超过1年的重要合同负债。

(2) 账面价值重大变动

	变动金额	变动原因
预收货款	<u>(4,386,916)</u>	减少的原因是本期与销售商品有关的预收款减少。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

27. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	2,067,484	7,437,747	7,140,309	2,364,922
离职后福利（设定提存计划）	56,674	701,289	699,895	58,068
合计	<u>2,124,158</u>	<u>8,139,036</u>	<u>7,840,204</u>	<u>2,422,990</u>

(2) 短期薪酬列示

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	2,023,406	6,272,586	6,003,674	2,292,318
职工福利费	-	357,445	336,386	21,059
社会保险费	21,775	408,273	404,863	25,185
其中：医疗保险费	19,491	355,171	352,108	22,554
工伤保险费	1,002	26,358	26,048	1,312
生育保险费	1,282	26,744	26,707	1,319
住房公积金	18,955	391,176	385,718	24,413
工会经费和职工教育经费	3,348	8,267	9,668	1,947
合计	<u>2,067,484</u>	<u>7,437,747</u>	<u>7,140,309</u>	<u>2,364,922</u>

(3) 设定提存计划列示

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险费	52,984	678,697	676,140	55,541
失业保险费	3,690	22,592	23,755	2,527
合计	<u>56,674</u>	<u>701,289</u>	<u>699,895</u>	<u>58,068</u>

28. 应交税费

	2025年	2024年
企业所得税	215,569	610,042
印花税	53,416	23,146
个人所得税	34,536	33,647
房产税	18,605	16,227
增值税	1,570	6,806
其他	14,062	6,600
合计	<u>337,758</u>	<u>696,468</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

29. 其他应付款

	2025年	2024年
应付资产采购款	11,522,692	13,093,006
应付押金	2,052,352	3,367,108
应付电费	161,979	157,379
应付服务费	89,288	74,618
应付气费	59,073	61,501
其他	899,344	519,999
合计	<u>14,784,728</u>	<u>17,273,611</u>

2025年12月31日，账龄超过一年的其他应付款为1,930,652千元，为应付资产采购款项，因为尚未完工验收，款项尚未结清。

30. 一年内到期的非流动负债

	2025年	2024年
一年内到期的长期借款（附注五、32）	14,789,728	19,966,523
一年内到期的应付债券（附注五、33）	-	4,351,142
一年内到期的租赁负债（附注五、34）	52,712	133,205
合计	<u>14,842,440</u>	<u>24,450,870</u>

31. 其他流动负债

	2025年	2024年
待转销项税	455,438	895,685
其他	-	30,017
合计	<u>455,438</u>	<u>925,702</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

32. 长期借款

	2025年	2024年
信用借款	38,233,527	56,013,679
保证借款（注1）	46,867,428	20,295,198
质押借款	-	1,443,085
合计	<u>85,100,955</u>	<u>77,751,962</u>
减：一年内到期的长期借款		
信用借款	14,211,760	16,979,399
保证借款	577,968	1,544,039
质押借款	-	1,443,085
小计	<u>14,789,728</u>	<u>19,966,523</u>
非流动部分合计	<u><u>70,311,227</u></u>	<u><u>57,785,439</u></u>

注1：于2025年12月31日，银行保证借款金额系由本集团部分子公司提供担保。

33. 应付债券

（1） 应付债券

	2025年	2024年
公司债券	-	4,351,142
减：一年内到期的应付债券	-	4,351,142
非流动部分	<u>-</u>	<u>-</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

33. 应付债券（续）

(2) 应付债券的具体情况

本公司于2020年2月27日在新加坡证券交易所发行本金为6亿美元的五年期无抵押公司债券，此债券票面固定年利率为2.693%，每半年付息一次，详细情况如下：

	应付债券
总面值	美元6亿元
发行日期	2020/2/27
债券期限	5年
发行金额	4,207,560
2025年12月31日	
年初余额	4,312,423
溢折价摊销	916
外币报表折算差异	(1,755)
本期偿还	<u>4,311,584</u>
年末余额	<u>-</u>

于2025年12月31日，债券之应付利息（即一年内到期的应付债券）如下：

	年初余额	本年 应计利息	本年 支付利息	外币报表 折算差异	年末余额
6亿美元公司债券	<u>38,719</u>	<u>19,314</u>	<u>57,951</u>	<u>(82)</u>	<u>-</u>

34. 租赁负债

	2025年	2024年
租赁负债	58,610	188,926
减：一年内到期的租赁负债	<u>52,712</u>	<u>133,205</u>
合计	<u>5,898</u>	<u>55,721</u>

35. 递延收益

	年初余额	本年增加	本年减少	外币报表 折算差异	年末余额
政府补助	<u>4,122,448</u>	<u>1,373,270</u>	<u>1,425,226</u>	<u>(82,930)</u>	<u>3,987,562</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

36. 其他非流动负债

	2025年	2024年
衍生金融工具	-	270,132

37. 股本

	年初余额	本年增减变动 股份支付	年末余额
普通股	226,350	693	227,043

38. 资本公积

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价（注1）	100,077,264	230,156	-	100,307,420
其他资本公积—股份支付（附注十二）	429,132	184,405	585,683	27,854
其他资本公积—权益法核算的联营企业和合 营企业的所有者权益的其他变动	2,399,604	-	96,020	2,303,584
合计	102,906,000	414,561	681,703	102,638,858

注1：股本溢价变动主要系股份支付行权以及本公司对子公司的持股比例变动产生的与少数股东之间的权益性交易。

39. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司股东的其他综合收益累积余额：

2025年

	2025年1月1日	增减变动 税后归属于母公司	2025年12月31日
现金流量套期储备	(606,344)	908,235	301,891
外币财务报表折算差额	6,215,746	(3,049,345)	3,166,401
合计	5,609,402	(2,141,110)	3,468,292

2024年

	2024年1月1日	增减变动 税后归属于母公司	2024年12月31日
现金流量套期储备	63,402	(669,746)	(606,344)
外币财务报表折算差额	4,104,482	2,111,264	6,215,746
合计	4,167,884	1,441,518	5,609,402

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

39. 其他综合收益（续）

其他综合收益发生额：

2025年

	税前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入留存收益	减：所得税	归属于 母公司股东	归属于 少数股东
现金流量套期储备	833,500	(59,048)	-	(15,687)	908,235	-
外币报表折算差额	<u>(4,864,188)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(3,049,345)</u>	<u>(1,814,843)</u>
合计	<u>(4,030,688)</u>	<u>(59,048)</u>	<u>-</u>	<u>(15,687)</u>	<u>(2,141,110)</u>	<u>(1,814,843)</u>

2024年

	税前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入留存收益	减：所得税	归属于 母公司股东	归属于 少数股东
现金流量套期储备	(681,063)	(26,836)	-	15,519	(669,746)	-
外币报表折算差额	<u>3,283,787</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,111,264</u>	<u>1,172,523</u>
合计	<u>2,602,724</u>	<u>(26,836)</u>	<u>-</u>	<u>15,519</u>	<u>1,441,518</u>	<u>1,172,523</u>

40. 专项储备

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	<u>-</u>	<u>177,104</u>	<u>177,104</u>	<u>-</u>

41. 未分配利润

	2025年	2024年
年初未分配利润	39,448,861	35,750,196
归属于母公司股东的净利润	<u>5,040,734</u>	<u>3,698,665</u>
年末未分配利润	<u>44,489,595</u>	<u>39,448,861</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

42. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

	2025年		2024年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	66,580,241	52,025,072	57,107,733	46,457,139
其他业务	742,951	740,051	687,837	594,128
合计	<u>67,323,192</u>	<u>52,765,123</u>	<u>57,795,570</u>	<u>47,051,267</u>

(2) 营业收入分解信息

报告分部	2025年	2024年
商品或服务类型		
集成电路晶圆代工	62,794,043	53,246,083
其他	<u>4,529,149</u>	<u>4,549,487</u>
合计	<u>67,323,192</u>	<u>57,795,570</u>
经营地区		
主营业务收入		
中国区	57,017,525	48,344,436
美国区	7,704,008	7,059,797
欧亚区	<u>1,858,708</u>	<u>1,703,500</u>
合计	<u>66,580,241</u>	<u>57,107,733</u>
其他业务收入		
中国区	<u>742,951</u>	<u>687,837</u>
合计	<u>67,323,192</u>	<u>57,795,570</u>
商品转让或提供服务的时间		
在某一时点转让	66,497,610	56,524,584
在某一时段内转让	644,482	1,087,902
租赁	<u>181,100</u>	<u>183,084</u>
合计	<u>67,323,192</u>	<u>57,795,570</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

42. 营业收入和营业成本（续）

（3） 营业成本分解信息

报告分部	2025年
商品或服务类型	
集成电路晶圆代工	49,450,277
其他	<u>3,314,846</u>
合计	<u>52,765,123</u>
商品转让或提供服务的时间	
在某一时点转让	52,018,243
在某一时段内转让	566,487
租赁	<u>180,393</u>
合计	<u>52,765,123</u>

（4） 履约义务

确认的收入来源于：

	2025年	2024年
合同负债年初账面价值	<u>8,369,913</u>	<u>10,666,448</u>

于2025年12月31日，分摊至剩余履约义务的交易价格为4,216,508千元，本集团预计该金额将在未来12个月内确认为收入。

本集团与履约义务相关的信息如下：

	履行履约义务的时间	重要的支付条款	承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	承担的预期将退还给客户的款项	提供的质量保证类型及相关义务
商品销售	于商品交付时履行	预收或开票后一定期限内支付	商品	是	无	一些合同为客户提供退/换货权
提供服务	随着服务的提供，履约义务随着时间的推移而得到履行	根据服务进度定期结算	服务	是	无	无

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

42. 营业收入和营业成本（续）

（5） 属于日常活动的试运行销售

属于日常活动的试运行销售的损益如下：

	2025年	2024年
营业收入	286,399	74,390
营业成本	209,355	62,591

43. 税金及附加

	2025年	2024年
印花税	98,470	64,193
房产税	97,081	129,225
城市维护建设税	55,929	42,522
教育费附加	41,370	32,621
土地使用税	6,658	4,634
环保税	3,497	3,019
合计	<u>303,005</u>	<u>276,214</u>

44. 销售费用

	2025年	2024年
职工薪酬	230,160	210,862
股份支付	23,041	21,632
折旧和摊销	3,539	4,869
其他	48,055	44,186
合计	<u>304,795</u>	<u>281,549</u>

中芯国际集成电路制造有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年度

人民币千元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

45. 管理费用

	2025年	2024年
职工薪酬	1,001,055	1,044,495
折旧和摊销	745,456	877,538
燃料动力和水电费	527,414	461,192
维修维护费	434,186	210,053
材料及低值易耗品	386,042	536,403
软件使用费	82,903	77,558
股份支付	44,463	92,700
其他	213,476	535,429
合计	<u>3,434,995</u>	<u>3,835,368</u>

46. 研发费用

	2025年	2024年
研究测试费用	1,970,881	1,596,617
职工薪酬	1,818,308	1,643,844
折旧和摊销	787,504	872,568
维修维护费	448,425	467,195
材料及低值易耗品	241,877	193,252
软件使用费	93,553	416,699
燃料动力和水电费	72,335	73,382
股份支付	47,079	91,214
其他	38,634	92,351
合计	<u>5,518,596</u>	<u>5,447,122</u>

47. 财务费用

	2025年	2024年
利息支出	2,663,015	2,114,276
其中：租赁负债利息支出	2,473	8,132
减：利息收入	2,845,113	3,883,506
汇兑损益	(203,673)	(80,376)
其他	14,897	16,957
合计	<u>(370,874)</u>	<u>(1,832,649)</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

48. 其他收益

	2025年	2024年
与日常活动相关的政府补助	3,359,158	2,850,058
代扣个人所得税手续费返还	<u>8,034</u>	<u>8,437</u>
合计	<u>3,367,192</u>	<u>2,858,495</u>

49. 投资收益

	2025年	2024年
权益法核算的长期股权投资收益	(55,780)	222,588
出售联营公司的收益（注）	-	865,903
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间取得的投资收益	<u>(635)</u>	<u>11,232</u>
合计	<u>(56,415)</u>	<u>1,099,723</u>

注：系2024年本集团向独立第三方出售持有的江苏长电科技股份有限公司全部股权所产生的收益。

50. 公允价值变动收益

	2025年	2024年
交易性金融资产公允价值变动收益	14,411	31,865
其他非流动金融资产公允价值变动收益/（损失）	<u>74,489</u>	<u>(27,592)</u>
合计	<u>88,900</u>	<u>4,273</u>

51. 信用减值损失

	2025年	2024年
应收账款坏账计提	(29,579)	(2,493)
其他应收款坏账（计提）/转回	<u>(834)</u>	<u>1,834</u>
合计	<u>(30,413)</u>	<u>(659)</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

52. 资产减值损失

	2025年	2024年
存货跌价损失	<u>(596,455)</u>	<u>(524,255)</u>

53. 资产处置收益

	2025年	2024年
固定资产处置利得	79,067	115,715
持有待售资产处置利得	109,916	8,656
使用权资产处置利得	(1,626)	-
无形资产处置损失	<u>(23,909)</u>	<u>-</u>
合计	<u>163,448</u>	<u>124,371</u>

54. 营业外收入

	2025年	2024年	计入2025年非经常性损益
违约金及赔偿金	16,503	16,360	16,503
其他收入	<u>6,057</u>	<u>153</u>	<u>6,057</u>
合计	<u>22,560</u>	<u>16,513</u>	<u>22,560</u>

55. 营业外支出

	2025年	2024年	计入2025年非经常性损益
非流动资产报废损失	15,006	16,688	15,006
对外捐赠	3,502	3,485	3,502
其他支出（注）	<u>522,215</u>	<u>2,965</u>	<u>522,215</u>
合计	<u>540,723</u>	<u>23,138</u>	<u>540,723</u>

注：其他支出主要为本集团根据有关仲裁结果计列的诉讼相关支出。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

56. 所得税费用

	2025年	2024年
当期所得税费用	708,622	797,081
递延所得税费用	<u>(131,886)</u>	<u>121,823</u>
合计	<u>576,736</u>	<u>918,904</u>

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

	2025年	2024年
利润总额	7,785,646	6,292,022
按25%税率计算的所得税费用（注）	1,946,412	1,573,006
某些子公司适用不同税率的影响	(26,018)	(21,149)
归属于合营企业和联营企业的损益	55,846	23,189
不可抵扣的费用	48,139	25,638
优惠税率的影响	(1,564,270)	(1,018,714)
加计扣除	(864,840)	(929,705)
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性 差异和可抵扣亏损	<u>981,467</u>	<u>1,266,639</u>
按本集团实际税率计算的所得税费用	<u>576,736</u>	<u>918,904</u>

注：本集团企业所得税按中国境内所得估计的应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据本集团经营所在国家或所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

57. 每股收益

	2025年 元/股	2024年 元/股
基本每股收益		
持续经营	<u>0.63</u>	<u>0.46</u>
稀释每股收益		
持续经营	<u>0.63</u>	<u>0.46</u>

在计算稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股股数的加权平均数时，以前期间发行的稀释性潜在普通股，假设在当期期初转换；当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日转换。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

57. 每股收益（续）

本集团的股份期权和受限制股份单位的解锁条件仅为服务期限条件。本集团假设资产负债表日尚未解锁的股份期权和受限制股份单位已于当期期初全部解锁，当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日解锁。并参照《企业会计准则第34号——每股收益》中股份期权的有关规定考虑股份期权和受限制股份单位的稀释性。其中，行权价格为股份期权或受限制股份单位的发行价格加上资产负债表日尚未取得的职工服务按《企业会计准则第11号——股份支付》有关规定计算确定的公允价值。

本集团的科创板限制性股票的解锁条件包含业绩条件。本集团假设资产负债表日即为解锁日。本集团根据资产负债表日的实际业绩情况判断能够满足第一个归属期解锁要求的业绩条件，因此在计算稀释每股收益时考虑了发行在外、尚未失效的已满足业绩条件的科创板限制性股票的影响。本集团参照上述有关规定计算稀释每股收益。

于2024年12月31日，本集团存在6,822,292份加权平均未行权股票期权在计算稀释每股收益时被剔除，原因在于其行权价格高于普通股的平均市价。无限制性股票具有反稀释作用。

基本每股收益与稀释每股收益的具体计算如下：

	2025年	2024年
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净利润		
持续经营	5,040,734	3,698,665
当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息	-	-
调整后归属于本公司普通股股东的当期净利润	5,040,734	3,698,665
归属于：		
持续经营	5,040,734	3,698,665
	2025年	2024年
股份（千股）		
本公司发行在外普通股的加权平均数	7,988,353	7,958,902
稀释效应——普通股的加权平均数		
股份期权、受限制股份单位和科创板限制性股票	20,650	25,041
调整后本公司发行在外普通股的加权平均数	8,009,003	7,983,943

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

58. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

	2025年	2024年
收到其他与经营活动有关的现金		
政府补助	2,542,327	3,526,329
押金及保证金	34,082	1,587,893
利息收入	723,603	722,828
套期工具交割	437,513	925,589
其他	90,121	126,576
合计	<u>3,827,646</u>	<u>6,889,215</u>
支付其他与经营活动有关的现金		
押金及保证金	1,161,931	1,250,987
套期工具交割	439,914	610,608
其他	896,567	757,747
合计	<u>2,498,412</u>	<u>2,619,342</u>

(2) 与投资活动有关的现金

	2025年	2024年
收到重要的投资活动有关的现金		
定期存款到期收到的现金	<u>31,137,733</u>	<u>20,916,908</u>
支付重要的投资活动有关的现金		
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	59,950,583	54,559,287
购买定期存款所支付的现金	<u>13,661,771</u>	<u>6,087,851</u>
合计	<u>73,612,354</u>	<u>60,647,138</u>
	2025年	2024年
收到其他与投资活动有关的现金		
套期工具交割	<u>131,016</u>	<u>1,044,438</u>
支付其他与投资活动有关的现金		
套期工具交割	<u>16,350</u>	<u>224,989</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

58. 现金流量表项目注释（续）

(3) 与筹资活动有关的现金

	2025年	2024年
收到其他与筹资活动有关的现金		
套期工具交割	908,732	1,021,518
支付其他与筹资活动有关的现金		
套期工具交割	1,062,392	2,450,941
租金	126,087	230,086
合计	1,188,479	2,681,027

	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长期借款	77,751,962	37,700,000	1,550,218	31,817,621	83,604	85,100,955
短期借款	1,070,438	8,507,805	144,976	6,184,248	86,925	3,452,046
租赁负债	188,926	-	4,601	126,087	8,830	58,610
应付债券	4,351,142	-	20,230	4,369,535	1,837	-
合计	83,362,468	46,207,805	1,720,025	42,497,491	181,196	88,611,611

(4) 以净额列报的现金流量

	相关事实情况	净额列报的依据	财务影响
收到/支付的与其他经营活动/筹资活动/投资活动相关的现金	套期工具交割相关的现金流量以合同净额列示	周转快、金额大、期限短项目的现金流入和现金流出	同时减少收到与支付的现金流量列报

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

59. 现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量：

	2025年	2024年
净利润	7,208,910	5,373,118
加：资产减值损失	596,455	524,255
信用减值准备	30,413	659
固定资产折旧	27,013,145	22,687,973
使用权资产折旧	120,578	227,078
无形资产摊销	172,939	240,966
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益	(163,448)	(124,371)
固定资产报废损失	15,006	16,688
公允价值变动收益	(88,900)	(4,273)
财务费用	(128,130)	(1,055,051)
投资收益	56,415	(1,099,723)
股份支付摊销费	200,679	359,157
递延收益摊销	(1,425,226)	(1,196,906)
递延所得税资产及负债变动	(131,886)	121,823
存货的增加	(4,810,694)	(2,454,079)
经营性应收项目的（增加）/减少	(2,274,866)	1,095,022
经营性应付项目的减少	(6,310,411)	(2,053,707)
经营活动产生的现金流量净额	<u>20,080,979</u>	<u>22,658,629</u>

现金及现金等价物净变动：

	2025年	2024年
现金及现金等价物的年末余额	41,311,863	45,751,070
减：现金及现金等价物的年初余额	<u>45,751,070</u>	<u>44,019,391</u>
现金及现金等价物净（减少）/增加额	<u>(4,439,207)</u>	<u>1,731,679</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

59. 现金流量表补充资料（续）

（2） 现金及现金等价物

	2025年	2024年
现金	41,311,863	45,751,070
其中：库存现金	229	191
可随时用于支付的银行存款	41,311,634	45,750,879
年末现金及现金等价物余额	41,311,863	45,751,070

60. 外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

本集团除人民币以外的货币性项目于2025年12月31日的余额列示如下：

	原币	汇率	折合人民币
货币资金			
美元	867,276	7.0348	6,101,111
日元	84,369,431	0.0448	3,779,497
欧元	385,625	8.2355	3,175,816
港币	112,262	0.9032	101,397
台币	37,582	0.2242	8,426
应收账款			
美元	204,003	7.0348	1,435,122
其他应收款			
美元	1,449	7.0348	10,193
日元	18,732	0.0448	839
其他非流动资产			
美元	1,872,499	7.0348	13,172,653

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

60. 外币货币性项目（续）

	原币	汇率	折合人民币
其他应付款			
美元	452,614	7.0348	3,184,049
日元	22,620,854	0.0448	1,013,346
欧元	130,998	8.2355	1,078,834
港币	43,080	0.9032	38,911
台币	1,980	0.2242	444
短期借款			
美元	490,710	7.0348	3,452,046
应付账款			
美元	261,030	7.0348	1,836,294
日元	6,719,239	0.0448	301,002
欧元	24,215	8.2355	199,423
租赁负债			
美元	1,170	7.0348	8,228
其他货币性负债			
欧元	395	8.2355	3,253

61. 租赁

(1) 作为承租人

	2025年	2024年
租赁负债利息费用	2,473	8,132
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费 用和低价值资产租赁费用	126,422	105,999
与租赁相关的总现金流出	252,509	336,085
售后租回交易现金流出	119,823	230,086

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

61. 租赁（续）

（1） 作为承租人（续）

本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的房屋及建筑物、机器设备和其他设备，房屋及建筑物的租赁期通常为5至6年，机器设备和其他设备的租赁期通常为5年。租赁合同通常约定本集团不能将租赁资产进行转租。

截至2025年12月31日，本集团无已承诺但尚未开始的租赁。

使用权资产，参见附注五、16；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、26；租赁负债，参见附注五、34。

（2） 作为出租人

本集团将部分房屋及建筑物用于出租，租赁期主要为1至3年，形成经营租赁。根据租赁合同，每年需根据市场租金状况对租金进行调整。

经营租赁

与经营租赁有关的损益列示如下：

	2025年	2024年
租赁收入	<u>181,100</u>	<u>183,084</u>

根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁收款额如下：

	2025年	2024年
1年以内（含1年）	23,126	28,931
1年至2年（含2年）	11,013	14,981
2年以上	<u>10,564</u>	<u>4,965</u>
合计	<u>44,703</u>	<u>48,877</u>

六、 合并范围的变动

1. 其他原因的合并范围变动

新设企业

沪临通实业（上海）有限公司（“沪临通”） 新设

注：新设企业成立于2025年5月15日，注册资本为美元800万元，本集团持股100%

注销企业

青岛聚源金泰股权投资合伙企业（有限合伙） 注销

七、 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	注册地/ 主要经营地	业务性质	持股比例		注
			直接	间接	
通过设立或投资等方式取得的子公司					
中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司 （“中芯深圳”）	中国	制造及销售半导体产品	-	55.05%	
中芯北方集成电路制造（北京）有限公司 （“中芯北方”）	中国	制造及销售半导体产品	-	51.00%	
中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00%	
中芯国际集成电路制造（北京）有限公司	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00%	
中芯国际集成电路制造（天津）有限公司	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00%	
中芯南方集成电路制造有限公司 （“中芯南方”）	中国	制造及销售半导体产品	-	40.06%	注1
中芯京城集成电路制造（北京）有限公司 （“中芯京城”）	中国	制造及销售半导体产品	-	54.04%	
中芯东方集成电路制造有限公司 （“中芯东方”）	中国	制造及销售半导体产品	-	69.97%	注2
中芯西青集成电路制造有限公司	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00%	
沪临通实业（上海）有限公司	中国	买卖半导体产品及提供服务	-	100.00%	
柏途企业有限公司	萨摩亚	提供市场推广相关活动	100.00%	-	
SMIC Japan Corporation	日本	提供市场推广相关活动	100.00%	-	
SMIC Europe S.R.L.	意大利	提供市场推广相关活动	100.00%	-	
SMIC, Americas	美国	提供市场推广相关活动	100.00%	-	
Semiconductor Manufacturing International (BVI) Corporation	英属维京群岛	提供市场推广相关活动	100.00%	-	
中芯国际集成电路新技术研发（上海）有限公司	中国	研发活动	-	100.00%	
中芯晶圆股权投资（上海）有限公司	中国	投资控股	-	100.00%	
中芯晶圆股权投资（宁波）有限公司	中国	投资控股	-	100.00%	
上海合芯投资管理合伙企业（有限合伙）	中国	投资控股	-	99.00%	
芯电半导体（香港）有限公司	中国香港	投资控股	-	100.00%	
芯电半导体（上海）有限公司	中国	投资控股	-	100.00%	
中芯集电投资（上海）有限公司	中国	投资控股	100.00%	-	
SMIC Tianjin (Cayman) Corporation	开曼群岛	投资控股	100.00%	-	
SilTech Semiconductor Corporation	开曼群岛	投资控股	100.00%	-	
中芯国际控股有限公司	中国	投资控股	100.00%	-	
Magnificent Tower Limited	英属维京群岛	投资控股	-	100.00%	
上海市民办中芯学校	中国	民办教育	-	100.00%	
北京市中芯学校	中国	民办教育	-	100.00%	

七、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(1) 企业集团的构成（续）

注1：中芯南方为中外合资企业。于2025年12月31日，本集团对中芯南方的持股比例为40.06%，根据其公司章程，股东方对中芯南方的实质性权利仅在董事会表决上体现，须经由全体董事过半数批准。中芯南方董事会成员共7名，本集团有权派出4名董事，故本集团拥有的表决权比例为57.14%。

注2：本年度本集团和少数股东对中芯东方出资，根据中芯东方集成电路制造有限公司的公司章程，于2025年12月31日，根据实缴比例，本集团对中芯东方的持股比例由2024年12月31日的67.03%上升至69.97%。

(2) 存在重要少数股东权益的子公司

本公司重要的非全资子公司为中芯北方、中芯京城、中芯东方、中芯南方及中芯深圳，其合并数据如下：

	归属于少数 股东的损益	向少数股东 支付股利	年末累计 少数股东权益
2025年	2,168,176	-	95,538,580

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明详见上述注1。

七、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(3) 存在重要少数股东权益的子公司的主要财务信息

	2025年	2024年
流动资产	63,431,913	78,139,153
非流动资产	202,100,715	171,029,834
资产合计	265,532,628	249,168,987
流动负债	55,050,957	63,089,698
非流动负债	17,141,427	23,015,345
负债合计	72,192,384	86,105,043
营业收入	46,087,072	38,788,622
净利润	2,700,827	2,060,973
综合收益总额	(1,071,305)	4,369,941
经营活动产生的现金流量净额	12,984,849	15,804,605

2. 在子公司的股东权益份额发生变化且未影响控制权的交易

在子公司的股东权益份额发生变化且未影响控制权的交易详见附注七、1注2。

3. 在合营企业和联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		会计处理
				直接	间接	
联营企业						
芯鑫融资租赁	中国上海	中国上海	专注于集成电路产业的融资租赁	8.17%	-	权益法
中芯宁波	中国浙江	中国浙江	专注于高压模拟、光电集成等特种工艺技术开发提供特色工艺集成电路芯片及模块封装的代工生产	-	14.83%	权益法
芯联集成	中国浙江	中国浙江	制造服务	-	11.85%	权益法

注：本集团对部分企业的持股比例虽低于20%，但基于在董事会或类似机构中拥有的席位，本集团能够对上述企业施加重大影响，故将其作为联营企业核算。

七、 在其他主体中的权益（续）

3. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

(2) 重要联营企业的主要财务信息

	2025年	2024年
流动资产	21,022,485	24,353,541
其中：现金和现金等价物	10,590,748	12,721,349
非流动资产	79,298,095	81,970,226
资产合计	100,320,580	106,323,767
流动负债	13,084,613	11,892,029
非流动负债	50,850,077	55,308,719
负债合计	63,934,690	67,200,748
少数股东权益	5,725,367	8,116,852
归属于母公司股东权益	30,660,523	31,006,167
按持股比例享有的净资产份额	3,048,477	3,376,438
调整事项		
一商誉	10,213	7,744
一内部交易未实现利润	(36,614)	(61,808)
投资的账面价值	3,022,076	3,322,374

	2025年	2024年
营业收入	11,157,576	9,612,775
财务费用	1,745,308	163,183
所得税费用	109,356	144,023
净亏损	(2,597,376)	(3,040,409)
其他综合收益	(92,294)	-
综合收益总额	(2,689,670)	(3,040,409)
收到的股利	24,737	-

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	2025年	2024年
合营企业		
投资账面价值合计	556	89
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润/（亏损）	467	(15,970)
综合收益总额	467	(15,970)

七、 在其他主体中的权益（续）

3. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息（续）

	2025年	2024年
联营企业		
投资账面价值合计	6,190,486	5,681,775
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	104,764	323,795
其他综合收益	16,565	185
综合收益总额	<u>121,329</u>	<u>323,980</u>

八、 政府补助

1. 涉及政府补助的负债项目

	年初余额	本年新增	本年计入其他收益	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,470,000	1,220,003	(1,043,264)	(73,162)	3,573,577	与资产相关
递延收益	<u>652,448</u>	<u>153,267</u>	<u>(381,962)</u>	<u>(9,768)</u>	<u>413,985</u>	与收益相关
合计	<u>4,122,448</u>	<u>1,373,270</u>	<u>(1,425,226)</u>	<u>(82,930)</u>	<u>3,987,562</u>	

本年度无政府补助退回。

2. 计入当期损益的政府补助

	2025年	2024年
与资产相关的政府补助		
计入其他收益	1,043,264	927,718
与收益相关的政府补助		
计入其他收益	<u>2,315,894</u>	<u>1,922,340</u>
合计	<u>3,359,158</u>	<u>2,850,058</u>

九、与金融工具相关的风险

1. 金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括汇率风险、利率风险和价格风险）。本集团的主要金融工具包括货币资金、应收票据及应收账款、应付账款、借款和应付债券等。与这些金融工具相关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

（1）信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收账款和其他应收款等。

货币资金、应收票据、交易性金融资产和衍生金融工具的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行或其他金融机构，其信用风险较低。

对于应收账款，本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团信用风险集中按照交易对手进行管理。于2025年12月31日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的16.90%和53.15%分别源于应收账款余额最大和前五大客户，详见附注五、5。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，对金融资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本集团历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- （1）定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- （2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

九、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（1）信用风险（续）

信用风险未显著增加

于2025年12月31日，已逾期超过30天的其他应收款由于债务人历史期间尚未发生过重大逾期，被认为信用风险尚未显著增加，本集团依然按照未来12个月预期信用损失对其计提减值准备。

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- （1）发行方或债务人发生重大财务困难；
- （2）债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- （3）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；
- （4）债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- （5）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；
- （6）以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

信用风险敞口

金融资产的信用风险源自交易对手违约，本集团在每一资产负债表日面临的最大信用风险敞口为向客户收取的总金额减去减值准备后的账面金额。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口及预期信用损失的量化数据，详见附注五、5和7。

九、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（2）流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备及通畅的融资渠道。

下表概括了非衍生金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2025年

	三个月以内	三个月到一年	一到五年	五年以上	合计
短期借款	1,707,735	1,773,294	-	-	3,481,029
应付票据	-	135,781	-	-	135,781
应付账款	5,789,133	19,212	-	-	5,808,345
其他应付款	12,671,650	2,113,078	-	-	14,784,728
长期借款	993,396	15,234,134	27,155,596	51,640,295	95,023,421
租赁负债	25,752	27,593	6,086	-	59,431
合计	<u>21,187,666</u>	<u>19,303,092</u>	<u>27,161,682</u>	<u>51,640,295</u>	<u>119,292,735</u>

2024年

	三个月以内	三个月到一年	一到五年	五年以上	合计
短期借款	5,858	1,076,995	-	-	1,082,853
应付账款	5,641,664	16,097	-	-	5,657,761
其他应付款	15,159,372	2,114,239	-	-	17,273,611
长期借款	1,837,089	19,370,377	38,078,216	23,816,273	83,101,955
应付债券	4,371,419	-	-	-	4,371,419
租赁负债	59,375	76,300	55,736	-	191,411
合计	<u>27,074,777</u>	<u>22,654,008</u>	<u>38,133,952</u>	<u>23,816,273</u>	<u>111,679,010</u>

九、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（2）流动性风险（续）

下表概括了衍生金融工具按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2025年

	三个月以内	三个月到一年	一到五年	五年以上	合计
交叉货币掉期合约					
—全额交割					
流入	51,301,151	2,156,319	-	-	53,457,470
(流出)	(51,234,086)	(2,162,105)	-	-	(53,396,191)
远期外汇合约					
—全额交割					
流入	7,823,280	-	-	-	7,823,280
(流出)	(7,758,564)	-	-	-	(7,758,564)
合计	<u>131,781</u>	<u>(5,786)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>125,995</u>

2024年

	三个月以内	三个月到一年	一到五年	五年以上	合计
交叉货币掉期合约					
—全额交割					
流入	18,959,444	29,954,941	3,689,463	-	52,603,848
(流出)	(18,552,095)	(30,121,788)	(3,971,383)	-	(52,645,266)
利率掉期合约					
—全额交割					
流入	16,698	42,512	-	-	59,210
(流出)	(3,768)	(9,593)	-	-	(13,361)
远期外汇合约					
—全额交割					
流入	1,358,185	1,203,620	-	-	2,561,805
(流出)	(1,387,458)	(1,218,519)	-	-	(2,605,977)
合计	<u>391,006</u>	<u>(148,827)</u>	<u>(281,920)</u>	<u>-</u>	<u>(39,741)</u>

九、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（3）市场风险

利率风险

本集团面临的利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

为了以成本—效益方式管理债务组合，本集团采用利率掉期合约，即本集团同意于特定的时间间隔交换根据商定的名义本金金额计算出来的固定利息金额与可变利息金额之间的差额。于2025年12月31日，本集团约47%（2024年12月31日：79%）计息借款按固定利率计。

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

2025年

	基点 增加/（减少）	净利润 （减少）/增加
浮动利率工具	50bps	(240,834)

2024年

	基点 增加/（减少）	净利润 （减少）/增加
浮动利率工具	50bps	(100,043)

九、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（3）市场风险（续）

汇率风险

本集团的主要经营位于中国境内，部分销售及采购业务主要以美元结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为人民币）依然存在外汇风险。本集团持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险，并采用交叉货币掉期合约和远期外汇合约应对汇率风险，详见附注九、3。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，外币的汇率发生合理、可能的变动时，本集团外币金融工具将对净利润产生的影响。

2025年

	汇率增加/（减少） （%）	净损益增加/（减少）
美元对人民币贬值	(5)	(15,791)
美元对人民币升值	5	15,791

2024年

	汇率增加/（减少） （%）	净损益增加/（减少）
美元对人民币贬值	(5)	536,331
美元对人民币升值	5	(536,331)

其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于2025年12月31日，如果本集团各类权益工具投资的预期价格上涨或下跌5%，其他因素不变，则本集团将增加或减少净利润人民币213,814千元（2024年12月31日：人民币37,266千元）。

九、 与金融工具相关的风险（续）

2. 资本管理

本集团管理其资金，以确保本集团内各实体能够以持续经营方式运营，同时亦通过优化资本结构为利益相关者争取最大回报。

本集团通过发行新股、股份回购、发行新的债券或偿还现有债券平衡其整体资本架构，并每半年进行一次资本结构回顾。

本集团采用杠杆比率来管理资本，净负债权益比是指净负债和公司股东权益总额的比率。

于2025年12月31日及2024年12月31日，本集团的净负债如下：

	2025年	2024年
短期借款	3,452,046	1,070,438
长期借款	70,311,227	57,785,439
租赁负债	5,898	55,721
一年内到期的非流动负债	<u>14,842,440</u>	<u>24,450,870</u>
有息债务总额	88,611,611	83,362,468
货币资金	(43,644,956)	(48,029,335)
交易性金融资产	(608,265)	(1,957,229)
其他非流动资产（长期定期存款及其保证金）	(10,779,182)	(29,615,737)
一年内到期的非流动资产（长期定期存款及结构性存款）	<u>(28,936,540)</u>	<u>(27,965,352)</u>
净负债/(资产)	<u>4,642,668</u>	<u>(24,205,185)</u>

于2025年12月31日及2024年12月31日，本集团的净负债权益比如下：

	2025年	2024年
净负债	4,642,668	(24,205,185)
权益	246,362,368	229,107,788
净负债权益比	<u>1.88%</u>	<u>-10.56%</u>

九、与金融工具相关的风险（续）

3. 套期

(1) 开展套期业务进行风险管理

外汇风险	外汇风险	利率风险
相应风险管理策略和目标	公司秉持“汇率风险中性”的理念，通过交叉货币掉期合约与远期外汇合约等金融衍生工具开展套期保值业务，有效规避汇率风险。	针对市场利率波动对集团所造成的影响，通过利率掉期合约开展套期保值业务，有效规避利率风险。
被套期风险的定性和定量信息	外币货币性项目所面临的汇率波动风险，主要包括： 1.人民币存款： 于 2025 年 12 月 31 日，金额为人民币 7,761,149 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 6,275,950 千元)； 2.日元存款： 于 2025 年 12 月 31 日，金额为日元 54,138,000 千元(2024 年 12 月 31 日：日元 156,746,400 千元)； 3.欧元存款： 于 2025 年 12 月 31 日，金额为欧元 257,511 千元(2024 年 12 月 31 日：无)； 4.人民币借款： 于 2025 年 12 月 31 日，金额为人民币 48,832,262 千元(2024 年 12 月 31 日：人民币 41,126,422 千元)。	以浮动利率计息的银行借款所面临的利率波动风险，主要对象为美元浮动利率借款： 于 2025 年 12 月 31 日，无(2024 年 12 月 31 日：美元 142,000 千元)。
被套期项目及被套期工具之间的经济关系	金融衍生工具的名义金额，币种，到期日与被套期项目相关条款接近，本集团采用套期方式对冲了汇率风险，存在相关经济关系。	利率掉期合约的名义金额，币种，到期日与被套期项目相关条款接近，本集团采用套期方式对冲了利率风险，存在相关经济关系。
预期风险管理目标有效实现情况	严守套期保值基本原则，已建立套期相关内控制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效，预期风险管理目标基本实现。	严守套期保值基本原则，已建立套期相关内控制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效，预期风险管理目标基本实现。
相应套期活动对风险敞口的影响	衍生金融工具通过汇率风险的对冲，有效减少了公司所面临的汇率风险敞口。	利率掉期合约通过利率风险的对冲，有效减少了公司所面临的利率风险敞口。

九、 与金融工具相关的风险（续）

3. 套期（续）

（2） 开展符合条件套期业务并应用套期会计

现金流量套期

本集团将交叉货币掉期合约指定为人民币、欧元和日元等存款和借款的套期工具。这些交叉货币掉期合约的余额随远期汇率的变动而变化。交叉货币掉期合约的关键条款已进行商议从而与被套期项目的条款相匹配，并无现金流量套期无效部分。

本集团将利率掉期合约指定为浮动利率借款的套期工具。这些利率掉期合约的余额随浮动利率借款规模以及市场利率的变动而变化。利率掉期合约的关键条款已进行商议从而与被套期项目的条款相匹配，并无现金流量套期无效部分。

套期工具的名义金额的时间分布以及平均汇率或利率如下：

2025年

	1年以内
交叉货币掉期合约名义金额（人民币千元）	
-买入人民币	48,043,782
美元兑人民币的平均汇率	7.0725
交叉货币掉期合约名义金额（人民币千元）	
-卖出人民币	776,413
美元兑人民币的平均汇率	7.0583
交叉货币掉期合约名义金额（日元千元）	
-卖出日元	54,138,000
美元兑日元的平均汇率	154.6800
交叉货币掉期合约名义金额（欧元千元）	
-卖出欧元	257,511
美元兑欧元的平均汇率	0.8584
远期外汇合约（人民币千元）	
-买入人民币	788,480
美元兑人民币的平均汇率	7.1680
远期外汇合约（人民币千元）	
-卖出人民币	6,984,736
美元兑人民币的平均汇率	6.9847

九、与金融工具相关的风险（续）

3. 套期（续）

(2) 开展符合条件套期业务并应用套期会计（续）

现金流量套期（续）

2024年

	1年以内	1-5年	合计
交叉货币掉期合约名义金额（人民币千元）			
-买入人民币	37,511,422	3,615,000	41,126,422
美元兑人民币的平均汇率	7.1890	6.7728	
交叉货币掉期合约名义金额（人民币千元）			
-卖出人民币	3,714,145	-	3,714,145
美元兑人民币的平均汇率	6.9749	-	
-卖出日元	156,746,400	-	156,746,400
美元兑日元的平均汇率	152.1810	-	
利率掉期合约名义金额（美元千元）	142,000	-	142,000
利率掉期合约平均利率	1.51%	-	
远期外汇合约（人民币千元）			
-买入人民币	2,561,805	-	2,561,805
美元兑人民币的平均汇率	7.0670	-	

套期工具的账面价值以及公允价值变动如下：

2025年

	套期工具的名义金额 (千元)	套期工具的账面价值		包含套期工具的资产负债表列 示项目	评估套期有效性 的公允价值变动
		资产	负债		
汇率风险					
-人民币存款	人民币7,761,149	1,050	(8,074)	衍生金融资产、衍生金融负债	(101,328)
-日元存款	日元 54,138,000	39,299	-	衍生金融资产	(77,671)
-港币存款	-	-	-	/	2,994
-欧元存款	欧元257,511	-	(11,292)	衍生金融负债	(18,540)
-人民币借款	人民币48,832,262	572,741	(114,255)	衍生金融资产、衍生金融负债	1,110,600
利率风险					
-浮动利率借款	-	-	-	/	9,063

2024年

	套期工具的名义金额 (千元)	套期工具的账面价值		包含套期工具的 资产负债表列示项目	评估套期有效性 的公允价值变动
		资产	负债		
汇率风险					
-人民币存款	人民币6,275,950	104,140	(83,726)	衍生金融资产、衍生金融负债	686,326
-日元存款	日元 156,746,400	223,543	-	衍生金融资产	408,165
-人民币借款	人民币41,126,422	112,570	(889,949)	衍生金融资产、衍生金融负 债、其他非流动负债	(1,672,968)
利率风险					
-浮动利率借款	美元142,000	34,606	-	衍生金融资产	104,569

九、 与金融工具相关的风险（续）

3. 套期（续）

（2） 开展符合条件套期业务并应用套期会计（续）

现金流量套期（续）

套期工具公允价值变动在当期损益及其他综合收益列示如下：

2025年

	计入其他综合收 益的套期工具的 公允价值变动	计入当期损 益的套期无 效部分	从现金流量 套期储备重 分类至当期 损益的金额	包含重分类 调整的利润 表列示项目
汇率风险				
-人民币存款	(101,328)	-	61,547	财务费用
-日元存款	(77,671)	-	147,161	财务费用
-港币存款	2,994	-	(3,016)	财务费用
-欧元存款	(18,540)	-	28,135	财务费用
-人民币借款	1,110,600	-	(224,195)	财务费用

利率风险

-浮动利率借款	9,063	-	(42,202)	财务费用
---------	-------	---	----------	------

2024年

	计入其他综合收 益的套期工具的 公允价值变动	计入当期损 益的套期无 效部分	从现金流量 套期储备重 分类至当期 损益的金额	包含重分类 调整的利润 表列示项目
汇率风险				
-人民币存款	686,326	-	(540,805)	财务费用
-日元存款	408,165	-	(464,830)	财务费用
-人民币借款	(1,672,968)	-	1,000,062	财务费用

利率风险

-浮动利率借款	104,569	-	(174,746)	财务费用
---------	---------	---	-----------	------

十、 公允价值的披露（续）

1. 以公允价值计量的资产和负债（续）

2024年

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场 报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
交易性金融资产	613,676	-	1,343,553	1,957,229
衍生金融资产	-	474,858	-	474,858
其他非流动金融资产—权益投资工具	43,271	-	949,419	992,690
其他非流动金融资产—债务投资工具	-	-	2,079,654	2,079,654
金融资产合计	<u>656,947</u>	<u>474,858</u>	<u>4,372,626</u>	<u>5,504,431</u>

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场 报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
衍生金融负债	-	703,543	-	703,543
其他非流动负债—衍生金融工具	-	270,132	-	270,132
金融负债合计	<u>-</u>	<u>973,675</u>	<u>-</u>	<u>973,675</u>

2. 第一层次公允价值计量

交易性金融资产和上市的非限售权益工具投资，以市场报价确定公允价值。

3. 第二层次公允价值计量

本集团与多个交易对手（主要是有着较高信用评级的金融机构）订立了衍生金融工具合同。衍生金融工具，包括交叉货币掉期合约和利率掉期合约，采用类似于远期定价和互换模型以及现值方法的估值技术进行计量。模型涵盖了多个市场可观察到的输入值，包括交易对手的信用质量、即期和远期汇率和利率曲线。交叉货币掉期合约和利率掉期合约的账面价值，与公允价值相同。衍生金融资产的盯市价值，是抵销了归属于衍生工具交易对手违约风险的信用估值调整之后的净值。交易对手信用风险的变化，对于套期关系中指定衍生工具的套期有效性的评价和其他以公允价值计量的金融工具，均无重大影响。

十、 公允价值的披露（续）

4. 第三层次公允价值计量

上市的限售股投资，以市场报价为基础，结合流动性折扣确认公允价值。非上市的权益工具投资，根据不可观察的市场价格、利率或最近融资价格假设，采用最近融资价格法和市场法估计公允价值，就市场法，本集团需要根据行业、规模、杠杆和战略确定可比上市公司，并就确定的每一可比上市公司计算恰当的市场乘数，如市销率乘数和市盈率乘数。根据企业特定的事实和情况，考虑与可比上市公司之间的流动性和规模差异等因素后进行调整。本集团需要就流动性折扣等关键参数作出估计。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

5. 不可观察输入值

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

	2025年12月31日 公允价值	估值技术	不可观察输入值
非上市权益工具投资	<u>5,701,511</u>	市场乘数法或最近融资价格法	可比公司平均市销率、平均市盈率、企业价值/销售收入被投资单位最近融资价格
结构性存款	<u>2,277,912</u>	蒙特卡洛模拟	布朗运动过程
	2024年12月31日 公允价值	估值技术	不可观察输入值
非上市权益工具投资	<u>949,419</u>	市场乘数法或最近融资价格法	可比公司平均市销率、平均市盈率、企业价值/销售收入被投资单位最近融资价格
结构性存款	<u>3,423,207</u>	蒙特卡洛模拟	布朗运动过程

中芯国际集成电路制造有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币千元

十、 公允价值的披露（续）

6. 公允价值计量的调节

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

2025年

	年初 余额	当期利得或损失 总额计入损益	购买	出售/到期	外币报表 折算差异	年末 余额	年末持有的资产 计入损益的当期未实现利得 或损失的变动
结构性存款	3,423,207	34,828	2,035,000	3,170,000	(45,123)	2,277,912	37,326
非上市权益工具投资	949,419	38,002	4,799,678	69,177	(16,411)	5,701,511	58,140
合计	4,372,626	72,830	6,834,678	3,239,177	(61,534)	7,979,423	95,466

2024年

	年初 余额	转出第三层次 公允价值	当期利得或损失 总额计入损益	购买	出售/到期	外币报表 折算差异	年末 余额	年末持有的资产 计入损益的当期未实现利得 或损失的变动
结构性存款	2,783,966	-	44,804	5,270,000	4,706,120	30,557	3,423,207	36,624
非上市权益工具投资	1,188,624	-	(62,618)	64,500	241,132	45	949,419	(62,617)
限制性上市权益工具投资	212,541	(213,508)	967	-	-	-	-	-
合计	4,185,131	(213,508)	(16,847)	5,334,500	4,947,252	30,602	4,372,626	(25,993)

十、 公允价值的披露（续）

6. 公允价值计量的调节（续）

持续的第三层次的公允价值计量中，计入当期损益的利得和损失中与金融资产和非金融资产有关的损益信息如下：

2025年

	与金融资产 有关的损益	与非金融资产 有关的损益
计入当期损益的利得或损失总额	72,830	-
年末持有的资产计入的当期未实现 利得或损失的变动	95,466	-

2024年

	与金融资产 有关的损益	与非金融资产 有关的损益
计入当期损益的利得或损失总额	(16,847)	-
年末持有的资产计入的当期未实现 利得或损失的变动	(25,993)	-

7. 持续公允价值计量的层次转换

2025年本集团金融工具的公允价值层次之间无其他重大转移。

8. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债

管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期定期存款、短期借款、应付账款、租赁负债、其他应付款及长期借款等，公允价值与账面价值相若。

十一、关联方关系及其交易

1. 股东情况

	2025年		2024年	
	对本公司持股 比例	对本公司表决 权比例	对本公司持股 比例	对本公司表决 权比例
中国信息通信科技集团 有限公司（注1）	14.97%	14.97%	14.91%	14.91%
鑫芯（香港）投资有限 公司	4.79%	4.79%	7.74%	7.74%
其他股东	80.24%	80.24%	77.35%	77.35%

注1：中国信息通信科技集团有限公司直接持股0.91%，及通过其全资子公司大唐控股（香港）投资有限公司（“大唐香港”）间接持股14.06%。

本公司不存在持股比例超过50%的股东，且单个股东依其持有的股份所享有的表决权均不足以对股东大会的决议产生决定性影响，因此本公司不存在控股股东。

本公司自成立以来，本公司单一股东依其持有的股份所享有的表决权不足以对股东大会的决议产生决定性影响，单一股东在董事会中提名的董事席位未超过董事会席位半数，无法单独控制公司的董事会，也无法单方面决定公司及其下属公司的经营决策。因此，本公司无实际控制人。

2. 子公司

子公司详见附注七、1。

3. 合营企业和联营企业

除附注七、3中已披露的重要合营和联营企业的情况外，与本集团发生关联交易的其他合营企业和联营企业的情况如下：

	关联方关系
凸版迪色丝电子传感器（上海）有限公司（“凸版”）	本集团的联营企业
灿芯半导体（上海）股份有限公司（“灿芯”）及其子公司	灿芯为本集团的联营企业
中芯聚源私募基金管理（上海）有限公司（“中芯聚源”）	本集团的联营企业
芯鑫融资租赁及其子公司	芯鑫融资租赁为本集团的联营企业
中芯宁波	本集团的联营企业
盛吉盛（宁波）半导体科技有限公司（“盛吉盛”）及其子公司	盛吉盛为本集团的联营企业
北方集成电路技术创新中心（北京）有限公司（“北京创新中心”）	本集团的联营企业
上海福瑞科技有限公司（“福瑞”）	本集团的联营企业

十一、关联方关系及其交易（续）

4. 其他关联方

	关联方关系
大唐电信科技产业控股有限公司 （“大唐控股”）及其关联公司 与本集团有交易的关键管理人员	大唐控股通过大唐香港持有本公司5%以上股份； 本公司董事担任大唐控股高级管理人员 本公司董事及高级管理人员

5. 关联方交易

（1）关联方商品和劳务交易

自关联方购买商品和接受劳务

	交易内容	2025年	2024年
北京创新中心	接受劳务	54,487	51,277
凸版	采购货物	34,559	68,189
盛吉盛及其子公司	采购货物和接受劳务	8,523	11,374
中芯聚源	接受劳务	5,160	3,465
合计		<u>102,729</u>	<u>134,305</u>

向关联方销售商品和提供劳务

	交易内容	2025年	2024年
灿芯及其子公司	销售货物和提供劳务	355,170	528,361
中芯宁波	销售货物	200,979	158,656
北京创新中心	销售货物和提供劳务	183,558	820,474
大唐控股及其关联公司	销售货物和提供劳务	118,350	89,041
福瑞	提供劳务	746	-
合计		<u>858,803</u>	<u>1,596,532</u>

上述关联交易的价格由交易双方参考市场价格协商决定。

十一、关联方关系及其交易（续）

5. 关联方交易（续）

（2）关联方租赁

作为出租人

	租赁 资产种类	2025年 租赁收入	2024年 租赁收入
凸版	厂房	39,150	38,700
中芯聚源	房屋	5,777	6,627
盛吉盛及其子公司	房屋	2,660	4,200
北京创新中心	房屋	128	559
中芯宁波	房屋	-	21
合计		<u>47,715</u>	<u>50,107</u>

作为承租人

	租赁 资产种类	2025年 支付的租赁负债	2024年 支付的租赁负债
芯鑫融资租赁及其子公司	机器设备	<u>119,823</u>	<u>233,249</u>

（3）关联方资产转让

	交易内容	2025年	2024年
关联方向本集团转让固定资产			
芯鑫融资租赁及其子公司	买入机器设备	931,493	-
盛吉盛及其子公司	买入机器设备	<u>268,566</u>	<u>110,851</u>
合计		<u>1,200,059</u>	<u>110,851</u>

上述资产转让关联交易的销售价格基于市场价值或评估价值。

（4）其他关联方交易

	2025年	2024年
关键管理人员薪酬	50,725	40,053
关键管理人员股份支付	14,208	16,447
关键管理人员社保	<u>269</u>	<u>291</u>
合计	<u>65,202</u>	<u>56,791</u>

十一、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额

(1) 应收款项

	关联方	2025年		2024年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京创新中心	55,779	-	114,687	-
	灿芯及其子公司	41,617	-	48,664	-
	中芯宁波	40,412	32,229	35,400	-
	大唐控股及其关联公司	3,122	-	94	-
	应收账款小计	140,930	32,229	198,845	-
其他应收款	凸版	7,596	-	7,304	-
	盛吉盛及其子公司	909	-	127	-
	中芯聚源	2	-	109	-
	北京创新中心	-	-	54	-
	其他应收款小计	8,507	-	7,594	-
预付款	盛吉盛及其子公司	18,168	-	60,149	-
	北京创新中心	17,956	-	-	-
	预付款小计	36,124	-	60,149	-
合计	185,561	32,229	266,588	-	

(2) 应付款项

	关联方	2025年	2024年
应付账款	北京创新中心	57,737	54,112
	凸版	1,290	2,697
	盛吉盛及其子公司	142	1,014
	应付账款小计	59,169	57,823
其他应付款	盛吉盛及其子公司	38,862	14,152
	中芯聚源	499	499
	其他应付款小计	39,361	14,651
合同负债	中芯宁波	69,908	12,422
	大唐控股及其关联公司	41,859	8,507
	灿芯及其子公司	474	2,358
	北京创新中心	-	21,600
	合同负债小计	112,241	44,887
租赁负债	芯鑫融资租赁及其子公司	46,298	175,434
合计		257,069	292,795

应收应付关联方款项均不计利息、无担保。

十二、 股份支付

2014年购股权计划

于2023年6月28日，本公司股东周年大会审议通过2024年股份奖励计划。2014年购股权计划应自2024年股份奖励计划生效之日起自动到期。2014年购股权计划终止后，不再提供新的期权，但在终止前授予的期权应保留，并根据2014年购股权计划的条款继续归属。

本集团的部分员工参与本公司的购股权计划。在该计划下，归属期为1-4年。2018年1月1日前授予的股票期权，于归属起算日后第1周年可行权的股票期权比例为25%，并于归属起算日随后第2、3及第4周年内，每月再归属剩余股份的1/36。2018年1月1日后授予的股票期权，于归属起算日后第1、2、3及第4周年的归属比例分别为25%。2025年无新授予的股票期权。

2014年以股支薪奖励计划

于2023年6月28日，本公司股东周年大会审议通过2024年股份奖励计划。2014年以股支薪奖励计划应自2024年股份奖励计划生效之日起自动到期。2014年以股支薪奖励计划终止后，不再提供新的受限制股份单位，但在终止前授予的受限制股份单位应保留，并根据2014年以股支薪奖励计划的条款继续归属。

本集团的部分员工参与本公司的以股支薪奖励计划。在该计划下，2023年4月1日前授予的受限制股份单位，归属期为1-4年。于归属起算日后第1、2、3及第4周年的归属比例分别为25%。2023年4月1日及之后授予的受限制股份单位，归属期为0-2年，于归属起算日当日及随后第1及第2周年的归属比例分别为50%、30%、20%。2025年无新授予的受限制股份单位。

2021年科创板限制性股票激励计划

本集团于2021年7月19日及2022年6月21日以书面决议形式审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》与《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。在该计划下，等待期为1-4年，于等待期开始日起每年归属的限制性股票比例为30%、25%、25%、20%。

该计划有效期自首次授予的授予日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过72个月。

十二、 股份支付（续）

2024年股份奖励计划

本集团的部分员工参与本公司的股份奖励计划。在该计划下，归属期为 0-2 年，于归属起算日当日及随后第 1 及第 2 周年的归属比例分别为 50%、30%、20%。于 2025 年 4 月 1 日，本集团授予了 2024 年股份奖励计划下的限制性股票单位，对应的限制性股票单位公允价值分别为 44.27 港元/股。

2024 年股份奖励计划将于向中国国家外汇管理局登记日后十年终止，惟董事会可提前将之终止。

1. 各项权益工具

各项权益工具如下：

	本年授予 数量 份	本年行权 数量 份	本年解锁 数量 份	本年失效 数量 份
运营生产人员	949,672	11,628,323	9,671,519	648,546
平台支持人员	1,094,122	6,234,563	4,584,028	234,153
研究开发人员	628,724	5,017,640	4,376,371	334,871
市场销售人员	204,425	1,377,543	1,210,831	26,144
合计	2,876,943	24,258,069	19,842,749	1,243,714

年末发行在外的各项权益工具如下：

	2014年购股权计划		2014年以股支薪奖励计划		2021年科创板限制性股票激励计划		2024年股份奖励计划	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
运营生产人员	HKD6.42- HKD24.50	附注十 二、 购股权 计划	HKD0.031	附注十 二、 以股支 薪奖励 计划	RMB20	附注十 二、 科创板 限制性 股票激 励计划	HKD0.031	附注十 二、 股份奖 励计划
平台支持人员	HKD7.90- HKD24.50		HKD0.031		RMB20		HKD0.031	
研究开发人员	HKD10.512- HKD24.50		HKD0.031		RMB20		HKD0.031	
市场销售人员	HKD6.42- HKD24.50		HKD0.031		RMB20		HKD0.031	

十二、 股份支付（续）

2. 以权益结算的股份支付情况

	2025年
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权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。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	27,854

3. 本年发生的股份支付费用

	以权益结算的股份支付费用	
运营生产人员	86,096	
平台支持人员	44,463	
研究开发人员	47,079	
市场销售人员	23,041	
合计	<u>200,679</u>	

十三、 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

	2025年	2024年
已签约但未拨备的 资本承诺		
房屋、建筑物及机器设备	77,770,749	49,680,973
无形资产	165,273	94,303
投资承诺	<u>160,300</u>	<u>872,062</u>
合计	<u>78,096,322</u>	<u>50,647,338</u>

作为承租人的租赁承诺，参见附注五、61。

十四、资产负债表日后事项

于本报告批准报出日，本集团无重大的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1. 分部报告

出于管理目的，本集团整体作为一个业务单元，主要从事制造及销售集成电路。管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，将本集团整体作为一个报告分部并对其经营成果进行管理。

（1）其他信息

本集团收入分部信息请参见附注五、42。

非流动资产总额

本集团几乎所有的非流动资产均位于中国大陆。

主要客户信息

于 2025 年度，无单一客户及其子公司销售收入占总收入 10%或以上。

1. 非经常性损益明细表

	2025年金额
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	163,448
计入当期损益的政府补助（与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、对损益产生持续影响的政府补助除外）	1,582,524
除同公司正常经营业务相关的有效套期业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	88,265
本集团按比例享有的联营企业及合营企业投资收益中归属于联营企业及合营企业所持有金融资产公允价值变动金额	167,603
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(518,163)
所得税影响数	8,164
少数股东权益影响数（税后）	(575,394)
合计	916,447

本集团对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（2023年修订）的规定执行。

2. 净资产收益率和每股收益

	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	3.4%	0.63	0.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.8%	0.52	0.51

中国企业会计准则与国际财务报告准则编报差异调节表

按中国企业会计准则编制的财务报表与按国际财务报告准则编制的合并财务报表的主要差异如下：

归属于母公司股东的净利润

	2025年度	2024年度
按中国会计准则	5,040,734	3,698,665
联营企业股权被动稀释（1）	<u>(135,893)</u>	<u>(180,788)</u>
按国际财务报告准则	<u>4,904,841</u>	<u>3,517,877</u>

归属于母公司股东的净资产

	2025年末	2024年末
按中国会计准则	<u>150,823,788</u>	<u>148,190,613</u>
按国际财务报告准则	<u>150,823,788</u>	<u>148,190,613</u>

（1）在企业会计准则下，联营及合营企业被动稀释产生的影响，应调整长期股权投资的账面价值，同时确认资本公积，对剩余股权终止权益法核算时，将这部分资本公积全部转入当期投资收益。在国际财务报告准则下，将联营及合营企业被动稀释产生的影响调整长期股权投资的账面价值并计入当期损益。



营业执照

(副本)(8-1)

统一社会信用代码

91110000051421390A

扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验“智慧应用服务”



名称 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 台港澳投资特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 毛鞍宁

出资额 人民币元 10000 万元

成立日期 2012年08月01日

主要经营场所 北京市东城区东长安街1号东方广场安永
大楼17层01-12室

许可项目：注册会计师业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：企业管理咨询；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；软件销售；计算机系统服务；软件外包服务；人工智能应用软件开发；信息系统集成服务；软件外包服务；人工智能应用软件开发；物联网技术服务；知识产权服务（专利代理服务除外）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

登记机关



2026年03月11日

证书序号: 0004095

说明

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



会计师事务所 执业证书

名称: 安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙)
 首席合伙人: 毛鞍宁
 主任会计师:
 经营场所: 北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层
 组织形式: 特殊的普通合伙企业
 执业证书编号: 11000243
 批准执业文号: 财会函(2012)35号
 批准执业日期: 二〇一二年七月二十七日

专业业务报告专用

中华人民共和国财政部制



从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息
(截至2020年11月10日)

序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000514213904	11000008	2020-11-02
2	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108M4007YRQ06	1100274	2020-11-02
3	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020835463270	1100000	2020-11-02
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	9111000059649382C	11002941	2020-11-02
5	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676059Q	11010148	2020-11-02
6	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	2020-11-02
7	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	913100005587870XB	31000012	2020-11-02
8	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	2020-11-02
9	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	914401010827260072	44010079	2020-11-02
10	广东中联广信会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101M49LX3Y181	44010157	2020-11-02
11	新信会计师事务所(特殊普通合伙)	913701000611889323	37010001	2020-11-02
12	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	9135010008433028L	35010001	2020-11-02
13	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	911101030805090096	11000154	2020-11-02
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91310101568093764L	31000006	2020-11-02
15	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	911301160796417077	12010023	2020-11-02
16	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	914403007703291606	47470029	2020-11-02
17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	91310000609131343	31000007	2020-11-02
18	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020854927874	11010032	2020-11-02
19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010856949923XD	11010130	2020-11-02
20	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	91310106086242261L	31000008	2020-11-02
21	深圳鹏盛会计师事务所(普通合伙)	914403007703291606	47470034	2020-11-02
22	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	91510500083391472Y	51010003	2020-11-02
23	苏亚诚会计师事务所(特殊普通合伙)	91320000085046285W	32000026	2020-11-02
24	唐山市新正会计师事务所(普通合伙)	911302035795687109	13029011	2020-11-02
25	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	913200000831586821	32000010	2020-11-02
26	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	913300005793421213	33000001	2020-11-02

27	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)	911101080896449376	11000374	2020-11-02
28	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	911101085923435668	11010150	2020-11-02
29	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	9161013607340169X2	61010047	2020-11-02
30	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	91110101592354581W	11010136	2020-11-02
31	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	911100000785622412	11010075	2020-11-02
32	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	911101030855458861W	11000102	2020-11-02
33	尤尼泰盛会计师事务所(特殊普通合伙)	91370200M43TG4B979	37020009	2020-11-02
34	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	91110103592343655N	11010156	2020-11-02
35	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	910000087574063A	33000014	2020-11-02
36	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	92089698790Q	11000162	2020-11-02
37	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9136088390411	12010011	2020-11-02
38	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	91061301173Y	11010170	2020-11-02
39	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9106081978608B	42010005	2020-11-02
40	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	9110102089661664J	11000204	2020-11-02
41	中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010108553078XF	11000168	2020-11-02
42	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010208376569UD	11010205	2020-11-02
43	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110102082881146K	11000167	2020-11-02
44	中审天通会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108089662085K	11000267	2020-11-02
45	中准会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108082889906D	11000170	2020-11-02
46	众华会计师事务所(特殊普通合伙)	913101108119251J	31000003	2020-11-02

本表信息根据会计师事务所首次备案材料生成,行政机关仅对备案材料完备性进行审核,会计师事务所对相关信息的真实性、准确性、完整性负责;为会计师事务所从事证券服务业务备案,不代表对其执业能力的认可。

附件: 1. 会计师事务所名称字母排序,排名不分先后。
2. 会计师事务所基本信息,注册会计师基本信息,近二年行政处罚信息详见附件。

附件

从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息(截至2020年10月10日).xls

发布日期: 2020年11月03日



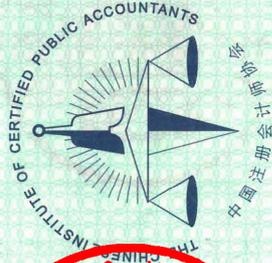
【大中小】 【打印此页】 【关闭窗口】



网站地图 | 联系我们

主办单位: 中华人民共和国财政部
技术支持: 财政部信息中心
备案编号: 京ICP备05002860号
京公网安备: 11010202000006号

中华人民共和国财政部 版权所有, 如需转载, 请注明来源



姓名 孟冬
 Full name 孟冬
 性别 男
 Sex 男
 出生日期 1972-11-10
 Date of birth 1972-11-10
 工作单位 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
 Working unit 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
 身份证号码 310110197211108015
 Identity card No. 310110197211108015



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

证书编号: 310000050190
 No. of Certificate 310000050190
 批准注册协会: 上海市注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs 上海市注册会计师协会
 发证日期: 1998年12月31日
 Date of Issuance 1998 / 12 / 31



2017年4月30日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

年 月 日
 /y /m /d



姓名 Full name 顾凡
 性别 Sex 女
 出生日期 Date of birth 1985-03-05
 工作单位 Working unit 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所
 身份证号码 Identity card No. 310105198503051229



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。

证书编号: 11000243055
 No. of Certificate

批准注册协会: 上海市注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021年 04月 27日
 Date of Issuance



顾凡(110002430551)
 您已通过2021年年检
 上海市注册会计师协会
 2021年10月30日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

年 /y 月 /m 日 /d