

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION

中芯國際集成電路製造有限公司*

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：00981)

海外監管公告

本公告乃中芯國際集成電路製造有限公司（Semiconductor Manufacturing International Corporation, 「本公司」）根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條作出。

茲載列本公司於上海證券交易所網站刊發的《2025年年度報告》《2025年度審計報告》，僅供參閱。

承董事會命
中芯國際集成電路製造有限公司
公司秘書 / 董事會秘書
郭光莉

中國上海，2026年3月26日

於本公告日期，本公司董事分別為：

執行董事

劉訓峰

非執行董事

魯國慶

陳山枝

楊魯閩

黃登山

獨立非執行董事

范仁達

劉明

吳漢明

陳信元

* 僅供識別

公司代码：688981

公司简称：中芯国际

中芯国际集成电路制造有限公司 2025 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告“第四节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人刘训峰、主管会计工作负责人吴俊峰及会计机构负责人（会计主管人员）刘晨健声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2025年度拟不进行利润分配，该议案尚需提交2026年年度股东大会审议。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

公司治理特殊安排情况：

本公司为红筹企业

本公司存在协议控制架构

本公司存在表决权差异安排

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告可能载有（除历史数据外）前瞻性陈述。该等前瞻性陈述乃根据中芯国际对未来事件或绩效的现行假设、期望、信念、计划、目标及预测而作出。中芯国际使用包括（但不限于）“相信”、“预期”、“打算”、“估计”、“预计”、“预测”、“指标”、“展望”、“继续”、“应该”、“或许”、“寻求”、“应当”、“计划”、“可能”、“愿景”、“目标”、“旨在”、“渴望”、“目的”、“预定”、“前景”和其他类似的表述，以识别前瞻性陈述。该

等前瞻性陈述乃反映中芯国际高级管理层根据最佳判断作出的估计，存在重大已知及未知的风险、不确定性以及其他可能导致中芯国际实际业绩、财务状况或经营结果与前瞻性陈述所载数据有重大差异的因素，包括（但不限于）与半导体行业周期及市场情况有关风险、半导体行业的激烈竞争、中芯国际客户能否及时接收晶圆产品、能否及时引进新技术、中芯国际量产新产品的能力、半导体代工服务供求情况、设备、零备件、原材料、软件及服务支持短缺、来自未决诉讼的判令或判决、半导体行业常见的知识产权诉讼、宏观经济状况、货币汇率波动及地缘政治风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	致股东的信.....	6
第三节	公司简介和主要财务指标.....	7
第四节	管理层讨论与分析.....	13
第五节	董事会报告.....	36
第六节	公司治理、环境和社会.....	39
第七节	重要事项.....	86
第八节	股份变动及股东情况.....	111
第九节	财务报告.....	120

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报告。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的公司文件正本及公告原件。
	在其他证券市场公布的年度报告。

第一节 释义

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司或中芯国际	指	中芯国际集成电路制造有限公司
本集团或我们	指	本公司及其子公司
中芯上海	指	中芯国际集成电路制造（上海）有限公司
中芯北京	指	中芯国际集成电路制造（北京）有限公司
中芯天津	指	中芯国际集成电路制造（天津）有限公司
中芯深圳	指	中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司
中芯北方	指	中芯北方集成电路制造（北京）有限公司
中芯南方	指	中芯南方集成电路制造有限公司
中芯京城	指	中芯京城集成电路制造（北京）有限公司
中芯东方	指	中芯东方集成电路制造有限公司
中芯西青	指	中芯西青集成电路制造有限公司
中国信科	指	中国信息通信科技集团有限公司
大唐控股	指	大唐电信科技产业控股有限公司
大唐香港	指	大唐控股（香港）投资有限公司
国家集成电路基金	指	国家集成电路产业投资基金股份有限公司
国家集成电路基金二期	指	国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司
国家集成电路基金三期	指	国家集成电路产业投资基金三期股份有限公司
鑫芯香港	指	鑫芯（香港）投资有限公司
董事会	指	本公司董事会
董事	指	本公司董事
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
香港联交所	指	香港联合交易所有限公司
上交所	指	上海证券交易所
上交所科创板	指	上海证券交易所科创板
《香港上市规则》	指	《香港联合交易所有限公司证券上市规则》（经不时修订）
《科创板上市规则》	指	《上海证券交易所科创板股票上市规则》（经不时修订）
国际财务报告准则	指	国际会计准则理事会颁布的国际财务报告准则
企业会计准则	指	中国财政部颁布的中国企业会计准则
普通股	指	本公司股本中每股面值 0.004 美元的普通股
A 股	指	本公司在上交所科创板发行的普通股
港股	指	本公司在香港联交所发行的普通股
报告期、本期或本年	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
同期、上期或上年	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

除另有指明外，本报告所述的硅晶圆数量均以折合 8 英寸标准逻辑为单位。折合 8 英寸标准逻辑数量等于 12 英寸标准逻辑数量乘 2.25。

本报告中的财务资料按照企业会计准则的规定编制。

第二节 致股东的信

尊敬的各位股东、投资人：

2025 年是中芯国际成立的 25 周年，是公司全面深化改革、推动高质量发展的突破之年。

这一年，我们持续聚焦主业发展，顺利推进项目进展，经营业绩再上新台阶。面对外部复杂多变的环境，公司保持深耕晶圆制造长期战略不动摇，稳步实施产能扩建，折合 8 英寸标准逻辑的月产能规模超过了 100 万片；全年实现销售收入人民币 673.23 亿元，同比增长 16.5%，继续巩固全球纯晶圆代工企业第二位置；产能利用率增至 93.5%，同比增长 8 个百分点；在折旧大幅增长的情况下，毛利率增至 22%，同比增加 3 个百分点。同时，公司实质性推进中芯北方少数股权收购、中芯南方增资扩股等项目，为未来发展奠定坚实基础。

这一年，我们持续推动技术攻关，开放合作带动增量，协同产业链共同发展。随着下游应用场景更加多元化，人工智能、数据中心、自动驾驶等领域引领行业迈入新一轮快速增长周期，消费电子等智能终端迭代升级，产业链在地化转换加速，使得产业对于本土中高端领域芯片制造需求进一步提升。在此背景下，公司以培育和发展新质生产力为重点，持续创新筑牢竞争优势。2025 年，公司持续保持高研发投入，研发投入人民币 55.19 亿元，占销售收入 8.2%；公司完善技术创新体系，积极响应客户需求，持续推进工艺迭代与产品升级；同时，公司协同上下游开展产业链合作，成立先进封装研究院，助力行业高质量发展。

这一年，我们持续建强人才队伍，企业文化温暖人心，全面推动绿色可持续发展。面对深刻变化的行业格局，公司深知集成电路产业的竞争，归根结底是人才的竞争。公司选拔培养优秀年轻干部、全面加强人才梯队建设。在人才引进方面，公司持续加大应届毕业生招聘力度，积极引入专业骨干与高端专家；在人才留任方面，公司通过强化正向激励、推行薪酬多元化等举措，培养员工的责任感、使命感、归属感。公司始终秉承“以人为本”，持续践行“关爱人，关爱环境，关爱社会”的企业社会责任，强化绿色可持续发展韧性，深化人文关怀，实现企业与社会共同发展。

2026 年是产业发展的战略机遇期和窗口期，也是公司顺势而上、服务大局、主动作为、向新求变、协同创新的关键之年。公司聚焦守安全、抓项目、强技术、拓增量、练队伍、优运营、控成本、防风险、应变局、暖人心十大重点任务，巩固拓展优势、破除瓶颈制约、补强短板弱项，在激烈国际国内竞争中赢得战略主动，推动“一个中芯、全球运营”的战略布局取得更大突破，并努力创造新时代属于中芯国际的新辉煌！

在此，我谨代表公司董事会及管理层向长期以来关心支持中芯国际发展的各位股东和社会各界朋友们致以最衷心的感谢和最诚挚的敬意！

董事长

中国上海

二零二六年三月二十六日

第三节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	中芯国际集成电路制造有限公司
公司的中文简称	中芯国际
公司的外文名称	Semiconductor Manufacturing International Corporation
公司的外文名称缩写	SMIC
公司的法定代表人 ^(注)	刘训峰
香港上市规则之授权代表	刘训峰、郭光莉
董事会秘书/公司秘书	郭光莉
公司注册地址	Cricket Square, Hutchins Drive, P.O.Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111 Cayman Islands
公司注册地址的历史变更情况	报告期内无
公司办公地址	中国上海市浦东新区张江路18号
香港主要营业地点	香港中环康乐广场8号交易广场一期29楼
公司办公地址的邮政编码	201203
公司网址	https://www.smics.com/
电子信箱	ir@smics.com
港股股份过户登记处	香港中央证券登记有限公司，香港湾仔皇后大道东183号合和中心17M楼
A股股票的托管机构	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司（“中国结算”）

附注：公司注册地在开曼群岛，无法定代表人，公司董事长为刘训峰。

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	郭光莉	温捷涵
联系地址	中国上海市浦东新区张江路18号	中国上海市浦东新区张江路18号
电话	021-20812800	021-20812800
传真	/	/
电子信箱	ir@smics.com	ir@smics.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》（ www.cnstock.com ）《中国证券报》（ www.cs.com.cn ）《证券时报》（ www.stcn.com ）及《证券日报》（ www.zqrb.cn ）
公司披露年度报告的上海证券交易所网址	https://www.sse.com.cn
公司披露年度报告的香港联交所网址	https://www.hkexnews.hk
公司年度报告备置地点	董事会事务办公室，中国上海市浦东新区张江路18号

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上交所科创板	中芯国际	688981	不适用
港股	香港联交所主板	中芯国际	00981	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	中国北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼16层
	签字会计师姓名	孟冬、顾凡
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	安永会计师事务所 执业会计师及注册公众利益实体审计师
	办公地址	香港鲗鱼涌英皇道979号太古坊一座27楼
	签字会计师姓名	吴翔

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：千元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减 (%)	2023年
营业收入	67,323,192	57,795,570	16.5	45,250,425
利润总额	7,785,646	6,292,022	23.7	6,840,418
归属于上市公司股东的净利润	5,040,734	3,698,665	36.3	4,822,814
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,124,287	2,645,419	55.9	3,269,518
经营活动产生的现金流量净额	20,080,979	22,658,629	-11.4	23,047,761
息税折旧及摊销前利润 (“EBITDA”)	37,755,323	31,562,315	19.6	27,179,998
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	150,823,788	148,190,613	1.8	142,475,834
总资产	367,718,196	353,415,296	4.0	338,463,197

(二)主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期 增减(%)	2023年
毛利率(%)	21.6	18.6	增加3.0个百分点	21.9
净利率(%)	10.7	9.3	增加1.4个百分点	14.1
息税折旧及摊销前利润率(%)	56.1	54.6	增加1.5个百分点	60.1
基本每股收益(元/股)	0.63	0.46	37.0	0.61
稀释每股收益(元/股)	0.63	0.46	37.0	0.61
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.52	0.33	57.6	0.41
加权平均净资产收益率(%) ⁽¹⁾	3.4	2.5	增加0.9个百分点	3.5
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率(%) ⁽²⁾	2.8	1.8	增加1.0个百分点	2.4
研发投入占营业收入的比例(%)	8.2	9.4	减少1.2个百分点	11.0

附注:

- (1) 加权平均净资产收益率=归属于上市公司股东的净利润/加权平均归属于上市公司股东的净资产
- (2) 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率=归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润/加权平均归属于上市公司股东的净资产

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润增加主要是由于晶圆销量增加、产能利用率上升及产品组合变动所致。

基本每股收益、稀释每股收益和扣除非经常性损益后的基本每股收益增加，主要是由于本年归属于上市公司股东的净利润增加所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一)同时按照国际财务报告准则与按中国企业会计准则披露的财务报告中归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	2025年	2024年	2025年	2024年
按中国企业会计准则	5,040,734	3,698,665	150,823,788	148,190,613
按国际财务报告准则调整的项目及金额:				
联营企业股权被动稀释 ^(注)	-135,893	-180,788	-	-
按国际财务报告准则	4,904,841	3,517,877	150,823,788	148,190,613

详情请参阅下文(三)中附注。

(二)同时按照境外会计准则与按中国企业会计准则披露的财务报告中归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三)境内外会计准则差异的说明:

√适用 □不适用

附注：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。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。

八、2025 年分季度主要财务数据

单位：千元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	16,301,085	16,046,964	17,162,367	17,812,776
归属于上市公司股东的净利润	1,356,374	944,492	1,517,205	1,222,663
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,169,998	733,727	1,273,146	947,416
经营活动产生的现金流量净额	-1,171,520	7,069,313	6,389,758	7,793,428

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注(如适用)	2024 年金额	2023 年金额
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	163,448	第九节七、73	124,371	-1,020
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	1,582,524		1,333,945	1,677,347
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	88,265	第九节七、68 和 70	15,505	360,661
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-518,163	第九节七、74 和 75	-6,625	-65,467
其他符合非经常性损益定义的损益项目	167,603	请参阅下述说明	1,162,723	441,859
减：所得税影响额	-8,164		1,075,091	381,998
少数股东权益影响额（税后）	575,394		501,582	478,086
合计	916,447		1,053,246	1,553,296

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	涉及金额
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

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十一、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

	2025 年	2024 年
会计指标：净利润	7,208,910	5,373,118
调整项目：利息费用	2,663,015	2,114,276
调整项目：折旧及摊销	27,306,662	23,156,017
调整项目：所得税费用	576,736	918,904
非企业会计准则财务指标：息税折旧及摊销前利润	37,755,323	31,562,315
非企业会计准则财务指标：息税折旧及摊销前利润率(%) ^(注)	56.1	54.6

附注：息税折旧及摊销前利润率是按息税折旧及摊销前利润除以营业收入计算。

选取该非企业会计准则财务指标的原因

息税折旧及摊销前利润和息税折旧及摊销前利润率排除了不同资本结构、折旧政策和税负的影响，为报告阅读者提供了公司核心盈利能力及现金流状况的信息。

选取的非企业会计准则财务指标或调整项目较上一年度发生变化的说明

适用 不适用

该非企业会计准则财务指标本期增减变化的原因

本年息税折旧及摊销前利润增加及息税折旧及摊销前利润率上升主要是由于晶圆销量增加、产能利用率上升及产品组合变动所致。

十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目名称	2024 年末	2025 年末	当期变动	对当期利润的影响金额
权益工具	992,690	5,701,715	4,709,025	38,028
结构性存款和货币基金	4,036,883	2,679,257	-1,357,626	50,872
衍生金融净资产/(净负债)	-498,817	479,469	978,286	-
合计	4,530,756	8,860,441	4,329,685	88,900

十三、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

根据《上市公司信息披露暂缓与豁免管理规定》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号—规范运作》及公司《信息披露暂缓与豁免业务管理制度》等相关规定，公司部分信息因涉及商业秘密已申请豁免披露，并已履行公司内部相应审核程序。

第四节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

(一)主要业务、主要产品或服务情况

中芯国际是世界领先的集成电路晶圆代工企业之一，也是中国大陆集成电路制造业领导者，拥有领先的工艺制造能力、产能优势、服务配套，向全球客户提供 8 英寸和 12 英寸晶圆代工与技术服务。

除集成电路晶圆代工外，集团亦致力于打造平台式的生态服务模式，为客户提供设计服务与 IP 支持、光掩模制造等一站式配套服务，并促进集成电路产业链的上下游协同，与产业链中各环节的合作伙伴一同为客户提供全方位的集成电路解决方案。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

(二)主要经营模式

1. 盈利模式

公司主要从事基于多种技术节点和技术平台的集成电路晶圆代工业务，并提供设计服务与 IP 支持、光掩模制造等配套服务。

2. 研发模式

公司具备完整、高效的创新机制，完善的研发流程管理制度和专业的研发团队，推进应用平台的研发，进一步夯实技术基础，构建技术壁垒。公司的研发流程主要包括七个阶段，即项目选择、可行性评估、项目立项、技术开发、技术验证、产品验证和产品投产，每个阶段均有严格的审批流程，从而确保研发项目的成功转化。

3. 采购模式

公司主要向供应商采购集成电路晶圆代工及配套服务所需的物料、零备件、设备、软件及技术服务等。为提高生产效率、加强成本控制，公司建立了采购管理体系。公司拥有成熟的供应商管理体系与较为完善的供应链安全体系，建立了供应商准入机制、供应商考核与评价机制及供应商能力发展与提升机制，在与主要供应商保持长期合作关系的同时，兼顾新供应商的导入与培养，加强供应链的稳定与安全。

4. 生产模式

公司按市场需求规划产能，并按计划进行投产，具体如下：

- (1) 小批量试产：客户按照公司提供的设计规则进行产品设计。设计完成后，公司根据客户的产品要求进行小批量试产。
- (2) 风险量产：小批量试产后的样品经封装测试、功能验证等环节，如符合市场要求，则进入风险量产阶段。风险量产阶段主要包括产品良率提升、生产工艺能力提升、生产产能拓展等。
- (3) 批量生产：风险量产阶段完成且上述各项交付指标达标后，进入批量生产阶段。在批量生产

阶段，销售部门与客户确认采购订单量，生产计划部门根据客户订单需求安排生产、跟踪生产进度并向客户提供生产进度报告。

5. 营销及销售模式

公司采用多种营销方式，积极通过各种渠道拓展客户。在与客户建立合作关系后，公司与客户直接沟通并制定符合其需求的解决方案。

公司通过市场研究，主动联系并拜访目标客户，推介与客户匹配的工艺和服务，进而展开一系列的客户拓展活动。公司通过与设计服务公司、IP 供应商、EDA 厂商、封装测试厂商、行业协会及各集成电路产业促进中心合作，与客户建立合作关系。公司通过主办技术研讨会等活动或参与半导体行业各种专业会展、峰会、论坛进行推广活动并获取客户。部分客户通过公司网站、口碑传播等公开渠道联系公司寻求直接合作。公司销售团队与客户签订订单，并根据订单要求提供集成电路晶圆代工以及相关配套服务，制造完成的产品最终将被发货至客户或其指定的下游封装、测试厂商。

公司结合市场供需情况、上下游发展状况、公司主营业务、主要产品、核心技术、自身发展阶段等因素，形成了目前的晶圆代工模式。报告期内，上述经营模式的关键因素未发生重大变化。

(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

2025 年，全球半导体产业产值持续攀升，供应链协同效应显现。受下游应用场景多元化影响，各细分领域呈现出差异化的演进格局：受生成式 AI、数据中心及自动驾驶等领域的需求推动，算力芯片及存储芯片贡献了整体市场规模增量的核心动能。在智能终端迭代升级的温和刺激下，消费电子、智能手机、电脑、可穿戴设备等产品的换机需求呈现渐进式释放。汽车电子领域实现触底反弹，叠加产业链在地化生产需求大幅提升，本土晶圆厂通过车规认证并实现快速替代。

从产业格局来看，晶圆代工环节持续凸显战略价值。算力芯片领域，逻辑运算类芯片需求爆发式增长，推动设计工具，工艺制程与异构封装技术持续迭代，构筑起涵盖 IP 核、EDA 工具链、工艺制程的全方位技术壁垒；消费电子领域，整体市场温和复苏，系统级芯片、传感器、存储芯片等产品持续通过工艺优化与成本管控构建竞争优势；汽车电子与工业工控领域，由于功能安全认证体系与长周期验证要求，形成了高度集中的产业生态格局。

从地域发展情况来看，在中美贸易政策动态调整背景下，跨国企业加速推进供应链区域化重构，全球供应链体系正经历多维度的适应性变革，近岸产业链布局成为主要经济体战略重点。中国大陆集成电路产业在高端设备、关键原材料及零部件、IC 设计能力、工艺开发、封装等关键环节仍具备较大成长空间。

晶圆代工行业作为半导体产业链的核心环节，技术壁垒、人才储备、持续资本投入，形成了较高的准入门槛。该领域的竞争焦点集中在纳米尺度工艺精度控制、新型半导体材料开发应用以及超大规模制造系统的协同优化能力。全球领先企业维持较高的研发投入强度，持续巩固技术优势，着力构筑产业壁垒，而本土企业正通过产业链协同突破，快速填补市场空白。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

中芯国际是世界领先的集成电路晶圆代工企业之一，也是中国大陆集成电路制造业领导者，拥有领先的工艺制造能力、产能优势、服务配套。根据全球各纯晶圆代工企业最新公布的 2025 年销售额情况，中芯国际位居全球第二，在中国大陆企业中排名第一。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

近年来，晶圆代工企业多以技术领先性、平台多样性、性能差异化作为吸引客户的核心优势。随着市场需求更趋多元化，企业在纵向追求更小的晶体管结构的同时，也更注重利用量产工艺节点的性能基础开展横向的衍生平台建设，以满足庞大的终端市场的差异化需求。

与此同时，各类新型封装，设计服务以及光掩模等技术持续突破，为晶圆代工技术迭代赋能。在新型封装技术领域，各类形式的系统性解决方案有效地突破了晶体管线宽极限并进一步提高了多芯片集成的融合度；在设计服务领域，DTCO（Design Technology Co-Optimization，设计工艺协同优化）对具体设计和工艺匹配做评估和调整，有效地降低了半导体工艺开发的成本和使用风险；光掩模作为集成电路制造产业链上的核心关键工具，其掩模工艺和介质材料不断进化，进一步提升设计图形光刻的工艺表现。

伴随全球行业格局的变化，晶圆代工企业在专注自身工艺技术与平台建设的同时，也愈加重视产业生态布局，其产能规模效应和在地化的产业链协同能力已成为客户衡量供应链稳定性和完整性的重要因素之一。

从未来发展趋势看，晶圆代工企业通过持续拓展产能规模、新工艺研发，加强产业链协同等方式不断强化资本、技术和行业生态壁垒，少数企业占据市场主导地位的业态将长期存在，行业头部效应将愈加明显。

二、经营情况讨论与分析

2025 年，受美国关税政策、地缘政治及新兴市场复苏等多因素共同作用，智能手机市场稳中有增，个人电脑市场换机周期开启，销量增长；消费电子、智能穿戴等设备受端侧 AI 驱动，市场持续稳健扩张。产业链在地化转换继续走强，更多的晶圆代工需求回流本土。

公司各项经营业绩稳中有进、质效向好。经营业绩稳步提升，继续位居全球纯晶圆代工第二位置。产能建设扎实推进，总体产能利用率业界领先。工艺研发和平台建设稳步拓展，产品竞争力和市场影响力显著增强。开放合作成效显著，与产业链供应链上下游合作伙伴密切交流，与高校、科研院所共同创新人才培养模式。管理赋能凝聚合力，扎实推进数字中芯建设，坚定开放合作，凝聚共识、形成合力。

报告期内，本集团实现主营业务收入人民币 66,580.2 百万元，同比增加 16.6%。其中，晶圆代工业务收入为人民币 62,794.0 百万元，同比增加 17.9%。

非企业会计准则财务指标的变动情况及展望

适用 不适用

本集团采用息税折旧及摊销前利润作为非企业会计准则业绩指标。报告期内，本集团息税折旧及摊销前利润人民币 37,755.3 百万元，同比增加 19.6%。其业绩变动情况分析详见“第三节公司简介和主要财务指标”之“十一、非企业会计准则财务指标情况”，业绩展望详见本节“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”。

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内，公司在核心竞争力方面继续强化：

1. 研发平台优势

公司的研发中心根据总体战略，以客户需求为导向，持续提升工艺研发和创新能力、强化平台建设、升级产品性能。研发项目在初期即充分对标产品的技术要求，有效利用研发资源、确保产出质量与可靠性、积极缩短研发到量产的周期、满足市场对产品创新与快速迭代的需求，力争为公司提供新的业务增长点。

2. 研发团队优势

公司通过多年集成电路研发实践，组建了高素质的核心管理团队和专业化的骨干研发队伍。研发队伍的骨干成员由资深专家组成，拥有在行业内多年的研发和管理经验。

3. 丰富产品平台和知名品牌优势

公司多年来长期专注于集成电路工艺技术的开发，向全球客户提供 8 英寸和 12 英寸晶圆代工与技术服务，应用于不同工艺技术平台，具备逻辑电路、电源/模拟、高压显示驱动、嵌入式非易失性存储、独立式非易失性存储、混合信号/射频、图像传感器等多个技术平台的量产能力，可为客户提供智能手机、电脑与平板、消费电子、互联与可穿戴、工业与汽车等不同领域集成电路晶圆代工及配套服务。通过长期与境内外知名客户的合作，形成了明显的品牌效应，获得了良好的行业认知度。

4. 完善的知识产权体系

公司在集成电路领域内积累了众多核心技术，形成了完善的知识产权体系。截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计获得授权专利共 14,511 件，其中发明专利 12,621 件。此外，公司还拥有集成电路布图设计权 94 件。

5. 国际化及产业链布局

公司基于国际化运营的理念，为全球客户服务。公司组建了国际化的管理团队与人才队伍，建立了辐射全球的服务基地与运营网络，在美国、欧洲、日本和中国台湾设立了市场推广办公室，以便更好地拓展市场，快速响应来自客户的需求。公司高度重视与集成电路产业链的上下游企业的合作，积极提升产业链整合与布局的能力，构建紧密的集成电路产业生态，为客户提供全方位、一体化的集成电路解决方案。

6. 完善的质量、职业健康、安全和环保体系

公司不断扩展质量管控的广度和深度，建立了全面完善的质量控制系统。目前，公司已经获得了信息安全管理认证 ISO 27001，质量管理体系认证 ISO 9001，环境管理体系认证 ISO 14001，职业健康安全管理体系认证 ISO 45001，汽车供应链质量管理体系认证 IATF 16949，通信行业质量管理体系认证 TL 9000，有害物质过程管理体系 QC 080000，温室气体排放盘查认证 ISO 14064，能源管理体系认证 ISO 50001，道路车辆功能安全认证 ISO 26262 等诸多认证。

(二)报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

(三)核心技术及研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

中芯国际拥有全方位一体化的集成电路晶圆代工核心技术体系，快速有效地帮助客户实现新产品的导入验证到稳定量产。中芯国际成功开发了 8 英寸和 12 英寸的多种技术平台，为客户提供“一站式”晶圆代工和技术服务。

2025 年，多个平台项目开发按计划进行，详情请参阅下述在研项目情况。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内获得的知识产权列表：

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	290	509	18,506	12,621
实用新型专利	5	38	1,897	1,890
布图设计权	-	-	94	94
合计	295	547	20,497	14,605

3. 研发投入情况表

单位：千元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	5,518,596	5,447,122	1.3
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	5,518,596	5,447,122	1.3
研发投入总额占营业收入比例（%）	8.2	9.4	减少 1.2 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

序号	项目名称	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	28 纳米超低漏电平台研发项目	已发布新一代 PDK 和对应的标准单元库以及存储编译器等设计工具包，导入多种不同类型产品验证中。	进一步完善平台 IP 布局和拓宽应用市场。工艺迭代优化提升平台速度，降低漏电水平，兼顾低漏电和低功耗两大类产品需求，并实现批量生产。	中国大陆领先	主要应用于各类物联网、移动通讯等行业，以满足智能手机、数字电视、机顶盒、图像处理等产品需求。
2	28 纳米嵌入式闪存工艺平台研发项目	已完成关键工艺开发，打通整条工艺流程，实现 SRAM、闪存的基本功能。	完成平台开发，推出模型和 PDK、布局 IP，实现批量生产，填补在高端 MCU 领域的市场空白。	中国大陆领先	主要应用于车载域控、ADAS 等需要快速响应、低功耗、大存储容量的高端 MCU 场景。
3	65 纳米射频绝缘体上硅工艺平台持续研发项目	已发布新一代平台 PDK，性能较上代平台大幅提升，导入客户新产品测试验证中。	新一代平台继续提升性能至业界一流水平，完成更多客户的新产品导入，并实现批量生产。	中国大陆领先	主要应用于智能手机、WIFI 等射频前端模组中的射频芯片。
4	90 纳米 BCD 工艺平台持续研发项目	已分别发布新一代 BCD 低压和中压 PDK，低压平台进一步提升性能，中压平台拓宽电压域范围，两个平台的客户新产品设计中。	中压平台技术完成更多客户新产品导入，并实现批量生产。低压平台新一代技术进一步提升性能，持续丰富器件种类，提供更有竞争力的技术平台。	中国大陆领先	主要应用于智能化电源管理、音频放大器、智能电机驱动和车用芯片。
5	8 英寸 BCD 和模拟技术平台持续研发项目	新一代汽车电子系统 BCD 平台已完成产品导入；发布新一代中高压 BCD 平台 PDK；完成 SOI BCD 平台的工艺和器件开发。	持续开发新的 BCD 工艺平台和迭代提升既有平台性能，推出 PDK 并实现产品导入和批量生产。不断提升汽车电子技术平台的广度和深度。	中国大陆领先	主要应用于电源管理、工业应用、车用芯片等。
6	0.18 微米嵌入式存储工艺车用平台研发项目	新一代汽车电子系统嵌入式存储技术工艺开发完成，PDK 制作中。	完成平台开发和可靠性验证，推出模型和 PDK、布局 IP，导入产品和实现批量生产。	中国大陆领先	主要应用于工业应用、车用芯片等。
7	中大尺寸高压显示驱动工艺平台持续研发项目	新一代中尺寸显示驱动平台进入规模量产；新一代大尺寸显示驱动平台工艺开发完成，PDK 制作中。	持续开发新的器件和技术平台，推出 PDK，产品导入和实现批量生产。不断提升在中大尺寸显示领域的市场占比。	中国大陆领先	主要应用于中大尺寸屏幕显示驱动芯片和车载屏幕显示驱动芯片。

5. 研发人员情况

单位：千元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	2,403	2,330
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	12.0	12.1
研发人员薪酬合计	1,397,660	1,231,578
研发人员平均薪酬	582	529

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	500
硕士研究生	1,336
本科及以下	567
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	994
30-40岁（含30岁，不含40岁）	1,028
40-50岁（含40岁，不含50岁）	352
50岁及以上	29

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6. 其他说明

适用 不适用

四、风险因素

集成电路行业面临多变的宏观环境和不确定性因素，公司坚持以稳中求进为总基调，可持续发展为基础，服务客户和提升核心竞争力为目标，更好统筹安全与发展，尽最大努力降低各类风险因素给公司带来的影响。

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

1. 研发与技术升级迭代风险

公司所处的集成电路晶圆代工行业属于技术密集型行业，涉及数十种科学技术及工程领域学科知识的综合应用，具有工艺技术迭代快、资金投入大、研发周期长等特点。集成电路晶圆代工的技术含量较高，从前期技术论证到后期持续研发实践需要较长周期。如果公司未来不能紧跟踪

业需求、正确把握研发方向，可能导致工艺技术定位偏差。新工艺的研发过程也较为复杂，耗时较长且成本较高，存在不确定性。此外，丰富的终端应用场景决定了各细分领域芯片产品的主流技术节点与工艺存在差异，相应市场需求变化较快。

公司坚持自主研发的道路并进一步巩固自主化核心知识产权，通过市场与研发协同规划技术路线，使得公司的工艺和技术平台更加匹配市场需求并保持竞争力，并持续投入资源引进人才。

如果公司未来技术研发的投入不足，不能支撑技术升级的需要，可能导致公司技术被赶超或替代，进而对公司的持续竞争力产生不利影响；或不能及时推出契合市场需求且具备成本效益的技术平台，技术迭代大幅落后于产品应用的工艺要求，可能削弱公司竞争力和市场份额，进而对公司长期发展造成不利影响。

2. 技术人才短缺或流失风险

集成电路晶圆代工行业亦属于人才密集型行业。集成电路晶圆代工涉及上千道工艺、数十门专业学科知识的融合，且各环节的工艺配合和误差控制要求极高，不仅需要相关人才具备扎实的专业知识和长期的技术沉淀，也需要相关人才具备很强的综合能力和经验积累。

公司多年来一直高度重视人力资源的科学管理，制定了较为合理的人才政策及薪酬管理体系，针对优秀人才实施了包括股权激励在内的多项激励措施，对稳定和吸引技术人才起到了积极作用。

近年来，集成电路企业数量高速增长，行业优秀技术人才的供给出现了较大缺口，人才争夺激烈。如果公司有大量优秀的技术人才离职，而公司无法在短期内招聘到或培养出经验丰富的技术人才，可能对公司的持续竞争力产生不利影响。

3. 技术泄密风险

技术是集成电路晶圆代工行业的核心竞争力，公司以技术创新为驱动力。

公司十分重视对核心技术的保护工作，制定了包括信息安全保护制度在内的一系列严格完善的保密制度，并和相关技术人员签署了保密协议及竞业限制协议，以确保核心技术的保密性。

但由于技术秘密保护措施的限制性、技术人员的流动性及其他不可控因素，公司仍存在核心技术泄密的风险。如上述情况发生，可能在一定程度上削弱公司的技术优势并产生不利影响。

(四)经营风险

√适用 □不适用

1. 研发与生产持续巨额资金投入风险

集成电路晶圆代工行业属于资本密集型行业。为不断升级现有工艺技术平台以保持市场竞争优势，并保证充足的产能以满足订单生产需求，提高核心竞争力，公司需要持续进行巨额的资金投入。

公司通过优化产品组合、提升产能利用率、优化工艺制程等措施，提升整体盈利能力，并在融资渠道方面保持多元化策略。

未来，如果公司不能获取足够的经营收益，或者融资受限，导致资金投入减少，可能对公司的竞争优势产生不利影响。

2. 客户集中度过高或过低的风险

全球集成电路晶圆代工的下游行业市场具有集中度较高的特点，而中国集成电路晶圆代工行业的下游行业市场集中度相对分散。

虽然公司凭借自身的研发实力、产品质量、产能支持、服务响应等优势，与主要客户建立了较为稳固的合作关系，但是仍然可能面临客户集中度过高或过低风险。

如果未来主要客户的生产经营发生重大问题，或因客户散、弱、小，需要公司投入更多销售、运营和生产成本，可能对公司的业绩稳定性、经营效率和持续盈利能力产生不利影响。

3. 供应链风险

半导体产业链具有全球化分工的特征，对供应商有较高要求，部分重要原材料、零备件、软件、核心设备及服务支持等在全球范围内的合格供应商数量较少。

未来，如果公司的重要原材料、零备件、软件、核心设备及服务支持等发生供应短缺、延迟交货、价格大幅上涨，或者供应商所处的国家和/或地区与他国发生贸易摩擦、外交冲突、战争等进而影响到相应原材料、零备件、软件、设备及服务支持等的出口许可、供应或价格上涨，可能会对公司生产经营及持续发展产生不利影响。

(五) 财务风险

适用 不适用

1. 业绩波动风险

宏观经济周期的波动，集成电路行业景气度变化，境内外客户的订单调整，供应链的价格波动，厂务、电力、设备验证等事件造成的非计划性生产波动等，及持续的资本开支、折旧压力和研发支出，可能导致公司在一定时期内面临销售收入、毛利率和利润波动等风险。

2. 资产减值风险

作为资本密集型企业，本集团固定资产规模较大。未来，若发生资产市价当期大幅下跌且跌幅明显高于因时间推移或正常使用而预计的下跌，或公司所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，或市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率等迹象，可能造成资产使用率不足、终止使用或提前处置，或导致资产可收回金额低于账面价值而形成减值，对本集团利润表在当期带来不利影响。

公司主要客户为境内外集成电路设计公司及 IDM 企业，规模较大，信用水平较高，应收账款回款良好。虽然公司主要客户目前发生坏账的可能性较小，但未来如果部分客户的经营情况发生不利变化，公司仍将面临应收账款无法收回而导致的坏账损失风险。

此外，未来如果市场需求发生变化，使得部分存货的可变现净值低于成本，公司将面临存货跌价损失增加的风险。

3. 汇率及利率波动风险

本公司的记账本位币为美元，而集团部分交易采用人民币或欧元、日元等外币计价，外币货币性项目通过资产负债表日的即期汇率进行折算，从而对汇兑损益产生影响。公司秉持“汇率风险中性”的理念，建立汇率风险管理制度；审慎安排货币性资产与负债的货币结构；通过各类汇率避险工具对冲汇率波动的影响。但是未来如果境内外经济环境、政治形势、货币政策等因素发生变化，使得本外币汇率大幅波动，公司仍将面临汇兑损失的风险。

本公司的负债结构中包含部分浮动利率计息的债务，相关项目的利息支出可能受到市场利率波动的影响。为了更好地管理利率风险，公司对债务结构中固定利率与浮动利率债务的比例进行合理配置；同时灵活运用利率掉期等金融衍生工具对冲利率波动风险。但是未来如果境内外经济环境、政治形势、货币政策等因素发生变化，使得市场利率大幅波动，公司仍可能面临利息支出发生波动的风险。

本集团的汇率风险及利率风险请参阅“第九节财务报告”之“十二、与金融工具相关的风险”。

(六) 行业风险

适用 不适用

1. 产业政策变化风险

集成电路产业作为信息产业的基础和核心，是国民经济和社会发展的战略性新兴产业。国家陆续出台了包括《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）、《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发[2020]8号）在内的一系列政策，从财税、投融资、研究开发、进出口、人才、知识产权、市场应用、国际合作等方面为集成电路企业提供了更多的支持。未来如果国家相关产业政策出现重大不利变化，将对公司发展产生一定不利影响。

2. 行业竞争风险

从全球范围来看，晶圆代工市场竞争激烈，公司与全球行业龙头相比，在技术水平上仍存在一定差距，目前市场占有率也相对有限。

近年来，芯片产业各类新应用领域持续涌现，叠加广阔的市场前景、在地化生产需求的提升及较为有利的产业政策，吸引了诸多境内外相关企业在集成电路晶圆代工行业布局，产能结构或将出现供过于求的局面，并可能导致市场竞争进一步加剧。

未来，如果公司无法及时提供有竞争力的工艺技术和平台，可能面临客户流失与定价能力减弱的情况，并对公司的经营业绩产生不利影响。

(七) 宏观环境风险

适用 不适用

1. 宏观经济波动和行业周期性风险

受到全球宏观经济的波动、行业景气度等因素影响，集成电路行业存在一定的周期性。如果宏观经济波动较大或长期处于低谷，集成电路行业的市场需求也将随之受到影响。另外，下游市场需求的波动和低迷亦会导致集成电路产品的需求下降，或由于半导体行业出现投资过热、重复建设的情况进而导致产能供应在景气度较低时超过市场需求，进而影响集成电路晶圆代工企业的盈利能力，将可能对公司的经营业绩造成一定的影响。

2. 地缘政治风险

随着地缘政治冲突加剧，国际出口管制态势趋严，美国近年来出台了一系列限制半导体制造设备和限制芯片出口的相关管制政策，一些国家/地区也相继出台了类似管制措施，给全球半导体市场和芯片供应链稳定带来不确定风险。

公司于 2020 年被列为美国实体清单主体，且部分关联公司于 2024 年被列为美国实体清单“脚注 5”主体，给公司的供应链安全和业务稳定带来一定挑战。未来如美国及一些国家/地区对中国的出口管制措施趋于严格，例如许可证审批政策进一步收紧，则公司还可能面临相关受管制设备、原材料、零备件、软件及服务支持等生产资料供应紧张、客户合作受阻等风险，进而可能对公司的研发、生产、经营、业务造成不利影响。除上述情况以外，部分投资人可能受限于美国财政部发布的“非 SDN-中国军事综合体企业清单”（NS-CMIC 清单）的要求，无法购买或出售公司公开发行的证券。

公司将加强宏观形势研判，深度剖析国内外半导体行业的动态和演变，梳理出口管制等政策的潜在风险点，积极应对外部经济及政策环境变化对公司的潜在影响。

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 法律风险

适用 不适用

1. 本公司的治理结构与适用中国境内法律、法规和规范性文件的上市公司存在差异的风险

本公司是一家依据《开曼群岛公司法》设立的公司。根据《国务院办公厅转发证监会关于开展创新企业境内发行股票或存托凭证试点若干意见的通知》（国办发[2018]21 号），试点红筹企业股权结构、公司治理、运行规范等事项可适用境外注册地公司法等法律法规规定。本公司作为一家在开曼注册的红筹企业，需遵守《开曼群岛公司法》和《公司章程》的规定，并已按照《香港上市规则》和《科创板上市规则》要求完善了公司治理制度和运行规范，对于投资者权益保护的安排总体上不低于境内法律要求，但在某些公司治理事项安排上与注册在中国境内的一般 A 股上市公司相比还存在一定差异，详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“一、公司治理相关情况说明”。

2. 法律法规变化的风险

本公司设立在开曼、子公司设立在中国境内及境外地区，本公司及其子公司需要遵守不同国家和地区的法律法规。本公司及子公司注册地、经营地法律法规如发生变化，可能对本公司及子公司的经营管理产生影响。

3. 诉讼仲裁风险

公司所处的集成电路晶圆代工行业是带动集成电路产业联动的关键环节，客户、供应商数量众多。在未来的业务发展过程中，公司不能排除与客户、供应商等发生诉讼或仲裁，从而耗费公司的人力、物力以及分散管理精力，并承担败诉后果的风险，可能会对公司的生产经营造成不利影响。

(十)信息技术风险

公司重视对核心技术以及客户信息的保护工作，根据总体战略规划，组建安全团队，制定信息安全政策与目标，构建安全技术方案。

为不断降低信息技术风险，依托 ISO 27001 信息安全管理领域的权威标准，进行信息安全治理，做好防毒、防骇和防漏三件大事，形成完整的机密信息技术防控和监控体系。通过强化安全团队能力、优化多种信息安全技术、提升全体员工安全意识等系统性措施，降低关键业务、系统和运营面临的安全风险，确保合规性并保护公司声誉。

但由于网络安全威胁的不可控因素，包括但不限于：0day 漏洞、职业化黑客攻击等，公司仍面临潜在数据丢失、客户服务中断或生产停滞的风险。如上述情况发生，可能在一定程度上使公司的业务及名誉受损。

(十一)火灾、爆炸、自然灾害与公用设施供应中断风险

中芯国际在生产过程中使用可燃性的、有毒有害的化学品，它们可能造成火灾、爆炸或影响环境的风险。此外，全球气候变化或系统性区域地质变化，可造成极端气候、极端天气和破坏性地震等自然灾害，可能带来寒潮、洪水、海啸、台风、干旱和地震等风险，它们可能造成供水、供电、供气等公用设施供应短缺或中断风险。

中芯国际致力于维护全面的风险管理系统以保护自然资源、保障人员及资产的安全。针对所有可能的紧急状况及自然灾害，从风险预防、紧急应变、危机管理和营运持续等方面，制定全方位应对计划及流程，并定期开展救灾、人员疏散等应对计划演练。公司所有已经营运的晶圆厂均已通过环境管理系统（ISO 14001）、职业安全卫生管理系统（ISO 45001）的验证，以期将人员伤害、营运中断及财务冲击降至最低。

虽然在报告期内，公司的各个制造工厂并没有因为上述风险对营运带来影响，但是这些风险依然存在。如上述情况发生，可能在一定程度上造成公司的财产损失、人员伤害、业务中断及名誉受损。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，本集团实现营业收入人民币 67,323.2 百万元，比上年同期增加 16.5%；实现归属于上市公司股东的净利润人民币 5,040.7 百万元，比上年同期增加 36.3%。报告期内，本集团的经营所得现金净额为人民币 20,081.0 百万元，较上年同期减少 11.4%；购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金为人民币 59,950.6 百万元，较上年同期增加 9.9%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：千元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	67,323,192	57,795,570	16.5
营业成本	52,765,123	47,051,267	12.1
毛利	14,558,069	10,744,303	35.5
销售费用	304,795	281,549	8.3
管理费用	3,434,995	3,835,368	-10.4
研发费用	5,518,596	5,447,122	1.3
财务费用	-370,874	-1,832,649	不适用
投资收益	-56,415	1,099,723	-105.1
营业外支出	540,723	23,138	2,236.9
所得税费用	576,736	918,904	-37.2
经营活动产生的现金流量净额	20,080,979	22,658,629	-11.4
投资活动产生的现金流量净额	-42,138,175	-30,669,293	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	17,453,618	9,998,953	74.6

- (1) 营业收入变动原因说明：主要是由于本年晶圆销量增加所致。销售晶圆的数量（折合 8 英寸标准逻辑）由上年的 802.1 万片增加 20.9%至本年的 969.7 万片。平均售价（销售晶圆收入除以总销售晶圆数量）本年为人民币 6,476 元，上年为人民币 6,639 元。
- (2) 营业成本变动原因说明：主要是由于本年晶圆销量增加、产品组合变动及折旧增加所致。
- (3) 毛利变动原因说明：主要是由于本年晶圆销量增加、产能利用率上升及产品组合变动所致。
- (4) 财务费用变动原因说明：主要是由于本年利息收入减少和利息支出增加所致。
- (5) 投资收益变动原因说明：主要是由于上年出售一联营企业产生收益，而本年未发生所致。
- (6) 营业外支出变动原因说明：主要是由于本年认列诉讼相关费用所致。
- (7) 所得税费用变动原因说明：主要是由于上年出售一联营企业产生所得税费用，而本年未发生所致。
- (8) 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是由于本年建造厂房和购买设备支出增加、投资支付的现金增加及处置权益性投资取得的现金减少所致。
- (9) 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是由于本年收到少数股东资本注资所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

收入和成本情况请参阅下方表格。

(1) 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：千元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	主营业务收入	主营业务成本	毛利率 (%)	主营业务收入比上年增减 (%)	主营业务成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集成电路行业	66,580,241	52,025,072	21.9	16.6	12.0	增加 3.2 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	主营业务收入	主营业务成本	毛利率 (%)	主营业务收入比上年增减 (%)	主营业务成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集成电路晶圆制造代工	62,794,043	49,450,277	21.3	17.9	14.1	增加 2.7 个百分点
其他主营业务	3,786,198	2,574,795	32.0	-2.0	-17.0	增加 12.4 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	主营业务收入	主营业务成本	毛利率 (%)	主营业务收入比上年增减 (%)	主营业务成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销模式	66,580,241	52,025,072	21.9	16.6	12.0	增加 3.2 个百分点

主营业务收入按地区分析		
以地区分类	本报告期	上年同期
中国区	85.6%	84.6%
美国区	11.6%	12.4%
欧亚区	2.8%	3.0%

集成电路晶圆制造代工收入分析		
以应用分类	本报告期	上年同期
智能手机	23.1%	27.8%
电脑与平板	14.8%	16.6%
消费电子	43.2%	37.8%
互联与可穿戴	7.9%	10.0%
工业与汽车	11.0%	7.8%
以尺寸分类	本报告期	上年同期
8 英寸晶圆	22.9%	22.7%
12 英寸晶圆	77.1%	77.3%

(2) 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
晶圆	片	10,126,337	9,696,824	1,596,016	19.7	20.9	36.8

产销量情况说明：库存量增长的原因主要是生产备货。

(3) 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4) 成本分析表

单位：千元 币种：人民币

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
集成电路行业	生产成本	52,025,072	100.0	46,457,139	100.0	12.0

分产品情况						
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
集成电路晶圆制造代工	直接材料	3,201,141	6.2	2,867,481	6.2	11.6
集成电路晶圆制造代工	直接人工	690,815	1.3	733,524	1.6	-5.8
集成电路晶圆制造代工	制造费用	45,558,322	87.6	39,752,816	85.6	14.6
其他主营业务	生产成本	2,574,794	4.9	3,103,318	6.6	-17.0

(5) 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7) 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

本报告期内，第一名和前五名客户销售额分别占年度主营业务收入的 8.0%和 35.8%；其中前五名客户交易中无关联方销售。

据本公司所知悉，于 2025 年，本公司董事或其他股东（就董事所知拥有本公司已发行股本 5%或以上者）或其各自联系人未拥有本集团五大客户的任何权益。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

本报告期内，前五名原材料供应商采购额占年度原材料采购总额的 25.7%；其中前五名原材料供应商交易中无关联方采购。

C. 报告期内公司存在贸易业务收入

□适用 √不适用

3. 费用

√适用 □不适用

报告期内集团费用变动情况请参阅本节“五、（一）1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

4. 流动资金与资本来源

√适用 □不适用

(1) 现金流量情况

报告期内现金流量表项目的变动分析请参阅本节“五、（一）1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

(2) 债务情况

单位：千元 币种：人民币

	本期末	上年末
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 ⁽¹⁾	14,842,440	24,450,870
有息债务总额	88,611,611	83,362,468
减：货币资金	43,644,956	48,029,335
交易性金融资产	608,265	1,957,229
一年内到期的非流动资产 ⁽²⁾	28,936,540	27,965,352
其他非流动资产 ⁽²⁾	10,779,182	29,615,737
净债务	4,642,668	-24,205,185

附注：

(1) 包含一年内到期的长期借款、租赁负债及应付债券。

(2) 包含长期定期存款及其保证金。

本报告期末，本集团有息债务金额为人民币 88,611.6 百万元，由长短期债务构成：有担保银行借款人民币 46,867.4 百万元、无担保银行借款人民币 41,685.6 百万元及租赁负债人民币 58.6 百万元。其中，一年内到期的债务，包含短期借款及一年内到期的长期债务，金额合计人民币 18,294.5 百万元。债务安排的具体情况请参阅“第九节财务报告”之“七、32. 短期借款”、“七、43. 一年内到期的非流动负债”、“七、45. 长期借款”和“七、47. 租赁负债”。

(3) 资本开支及资金来源

报告期内的资本开支主要用于产能扩充。

本集团的实际开支可能会因客户需求、设备交期、业务计划、市场情况和产业政策变化等因素而有别于计划开支。本公司将密切注意全球经济、半导体产业、客户的需求、营运现金流等，并于需要时经董事会批准调整资本开支计划。

本集团的资金来源主要包括经营所得现金、银行借款及发行债项或股本、少数股东的资本注

资及其他方式的融资。因半导体产业高度周期性及快速变化的特点，预测本集团增长及发展目标所需的资金金额有较大不确定性。

(4) 作对冲用途的金融工具

本集团运用套期工具做现金流量避险：运用远期外汇合约及交叉货币掉期合约等金融工具管理汇率变动的风险；运用利率掉期合约及交叉货币掉期合约管理利率风险。

本集团的汇率及利率风险请参阅本节“四、风险因素”。相关风险管理请参阅“第九节财务报告”之“十二、与金融工具相关的风险”。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：千元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	608,265	0.2	1,957,229	0.6	-68.9	减少的原因是本年结构性存款减少。
衍生金融净资产 / (净负债)	479,469	0.1	-498,817	-0.1	不适用	变动的的原因主要是本年交叉货币掉期合约的公允价值变动影响。
应收账款	6,167,839	1.7	2,922,670	0.8	111.0	增加的原因主要是本年部分客户信用期的调整，导致应收账款增加。
其他流动资产	3,305,066	0.9	2,512,950	0.7	31.5	增加的原因是本年增值税留抵税额增加。
其他非流动金融资产	5,701,715	1.6	3,072,344	0.9	85.6	增加的原因是本年权益工具投资增加。
其他非流动资产	10,818,016	2.9	29,618,094	8.4	-63.5	减少的原因主要是本年超过一年到期的长期银行存款减少。
短期借款	3,452,046	0.9	1,070,438	0.3	222.5	增加的原因是本年短期银行信用借款增加。
合同负债	4,216,508	1.1	8,609,390	2.4	-51.0	减少的原因主要是本年与产品销售有关的预收款减少。
应交税费	337,758	0.1	696,468	0.2	-51.5	减少的原因主要是上年因出售联营企业产生的企业所得税，已在本年缴付。
一年内到期的非流动负债	14,842,440	4.0	24,450,870	6.9	-39.3	减少的原因主要是本年一年内到期的长期借款减少及偿还一年内到期的应付债券。
其他流动负债	455,438	0.1	925,702	0.3	-50.8	减少的原因是本年待转销项税减少。

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

适用 不适用

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

(1) 作为抵押品的资产

于本报告期末，无房屋建筑物、机器设备和土地使用权作为本集团借款的担保。

(2) 用途受限的资金

于本报告期末，本集团无用途受限的资金。

4. 其他说明

适用 不适用

(1) 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。报告期末的杠杆比率如下：

单位：千元 币种：人民币

杠杆比率	本年期末数	上年期末数
净债务	4,642,668	-24,205,185
权益	246,362,368	229,107,788
净债务权益比	1.9%	-10.6%

(2) 资本化利息

资本化利息计入相关资产的成本，按会计政策年限折旧。本报告期内和上年同期，无利息资本化。本报告期内及上年同期，本集团有关资本化利息的折旧支出分别为人民币 52.0 百万元及人民币 137.9 百万元。

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详情请参阅本节“一、（三）所处行业情况”。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

以下为本公司于报告期内对联营企业的投资实缴金额：

单位：千元 币种：人民币

报告期投资额	上年同期投资额	变动幅度
899,299	529,521	69.8%

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	43,271	26	-	-	-	43,213	120	204
私募基金	949,419	38,002	-	-	10,000	69,177	-66	928,178
结构性存款及货币基金	4,036,883	50,872	-	-	2,035,000	3,390,000	-53,498	2,679,257
衍生金融净资产/(净负债)	-498,817	-	925,119	-	-	-	53,167	479,469
其他权益工具	-	-	-	-	4,789,678	-	-16,345	4,773,333
合计	4,530,756	88,900	925,119	-	6,834,678	3,502,390	-16,622	8,860,441

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

证券品种	证券代码	期末投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动收益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	处置损益	其他变动	期末账面价值	会计核算科目
境内外股票	上市公司一	8,021	自有资金	178	26	-	-	-	-	-	204	其他非流动金融资产
境内外股票	上市公司二	-		43,093	-	-	-	43,213	-	120	-	
合计	/	8,021	/	43,271	26	-	-	43,213	-	120	204	/

(2) 衍生品投资情况

√适用 □不适用

A. 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

衍生品投资类型	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	其他变动	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末归属于上市公司股东的净资产比例 (%)
交叉货币互换合约	-449,696	-	852,290	-	-	55,773	458,367	0.30
利率互换合约	34,605	-	9,063	-	-	-43,668	-	-
远期外汇合约	-83,726	-	63,766	-	-	41,062	21,102	0.02
合计	-498,817	-	925,119	-	-	53,167	479,469	0.32
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一期相比是否发生重大变化的说明	本公司报告期内均采用套期会计。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。详见“第九节财务报告”之“五、39.其他重要的会计政策和会计估计”。本期会计政策和会计核算具体原则未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	本公司报告期内所承做衍生品均以套期保值管理为目的，其公允价值变动计入其他综合收益，对当期损益无实际影响。							
套期保值效果的说明	请参阅刊登于上交所网站 (https://www.sse.com.cn) 上日期为 2025 年 5 月 9 日的《关于 2025 年度开展套期保值业务的公告》。							
衍生品投资资金来源	请参阅刊登于上交所网站 (https://www.sse.com.cn) 上日期为 2025 年 5 月 9 日的《关于 2025 年度开展套期保值业务的公告》。							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	请参阅刊登于上交所网站 (https://www.sse.com.cn) 上日期为 2025 年 5 月 9 日的《关于 2025 年度开展套期保值业务的公告》。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号—套期会计》《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》等相关规定及其指南，对拟开展的外汇套期保值业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 5 月 8 日，公司董事会审议通过了《关于 2025 年度开展套期保值业务的议案》，同意公司及子公司在 2025 年度开展与生产经营相关的套期保值业务。							
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	上述《关于 2025 年度开展套期保值业务的议案》于 2025 年 6 月 27 日经股东大会审议通过。							

B. 报告期内以投机为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

4. 私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例 (%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
私募基金一	2011年3月	财务投资	1,000,000 美元	-	116	有限合伙人	1.27	否	其他非流动金融资产	否	投资集成电路及相关产业	-	24,773
私募基金二	2014年9月		人民币 100,000,000 元	-	3,576		8.92				投资集成电路及相关产业	-20,236	129,299
私募基金三	2016年9月		人民币 13,000,000 元	-	311		3.61				投资战略性新兴产业	5,740	46,928
私募基金四	2017年5月		人民币 30,000,000 元	-	11,417		3.00				投资集成电路及相关产业	-	11,453
私募基金五	2018年3月		人民币 100,000,000 元	-	11,869		9.05				投资集成电路及相关产业	-9,559	105,427
私募基金六	2018年4月		人民币 165,000,000 元	-	11,283		10.21				投资集成电路及相关产业	12,679	36,469
私募基金七	2018年6月		人民币 50,000,000 元	-	3,301		16.53				投资战略性新兴产业	-4,745	29,607
私募基金八	2020年8月		人民币 50,000,000 元	-	10,129		30.12				投资集成电路产业	-20,138	100,382
私募基金九	2021年10月		人民币 30,000,000 元	-	17,648		3.00				投资区域战略性新兴产业	-3,127	1,848
私募基金十	2021年11月		人民币 200,000,000 元	-	200,000		24.84				投资战略性新兴产业	55,773	82,021
私募基金十一	2021年12月		人民币 100,000,000 元	-	100,000		17.21				投资战略性新兴产业	22,386	22,386
私募基金十二	2022年12月		人民币 100,000,000 元	10,000	50,000		20.75				投资战略性新兴产业	-826	1,863
私募基金十三	2023年10月		人民币 7,500,000 元	-	7,500		15.00				投资区域战略性新兴产业	55	55
私募基金十四	2024年5月		人民币 200,000,000 元	-	60,000		19.02				投资集成电路及相关产业	-	-
合计	/	/		10,000	487,150	/	/	/	/	/	/	38,002	592,511

截至 2025 年 12 月 31 日，该等投资金额均未达到或超过公司总资产的 5%。

5. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

2025年6月5日，本公司全资子公司中芯国际控股有限公司（“中芯控股”）及其他部分中芯集成电路（宁波）有限公司（“中芯宁波”）股东与湖南国科微电子股份有限公司（“国科微”）共同签署《发行股份及支付现金购买资产协议》，国科微拟以发行股份及支付现金的方式购买中芯宁波94.366%的股权，其中包括中芯控股持有的中芯宁波14.832%的股权，具体购买方式待最终交易价格确定后，将另行签署补充协议确定。交易完成后，中芯控股将不再持有中芯宁波的股权。具体内容详见公司于2025年6月6日披露的《关于全资子公司出售参股公司股权的公告》。

由于本次交易相关事项无法在预计时间内达成一致，经交易各方沟通协商后决定终止本次交易。2025年11月28日，交易各方共同签署了《发行股份及支付现金购买资产协议之终止协议》，本次交易终止后，中芯控股仍持有中芯宁波14.832%的股权。本次终止出售参股公司股权不会影响公司正常的生产经营，不会对公司财务状况产生重大影响，不存在损害公司及中小股东利益的情形。具体内容详见公司于2025年11月29日披露的《关于终止出售参股公司中芯宁波股权的公告》。

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

本公司主要子公司为中芯上海、中芯北京、中芯天津、中芯北方、中芯深圳、中芯南方、中芯京城、中芯东方及中芯西青。以下为主要子公司的合并会计数据：

单位：千元 币种：人民币

总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
357,438,181	227,463,251	66,796,459	8,746,748	8,154,936

主要子公司的详细情况请参阅“第九节财务报告”之“十、1. 在子公司中的权益”。

本公司无对净利润影响达10%以上的参股公司。

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

报告期内，本公司未发生取得或处置主要子公司的情形。

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

适用 不适用

随着晶圆代工企业在生产效率提升、产品良率保证、成本控制、规模效益、工艺平台的研发速度以及知识产权安全性等方面的优势持续凸显，越来越多的集成电路设计公司 and 部分垂直整合企业倾向于与晶圆代工厂缔结长期和紧密的合作关系，以应对日趋激烈的行业竞争。

从应用发展趋势看，随着新一轮智能化科技应用走向产业化，产业变革趋势已初步确立。智能化应用趋势包括但不限于家居、教育、科研、商业、工业、交通、医疗等领域，需要大量的逻辑、模拟、射频、光电、传感器件，将为晶圆代工企业注入新一轮市场增量。

从地域发展趋势看，近年来，半导体行业区域化趋势愈发明显。一些国家和地区正积极布局在地化晶圆代工产能扩充，大力促进本土化协同，以缓解地缘限制对全球化产业链的冲击。总体看，各地区半导体行业的发展将同时面临获取近地市场优势的机遇，以及失去行业资源流动性的挑战。

(二)公司发展战略

适用 不适用

集成电路产业是资金密集、技术密集、人才密集的高科技产业，集成电路制造是集成电路产业的核心环节。中芯国际是世界领先的集成电路晶圆代工企业之一，也是中国大陆集成电路制造业领导者，拥有领先的工艺制造能力、产能优势、服务配套。

中芯国际坚持国际化、市场化方向，致力于高质量特色工艺技术平台的研发及产能布局，致力于生产、运营及相关服务的不断优化及效率提升，为客户提供更好的服务，实现自身健康成长，为股东创造长期价值。

除集成电路晶圆代工业务外，中芯国际亦致力于打造平台式的生态服务模式，为客户提供设计服务与 IP 支持、光掩模制造等一站式配套服务，并促进集成电路产业链的上下游合作，与产业链各环节的合作伙伴一同为客户提供全方位的集成电路解决方案。

(三)经营计划

适用 不适用

展望 2026 年，产业链海外回流、国内客户新产品替代海外老产品的效应将持续下去，为国内产业链带来持续的增长空间。人工智能对于存储的强劲需求，挤压了手机等其他应用领域特别是中低端领域能拿到的存储芯片供应，使得这些领域的终端厂商面临着存储芯片供应量不足和涨价的压力。即使终端厂商可以通过涨价的方式来消化成本上涨的压力，也会导致对终端产品的需求下降。公司凭借在 BCD、模拟、存储、MCU、中高端显示驱动等细分领域中的技术储备与领先优势、客户的产品布局，在本轮行业发展周期中，仍能保持有利位置。公司将积极响应市场的需求，推动 2026 年收入继续增长。

在外部环境无重大变化的前提下，公司给出的 2026 年指引为：销售收入增幅高于可比同业的平均值，资本开支与 2025 年相比大致持平。

(四)其他

适用 不适用

第五节 董事会报告

一、业务回顾

本集团年内业务回顾及有关本集团未来业务发展讨论详情请参阅“第四节管理层讨论与分析”之“二、经营情况讨论与分析”及“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”。

本集团已推行内控及其他风险管理措施，其目的为降低本集团于运营及财务所面临的主要风险，详情请参阅“第四节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

我们致力于保护环境，并且已制定多项环境保护、安全及健康政策，以及获得国际标准认证。我们一直遵守相关法律及法规。详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”。本公司将根据《香港上市规则》的规定及上交所相关要求，于香港联交所网站、上交所网站及本公司网站刊发独立的环境、社会及管治报告。

二、董事会

董事会成员由本公司股东选举或重选产生。董事会有权委任董事以填补临时空缺或增加现有董事人数，任期仅至委任后首次年度股东大会为止，并有资格于该次年度股东大会上重选连任。

董事会成员的详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“六、董事和高级管理人员的情况”。

三、子公司

有关本公司于主要子公司的权益在 2025 年 12 月 31 日的情况请参阅“第九节财务报告”之“十、在其他主体中的权益”。

四、股息及股息政策

本公司无普通股宣派或派付任何现金股息。详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“十四、利润分配或资本公积金转增预案”。

五、股本

本公司于报告期的股本变动请参阅“第九节财务报告”之“七、53. 股本”。

六、可供分派储备

本公司于 2025 年 12 月 31 日可供分派予股东的储备为人民币 48,246.1 百万元。

七、发行股权证券

本公司发行股权证券情况请参阅“第八节股份变动及股东情况”之“二、证券发行与上市情况”。

八、购回、出售或赎回本公司上市证券

本公司及任何子公司于报告期内并无购回、出售或赎回任何普通股（包括出售库存股（定义见《香港上市规则》））。于 2025 年 12 月 31 日，本公司并无持有任何库存股。

九、股票挂钩协议

如“第九节财务报告”之“十五、股份支付”所述，本公司已做出不同的股份奖励计划，于2025年12月31日仍然存续。

除上述外，本公司未签订任何股票挂钩协议，于2025年12月31日也无任何股票挂钩协议存续。

十、重大投资、收购及出售

公司报告期内重大投资、收购及出售内容请参阅“第四节管理层讨论与分析”之“五、（五）投资状况分析”及“五、（六）重大资产和股权出售”。

十一、关联交易

本公司关联交易内容请参阅“第七节重要事项”之“十二、重大关联（连）交易”。

十二、关联方交易

除本节“十一、关联交易”外，本集团与根据适用会计准则视为“关联方”的多方订立若干交易，而该等交易根据《香港上市规则》界定并不视作为关联交易。

关联方交易具体内容请参阅“第九节财务报告”之“十四、关联方及关联交易”。

十三、主要股东

详情请参阅“第八节股份变动及股东情况”之“三、股东和实际控制人情况”。

十四、税务减免

本公司概不知悉股东因持有本公司股份而可获得的税务减免。

十五、董事认购股份或债券之安排

除“第六节公司治理、环境和社会”之“六、（四）董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况”披露外，本公司或其任何附属公司于本年度任何时间并无参与任何安排，致使各董事可藉购入本公司或任何其他法人团体之股份或债券而获益。

十六、董事于重要交易、安排或合约的权益

除“第七节重要事项”之“十二、重大关联（连）交易”所披露外，报告期内，董事或与董事有关连的实体并未在任何本公司或其任何子公司所订立的、任何对本集团业务而言属重要的交易、安排或合约中，直接或间接拥有重大权益。

十七、董事服务合约

本公司及其子公司未与拟重选连任的董事订立任何在一年内若由本集团终止合约而须向其支付补偿（法定赔偿除外）的服务合约。

十八、获许可补偿保证条文

根据本公司组织章程，在符合有关法律规定的情况下，本公司可为各董事就其因执行本公司业务或事务，或因行使或履行其职责、权力、授权或裁量权而可能蒙受或产生的所有损失或责任提供补偿。

本公司已就可能对董事提出的诉讼进行抗辩而产生的责任及费用购买了保险。

十九、董事薪酬

详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“六、（三）董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况”。

二十、主要管理层薪酬

详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“六、（三）董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况”。

二十一、雇员

详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“十三、报告期末员工情况”。

二十二、薪酬政策

详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“十三、报告期末员工情况”。

二十三、股权激励计划

详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响”。

二十四、优先购买权

本公司确认，开曼群岛法律并无有关法定的优先购买权。

二十五、公众持股量

根据截至本报告日期公开资料及董事所知，于上市规则规定的所有时间公众人士均持有超过本公司已发行股本的 25%。

二十六、主要供货商及客户

主要供货商及客户的详情请参阅“第四节管理层讨论与分析”之“五、（一）主营业务分析”。

二十七、遵守法律法规

据董事会所知，本集团在各重大方面均已遵守对业务及营运具有重大影响的相关法律法规。

二十八、审计师

本公司财务报表已经由安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

第六节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

本公司致力保持模范企业公民形象，并维持较高的公司治理水平，以保护其股东的利益。本公司致力遵守《香港上市规则》附录 C1 所载《企业管治守则》（“企管守则”），自 2005 年 1 月 25 日起已采用一套企业管治政策（“企管政策”），作为本公司的企业治理守则，并不时进行修订（于 2025 年 5 月 8 日最新修订）以符合企管守则。此外，本公司已采纳或制定各种符合企管政策条文的政策、细则和流程。公司于截至 2025 年 12 月 31 日止年度一直遵守企管守则中所有适用的守则条文。目前公司治理情况如下：

本公司为一家设立于开曼群岛并在香港联交所及上海证券交易所科创板两地上市的红筹企业，已按照开曼群岛法律的规定并结合实际情况制定了《公司章程》。

同时，公司严格遵循《香港上市规则》及《科创板上市规则》，并已形成了规范的公司治理结构。公司股东大会、董事会按照开曼群岛法律、《香港上市规则》、《科创板上市规则》及《公司章程》等规定，独立有效运作并切实履行职责。

公司董事会的常设专门委员会包括审计委员会、薪酬委员会、提名委员会及战略委员会，分别在审计、薪酬、提名及战略方面协助董事会履行职能。

此外，公司目前聘任了四名专业人士担任公司独立非执行董事，参与决策和监督，增强董事会决策的客观性、科学性。公司独立非执行董事一贯根据《香港上市规则》及香港证券市场普遍认同的标准履行职责。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

√适用 □不适用

本公司为一家设立于开曼群岛并在香港联交所及上交所科创板两地上市的红筹企业，现行的公司治理制度主要系基于公司注册地和境外上市的相关法律法规及规则制定，与目前适用于注册在中国境内的一般 A 股上市公司的治理模式相比存在一定差异。具体如下：

1. 投资者获取资产收益的权利

根据开曼群岛相关法律和《公司章程》的规定，经股东大会批准利润分配方案后，公司可以使用从本公司利润（不论已变现或未变现）、股份溢价或《开曼群岛公司法》允许的其他资产进行股利分配，这一点相较于一般境内 A 股上市公司更加灵活。除此之外，公司关于投资者获取资产收益的制度与境内法律法规的要求不存在实质差异。

2. 投资者参与重大决策的权利

根据《公司章程》，公司董事的报酬、公司发行一般公司债券（不包括发行可转换债券等影响公司股本的证券）、公司向并表企业（构成《香港上市规则》项下“关连人士”的除外）提供担保、变更公司募集资金用途（受限于适用的法律规定）等事项将由董事会决定，而根据境内要求前述事项 A 股上市公司一般需提交股东大会审议。

虽然存在上述差异，但是根据《公司章程》，关于公司业务根本变化、变更公司授权发行股份总数和已发行在外股份总数、修改公司章程、改选董事、决定分配利润及弥补亏损等公司重大事项的审议权限仍归属于股东大会。

此外，公司的关联（连）交易制度与适用于一般境内 A 股上市公司的安排亦存在一定差异，主要为公司关联（连）交易提交至股东大会审议的标准参照《香港上市规则》执行。

根据《公司章程》规定，公司董事由股东大会任命和罢免（在章程细则中允许董事会任命或罢免的情况除外），其在对公司经营管理事项进行审议时，负有忠实和勤勉义务，并应维护公司和全体股东的利益。因此，《公司章程》中关于股东大会和董事会的职权划分并未损害投资者参与公司重大决策的权利。

除上文所述公司治理差异以外，公司其他相关安排与一般境内 A 股上市公司相比还在公司合并、分立、收购、公司清算和解散等方面存在一定差异，但是公司的现行公司治理模式可以保证公司对投资者权益的保护水平总体上不低于境内法律法规规定的要求。

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

四、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

资产收益、参与重大决策、剩余财产分配与境内法律法规的差异情况

适用 不适用

公司投资者在获取资产收益、参与重大决策方面的权利，与境内法律法规要求存在一定差异，详情请参阅“第六节公司治理、环境和社会”之“一、公司治理相关情况说明”。公司投资者在获取剩余财产分配方面的权利，《公司章程》与境内法律法规要求没有实质差异。

协议控制架构或者类似特殊安排情况在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

对董事会、独立董事职责有不同规定或者安排导致无法按照本所规定履行职责或者发表意见的情况

适用 不适用

公司独立非执行董事根据《香港上市规则》履行其职责。《香港上市规则》对独立非执行董事的任职资格、职权范围、会议机制等方面的要求，与中国证监会《上市公司独立董事管理办法》等境内法律法规对独立董事的要求相比存在一定的差异，但在维护公司整体利益，保护中小股东合法权益方面不存在实质性差异。

调整适用本所信息披露要求和持续监管规定的情况

√适用 □不适用

公司的信息披露调整适用事项, 请参阅本公司刊登于上交所网站(<https://www.sse.com.cn>) 日期为 2021 年 2 月 5 日的《中芯国际集成电路制造有限公司科创板信息披露调整适用申请及上海市锦天城律师事务所之法律意见书》。

根据中国证监会《创新企业境内发行股票或存托凭证上市后持续监管实施办法(试行)》, 公司在年报中对高管薪酬进行了汇总披露, 不影响信息披露完整性。

公司的持续监管调整适用事项, 依据《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 13 章第一节之红筹企业特别规定执行, 法律法规另有规定的除外。

五、股东权利和投资者关系

(一) 股东权利

召开临时股东大会

根据本公司组织章程细则第 57 条, 单独或者合计持有公司 10%以上(含 10%)股份(按一股一票计)的股东有权向董事会请求召开临时股东大会, 并应当以书面形式向董事会提出。

向董事会提出查询

股东可联络董事会秘书/公司秘书或直接于年度股东大会或临时股东大会上向董事会作出查询, 亦可通过相同方法向董事会秘书/公司秘书查询有关于年度股东大会提呈提案之程序问题。公司详细联络资料请参阅“第三节公司简介和主要财务指标”之“一、公司基本情况”及“二、联系人和联系方式”。

在年度股东大会提呈提案

符合本公司组织章程细则第 73 条或相关法律法规要求的股东, 在遵守组织章程细则所载通知规定的情况下, 可通过书面形式向董事会秘书/公司秘书提交有关提案的通知, 在本公司年度股东大会上提呈提案。股东亦可向董事会秘书/公司秘书查询于年度股东大会上提呈提案之程序。

(二) 投资者关系

本公司及董事会深明经常与股东保持公开沟通的重要性。

与股东及投资者有效沟通的关键在于适时发布有关本公司的资料。除公布年报及中期报告外, 本公司会于每季结束后约 45 日公布季度财务业绩, 并定期举行公开的电话/网络会议, 期间高级管理人员会报告有关本公司之业绩情况、最新发展及回复参与者的提问。本公司亦会通过公司官网和企业微信公众号、投资者联系电话和电子邮箱、证券交易所投资者关系互动平台、公告、股东大会、投资者说明会、路演和反路演、投资者和券商调研、券商大会、宣传资料、媒体采访及其它合法有效的渠道、平台和方式保持与投资者、基金经理、分析师等的沟通与交流。

公司每年召开股东大会, 并根据《香港上市规则》及公司章程等相关规定向股东披露股东大会通函, 通函及随附资料载有关于议案的详细信息。股东大会会就每项实际独立的事宜(包括重选个别董事)分别提呈决议案。大会主席会公布各项决议案的现场投票表决结果, 而公司将会根据《香港上市规则》及《科创板上市规则》的规定公布最终投票表决结果。股东大会召开当日, 董事、管理团队成員及本公司外部审计师会出席回答股东问题。

董事会已检讨股东通讯政策的执行及成效, 包括上述提及的所设立的多重股东沟通渠道及响应股东查询的措施, 并认为股东通讯政策已妥为执行及有效。

六、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	董事类别	性别	年龄 ⁽¹⁾	任期起始日期 ⁽²⁾	任期终止/重选日期 ⁽³⁾	年初持有普通股数目 ⁽⁴⁾	年末持有普通股数目 ⁽⁴⁾	年度内股份增减变动量	增减变动原因	是否在公司关联方获取报酬 ⁽⁵⁾
刘训峰	董事长、执行董事	第二类	男	60	2023年5月11日	2027年年度股东大会日	-	-	-	—	否
鲁国庆	非执行董事	第一类	男	63	2021年5月13日	2026年年度股东大会日	-	-	-	—	是
陈山枝	非执行董事	第二类	男	56	2009年6月23日	2027年年度股东大会日	-	-	-	—	是
杨鲁闽	非执行董事	第三类	男	46	2022年11月10日	2028年年度股东大会日	-	-	-	—	是
黄登山	非执行董事	第一类	男	58	2024年11月7日	2028年年度股东大会日	-	-	-	—	是
范仁达	独立非执行董事	第二类	男	65	2018年6月22日	2027年年度股东大会日	-	-	-	—	否
刘明	独立非执行董事	第三类	女	61	2021年2月4日	2028年年度股东大会日	-	-	-	—	否
吴汉明	独立非执行董事	第一类	男	73	2022年8月11日	2026年年度股东大会日	-	-	-	—	否
陈信元	独立非执行董事	第三类	男	61	2024年11月7日	2028年年度股东大会日	-	-	-	—	否
赵海军	联合首席执行官	—	男	62	2017年10月16日	—	-	-	-	—	否
梁孟松	联合首席执行官	—	男	73	2017年10月16日	—	-	-	-	—	否
郭光莉	资深副总裁、董事会秘书及公司秘书	—	女	56	2020年11月11日	—	-	-	-	—	否
吴俊峰	资深副总裁、财务负责人	—	男	52	2023年2月9日	—	-	-	-	—	否
张昕	资深副总裁、核心技术人员	—	男	60	2020年4月30日	—	142,000	206,000	64,000	科创板限制性股票的归属	否
金达	资深副总裁、核心技术人员	—	男	50	2022年6月30日	—	40,000	72,000	32,000	科创板限制性股票的归属	否
阎大勇	副总裁、核心技术人员	—	男	47	2022年6月30日	—	-	28,000	28,000	科创板限制性股票的归属	否
合计	/	/	/	/	/	/	182,000	306,000	124,000	/	/

附注：

- (1) 年龄以截至 2025 年 12 月 31 日计算。
- (2) 任职起始日期指在公司担任董事、高级管理人员、核心技术人员的最早日期。
- (3) 有关董事应在有关年度股东大会上退任，如符合资格，应重选连任公司董事。
- (4) 年初/年末持有普通股数目仅指持有的本公司 A 股股份。
- (5) 公司关联方指《科创板股票上市规则》定义的关联方。

姓名	主要工作经历
董事会	
刘训峰 <i>董事长、执行董事</i>	刘训峰博士，现任本公司董事长、执行董事，亦担任本公司若干子公司的董事或董事长，同时担任第十四届全国政协委员。刘博士长期在大型产业集团工作，拥有逾 30 年的企业管理经验，历任中国石化上海石油化工股份有限公司乙烯厂副总工程师、投资工程部副主任、总经理助理及副总经理，上海赛科石油化工有限公司副总经理，上海化学工业区发展有限公司副总经理，上海华谊（集团）公司党委副书记、总裁、党委书记、董事长，上海华谊集团股份有限公司党委书记及董事长，上海华谊控股集团有限公司董事长，中芯国际副董事长及执行董事，上海化学工业区发展有限公司副董事长，中国石油和化学工业联合会副会长。曾先后荣获上海市工商业领军人物、上海市优秀企业家等称号。刘博士于西安交通大学取得管理科学与工程专业博士学位，于中欧国际工商学院取得工商管理硕士学位，于华东化工学院（现称华东理工大学）取得化学工程系反应工程专业硕士学位，为教授级高级工程师。
鲁国庆 <i>非执行董事</i>	鲁国庆先生，现任本公司非执行董事。现任中国电子科技集团有限公司、中国机械科学研究总院集团有限公司外部董事。鲁先生长期在技术研发和企业管理岗位工作，担任企业主要负责人多年，具有丰富的经营管理经验。鲁先生曾任中国信息通信科技集团有限公司党委书记、董事长，烽火科技集团有限公司党委书记、董事长、总裁，烽火通信科技股份有限公司董事长，武汉理工光科股份有限公司董事长。鲁先生于清华大学取得工业仪表及自动化专业学士学位，于华中科技大学取得管理学硕士学位，为教授级高级工程师。
陈山枝 <i>非执行董事</i>	陈山枝博士，现任本公司非执行董事。现任中国信息通信科技集团有限公司副总经理、总工程师、科技委主任，亦担任 IEEE Fellow、中国电子学会会士及中国通信学会会士。陈博士拥有超过 30 年从事通信核心技术突破、国际标准制定、产品研发工作经验。陈博士分别于西安电子科技大学、中国邮电部邮电科学研究院及北京邮电大学取得工学学士学位、工学硕士学位及博士学位。
杨鲁闽 <i>非执行董事</i>	杨鲁闽先生，现任本公司非执行董事。杨先生现任华芯投资管理有限责任公司党委副书记、总裁及董事，曾在国家开发银行国际金融局、投资业务局、人事局、江苏省分行及国开金融有限责任公司工作，并曾在国家集成电路产业投资基金股份有限公司及国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司担任董事职务。杨先生于北京大学取得金融学硕士学位，为高级经济师。
黄登山 <i>非执行董事</i>	黄登山先生，现任本公司非执行董事，亦担任本公司子公司中芯南方的董事。黄先生于 2015 年 5 月至今任国家集成电路产业投资基金股份有限公司副总裁；2019 年 9 月至今任国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司副总裁；2024 年 8 月至今任国家集成电路产业投资基金三期股份有限公司副总裁。黄先生曾于 2021 年 5 月至 2023 年 5 月担任本公司非执行董事；于 1989 年 7 月至 2014 年 9 月先后在中华人民共和国财政部预算管理司、基本建设司、经济建设司工作。黄先生于东北财经大学取得经济学学士学位。

范仁达 独立非执行董事	范仁达博士，现任本公司独立非执行董事。范博士现任东源资本有限公司董事会主席兼董事总经理。范博士亦为统一企业中国控股有限公司 (0220. HK)、上海实业城市开发集团有限公司 (0563. HK) 的独立非执行董事、天福（开曼）控股有限公司 (6868. HK) 的执行董事，以及海隆控股有限公司 (1623. HK) 的非执行董事。范博士取得经济学博士学位，为香港独立非执行董事协会的创会会长。
刘明 独立非执行董事	刘明教授，现任本公司独立非执行董事。刘教授现任复旦大学教授，曾任烟台大学助理教授，中国科学院微电子研究所副教授、教授。刘教授在半导体行业 30 余年职业生涯中，为微/纳米加工、NVM 器件和电路、新型计算等研究做出了贡献。刘教授于合肥工业大学取得半导体物理与器件专业学士学位和硕士学位，于北京航空航天大学取得微电子材料专业博士学位。
吴汉明 独立非执行董事	吴汉明教授，现任本公司独立非执行董事。吴博士为微电子技术专家，现任浙江大学教授、信息学部主任。曾任美国英特尔公司高级工程师，中芯国际研发部技术总监、副总裁及顾问，拓荆科技股份有限公司（688072. SH）独立董事，北方华创科技集团股份有限公司（002371. SZ）独立董事。吴博士长期工作在中国集成电路产业并做出突出贡献。曾被评为首届“北京学者”，荣获“十佳全国优秀科技工作者”、“全国杰出专业技术人才”等称号，亦曾任中国半导体技术国际会议（CSTIC）大会主席。吴博士于中国科技大学近代物理系理论物理专业取得学士学位，于中国科学院等离子体科学专业取得硕士学位，于中国科学院力学研究所等离子体和磁流体专业取得博士学位，而后曾任美国德州大学物理学专业访问学者和加州大学化工系博士后。
陈信元 独立非执行董事	陈信元教授，现任本公司独立非执行董事。陈教授现任上海财经大学会计学教授、高级会计审计学院院长、上海电气集团股份有限公司（601727. SH）独立董事，亦担任教育部会计学教学指导委员会主任委员，中国会计学会副会长，上海市会计学会会长；曾任上海财经大学副校长、会计学院院长。陈教授擅长财务管理和公司治理，曾获教育部首届教学名师、全国“五一”劳动奖章、上海市劳动模范、上海市优秀共产党员等荣誉称号，入选国家“新世纪百千万人才工程”。陈教授于上海财经大学取得经济学（会计学）硕士学位和博士学位，为教育部长江学者特聘教授、国务院特殊津贴专家。
高级管理人员	
刘训峰	其简历详情载于本年报第 43 页。
赵海军 联合首席执行官	赵海军博士，现任本公司联合首席执行官，同时担任本公司若干子公司和参股公司的董事。赵博士拥有逾 30 年半导体营运及技术研发经验。赵博士于 2017 年至 2022 年期间任本公司执行董事，于 2010 年至 2016 年期间，历任本公司首席运营官兼执行副总裁、中芯北方总经理。赵博士于北京清华大学无线电电子学系取得学士学位和博士学位，于美国芝加哥大学商学院取得工商管理硕士学位。
梁孟松 联合首席执行官	梁孟松博士，现任本公司联合首席执行官。梁博士在半导体业界有逾 40 年经验。拥有逾 450 项专利，曾发表技术论文 350 余篇。梁博士于美国加州大学伯克莱分校电机工程及计算器科学系取得博士学位，为电气与电子工程师协会院士。
郭光莉 资深副总裁、 董事会秘书及 公司秘书	郭光莉女士，现任本公司资深副总裁、董事会秘书及公司秘书，亦担任中央财经大学客座导师。郭女士曾任大唐电信科技产业集团党委委员、总会计师、大唐电信财务公司董事长、上海证券交易所第六届复核委员会委员等职务，具有丰富的公司治理、财务管理及资本市场投融资项目经验。郭女士于北京航空航天大学取得法学学士学位，于中央财经大学取得会计学硕士学位，为中国注册会计师。
吴俊峰 资深副总裁、	吴俊峰博士，现任公司资深副总裁及财务负责人，亦担任本公司若干子公司的董事。吴博士亦任西南财经大学博士生导师、ACCA 中国智库专家、中国税务学会常务理事、中国政府审计研究中心特约研究员。曾任中国广核集团有限公司党委常委、总会计师、董事会

财务负责人	秘书，中广核财务有限责任公司董事长；新希望集团有限公司领导小组成员、首席财务官，新希望财务公司董事长；拥有丰富的财务管理及资本市场投融资项目经验。吴博士于西南财经大学取得博士学位，为 ACCA 会员，中国注册会计师，高级会计师。
核心技术人员	
赵海军	其简历详情载于本年报第 44 页。
梁孟松	其简历详情载于本年报第 44 页。
张昕 资深副总裁	张昕先生，现任本公司资深副总裁，亦担任本公司若干子公司及参股公司的董事或董事长，同时担任中关村集成电路产业联盟理事长、中国集成电路创新联盟（大联盟）专家咨询委员会委员。张先生多年深耕于集成电路制造领域，拥有长期海外工作经历，先后任职于台积电及格罗方德半导体股份有限公司管理岗位。张先生本科及硕士毕业于清华大学电子工程系电子物理专业。
金达 资深副总裁	金达先生，现任本公司资深副总裁。先后在本公司研发及生产多个部门担任技术及管理职位，有丰富的集成电路制程技术开发经验。金先生于新加坡南洋理工大学取得材料工程学士学位，于新加坡国立大学取得电子工程硕士学位。
阎大勇 副总裁	阎大勇先生，现任本公司副总裁。先后担任本公司工艺整合部门经理、总监、特色工艺研发资深总监、副总裁，拥有多年的工艺整合及特色工艺技术研发经验。阎先生于西安交通大学电子科学与技术系取得工程学士和硕士学位。

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期 ^(注)	任期终止日期
鲁国庆	中国信息通信科技集团有限公司	党委书记、董事长	2021年2月	2025年3月
鲁国庆	电信科学技术研究院有限公司	执行董事、总经理	2021年4月	2025年5月
鲁国庆	大唐电信科技产业控股有限公司	执行董事、总经理	2021年4月	2025年5月
陈山枝	中国信息通信科技集团有限公司	副总经理	2018年6月	—
陈山枝	电信科学技术研究院有限公司	副总经理	2017年12月	—
陈山枝	大唐电信科技产业控股有限公司	高级副总裁	2009年12月	—
黄登山	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	副总裁	2015年5月	—
黄登山	国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	副总裁	2019年9月	—
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期 ^(注)	任期终止日期
鲁国庆	中国电子科技集团有限公司	外部董事	2025年6月	—
鲁国庆	中国机械科学研究总院集团有限公司	外部董事	2025年5月	—
鲁国庆	武汉邮电科学研究院有限公司	党委书记、董事长、总经理	2017年12月	2025年4月
鲁国庆	烽火科技集团有限公司	党委书记、董事长、总裁	2016年8月	2025年6月
杨鲁闽	长江存储科技控股有限责任公司	董事	2021年9月	—
杨鲁闽	长江存储科技有限责任公司	董事	2021年9月	—
杨鲁闽	华芯投资管理有限责任公司	董事、总裁	2021年2月	—
黄登山	国家集成电路产业投资基金三期股份有限公司	副总裁	2024年8月	—
范仁达	海通证券股份有限公司	独立非执行董事	2023年10月	2025年3月
范仁达	海隆控股有限公司	非执行董事	2022年7月	—
范仁达	天福(开曼)控股有限公司	执行董事	2021年5月	—
范仁达	同方友友控股有限公司	独立非执行董事	2014年8月	2025年6月
范仁达	同方泰德国际科技有限公司	独立非执行董事	2011年9月	2025年6月
范仁达	上海实业城市开发集团有限公司	独立非执行董事	2010年7月	—
范仁达	统一企业中国控股有限公司	独立非执行董事	2007年9月	—
范仁达	东源资本有限公司	董事会主席、董事总经理	2003年10月	—
范仁达	中信资源控股有限公司	独立非执行董事	2000年8月	2025年3月
刘明	复旦大学	教授	2021年1月	—

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期 ^(注)	任期终止日期
吴汉明	浙江大学	信息学部主任	2025 年 7 月	—
		集成电路学院（原微纳电子学院）院长	2020 年 1 月	2025 年 7 月
吴汉明	浙江创芯集成电路有限公司	董事	2021 年 1 月	—
吴汉明	中国科学技术大学	国家示范性微电子学院院长	2020 年 4 月	2025 年 11 月
吴汉明	北方华创科技集团股份有限公司	独立董事	2019 年 12 月	2025 年 5 月
陈信元	上海电气集团股份有限公司	独立董事	2025 年 12 月	—
陈信元	上海财经大学	教授	1988 年 1 月	—
赵海军	凸版迪色丝电子传感器（上海）有限公司	副董事长	2017 年 6 月	—
赵海军	浙江巨化股份有限公司	董事	2016 年 11 月	2025 年 12 月
郭光莉	中芯聚源私募基金管理（上海）有限公司	董事	2024 年 3 月	—
在其他单位任职情况的说明	无			

附注：任职起始日期指在其他单位担任上述职务的最早日期。

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

√适用 □不适用

1. 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

本公司已制定董事及高级管理人员报酬政策，根据该政策执行正规而具透明度的程序以制定有关董事和高级管理人员薪酬待遇，所定薪酬应维持合理的水平并足以吸引和留住成功经营本公司所需的董事和高级管理人员。任何董事或高级管理人员均不得参与决定其报酬。

单位：千元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	执行董事的报酬，按公司执行董事的薪酬政策和结构，由薪酬委员会批准，向董事会报告；非执行董事的报酬，由薪酬委员会向董事会提出建议，董事会批准；高级管理人员的报酬，公司制定薪酬管理制度，经薪酬委员会批准后，按照经批准的制度执行。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	报告期内，公司薪酬委员会成员关于董事、高级管理人员薪酬事项进行了充分讨论，并形成一致同意的意见。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	董事会批准的董事及高级管理人员报酬政策。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	报告期内公司董事、高级管理人员和核心技术人员的薪酬符合公司有关薪酬政策及考核标准，并严格按照考核结果发放，未有违反公司薪酬管理制度的情况发生。公司所披露的报酬与实际发放情况相符。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	50,994
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	41,544
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	独立非执行董事领取津贴及非执行董事不领薪，不适用考核情况；执行董事和联合首席执行官依据公司目标达成情况进行考核；其他高级管理人员依据年度高管绩效进行考核。本年度均完成考核目标。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	独立非执行董事领取津贴及非执行董事不领薪，不适用相关规定；执行董事和高级管理人员的绩效奖金采用分期递延发放支付安排。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

附注：董事、高级管理人员及核心技术人员于报告期内从公司获得的税前报酬总额包括基本工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费和各项保险费、公积金以及以其他形式从公司获得的报酬，未包含获得的股权激励。

2. 高级管理层薪金

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，高级管理层薪金如下。

单位：千元 币种：人民币

	2025 年
薪金、奖金及福利	48,910
国家管理的退休金 ^(注)	269
合计	49,179

附注：本集团在中国内地的雇员参加当地政府管理的养老保险和失业保险计划。本集团按雇员薪金的若干百分比每月向该等计划供款。退休后，当地政府负责向退休职工支付退休金。

(四)董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 董事及最高行政人员股票期权

√适用 □不适用

(1) 2014 年购股权计划 - 港股

单位：股

姓名	职务	购股权授出日期	授出日每股行权价格(港元)	年初持有(尚未行权)数量	报告期新授予数量	报告期可行权数量	报告期失效数量	报告期注销数量	报告期行权数量	紧接行权日期前港股加权平均收市价(港元)	年末持有(尚未行权)数量	紧接授出日期前港股收市价(港元)	报告期末市价(港元)	权利行使期间
范仁达	独立非执行董事	2018/9/13	8.57	187,500	-	187,500	-	-	187,500	79.55	-	8.35	71.45	2018/9/13-2028/9/12
		2021/5/31	24.50	32,877	-	32,877	-	-	32,877	79.55	-	24.15	71.45	2021/5/31-2031/5/30
刘明	独立非执行董事	2021/5/31	24.50	187,500	-	187,500	-	-	187,500	48.00	-	24.15	71.45	2021/5/31-2031/5/30
赵海军	联合首席执行官	2017/9/7	7.90	1,687,500	-	1,687,500	-	-	-	-	1,687,500	7.83	71.45	2017/9/7-2027/9/6
		2020/5/25	18.10	219,706	-	219,706	-	-	-	-	219,706	16.92	71.45	2020/5/25-2030/5/24
		2021/5/31	24.50	277,149	-	277,149	-	-	-	-	277,149	24.15	71.45	2021/5/31-2031/5/30
梁孟松	联合首席执行官	2020/5/25	18.10	659,117	-	659,117	-	-	-	-	659,117	16.92	71.45	2020/5/25-2030/5/24
合计	/	/	/	3,251,349	-	3,251,349	-	-	407,877	/	2,843,472	/	/	/

2. 董事及最高行政人员受限制股份单位

(1) 2014 年以股支薪奖励计划 - 港股

单位：股

姓名	职务	受限制股份单位授出日期	每股购买价格(港元)	年初持有数量	年初尚未归属数量	报告期新授予数量	报告期可归属数量	报告期失效数量	报告期注销数量	报告期归属数量	紧接归属日期前港股加权平均收市价(港元)	年末尚未归属数量	年末持有数量	紧接授出日期前港股收市价(港元)	报告期末市价(港元)	归属期间
吴汉明	独立非执行董事	2022/9/5	0.031	94,350	94,350	-	94,350	-	-	94,350	48.66	-	94,350	15.00	71.45	2022/8/11-2025/8/11
赵海军	联合首席执行官	2021/5/31	0.031	34,513	34,513	-	34,513	-	-	34,513	53.60	-	-	24.15	71.45	2021/3/1-2025/3/1
		2022/4/8	0.031	200,769	200,769	-	100,384	-	-	100,384	53.60	100,385	100,385	16.80	71.45	2022/3/1-2026/3/1
		2023/4/1	0.031	31,912	31,912	-	31,912	-	-	31,912	46.10	-	-	18.60	71.45	2023/4/1-2025/4/1
梁孟松	联合首席执行官	2022/4/8	0.031	200,769	200,769	-	100,384	-	-	100,384	53.60	100,385	100,385	16.80	71.45	2022/3/1-2026/3/1
		2023/4/1	0.031	31,912	31,912	-	31,912	-	-	31,912	46.10	-	-	18.60	71.45	2023/4/1-2025/4/1
合计	/	/	/	594,225	594,225	-	393,455	-	-	393,455	/	200,770	295,120	/	/	/

(2) 2024 年股份奖励计划 - 港股

单位：股

姓名	职务	限制性股票单位授出日期	每股授出代价(港元)	年初持有数量	年初尚未归属数量	报告期新授予数量	报告期可归属数量	报告期失效数量	报告期注销数量	报告期归属数量	紧接归属日期前港股加权平均收市价(港元)	年末尚未归属数量	年末持有数量	紧接授出日期前港股收市价(港元)	报告期末市价(港元)	归属期间
刘训峰	董事长、执行董事	2024/4/1	0.031	123,468	123,468	-	74,081	-	-	74,081	46.10	49,387	106,308	15.16	71.45	2024/4/1-2026/4/1
		2025/4/1	0.031	-	-	124,377	62,189	-	-	62,189	46.10	62,188	124,377	46.10	71.45	2025/4/1-2027/4/1
范仁达	独立非执行董事	2024/7/1	0.031	47,008	47,008	-	47,008	-	-	47,008	31.80	-	-	17.12	71.45	2024/7/1-2025/1/1
刘明	独立非执行董事	2024/4/1	0.031	83,908	83,908	-	83,908	-	-	83,908	31.80	-	-	15.16	71.45	2024/2/4-2025/1/1
赵海军	联合首席执行官	2024/4/1	0.031	227,029	113,514	-	68,109	-	-	68,109	46.10	45,405	45,405	15.16	71.45	2024/4/1-2026/4/1
		2025/4/1	0.031	-	-	74,563	37,282	-	-	37,282	46.10	37,281	37,281	46.10	71.45	2025/4/1-2027/4/1
梁孟松	联合首席执行官	2024/4/1	0.031	227,029	113,514	-	68,109	-	-	68,109	46.10	45,405	45,405	15.16	71.45	2024/4/1-2026/4/1
		2025/4/1	0.031	-	-	74,563	37,282	-	-	37,282	46.10	37,281	37,281	46.10	71.45	2025/4/1-2027/4/1
合计	/	/	/	708,442	481,412	273,503	477,968	-	-	477,968	/	276,947	396,057	/	/	/

附注：关于业绩目标、限制性股票单位于授予日的公允价值以及报告期内授予的限制性股票单位所采用的会计准则和政策的详细信息，请参阅本节之“十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响”。

3. 第一类限制性股票

适用 不适用

4. 第二类限制性股票

√适用 □不适用

(1) 2021 年科创板限制性股票激励计划 - A 股

单位：股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予数量	报告期可归属数量	报告期已归属数量	每股授予价格(人民币)	年末已获授予限制性股票数量	报告期末市价(人民币)
张昕	资深副总裁、核心技术人员	320,000	-	64,000	64,000	20.00	320,000	122.83
金达	资深副总裁、核心技术人员	160,000	-	32,000	32,000	20.00	160,000	122.83
阎大勇	副总裁、核心技术人员	140,000	-	28,000	28,000	20.00	140,000	122.83
合计	/	620,000	-	124,000	124,000	/	620,000	/

附注：关于上述股权激励计划的主要条款，请参阅本节“十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响”。

5. 依《香港上市规则》要求披露的董事和最高行政人员的利益和权益

于 2025 年 12 月 31 日，董事及最高行政人员持有有关本公司或其相联法团（定义见香港证券及期货条例第 XV 章）股份、相关股份及债权证且须按照香港证券及期货条例第 XV 章第 7 及第 8 部分通知本公司及联交所的权益或淡仓（包括根据香港证券及期货条例条文当作或视为拥有的权益或淡仓），及记录于根据香港证券及期货条例第 352 条规定存置登记册或按照上市发行人董事进行证券交易的标准守则须通知本公司及香港联交所的权益或淡仓如下：

姓名	好仓/淡仓	权益性质	持有普通股数目	衍生工具		权益总额（股）	权益总额占本公司已发行股本总额的百分比 ⁽¹⁾
				购股权（港股） ⁽²⁾	受限制股份单位（港股） ⁽²⁾		
执行董事							
刘训峰	好仓	实益拥有人	140,628	-	230,685	371,313	0.005%
非执行董事							
鲁国庆	—	—	-	-	-	-	-
陈山枝	—	—	-	-	-	-	-
杨鲁闽	—	—	-	-	-	-	-
黄登山	—	—	-	-	-	-	-
独立非执行董事							
范仁达	好仓	实益拥有人	405,754	-	-	405,754	0.005%
刘明	好仓	实益拥有人	83,908	-	-	83,908	0.001%
吴汉明	好仓	实益拥有人	91,575	-	94,350	185,925	0.002%
陈信元	—	—	-	-	-	-	-
联合首席执行官							
赵海军	好仓	实益拥有人	472,775	2,184,355	183,071	2,840,201	0.036%
梁孟松	好仓	实益拥有人	499,182	659,117	183,071	1,341,370	0.017%

附注：

- (1) 基于截至 2025 年 12 月 31 日已发行 8,000,408,035 股股份计算。
- (2) 截至 2025 年 12 月 31 日，董事和联合首席执行官拥有的本公司证券权益全部为港股权益，其中购股权（港股）及受限制股份单位（港股）详情请参阅本节内容之“2014 年购股权计划—港股”、“2014 年以股支薪奖励计划—港股”和“2024 年股份奖励计划—港股”。

(五) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

董事会薪酬委员会负责制定公司高级管理人员薪酬政策。公司高级管理人员除基本薪酬外，短期激励与长期激励与公司业绩相挂钩，坚持绩效导向，严格执行董事会薪酬委员会考核精神，每年对高级管理人员进行考核。

(六) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

(七) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(八) 其他

适用 不适用

七、董事会概述

(一) 董事会职责

董事会作为公司治理的核心机构，承担着关键的决策和监督责任。董事会向公司股东负责，监督和管理公司事务，所作决策须符合公司的最佳利益。董事会直接或通过其下设委员会行使权利，参与并负责确立公司的整体策略，设定企业宗旨及目标，并监督执行进程。董事会负责监督公司财务表现及账目编制、制定公司治理制度及政策，以及审查公司的内部监控系统。公司管理层负责本公司总体战略的实施，以及其日常运营和管理。各董事会成员可以与管理层就公司运营或财务情况进行咨询或沟通。

(二) 董事会构成

于本报告日期，本公司董事会共有 9 名成员，包括 1 名董事长（执行董事）、4 名非执行董事及 4 名独立非执行董事。董事会成员之间没有任何关系。每位董事的个人资料载于本节“六、董事和高级管理人员的情况”内，并登载于本公司网站。

独立非执行董事占董事会总人数至少三分之一，其每年向本公司确认其独立性，并且本公司认为这些董事是独立的（《香港上市规则》第 3.13 条定义）。

公司董事会成员具备不同的专业背景，均积极向董事会提供其宝贵经验，以提升公司及股东的最佳利益。独立非执行董事均致力确保董事会维护公司全体股东的利益，并保证独立及客观。

(三) 董事长及首席执行官

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，董事长和联合首席执行官的角色是分开的。董事长的职务由刘训峰博士担任，联合首席执行官的职务由赵海军博士和梁孟松博士担任。

(四) 董事会委任及重选

根据本公司组织章程及相关规定，本公司制定了有关委任董事的标准程序，列明委任董事会成员的程序。根据该项政策，董事会考虑（其中包括）下列因素：(1) 获提名人士的技能、资格、经验、背景和国籍，包括过往三年在上市公司担任的其他董事职务及其他主要任命；(2) 获提名人士持有或实益拥有本公司的任何股份、类别、数目（如有）；(3) 董事会成员的多元化；及 (4) 根据香港联交所、上交所的规则须披露有关该获提名人士的任何其他资料。依此董事会再决定是否委任该获提名人士填补董事会临时空缺，或增加现有董事人数，并划拨至本公司组织章程细则所规定之三类董事其中一类。

由董事会委任的董事，任期仅至委任后首次年度股东大会为止，并有资格于该次年度股东大会上重选连任。在股东大会上由有权亲自或通过代理人于该会议上投票的股东过半数投票选举通过后，董事可一直任职，直至各自的任期届满为止。董事会分为三个类别，本公司每届年度股东大会上均有一个类别的董事可重选连任。各类别董事（包括全体非执行董事）的任期为三年。

(五) 董事会多元化政策

董事会已制定董事会多元化政策。董事会认为多样化的观点与角度有利于公司，并确信可通过考虑多方面的因素实现董事会成员多元化，例如技能、专业及行业经验、文化及教育背景、种族、服务任期、性别和年纪。董事会成员的委任也会以用人唯才为原则，按客观条件决定，同时也会考虑公司业务模式及与时俱进的需求。董事会提名委员会在物色符合资格人士成为董事会成员时会考虑该政策。董事会将定期审阅董事会多元化政策，以确保其有效实行。报告期内，提名委员会新增一名女性成员，公司已达到《香港上市规则》多元化要求，董事会和提名委员会成员中均具有不同性别董事。

性别		年龄		教育背景		专业及行业经验	
男	89%	40-49 岁	11%	博士	67%	经营管理	22%
		50-59 岁	22%			金融财务	45%
女	11%	60 岁及以上	67%	硕士及学士	33%	行业专家	33%

(六) 董事培训与发展

全体董事均应及时了解身为董事的责任、本公司经营方式及业务活动。

本公司负责安排董事接受适当培训，并承担培训费用。本公司会向新任董事提供培训，内容关于《香港上市规则》及上交所《科创板上市规则》等规定的董事职责及本公司之企业管治政策及常规，亦向各位董事提供道德合规培训及安排董事参加由国内相关机构举办的董事培训课程，定期向董事发送上市公司证券监管资讯，内容关于上交所科创板和香港联交所的新规解读和监管指引。董事会秘书/公司秘书保留全体董事的培训记录。于 2025 年，董事通过参与上述持续专业发展及阅读相关材料及刊物以发展并更新其知识及技能，以遵守企管守则之守则条文第 C.1.41 条。

(七) 遵守上市发行人董事进行证券交易的标准守则

本公司已制定一套符合《香港上市规则》附录 C3 所载上市发行人董事进行证券交易的标准守则（“标准守则”）所订标准的内幕信息知情人管理制度及实施细则。本公司向所有董事进行了具体询问后，确认所有董事于截至 2025 年 12 月 31 日止年度一直遵守公司的内幕信息知情人管理制度及实施细则以及标准守则。

本公司及其子公司的董事、高级管理人员及员工亦必须遵守公司的内幕信息知情人管理制度及实施细则及中国证监会、上交所关于内幕交易的规定。

(八) 董事会可获得独立的观点和意见的机制

本公司已制定相关机制，以确保董事会可获得独立的观点和意见，该机制主要涵盖以下几个方面：(1) 独立非执行董事的提名程序（例如独立非执行董事付出的时间 / 资格）；(2) 独立非执行董事的人数及所贡献的时间；(3) 对独立非执行董事贡献的评估；及(4) 其他可取得独立意见的渠道（例如董事可取得外部独立专业意见以协助其执行职务）。

董事长至少每年与独立非执行董事举行一次没有其他董事出席的会议。

董事会于 2025 年已检讨该机制的实施及有效性。

(九) 企业管治职能

根据公司 2025 年 5 月修订的《企业管治政策》，董事会（或其任何委员会）负责履行以下企业管治职能：

- 制定及检讨本公司的企业管治政策及常规；
- 检讨及监察董事及高级管理人员的培训及持续专业发展；
- 检讨及监察本公司在遵守法律及监管规定方面的政策及常规；
- 制定、检讨及监察雇员及董事的操守准则及合规手册；及
- 检讨本公司遵守企管守则的情况及在《企业管治报告》内的披露。

于截至 2025 年 12 月 31 日止年度，董事会已根据《企业管治政策》履行上述企业管治职能。

(十) 董事会议事程序

董事会每年最少召开四次会议（大约每季一次）及在有需要时的其他情况举行会议，讨论和表决影响本公司的重大事宜。本公司的董事会秘书/公司秘书协助董事长准备议程，并协助董事会遵守适用法律及法规。董事会会议的相关文件在企管守则的规定时间内发送给各董事会成员。如有需要，董事可于议程中加入待讨论事项。董事会会议结束后，会议记录将分发给所有董事，以供他们于下一次或其后的董事会会议上批准会议记录之前进行审核和讨论。此外，根据董事会制定的相关程序，董事可根据有关程序合理要求寻求独立专业意见，以便董事履行其职责，费用由本公司承担。如有董事在某项交易中存在重大利益冲突，董事会将召开现场董事会会议而不是以书面决议处理，而涉及利益的董事不计入法定人数，且不得就有关事项投票。

八、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
刘训峰	否	9	9	0	0	0	否	1/1
鲁国庆	否	9	4	2	5	0	否	1/1
陈山枝	否	9	8	6	1	0	否	1/1
杨鲁闽	否	9	7	4	2	0	否	1/1
黄登山	否	9	5	1	4	0	否	1/1
范仁达	是	9	8	4	1	0	否	1/1
刘明	是	9	8	5	1	0	否	1/1
吴汉明	是	9	4	2	5	0	否	1/1
陈信元	是	9	9	3	0	0	否	1/1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

九、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

董事会设立审计委员会、薪酬委员会、提名委员会及战略委员会四个专门委员会，各专门委员会依照各专门委员会章程履行董事会赋予的职责和权限。本公司已根据《香港上市规则》要求于本公司及香港联交所网站披露审计委员会、薪酬委员会及提名委员会章程。

(一) 审计委员会

审计委员会职责

审计委员会主要负责（1）监督公司的会计与财务报告体系及程序；（2）审核公司财务报表及相关披露；（3）监督及评估公司内部审计部门及外聘审计师的工作；（4）监督公司风险管理和内部控制系统。

审计委员会已审阅本集团截至2025年12月31日止年度的年度业绩。

审计委员会履职情况

截至本年度报告发布日，本公司审计委员会由陈信元教授（审计委员会主席）、范仁达博士、刘明教授及吴汉明教授组成。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，审计委员会共举行 4 次会议并作出 4 次书面决议。董事出席审计委员会会议之情况及主要审阅的事项列示如下：

审计委员会	实际出席次数/应出席次数
独立非执行董事	
陈信元	4/4
范仁达	4/4
刘明	4/4
吴汉明	4/4
审阅事项主要包括： <ul style="list-style-type: none"> • 2024 年年度报告及 2025 年中期报告 • 季度财务业绩公布及业绩指引 • 聘请安永提供非鉴证服务议案 • 审计委员会 2024 年度履职情况报告 • 公司关于 2024 年度会计师事务所履职情况评估报告 • 续聘 2025 年度审计师议案 • 2025 年开展套期保值业务议案 • 2024 年度及 2025 年半年度内部审计报告 • 外部审计师季度报告及 2025 年度审计计划 • 2024 年度内部控制评价报告 • 2025 年度风险管理报告 • 2025 年前三季度计提资产减值准备报告 • 发行人民币股份购买中芯北方 49% 股权暨关联交易报告书（草案）及备考审阅报告 	

(二) 薪酬委员会

薪酬委员会职责

薪酬委员会主要负责评估和审查（1）公司董事和高级管理人员的薪酬方案；及（2）公司的股份计划之事宜。

薪酬委员会履职情况

截至本年度报告发布日，本公司薪酬委员会由范仁达博士（薪酬委员会主席）、鲁国庆先生、刘明教授及陈信元教授组成。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，薪酬委员会共举行 3 次会议。董事出席薪酬委员会会议之情况及审阅的主要事项列示如下：

薪酬委员会	实际出席次数/应出席次数
独立非执行董事	

范仁达	3/3
刘明	3/3
陈信元	3/3
非执行董事	
鲁国庆	3/3
审阅事项主要包括： <ul style="list-style-type: none"> • 执行董事、高级管理人员绩效奖金与港股股权授予方案 • 员工年度港股股权授予方案 • 非执行董事奖金方案 • 董事重选薪酬建议的议案 	

薪酬委员会审查与股份计划有关的重大事项摘要

根据2024年股份奖励计划授予限制性股票单位

本公司根据 2024 年股份奖励计划，分别于 2025 年 4 月 1 日向 434 名承授人（包括本集团董事和高级管理人员）授予 2,876,943 个限制性股票单位。授予的全部或部分限制性股票单位的归属期短于 12 个月，因该等授予构成了承授人薪酬待遇的一部分且该等授予视 2024 年相关绩效目标的达成情况而定，该等条件于授予日期已达成。薪酬委员会批准了此等安排，并认为此等安排可以保留并激励承授人（包括本集团董事和高级管理人员）对公司增长和利润作出贡献，符合 2024 年股份奖励计划的目的及条款。

绩效目标

限制性股票单位的授予须达成以公司及个人绩效指针为基础的若干目标为条件，包括但不限于于营收、利润及项目完成情况等指标。各项目标可按绝对及/或相对基准列示。

退扣机制

在下述情况下未归属的限制性股票单位将立即自动失效，包括但不限于：（1）有关承授人因任何原因终止于本集团的受雇或服务，除因承授人退休、身故、残疾等特殊情形除外；（2）因不符合若干归属条件而导致的可归属未归属奖励部分；或（3）因违规违纪受到本集团处罚而导致的可归属未归属奖励部分。

上述授予详情，请参阅公司刊登于香港联交所网站（<https://www.hkexnews.hk>）日期为 2025 年 4 月 1 日的公告。

(三)提名委员会

提名委员会职责

提名委员会主要负责（1）物色和推荐适合担任公司董事的候选人；（2）就董事的委任和继任向董事会提供建议；（3）确保公司有一个具有有效规模、结构和组合的董事会。

董事会提名政策

本政策列载原则以指引本公司提名委员会物色及评估符合资格出任董事会董事的人选，并参考已制定的准则就遴选提名出任董事的人选向董事会提供推荐意见。董事会最终负责遴选及委任新董事。

提名准则

提名委员会于提名时根据《香港上市规则》相关要求会考虑多项因素，包括但不限于以下各项：

- 技能及经验：人选应具备与本公司及其子公司营运相关的技能、知识及经验。
- 多元化：应根据人选之长处及客观标准做考虑，并适当参考载于本公司董事会多元化政策中的多元化范畴以及董事会组成在技能和经验之间的平衡。
- 投入时间：人选应能够投入足够时间出席董事会会议，并参加入职引介、培训及其他与董事会相关的活动。尤其如果建议人选将获提名为独立非执行董事并将担任其第七个（或以上）上市公司董事职位时，提名委员会应考虑该人选提出能够为董事会投入足够时间的理由。
- 信誉：人选必须满足董事会、香港联交所及上交所要求的其具备适当的个性、经验及品格，并证明其具备足够的才干胜任本公司董事相关职务。
- 独立性：获提名为独立非执行董事之人选必须符合《香港上市规则》第 3.13 条所载的独立性标准。

提名程序

1. 倘提名委员会确定需要额外增加或替换董事，委员会可采取其认为适当的措施，以物色及评估人选。
2. 提名委员会可向董事会提名一名候选人作为候选董事。
3. 董事会可委任该人选担任董事以填补临时空缺或作为额外增加的董事。
4. 在下一年度股东大会上，股东批准参选的考生人为董事。

提名委员会履职情况

截至本年度报告发布日，本公司的提名委员会由刘训峰博士（提名委员会主席）、黄登山先生、刘明教授、吴汉明教授及陈信元教授组成。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，提名委员会共举行 1 次会议。董事出席提名委员会会议之情况及主要审阅事项列示如下：

提名委员会	实际出席次数/ 应出席次数	附注
执行董事		
刘训峰	1/1	
非执行董事		
黄登山	1/1	
独立非执行董事		
刘明	0/0	于 2025 年 5 月 8 日获委任为提名委员会成员
吴汉明	1/1	
陈信元	1/1	
范仁达	1/1	自 2025 年 5 月 8 日起不再担任提名委员会成员
审阅内容主要包括： • 董事重选建议的议案		

(四) 战略委员会**战略委员会职责**

战略委员会的目的是协助本公司董事会及管理层评估和考虑不同的战略选项。其主要职责包括：（1）评估和考虑公司任何战略选项；（2）就公司重大事务及重大投资、融资方案向董事会提出建议；（3）与潜在战略伙伴就战略选项进行讨论并作出贡献；及（4）就任何战略规划向本公司董事会和管理层提出建议。

战略委员会履职情况

截至本年度报告发布日，本公司战略委员会的成员为陈山枝博士（战略委员会主席）、杨鲁闽先生、刘明教授及吴汉明教授。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，战略委员会共举行 1 次会议。董事出席战略委员会会议之情况及主要审阅事项列示如下：

战略委员会	实际出席次数/应出席次数
非执行董事	
陈山枝	1/1
杨鲁闽	1/1
独立非执行董事	
刘明	1/1
吴汉明	1/1
审阅事项主要包括： <ul style="list-style-type: none"> • 评估公司战略规划 • 就战略规划向董事会和公司管理层提出建议 	

十、董事就财务报表作出财务报告的责任

董事确认其对编制本公司及本集团财务报表的责任。董事经作出适当查询后认为，本集团在可预见未来有充足资源继续营运，因此，采纳持续经营基准编制综合财务报表乃属适当。

本公司审计师关于其报告职责的声明载于“第九节财务报告”之“一、审计报告”。

十一、公司秘书

截至本报告发布日，本公司的公司秘书由郭光莉女士担任。郭光莉女士的履历详情载于本节“六、（一）现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况”。

公司秘书向董事长汇报。全体董事均可联络公司秘书，公司秘书负责协助董事会遵从有关合规事宜的适用程序。公司秘书持续向全体董事更新《香港上市规则》及其他适用监管规定的最新发展，以协助本公司遵从及维持良好的企业管治常规。

根据《香港上市规则》第 3.29 条，郭光莉女士于截至 2025 年 12 月 31 日止年度已接受不少于 15 小时的相关专业培训。

十二、审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十三、报告期末员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	-
主要子公司在职员工的数量	19,952
在职员工的数量合计	19,952
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	-
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
运营生产人员	16,113
研究开发人员	2,403
市场销售人员	253
平台支持人员	1,183
合计	19,952
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	849
硕士	7,117
本科	7,155
大专及以下	4,831
合计	19,952
性别比例	
男	66.6
女	33.4

本公司坚信员工是可持续发展的核心动力。集团为每一个员工提供自由宽阔的发展空间、平等多元的工作氛围和安全稳定的工作环境。同时，秉承以人为本的理念，关切员工福祉，在发展过程中持续完善福利保障体系、打造先进的培训系统、设立多样的员工沟通渠道。本集团通过多元化的人才招聘渠道广泛吸纳世界各地优秀人才，为来自不同国家、民族、文化背景的人才及残障人士提供就业机会。集团全面鼓励性别多元化，在建设人才团队的同时维护性别平等的职场环境，并坚信人才团队的多元化能够为企业发展注入团队创新能力，提高科研效率，更好地满足复杂多样的客户需求，从而助力实现业务增长。

报告期内，董事会并不知悉有任何令全体员工（包括高级管理人员）达到性别多元化更具挑战或较不相干的因素及情况。

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

本集团基于员工的岗位、能力、绩效，以固定薪资加绩效奖励的方式向员工支付薪酬。其中，固定薪资是员工根据岗位性质、出勤情况等固定享有的部分，绩效奖励根据企业的经济效益和个人的表现，同时依据相关的制度考核后发放。本集团按国家和地方的有关规定，为在职员工缴纳社会保险、住房公积金，并另外为员工提供丰富的福利内容，包括公司福利带薪年假、商业保险、福利租房、餐费补贴等。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

秉持“用芯成就未来”的人才管理理念，公司致力打造具有集成电路产业特色的、突显企业价值观的人才培养和发展体系，聚焦管理及专业技术人才，施行分层分类的培养，锤炼出一支拥

有卓越领导力和过硬专业技术能力的人才队伍，为公司远景目标的实现奠定扎实的人才基础，并实现产业、公司和员工的三赢共同发展。

公司对标国内外一流企业，搭建国际化、专业化、系统化的人才培养及发展体系，通过定义人才标准，搭建人才评价机制，推动人才盘点，建立公司关键和核心人才库，同时为不同特点的人才提供有针对性的培训项目及课程。2025 年公司结合线下面授、在线学习和团队建设等多途径，开展多样化的培训项目和课程，员工培训人次达 50 多万，线上和线下培训覆盖率 100%。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十四、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1. 利润分配政策的制定、调整情况

为进一步完善利润分配制度，确保公司利润分配政策的稳定性，提升利润分配决策的透明性与可操作性及保护股东的权益，公司根据《中华人民共和国证券法》《中国证券监督管理委员会关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及《科创板上市规则》等法律法规及规范性文件的规定，结合《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及章程细则》及公司实际情况，2020 年 6 月 1 日，公司临时股东大会会审议通过了《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）利润分配政策》。

2. 利润分配执行情况

报告期内，公司严格遵循公司利润分配政策。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的原因	未分配利润的用途和使用计划
公司预计 2026 年度仍将维持较大规模的资本支出，预计超过公司最近一期经审计净资产的 20%，资金需求较高，公司需预留足够资金来满足产能扩充、发展公司核心业务，充分保障公司平稳运营、健康发展。	主要用于产能扩充以及发展公司核心业务。

(四)本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

□适用 √不适用

(五)最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	5,040,734
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	48,246,108
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	-
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	-
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	-
最近三个会计年度年均归属于上市公司股东的净利润金额(4)	4,520,738
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	-
最近三个会计年度累计研发投入金额	15,957,269
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	9.4

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一)股权激励总体情况**

√适用 □不适用

1. 报告期内股权激励计划方案

计划名称	激励方式	标的股票数量(股) ⁽¹⁾	标的股票数量占比(%) ⁽²⁾	激励对象人数 ⁽³⁾	激励对象人数占比(%) ⁽⁴⁾	授予标的股票价格 ⁽⁵⁾
2014年购股权计划	股票期权	320,737,712	4.01	1,995	10.00	13.35 港元
2014年以股支薪奖励计划	受限制股份单位	80,184,428	1.00	2,399	12.02	0.031 港元
2021年科创板限制性股票激励计划	第二类限制性股票	75,650,400	0.95	4,616	23.14	人民币20元
2024年股份奖励计划	限制性股票单位	596,812,206	7.46	469	2.35	0.031 港元

附注：

- (1) 标的股票数量为根据股权激励计划可予发行的最高普通股数量；
- (2) 标的股票数量占比为标的股票占本报告期末公司总股本的比例；
- (3) 激励对象为授予人数的合计数，已剔除重复的激励对象；
- (4) 激励对象人数占比为激励对象人数占本报告期末公司人数的比例；
- (5) 授予标的股票价格为截至报告期末累计已授予该计划标的股票的加权平均价格，就各计划下各授予价格详情，请参阅本节“六、（四）董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况”及下述披露。

2. 报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格(元)	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
2014 年购股权计划	66,879,993	-	15,182,801	6,021,105	附注 ⁽¹⁾	66,879,993	36,257,624
2014 年以股支薪奖励计划	71,928,257	-	3,268,614	3,268,614	0.031 港元	71,928,257	57,382,927
2021 年科创板限制性股票激励计划	63,049,849	-	11,208,220	11,203,420	人民币 20 元	62,195,389	61,099,549
2024 年股份奖励计划	8,784,806	2,876,943	3,964,219	3,964,219	0.031 港元	11,661,749	8,336,751

附注：

(1) 各期授予价格请参阅本节以下内容：2014 年购股权计划。

由于 2004 年购股权计划已于 2013 年 11 月 15 日终止，且 2014 年购股权计划及 2014 年以股支薪奖励计划均已于 2023 年 11 月 10 日终止，自其终止起，各计划下不再有任何购股权或奖励可供授出。此外，公司已承诺自 2024 年股份奖励计划生效日期起（即 2023 年 11 月 10 日），不会再根据 2021 年科创板限制性股票激励计划发行及授出进一步的限制性股票。据此，于前述股份计划下，本期初及期末无可授出之购股权或奖励。于 2024 年股份奖励计划下，本期初可供授出之限制性股票单位数目为 588,259,648 份，本期末可供授出之限制性股票单位数目为 585,542,511 份。

于本期初，2004 年购股权计划下已无任何可供行使之购股权，因此根据该计划拟发行的港股股票为零。

本年度，根据本公司所有港股股票计划（包括 2014 年购股权计划、2014 年以股支薪奖励计划和 2024 年股份奖励计划）项下授予的所有购股权和奖励计划拟发行的港股股票数量占本期末已发行港股股票的加权平均数量的比重为 0.23%。

本年度，根据本公司科创板股票计划（即 2021 年科创板限制性股票激励计划）授予的奖励拟发行的科创板股票数量除以本期已发行科创板股票的加权平均数量的比重为 0.06%。

本年度，根据 2014 年购股权计划、2014 年以股支薪奖励计划及 2021 年科创板限制性股票激励计划未授出期权或奖励。于 2025 年 4 月 1 日，根据 2024 年股份奖励计划授予 2,876,943 个限制性股票单位，公允价值为 44.27 港元，乃是基于授予日普通股的价格。根据公司 2025 年 4 月 1 日公告中所披露之归属期，该些授出的限制性股票单位已经或将要进行归属。关于在此期间授予的限制性股票单位的绩效目标，请参阅本节中的“九、（二）薪酬委员会”。

有关购股权及受限制股份单位所采纳的会计准则及政策以及在授出日期的公允价值请参阅“第九节财务报告”之“五、32. 股份支付”和“十五、股份支付”。

(1) 2014 年购股权计划 - 港股

本公司股东采纳于 2013 年 11 月 15 日生效的 2014 年购股权计划，2014 年购股权计划当时于中国国家外汇管理局登记。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，2014 年购股权计划下，向本集团雇员（本公司董事除外）授出的购股权变动如下：

单位：股

购股权授出日期	授出日每股行权价格(港元)	年初尚未行权数量	报告期新授予数量	报告期失效数量	报告期注销数量	报告期行权数量	紧接行权日期前港股加权平均收市价(港元)	年末尚未行权数量	紧接授出日期前港股收市价(港元)	权利行使期间
2015/5/20	8.30	2,916	-	2,916	-	-	-	-	8.20	2015/5/20-2025/5/19
2016/5/25	6.42	30,450	-	-	-	-	-	30,450	6.50	2016/5/25-2026/5/24
2017/5/22	8.48	6,937	-	-	-	-	-	6,937	8.35	2017/5/22-2027/5/21
2017/9/7	7.90	1,687,500	-	-	-	-	-	1,687,500	7.83	2017/9/7-2027/9/6
2018/5/23	10.51	2,647,920	-	-	-	1,083,695	43.17	1,564,225	10.40	2018/5/23-2028/5/22
2020/5/25	18.10	3,918,174	-	-	-	1,532,058	47.46	2,386,116	16.92	2020/5/25-2030/5/24
2020/11/23	23.00	1,664,633	-	64,036	-	738,270	43.74	862,327	22.75	2020/11/23-2030/11/22
2021/5/31	24.50	2,456,453	-	8,318	-	1,185,123	48.56	1,263,012	24.15	2021/5/31-2031/5/30
2021/9/15	23.18	180,400	-	15,500	-	87,400	35.49	77,500	22.95	2021/9/15-2031/9/14
2021/11/19	22.41	2,300,429	-	30,118	-	986,682	46.92	1,283,629	22.35	2021/11/19-2031/11/18
合计	/	14,895,812	-	120,888	-	5,613,228	/	9,161,696	/	/

根据 2014 年购股权计划中的条款，董事会和薪酬委员会可分别批准加快本公司董事及本集团雇员获授的购股权的归属期。

鉴于 2024 年股份奖励计划已于 2023 年 6 月 28 日的年度股东大会审议通过以及董事会已决定终止 2014 年购股权计划，该计划将自 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。

2014 年购股权计划的概要如下：

目的

2014 年购股权计划的目的是吸引、留住及激励本公司的雇员及董事，就其对本公司的发展及盈利所作出的贡献提供长期激励，使其共同参与本公司的长远发展和盈利。

参与者

本公司的 2014 年购股权计划由本公司薪酬委员会管理。本公司的 2014 年购股权计划授出购股权予本公司的雇员、高级职员或董事、或就本公司任何雇员福利计划成立的信托。

根据 2014 年购股权计划授出的购股权不得以任何方式转让，但根据遗嘱或按照继承及分配法有关的法律规定、或根据分居财产判决或根据薪酬委员会的决定则不在此限。

最高股份数目

根据 2014 年购股权计划可奖励的普通股数目合计不得超过 320,737,712 股普通股（就股份合并的影响作出调整），占于年度报告日期已发行普通股的 4.01%。

可供发行的股份总数

截至年度报告日期，根据 2014 年购股权计划可供发行的股份总数为 9,161,696 股，约占公司已发行股份的 0.11%。

各参与者的最高权利

于任何 12 个月期间授予各参与者的购股权总数（包括已行使及未行使）于任何时间均不可超过当时已发行普通股的 1%。

行权期限

所授予的购股权应在授予日期起十年内行使，但可根据本公司薪酬委员会决定，按照《香港上市规则》进行改动。

归属期间

根据 2014 年购股权计划授出的购股权于四年期间归属。

2018 年 1 月 1 日前授出且发行予新雇员及当时现有雇员可认购购股权一般于归属起算日第一周年按股份 25%之比率归属，并于归属起算日随后第二、三及四周年内，每月再归属余下股份的 1/36。

2018 年 1 月 1 日后授出且发行予新雇员及现有雇员的可认购购股权一般于归属起算日随后第一、二、三及四周年分别按 25%之比率归属。

接纳及付款

2014 年购股权计划并无规定须在申请或接纳购股权时支付任何款额。

行使价及厘定基准

购股权行使价必须最少等同普通股在授出日期的公平市价。该公平市价为 (i) 股份于有关授出日期（须为营业日）在香港联交所每日报价表的收市价，及 (ii) 股份于授出日期前五个营业日在香港联交所的平均收市价（按香港联交所有关每日报价表所述）两者中的较高者，惟须视乎薪酬委员会决定的适用《香港上市规则》不时的变动。

计划的剩余年期

2014 年购股权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。董事会可随时修订或终止 2014 年购股权计划，除非适用法律规定，否则毋须股东批准修订。随着 2024 年股份奖励计划已于 2023 年 11 月 10 日生效，2014 年购股权计划于同日终止。

(2) 2014 年以股支薪奖励计划 - 港股

本公司股东采纳于 2013 年 11 月 15 日生效的 2014 年以股支薪奖励计划，2014 年以股支薪奖励计划当时于中国国家外汇管理局登记。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，2014 年以股支薪奖励计划下，向本集团雇员（本公司董事除外）授出的受限制股份单位变动如下：

单位：股

受限制股份单位授出日期	每股购买价格(港元)	年初尚未归属数量	报告期新授予数量	报告期失效数量	报告期注销数量	报告期归属数量	紧接归属日期前港股加权平均收市价(港元)	年末尚未归属数量	紧接授出日期前港股收市价(港元)	归属期间
2021/5/31	0.031	315,759	-	3,071	-	312,688	53.60	-	24.15	2020/10/16-2025/3/1
2021/9/15	0.031	25,500	-	6,000	-	19,500	44.62	-	22.95	2021/4/1-2025/6/10
2021/11/19	0.031	354,734	-	7,692	-	347,042	53.69	-	22.35	2021/3/1-2025/9/27
2022/4/8	0.031	2,478,876	-	73,779	-	1,236,523	53.59	1,168,574	16.80	2021/11/1-2026/3/1
2022/5/20	0.031	59,985	-	-	-	29,992	39.00	29,993	15.88	2022/1/4-2026/2/9
2022/9/5	0.031	86,805	-	-	-	43,402	45.33	43,403	15.00	2022/4/1-2026/6/28
2022/11/18	0.031	223,350	-	-	-	111,674	67.19	111,676	17.40	2022/8/29-2026/9/27
2023/4/1	0.031	1,161,682	-	18,018	-	1,073,443	47.80	70,221	18.60	2022/10/9-2027/1/16
合计	/	4,706,691	-	108,560	-	3,174,264	/	1,423,867	/	/

根据 2014 年以股支薪奖励计划中的条款，薪酬委员会可批准加快本公司董事及本集团雇员获授的受限制股份单位的归属期。

鉴于 2024 年股份奖励计划已于 2023 年 6 月 28 日的年度股东大会审议通过以及董事会已决定终止 2014 年以股支薪奖励计划，该计划应自 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。

2014 年以股支薪奖励计划的概要如下：

目的

2014 年以股支薪奖励计划的目的是吸引、留住及激励本公司的雇员及董事，就其对本公司的发展及盈利所作出的贡献提供长期激励，使其共同参与本公司的长远发展和盈利。

参与者

本公司的 2014 年以股支薪奖励计划由本公司薪酬委员会管理。本公司的 2014 年以股支薪奖励计划授出奖励予本公司的雇员、高级职员或董事、或就本公司任何雇员福利计划成立的信托。

按 2014 年以股支薪奖励计划授出的奖励不得以任何方式转让，但根据遗嘱或按照继承及分配法、或根据分居财产判决或根据薪酬委员会的决定则不在此限。

最高股份数目

根据 2014 年以股支薪奖励计划可奖励的普通股数目合计不得超过 80,184,428 股普通股（就股份合并的影响作出调整），占于年度报告日期已发行普通股的 1.00%。

可供发行的股份总数

截至年度报告日期，根据 2014 年以股支薪奖励计划可供发行的股份总数为 1,423,867 股，约占公司已发行股份的 0.02%。

各参与者的最高权利

于任何 12 个月期间授予各参与者的受限制股份单位总数（包括已归属及未归属）于任何时间均不可超过当时已发行普通股的 1%。

归属期间

根据 2014 年以股支薪奖励计划授出的奖励于四年期间或三年期间归属。奖励可根据时间或达成表现指标为条件作出归属。

2023 年 4 月 1 日前向新雇员及现有雇员发行的受限制股份单位一般于归属起算日第一、二、三及第四周年分别按 25%之比率归属。

2023 年 4 月 1 日（含）后向现有雇员发行的受限制股份单位一般于归属起算日当日及随后第一和第二周年分别按每年 50%、30%、20%之比率归属。

接纳及付款

除下述购买价外，2014 年以股支薪奖励计划并无规定须在申请或接纳受限制股份单位时支付任何款额。

购买价及厘定基准

根据归属的受限制股份单位而奖励的每股股份的购买价（0.031 港元）由本公司薪酬委员会厘定，并须遵守适用的开曼群岛法律。

计划的剩余年期

董事会可随时修订或终止 2014 年以股支薪奖励计划，除非适用法律规定，否则毋须要求股东批准修订。随着 2024 年股份奖励计划已于 2023 年 11 月 10 日生效，2014 年以股支薪奖励计划于同日终止。

(3) 2021 年科创板限制性股票激励计划 - A 股

2021 年 6 月 25 日，本公司股东大会批准采纳了 2021 年科创板限制性股票激励计划。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，2021 年科创板限制性股票激励计划下，向本集团雇员（本公司董事除外）授出的限制性股票变动如下：

单位：股

限制性股票 授出日期	每股 授予价格 (人民币)	年初尚未 归属数量	报告期 新授予 数量	报告期 失效数量	报告期 注销数量	报告期已 归属数量	紧接归属日期 前 A 股加权 平均收市价 (人民币)	年末尚未 归属数量	紧接授出日期 前 A 股收市价 (人民币)	归属有效期
2021/7/19	20	10,446,880	-	-	615,000	9,831,880	56.94	-	54.03	2022/7/20-2026/7/17
2022/6/21	20	2,706,840	-	-	239,460	1,371,540	66.46	1,095,840	45.68	2023/6/22-2027/6/18
合计	/	13,153,720	-	-	854,460	11,203,420	/	1,095,840	/	/

2021 年科创板限制性股票激励计划的概要如下：

目的

该计划旨在健全本公司长效激励机制，吸引及留住优秀人才，充分调动本公司员工的积极性，有效地将股东利益、本公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注本公司的长远发展。

该计划的激励对象范围

该计划首次和预留部分授予的激励对象，合计约占本公司于 2025 年 12 月 31 日员工总数的 23.14%。激励对象包括本公司董事、高级管理人员、核心技术人员、中高级业务管理人员、技术与业务骨干人员。

授出限制性股票的来源

该计划采用的激励工具为第二类限制性股票。该计划项下所有限制性股票的来源为本公司向激励对象定向发行的公司上海证券交易所科创板 A 股普通股股票。

授出限制性股票的数量

该计划可奖励的限制性股票总量不超过 7,565.04 万股 A 股普通股，约占于年度报告日期已发行股本总额的 0.95%。其中，首次授予数量 6,753.52 万股，约占本次授予权益总额的 90.00%，约占于年度报告日期已发行股本总额的 0.84%；预留部分 811.52 万股，约占本次授予权益总额的 10.00%，约占于年度报告日期已发行股本总额的 0.10%。

可供发行的股份总数

截至年度报告日期，根据 2021 年科创板限制性股票激励计划可供发行的股份总数为 1,095,840 股，约占公司已发行股份的 0.01%。

各激励对象的最高权利

各激励对象通过全部在有效期内的股权激励计划获授的本公司股票，累计不得超过公司股本总额的 1%。

该计划的归属安排

根据该计划授予的限制性股票在激励对象满足相应归属条件后将按约定比例 30%、25%、25%、20%分次归属，归属日必须为该计划有效期内的交易日，但不得在股票禁售期归属。

接纳及付款

除下述授予价格外，2021 年科创板限制性股票激励计划并无规定须在申请或接纳授予的限制性股票时支付任何款额。

授予价格及厘定基准

首次授予部分限制性股票的授予价格为每股人民币 20 元，即满足授予条件和归属条件后，激励对象可以每股人民币 20 元的价格购买公司向激励对象增发的公司 A 股普通股股票。预留部分限制性股票的授予价格同首次授予部分限制性股票的授予价格一致，为每股人民币 20 元。授予价格基于综合方法确定，包括当时在科创板市场上市的人民币股票的平均交易价格、中国关于厘定价格的相关规定和要求以及本公司在当时的激励需求。有关厘定基准的详情，请进一步参阅本公司日期为 2021 年 6 月 8 日的通函。

该计划的有效期

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。

公司层面业绩考核要求

以 2018-2020 年三年营业收入均值及 EBITDA 均值为业绩基数，2021、2022、2023、2024 年营业收入累计值和 EBITDA 累计值定比业绩基数的增长率目标值分别不低于 22%、152%、291%、440%，触发值分别不低于 19%、145%、276%、415%。

同时相应设置综合加权及阶梯归属考核模式，根据上述两个指标完成情况分别对应的系数综合核算各年度公司层面归属比例。

激励对象个人层面绩效考核要求

激励对象的考核结果由个人惩处核定及个人绩效考核评定两部分组成，届时根据以下考核评级表中对应的个人层面归属比例确定激励对象当年实际归属的股份数量：

惩处核定结果	无记过及以上惩处记录		有记过及以上惩处记录		
个人层面归属比例	100%		0%		
绩效考核结果	A	B	C	C-	D\E
个人层面归属比例	100%	100%	100%	80%	0%

本次科创板激励计划的详细内容请参见公司在上海证券交易所网站 (<https://www.sse.com.cn/>) 于 2021 年 5 月 20 日披露的《2021 年科创板限制性股票激励计划(草案)》以及 2021 年 7 月 20 日披露的《关于调整 2021 年科创板限制性股票激励计划相关事项的公告》。

(4) 2024 年股份奖励计划 - 港股

本公司股东采纳于 2023 年 11 月 10 日生效的 2024 年股份奖励计划，2024 年股份奖励计划当时于中国国家外汇管理局登记。

截至 2025 年 12 月 31 日止年度，2024 年股份奖励计划下，向本集团雇员（本公司董事除外）授出的限制性股票单位变动如下：

单位：股

限制性股票单位授出日期	每股授出代价 (港元)	年初尚未归属数量	报告期新授予数量	报告期失效数量	报告期注销数量	报告期归属数量	紧接归属日期前港股加权平均收市价 (港元)	年末尚未归属数量	紧接授出日期前港股收市价 (港元)	归属期间
2024/4/1	0.031	3,925,642	-	114,457	-	2,320,650	46.15	1,490,535	15.16	2024/4/1-2026/4/1
2025/4/1	0.031	-	2,752,566	45,349	-	1,376,383	46.10	1,330,834	46.10	2025/4/1-2027/4/1
合计	/	3,925,642	2,752,566	159,806	-	3,697,033	/	2,821,369	/	/

根据 2024 年股份奖励计划中的条款，薪酬委员会可批准加快本公司董事及本集团雇员获授的限制性股票单位的归属期。

2024 年股份奖励计划的概要如下：

目的

2024 年股份奖励计划的目的是吸引、留住及激励本公司的雇员及董事，就其对本公司的发展及盈利所作出的贡献提供长期激励，使其共同参与本公司的长远发展和盈利。

参与者

本公司的 2024 年股份奖励计划由本公司薪酬委员会管理。本公司的 2024 年股份奖励计划授出奖励予本公司的雇员、高级职员或董事、或就本公司任何雇员福利计划成立的信托。

按 2024 年股份奖励计划授出的奖励不得以任何方式转让，但根据遗嘱或按照继承及分配法、或根据分居财产判决或根据薪酬委员会的决定则不在此限。

最高股份数目

根据 2024 年股份奖励计划可奖励的普通股数目合计不得超过 596,812,206 股普通股(就股份合并的影响作出调整)，占于年度报告日期已发行普通股的 7.46%。

可供发行的股份总数

截至年度报告日期，2024 年股份奖励计划可供发行的股份总数为 588,475,455 股，即 (i) 在已授予但尚未归属的 2,932,944 份限制性股票单位下发行的 2,932,944 股，以及 (ii) 在可供授予的 585,542,511 份限制性股票单位下发行的 585,542,511 股，约占公司已发行股份的 7.36%。

各参与者的最高权利

于任何 12 个月期间授予各参与者的限制性股票单位总数(包括已归属及未归属)于任何时间均不可超过当时已发行普通股的 1%。

归属期间

根据本计划授出的奖励不得在奖励授出之日起计满一周年前归属，但薪酬委员会可根据本计划条款及薪酬委员会章程规定就有关奖励酌情决定较短的归属期。

本集团的部分雇员参与本公司的 2024 年股份奖励计划。本集团向参与者发行的限制性股票单位一般于归属起算日当日及随后第一及第二周年分别按 50%、30%、20%之比率归属。

接纳及付款

通过授出限制性股票单位，本公司承诺按授予符合资格参与者香港股份数的总面值(“代价”)和提供服务作为对价或按适用法律和规则可能规定的有关最低付款或按薪酬委员会就授出奖励可能规定的有关其他代价，在指定日期支付或交付一股或以上香港股份。代价应在接受授予的奖励时支付，但无论如何不得晚于奖励的归属日期。

购买价及厘定基准

2024 年股份奖励计划并无规定所奖励香港股份的购买价。

计划的剩余年期

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。董事会可随时修订或终止 2024 年股份奖励计划，除非适用法律规定，否则毋须股东批准修订。截至年度报告日期，2024 年股份奖励计划的剩余年期约为 7 年 7 个月。

3. 报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2014 年购股权计划	不适用	(673)
2014 年以股支薪奖励计划	不适用	20,755
2021 年科创板限制性股票激励计划	100%	67,579
2024 年股份奖励计划	不适用	112,946
合计	/	200,607

(二)相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年股份奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 1 月 10 日
非本公司董事因行使根据 2014 年股份奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 2 月 17 日
非本公司董事因行使根据 2014 年股份奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 3 月 6 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年股份奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 3 月 31 日
2025 年 4 月 1 日，本公司根据 2024 年股份奖励计划授出限制性股票单位。	详情请参阅公司 2025 年 4 月 1 日于香港联交所网站 (https://www.hkexnews.hk) 披露的《授出限制性股票单位》
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年股份奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 4 月 3 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年股份奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份；非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 4 月 7 日
非本公司董事因行使根据 2014 年股份奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份；非本公司董事	香港联交所翌日披露报表：2025 年 7 月 1 日

事项概述	查询索引
因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	
2025 年 7 月 21 日, 公司董事会以书面决议形式审议通过了《关于公司 2021 年科创板限制性股票激励计划首次授予部分第四个归属期符合归属条件的议案》、《关于公司 2021 年科创板限制性股票激励计划预留授予部分第三个归属期符合归属条件的议案》及《关于作废处理 2021 年科创板限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。	详情请参阅公司 2025 年 7 月 22 日于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《2021 年科创板限制性股票激励计划首次授予部分第四个归属期及预留授予部分第三个归属期符合归属条件的公告》(公告编号: 2025-017)、《关于作废处理 2021 年科创板限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》(公告编号: 2025-018)
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表: 2025 年 9 月 1 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表: 2025 年 9 月 2 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表: 2025 年 9 月 12 日
2025 年 9 月 12 日, 公司完成了 2021 年科创板限制性股票激励计划首次授予部分第四个归属期及预留授予部分第三个归属期的股份登记工作, 本次归属股票的上市流通日期为 2025 年 9 月 18 日。	详情请参阅公司 2025 年 9 月 16 日于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《中芯国际关于 2021 年科创板限制性股票激励计划首次授予部分第四个归属期及预留授予部分第三个归属期归属结果暨股份上市的公告》(公告编号: 2025-027), 及香港联交所翌日披露报表: 2025 年 9 月 15 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表: 2025 年 9 月 30 日
本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份; 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表: 2025 年 10 月 2 日

事项概述	查询索引
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份； 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份； 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 10 月 10 日
非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份； 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 11 月 25 日
本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 11 月 28 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份； 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 12 月 1 日
非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份； 非本公司董事因行使根据 2014 年购股权计划所授予的期权而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 12 月 11 日
非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 12 月 12 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份； 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 12 月 19 日
非本公司董事因行使根据 2024 年股份奖励计划所授予的限制性股票单位而发行普通股股份； 非本公司董事因行使根据 2014 以股支薪奖励计划所授予的受限制股份单位而发行普通股股份。	香港联交所翌日披露报表：2025 年 12 月 24 日

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十六、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合本公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，董事会对公司 2025 年度的内部控制有效性进行了评价，具体内容详见公司 2026 年 3 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2025 年度内部控制评价报告》。

(一) 风险管理及内部监控

董事会负责确保本集团设立并维持适当及有效的风险管理及内部监控系统，并持续监督管理层对风险管理及内部监控系统的设计、实施及监察。内部审计部门对公司的风险管理及内部监控系统是否足够和有效作出分析和评估。根据香港联交所颁布的企管守则要求，管理层已向董事会确认公司风险管理及内部监控系统有效。本集团的风险管理及内部监控系统旨在确保公司达成运营业务目标，公司的财务报告真实、准确、完整，公司及有关人员遵守适用的法律法规。系统的建立是为了管理影响本集团达成业务目标的各种风险，而非彻底消除这些风险。因此，该系统仅可合理保证而非绝对保证财务报表没有任何重大错误陈述或遗漏。

董事会监督管理层对风险管理及内部监控系统的设计、实施及监察以确保系统有效，管理层执行方式如下：

- 辨识风险，例如经营风险、战略风险、市场风险、法律风险及财务风险等；
- 评估已辨识的风险，考虑其发生的影响（包括对财务、商誉、业务持续性规划及经营上的影响）及可能性；及
- 设计、执行及监督内部监控系统，评估执行的有效性以降低及控制有关风险。

董事会辖下审计委员会每年检讨本集团之风险管理及内部监控系统的有效性，并要求健全更有力的反舞弊机制以确保风险管理及内部监控系统有效。

(二) 内部审计

内部审计是公司内部一项独立、客观的监督评价和建议活动，通过运用系统、规范的方法，审查和评价公司业务活动及内部控制等方面的适当性和有效性，以促进公司完善治理，提升价值，实现经营目标。内部审计部门对董事会负责，向董事会审计委员会报告工作。内部审计部门在监督检查过程中，应当接受审计委员会的监督指导。内部审计部门根据公司战略部署和工作重点，以风险为导向，确定审计重点，编制年度审计计划，并将年度审计计划、预算和人员编制提交审计委员会和董事长审批。

内部审计职责范围包括：

- 建立健全公司内部审计工作机制，完善内部审计制度体系；
- 编制年度审计计划，并组织开展实施；
- 对公司各内部机构、控股子公司的内部控制制度的完整性、合理性及其实施的有效性进行检查和评估；
- 对公司各内部机构、控股子公司的会计资料及其他有关经济资料，以及所反映的财务收支及有关经济活动的合法性、合规性、真实性和完整性进行审计；
- 基于战略与风险导向，对重要业务、重大项目开展专项管理审计；
- 督促审计发现问题的整改落实；
- 协助建立健全反舞弊机制，在内部审计过程中关注和检查可能存在的舞弊行为；
- 至少每季度向审计委员会报告一次，内容包括但不限于内部审计计划的执行情况以及内部审计工作中发现的问题；
- 在年度和半年度结束后向审计委员会提交内部审计工作报告，对于检查中发现的内部控制缺陷及实施中存在的问题，应如实在内部审计工作报告中反映，并在向审计委员会报告后进行追踪，确定相关部门已及时采取适当的改进措施。

内部审计部门在公司享有独立地位，不参与公司的日常经营管理。内部审计部门享有履行审计职责所必需的权限，包括但不限于查阅相关资料、审查相关系统及联系相关人员等。

(三)内幕消息

本公司制定了《内幕信息知情人管理制度》及实施细则，并据此明确了内幕信息的范围及保密要求，以及内幕信息知情人的范围、管理方式。公司会不时根据相关法律法规的要求更新有关制度。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十七、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

本公司实行集团一体化管理，统一管理公司的规范运作、人事管理、财务管理、运营管理、重大事项报告等事宜。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

十八、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十九、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

适用 不适用

二十、道德合规

公司制定了一套适用于全体员工、董事、承包商、顾问、代理商和商业合作伙伴的商业行为与道德规范（“道德准则”），确保公司符合相关法律法规的要求和商业行为标准。公司道德准则致力于反腐败、反欺诈、尊重公众利益、知识产权保护和安全环保事务等。

公司设立独立的道德合规办公室（“道德合规办”）负责道德合规管理和独立调查工作，提供匿名举报任何潜在违规的渠道。

道德合规办负责制定道德合规相关的政策和程序，监督和确保公司和员工的职业道德和商业行为符合公司道德准则的规定，管理和维护道德举报线索，及时调查任何舞弊线索，如涉嫌违法犯罪，进行法律追责，以及组织员工的道德合规培训，提升员工道德合规意识，并宣导道德举报热线。

二十一、董事会有关 ESG 情况的声明

董事会责任

中芯国际身为负责任的企业公民，在追求共同发展的道路上，深刻认识到环境、社会及管治（“ESG”）的重要性，我们与各利益相关方共同合作，致力于构建更美好的世界。中芯国际董事会作为 ESG 治理体系的最终责任人，肩负着公司 ESG 策略、目标制定与进度、ESG 相关表现的责任。

董事会下设 ESG 指导委员会作为公司 ESG 相关工作管理机构，通过分析公司内外部环境，研究公司发展战略，制定公司 ESG 策略、目标及发展方向。由 ESG 指导委员会牵头并领导公司 ESG 委员会研讨、规划、推动 ESG 相关议题，督导各职能部门执行情况，使各项工作符合法律规范，并推动公司 ESG 目标达成，体现对人、环境和社会的关爱。公司 ESG 指导委员会负责审议年度 ESG 报告，并提交董事会审批。

议题分析

ESG 委员会通过及时跟进外部环境及同行表现，与公司内、外部利益相关方保持紧密沟通，识别、评估重大议题，并根据 ESG 目标制订工作计划，定期回顾相关工作进度。

ESG 委员会负责识别、管理、监督及控制公司 ESG 相关风险，并向董事会提供风险分析和决策支持，董事会负责监督重大议题。

日常实施

中芯国际成立 ESG 工作办公室，协助完善公司 ESG 信息收集体系，根据公司业务性质进行分析、拟定对应策略、目标与行动方案，全面推进公司 ESG 策略，使其融入公司日常工作，不断提升公司 ESG 治理能力。

二十二、ESG 整体工作成果

适用 不适用

(一) 本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

适用 不适用

中芯国际高度重视 ESG 信息的披露，遵循了行业相关的 ESG 信息披露标准。公司参考全球报告倡议组织（GRI）的《GRI 可持续发展报告标准》以及中国电子工业标准化技术协会的《电子信息行业社会责任指南》等国际标准与行业规范，编制并发布了详细的 ESG 报告。此外，公司积极支持并遵守旨在确保电子行业供应链工作环境安全、员工受到尊重并负有责任、以及生产流程对环境负责的责任商业联盟的行为准则。

中芯国际积极参与行业内的 ESG 相关行动倡议，共同推动半导体行业的绿色发展。例如，公司积极响应联合国可持续发展目标，将绿色发展视为企业可持续发展的核心驱动力。中芯国际不仅致力于技术创新与生产效率的提升，更将节能减排、环境保护视为己任，深度融入日常运营的每一个环节。

中芯国际还积极参与行业研讨会与交流活动，与产业链上下游的合作伙伴共同回顾过往经验，展望并规划行业的未来发展蓝图。在这些活动中，中芯国际积极分享自身在 ESG 方面的实践经验和成果，同时也汲取其他企业的优秀做法，共同推动半导体行业的 ESG 水平提升。

(二) 本年度 ESG 评级表现

适用 不适用

ESG 评级体系	ESG 评级机构	公司本年度的评级结果
恒生 ESG 指数	恒生指数有限公司	A+
Wind ESG	万得信息技术股份有限公司	A
中证指数	中证指数有限公司	A
国证指数	深圳证券信息有限公司	AAA

(三)本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

√适用 □不适用

本年度，中芯国际被恒生可持续发展企业指数、沪深 300 ESG 基准指数等指数纳入，跟踪相关指数的基金包括恒生可持续发展企业指数基金、沪深 300 ESG 基准交易型开放式指数证券投资基金等。

二十三、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

√适用 □不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）	6	
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	中芯东方	https://e2.sthj.sh.gov.cn/jsp/view/hjpl/index.jsp
2	中芯北京	https://hjxxpl.bevoice.com.cn:8002/home
3	中芯北方	https://hjxxpl.bevoice.com.cn:8002/home
4	中芯京城	https://hjxxpl.bevoice.com.cn:8002/home
5	中芯深圳	https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex
6	中芯天津	https://hjxxpl.sthj.tj.gov.cn:10800/#/gkwz/jcym

其他说明

□适用 √不适用

二十四、社会责任工作情况**(一)主营业务社会贡献与行业关键指标****1. 主营业务社会贡献**

在逻辑工艺领域，中芯国际代表中国大陆自主研发集成电路制造技术的领先水平。在特色工艺领域，中芯国际陆续推出中国大陆领先的细分市场特色工艺，与产品客户深入合作，并切实了解终端和整机行业的诉求与发展，努力满足客户需求。

除集成电路晶圆代工外，中芯国际亦致力于打造平台式的生态服务模式，为客户提供设计服务与 IP 支持、光掩模制造等一站式配套服务，并促进集成电路产业链的上下游合作，与产业链各环节的合作伙伴一同为客户提供全方位的集成电路解决方案。

中芯国际依靠卓越的研发技术实力、强大的生产制造能力、完善的配套服务体系、丰富的市场实践经验，形成了明显的品牌效应，获得了良好的行业认知度，积累了广泛的境内外客户资源。公司与国内外众多知名集成电路设计公司 and 系统厂商开展了深度合作，并得到了客户的普遍认可和较好反馈。

2. 行业关键指标**(1) 知识产权数量**

截至 2025 年底，中芯国际已累计申请专利 20,403 件，累计授权 14,511 件，申请和授权专利的数量均在中国大陆半导体制造业领先。

(2) 出货量、晶圆产能

2025 年，本集团销售晶圆的数量为 969.7 万片折合 8 英寸标准逻辑；2025 年末，晶圆月产能为 105.9 万片折合 8 英寸标准逻辑。

(二) 推动科技创新情况

中芯国际始终将技术创新视为驱动企业高质量发展的核心驱动力。我们制定了清晰高效的创新战略与目标，并搭建了系统化的研发管理流程与体系。在持续投入研发资源、推动技术突破的同时，我们高度重视对研发过程中各类风险的识别与管理，制定针对性的风险管理战略，有效降低研发创新过程中的潜在风险发生率。为不断强化创新研发管理能力，我们制定先进的产品与工艺质量规划及控制程序，构建了融合内部培养、外部合作与创新实践的开放式创新管理体系。

中芯国际持续保持高强度的研发投入，完善研发管理流程与团队建设，积极打造多元化的技术应用平台，以高效专业的创新能力护航公司科技发展。报告期内，本集团研发人员数量占总人数的 12.0%，研发总投入达人民币 55.19 亿元，占收入比例 8.2%。截至报告期末，中芯国际累计获得授权专利 14,511 件，其中发明专利 12,621 件，实用新型专利 1,890 件；累计获得布图设计权 94 件。

具体的核心技术与研发进展请参阅“第四节管理层讨论与分析”之“三、报告期内核心竞争力分析”。

(三) 遵守科技伦理情况

中芯国际作为集成电路制造企业，主要业务是为客户提供芯片制造服务。报告期内，中芯国际深刻理解科技伦理在工作中的重要性，并在所有研发与业务活动中严格遵守相关规范。公司主营业务不涉及任何科技伦理敏感方向的科研活动。

(四) 数据安全与隐私保护情况

中芯国际将信息安全与客户隐私保护置于重要地位，严格遵循《中华人民共和国网络安全法》等相关国家法律法规要求，通过构建全面的内部管理体系和开展丰富的安全教育培训活动，确保在信息收集、安全维护及数据处理等各个环节均实现高效且可控的管理。

中芯国际建立全方位的信息安全防护体系，涵盖独立且安全的数据存储设施与网络环境，确保生产过程中信息使用的严格监控与管理，并将信息安全管理范围延伸至包括供应商、客户及访客在内的所有第三方合作伙伴，从而实现物理安全、数据安全、生产区安全和个人信息安全。同时，中芯国际构建了全面的机密信息技术防护与监控系统，涵盖数据的分级保护策略、分区存储管理、收集流程、定期巡检机制、实时监控手段以及审计程序，全方位保障机密信息的安全与合规性。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
公益项目		
其中：资金（万元）	245.9	芯肝宝贝计划
救助人数量（人）	283	
乡村振兴		
其中：资金（万元）	25.5	乡村教育帮扶

1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

参与社会公益

2013 年，中芯国际发起成立“芯肝宝贝计划”公益慈善项目，该项目联合供应商十三年捐赠善款总额累计人民币 5,523 万元。截至 2025 年末，中国大陆合计有 1,226 名儿童得到救助。

承担社区责任

我们始终重视与运营所在地社区的协同进步。通过在自有园区内开展多样化社区计划与活动，我们积极履行对周边邻里的责任。同时，集团鼓励员工以多种形式参与社区建设，包括支持本地慈善组织、担任社区项目的志愿者、参加净滩活动等，共同助力社区发展与环境保护。

支持教育

公司将支持教育视为履行社会责任的重要一环。通过投资兴办高质量学校，优先解决职工子女的教育问题，并以优质的教育资源和具有竞争力的费用，服务更多非雇员家庭的儿童，共享发展成果。公司与员工共同积极参与外部教育公益，如中芯学校高中部师生奔赴大凉山，推动两地学生英语交流，以实际行动支持教育平等与成长陪伴。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	25.5	乡村教育帮扶

具体说明

√适用 □不适用

公司始终心系乡村发展与民生福祉，特别关注留守儿童与老人的实际需求。本年度，我们联合北京红十字会，向四川阿坝地区开展定向帮扶，捐赠包括衣物、玩具、书籍等在内的爱心物资共计 13 立方米，以实际行动传递温暖，助力乡村振兴，切实履行企业对社会的关爱与担当。此外，我们积极响应资源循环与数字包容理念，持续向慈善机构捐赠性能完好的二手电脑显示器，为教育资源相对匮乏的地区送去硬件支持，践行科技向善、资源共享的企业责任担当。

(六) 股东和债权人权益保护情况

为了切实保护股东及投资者的合法权益，根据适用的法律、法规和规范性文件的规定，公司制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《信息披露事务管理制度》和《投资者关系管理制度》，保障公司与股东及投资者之间的良好沟通，持续完善法人治理结构，建立健全内部控制制度，实行稳健的财务政策，规范公司运作，增强股东、投资者和债权人对公司的了解、信任和认同，进一步提升公司治理水平，实现公司价值最大化及保护股东、投资者和债权人的合法权益。

此外，为加强公司市值管理工作，推动提升公司的投资价值，增强投资者回报，维护投资者利益，根据中国证监会《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》及其他有关法律法规，公司制订了《市值管理制度》。该制度于 2025 年 3 月 27 日经董事会书面决议批准，自批准之日起生效并持续实施。

(七) 职工权益保护情况

中芯国际始终将保障员工权益视为企业责任的基石，严格遵守国际与国内相关法律法规。在此基础上，我们依据公司发展战略，积极构建更加完善的权益体系，致力于实现员工与公司的共同成长与价值共享。

中芯国际建立了全面且富有竞争力的薪酬福利制度。该体系不仅包含具有市场竞争力的工资、奖金及股票期权等短期与长期激励，还涵盖了完善的社会保险与补充商业保险、带薪休假，以及其他多元福利保障。

员工健康及安全

中芯国际始终将员工的健康与安全置于首要位置。自创立以来，公司严格遵循国际通行的职业健康与安全管理体系标准（ISO 45001），建立“治本-攻坚-提升”三道防线的整体框架，以科学识别、评估和控制职业健康安全风险。为提升公司安全管理数字化与智能化水平，我们正式启动了中芯国际总部应急中心，通过综合管理平台实现全域数据实时贯通与应急高效协同。为落实国家职业病防治法规，公司为接触职业危害因素的员工定期组织职业健康体检。中芯国际各厂区均设有设施完备、资源充足的健康中心，为进一步构建完善的员工关怀体系，我们特别开设了“爱心关爱卡”项目和“中芯云诊室”。在心理健康方面，公司开设了从入职初期贯穿职业生涯的心理关怀课程，并以多角度、多角色关怀员工心理健康。

员工福利

为保障职工工作体验与生活品质，中芯国际全面考虑员工生活需求，除了舒适的生活园区，亦提供便捷的班车服务及可口的餐饮。我们组织举办多场员工关怀活动及文体活动，致力于为员工打造舒适、融洽的业余生活。

员工持股情况

员工持股人数（人）	3,450
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	17.29
员工持股数量（万股）	12,497
员工持股数量占总股本比例（%）	1.56

附注：员工持股人数及数量为截至本年末公司在职工被归属股权激励计划下的人数及数量，不包含员工于二级市场自行买卖持有的公司股份。

(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

中芯国际始终秉持合作共赢、阳光透明的原则，与全球供应商伙伴建立并深化战略合作。我们建立了覆盖供应商全生命周期的管理制度，不断提升供应链综合能力，有效降低采购风险，保障物料稳定合规供应。在供应商准入、评估与布局等方面，公司制定明确的管理办法确保生产供给环节的质量稳定，系统化提升供应链整体水平。

中芯国际始终践行以客户为导向的企业价值观，在产品的设计、制造与售后各环节严格遵循国内外法律法规，坚持负责任营销，全力保障消费者安全与产品合规。公司组建了覆盖上海、北京、天津、深圳、中国台湾、美国加州、德国慕尼黑、意大利米兰、日本东京等地的专业服务团队，致力于提供高质量、本地化支持。此外，我们建立了完备的客诉追踪和处理系统，确保所有客户投诉均由相关部门及时介入调查，持续提升客户满意度。

(九) 产品安全保障情况

为保障产品符合最高标准，中芯国际制定了严格的产品质量检定标准和产品召回程序。我们遵循有害物质过程管理体系（QC 080000），对产品健康与安全风险进行全程管控，确保符合国内外法规与客户要求。

(十) 知识产权保护情况

中芯国际十分重视知识产权保护工作，设有专业团队进行知识产权保护及管理。公司根据法律法规，从实际情况出发，结合技术创新进展以及市场环境需求，灵活制定与公司发展相适应的

知识产权保护策略，进而在不断提升自身竞争力的同时，合理保护和运用科技创新成果，为公司高质量发展保驾护航。

(十一)在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

中芯国际在公司治理、财务会计与信息披露等方面严格遵守各项法律规定。我们遵守运营所在地国家适用的法律法规和规章制度，做到道德、安全、不危害环境，并确保员工获得公平的待遇。除了遵守适用的法律职责和义务外，我们在企业社会责任上不断践行，孜孜以求。通过各项企业社会责任项目(https://www.smics.com/site/responsibility_social)，我们期望在促进社会发展、保护环境和道德责任领域达到国际公认标准。

为了实现以下目标：

- 我们宣布支持责任商业联盟（原电子行业公民联盟）的行为准则(https://www.smics.com/site/responsibility_criterion)，并促使我们的供货商遵守和参与该准则。
- 根据责任商业联盟行为准则，中芯国际制定商业行为准则和道德规范(https://www.smics.com/uploads/ethic_codebusiness_tc.pdf)、中芯国际人力资源政策及所有其他的中芯国际政策准则的要求，我们将维护全体员工的人权和最高标准的诚信经营。
- 我们将努力为我们的员工营造一个安全的工作环境和健康的公众环境，同时尽量避免对社区、环境和自然资源的不利影响，以符合我们的环保、安全和卫生政策以及相关的 ISO 等国际认证(https://www.smics.com/site/about_HSE)。
- 作为企业社会责任项目的一部分，我们将不断维护和发展管理体系，以落实并持续改进企业社会责任制度。请参阅我们最新的环境、社会及管治报告：https://www.smics.com/site/responsibility_report_honor。

在履行企业社会责任的实际行动中，我们遵循营运地适用的相关法律，也向我们行业内的领先国际标准看齐。我们履行企业社会责任的实际行动使我们荣获恒生指数 ESG 评级 A+，同时继续被纳入恒生可持续发展企业指数内。鉴于我们在环境、社会及管治方面的卓越表现，中芯国际已被新纳入恒指 ESG 增强指数和恒指 ESG 增强精选指数。详情请参见 <https://www.hsi.com.hk>。

二十五、其他公司治理情况

(一)党建情况

适用 不适用

(二)投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	4	定期召开业绩说明会，方便广大股东及投资者更全面及时深入了解公司经营业绩，并解答投资者、基金经理、分析师关注的问题。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	19	通过公司微信公众号发布年报及一年四次季度报告摘要、参加行业展会和公益活动等通稿。
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	公司官网设立投资者关系页面，全面展示投资者、基金经理、分析师等关注的信息。

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

中芯国际设立投资者关系部门，配备专门工作人员，负责开展投资者关系管理工作，通过信息披露、互动交流和诉求处理等工作，便利股东权利行使，加强与投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，以提升公司治理水平和企业整体价值，实现尊重投资者、回报投资者、保护投资者的目的。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

中芯国际多渠道、多平台、多方式开展投资者关系管理工作，通过公司官网和企业微信公众号、投资者联系电话和电子邮箱、证券交易所投资者关系互动平台、公告、股东大会、投资者说明会、路演和反路演、投资者和券商调研、券商大会、宣传资料、媒体采访及其它合法有效的渠道、平台和方式保持与投资者、基金经理、分析师等的沟通与交流。

(三)信息披露透明度

适用 不适用

为规范公司信息披露行为，促进公司规范运作，维护公司股东特别是社会公众股东的合法权益，根据《上市公司信息披露管理办法》等有关法律、法规及规范性文件，公司于 2020 年 4 月 30 日制定并不时修订《信息披露事务管理制度》（于 2025 年 11 月 13 日最新修订）和《投资者关系管理制度》（于 2024 年 11 月 7 日最新修订），以保障股东及投资者及时、真实、准确、完整获取公司相关资料和信息。

(四)机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

报告期内，在公司举办的股东大会中，机构投资者通过投票的方式表达自身观点，提高了对公司管理的监督力度。此外，公司通过保持与机构投资者持续双向沟通，认真倾听，就业务绩效和战略进行实质性对话，收集机构投资者在公司治理、ESG 等方面对公司的建议，亦提高了机构投资者参与公司治理的程度。

(五)反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

中芯国际将廉洁合规管理融入公司的日常运营中，道德合规办全面负责道德合规相关政策的制定和有效执行，预防并管理合规风险，通过定期的风险评估与审计，确保公司合法合规运营。同时，加强员工合规培训，提升其合规意识与能力，宣导道德举报热线。为强化廉洁风险防控，公司每年对商业贿赂、职务侵占等风险进行评估，并根据评估结果制定相应的防控措施和培训计划，以确保公司运营的廉洁性和合规性。

(六)其他公司治理情况

适用 不适用

二十六、其他

适用 不适用

第七节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一)公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	主要股东、间接持股 5%以上的境内股东	详见附注 1	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	解决关联（连）交易	公司、主要股东、间接持股 5%以上的境内股东、董事及高级管理人员	详见附注 2	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（股份回购和股份购回的承诺）	公司	详见附注 3	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（对欺诈发行上市股票购回的承诺）	公司、主要股东、间接持股 5%以上的境内股东	详见附注 4	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（填补被摊薄即期回报的承诺）	公司、董事、高级管理人员	详见附注 5	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	分红	公司	详见附注 6	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺）	公司、主要股东、间接持股 5%以上的境内股东、董事、高级管理人员	详见附注 7	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（未履行承诺的约束措施）	公司、主要股东、间接持股 5%以上的境内股东、董事、高级管理人员	详见附注 8	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（关于适用法律和管辖法院的承诺）	公司、董事、高级管理人员	详见附注 9	2020 年 7 月 16 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	国家集成电路基金、北京集成电路制造和装备股权投资中心(有限合伙)、北京亦庄国际投资发展有限公司、	详见附注 10	2025 年 9 月 8 日	因本次交易取得的公司的股份自发行结束之日起 12 个月内不得转让。	是	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
		中关村发展集团股份有限公司以及北京工业发展投资管理有限公司（统称为“交易对方”）							
	其他（关于所提供信息真实性、准确性和完整性的承诺）	公司及其董事、高级管理人员，公司持股 5%以上股东，交易对方，中芯北方（“标的公司”）	详见附注 11	2025 年 9 月 8 日	本次交易实施完毕期间	否	是	不适用	不适用
	其他（关于不存在泄露本次交易内幕信息或进行内幕交易的承诺）	公司及其董事、高级管理人员，公司持股 5%以上股东，交易对方，标的公司	详见附注 12	2025 年 9 月 8 日	本次交易实施完毕期间	否	是	不适用	不适用
	其他（关于无违法违规及诚信情况的承诺）	公司及其董事、高级管理人员、交易对方、标的公司	详见附注 13	2025 年 9 月 8 日	本次交易实施完毕期间	否	是	不适用	不适用
	其他（关于填补被摊薄即期回报相关措施的承诺）	公司董事、高级管理人员	详见附注 14	2025 年 9 月 8 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（关于减持计划的承诺）	公司持股 5%以上股东	详见附注 15	2025 年 9 月 8 日	本次交易实施完毕期间	否	是	不适用	不适用
	其他（关于减少和规范关联交易的承诺）	公司持股 5%以上股东	详见附注 16	2025 年 12 月 29 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（关于避免同业竞争的承诺）	公司持股 5%以上股东	详见附注 17	2025 年 12 月 29 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（关于保持公司独立性的承诺）	公司持股 5%以上股东	详见附注 18	2025 年 9 月 8 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（关于本次重组摊薄即期回报及填补回报措施的承诺）	公司持股 5%以上股东	详见附注 19	2025 年 9 月 8 日	长期有效	否	是	不适用	不适用
	其他（关于所持标的公司股权权属的承诺）	交易对方	详见附注 20	2025 年 12 月 29 日	本次交易实施完毕期间	否	是	不适用	不适用

附注 1:**主要股东、间接持股 5%以上的境内股东承诺**

1. 截至本承诺函出具之日，本企业及本企业直接或间接控制的下属企业并未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与发行人或其下属企业主营业务存在同业竞争或潜在同业竞争的业务，包括但不限于未单独或连同、代表任何人士、商号或公司（企业、单位），发展、经营或协助经营、参与、从事相关业务。
2. 自本承诺函出具之日起，本企业承诺将不会：（1）单独或与第三方，以直接或间接控制的形式从事与发行人或其下属企业主营业务构成具有重大不利影响的同业竞争或潜在同业竞争的业务或活动（“竞争业务”）；（2）如本企业及本企业直接或间接控制的下属企业获得以任何方式拥有与发行人及其下属企业从事竞争业务企业的控制性股份、股权或权益的新投资机会，本企业将书面通知发行人，若在通知中所指定的合理期间内，发行人做出愿意接受该新投资机会的书面答复，本企业或本企业直接或间接控制的下属企业（发行人及其下属企业除外）在合法框架下尽力促使该等新投资机会按合理和公平的条款和条件首先提供给发行人或其下属企业。
3. 本承诺函自出具之日起生效，直至发生下列情形之一时终止：（1）本企业及一致行动人（如有）直接或间接持有发行人股份比例低于 5%（不包括本数）；（2）发行人的股票终止在上海证券交易所上市（但发行人的股票因任何原因暂停买卖除外）；（3）国家规定对某项承诺的内容无要求时，相应部分自行终止。
4. “下属企业”就本承诺函的任何一方而言，指由其（1）持有或控制 50%或以上已发行的股本或享有 50%或以上的投票权（如适用），或（2）有权享有 50%或以上的税后利润，或（3）有权控制董事会之组成或以其他方式控制的任何其他企业或实体（无论是否具有法人资格），以及该其他企业或实体的下属企业。

如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

附注 2:**公司承诺**

1. 严格按照上市地相关法规要求履行法定关联（连）交易审批程序，并严格执行关联（连）交易回避制度；
2. 保证独立非执行董事依法行使职权，确保关联（连）交易价格的公允性和批准程序的合规性，最大程度保护其他股东利益；
3. 公司主要股东及关联企业与公司发生关联（连）交易，将严格按照有关法律、法规和规范性文件的规定，履行关联（连）交易决策程序，及时进行信息披露，保证不通过关联（连）交易损害公司及其他股东的合法权益。

如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

主要股东、间接持股 5%以上的境内股东承诺

1. 在不对发行人及其他股东的利益构成不利影响的前提下，本公司将采取措施规范并尽量减少与发行人发生关联（连）交易。
2. 对于正常经营范围内所需的关联（连）交易，本公司将与发行人依法签订规范的交易协议，并按照有关法律、法规、规范性文件和发行人本次 A 股发行后适用的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及章程细则》等发行人内控制度的规定履行或配合发行人履行审议批准程序和回避表决及信息披露义务，并保证该等关联交易均将基于公平公正公开等关联交易基本原则实施。
3. 保证不利用关联（连）交易损害发行人及其他股东的利益。

如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

董事及高级管理人员承诺

1. 在不对发行人及其他股东的利益构成不利影响的前提下，本人将采取措施规范并尽量减少与发行人发生关联（连）交易。
2. 对于正常经营范围内或存在其他合理原因无法避免的关联（连）交易，本人将与发行人依法签订规范的交易协议，并按照有关法律、法规、规范性文件和发行人本次 A 股发行后适用的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及章程细则》及相关内控制度的规定履行审议批准程序和回避表决及信息披露义务，并保证该等关联（连）交易均将基于关联（连）交易原则实施。
3. 保证不利用关联（连）交易损害发行人及其他股东的利益。

本人做出的承诺须符合适用法律、法规及规范性文件的规定，及证券监督管理部门和其他有权部门的监管要求。如本人违反上述承诺，将遵照另行出具的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）董事、高级管理人员关于未能履行相关承诺的约束措施的承诺函》承担相应责任。

附注 3:

公司承诺

1. 如证券监督管理部门或其他有权部门认定公司本次 A 股发行的《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响，且以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，则公司承诺将依法回购本次 A 股发行的全部新股。
2. 当《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）关于首次公开发行人民币普通股（A 股）并在上海证券交易所科创板上市后三年稳定 A 股股价的预案》中约定的启动稳定股价的触发条件成就时，公司将按照此预案的规定履行回购公司股份的义务。

如公司违反上述承诺，将遵照另行出具的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）关于未能履行相关承诺的约束措施的承诺函》承担相应责任。

附注 4:**公司承诺**

1. 本公司保证发行人本次 A 股发行不存在任何欺诈发行的情形。
2. 如本公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次 A 股发行的全部新股。

如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

主要股东、间接持股 5%以上的境内股东承诺

1. 保证发行人本次 A 股发行不存在任何欺诈发行的情形。
2. 如本公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，将督促本公司在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次 A 股发行的全部新股。

如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

附注 5:**公司承诺**

本公司将积极履行填补被摊薄即期回报的措施，如公司违反前述承诺，将遵照另行出具的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）关于未能履行相关承诺的约束措施的承诺函》承担相应责任，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

董事、高级管理人员承诺

1. 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
2. 本人承诺对职务消费行为进行约束。
3. 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。
4. 本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补被摊薄即期回报的措施的执行情况相挂钩。
5. 如发行人后续推出股权激励政策，本人承诺同意拟公布实施的发行人股权激励的行权条件与发行人填补被摊薄即期回报的措施的执行情况相挂钩。
6. 自本承诺出具日至发行人本次 A 股发行完毕前，如中国证券监督管理委员会或上海证券交易所发布关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足前述规定时，本人承诺届时将按照前述规定出具补充承诺。
7. 本人承诺切实履行发行人制定的有关填补被摊薄即期回报的措施以及对此做出的任何有关填补被摊薄即期回报的措施的承诺，如违反该等承诺并给发行人或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对发行人或者投资者的补偿责任。

本人做出的承诺须符合适用法律、法规及规范性文件的规定，及证券监督管理部门和其他有权部门的监管要求。如本人违反上述承诺，将遵照另行出具的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）董事、高级管理人员关于未能履行相关承诺的约束措施的承诺函》承担相应责任。

附注 6： 公司承诺

公司在本次 A 股发行后将严格依照中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及章程细则》及《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）利润分配政策及首次公开发行人民币普通股（A 股）并在上海证券交易所科创板上市后三年分红回报计划》等规定执行利润分配政策。

如公司违反上述承诺，将遵照另行出具的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）关于未能履行相关承诺的约束措施的承诺函》承担相应责任。

附注 7： 公司承诺

1. 公司本次 A 股发行的《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且公司对上市文件所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。
2. 如中国证券监督管理委员会或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响，且以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，则公司承诺将依法回购本次 A 股发行的全部新股。
3. 如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则公司将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：
 - (1) 证券监督管理部门或其他有权部门认定公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且公司因此承担责任的，公司在收到该等认定的书面通知后五个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作；
 - (2) 公司将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式；
 - (3) 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门或其他有权部门认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。

如公司违反上述承诺，将遵照另行出具的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）关于未能履行相关承诺的约束措施的承诺函》承担相应责任。

主要股东承诺

1. 本次 A 股发行的《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。
2. 如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：

- (1) 证券监督管理部门或司法机关最终认定《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本公司因此承担责任的，本公司在收到该等认定书面通知后十个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作；
- (2) 本公司将积极与投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式；
- (3) 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关最终认定赔偿金额后，据此进行赔偿。

如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

间接持股 5%以上的境内股东承诺

1. 本次 A 股发行的《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。
2. 如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：
 - (1) 证券监督管理部门或司法机关最终认定《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本公司因此承担责任的，本公司在收到该等认定书面通知后三个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作；
 - (2) 本公司将积极与投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式；
 - (3) 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关最终认定赔偿金额后，据此进行赔偿。

如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

董事、高级管理人员承诺

1. 本次 A 股发行的《招股说明书》及其他申请文件所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。
2. 如《招股说明书》及其他申请文件所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：
 - (1) 证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》及其他申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本人因此承担责任的，本人在收到该等认定书面通知后三个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作；
 - (2) 本人将积极与发行人、其他中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式；
 - (3) 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。

本人做出的承诺须符合适用法律、法规及规范性文件的规定，及证券监督管理部门和其他有权部门的监管要求。如本人违反上述承诺，将遵照另行出具的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）董事、高级管理人员关于未能履行相关承诺的约束措施的承诺函》承担相应责任。

附注 8:

公司承诺

1. 公司在本次 A 股发行中做出的全部公开承诺（“承诺事项”）均为公司的真实意思表示，并对公司具有约束力，公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。公司将严格履行承

诺事项中的各项义务和责任。

2. 如公司非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行承诺事项，则公司承诺将采取以下措施予以约束：
 - (1) 可以采取相应补救措施或提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规及规范性文件、《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及章程细则》及相关内控制度的规定履行相关审批和信息披露程序）；
 - (2) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司违反或者未实际履行承诺事项之日起 30 日内，或认定因公司违反或未实际履行承诺事项而致使投资者在证券交易中遭受损失之日起 30 日内，公司将依法向投资者赔偿相应损失，补偿金额依据公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门或其他有权部门认定的方式或金额确定。

主要股东、间接持股 5%以上的境内股东承诺

1. 本公司在发行人本次 A 股发行中做出的全部公开承诺（“承诺事项”）均为本公司的真实意思表示，并对本公司具有约束力，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。本公司将严格履行承诺事项中的各项义务和责任。
2. 如本公司非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项，则本公司承诺将采取以下各项措施予以约束：
 - (1) 可以采取相应补救措施或提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、规范性文件及公司章程、相关内控制度的规定履行相关审批和信息披露程序）；
 - (2) 在证券监管部门或司法机关最终认定本公司违反或者未实际履行前述承诺事项且应承担赔偿责任的，本公司将依法承担相应赔偿责任。

董事、高级管理人员承诺

1. 本人在发行人本次 A 股发行中做出的全部公开承诺（“承诺事项”）均为本人的真实意思表示，并对本人具有约束力，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。本人将严格履行承诺事项中的各项义务和责任。
2. 如本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行承诺事项，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：
 - (1) 可以采取相应补救措施或提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、规范性文件及《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及章程细则》、相关内控制度的规定履行相关审批和信息披露程序）；
 - (2) 在证券监管部门或其他有权部门认定本人违反或者未实际履行前述承诺事项之日起 30 日内，或认定因本人违反或未实际履行承诺事项而致使投资者在证券交易中遭受损失之日起 30 日内，本人自愿将从发行人所领取的全部薪酬和/或津贴对投资者先行进行赔偿。

附注 9:

公司承诺

1. 若因公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在上海证券交易所科创板上市以及公司在科创板上市期间所发生的纠纷，将适用中华人民共和国（不包含香港特别行政区、澳门特别行政区及台湾地区）（以下简称“中国”）法律，并由中国境内有管辖权的人民法院管辖。公司不会对上述法律适用及法院管辖提出异议。
2. 前述第 1 条规定的纠纷应包括：
 - (1) 董事、高级管理人员执行公司职务时违反法律法规或者公司章程的规定给公司造成损失的，或者他人侵犯公司合法权益给公司造成损失的，连续一百八十日以上单独或者合计

持有公司百分之以上人民币普通股（A 股）的股东提起的派生诉讼；

- (2) 因公司未按照规定披露信息，或者公告的证券发行文件、定期报告、临时报告及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使人民币普通股（A 股）股东在证券交易中遭受损失的，人民币普通股（A 股）的股东针对发行人及其他相关责任人提起的民事赔偿诉讼。

董事、高级管理人员承诺

1. 若本次 A 股发行上市以及在科创板上市期间发生纠纷，将适用中华人民共和国（不包含香港特别行政区、澳门特别行政区及台湾地区）法律，并由中国境内有管辖权的人民法院管辖。
2. 本人不会对上述法律适用及法院管辖提出异议。

附注 10:

交易对方承诺

1. 本公司/本企业因本次交易取得的上市公司的股份，自股份发行结束之日起 12 个月内不转让。本次交易完成后，股份锁定期内，本公司/本企业通过本次交易取得的上市公司股份，因上市公司发生送股、转增股本等原因而相应增加的股份，亦应遵守上述股份锁定安排。
2. 如前述关于本次交易中取得的上市公司股份的锁定期安排与现行有效的法律法规及证券监管机构的最新监管意见不相符，本公司/本企业同意根据现行有效的法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，将按照中国证券监督管理委员会和上海证券交易所有关规定执行。
3. 本公司/本企业授权上市公司办理本公司/本企业通过本次交易取得的上市公司股份在锁定期内的锁定手续。

附注 11:

公司承诺

1. 本公司已向为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了本次交易事宜在现阶段所必需的、真实、准确、完整的文件、资料或口头的陈述和说明，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的，并已履行该等签署和盖章所需的法定程序、获得合法授权；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致；
2. 本公司保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项；
3. 根据本次交易的进程，本公司将依照法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所有关规定，及时提供相关信息和文件，并保证继续提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整的要求；
4. 本公司承诺并保证本次交易的信息披露和申请文件的内容真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意承担相应的法律责任。

公司董事、高级管理人员承诺

1. 本人已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了的本次交易事宜的相关资料均真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致；
2. 如本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机

关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在案件调查结论明确以前，如本人持有上市公司股份的，不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；如本人未在两个交易日内提交锁定申请，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排；

3. 根据本次交易的进程，本人将依照法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所有关规定，及时提供相关文件和资料，并保证继续提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整的要求；
4. 本人承诺并保证本次交易的信息披露和申请文件的内容真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意依法承担相应的法律责任。

公司持股 5%以上股东承诺

1. 本企业已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了的本次交易事宜的相关资料均真实、准确、完整，不存在任何隐瞒、虚假和重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致；
2. 如本次交易因本企业涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在案件调查结论明确以前，如本企业持有上市公司股份的，不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本企业向证券交易所和登记结算公司申请锁定；如本企业未在两个交易日内提交锁定申请，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本企业的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本企业的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排；
3. 本企业保证在参与本次交易期间将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和上海证券交易所有关规定，及时向上市公司披露有关本次交易的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性；
4. 本企业在承诺函中所述情况不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性依法承担相应的法律责任。

交易对方承诺

1. 本公司/本企业保证本次交易所提供信息真实、准确和完整，资料副本或复印件与原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，该等文件的签署人经合法授权并有效签署该文件，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；若信息披露存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，将依法承担相应的法律责任。
2. 本公司/本企业保证为本次交易所出具的说明及确认均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏承担相应的法律责任。
3. 根据本次交易的进程，本公司/本企业在参与本次交易过程中，将及时向上市公司提供本次交易相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重

大遗漏；如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本企业将依法承担相应的法律责任。

4. 如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在案件调查结论明确之前，本企业将暂停转让本企业在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和证券登记结算机构申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和证券登记结算机构报送本企业的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和证券登记结算机构报送本企业的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和证券登记结算机构直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

标的公司承诺

1. 本公司、本公司全体董事、监事、高级管理人员已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了本次交易事宜在现阶段所必需的、真实、准确、完整的文件、资料或口头的陈述和说明，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之处；所提供的副本材料或复印件均与正本材料或原件是一致和相符的；所提供的文件、材料上的签署、印章是真实的，并已履行该等签署和盖章所需的法定程序、获得合法授权；所有陈述和说明的事实均与所发生的事实一致。
2. 本公司、本公司全体董事、监事、高级管理人员保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项，为本次交易所提供的信息和文件的真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并愿意承担相应的法律责任。
3. 根据本次交易的进程，本公司、本公司全体董事、监事、高级管理人员将依照法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的有关规定，及时提供相关信息和文件，并保证继续提供的信息和文件仍然符合真实、准确、完整的要求。

附注 12:

公司承诺

1. 截至本承诺函签署日，本公司及本公司控制的企业不存在依据《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 6 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本公司及本公司控制的企业不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与本次交易相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。
2. 截至本承诺函签署日，本公司不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形，并保证采取必要措施对本次交易事宜所涉及的资料和信息严格保密。
3. 若违反上述承诺，本公司承诺将依法承担法律责任。

公司董事、高级管理人员承诺

1. 截至本承诺函签署日，本人不存在依据《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条规定或《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 6 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本人不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与本次交易相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。

2. 截至本承诺函签署日，本人不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形。
3. 若违反上述承诺，由此给上市公司或者其他投资者造成损失的，本人承诺将依法承担相应的法律责任。

公司持股 5%以上股东承诺

1. 本企业不存在依据《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 6 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本企业不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。
2. 本企业不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形。
3. 若本企业违反上述承诺，本企业愿意依法承担相应的法律责任。

交易对方承诺

1. 截至本承诺函出具日，本公司/本企业、本公司/本企业的控股股东（如有）及实际控制人（如有）、本公司/本企业的董事（如有）、监事（如有）及高级管理人员及上述主体控制的机构（如有）不存在依据《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 6 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组情形，即本公司/本企业、本公司/本企业的控股股东（如有）及实际控制人（如有）、本公司/本企业的董事（如有）、监事（如有）及高级管理人员及上述主体控制的机构（如有）不存在因涉嫌与本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，最近 36 个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形。
2. 截至本承诺函出具日，本公司/本企业、本公司/本企业的控股股东（如有）及实际控制人（如有）、本公司/本企业的董事（如有）、监事（如有）及高级管理人员不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息及违规利用该内幕信息进行内幕交易的情形，且本公司/本企业保证采取必要措施对本次交易事宜所涉及的资料和信息严格保密。
3. 若违反上述承诺，由此给上市公司或者其他投资者造成损失的，本公司/本企业将依法承担相应的法律责任。

标的公司承诺

1. 本公司不存在依据《上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》第十二条或《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 6 号——重大资产重组》第三十条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的情形。
2. 截至本承诺函签署日，本公司不存在违规泄露本次交易的相关内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形，并保证采取必要措施对本次交易事宜所涉及的资料和信息严格保密。
3. 如本公司违反上述承诺，本公司愿意依法承担法律责任。

附注 13:

公司承诺

1. 截至本承诺函签署日，本公司不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形；最近三年内，本公司不存在受到刑事处罚的情形，也不存在因

违反证券法律、行政法规、规章受到中国证监会的行政处罚的情形。

2. 最近三年内，本公司诚信情况良好，不存在被列入失信联合惩戒对象、失信被执行人名单或存在严重的证券市场失信的情形；最近十二个月内，不存在严重损害投资者的合法权益和社会公共利益及受到证券交易所公开谴责或其他重大失信行为等情况。
3. 本公司在承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。

公司董事、高级管理承诺

1. 本人最近三年内未受过与证券市场有关的行政处罚、刑事处罚，最近一年未受到证券交易所公开谴责。
2. 本人最近三年不存在未按期偿还大额债务被人民法院列为失信被执行人、被中国证监会采取行政处罚或受到证券交易所纪律处分的情形等。
3. 本人不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。
4. 本人在承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。

交易对方承诺

1. 本公司/本企业及现任主要管理人员最近五年内未受过行政处罚(与证券市场明显无关的除外)或刑事处罚，或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁事项。
2. 本公司/本企业及现任主要管理人员最近五年的诚信状况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形等。
3. 截至本承诺函出具之日，本公司/本企业及现任主要管理人员不存在作为一方当事人的尚未了结的对本次交易产生重大不利影响的重大诉讼、仲裁及行政处罚的情形。
4. 本公司/本企业保证，如违反上述声明与承诺，本公司/本企业将依法承担相应的法律责任。

标的公司承诺

1. 本公司最近三年不存在受到刑事处罚的情形；或者因违反证券法律、行政法规、规章受到中国证监会行政处罚的情形。
2. 最近三年内，本公司诚信情况良好，不存在被列入失信联合惩戒对象、失信被执行人名单或存在严重的证券市场失信的情形；最近十二个月内，不存在严重损害投资者合法权益和社会公共利益的情形。
3. 截至本承诺函签署日，本公司不存在尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚案件，亦不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。

附注 14:**公司董事、高级管理人员承诺**

1. 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益。
2. 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。
3. 本人承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
4. 本人承诺全力促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补即期回报措施的执行情况相挂钩。
5. 若上市公司未来实施股权激励，本人承诺全力促使拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补即期回报措施的执行情况相挂钩。
6. 自本承诺函出具之日至上市公司本次交易实施完毕前，若中国证券监督管理委员会中国证监会等证券监管机构作出关于填补即期回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺相关内容不能满足中国证监会等证券监管机构的该等规定时，本人承诺届时将按照适用于本人的证券监管机构的最新规定出具相应补充承诺。本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补即期回报措施以及本人对此作出的任何有关填补即期回报措施的承诺。
7. 若违反上述承诺由此给上市公司或者其他投资者造成损失的，本人承诺依法承担相应法律责任。

附注 15:**公司持股 5%以上股东承诺**

1. 本企业承诺自本承诺函出具之日起至本次交易实施完毕期间，如本企业根据自身实际需要或市场变化拟进行 A 股减持，将严格按照法律法规及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所之相关规定操作，及时披露 A 股减持计划，并将严格执行相关法律法规关于 A 股股份减持的规定及要求。
2. 若违反上述承诺，由此给上市公司或者其他投资者造成损失的，本企业承诺将依法承担相应的责任。

附注 16:**公司持股 5%以上股东承诺**

1. 在不对上市公司及其他股东的合法利益构成不利影响的前提下，本企业将采取措施规范并尽量减少与上市公司发生关联交易。
2. 对于正常经营范围内所需或有合理理由发生的关联交易，本企业将基于公平公正公开等关联交易基本原则与上市公司依法签订规范的交易协议，并按照有关法律、法规、规范性文件和上市公司适用的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及章程细则》等上市公司内控制度的规定履行或配合上市公司履行审议批准程序和回避表决及信息披露义务。
3. 保证不利用关联交易损害上市公司及其他股东的合法利益。

如本企业违反上述承诺，本企业将依法承担相应的法律责任。

附注 17:**公司持股 5%以上股东承诺**

- 截至本承诺函出具之日，本企业/本公司及本企业/本公司直接或间接控制的下属企业并未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与发行人/上市公司或其下属企业主营业务存在同业竞争或潜在同业竞争的业务，包括但不限于未单独或连同、代表任何人士、商号或公司（企业、单位），发展、经营或协助经营、参与、从事相关业务。
- 自本承诺函出具之日起，本企业/本公司承诺将不会：
 - 单独或与第三方，以直接或间接控制的形式从事与发行人/上市公司或其下属企业主营业务构成具有重大不利影响的同业竞争或潜在同业竞争的业务或活动（以下简称“竞争业务”）；
 - 如本企业/本公司及本企业/本公司直接或间接控制的下属企业获得以任何方式拥有与发行人/上市公司及其下属企业从事竞争业务企业的控制性股份、股权或权益的新投资机会，本企业/本公司将书面通知发行人/上市公司，若在通知中所指定的合理期间内，发行人/上市公司做出愿意接受该新投资机会的书面答复，本企业/本公司或本企业/本公司直接或间接控制的下属企业（发行人/上市公司及其下属企业除外）在合法框架下尽力促使该等新投资机会按合理和公平的条款和条件首先提供给发行人/上市公司或其下属企业。
- 本承诺函自出具之日起生效，直至发生下列情形之一时终止：（1）本企业/本公司及一致行动人（如有）直接或间接持有发行人/上市公司股份比例低于 5%（不包括本数）；（2）发行人/上市公司的股票终止在上海证券交易所上市（但发行人/上市公司的股票因任何原因暂停买卖除外）；（3）国家规定对某项承诺的内容无要求时，相应部分自行终止。
- “下属企业”就本承诺函的任何一方而言，指由其（1）持有或控制 50%或以上已发行的股本或享有 50%或以上的投票权（如适用），或（2）有权享有 50%或以上的税后利润，或（3）有权控制董事会之组成或以其他方式控制的其他企业或实体（无论是否具有法人资格），以及该其他企业或实体的下属企业。

附注 18:**公司持股 5%以上股东承诺**

- 在本次交易完成后，本企业将严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所有关规章及上市公司适用的《Semiconductor Manufacturing International Corporation（中芯国际集成电路制造有限公司）组织章程大纲及细则》的相关规定，依法行使股东权利、履行股东义务，不利用持股 5%以上股东地位谋取不当利益，不干预上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本企业控制的其他企业完全分开，不影响上市公司在业务、资产、人员、财务和机构方面的独立；
- 若违反上述承诺，由此给上市公司或者其他投资者造成损失的，本企业承诺将依法承担相应的法律责任。

附注 19:**公司持股 5%以上股东承诺**

- 本企业不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；
- 本企业切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，若违反本承诺或拒不履行本承诺给上市公司或者投资者造成损失的，本企业同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；
- 自本承诺出具日至上市公司本次交易实施完毕前，若中国证监会或证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会或证券交易所该

等规定时，本企业承诺届时将按照中国证监会或证券交易所的最新规定出具补充承诺。

本企业在承诺函中所述情况均客观真实，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。如本企业违反上述承诺，本企业将依法承担相应的法律责任。

附注 20:

交易对方承诺

1. 本企业是依法设立且合法有效存续的企业。本企业不存在根据法律、法规或公司章程/合伙协议约定需要终止或解散的情形，具备作为本次交易的交易对方的资格。
2. 截至本承诺函签署日，本企业已依照标的公司的《公司章程》的规定履行了对标的公司的出资义务，出资价款均系自有资金，出资价款真实且已足额到位，不存在任何虚假出资、抽逃出资等违反作为股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响标的公司合法存续的情况。本企业作为标的公司的股东，合法持有标的公司股权。
3. 截至本承诺函签署日，本企业对所持标的公司的股权拥有合法的、完整的所有权或处分权。该等股权权属清晰，不存在任何形式的委托持股、信托安排、收益权安排、期权安排、股权代持的情形，且该等股权未设定任何抵押、质押等他项权利，不存在禁止转让、限制转让的其他权益安排，亦未被司法部门实施扣押、查封、冻结等使其权利受到限制的任何约束或者妨碍权属转移的其他情况。
4. 本企业对所持标的公司的股权资产权属清晰，不存在任何形式的权属纠纷或潜在纠纷的情形。
5. 在本次交易实施完毕之前，本企业保证不就本企业所持标的公司的股权设置抵押、质押等任何第三人权利。

本企业在承诺函中所述情况不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担法律责任。如本企业违反上述承诺，本企业将依法承担相应的法律责任。

(二)公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三)业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一)公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二)公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三)与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四)审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：千元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	4,000
境内会计师事务所审计年限	5 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	孟冬、顾凡
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	孟冬（5 年）、顾凡（3 年）
境外会计师事务所名称	安永会计师事务所
境外会计师事务所报酬	6,000
境外会计师事务所审计年限	5 年
境外会计师事务所注册会计师姓名	吴翔
境外会计师事务所注册会计师审计年限	5 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	1,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一)导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二)公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一)诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二)临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三)其他说明

适用 不适用

于 2020 年 5 月 7 日，本公司子公司中芯国际集成电路新技术研发（上海）有限公司（“中芯新技术”）收到了香港国际仲裁中心出具的仲裁通知书。根据该仲裁通知书，PDF SOLUTIONS, INC.（“PDF”）向香港国际仲裁中心提起仲裁。仲裁庭于 2025 年 11 月 12 日裁决中芯新技术需向 PDF 支付相关费用。中芯新技术认为该项裁决存在明显不当，在仲裁程序和关键法律适用上均存在瑕疵。截至本报告日期，中芯新技术已经向香港高等法院提出撤裁申请。

十、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

香港证监会于 2025 年 3 月 14 日发布新闻称对香港资源控股有限公司（2882.HK）（“香港资源控股”）（现更名为“金至尊集团（国际）有限公司”）八名前董事（其中包括本公司独立非执行董事范仁达博士）向原讼法庭提起法律程序，寻求法庭对该八名董事作出取消资格令及赔偿令。香港证监会指称因该八名董事涉嫌违反了对香港资源控股负有的责任。截至本报告日期，原讼法庭尚未对香港证监会针对范仁达博士提起的任何诉讼作出具有约束力的裁决。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联（连）交易

（一）依据《香港上市规则》要求披露的不获豁免关联交易

1. 根据特别授权发行人民币股份以收购中芯北方 49%股权

于 2025 年 9 月 8 日，本公司与国家集成电路基金、北京集成电路制造和装备股权投资中心（有限合伙）（“集成电路投资中心”）、北京亦庄国际投资发展有限公司（“亦庄国投”）、中关村发展集团股份有限公司（“中关村发展”）以及北京工业发展投资管理有限公司（“北工投资”）（统称为“交易对方”）签署了收购协议，据此，(i) 本公司有条件地同意收购而交易对方有条件地同意出售交易对方合计持有的中芯北方 49%的股权（“拟议收购”），及(ii) 本公司拟通过发行对价股份（即发行人民币股份）（“对价股份”）的方式支付拟议收购的全部对价。

于 2025 年 12 月 29 日，本公司与交易对方签订补充协议，据此，各方已厘定拟议收购事项的最终对价及拟发行的对价股份数量。

拟议收购有利于进一步提高本公司资产质量，促进本公司的长远发展。有关拟议收购的详情，请参阅本公司刊登于香港联交所网站(<https://www.hkexnews.hk>)日期为 2025 年 9 月 8 日及 2025 年 12 月 29 日的公告，以及日期为 2026 年 1 月 28 日的通函。

《香港上市规则》涵义

由于拟议收购一项或多项适用百分比率超过 5%但均低于 25%，故拟议收购构成本公司于《香港上市规则》第 14 章下的须予披露的交易，须遵守申报及公告之规定。

于拟议收购日期，由于(1)国家集成电路基金持有中芯北方 32%股权；且(2)亦庄国投持有本公司附属公司中芯京城 24.51%股权，国家集成电路基金及亦庄国投构成本公司附属公司层面的关连人士。因此，拟议收购构成《香港上市规则》第 14A 章项下本公司的一项关连交易。鉴于拟议收购涉及本公司根据特别授权发行人民币股份，拟议收购不构成获豁免关联交易，本公司须遵守申报、公告及独立股东批准规定。

2. 中芯南方新合资合同及新增资扩股协议

于 2025 年 12 月 29 日，中芯控股与国家集成电路基金、国家集成电路基金二期、国家集成电路基金三期、上海集成电路产业投资基金股份有限公司（“上海集成电路基金”）、上海集成电路产业投资基金（二期）有限公司（“上海集成电路基金二期”）、上海泰新鼎吉企业发展有限公司（“泰新鼎吉”）及上海国投先导集成电路私募投资基金合伙企业（有限合伙）（“先导集成电路基金”）订立新合资合同（“新合资合同”）及新增资扩股协议（“新增资扩股协议”），以修订前合资合同，据此：(i) 中芯南方的注册资本将由 65 亿美元增加至 100.773 亿美元；及(ii) 中芯控股、国家集成电路基金、国家集成电路基金二期、国家集成电路基金三期、上海集成电路基金、上海集成电路基金二期、泰新鼎吉、先导集成电路基金将分别持有中芯南方 41.561%、9.392%、14.885%、8.361%、7.939%、11.253%、5.545%及 1.063%股权。

本次增资有利于降低中芯南方的资产负债率，构建集团更为稳健的财务结构。有关本次增资交易的详情，请参阅本公司刊登于香港联交所网站（<https://www.hkexnews.hk>）日期为 2025 年 12 月 29 日的公告。

《香港上市规则》涵义

由于中芯控股有权委任中芯南方董事会多数董事且该等董事可全权酌情否决中芯南方董事会上审议的若干重大事项，故本公司透过中芯控股对中芯南方有实际控制权，中芯南方为本公司的附属公司。于增资日期，鉴于国家集成电路基金、国家集成电路基金二期、上海集成电路基

金及上海集成电路基金二期分别持有中芯南方 14.562%、23.077%、12.308%及 11.538%股权，因此国家集成电路基金，国家集成电路基金二期、上海集成电路基金及上海集成电路基金二期作为中芯南方的主要股东（定义见《香港上市规则》）在附属公司层面构成本公司的关连人士。因此，新合资合同、新增资扩股协议及据此拟进行之交易构成本公司于《香港上市规则》第 14A 章下的关连交易。

由于有关新合资合同及新增资扩股协议项下拟进行之交易一项或多项适用百分比率超过 5% 但均低于 25%，故新合资合同、新增资扩股协议及据此拟进行之交易构成本公司于《香港上市规则》第 14 章下的须予披露的交易。

由于(i)董事会已批准新合资合同、新增资扩股协议及据此拟进行的交易；及(ii)董事会（包括独立非执行董事）已确认新合资合同、新增资扩股协议及据此拟进行的交易的条款属公平合理，乃按一般商务条款或更佳条款订立，且符合本公司和其股东的整体利益，故根据《香港上市规则》第 14A.101 条，本公司仅须就新合资合同、新增资扩股协议符合申报和公告规定，但获豁免遵守通函、独立财务意见和独立股东批准规定。

(二) 依据《香港上市规则》要求披露的不获豁免持续关连交易

大唐控股框架协议—2025 年至 2027 年

大唐控股为本公司主要股东大唐香港的控股公司，根据《香港上市规则》第 14A 章，大唐控股为大唐香港的联系人，因此为本公司关连人士。

于 2025 年 2 月 11 日，本公司与大唐控股订立经续期框架协议，期限为 3 年，自 2025 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日止（“大唐控股框架协议”）。据此，本集团与大唐控股（包括其关联公司）同意开展业务方面的合作，包括但不限于芯片加工服务。有关大唐控股框架协议项下交易的详情，请参阅本公司刊登于香港联交所网站（<https://www.hkexnews.hk>）日期为 2025 年 2 月 11 日的公告。

2025 年度，本集团根据大唐控股框架协议订立的交易全年上限及所产生的实际交易金额如下文所示：

交易	2025 年交易金额全年上限 (百万美元)	报告期实际发生金额 (百万美元)
本集团根据大唐控股框架协议取得的收入	36	17

结论

本公司确认上文“（二）依据《香港上市规则》要求披露的不获豁免持续关连交易”中披露的持续关连交易项下实施协议的签订及执行均已遵循该等持续关连交易的相关定价原则，相关的交易金额未超过 2025 年度的全年上限。

本公司独立非执行董事已向董事会确认，他们已审阅所有不获豁免持续关连交易并认为：

- 该等交易是在本集团日常业务中订立；
- 该等交易按照一般商业条款或更佳条款进行；及
- 该等交易是根据有关交易的协议进行，而交易条款公平合理，并且符合本公司股东的整体利益。

审计师审阅持续关连交易

本公司审计师已获委聘根据香港会计师公会颁布的《香港核证聘用准则 3000》「历史财务资料审计或审阅以外的核证聘用」及参照《实务说明》第 740 号“关于《香港上市规则》所述持续关连交易的核数师函件”报告本集团的持续关连交易。审计师已根据《香港上市规则》第 14A.56 条发出载有结论之无保留意见函件，并确认上述持续关连交易：

- (a) 已经获董事会批准；
- (b) 就本集团提供货品或服务所涉及的交易，在各重大方面已按照本集团的定价政策进行；
- (c) 在各重大方面已根据该等交易的相关协议进行；及
- (d) 未超出年度上限。

(三)与日常经营相关的关联交易

1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
2025 年 2 月 11 日，公司董事会审议通过了《关于中芯与大唐续签<2025 年-2027 年关联（连）交易框架协议>的议案》。	详情请参阅刊登于《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》及上交所网站（ https://www.sse.com.cn ）日期为 2025 年 2 月 12 日的《关于与大唐控股订立 2025 年框架协议暨关联（连）交易的公告》，以及刊登于香港联交所网站（ https://www.hkexnews.hk ）日期为 2025 年 2 月 11 日的《关于与大唐控股订立 2025 年框架协议的持续关连交易》。

本年度批准并在上交所和港交所披露的全年上限为美元的日常关联交易，本报告期内实际发生额如下：

关联人	关联交易内容	2025 年交易金额全年上限 (百万美元)	报告期实际发生金额 (百万美元)
大唐控股及其关联公司	销售货物及服务	36	17

3. 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>公司拟通过发行人民币股份的方式购买国家集成电路基金、集成电路投资中心、亦庄国投、中关村发展、北京工投合计持有的中芯北方 49.00%股权。本次交易预计不构成重大资产重组，不构成重组上市，但构成关联（连）交易。</p> <p>2025 年 9 月 1 日至 2025 年 9 月 8 日，公司停牌筹划发行人民币普通股（A 股）购买资产暨关联（连）交易。</p> <p>2025 年 9 月 8 日，公司召开董事会审议通过了《关于<中芯国际集成电路制造有限公司发行股份购买资产</p>	<p>详情请参阅刊登于上交所网站（https://www.sse.com.cn）日期为 2025 年 8 月 30 日、2025 年 9 月 9 日、2025 年 12 月 30 日、2026 年 2 月 13 日及 2026 年 2 月 26 日的相关公告，以及刊登于香港联交所网站（https://www.hkexnews.hk）日期为 2025 年 8 月 29 日、2025 年 9 月 8 日、2025 年 12 月 29 日、2026 年 2 月 12</p>

<p>暨关联交易预案》及其摘要的议案》等议案。 2025 年 12 月 29 日,公司召开董事会审议通过了《关于<中芯国际集成电路制造有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书(草案)>及其摘要的议案》等议案。 2026 年 2 月 12 日,公司召开临时股东大会审议通过了本次发行股份购买资产暨关联交易的相关议案。 2026 年 2 月 25 日,公司关于发行股份购买资产暨关联交易的申请获得上交所受理。</p>	<p>日及 2026 年 2 月 25 日的相关公告。</p>
---	---------------------------------

3. 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4. 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(五)共同对外投资的重大关联交易

1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>2025 年 12 月 29 日,中芯控股与国家集成电路基金、国家集成电路基金二期、国家集成电路基金三期、上海集成电路基金、上海集成电路基金二期、泰新鼎吉及先导集成电路基金订立新合资合同及新增资扩股协议,以修订前合资合同,据此:(i)中芯南方的注册资本将由 65 亿美元增加至 100.773 亿美元;及(ii)中芯控股、国家集成电路基金、国家集成电路基金二期、国家集成电路基金三期、上海集成电路基金、上海集成电路基金二期、泰新鼎吉、先导集成电路基金将分别持有中芯南方 41.561%、9.392%、14.885%、8.361%、7.939%、11.253%、5.545%及 1.063%股权。</p>	<p>详情请参阅刊登于《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》及上交所网站(https://www.sse.com.cn)日期为 2025 年 12 月 30 日的《关于订立中芯南方新合资合同及新增资扩股协议暨关联交易的公告》,以及刊登于香港联交所网站(https://www.hkexnews.hk)日期为 2025 年 12 月 29 日的《须予披露的交易及关连交易-有关订立中芯南方新合资合同及新增资扩股协议》。</p>

2. 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3. 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(六)关联债权债务往来

1. 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2. 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3. 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(七)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(八)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一)托管、承包、租赁事项

1. 托管情况

适用 不适用

2. 承包情况

适用 不适用

3. 租赁情况

适用 不适用

(二)担保情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	-
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	-
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	35,100,000
报告期末对子公司担保余额合计（B）	46,887,704
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	46,887,704
担保总额占归属于上市公司股东的净资产的比例（%）	31.1
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	-
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	635,000
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	-
上述三项担保金额合计（C+D+E）	635,000
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	无

(三)委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
结构性存款	低风险	2,178,406	-
货币基金	低风险	402,618	-

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第八节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

(一) 股份变动情况表

1. 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增/减					本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 国家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他内资持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境内非国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境内自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 外资持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件流通股份	7,976,149,966	100.00	11,203,420	-	-	13,054,649	24,258,069	8,000,408,035	100.00
1. 人民币普通股	1,988,359,129	24.93	11,203,420	-	-	-	11,203,420	1,999,562,549	24.99
2. 境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 境外上市的外资股 ⁽²⁾	5,987,790,837	75.07	-	-	-	13,054,649	13,054,649	6,000,845,486	75.01
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、股份总数	7,976,149,966	100.00	11,203,420	-	-	13,054,649	24,258,069	8,000,408,035	100.00

附注：

- (1) 本表格不包含转融通业务对股份变动的影响。
(2) 本表格中的境外上市的外资股为于香港联交所上市的普通股。

2. 股份变动情况说明

适用 不适用

(1) 公司 A 股股本变动是由于 2025 年 9 月 12 日公司 2021 年科创板限制性股票激励计划首次授予部分第四个归属期及预留授予部分第三个归属期的 11,203,420 股限制性股票完成归属登记, 详情请参阅公司刊登于上交所网站 (<https://www.sse.com.cn>) 日期为 2025 年 9 月 16 日的公告。

(2) 报告期内, 公司港股股本数量由于港股股份激励计划新增股份 13,054,649 股。

3. 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响 (如有)

适用 不适用

报告期内, 公司股本数量由于科创板限制性股票归属及港股股份激励计划新增股份原因增加。该变动对每股收益、每股净资产等财务指标无重大影响。

4. 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

(三) 购回、出售或赎回本公司上市证券

本公司及任何子公司于报告期内并无购回、出售或赎回任何普通股 (包括出售库存股, 库存股定义见《香港上市规则》)。于 2025 年 12 月 31 日, 本公司并无持有任何库存股。

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位: 股 币种: 人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股 (A 股)	2025 年 9 月 12 日	人民币 20 元	11,203,420	2025 年 9 月 18 日	11,203,420	/

截至报告期内证券发行情况的说明 (存续期内利率不同的债券, 请分别说明):

适用 不适用

上表仅列示公司 A 股股份发行情况, 公司股份变动情况详情请参阅本节之“一、股份变动情况”。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

公司股份总数变化情况详情请参阅本节之“一、股份变动情况”。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户) ⁽¹⁾	322,045
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) ⁽²⁾	319,066
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	-

附注：

(1) 截至本报告期末，注册股东户数 322,045 户中：A 股 312,092 户，港股 9,953 户。

(2) 截至 2026 年 2 月 28 日，注册股东户数 319,066 户中：A 股 309,227 户，港股 9,839 户。

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二)主要股东权益

于 2025 年 12 月 31 日，根据权益披露通知及公开信息，以下人士（本公司董事及最高行政人员除外）拥有根据香港证券及期货条例第 XV 章第 2 及第 3 部分规定须向本公司披露或根据香港证券及期货条例第 336 条规定须记入本公司存置登记册的 5%或以上已发行股份及相关股份的权益或淡仓：

单位：股

股东名称	好仓 /淡仓	权益性质	所持普通股数目		衍生 工具	权益总额 (股份)	权益总额占 已发行股本 总额的百分 比 ⁽¹⁾
			直接持有	间接持有			
中国信息通信科技集团有限公司	好仓	实益拥有人/受控制法团权益	72,470,855 ⁽²⁾	1,125,042,595 ⁽²⁾	-	1,197,513,450	14.97%
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	好仓	实益拥有人/受控制法团权益	357,343,396 ⁽³⁾	382,902,023 ⁽³⁾	-	740,245,419	9.25%

附注：

- (1) 基于 2025 年 12 月 31 日已发行普通股 8,000,408,035 股计算。
- (2) 根据中国信科提交的日期为 2025 年 4 月 7 日之权益披露通知，1,125,042,595 股股份由大唐电信科技产业控股有限公司（由中国信科全资拥有）的全资附属公司大唐控股（香港）投资有限公司持有。此外，中国信科直接持有人民币普通股 72,470,855 股，共计持有 1,197,513,450 股。
- (3) 根据国家集成电路基金提交的日期为 2025 年 12 月 29 日之权益披露通知，国家集成电路基金于 357,343,396 股股份中拥有权益，而巽鑫（上海）投资有限公司（由国家集成电路基金全资拥有）的全资附属公司鑫芯（香港）投资有限公司持有 382,902,023 股股份。
- (4) 根据国家集成电路基金提交的日期为 2026 年 1 月 7 日之权益披露通知，国家集成电路基金于 357,343,396 股股份中拥有权益，而巽鑫（上海）投资有限公司（由国家集成电路基金全资拥有）的全资附属公司鑫芯（香港）投资有限公司持有 359,700,023 股股份。

(三)截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

- 截至本报告期末，本公司于香港已发行 6,000,845,486 股，约占本公司总股本 75.01%，于上交所科创板已发行 1,999,562,549 股，约占本公司总股本 24.99%。
- 本公司香港股东名册由 HKSCC NOMINEES LIMITED（香港中央结算（代理人）有限公司）及其他登记股东组成，其中 HKSCC NOMINEES LIMITED 代非登记股东持有股份约占本公司港股股份 99.8%，其他登记股东持有股份约占本公司港股股份 0.2%。
- 根据香港证券及期货条例，持有本公司 5%或以上任何类别有投票权股份的权益的股东需自行进行权益申报。根据股东权益申报情况，大唐香港持有港股 1,125,042,595 股及鑫芯香港持有港股 382,902,023 股。公司已将前述股东所持股份数目从 HKSCC NOMINEES LIMITED 所持股份数目中剔除。
- A 股股东性质按照中国结算 A 股股东名册中的持有人类别填报。

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
HKSCC NOMINEES LIMITED	237,375,542	4,479,200,864	55.99	-	未知	-	未知
大唐控股（香港）投资有限公司	8,190,000	1,125,042,595	14.06	-	无	-	境外法人
鑫芯（香港）投资有限公司	-234,312,781	382,902,023	4.79	-	无	-	境外法人
国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	-	127,458,120	1.59	-	无	-	其他
中国信息通信科技集团有限公司	-	72,470,855	0.91	-	无	-	国有法人
招商银行股份有限公司—华夏上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	-50,080,245	64,509,310	0.81	-	质押	1,625,000	其他
中国工商银行股份有限公司—易方达上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	-8,575,987	60,320,949	0.75	-	无	-	其他
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	-369,529	36,987,194	0.46	-	无	-	其他
中信证券股份有限公司—嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金	7,679,327	33,463,630	0.42	-	无	-	其他
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	-1,408,559	32,990,677	0.41	-	无	-	其他

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
HKSCC NOMINEES LIMITED	4,479,200,864	境外上市外资股	4,479,200,864
大唐控股（香港）投资有限公司	1,125,042,595	境外上市外资股	1,125,042,595
鑫芯（香港）投资有限公司	382,902,023	境外上市外资股	382,902,023
国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	127,458,120	人民币普通股	127,458,120
中国信息通信科技集团有限公司	72,470,855	人民币普通股	72,470,855
招商银行股份有限公司－华夏上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	64,509,310	人民币普通股	64,509,310
中国工商银行股份有限公司－易方达上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	60,320,949	人民币普通股	60,320,949
中国工商银行－上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	36,987,194	人民币普通股	36,987,194
中信证券股份有限公司－嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金	33,463,630	人民币普通股	33,463,630
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	32,990,677	人民币普通股	32,990,677
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 大唐香港为中国信科的全资子公司。 2. 鑫芯香港为国家集成电路基金的全资子公司。 3. 国家集成电路基金的董事张新、徐文立、李国华、唐雪峰、杨高峰同时担任国家集成电路基金二期的董事；监事秦斌、卢伟同时担任国家集成电路基金二期的监事。 4. 华芯投资管理有限责任公司作为基金管理人根据各自的委托管理协议分别对国家集成电路基金、国家集成电路基金二期进行管理。 5. 国家集成电路基金和国家集成电路基金二期有部分相同股东。 除此之外，公司不知悉上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(四)截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(五)战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	2020年7月16日	无
中国信息通信科技集团有限公司	2020年7月16日	无
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	限售期限为自首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市之日起十二个月内。	

(六)首次公开发行股票战略配售情况

1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行股票战略配售持有情况

适用 不适用

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行股票战略配售持股情况

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1. 法人

适用 不适用

2. 自然人

适用 不适用

3. 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

报告期内，公司任何单一股东持股比例均低于 30%。各股东提名的董事人数均低于董事总人数的二分之一，不存在单一股东通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任或足以对股东大会的决议产生重大影响的情形，且公司主要股东之间无关联关系或一致行动关系。因此，公司无控股股东和实际控制人。

4. 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5. 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

(二) 实际控制人情况

1. 法人

适用 不适用

2. 自然人

适用 不适用

3. 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

4. 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5. 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

6. 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
中国信息通信科技集团有限公司	何书平	2018 年 8 月 15 日	91420100MA4LOGG411	人民币 300 亿元	信息通信
大唐控股（香港）投资有限公司	邵晓夏	2008 年 12 月 3 日	不适用	1,000 港元	投资控股

附注：持股情况详情请参阅本节“三、（二）主要股东”。

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第九节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

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。

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
<p data-bbox="236 613 826 649">合营企业和联营企业投资组合的公允价值计量</p> <p data-bbox="236 689 826 869">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 data-bbox="236 909 826 1155">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 data-bbox="236 1196 826 1420">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 data-bbox="236 1460 826 1527">相关披露参见财务报表本节五、19，本节五、39，本节七、17。</p>	<p data-bbox="826 689 1410 725">我们的审计程序主要包括：</p> <p data-bbox="826 766 1410 900">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 data-bbox="826 940 1410 1075">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 data-bbox="826 1120 1410 1592" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="826 1120 1410 1209">• 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； <li data-bbox="826 1254 1410 1388">• 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； <li data-bbox="826 1433 1410 1592">• 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。

(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。

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。

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：孟冬
（项目合伙人）

中国注册会计师：顾凡

中国 北京

2026 年 3 月 26 日

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：中芯国际集成电路制造有限公司

单位：千元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	43,644,956	48,029,335
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产	七、2	608,265	1,957,229
衍生金融资产	七、3	613,090	474,858
应收票据	七、4	313,209	365,073
应收账款	七、5	6,167,839	2,922,670
应收款项融资		-	-
预付款项	七、8	474,973	405,409
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	七、9	292,531	239,083
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	七、10	25,534,929	21,267,282
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产	七、11	27,557	139,407
一年内到期的非流动资产	七、12	28,936,540	27,965,352
其他流动资产	七、13	3,305,066	2,512,950
流动资产合计		109,918,955	106,278,648
非流动资产：			
发放贷款和垫款		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	七、17	9,213,118	9,004,238
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产	七、19	5,701,715	3,072,344
投资性房地产		-	-
固定资产	七、21	136,253,561	113,545,370
在建工程	七、22	92,619,139	88,275,170
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产	七、25	57,185	186,000
无形资产	七、26	2,888,795	3,225,431
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产	七、29	247,712	210,001
其他非流动资产	七、30	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
流动负债：			
短期借款	七、32	3,452,046	1,070,438
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	七、34	133,621	703,543
应付票据	七、35	135,781	-
应付账款	七、36	5,808,345	5,657,761
预收款项	七、37	37,945	32,530
合同负债	七、38	4,216,508	8,609,390
卖出回购金融资产款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬	七、39	2,422,990	2,124,158
应交税费	七、40	337,758	696,468
其他应付款	七、41	14,784,728	17,273,611
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	七、43	14,842,440	24,450,870
其他流动负债	七、44	455,438	925,702
流动负债合计		46,627,600	61,544,471
非流动负债：			
保险合同准备金		-	-
长期借款	七、45	70,311,227	57,785,439
应付债券	七、46	-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债	七、47	5,898	55,721
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	七、51	3,987,562	4,122,448
递延所得税负债	七、29	423,541	529,297
其他非流动负债	七、52	-	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

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	227,043	226,350
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	七、55	102,638,858	102,906,000
减：库存股		-	-
其他综合收益	七、57	3,468,292	5,609,402
专项储备	七、58	-	-
盈余公积		-	-
一般风险准备		-	-
未分配利润	七、60	44,489,595	39,448,861
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		150,823,788	148,190,613
少数股东权益		95,538,580	80,917,175
所有者权益（或股东权益）合计		246,362,368	229,107,788
负债和所有者权益（或股东权益）总计		367,718,196	353,415,296

公司负责人：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

合并利润表

2025 年 1—12 月

单位：千元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	七、61	67,323,192	57,795,570
其中：营业收入	七、61	67,323,192	57,795,570
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		61,955,640	55,058,871
其中：营业成本	七、61	52,765,123	47,051,267
利息支出		-	-
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险责任准备金净额		-	-
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
税金及附加	七、62	303,005	276,214
销售费用	七、63	304,795	281,549
管理费用	七、64	3,434,995	3,835,368
研发费用	七、65	5,518,596	5,447,122
财务费用	七、66	-370,874	-1,832,649
其中：利息费用		2,663,015	2,114,276
利息收入		2,845,113	3,883,506
加：其他收益	七、67	3,367,192	2,858,495
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-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
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	88,900	4,273
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-30,413	-659
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-596,455	-524,255
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	163,448	124,371
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,303,809	6,298,647
加：营业外收入	七、74	22,560	16,513
减：营业外支出	七、75	540,723	23,138
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,785,646	6,292,022
减：所得税费用	七、76	576,736	918,904
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,208,910	5,373,118
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,208,910	5,373,118
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		5,040,734	3,698,665
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,168,176	1,674,453

项目	附注	2025 年度	2024 年度
六、其他综合收益的税后净额	七、57	-3,955,953	2,614,041
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、57	-2,141,110	1,441,518
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	七、57	-2,141,110	1,441,518
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
（2）其他债权投资公允价值变动		-	-
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
（4）其他债权投资信用减值准备		-	-
（5）现金流量套期储备	七、57	908,235	-669,746
（6）外币财务报表折算差额	七、57	-3,049,345	2,111,264
（7）其他		-	-
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	七、57	-1,814,843	1,172,523
七、综合收益总额		3,252,957	7,987,159
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		2,899,624	5,140,183
（二）归属于少数股东的综合收益总额		353,333	2,846,976
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)	七、78	0.63	0.46
（二）稀释每股收益(元/股)	七、78	0.63	0.46

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：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

合并现金流量表
2025 年 1—12 月

单位：千元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
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
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
代理买卖证券收到的现金净额		-	-
收到的税费返还		3,516,849	7,631,381
收到其他与经营活动有关的现金	七、79	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
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
拆出资金净增加额		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工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	七、79	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	七、80	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
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	七、79	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
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金	七、79	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
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

项目	附注	2025年度	2024年度
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	七、79	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	七、79	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增加额	七、80	-4,439,207	1,731,679
加：期初现金及现金等价物余额		45,751,070	44,019,391
六、期末现金及现金等价物余额	七、80	41,311,863	45,751,070

公司负责人：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

合并所有者权益变动表
2025 年 1—12 月

单位：千元 币种：人民币

项目	2025 年度														
	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	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	226,350	-	-	-	102,906,000	-	5,609,402	-	-	-	39,448,861	-	148,190,613	80,917,175	229,107,788
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	226,350	-	-	-	102,906,000	-	5,609,402	-	-	-	39,448,861	-	148,190,613	80,917,175	229,107,788
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	693	-	-	-	-267,142	-	-2,141,110	-	-	-	5,040,734	-	2,633,175	14,621,405	17,254,580
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-2,141,110	-	-	-	5,040,734	-	2,899,624	353,333	3,252,957
（二）所有者投入和减少资本	693	-	-	-	-171,122	-	-	-	-	-	-	-	-170,429	14,284,677	14,114,248
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	693	-	-	-	515,684	-	-	-	-	-	-	-	516,377	16,274	532,651
4. 其他	-	-	-	-	-686,806	-	-	-	-	-	-	-	-686,806	14,268,403	13,581,597
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-16,605	-16,605
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-16,605	-16,605
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-96,020	-	-	-	-	-	-	-	-96,020	-	-96,020
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	-	-	-	-	-96,020	-	-	-	-	-	-	-	-96,020	-	-96,020
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	177,104	-	-	-	-	177,104	52,255	229,359
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-177,104	-	-	-	-	-177,104	-52,255	-229,359
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	227,043	-	-	-	102,638,858	-	3,468,292	-	-	-	44,489,595	-	150,823,788	95,538,580	246,362,368

中芯国际集成电路制造有限公司 2025 年年度报告

项目	2024 年度														
	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	一般 风险 准备	未分配 利润	其他	小计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	225,508	-	-	-	102,332,246	-	4,167,884	-	-	-	35,750,196	-	142,475,834	75,994,412	218,470,246
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	225,508	-	-	-	102,332,246	-	4,167,884	-	-	-	35,750,196	-	142,475,834	75,994,412	218,470,246
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	842	-	-	-	573,754	-	1,441,518	-	-	-	3,698,665	-	5,714,779	4,922,763	10,637,542
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	1,441,518	-	-	-	3,698,665	-	5,140,183	2,846,976	7,987,159
(二)所有者投入和减少资本	842	-	-	-	629,922	-	-	-	-	-	-	-	630,764	2,125,753	2,756,517
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	842	-	-	-	689,343	-	-	-	-	-	-	-	690,185	40,230	730,415
4.其他	-	-	-	-	-59,421	-	-	-	-	-	-	-	-59,421	2,085,523	2,026,102
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49,966	-49,966
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49,966	-49,966
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四)所有者权益内部结转	-	-	-	-	-56,168	-	-	-	-	-	-	-	-56,168	-	-56,168
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	-	-	-	-	-56,168	-	-	-	-	-	-	-	-56,168	-	-56,168
(五)专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	139,151	-	-	-	-	139,151	37,185	176,336
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-139,151	-	-	-	-	-139,151	-37,185	-176,336
(六)其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	226,350	-	-	-	102,906,000	-	5,609,402	-	-	-	39,448,861	-	148,190,613	80,917,175	229,107,788

公司负责人：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

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

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，已分别在上交所和香港联交所上市。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。

四、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 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

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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 日的合并财务状况以及 2025 年度的合并经营成果和现金流量等有关信息。

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。

3. 营业周期

适用 不适用

4. 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。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	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 50 百万美元以上
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 50 百万美元以上
重要的在建工程项目	占总资产比例 5%以上
账龄超过一年的重要预收款项；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 50 百万美元以上
账龄超过一年的重要合同负债；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 50 百万美元以上
账龄超过一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 50 百万美元以上
收到/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 1 亿美元以上且为非投资性主体

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

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，其余额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。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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。

9. 现金及现金等价物的确定标准

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。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

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。

11. 金融工具

适用 不适用

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。

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：

- (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。

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：

(1) 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。

(2) 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。

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：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（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。

(2) 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。

金融工具减值

(1) 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。

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本节十二、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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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。

(5) 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。

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。

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。

12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节财务报告之五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节财务报告之五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节财务报告之五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

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。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

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。

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

适用 不适用

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。

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

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。

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。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1) 确认条件

适用 不适用

固定资产仅在与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。

(2) 折旧方法

适用 不适用

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	25 年	0%	4%
机器设备	年限平均法	5-10 年	0%	10%至 20%
办公设备	年限平均法	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。

22. 在建工程

适用 不适用

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。

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：

类别	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

23. 借款费用

适用 不适用

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。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

类别	使用寿命	确定依据
土地使用权	50-70 年	土地使用权期限
软件使用权	3 年	软件使用权期限与预计使用期限孰短
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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

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。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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。

28. 长期待摊费用

□适用 √不适用

29. 合同负债

√适用 □不适用

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。

30. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

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) 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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) 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

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。

32. 股份支付

适用 不适用

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。

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。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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。

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。

提供服务合同

由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。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

36. 政府补助

适用 不适用

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。

37. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

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。

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。

使用权资产

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。

租赁负债

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。

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。

作为经营租赁出租人

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。

38. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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。

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。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 其他重要的会计政策

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。

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：

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。

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。

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。

(2) 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。

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个投资组合。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。

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销售价格。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。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

41. 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

42. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	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%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

详见下述税收优惠内容。

2. 税收优惠

适用 不适用

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%。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	43,644,956	48,029,335
其中：存放在境外的款项总额	416,039	391,742

其他说明

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

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	608,265	1,957,229	/
其中：			
货币基金	401,345	613,676	/
结构性存款	206,920	1,343,553	/
合计	608,265	1,957,229	/

其他说明：

□适用 √不适用

3. 衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交叉货币掉期合约	591,988	440,253
利率掉期合约	-	34,605
远期外汇合约	21,102	-
合计	613,090	474,858

其他说明：

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，详见本节十二、2。

4. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	313,209	365,073
合计	313,209	365,073

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。

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5. 应收账款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
未逾期	5,592,226	2,551,314
逾期 1 年以内	578,518	376,481
逾期 1 至 2 年	32,439	1,763
逾期 2 至 3 年	1,288	-
逾期 3 年以上	159	549
合计	6,204,630	2,930,107

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	6,204,630	100	36,791	0.59	6,167,839	2,930,107	100	7,437	0.25	2,922,670
合计	6,204,630	/	36,791	/	6,167,839	2,930,107	/	7,437	/	2,922,670

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄

单位：千元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	5,592,226	-	-
逾期 1 年以内	578,518	32,925	5.69
逾期 1 至 2 年	32,439	3,197	9.86
逾期 2 至 3 年	1,288	510	39.60
逾期 3 年以上	159	159	100.00
合计	6,204,630	36,791	0.59

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

详见本节五、11。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	外币报表折算差异	其他变动	
应收账款坏账准备	7,437	44,361	14,782	-	-225	-	36,791
合计	7,437	44,361	14,782	-	-225	-	36,791

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
2025 年余额前五名的应收账款总额	3,298,037	-	3,298,037	53.15	1,394
合计	3,298,037	-	3,298,037	53.15	1,394

其他说明：

□适用 √不适用

6. 合同资产

(1) 合同资产情况

□适用 √不适用

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(5) 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8) 其他说明:

适用 不适用

8. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	474,973	100.00	405,409	100.00
合计	474,973	100.00	405,409	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
2025年余额前五名的预付款项总额	312,546	65.80
合计	312,546	65.80

其他说明

适用 不适用

9. 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	292,531	239,083
合计	292,531	239,083

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

适用 不适用

(2) 重要逾期利息

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4)按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5)坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6)本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1)应收股利

适用 不适用

(2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3)按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	244,835	160,397
1 至 2 年	2,376	36,776
2 至 3 年	10,735	1,026
3 年以上	36,522	42,013
合计	294,468	240,212

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
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
合计	294,468	240,212

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	1,129	-	-	1,129
2025年1月1日余额在本期	-	-	-	-
—转入第二阶段	-	-	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	834	-	-	834
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
外币报表折算差异	-26	-	-	-26
2025年12月31日余额	1,937	-	-	1,937

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单位：千元 币种：人民币

	账面余额	减值准备	计提比例(%)
低信用风险组合	294,468	1,937	0.66

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	外币报表折算差异	其他变动	
其他应收款 坏账准备	1,129	834	-	-	-26	-	1,937
合计	1,129	834	-	-	-26	-	1,937

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
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	154,268	52.38	/	/	192

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10. 存货

(1) 存货分类

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	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	2,770,577	286,263	2,484,314	2,827,197	436,888	2,390,309
合计	28,738,524	3,203,595	25,534,929	23,927,830	2,660,548	21,267,282

(2) 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	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	436,888	-	-	136,790	13,835	286,263
合计	2,660,548	733,245	-	152,900	37,298	3,203,595

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

项目	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。

11. 持有待售资产

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
持有待售员工住房 ^(注)	27,557	-	27,557	32,248	782	/
合计	27,557	-	27,557	32,248	782	/

其他说明：

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。

12. 一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期定期存款（本节七、30）	26,865,548	27,965,352
结构性存款（本节七、19）	2,070,992	-
合计	28,936,540	27,965,352

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

13. 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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

14. 债权投资

(1) 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2) 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15. 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16. 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(5) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额(账面 价值)	本期增减变动								期末 余额(账面 价值)	减值准备 期末余额
		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	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
上海信芯投资中心 (有限合伙) ⁽²⁾	89	-	-	467	-	-	-	-	-	556	-
小计	89	-	-	467	-	-	-	-	-	556	-
二、联营企业											
重要的联营企业 ⁽¹⁾	3,322,374	-	-	-161,011	-21,139	-107,664	10,484	-	-	3,022,076	-
股权投资基金 ⁽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(“凸版”)	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	-

附注：

- (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”)、中芯宁波和芯联集成电路制造股份有限公司(“芯联集成”)。
- (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。

(2) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

18. 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19. 其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
结构性存款	-	2,079,654
权益工具投资	5,701,715	992,690
合计	5,701,715	3,072,344

其他说明：

适用 不适用

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资		
一成本	5,284,849	491,269
一累计公允价值变动	416,866	501,421
合计	5,701,715	992,690

20. 投资性房地产

投资性房地产计量模式

适用 不适用

21. 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	136,253,561	113,545,370
固定资产清理	-	-
合计	136,253,561	113,545,370

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	14,445,470	243,287,846	3,394,440	261,127,756
2. 本期增加金额	876,825	50,991,940	601,892	52,470,657
(1) 购置	-	1,052,587	-	1,052,587
(2) 在建工程转入	876,825	49,939,353	601,892	51,418,070
3. 本期减少金额	322,933	7,127,335	166,728	7,616,996
(1) 处置或报废	136	1,160,984	86,233	1,247,353
(2) 外币报表折算差异	322,797	5,966,351	80,495	6,369,643
4. 期末余额	14,999,362	287,152,451	3,829,604	305,981,417
二、累计折旧				
1. 期初余额	3,850,742	140,847,816	2,397,643	147,096,201
2. 本期增加金额	609,961	25,777,203	625,981	27,013,145
(1) 计提	609,961	25,777,203	625,981	27,013,145
3. 本期减少金额	92,999	4,600,088	135,875	4,828,962
(1) 处置或报废	108	1,117,753	86,206	1,204,067
(2) 外币报表折算差异	92,891	3,482,335	49,669	3,624,895
4. 期末余额	4,367,704	162,024,931	2,887,749	169,280,384
三、减值准备				
1. 期初余额	-	486,185	-	486,185
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	38,713	-	38,713
(1) 处置或报废	-	28,722	-	28,722
(2) 外币报表折算差异	-	9,991	-	9,991
4. 期末余额	-	447,472	-	447,472
四、账面价值				
1. 期末账面价值	10,631,658	124,680,048	941,855	136,253,561
2. 期初账面价值	10,594,728	101,953,845	996,797	113,545,370

(2) 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	444,756	421,815	22,941	-	/

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无被抵押的固定资产。

固定资产清理

□适用 √不适用

22. 在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	92,619,139	88,275,170
工程物资	-	-
合计	92,619,139	88,275,170

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(1) 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
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	92,673,156	54,017	92,619,139	88,330,372	55,202	88,275,170

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

-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	外币报表折算差异	本期其他减少金额	期末余额	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
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	89	89	-	-	-	自有资金
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	92	92	-	-	-	自有资金
天津工厂扩建工程	33,016,685	3,187,917	691,303	777,199	-67,048	-	3,034,973	95	95	-	-	-	自有资金
深圳工厂扩建工程	29,668,364	3,794,409	236,757	3,130,557	-37,941	-	862,668	94	94	-	-	-	自有资金
合计	409,179,020	88,330,372	57,749,231	51,418,070	-1,988,377	-	92,673,156	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币报表折算差异	期末余额	计提原因
上海工厂扩建工程一部分机器设备	53,403	-	-	-1,146	52,257	市场发生变化
深圳工厂扩建工程一部分机器设备	1,799	-	-	-39	1,760	市场发生变化
合计	55,202	-	-	-1,185	54,017	/

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1) 工程物资情况

□适用 √不适用

23. 生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24. 油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

25. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	23,896	1,124,933	1,148,829
2. 本期增加金额	4,602	-	4,602
(1) 购置	4,602	-	4,602
3. 本期减少金额	586	665,306	665,892
(1) 租赁到期或变更	-	641,911	641,911
(2) 外币报表折算差异	586	23,395	23,981
4. 期末余额	27,912	459,627	487,539
二、累计折旧			
1. 期初余额	11,567	951,262	962,829
2. 本期增加金额	5,452	115,126	120,578
(1) 计提	5,452	115,126	120,578
3. 本期减少金额	330	652,723	653,053
(1) 租赁到期或变更	-	631,212	631,212
(2) 外币报表折算差异	330	21,511	21,841
4. 期末余额	16,689	413,665	430,354

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) 外币报表折算差异	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-
四、账面价值			
1. 期末账面价值	11,223	45,962	57,185
2. 期初账面价值	12,329	173,671	186,000

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

26. 无形资产

(1) 无形资产情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件使用权	知识产权许可	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	3,326,220	957,826	5,139,291	9,423,337
2. 本期增加金额	-	93,036	26,033	119,069
(1) 购置	-	93,036	26,033	119,069
3. 本期减少金额	307,384	41,187	127,024	475,595
(1) 处置	239,678	19,553	16,720	275,951
(2) 外币报表折算差异	67,706	21,634	110,304	199,644
4. 期末余额	3,018,836	1,009,675	5,038,300	9,066,811
二、累计摊销				
1. 期初余额	405,551	827,521	4,828,832	6,061,904
2. 本期增加金额	64,016	55,202	53,721	172,939
(1) 计提	64,016	55,202	53,721	172,939
3. 本期减少金额	31,284	37,803	120,827	189,914
(1) 处置	21,545	19,552	16,720	57,817
(2) 外币报表折算差异	9,739	18,251	104,107	132,097
4. 期末余额	438,283	844,920	4,761,726	6,044,929
三、减值准备				
1. 期初余额	-	-	136,002	136,002
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	2,915	2,915
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 外币报表折算差异	-	-	2,915	2,915
4. 期末余额	-	-	133,087	133,087

四、账面价值				
1. 期末账面价值	2,580,553	164,755	143,487	2,888,795
2. 期初账面价值	2,920,669	130,305	174,457	3,225,431

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27. 商誉**(1) 商誉账面原值**

适用 不适用

(2) 商誉减值准备

适用 不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(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

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28. 长期待摊费用

适用 不适用

29. 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

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
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	2,492,062	373,810	2,384,311	357,646

(2) 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
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	2,534,814	549,639	3,255,158	676,942

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	126,098	247,712	147,645	210,001
递延所得税负债	126,098	423,541	147,645	529,297

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	6,932,029	2,536,016
可抵扣亏损	26,442,194	31,205,862
合计	33,374,223	33,741,878

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	-	354,987	/
2026 年	17,558	17,558	/
2027 年	1,241,061	4,710,390	/
2028 年	1,224	1,164,407	/
2029 年	1,390,180	2,331,833	/
2030 年及以上	23,792,171	22,626,687	/
合计	26,442,194	31,205,862	/

其他说明：

√适用 □不适用

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确认递延所得税负债。

30. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
长期定期存款 ⁽¹⁾	10,779,182	-	10,779,182	26,937,774	-	26,937,774
长期借款质押保证金 ⁽²⁾	-	-	-	2,677,963	-	2,677,963
其他	38,834	-	38,834	2,357	-	2,357
合计	10,818,016	-	10,818,016	29,618,094	-	29,618,094

其他说明：

(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。

(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）。

31. 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
其他非流动资产	-	-	/	/	2,677,963	2,677,963	质押	注
合计	-	-	/	/	2,677,963	2,677,963	/	/

其他说明：

注：为借款而尚未解质押的银行定期存款。

32. 短期借款**(1) 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	3,452,046	1,070,438
合计	3,452,046	1,070,438

短期借款分类的说明：

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。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33. 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34. 衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交叉货币掉期合约	133,621	889,949
远期外汇合约	-	83,726
减：非流动部分（本节七、52）	-	270,132
合计	133,621	703,543

其他说明：

本集团将衍生金融工具非流动部分分别包含于其他非流动负债（本节七、52）中。

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，详见本节十二、2。

35. 应付票据**(1) 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	135,781	-
合计	135,781	-

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无应付票据到期未付。

36. 应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款	3,685,084	3,747,372
应付服务采购款	2,123,261	1,910,389
合计	5,808,345	5,657,761

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37. 预收款项**(1) 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收机台出售款	37,945	32,530
合计	37,945	32,530

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38. 合同负债**(1) 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,138,628	8,525,544
预收其他	77,880	83,846
合计	4,216,508	8,609,390

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
预收货款	-4,386,916	减少的原因是本期与销售商品有关的预收款减少。
合计	-4,386,916	/

其他说明：

√适用 □不适用

包括在 2024 年 12 月 31 日合同负债账面价值中的人民币 8,369,913 千元已于 2025 年确认为营业收入。

39. 应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,067,484	7,437,747	7,140,309	2,364,922
二、离职后福利-设定提存计划	56,674	701,289	699,895	58,068
合计	2,124,158	8,139,036	7,840,204	2,422,990

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,023,406	6,272,586	6,003,674	2,292,318
二、职工福利费	-	357,445	336,386	21,059
三、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
四、住房公积金	18,955	391,176	385,718	24,413
五、工会经费和职工教育经费	3,348	8,267	9,668	1,947
合计	2,067,484	7,437,747	7,140,309	2,364,922

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费	52,984	678,697	676,140	55,541
2、失业保险费	3,690	22,592	23,755	2,527
合计	56,674	701,289	699,895	58,068

其他说明：

□适用 √不适用

40. 应交税费

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	337,758	696,468

41. 其他应付款

(1) 项目列示

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	14,784,728	17,273,611
合计	14,784,728	17,273,611

其他说明：

□适用 √不适用

(2) 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3) 应付股利

分类列示

□适用 √不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	14,784,728	17,273,611

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付资产采购款	1,930,652	尚未完工验收
合计	1,930,652	/

其他说明：

适用 不适用**42. 持有待售负债**适用 不适用**43. 一年内到期的非流动负债**适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款（本节七、45）	14,789,728	19,966,523
一年内到期的应付债券（本节七、46）	-	4,351,142
一年内到期的租赁负债（本节七、47）	52,712	133,205
合计	14,842,440	24,450,870

44. 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	455,438	895,685
其他	-	30,017
合计	455,438	925,702

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**45. 长期借款****(1) 长期借款分类**适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	38,233,527	56,013,679
保证借款 ⁽¹⁾	46,867,428	20,295,198
质押借款	-	1,443,085
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
合计	70,311,227	57,785,439

其他说明

√适用 □不适用

(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。

46. 应付债券

(1) 应付债券

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
公司债券	-	4,351,142
减：一年内到期的应付债券	-	4,351,142
合计	-	-

(2) 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

债券名称	面值(元)	票面利率(%)	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	溢折价摊销	本期偿还	外币报表折算差异	期末余额	是否违约
6 亿美元公司债券	6 亿美元	2.693	2020/2/27	5 年	4,207,560	4,312,423	-	916	4,311,584	-1,755	-	否
合计	/	/	/	/	4,207,560	4,312,423		916	4,311,584	-1,755	-	/

于 2025 年 12 月 31 日，债券之应付利息（包括一年内到期的部分）如下：

单位：千元 币种：人民币

	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	38,719	19,314	57,951	-82	-

注：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（于每年 2 月 27 日及 8 月 27 日）。

(3) 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47. 租赁负债

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	58,610	188,926
减：一年内到期的租赁负债	52,712	133,205
合计	5,898	55,721

48. 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1) 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49. 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50. 预计负债

适用 不适用

51. 递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币报表折算差异	期末余额	形成原因
政府补助	4,122,448	1,373,270	1,425,226	-82,930	3,987,562	收到政府补助
合计	4,122,448	1,373,270	1,425,226	-82,930	3,987,562	/

其他说明：

适用 不适用

52. 其他非流动负债

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
衍生金融工具	-	270,132
合计	-	270,132

53. 股本

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)						期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	股份支付	其他	小计	
股份总数	226,350	-	-	-	693	-	693	227,043

54. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55. 资本公积

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价 ^(注)	100,077,264	230,156	-	100,307,420
其他资本公积—股份支付（本节十五）	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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：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。

56. 库存股

□适用 √不适用

57. 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：重新计量设定受益计划变动额	-	-	-	-	-	-	-	-
权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-	-
企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	5,609,402	-4,030,688	-59,048	-	-15,687	-2,141,110	-1,814,843	3,468,292
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
其他债权投资公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-	-
金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-
其他债权投资信用减值准备	-	-	-	-	-	-	-	-
现金流量套期储备	-606,344	833,500	-59,048	-	-15,687	908,235	-	301,891
外币财务报表折算差额	6,215,746	-4,864,188	-	-	-	-3,049,345	-1,814,843	3,166,401
其他综合收益合计	5,609,402	-4,030,688	-59,048	-	-15,687	-2,141,110	-1,814,843	3,468,292

58. 专项储备

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	--	177,104	177,104	-
合计	--	177,104	177,104	-

59. 盈余公积

□适用 √不适用

60. 未分配利润

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	39,448,861	35,750,196
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	39,448,861	35,750,196
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,040,734	3,698,665
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	44,489,595	39,448,861

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于企业会计准则及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61. 营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	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	67,323,192	52,765,123	57,795,570	47,051,267

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品或服务类型		
集成电路晶圆代工	62,794,043	49,450,277
其他	4,529,149	3,314,846
市场或客户类型		
集成电路行业	67,323,192	52,765,123
合同类型		
销售商品	66,497,610	52,018,243
提供劳务	644,482	566,487
租赁	181,100	180,393
按商品转让或提供服务的时间分类		
在某一时点转让	66,497,610	52,018,243
在某一时段内转让	644,482	566,487
租赁	181,100	180,393
按销售渠道分类		
直销	67,142,092	52,584,730
租赁	181,100	180,393
合计	67,323,192	52,765,123

其他说明

√适用 □不适用

按经营地区分的营业收入分解情况如下：

单位：千元 币种：人民币

合同分类	营业收入
按经营地分类	
主营业务收入	
中国区	57,017,525
美国区	7,704,008
欧亚区	1,858,708
小计	66,580,241
其他业务收入	
中国区	742,951
合计	67,323,192

(3) 履约义务的说明

√适用 □不适用

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司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

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

于 2025 年 12 月 31 日, 分摊至剩余履约义务的交易价格为人民币 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。

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

62. 税金及附加

√适用 □不适用

单位: 千元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	303, 005	276, 214

63. 销售费用

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	304,795	281,549

64. 管理费用

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	3,434,995	3,835,368

65. 研发费用

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	5,518,596	5,447,122

66. 财务费用

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	-370,874	-1,832,649

67. 其他收益

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
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	8,034	8,437
合计	3,367,192	2,858,495

68. 投资收益

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	-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	-635	11,232
合计	-56,415	1,099,723

其他说明：

注：出售联营公司的收益系 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。

69. 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70. 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产公允价值变动收益	14,411	31,865
其他非流动金融资产公允价值变动收益	74,489	-27,592
合计	88,900	4,273

71. 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账计提	29,579	2,493
其他应收款坏账计提/（转回）	834	-1,834
合计	30,413	659

72. 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	596,455	524,255
合计	596,455	524,255

73. 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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
使用权资产处置损失	-1,626	-
无形资产处置损失	-23,909	-
合计	163,448	124,371

74. 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
违约金及赔偿金	16,503	16,360	16,503
其他收入	6,057	153	6,057
合计	22,560	16,513	22,560

其他说明：

□适用 √不适用

75. 营业外支出

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失	15,006	16,688	15,006
对外捐赠	3,502	3,485	3,502
其他支出 ^(注)	522,215	2,965	522,215
合计	540,723	23,138	540,723

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。

76. 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	708,622	797,081
递延所得税费用	-131,886	121,823
合计	576,736	918,904

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	7,785,646
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,946,412
子公司适用不同税率的影响	-26,018
归属于合营企业和联营企业的损益	55,846
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	48,139
优惠税率的影响	-1,564,270
加计扣除	-864,840
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	981,467
所得税费用	576,736

其他说明：

√适用 □不适用

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。

77. 其他综合收益

√适用 □不适用

详见本节七、57。

78. 每股收益

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
基本每股收益—持续经营（元/股）	0.63	0.46
稀释每股收益—持续经营（元/股）	0.63	0.46

(1) 基本每股收益

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

(2) 稀释每股收益

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。

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。

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。

基本每股收益与稀释每股收益的具体计算如下：

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归属于本公司普通股股东的当期净利润	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
用作计算稀释每股收益的合并净利润	5,040,734	3,698,665
本公司发行在外普通股的加权平均数（千股）	7,988,353	7,958,902
股份期权、受限制股份单位和科创板限制性股票（千股）	20,650	25,041
用作计算稀释每股收益的发行在外的普通股的加权平均数（千股）	8,009,003	7,983,943

79. 现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,542,327	3,526,329
押金及保证金	34,082	1,587,893
套期工具交割	437,513	925,589
利息收入	723,603	722,828
其他	90,121	126,576
合计	3,827,646	6,889,215

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	2,498,412	2,619,342

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款到期收到的现金	31,137,733	20,916,908
合计	31,137,733	20,916,908

支付的重要投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	13,661,771	6,087,851
合计	73,612,354	60,647,138

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
套期工具交割	131,016	1,044,438
合计	131,016	1,044,438

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
套期工具交割	16,350	224,989
合计	16,350	224,989

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
套期工具交割	908,732	1,021,518
合计	908,732	1,021,518

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	
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) 以净额列报现金流量的说明

√适用 □不适用

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	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

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

□适用 √不适用

80. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	7,208,910	5,373,118
加：资产减值准备	596,455	524,255
信用减值损失	30,413	659
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,013,145	22,687,973
使用权资产摊销	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损失（收益以“-”号填列）	-163,448	-124,371
固定资产报废损失	15,006	16,688
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-88,900	-4,273
财务费用（收益以“-”号填列）	-128,130	-1,055,051
投资损失（收益以“-”号填列）	56,415	-1,099,723
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,810,694	-2,454,079
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,274,866	1,095,022
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-6,310,411	-2,053,707
递延所得税资产及负债变动	-131,886	121,823
递延收益摊销	-1,425,226	-1,196,906
股份支付摊销费	200,679	359,157
经营活动产生的现金流量净额	20,080,979	22,658,629
2. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	41,311,863	45,751,070
减：现金的期初余额	45,751,070	44,019,391
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-4,439,207	1,731,679

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、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
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	41,311,863	45,751,070
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	-	-

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

81. 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

82. 外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：千元

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	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			
其中：美元	204,003	7.0348	1,435,122
其他应收款			
其中：美元	1,449	7.0348	10,193
日元	18,732	0.0448	839
其他非流动资产			

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
其中：美元	1,872,499	7.0348	13,172,653
其他应付款			
其中：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
应付账款			
其中：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
短期借款			
其中：美元	490,710	7.0348	3,452,046
租赁负债			
其中：美元	1,170	7.0348	8,228
其他货币性负债			
其中：欧元	395	8.2355	3,253

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

83. 租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

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。使用权资产，参见本节七、25；租赁负债，参见本节七、47。

与租赁相关的现金流出总额人民币 252,509 千元，租赁负债利息费用为人民币 2,473 千元。

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团无已承诺但尚未开始的租赁。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见本节五、37。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合计为人民币 126,422 千元。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

售后租回交易现金流出为人民币 119,823 千元。本集团按照本节五、34 评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。售后租回交易中的资产转让属于销售的，本集团作为承租人按原

资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本集团作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，按照本节五、11 对该金融负债进行会计处理。

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

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
租赁收入	181,100	/
合计	181,100	/

其他说明：

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。

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：

单位：千元 币种：人民币

	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	10,564	4,965
合计	44,703	48,877

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

84. 数据资源

适用 不适用

85. 其他

√适用 □不适用

属于日常活动的试运行销售的损益如下：

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业收入	286,399	74,390
营业成本	209,355	62,591

八、研发支出**1. 按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	5,518,596	5,447,122
其中：费用化研发支出	5,518,596	5,447,122
资本化研发支出	-	-

2. 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

3. 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更**1. 非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2. 同一控制下企业合并

适用 不适用

3. 反向购买

适用 不适用

4. 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5. 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

新设企业

	取得方式
沪临通实业（上海）有限公司	新设 ^(注)

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

	变动方式
青岛聚源金泰股权投资合伙企业（有限合伙）	注销

6. 其他

适用 不适用

十、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

√适用 □不适用

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	
中芯上海	中国	2,440,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00	投资设立
中芯北京	中国	1,000,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00	投资设立
中芯天津	中国	1,290,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00	投资设立
中芯深圳	中国	2,415,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	55.05	投资设立
中芯北方	中国	4,800,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	51.00	投资设立
中芯南方 ^(注1)	中国	10,077,300,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	40.06	投资设立
中芯京城	中国	5,000,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	54.04	投资设立
中芯东方 ^(注2)	中国	5,500,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	69.97	投资设立
中芯西青	中国	5,000,000,000 美元	中国	制造及销售半导体产品	-	100.00	投资设立
沪临通实业（上海）有限公司	中国	8,000,000 美元	中国	买卖半导体产品及提供服务	-	100.00	投资设立
中芯新技术	中国	400,000,000 美元	中国	研发活动	-	100.00	投资设立
柏途企业有限公司	萨摩亚	1,000,000 美元	萨摩亚	提供市场推广相关活动	100.00	-	投资设立
SMIC, Americas	美国	500,000 美元	美国	提供市场推广相关活动	100.00	-	投资设立
SMIC Japan Corporation	日本	10,000,000 日元	日本	提供市场推广相关活动	100.00	-	投资设立
SMIC Europe S.r.l.	意大利	100,000 欧元	意大利	提供市场推广相关活动	100.00	-	投资设立
Semiconductor Manufacturing International (BVI) Corporation	英属维京群岛	10 美元	英属维京群岛	提供市场推广相关活动	100.00	-	投资设立
中芯集电投资（上海）有限公司	中国	465,800,000 美元	中国	投资控股	100.00	-	投资设立
SMIC Tianjin (Cayman) Corporation	开曼群岛	50,000 美元	开曼群岛	投资控股	100.00	-	投资设立
SilTech Semiconductor Corporation	开曼群岛	10,000 美元	开曼群岛	投资控股	100.00	-	投资设立
芯电半导体（香港）有限公司	中国香港	1,000 港元	中国香港	投资控股	-	100.00	投资设立
芯电半导体（上海）有限公司	中国	12,000,000 美元	中国	投资控股	-	100.00	投资设立
中芯国际控股有限公司	中国	4,450,000,000 美元	中国	投资控股	100.00	-	投资设立
Magnificent Tower Limited	英属维京群岛	50,000 美元	英属维京群岛	投资控股	-	100.00	投资设立
中芯晶圆股权投资（上海）有限公司	中国	人民币 3,458,000,000 元	中国	投资控股	-	100.00	投资设立

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	
中芯晶圆股权投资（宁波）有限公司	中国	人民币 4,000,000,000 元	中国	投资控股	-	100.00	投资设立
上海合芯投资管理合伙企业（有限合伙）	中国	人民币 50,000,000 元	中国	投资控股	-	99.00	投资设立
上海市民办中芯学校	中国	人民币 4,000,000 元	中国	民办教育	-	100.00	投资设立
北京市中芯学校	中国	人民币 5,000,000 元	中国	民办教育	-	100.00	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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%。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

注 2：根据中芯东方集成电路制造有限公司（“中芯东方”）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) 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

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，其数据如下：

单位：千元 币种：人民币

年度	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
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：

√适用 □不适用

详见上述“在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明”。

其他说明：

□适用 √不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						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	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
重要的非全资子公司	63,431,913	202,100,715	265,532,628	55,050,957	17,141,427	72,192,384	78,139,153	171,029,834	249,168,987	63,089,698	23,015,345	86,105,043

子公司名称	本期发生额				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	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
重要的非全资子公司	46,087,072	2,700,827	-1,071,305	12,984,849	38,788,622	2,060,973	4,369,941	15,804,605

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

(1) 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

在子公司的股东权益份额变化且未影响控制权的交易详见本节十、1 之其他说明。

(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

适用 不适用

3. 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

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	
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
芯联集成	中国浙江	中国浙江	提供特色工艺集成电路芯片及模块封装的代工生产制造服务	-	11.85	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	-	14.83	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

根据投资协议，本集团通过拥有权力委任董事进入以上企业董事会或与合伙实体的合伙人会议上投票，对该等公司拥有重大影响力，但并无控制权。表决权比例按所委任董事比例计算。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

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。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

下表列示了重要的联营企业，包括芯鑫融资租赁、芯联集成和中芯宁波的财务信息。这些财务信息调节至本财务报表账面价值：

单位：千元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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
按持股比例计算的净资产份额	3,048,477	3,376,438
调整事项		
—商誉	10,213	7,744
—内部交易未实现利润	-36,614	-61,808
—其他	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	3,022,076	3,322,374
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-	-
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
净利润	-2,597,376	-3,040,409
终止经营的净利润	-	-
其他综合收益	-92,294	-
综合收益总额	-2,689,670	-3,040,409
本年度收到的来自联营企业的股利	24,737	-

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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	467	-15,970
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	467	-15,970
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	121,329	323,980

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4. 重要的共同经营

□适用 √不适用

5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6. 其他

□适用 √不适用

十一、政府补助**1. 报告期末按应收金额确认的政府补助**

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2. 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,470,000	1,220,003	-	1,043,264	-73,162	3,573,577	与资产相关
递延收益	652,448	153,267	-	381,962	-9,768	413,985	与收益相关
合计	4,122,448	1,373,270	-	1,425,226	-82,930	3,987,562	/

3. 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	1,043,264	927,718
与收益相关	2,315,894	1,922,340
合计	3,359,158	2,850,058

十二、与金融工具相关的风险

1. 金融工具的风险

适用 不适用

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，详见本节七、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。

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，详见本节七、5 和 9。

(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：

单位：千元 币种：人民币

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	21,187,666	19,303,092	27,161,682	51,640,295	119,292,735

单位：千元 币种：人民币

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	27,074,777	22,654,008	38,133,952	23,816,273	111,679,010

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

单位：千元 币种：人民币

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	131,781	-5,786	-	-	125,995

单位：千元 币种：人民币

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	391,006	-148,827	-281,920	-	-39,741

(3) 市场风险

利率风险

本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。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。

单位：千元 币种：人民币

2025 年	基点增加/（减少）	净利润（减少）/增加
浮动利率工具	50bps	-240,834

单位：千元 币种：人民币

2024 年	基点增加/（减少）	净利润（减少）/增加
浮动利率工具	50bps	-100,043

汇率风险

本集团的主要经营位于中国境内，服务于境内外客户，主要业务以美元结算。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应对汇率风险，详见本节十二、2。

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。

单位：千元 币种：人民币

2025 年	汇率增加/（减少）（%）	净损益增加/（减少）
美元兑人民币贬值	-5	-15,791
美元兑人民币升值	5	15,791

单位：千元 币种：人民币

2024 年	汇率增加/（减少）（%）	净损益增加/（减少）
美元兑人民币贬值	-5	536,331
美元兑人民币升值	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。

2. 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

√适用 □不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
汇率风险	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。	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 54,138,000 千日元(2024 年 12 月 31 日:156,746,400 千日元)； 3. 欧元存款： 于 2025 年 12 月 31 日，金额为 257,511 千欧元(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)。	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。	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。	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。	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:142,000 千美元)。	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。	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。	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。

其他说明

√适用 □不适用

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	一年以内	一到五年	合计
交叉货币掉期合约名义金额（人民币千元） —买入人民币	48,043,782	-	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	-	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（千日元） —卖出日元	54,138,000	-	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（千欧元） —卖出欧元	257,511	-	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	-	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	-	6,984,736
美元兑人民币的平均汇率	6.9847	-	/
2024	一年以内	一到五年	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	-	/
交叉货币掉期合约名义金额（千日元） —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（千美元）	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	-	/

套期工具公允价值变动在当期损益及其他综合收益列示如下：

单位：千元 币种：人民币

2025 年	套期工具的名义金额 (外币千元)	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	用于计量无效套期的公允价值变动
		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					
—浮动利率美元借款	-	-	-	/	9,063

单位：千元 币种：人民币

2024 年	套期工具的名义金额 (外币千元)	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	用于计量无效套期的公允价值变动
		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					
—浮动利率美元借款	美元 142,000	34,605	-	衍生金融资产	104,569

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：

单位：千元 币种：人民币

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	包含已确认的套期无效部分的利润表列示项目	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

单位：千元 币种：人民币

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	包含已确认的套期无效部分的利润表列示项目	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

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3. 金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	401,345	-	206,920	608,265
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	401,345	-	206,920	608,265
(1) 债务工具投资	401,345	-	206,920	608,265
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(3) 衍生金融资产	-	-	-	-
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(1) 债务工具投资	-	-	-	-
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(二) 一年内到期的结构性存款	-	-	2,070,992	2,070,992
(三) 其他权益工具投资	204	-	5,701,511	5,701,715
(四) 套期	-	613,090	-	613,090
持续以公允价值计量的资产总额	401,549	613,090	7,979,423	8,994,062
(五) 交易性金融负债	-	-	-	-
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
其中：发行的交易性债券	-	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
(六) 套期	-	133,621	-	133,621
持续以公允价值计量的负债总额	-	133,621	-	133,621

2. 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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。

4. 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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：

单位：千元 币种：人民币

	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	5,701,511	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/销售收入或被投资单位最近融资价格
结构性存款	2,277,912	蒙特卡洛模拟	布朗运动过程

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

单位：千元 币种：人民币

2025	年初余额	转出第三层次	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
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
结构性存款	3,423,207	-	34,828	2,035,000	3,170,000	-45,123	2,277,912	37,326
合计	4,372,626	-	72,830	6,834,678	3,239,177	-61,534	7,979,423	95,466

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：

单位：千元 币种：人民币

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	-

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

□适用 √不适用

7. 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

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、长期借款质押保证金、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。

9. 其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易**1. 本企业的母公司情况**

适用 不适用

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司情况详见本节十、1。

3. 本企业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

适用 不适用

除本节十、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。

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如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
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

其他说明

适用 不适用

4. 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
大唐控股及其关联公司	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
与本集团有交易的关键管理人员	本公司董事及高级管理人员

其他说明

股东情况

各投资方对本公司的持股比例和表决权比例：

	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 (%)
中国信科 ^(注)	14.97	14.97	14.91	14.91
鑫芯香港	4.79	4.79	7.74	7.74
其他股东	80.24	80.24	77.35	77.35

附注：中国信科直接持股 0.91%，及通过大唐香港间接持股 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。

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

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
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

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
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	-

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

上述关联交易的价格由交易双方参考市场价格协商决定。

(2)关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3)关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
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

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：千元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	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
芯鑫融资租赁及其子公司	机器设备	119,823	233,249	1,776	7,283	-	-

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4)关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5) 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
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	268,566	110,851

(7) 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	65,202	56,791
—关键管理人员薪金、奖金及福利	50,725	40,053
—关键管理人员股份支付	14,208	16,447
—关键管理人员国家管理的退休金	269	291

(8) 他关联交易

□适用 √不适用

6. 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	北京创新中心	55,779	-	114,687	-
应收账款	灿芯及其子公司	41,617	-	48,664	-
应收账款	中芯宁波	40,412	32,229	35,400	-
应收账款	大唐控股及其关联公司	3,122	-	94	-
其他应收款	凸版	7,596	-	7,304	-
其他应收款	盛吉盛及其子公司	909	-	127	-
其他应收款	中芯聚源	2	-	109	-
其他应收款	北京创新中心	-	-	54	-
预付款	盛吉盛及其子公司	18,168	-	60,149	-
预付款	北京创新中心	17,956	-	-	-

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京创新中心	57,737	54,112
应付账款	凸版	1,290	2,697
应付账款	盛吉盛及其子公司	142	1,014
其他应付款	盛吉盛及其子公司	38,862	14,152
其他应付款	中芯聚源	499	499
合同负债	中芯宁波	69,908	12,422
合同负债	大唐控股及其关联公司	41,859	8,507
合同负债	灿芯及其子公司	474	2,358
合同负债	北京创新中心	-	21,600
租赁负债	芯鑫融资租赁及其子公司	46,298	175,434

(3) 其他项目

□适用 √不适用

7. 关联方承诺

□适用 √不适用

8. 其他

√适用 □不适用

应收应付关联方款项均不计利息、无担保。

十五、股份支付

1. 各项权益工具

(1) 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股

授予对象类别	本期授予	本期行权	本期解锁	本期失效
	数量	数量	数量	数量
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

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	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	6.42 港元-24.50 港元	附注(1)	0.031 港元	附注(2)	人民币 20 元	附注(3)	0.031 港元	附注(4)
平台支持人员	7.90 港元-24.50 港元		0.031 港元		人民币 20 元		0.031 港元	
研究开发人员	10.512 港元-24.50 港元		0.031 港元		人民币 20 元		0.031 港元	
市场销售人员	6.42 港元-24.50 港元		0.031 港元		人民币 20 元		0.031 港元	

附注：

(1) 2014 年购股权计划

于 2023 年 6 月 28 日，本公司年度股东大会审议通过 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。

(2) 2014 年以股支薪奖励计划

于 2023 年 6 月 28 日，本公司年度股东大会审议通过 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。

(3) 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。

(4) 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。

2. 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予的以权益结算的受限制股份单位于授予日的公允价值采用授予日普通股股价。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日普通股股价
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。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	27,854

3. 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4. 本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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
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	200,679	-

5. 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6. 其他

□适用 √不适用

十六、承诺及或有事项**1. 重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

单位：千元 币种：人民币

已签约但未拨备的资本承诺	2025 年	2024 年
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	160,300	872,062
合计	78,096,322	50,647,338

作为承租人的租赁承诺，参见本节七、83。

2. 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3. 其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1. 重要的非调整事项

适用 不适用

2. 利润分配情况

适用 不适用

3. 销售退回

适用 不适用

4. 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1. 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2. 重要债务重组

适用 不适用

3. 资产置换

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4. 年金计划

适用 不适用

5. 终止经营

适用 不适用

6. 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

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。

(2) 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

本集团收入分部信息请参见本节七、61。

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。

7. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8. 其他

适用 不适用

十九、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

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	163,448	第九节七、73
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	1,582,524	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	88,265	第九节七、68 和 70
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-518,163	第九节七、74 和 75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	167,603	请参阅下述说明
减: 所得税影响额	-8,164	
少数股东权益影响额(税后)	575,394	
合计	916,447	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
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金融资产公允价值变动金额以及处置联营企业收益的金额	167,603	/

其他说明

□适用 √不适用

2. 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

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(元/股)	稀释每股收益(元/股)
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

3. 境内外会计准则下会计数据差异

√适用 □不适用

(1) 同时按照国际财务报告准则与按中国企业会计准则披露的财务报告中归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

√适用 □不适用

单位：千元 币种：人民币

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期发生额	上期发生额	期末余额	期初余额
按中国企业会计准则	5,040,734	3,698,665	150,823,788	148,190,613
按国际财务报告准则调整的项目及金额：				
联营企业股权被动稀释 ^(注)	-135,893	-180,788	-	-
按国际财务报告准则	4,904,841	3,517,877	150,823,788	148,190,613

附注：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损益。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。

(2) 同时按照境外会计准则与按中国企业会计准则披露的财务报告中归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

□适用 √不适用

4. 其他

□适用 √不适用

董事长：刘训峰

董事会批准报送日期：2026年3月26日

修订信息

□适用 √不适用

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

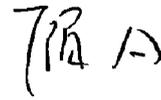
（本页无正文）

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

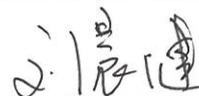
主管会计工作负责人：吴俊峰

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	-	148,190,613	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)	-	2,899,624	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)	-	-	(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	-	-	516,377	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	177,104	52,255	229,359
2. 本年使用	-	-	-	(177,104)	(177,104)	(52,255)	(229,359)
(五) 其他							
1. 联营企业其他权益变动	-	(96,020)	-	-	(96,020)	-	(96,020)
三、本年年末余额	227,043	102,638,858	3,468,292	-	150,823,788	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商业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：管理该金融资产的商业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	(322,797)	(5,966,351)	(80,495)	(6,369,643)
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	(92,891)	(3,482,335)	(49,669)	(3,624,895)
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	-	(9,991)	-	(9,991)
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>

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	<u>908,732</u>	<u>1,021,518</u>
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	<u>126,087</u>	<u>230,086</u>
合计	<u>1,188,479</u>	<u>2,681,027</u>

	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	<u>4,351,142</u>	<u>-</u>	<u>20,230</u>	<u>4,369,535</u>	<u>1,837</u>	<u>-</u>
合计	<u>83,362,468</u>	<u>46,207,805</u>	<u>1,720,025</u>	<u>42,497,491</u>	<u>181,196</u>	<u>88,611,611</u>

(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%	-	
SiiTech 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



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

经营范围 许可项目：注册会计师业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以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。）

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

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)
 北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

首席合伙人: 毛鞍宁

主任会计师:

经营场所:

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



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	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	911100000514213904	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)	91110000259649382C	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)	9131000005387870XB	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)	913100000609131343	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)	914403007703291222R	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)	9133000005793421213	33000001	2020-11-02

27	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)	911101080896649376	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)	9100000087574063A	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

以上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

备案证号: 京ICP备05002860号 京公网安备11010202000006号

技术支持: 财政部信息中心

中华人民共和国财政部 版权所有, 如属转载, 请注明来源



姓名 Full name 孟冬 男
 性别 Sex
 出生日期 Date of birth 1972-11-10
 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. 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

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

发证日期: 1998年12月31日
 Date of Issuance



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