

公司代码：688172

公司简称：燕东微

北京燕东微电子股份有限公司 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经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”四、风险因素。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、北京德皓国际会计师事务所（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、公司负责人刘锋、主管会计工作负责人滕彦斌及会计机构负责人（会计主管人员）滕彦斌声明：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，该议案尚需提交股东会审议。

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

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

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 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 管理层讨论与分析.....	16
第四节 公司治理、环境和社会.....	44
第五节 重要事项.....	74
第六节 股份变动及股东情况.....	109
第七节 债券相关情况.....	123
第八节 财务报告.....	124

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所有公司文件的正文及公告的原稿

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、燕东微、燕东股份	指	北京燕东微电子股份有限公司，在用以描述公司资产、业务与财务情况时，根据文义需要，亦包括其各子公司
北京电控	指	北京电子控股有限责任公司，公司控股股东、实际控制人
亦庄国投	指	北京亦庄国际投资发展有限公司，公司股东
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，公司股东
盐城高投	指	盐城高新区投资集团有限公司，公司股东
京国瑞	指	北京京国瑞国企改革发展基金（有限合伙），公司股东
电子城	指	北京电子城高科技集团股份有限公司，公司股东
长城资管	指	中国长城资产管理股份有限公司，公司股东
京东方	指	京东方科技集团股份有限公司
京东方创投	指	天津京东方创新投资有限公司，公司股东
电控产投	指	北京电控产业投资有限公司，公司股东
联芯一号	指	北京联芯一号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯二号	指	北京联芯二号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯三号	指	北京联芯三号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯五号	指	北京联芯五号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯六号	指	北京联芯六号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯七号	指	北京联芯七号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯八号	指	北京联芯八号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯九号	指	北京联芯九号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯十号	指	北京联芯十号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
联芯十一号	指	北京联芯十一号科技合伙企业（有限合伙），公司股东
瑞普北光	指	北京瑞普北光电子有限公司，公司子公司
燕东科技	指	北京燕东微电子科技有限公司，公司子公司
飞宇电路	指	北京飞宇微电子电路有限责任公司，公司子公司
锐达芯	指	北京锐达芯集成电路设计有限责任公司，公司子公司
宇翔电子	指	北京宇翔电子有限公司，公司子公司
四川广义	指	四川广义微电子股份有限公司，公司子公司
新相微	指	上海新相微电子股份有限公司，公司原参股公司
芯连科技	指	北京芯连科技有限公司，公司子公司
北电集成	指	北京电控集成电路制造有限责任公司，公司子公司
光电融合基金	指	北京光电融合产业投资基金（有限合伙）
飞宇电子	指	北京飞宇微电子有限责任公司
北方华创	指	北方华创科技集团股份有限公司及其子公司
北京国管	指	北京国有资本运营管理有限公司
公司章程	指	北京燕东微电子股份有限公司章程
报告期、本报告期、报告期内、本年度	指	2025年1月1日至12月31日
财政部	指	中华人民共和国财政部
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所

北京市国资委	指	北京市人民政府国有资产监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《北京燕东微电子股份有限公司公司章程》
《职业经理人管理办法》	指	《北京燕东微电子股份有限公司职业经理人管理办法》
《销售管理办法》	指	《北京燕东微电子股份有限公司销售管理办法》
《客户评价管理办法》	指	《北京燕东微电子股份有限公司客户评价管理办法》
《信息披露管理办法》	指	《北京燕东微电子股份有限公司信息披露管理办法》
《内幕信息知情人登记管理制度》	指	《北京燕东微电子股份有限公司内幕信息知情人登记管理制度》
元、万元、亿元	指	除非特指，均为人民币元、万元、亿元
英寸	指	一英寸等于 2.54 厘米
IDM	指	Integrated Design and Manufacture，为集成器件制造模式，是集设计、制造、封装、测试等多环节于一体，并通过经营上述环节，最终为客户提供具体的产品与解决方案的模式。
Foundry	指	晶圆代工厂，专门负责生产、制造芯片的企业
摩尔定律	指	半导体行业的经典定律，由戈登·摩尔于 1965 年提出：当价格不变时，集成电路上可容纳的元器件的数目，约每隔 18-24 个月便会增加一倍，性能也将提升一倍
高稳定集成电路及器件	指	指在高温、低温、腐蚀、机械冲击等特殊使用环境下仍具有较高的安全性、可靠性、环境适应性及稳定性的集成电路及器件
传感器	指	一种检测装置，能感受到被测量的信息，并按一定规律变换为电信号或其他所需形式的信息输出，以满足信息的传输、处理、存储、显示、记录、控制等要求
光电耦合器	指	以光为媒介传输电信号的一种电-光-电转换器件。它由发光源和受光器两部分组成
分立器件	指	具有单一功能的半导体基本元件，常见的分立器件有二极管、三极管等
晶圆	指	半导体加工所用的圆形晶片，在晶片上可加工制作各种半导体元件结构，成为有特定电性功能的半导体分立器件或集成电路产品
流片	指	半导体分立器件或集成电路设计完成后，必须在半导体晶圆产线按照设计的版图和工艺进行加工，加工完成的晶圆片具备所需要的性能和功能
雪崩耐量	指	向半导体器件施加较大的反向偏压，电场衰减时电流的流动会引起雪崩衰减，此时器件可吸收的能量称为雪崩耐量，表示施加电压时的抗击穿性
Trench MOS	指	沟槽型 MOSFET，是一种功率晶体管结构，通过在硅片中刻蚀出深沟槽并在其中设置栅极，以增加沟道密度、降低导通电阻。
SGT	指	屏蔽栅沟槽 MOSFET (Shielded Gate Trench MOSFET)，一种改进型功率 MOSFET 器件，具有低导通电阻和高开关性能
IGBT	指	绝缘栅双极型晶体管 (Insulated-Gate Bipolar Transistor)，是由双极型三极管 (BJT) 和绝缘栅型场效应管 (MOS) 组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件
FRD	指	快恢复二极管 (Fast Recovery Diode)，是一种具有开关特性好、反向恢复时间短特点的半导体二极管
SiC	指	碳化硅，一种第三代宽禁带半导体材料，具有禁带宽度大、临界磁场高、电子饱和迁移速率较高、热导率极高等性质
SBD	指	肖特基势垒二极管 (Schottky Barrier Diode)，一种利用金属-

		半导体接触结实现极快开关速度和低正向压降的二极管。
MOSFET	指	金属氧化物半导体场效应晶体管（Metal-Oxide-Semiconductor Field Effect Transistor），是一种电压控制型的场效应晶体管
BCD	指	一种单片集成工艺技术，这种技术能够在同一芯片上制作双极器件（Bipolar）、CMOS 器件和 DMOS 器件，称为 BCD 工艺
WSTS	指	世界半导体贸易统计组织（World Semiconductor Trade Statistics）
EUV	指	极紫外光刻（Extreme Ultraviolet Lithography），指使用极紫外光在晶圆上刻画精细电路图案的先进芯片制造技术。
EDA	指	电子设计自动化（Electronic Design Automation），指用于辅助完成集成电路、电路板及电子系统设计、仿真与验证的一类软件工具。
SOI	指	绝缘体上硅（Silicon-On-Insulator）通过在硅衬底顶部与基底层之间嵌入埋氧化层实现元器件介质隔离。该技术可减少寄生电容，提升运行速度，降低功耗
CMOS	指	互补式金属氧化物半导体（Complementary Metal Oxide Semiconductor），一种集成电路的工艺技术，可以在晶圆上制作出 NMOS 和 PMOS 的基本元件，由于 NMOS 与 PMOS 在物理特性上为互补性，因此被称为 CMOS
CPO	指	共封装光学（Co-packaged Optics）是一种将光引擎与计算芯片（如 ASIC 或交换芯片）紧密封装在一起以缩短电信号传输距离、降低功耗并提升数据传输带宽的集成技术。
TSV	指	硅通孔（Through-Silicon Via），一种在芯片内部垂直贯穿硅片以连接不同芯片层的三维集成互连技术。
DRAM	指	动态随机存取存储器（Dynamic Random Access Memory），一种需要周期性刷新来保持数据、广泛用作计算机和电子设备主内存的易失性存储器。
NAND	指	一种基于浮栅晶体管的非易失性闪存技术，通过以页面为单位读写、以块为单位擦除的方式实现高密度数据存储，是固态硬盘、U 盘和手机存储的核心。
HBM	指	高带宽内存（High Bandwidth Memory）是一种通过 3D 堆叠 DRAM 芯片以提供超高带宽的存储解决方案
TMBS	指	沟槽 MOS 型肖特基势垒二极管（Trench MOS Barrier Schottky Diode）
BJT	指	双极结型晶体管（Bipolar Junction Transistor），是通过一定的工艺将两个 PN 结结合在一起的器件，有 PNP 和 NPN 两种组合结构
TVS	指	瞬态电压抑制二极管（Transient Voltage Suppressor），一种浪涌保护器件，可以有效地保护电子线路中的精密元器件，免受各种浪涌脉冲的损坏
JFET	指	结型场效应晶体管（Junction Field-Effect Transistor），一种具有放大功能的三端有源器件，由 PN 结栅极(G)与源极(S)、漏极(D)构成
Planar MOS	指	平面 MOS，指栅极和导电沟道均位于芯片表面平面的传统 MOSFET 结构
MEMS	指	微机电系统（Micro Electromechanical System），是集微型机构、微型传感器、微型执行器等于一体的微型器件或系统，其内部结构一般在微米甚至纳米量级，是一个独立的智能系统
VDMOS	指	垂直双扩散金属氧化物半导体场效应管（Vertical Double-diffused MOSFET），电流在芯片垂直方向流动的 DMOS

		器件
RSP	指	比导通电阻（Specific On-Resistance），用于衡量单位面积功率器件的导通能力
SiN	指	氮化硅（Silicon Nitride），一种在半导体工艺中广泛用作绝缘层、钝化层或掩膜层的高硬度、高介电强度材料
DMOS	指	双扩散金属氧化物半导体（Double-Diffused Metal-Oxide Semiconductor），利用两种杂质原子的侧向扩散速度差形成自对准的沟道的半导体器件，可以达到很高的工作频率和速度，根据电流方向的不同可分为 VDMOS 和 LDMOS
LDMOS	指	横向双扩散金属氧化物半导体（Laterally Double-diffused Metal Oxide Semiconductor），电流在芯片水平方向流动的 DMOS 器件，易与 CMOS 工艺兼容，常用于高压功率集成电路以满足耐高压、功率控制等要求
SBD	指	肖特基势垒二极管（Schottky Barrier Diode），是利用金属与半导体接触形成的肖特基势垒制作的一种二极管
ECM	指	驻极体电容传声器（Electret Capacitance Microphone），也称驻极体传声器，是利用驻极体材料制成的一种特殊电容式声电转化器件
硅光	指	通过标准半导体工艺将硅光材料和器件集成在同一硅基衬底上形成的集成光路，主要由调制器、探测器、无源波导器件等组成
PWM	指	脉冲宽度调制（Pulse Width Modulation）通过将有效的电信号分散成离散形式来降低电信号所传递的平均功率的一种方式
PDK	指	工艺设计套件（Process Design Kit）
IPM	指	智能功率模块（Intelligent Power Module）是集成了 IGBT、MOSFET 等元器件单体与驱动、保护电路等的模块统称
CVD	指	化学气相沉积（Chemical Vapor Deposition），一种通过气态化学反应在衬底表面沉积固体薄膜的半导体制造工艺。
H 桥	指	一种电子电路，可使其连接的负载或输出端两端电压反相/电流反向
CIS	指	CMOS 图像传感器芯片，是一种集成电路芯片，用于数字摄像机和其他成像设备中。
HDP SGT	指	屏蔽栅沟槽 MOSFET（SGT-MOSFET）的制造工艺中，使用高密度等离子体化学气相沉积（HDP-CVD）技术来形成关键的隔离氧化层
TOX SGT	指	屏蔽栅沟槽 MOSFET（SGT-MOSFET）的制造工艺中，使用热氧化（TOX）技术来形成关键的隔离氧化层
ESD Trench MOS	指	集成了静电放电防护结构的沟槽型功率 MOSFET，旨在提升器件抵抗静电冲击的能力。
RF	指	射频（Radio Frequency），指用于无线通信的 300 kHz 至 300 GHz 频段的电磁波及其相关电路与器件技术。
CoWoS	指	Chip-on-Wafer-on-Substrate，是一种将多个芯片通过硅中介层集成在晶圆上、再封装到基板上的先进封装技术
玻璃基板	指	一种以玻璃代替有机材料或硅作为芯片封装载体的新型基板，可实现更细线路间距、更低热膨胀系数和更高平整度
混合键合	指	一种将芯片的金属焊盘与介电层同时直接键合、实现无凸点永久互连的先进封装技术

第二节 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	北京燕东微电子股份有限公司
公司的中文简称	燕东微
公司的外文名称	Beijing YanDong Micro Electronic Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	YDME
公司的法定代表人	刘锋
公司注册地址	北京市朝阳区东直门外西八间房
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市北京经济技术开发区经海四路51号
公司办公地址的邮政编码	100176
公司网址	https://www.ydme.com
电子信箱	bso@ydme.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	霍凤祥	赵昱琛
联系地址	北京市北京经济技术开发区经海四路51号	北京市北京经济技术开发区经海四路51号
电话	010-50973019	010-50973000-8543
传真	010-50973016	010-50973016
电子信箱	bso@ydme.com	zhaoyc@ydme.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)《证券时报》(www.stcn.com)《证券日报》(www.zqrb.cn)
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

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
人民币普通股(A股)	上海证券交易所科创板	燕东微	688172	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	北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街31号5层519A
	签字会计师姓名	胡晓辉、曾建琴
报告期内履行持续督导	名称	中信建投证券股份有限公司

职责的保荐机构	办公地址	北京市朝阳区安立路66号4号楼
	签字的保荐代表人姓名	张林、田东阁
	持续督导的期间	2022年12月16日至2027年12月31日

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：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	1,833,263,543.04	1,704,338,864.85	7.56	2,126,903,653.81
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	1,788,633,298.24	1,650,954,065.29	8.34	2,056,689,202.82
利润总额	-673,635,372.91	-304,683,897.60	/	455,517,922.37
归属于上市公司股东的净利润	-407,807,520.25	-178,115,909.79	/	452,292,466.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-896,601,055.49	-288,028,775.12	/	291,503,381.80
经营活动产生的现金流量净额	580,342,989.51	318,684,153.62	82.11	402,768,425.36
	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	18,330,351,381.47	14,677,831,705.75	24.88	14,859,119,796.56
总资产	37,090,872,201.23	24,060,196,692.14	54.16	18,484,430,578.71

(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
基本每股收益(元/股)	-0.31	-0.15	/	0.38
稀释每股收益(元/股)	-0.31	-0.15	/	0.38
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.69	-0.24	/	0.24
加权平均净资产收益率(%)	-2.52	-1.21	-1.31	3.10
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-5.55	-1.95	-3.60	2.00
研发投入占营业收入的比例(%)	43.74	19.91	23.83	13.92

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

- 1.营业收入同比增长7.56%，主要系公司制造服务板块持续加大市场开拓力度所致；
- 2.利润总额同比下降，主要系公司人工成本、研发投入及股权激励摊销费用增加所致；
- 3.归属于上市公司股东的净利润同比下降，主要系公司研发投入增长及股权激励摊销费用增加所致；
- 4.归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降，主要系公司研发投入增长及股权激励摊销费用增加所致；
- 5.经营活动产生的现金流量净额同比增长82.11%，主要系公司政府补助增加所致；
- 6.归属于上市公司股东的净资产较期初增长24.88%，主要系所有者投入增加所致；

- 7.总资产较期初增长 54.16%，主要系股东增资及外部借款增加所致；
- 8.基本每股收益以及稀释每股收益同比下降，主要系本期归属于母公司所有者的净利润同比下降所致；
- 9.扣除非经常性损益后的基本每股收益同比下降，主要系本期归属于母公司所有者的净利润同比下降所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中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

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中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

八、2025年分季度主要财务数据

单位：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	227,648,859.92	431,292,429.36	507,726,838.47	666,595,415.29
归属于上市公司股东的净利润	-210,612,492.47	338,217,830.87	-141,005,771.07	-394,407,087.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-215,094,665.61	-174,750,047.89	-158,697,245.02	-348,059,096.97
经营活动产生的现金流量净额	-3,016,562.33	224,169,345.14	-377,218,763.96	736,408,970.66

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：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	535,217,604.46	第八节、七、73/68	31,749,411.47	21,591,657.52
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	57,337,415.14	第八节、七、67	65,484,458.08	170,468,397.24
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	47,086,909.44	第八节、七、68/70	25,936,008.79	16,765,420.06

生的损益				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			-27,621,815.10	
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	7,066,662.13	第八节、七、67/68	-884,266.74	-3,808,442.36
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,210,828.77	第八节、七、74/75	22,413,224.01	-1,054,042.68
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	145,272,826.93		21,695,427.04	28,216,645.42
少数股东权益影响额（税后）	13,853,057.77		-14,531,271.86	14,957,259.44
合计	488,793,535.24		109,912,865.33	160,789,084.92

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：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税加计抵减	3,427,134.49	与日常生产经营相关，对公司损益产生持续影响
个税手续费返还	450,460.32	与日常生产经营相关，对公司损益产生持续影响
递延收益摊销	66,121,617.63	与日常生产经营相关，对公司损益产生持续影响

十、营业收入扣除情况表

单位：元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	1,833,263,543.04		1,704,338,864.85	
营业收入扣除项目合计金额	44,630,244.80		53,384,799.56	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	2.43	/	3.13	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	44,630,244.80	园区及其他材料等收入	53,384,799.56	园区及其他材料等收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	44,630,244.80		53,384,799.56	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				

不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	1,788,633,298.24		1,650,954,065.29	

十一、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

单位：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
扣除股份支付影响后的净利润	-380,197,278.84	-203,528,525.96	/	425,907,069.59

十二、非企业会计准则财务指标情况

□适用 √不适用

十三、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	75,586,045.02	86,523,570.06	10,937,525.04	
其他权益工具投资	1,268,832.92	1,276,202.49	7,369.57	
交易性金融资产	250,339,764.37	4,763,687,492.22	4,513,347,727.85	45,385,520.55
合计	327,194,642.31	4,851,487,264.77	4,524,292,622.46	45,385,520.55

十四、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事务管理制度》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。

第三节 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

本公司是半导体技术与制造服务专业提供商，专注为全球客户提供高性能、高稳定的半导体产品及定制化解决方案。核心业务涵盖两大板块：一是制造服务，聚焦逻辑、硅光、功率半导体等领域，提供标准化工艺平台及特色化定制代工服务，满足客户的规模化量产及差异化定制需求；二是产品解决方案，深耕半导体应用细分领域，提供专业可靠的系列产品及解决方案。主要产品应用覆盖消费电子、汽车电子、新能源与电力电子、新兴应用、高稳定等场景。

公司总部位于中国北京，在北京建有 8 英寸晶圆产线和 12 英寸晶圆产线，在四川建有 6 英寸晶圆产线。截至 2025 年底，公司拥有两条 12 英寸生产线，规划月产能 90k；一条 8 英寸生产线，月产能 60k；一条 6 英寸生产线，月产能 65k。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

(二) 主要经营模式

公司作为半导体技术与制造服务专业提供商，核心业务采用 Foundry 与 IDM 相结合的经营模式，应用覆盖消费电子、汽车电子、新能源与电力电子、新兴应用、高稳定等多个领域。

Foundry：即晶圆代工模式，公司接受无晶圆厂或设计公司委托，依托自身 6 英寸、8 英寸、12 英寸全系列晶圆生产线及多工艺节点能力，提供晶圆加工及封测服务。主要依托 SiN 硅光、Trench MOS、SGT、IGBT、FRD、SiC SBD、SiC MOS、BCD 等工艺平台，可灵活适配规模化量产与差异化定制需求，为客户输出符合交付标准的产品。

IDM：该模式涵盖芯片设计、晶圆制造、封装、测试全产业链环节，通过设计与制造部门的直接对接，实现技术经验双向反馈，大幅提升芯片从设计到量产的转化效率。依托全流程质量管控与产线协同优势，聚焦分立器件、模拟集成电路等核心产品，为客户提供高质量终端产品与整体解决方案，尤其在高稳定、车规级、工业级产品领域形成差异化优势，满足不同客户群体的精准需求。

(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，全球半导体产业在人工智能、高性能计算、数据中心基础设施建设等需求的拉动下延续增长态势，其中逻辑芯片与存储芯片涨势尤为强劲，根据 WSTS 数据预计全球半导体市场同比增长 22%，规模将达到 7,720 亿美元。作为我国新型工业化的核心支撑，国内半导体产业同样

呈现高景气发展态势，集成电路自主可控、AI 算力生态构建、车芯联动深化、先进封装突破等成为年度核心热词，加之国家大基金三期注资赋能，叠加系列财税激励政策持续加码，为产业发展注入强劲动力，推动晶圆代工产能规模实现快速扩张。展望未来，半导体产业市场空间广阔，AI、智能汽车、物联网等新兴应用将驱动需求持续激增，预计 2030 年市场规模有望突破万亿美元，在国产替代加速推进与政策持续加持的双重作用下，产业增长动力将长期保持强劲。

半导体产业全球化分工格局历经数十年形成，从技术迭代到产能布局均呈现高度协同特征，但发展历程中积累的结构性矛盾日益凸显。早期以效率为导向的全球产业链布局，导致核心环节过度集中于少数国家和地区，形成“单点依赖”隐患，如先进制程晶圆制造、高端光刻胶等关键环节长期被少数企业垄断。同时，技术代差导致后发国家在追赶过程中面临严苛的专利壁垒与技术封锁，叠加地缘政治博弈加剧，原本顺畅的技术转移与协同创新机制受阻，全球供应链从“效率优先”向“安全优先”转型，产业发展的连续性与稳定性受到严重挑战。一方面，先进制程竞赛进入深水区，2nm 及以下工艺研发成本指数级攀升，仅少数企业具备量产能力，行业寡头格局加剧，中小厂商创新空间被挤压；另一方面，核心环节“卡脖子”问题突出，EUV 光刻机被海外垄断，高端光刻胶、先进制程 EDA 工具依赖进口。此外，成熟制程领域因国际巨头产能释放引发价格战，叠加国产替代进程中面临的技术验证、人才短缺等问题，产业自主化推进与市场竞争压力形成尖锐矛盾。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是专注于半导体技术研发与制造服务的专业企业，深耕行业近 40 年，布局成熟制程与特色工艺领域，在国产替代进程中具备重要战略地位。依托完善的产线布局与企业运营优势，公司在集成电路、功率器件等领域积累深厚，形成较强的客户粘性与技术壁垒。

2025 年，公司牢牢把握全球半导体产业发展趋势，发扬自身优势，行业地位进一步巩固。研发方面，公司优化人才结构配置，加大研发投入力度，截至 2025 年底，研发人员达 552 人，全年研发投入 8.02 亿元，营业收入 18.33 亿元，研发投入占营业收入比达 43.74%，远超行业均值。报告期内，公司深化 6+8+12 英寸产线协同，工艺平台持续丰富，技术能力显著提升。制造服务板块，北电集成 12 英寸集成电路生产线项目按照规划节点推进工艺平台建设；燕东科技 12 英寸集成电路生产线一阶段产能迅速释放，单月最高产出突破 2 万片，其中，SOI 硅光工艺平台、0.18um CMOS 工艺平台、功率器件工艺平台均取得关键突破；8 英寸生产线持续提升运营效率，单月最高产出突破 6.5 万片，其中，8 英寸 SiN 平台通过自主研发实现关键工艺指标突破，传输损耗低于 0.1dB/cm，达到行业量产先进水平，成为国内少数具备硅光代工能力的企业，成功卡位全球高增长硅光赛道；6 英寸生产线持续推进产品结构优化调整，全年产出超 69 万片。产品解决方案板块，公司成功攻克 SOI-CMOS 等特色工艺平台关键技术，实现 54ACS、模拟开关系列、电感隔离器等核心器件自主可控。报告期内，公司综合竞争力持续提升。

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

2025年，全球半导体产业迎来均衡复苏与创新爆发期，WSTS预计全年市场规模增长22%达7,720亿美元，新技术突破、新产业崛起、新业态成型、新模式迭代多点发力，行业从规模扩张转向高质量发展新阶段。

(1) 发展态势

新技术加速突破物理极限，制程工艺竞争白热化，台积电、三星、英特尔分别实现2nm及等效工艺量产，对比3nm，晶体管密度增加15%，同等功耗下性能提升15%，同等性能下功耗降低24-35%。先进封装与三维集成成为关键路径，头部封测企业已建成先进封装产能并实现量产，凭借倒装封装、CPO（光电共封装）、TSV等多样技术，为AI、存储、高性能计算等高端芯片提供了可靠的系统级解决方案。有源中介层芯片突破复用性难题，该芯片实现的总3D带宽高达307.2GB/s，同时3D接口能效经优化达到0.142pJ/b。同时，碳化硅光波导技术落地AR领域，HBM4存储芯片量产提速，为AI与高端计算筑牢根基。

新产业融合催生增量空间。AI算力与车规半导体成为核心引擎，国产芯片纷纷适配AI数据模型，形成“算卡-服务器-终端”完整生态。存储芯片进入超级周期，DRAM、NAND全品类涨价，HBM成为巨头竞争焦点。

新模式正引领晶圆代工行业竞争变革。国际巨头推行“瘦身”战略，台积电、英特尔等剥离非核心业务，聚焦高毛利赛道。国内企业深耕差异化路径，或攻坚先进制程、或精研特色工艺，凭在地化布局绑定客户，联动产业链推进设备材料国产化，以技术与生态协同筑牢壁垒，推动行业从单一芯片竞争转向系统级解决方案比拼，生态掌控力成竞争核心。

(2) 未来发展趋势

半导体领域呈技术迭代与生态重构并行趋势。晶圆代工端，国际巨头聚焦2-5nm先进节点扩产，国内企业走差异化路线，攻坚特色工艺与国产化适配。封装技术成性能突破核心，台积电CoWoS、英特尔EMIB-T等先进方案迭代，玻璃基板、混合键合技术加速落地。材料工艺方面，国产化进程提速，石墨烯等新型散热材料应用拓展，全产业链协同筑牢自主可控根基。

二、经营情况讨论与分析

2025年，全球半导体产业在复杂的地缘政治与激烈的市场竞争中持续演进。一方面，移动终端、人工智能、新能源汽车、机器人等前沿领域与半导体技术深度融合，驱动产业孕育新的增长动能；另一方面，美国对华半导体产业发展限制不断加码，供应链安全与自主可控成为产业发展的核心命题。与此同时，国内晶圆制造产能持续提升，产业集中度进一步提高，成熟制程领域竞争更趋激烈，行业结构性变革特征显著，在挑战与机遇中迈向高质量发展新阶段。

作为一家专业化的半导体技术与制造服务提供商，燕东微历经近40年产业积累，始终坚持以客户为中心，致力于为全球客户提供专业化的制造服务及定制化的系统解决方案。公司主营业务涵盖制造服务、产品解决方案两大类。其中，制造服务业务聚焦逻辑、硅光、功率等领域，为全

球客户提供标准化工艺平台及特色化定制代工服务；产品解决方案业务聚焦半导体应用细分领域，为全球客户提供专业可靠的产品及解决方案。公司坚持“Foundry+IDM”双轮驱动的发展模式，持续深化技术创新与产业协同，夯实核心竞争力。

（一）报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 183,326.35 万元，较上年同期增长 7.56%；由于公司于报告期内吸引高端人才、加大研发投入，导致因实施股权激励而产生的股份支付费用以及研发费用同比大幅增长，2025 年公司实现利润总额-67,363.54 万元，实现归属于上市公司股东的净利润-40,780.75 万元，均较上年同期下降。报告期末公司总资产 3,709,087.22 万元，较期初增长 54.16%；归属于上市公司股东的净资产为 1,833,035.14 万元，较期初增长 24.88%。

（二）报告期内公司业务发展情况

1. 重大项目建设

（1）规划月产能为 50k 的北电集成 12 英寸集成电路生产线项目，工程建设与工艺研发同步高效推进，主厂房较原计划提前封顶并完成建设，于 2025 年年底成功实现首台设备搬入，标志着项目正式由建设期转入运营准备期。工艺技术开发方面，按规划加速推进新工艺节点平台搭建，完成 3 个技术平台的首次流片验证，并成功导入多家战略客户。

（2）规划月产能为 40k 的燕东科技 12 英寸集成电路生产线项目，截至 2025 年年底，一阶段已经实现量产，月产能突破 2 万片；二阶段处于建设中。

（3）积极卡位硅光产业创新生态，产业化进程取得里程碑式突破。建成国内领先的 8 英寸 SiN 平台量产生产线，关键技术指标均达业界先进量产标准，并成功发布 PDK。截至 2025 年底，该产线产能达 3000 片/月，年内累计产出 1.48 万片。建成 12 英寸 SOI 硅光工艺平台，并发布 130nm PDK，启动客户产品导入。

2. 制造服务业务板块

制造服务业务板块实现收入 81,220.54 万元，同比增长 8.54%。面对外部市场持续加剧的竞争与行业利润空间承压的挑战，公司始终坚持以客户需求与技术创新为双轮驱动，通过持续优化产线运营效率、加大硅光领域等重点布局领域产品推广力度、深化 6+8+12 英寸产线协同，并积极调整与拓展客户结构，推动产能释放与产品交付能力稳步提升。

燕东科技 12 英寸生产线，一阶段产能快速释放，良率超 98%。完成 12 英寸 40V SGT 工艺平台搭建及量产，产品性能达到业内主流水平；TMBS 产品性能达到国内领先水平，单月产出超 1 万片；Trench NMOS 0.7pitch 工艺和公版产品 RSP 达到业内主流水平，单月产出超 1 万片。

8 英寸生产线持续提升运营效率，单月最高产出突破 6.5 万片，已实现稳定量产的平台包括：BCD、CMOS、Trench MOS、IGBT、FRD、TMBS、SiN 硅光芯片等工艺平台；

6 英寸生产线持续推进产品结构优化调整，全年产出超 69 万片。已实现量产的平台包括：BJT、TVS、JFET、Planar MOS、IGBT、FRD、MEMS、VDMOS 等工艺平台；

6英寸SiC生产线建设稳步推进，650V/1200V SiC SBD工艺平台已经完成11款产品的工艺冻结，全年累计产销突破1,000片；1200V SiC MOS工艺平台已经通线及量产。

3.产品解决方案业务板块

产品解决方案业务板块实现收入84,211.63万元，同比增长4.74%。公司积极采取系列化举措，以技术创新为发展引擎，以市场拓展为突破路径，积极调整客户与产品结构，向高附加值领域转型。报告期内，公司通过成功开拓新客户超过100家并优化存量客户合作，客户结构抗风险能力持续增强，积极布局新兴战略领域，产品应用范围与市场覆盖领域得到进一步拓宽。技术研发方面，通过重构研发组织体系、加大研发投入，成功攻克SOI-CMOS特色工艺平台关键技术，实现54ACS、模拟开关系列、电感隔离器等核心器件自主可控。同时，在重点客户拓展方面取得突破，通过深化与核心院所的协同、实施客户分级管理及提供定制化解决方案，成功在商业航天等细分领域实现新产品导入与规模化订单突破，为板块的持续发展奠定了坚实基础。

4.创新驱动发展

公司持续加大研发投入，围绕半导体特色工艺与前沿技术进行重点布局，积极承接多个重大项目。基于6/8/12英寸线，功率器件平台通过新客户引领新工艺平台建设，产品部署逐步转向中高端的光伏、BMS、工业控制等领域；IC平台聚焦高压BCD工艺、SOI集成技术、先进CMOS平台等核心领域，多项关键技术已实现突破并达到行业领先水平；硅光平台已建成国内领先的量产生产线，技术指标达业界先进量产水平。在产品系列上，面向终端应用需求，持续加强特色新品研制，增强新品的响应速度与转化效能，同时突破关键核心技术，加速国产替代进程，实现模拟开关系列、电感隔离器等核心器件的自主研发，填补国内空白。

持续加强知识产权管理，完善专利攻防体系。围绕核心技术领域，加大专利申请和保护力度，全年新增专利申请量102件，其中发明专利申请占比超40%；全年新增专利授权量53件，其中授权发明专利18件。截至2025年12月31日，累计专利申请量达617件，其中累计申请发明专利216件；累计获得专利467件，其中累计获得发明专利111件。

5.深化精益管理

按照“志存高远、同心聚力、夯基筑底、共创价值”的年度工作方针，建立产研销协同机制，强化从线索管理-产品立项-研发-交付-回款等核心业务全流程管控；优化产品收益核算模型，精准定位产品收益表现；通过专项降本、供应链多元化、国产化替代及闲置资产盘点处置，有效控制运营成本，提高资产效率；健全产供销高效协同机制，实现灵活调产，精益化管理库存；实施高端人才引进计划，全年引进多名领军专家及博士人才，同步优化校企协同育才机制，夯实人才根基；强化业财协同，推动财务职能随业务发展同步升级；通过职级管理、薪酬结构优化及“高绩效、高回报”激励机制，推进战略、组织、个人目标同频共振；深化全面预算管理，升级预算编制模型，强化研产供销深度协同；数字化转型持续深化，主要产线关键数字化指标达标，并启动统一数据中台等建设，以数字化驱动管理提升。

非企业会计准则财务指标的变动情况及展望

适用 不适用

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

1. 硅光平台国内领先，商业化进程加速

硅光项目产业化进程加速。8英寸SiN平台自主研发工艺实现关键指标突破，传输损耗低于0.1dB/cm，达到行业量产先进水平；产品全年产出1.48万片；12英寸SOI平台加速起跑，重点攻关低损耗波导、高速调制器与探测器等核心工艺模块，如期发布PDK，启动战略客户导入。此外，引进行业领军技术团队，开展异质集成、光电集成等关键工艺研发，大幅提升硅光工艺平台竞争力，在硅光这一前沿技术领域，实现从“跟跑追赶”到“并跑领跑”进阶。

2. 研发投入加码，特色工艺实现持续突破

公司锚定研发强投入，持续攻坚特色工艺，创新动能稳步攀升。通过引进和自身培养，截至2025年底公司研发人员552人，占比14.26%。凭借精准引才、系统育才、科学用才、激励锁才，公司构建起多层次人才体系，为技术迭代提供核心支撑。2025年公司研发费用达8.02亿元，同比增长136.24%，研发投入占营收比例高达43.74%。多个工艺平台取得重大突破，其中，制造服务方面，12英寸SOI硅光工艺平台、0.18um CMOS工艺平台、功率器件平台均取得关键突破；8英寸BCD平台攻克了中压、高压和超高压器件等百余种器件的兼容和隔离、超高压器件结构和工艺设计等核心技术难题，发布PDK；6英寸650V/1200V SiC SBD工艺平台实现量产。产品解决方案方面，高稳定IC CMOS工艺平台持续优化，完成54ACS、模拟开关系列等核心器件国产化替代；此外，积极推进IGBT、射频LDMOS等新产品研制，20余款新品转量产。2025年，公司新增专利申请102件，新增专利授权53件，技术护城河持续巩固。

3. 深化精益管理，运营效率显著提升

公司强化深化精益管理，产出与良率实现持续突破，主要产线生产数据屡创历史新高：6英寸产线全年累计产出超69万片，8英寸产线全年累计产出超63万片，燕东科技12英寸产线单月最高产出超2万片，整体运营效能与产能规模同步迈上新台阶。此外，公司以生产运营提产能、数字化建设强协同、质量管控稳良率、供应链降本增效益为核心全方位优化流程，生产经营效率和综合竞争力持续增强。

4. 客户数质同步提升，提高发展韧性

公司紧扣半导体国产替代机遇，依托特色工艺与产线优势精准匹配需求，聚焦新能源、汽车电子等高端赛道，加大战略客户开拓与深度绑定力度。燕东科技客户结构持续改善，持续导入战略客户；北电集成强化细分领域头部客户开拓，加快平台建设和新品验证；四川广义头部客户出

货量创历史新高。此外，在硅光领域牵手头部企业，实现多领域客户规模与质量同比提升，显著提高产业链抗风险能力与发展韧性。

(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) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

(1) 制造服务板块核心技术

序号	工艺类别	核心技术名称	核心技术简介、技术先进性及具体表征	技术来源
1	功率器件工艺技术	沟槽栅功率器件工艺技术	1.基于国产干法刻蚀机实现高深宽比的硅槽刻蚀、多晶硅回刻、接触孔介质刻蚀等关键工艺； 2.基于国产中温扩散炉形成高品质沟槽栅结构，实现了低漏电高稳定的沟槽栅类功率半导体产品； 3.基于国产设备打通接触孔钨塞结构关键工艺，保证了低导通电阻、低栅极电阻等关键性能指标以及器件的可靠性； 4.具备 150nm CD 极细沟槽栅结构工艺能力，具备高端功率器件制作的工艺基础，实现更高电流密度的功率器件制造； 5.具备抗静电能力的沟槽栅功率器件工艺。	自主研发
2		屏蔽栅功率器件工艺技术	1.基于国产干法刻蚀机实现高深宽比的硅槽刻蚀、多晶硅回刻、接触孔介质刻蚀等关键工艺； 2.高深宽比层间氧化层 CVD 填充工艺，侧壁场氧生长工艺，多晶硅填充工艺； 3.使用热氧化工艺生长层间氧化层工艺； 4.中压产品应力翘曲优化工艺。	自主研发
3		平面栅功率器件	1.高耐压、高稳定性的平面栅型器件工艺设计，是面向高端市场应用的 IGBT 和 SJMOSFET 等高压功率器件的基础； 2.平面栅型器件跨技术节点应用了深亚微米制程中的自对准侧墙技术，压缩了工艺制程，保证了产品可靠性； 3.自主开发的高耐压终端结构及其制造工艺，拥有更低的比导通电阻和更高的雪崩耐量； 4.拥有载流子寿命精确控制技术，使用辐照或重金属掺杂技术控制载流子寿命，以保证高速开关的性能。	自主研发
4		IGBT 工艺技术	1.沟槽型 IGBT 基于国产硅刻蚀设备开发出高深宽比沟槽栅极结构，优化近表面载流子浓度控制，降低开关损耗，优化开关软度； 2.拥有优化的全套热预算控制技术，以更薄的漂移区实现更高的耐压，实现性能提升； 3.自主开发的超薄晶圆加工技术，突破了 110 μm 超薄晶圆的背面注入、激光退火、金属化等瓶颈工艺限制； 4.4500V 高压 IGBT 工艺平台，拥有新膜层组合层间介质层生长、退火及刻蚀工艺，高台阶光刻工艺技术。	自主研发
5		SiC SBD/MOSFET 工艺技术	1.采用优化的刻蚀工艺，得到角度可控的器件斜坡结构，优化器件击穿特性，降低加工难度和成本； 2.通过优化终端注入、退火工艺和金属形成工艺，降低器件的正向压降和反向漏电流； 3.通过优化刻蚀、退火工艺和器件结构，降低氧化层界面态密	自主研发

			度，降低导通电阻，提高产品性能。	
6	BCD 工艺技术	高密度硅基BCD工艺技术	1.自主研发的低压(5V~7V) CMOS 工艺平台具有集成度高，静态功耗低等优点； 2.自主开发的中压(12V~40V) BCD 工艺平台具有漏电小，导通电阻低，工作电流大，驱动能力强，耐温范围广等优点； 3.量产的超高压（200V~700V）DMOS 工艺平台具有噪音低，输入阻抗稳定，增益高，反馈电容小等优点； 4.以上优势的结合使公司 BCD 工艺平台具有低噪音、低功耗、高稳定性、高密度、开关速度快等特性。	自主研发
7	MEMS 工艺技术	光电传感器工艺技术	采用多种低应力薄膜制备、双面光刻、干法深槽刻蚀、特殊金属薄膜溅射及图形化加工等工艺技术，建立了标准 MEMS 工艺模块，通过灵活调整组合，可实现麦克风、压力传感器、红外热成像传感器等多种 MEMS 产品的加工。	自主研发
8	硅光工艺技术	SiN 硅光工艺技术	采用化学气相淀积(CVD)技术，复杂图形的光刻与刻蚀技术，实现无裂纹的化学计量 Si ₃ N ₄ 薄膜的淀积、低侧壁粗糙度刻蚀。性能均达到行业先进水平，该技术成功应用于光通信、光互连、激光雷达等产品，并已实现规模化量产。	自主研发

(2) 产品解决方案板块核心技术

序号	产品类别	核心技术名称	核心技术简介、技术先进性及具体表征	技术来源
1	分立器件及模拟集成电路	数字三极管设计及工艺技术	1.通过优化的版图布局和纵向结构设计，使产品具有较高的工作电压和电流增益； 2.通过精细多晶电阻加工工艺，可以提高偏置电阻的精度。	自主研发
		低噪声高频三极管设计及工艺技术	1.通过优化结构设计，降低晶体管的结电容，优化特性参数曲线，提高器件的工作频率； 2.优化的温度梯度及退火工艺设计，提高晶体管参数的一致性。	自主研发
		射频功率VDMOS管设计及工艺技术	1.采用低栅电阻工艺技术有效降低器件的栅电阻，提高器件高频工作性能； 2.通过低电荷工艺，提高器件鲁棒性； 3.采用超薄硅片加工工艺，提升器件的热稳定性。	消化吸收再创新
		射频功率LDMOS管设计及工艺技术	1.通过优化器件屏蔽和栅结构设计，增强了漂移区电场调制效应，提高了器件的击穿电压，并有效避免热流子效应； 2.采用介质填充的沟槽等工艺，提高器件的热稳定性和寿命； 3.采用内置的保护结构，提高器件的抗静电能力。	消化吸收再创新
		ECM前置放大器设计及工艺技术	1.通过改进隔离、栅极和阱结构工艺，优化工艺流程，缩短加工周期，降低加工成本； 2.通过优化电阻形成工艺，提高电路工作稳定性； 3.通过优化器件布局，缩小芯片尺寸，降低单芯片成本。	自主及合作研发
		浪涌保护电路设计及工艺技术	1.通过优化版图布局和纵向设计结构，降低产品电容，保护工作在更高频率的器件； 2.通过高浓度的掺杂工艺和多晶缓冲层工艺，提高产品的抗浪涌能力； 3.通过芯片结构设计和关键工艺优化，降低局部电场强度，提高芯片源区使用效率，降低单芯片成本； 4.采用优化的减薄工艺和背面金属化工艺，实现 100 um 以下超薄晶圆加工，降低产品钳位电压和封装热阻。	自主研发

2	高稳定光电	表贴高速光电耦合器结构设计及工艺控制技术	采用高稳定陶瓷小外壳结构设计，优化超高速光电耦合器结构，提升光耦合效率一致性，50Mb/s 超高速光电耦合器填补国内高稳定光耦领域空白。	自主研发
		门驱动光电耦合器结构设计及工艺控制技术	采用发光芯片与输出端门驱动集成电路匹配技术，借助对射式耦合传输结构，完成门驱动光电耦合器产品结构设计。在工艺控制上，通过多键合丝实现分流，提升产品可靠性。	自主研发
		功率输出型光电耦合器结构设计及工艺控制技术	1.利用光伏芯片自身结构的光电效应，驱动后端 VDMOS 工作输出大电流，输出电流覆盖 0.8A~3A； 2.具有体积小、重量轻、可靠性高等特点，多路光耦时间参数一致性与稳定性在国内优势显著。	自主研发
		小型化光电耦合器结构设计及工艺控制技术	采用高稳定陶瓷小型化外壳结构设计，降低光电耦合器关键原材料成本，并通过优化工艺参数，提升多路光耦的抗干扰能力，参数一致性与稳定性在国内保持一定优势。	自主研发
3	高稳定集成电路	高精度运算放大器	通过优化设计，运算放大器具有低输入失调电压、高增益和低噪声电压的特性，工作温度范围宽，尤其适用于精密仪器、仪表和模拟传感器等领域。	自主研发
		高压 CMOS 模拟开关设计及工艺技术	自有工艺，兼容 TTL 控制电平，满足±15V 高压信号传输，并具有闩锁免疫、低导通电阻、通道隔离等特性。	自主研发
4	高稳定集成电路及器件	铝栅 CMOS 标准逻辑电路设计及工艺技术	基于铝栅 CMOS 工艺的标准逻辑电路，具有工作电压范围宽，抗噪声能力强，输出逻辑摆幅大，低功耗和可靠性高等特点。	自主研发
		硅栅 CMOS 标准逻辑电路设计及工艺技术	基于专用自对准硅栅 CMOS 工艺的产品具有更优的抗静电能力和抗闩锁能力。	自主研发
5	高稳定混合集成电路	IPM/IGBT 模块	1.大功率高稳定全新陶瓷封装； 2.全国产化逆变桥驱动控制，栅极电阻匹配设计。	自主研发
		三相桥驱动器	将控制、隔离、驱动功能集成，达到降低热阻，提高热稳定性和产品寿命，实现全国产化。	自主研发
		H 桥 PWM 放大器	根据功率及功能采用混合集成工艺和电流闭环控制技术，提高产品集成度，实现国产化。	自主研发
		线性电机驱动设计技术及模块组装工艺	采用混合集成电路工艺技术，实现对电机的驱动控制，减少电磁干扰，克服了单芯片运算放大器功率限制的问题。	协作研发
6	高稳定分立器件	玻封二极管冶金键合烧结工艺技术	利用定制的三层焊片熔点与玻璃外壳熔点的匹配性，通过单次烧结实现芯片的冶金键合以及玻壳密封，确保玻封二极管焊接强度高，抗温度冲击性能好等特点。	自主研发
7	高稳定封装工艺	高稳定陶瓷与金属外壳封装技术	该技术通过导电胶粘片、焊片烧接、摩擦焊实现芯片粘结，通过 30~500um 硅铝丝超声键合实现芯片互连，通过储能焊和平行缝焊实现芯片密封，采用该技术的产品具有密封性好，腔体内部气氛控制能力高等特点。	自主研发

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

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
北京燕东微电子科技有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2024-2026年	/
北京宇翔电子有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2025-2028年	/
北京飞宇微电子电路有限责任公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2024-2027年	/

2、报告期内获得的研发成果

(1) 基于北电集成 12 英寸集成电路生产线项目，加速产线建设，按规划节点推进重点技术研发与攻关，完成 3 个工艺平台搭建，为产品规模化量产奠定坚实基础。

(2) 基于成套国产装备的 燕东科技 12 英寸生产线，依托核心技术突破与工艺平台搭建，推动产能加速释放，实现技术与产业协同发展。其中：

① SOI 硅光工艺平台：成功在 SOI 平台上实现低损耗 SiN 波导的异质集成，其传输损耗达业界先进水平，与业界头部企业开展深度项目合作，加速产品化落地；

② CMOS 工艺平台：实现 0.18um CMOS 平台工艺通线，各项电性参数均达标，性能匹配业界主流水平，首家客户产品已通过验证，多家客户产品导入中；

③ 功率器件工艺平台：完成 Trench NMOS 工艺平台搭建，导入上百款芯片，90%产品进入量产阶段；完成中/低压 HDP SGT、TOX SGT、ESD Trench MOS、650V IGBT 多个工艺平台搭建，SGT 平台代表产品进入量产阶段。

(3) 基于成套国产装备的 8 英寸生产线，持续丰富工艺平台，加速产品结构调整，促进业务版图拓展，实现产能与效益提升，其中：

① SiN 硅光工艺平台：实现规模化量产，累计产出达 1.48 万片，产能达 3,000 片/月，平台稳定性和交付能力持续提升；

② BCD 工艺平台：0.35um 600V BCD 平台完成了中压、高压和超高压器件等百余种器件的兼容和隔离、超高压器件结构和工艺设计等核心技术难题，发布 PDK；

③ IGBT 工艺平台：完成平面 1200V/1700V 和沟槽 650V 平台全流程开发和工艺固化，典型产品通过 1000h 可靠性评测；完成 4500V 高压 IGBT 平台工艺开发；

④ RF-LDMOS 工艺平台：实现全流程贯通，2.45G 产品工程批产出，通过客户验证；

⑤ TVS 工艺平台：完成 Trench TVS 工艺平台搭建，典型产品完成流片和用户验证；

(4) 基于 6 英寸 SiC 生产线，持续提升工艺能力，加速丰富器件类型，完成小 pitch MOSFET 技术验证版产品流片。

(5) 产品解决方案方面，基于自身设计工艺技术，年内实现以下系列产品开发与量产：

① 高压射频 VDMOS 芯片：完成 7 款高压射频 VDMOS 产品研制；

② IGBT 功率模块：完成代表产品开发，通过可靠性评测；

③ 高密度保护器件：完成代表产品开发，通过客户试用。

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	41	18	216	111
实用新型专利	61	35	401	351
外观设计专利	0	0	0	5
软件著作权	0	0	19	18
其他	26	0	93	60
合计	128	53	729	545

3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	801,816,963.60	339,413,077.59	136.24
资本化研发投入			
研发投入合计	801,816,963.60	339,413,077.59	136.24
研发投入总额占营业收入比例 (%)	43.74	19.91	增加 23.83 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

主要系公司高度重视产品研发及技术创新，通过扩充研发人员，并积极推动新工艺技术的开发平台所致。

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	12英寸硅光工艺平台开发	完成技术攻关，达成项目目标	硅光工艺平台发布 PDK 1.0，波导传输损耗达标	国内先进	光通信芯片(光收发模块)，激光雷达扫描芯片，光计算芯片等
2	低损耗 SiN 硅光工艺量产平台开发	完成技术攻关，达成项目目标	SiN 硅光工艺平台发布 PDK 2.0	国内先进	光通信芯片(光收发模块)，激光雷达扫描芯片，光计算芯片等
3	12英寸0.18um 40V/100V 工业驱动芯片工艺研发	40V/100V 工业芯片工艺通线	完成工艺通线	国内先进	高端电源管理，工业控制，汽车电子等模拟芯片
4	12英寸 IGBT 工艺平台开发	具备量产条件，达成项目目标	实现 IGBT 稳定量产	国内先进	应用于消费类白色家电和汽车电子等领域
5	54ACS 系列产品研制	完成 4 款 54ACS 系列	完成 54ACS 系列代表产品研制	国内先进	应用于电子设备的数字信号处理和逻辑运

		代表产品设计定型			算
6	模拟开关系列产品研发	完成6款低压模拟开关、4款高压模拟开关设计定型	开展模拟开关系列化研制,完成10款产品研制	国内先进	应用于电子设备的信号传输和信号采集
7	XX项目	样品通过第三方测试	交付TSV等可靠性模型	国内先进	应用于高性能计算

情况说明

无

5、研发人员情况

单位：万元 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)	552	409
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	14.26	17
研发人员薪酬合计	24,000.19	8,582.81
研发人员平均薪酬	43.48	33.01

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	65
硕士研究生	305
本科	163
专科	17
高中及以下	2
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)	221
30-40岁(含30岁,不含40岁)	241
40-50岁(含40岁,不含50岁)	75
50-60岁(含50岁,不含60岁)	13
60岁及以上	2

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

(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

报告期内，公司实现营业收入 183,326.35 万元，同比增长 7.56%，归属于上市公司股东的净利润-40,780.75 万元，持续亏损。产品解决方案板块积极开拓增量业务，持续提升产品竞争力，推动产品解决方案业务板块持续发展，收入金额同比增长 4.74%；制造服务板块，面对外部激烈的市场竞争，公司坚持技术与产品创新，持续强化战略客户拓展，推动产品交付能力提升，收入金额同比增长 8.54%；另一方面，12 英寸生产线目前尚处于产能爬坡阶段，生产规模有限，单位产品分摊的成本金额较高，导致单位成本较大。因此导致制造服务毛利率为负值。公司已经采取积极措施，加大研发投入，募投项目建设稳步推进，未来随着市场好转，12 英寸生产线逐渐达到设计产能，公司 12 英寸产线的产能利用率将持续提高，产品成本有待进一步降低，持续经营能力不存在重大风险。

(三) 核心竞争力风险

√适用 □不适用

考虑到半导体产业周期性以及产品快速迭代等因素公司面临核心竞争力风险主要包括以下方面：首先，新产线建设周期较长、资本投入较大，若建设进度、产能释放或工艺水平不及预期，将直接影响公司交付能力与市场竞争力，进而对经营业绩产生不利影响；其次，精益管理不足可能导致成本偏高、效率偏低，削弱盈利优势；此外，若客户需求变化或服务响应不及时，存在客户流失风险，进而影响市场份额与经营业绩。

(四) 经营风险

√适用 □不适用

1.行业周期性及公司经营业绩波动风险

半导体行业具有较强的周期性特征。如果消费电子等下游行业整体出现较大周期性波动，公司未能及时判断下游需求变化，或者受市场竞争格局变化、公司产能利用率走低、研发不及预期等因素影响，导致公司出现产品售价下降、销售量降低等不利情形，公司收入持续增长存在不确定性风险。

2.客户集中度较高的风险

公司客户相对集中，如果未来公司主要客户经营状况发生重大不利变化、采购需求下降或调整采购策略，可能导致公司订单下降，从而对公司经营业绩产生不利影响。

3.主要原材料供应商集中度较高及原材料供应风险

公司生产依赖于多种原材料，原材料的及时供应是保证公司稳定生产的必要条件。如果未来公司主要供应商因产能紧张而大幅提升售价、推迟供货，或者由于国际政治及其他不可抗力等因素，停止向公司供货，将导致公司短期内材料供应紧张或成本上升，从而对公司盈利能力产生不利影响。

4.核心技术泄密风险

新产品、新工艺持续开发能力是集成电路企业的核心竞争力，经过近 40 年的发展与积累，公司形成了一定数量的发明专利和非专利技术，这些技术成为公司在市场竞争中取得成功的重要依托。如果公司核心技术被竞争对手窃取或抄袭，则可能产生核心技术泄密风险，导致公司产品与方案业务及制造与服务业务的市场竞争力下降。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

1.信用风险

公司主要客户均为长期合作、信用水平较高、应收账款回款良好的企业，且公司对应收账款余额进行持续监控，但如果市场环境发生不利变化、部分客户出现经营风险而不能按时回款，公司可能存在因坏账损失增加导致经营业绩下滑的风险。

2.存货风险

随着公司经营规模和经营业绩的不断扩大，期末存货余额可能会随之提高，如果公司存货管理不够科学，占用公司的营运资金，可能对公司的经营业绩产生不利影响。

3.利率风险

公司负债率较低，由于市场利率变动的风险与公司借款相关，所以利率风险对公司影响较小。

4.流动性风险

为了满足公司日常经营需要，公司现金及现金等价物充足，并对其进行实时监控，因此公司所承担的流动风险较低，对公司的经营和财务报表不构成重大影响。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

1.行业竞争风险

在市场需求不断扩大、中国大陆产业影响力不断提升的大背景下，半导体产业整体面临着良好的行业发展机遇。但是，现有市场参与者持续扩大产能，以及新进入者的不断涌现，将进一步加剧市场竞争。如果公司不能把握市场行业发展规律、持续研发创新并提升生产管理效率，不断优化产品设计，升级产品制造工艺，可能导致公司跟不上竞争对手新技术、新工艺的持续升级，产品失去竞争力，对公司业绩产生影响。

2.产业政策变化风险

半导体产业是我国的战略性产业，近年来获得了国家一系列政策的大力支持。在产业政策支持和国民经济发展的共同推动下，我国半导体行业设计能力、生产工艺、创新水平均取得了较大的提升。如果，未来国家相关产业政策支持力度减弱，可能导致下游市场需求下降、产业发展速度变缓等情形，影响到公司经营。

(七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

半导体产业宏观环境风险主要来自需求传导、贸易限制与投资波动。全球经济增速预计放缓，贸易限制措施增加，影响半导体产业链进出口与供应链稳定。中美关系趋紧，技术出口管制升级，限制先进制程设备采购与技术迭代，或将制约企业发展策略实施与竞争力提升。同时，高稳定行业客户采购受宏观政策与预算调整影响较大，导致核心业务订单稳定性不足，进一步放大宏观环境波动带来的经营风险。

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 183,326.35 万元，较上年同期增长 7.56%；实现利润总额 -67,363.54 万元，较上年同期下降；实现归属于上市公司股东的净利润-40,780.75 万元，较上年同期下降；报告期末公司总资产 3,709,087.22 万元，较期初增长 54.16%；归属于上市公司股东的净资产为 1,833,035.14 万元，较期初增长 24.88%。

(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：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,833,263,543.04	1,704,338,864.85	7.56
营业成本	1,711,161,659.34	1,387,134,065.43	23.36
销售费用	59,461,380.89	43,771,751.40	35.84
管理费用	390,384,517.04	213,277,756.96	83.04
财务费用	-41,144,298.40	-57,499,745.95	/
研发费用	801,816,963.60	339,413,077.59	136.24
经营活动产生的现金流量净额	580,342,989.51	318,684,153.62	82.11
投资活动产生的现金流量净额	-17,395,655,577.18	-1,436,141,850.84	/
筹资活动产生的现金流量净额	11,095,340,341.91	5,499,088,965.00	101.77

营业收入变动原因说明：营业收入同比增长 7.56%，主要系公司制造服务板块持续加大市场开拓力度所致。

营业成本变动原因说明：营业成本同比增长 23.36%，主要系公司折旧摊销及人工成本增加所致。

销售费用变动原因说明：销售费用同比增加 35.84%，主要系公司实施股权激励，股份支付费用分摊增加所致；

管理费用变动原因说明：管理费用同比增加 83.04%，主要系公司人员增加、折旧摊销增加所致；

财务费用变动原因说明：财务费用同比增加，主要系利息收入减少所致；

研发费用变动原因说明：研发费用同比增加 136.24%，主要系公司扩充研发人员，并积极推动新

工艺技术平台开发所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系政府补助增加所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购建长期资产增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期吸收投资、增加借款及购买理财净支出增加所致。

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

报告期内，公司实现主营业务收入 178,863.33 万元，较上年同期增长 8.34%，公司产品解决方案实现营业收入 84,211.63 万元，较上年同期增长 4.74%；公司制造服务实现营业收入 81,220.54 万元，较上年同期增长 8.54%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集成电路	1,788,633,298.24	1,696,771,852.63	5.14	8.34	22.75	-11.13
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
产品解决方案	842,116,285.17	447,579,543.03	46.85	4.74	6.88	-1.07
制造服务	812,205,382.81	1,134,951,316.34	-39.74	8.54	27.31	-20.61
其他	134,311,630.26	114,240,993.26	14.94	36.21	58.66	-12.03
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	1,717,997,119.99	1,630,670,818.29	5.08	5.61	19.95	-11.35
境外	70,636,178.25	66,101,034.34	6.42	191.59	190.49	0.35
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	1,788,633,298.24	1,696,771,852.63	5.14	8.37	22.77	减少 11.13 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(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(%)
产品解决方案	亿只	133.62	103.40	83.11	42.62	29.71	8.57
制造服务	万片	130.09	122.86	12.29	5.27	12.06	-30.01

产销量情况说明
无

(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：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(%)	情况说明
集成电路	生产成本	1,696,771,852.63	100.00	1,382,265,665.71	100.00	22.75	/
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(%)	情况说明
集成电路	直接材料	624,335,560.18	36.80	604,851,050.76	43.76	3.22	/
集成电路	直接人工	322,684,200.75	19.02	183,838,699.92	13.30	75.53	/
集成电路	制造费用	749,752,091.69	44.19	593,575,915.02	42.94	26.31	/

成本分析其他情况说明
无

(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

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构

实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司已将属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

A.公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额73,488.98万元，占年度销售总额40.09%；其中前五名客户销售额中关联方销售额16,377.74万元，占年度销售总额8.93%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例(%)	是否与上市公司存在关联关系
1	第一名	180,070,946.61	9.82	否
2	第二名	163,777,431.51	8.93	是
3	第三名	154,288,605.04	8.42	否
4	第四名	123,126,510.07	6.72	否
5	第五名	113,626,309.79	6.20	否
合计	/	734,889,803.02	40.09	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

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

前五名供应商采购额641,314.18万元，占年度采购总额51.62%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额90,530.09万元，占年度采购总额7.29%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例(%)	是否与上市公司存在关联关系
1	第一名	1,589,115,815.84	12.79	否
2	第二名	1,536,701,577.91	12.37	否
3	第三名	1,284,221,686.20	10.34	否
4	第四名	1,097,801,826.65	8.83	否
5	第五名	905,300,850.70	7.29	是
合计	/	6,413,141,757.30	51.62	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	2025年	2024年	变动幅度%	变动原因
销售费用	59,461,380.89	43,771,751.40	35.84	主要系公司实施股权激励，股份支付费用分摊增加所致
财务费用	-41,144,298.40	-57,499,745.95	/	主要系利息收入减少所致
管理费用	390,384,517.04	213,277,756.96	83.04	主要系公司人员增加、折旧摊销增加所致
研发费用	801,816,963.60	339,413,077.59	136.24	主要系公司扩充研发人员，并积极推动新工艺技术平台开发所致

4、现金流

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2025年	2024年	变动幅度%	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	580,342,989.51	318,684,153.62	82.11	主要系政府补助增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-17,395,655,577.18	-1,436,141,850.84	/	主要系本期构建长期资产支付增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	11,095,340,341.91	5,499,088,965.00	101.77	主要系本期吸收投资、增加借款及购买理财净支出增加所致

(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：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占	上期期末数	上期期末数占总资	本期期末金额较上期期	情况说明

		总资产 的比例 (%)		产的比例 (%)	未变动比例 (%)	
货币资金	3,489,325,234.47	9.41	9,409,285,678.47	39.11	-62.92	(1)
交易性金融资产	4,763,687,492.22	12.84	250,339,764.37	1.04	1,802.89	(2)
应收票据	334,285,984.52	0.90	344,202,253.24	1.43	-2.88	
应收账款	1,367,539,082.58	3.69	1,318,713,632.87	5.48	3.70	
应收款项融资	86,523,570.06	0.23	75,586,045.02	0.31	14.47	
预付款项	68,872,682.09	0.19	37,174,965.09	0.15	85.27	(3)
其他应收款	6,337,833.48	0.02	2,978,722.13	0.01	112.77	(4)
存货	862,362,364.04	2.32	881,031,213.39	3.66	-2.12	
持有待售资产	132,174.93	0.00	-	-	-	
一年内到期的非流动资产	-	-	103,298,611.11	0.43	-100.00	(5)
其他流动资产	674,592,510.85	1.82	351,591,788.15	1.46	91.87	(6)
长期股权投资	170,831,439.65	0.46	224,328,682.98	0.93	-23.85	(7)
其他权益工具投资	1,276,202.49	0.00	1,268,832.92	0.01	0.58	
投资性房地产	99,447,009.22	0.27	106,512,074.51	0.44	-6.63	
固定资产	5,343,435,924.84	14.41	5,749,329,070.07	23.90	-7.06	
在建工程	14,450,611,609.95	38.96	4,228,492,429.86	17.57	241.74	(8)
使用权资产	12,761,705.61	0.03	9,920,851.88	0.04	28.64	(9)
无形资产	610,732,766.78	1.65	556,782,671.03	2.31	9.69	
长期待摊费用	96,386,011.60	0.26	271,024.12	0.00	35,463.63	(10)
递延所得税资产	485,113,121.26	1.31	257,335,634.85	1.07	88.51	(11)
其他非流动资产	4,166,617,480.59	11.23	151,752,746.08	0.63	2,645.66	(12)
短期借款	129,312,322.11	0.35	52,228,095.71	0.22	147.59	(13)
应付票据	164,069,331.46	0.44	181,834,996.08	0.76	-9.77	
应付账款	2,613,317,431.66	7.05	1,178,870,446.36	4.90	121.68	(14)
合同负债	8,887,941.11	0.02	5,012,815.85	0.02	77.30	(15)
应付职工薪酬	311,026,803.82	0.84	117,063,527.06	0.49	165.69	(16)
应交税费	60,344,755.82	0.16	48,807,776.60	0.20	23.64	(17)
其他应付款	36,912,791.25	0.10	2,149,375,127.36	8.93	-98.28	(18)
一年内到期的非流动负债	196,771,099.55	0.53	218,947,118.40	0.91	-10.13	
其他流动负债	146,319,285.70	0.39	184,425,906.01	0.77	-20.66	(19)
长期借款	2,931,335,519.87	7.90	749,438,500.00	3.11	291.14	(20)
租赁负债	8,989,211.73	0.02	7,011,387.32	0.03	28.21	(21)
长期应付款	528,347.81	0.00	525,320.70	0.00	0.58	
递延收益	1,601,715,714.04	4.32	793,628,270.75	3.30	101.82	(22)
递延所得税负债	89,107,289.56	0.24	77,840,799.29	0.32	14.47	

其他说明

- (1) 报告期内，货币资金较期初减少 62.92%，主要系公司购建长期资产及购买理财产品所致；
- (2) 报告期内，交易性金融资产较期初增加 1802.89%，主要系公司购买理财产品所致；
- (3) 报告期内，预付款项较期初增加 85.27%，主要系公司增加预付材料款所致；
- (4) 报告期内，其他应收账款较期初增加 112.77%，主要系公司增加押金保证金所致；

- (5) 报告期内，一年内到期的非流动资产较期初减少 100.00%，主要系公司定期存款到期所致；
- (6) 报告期内，其他流动资产较期初增加 91.87%，主要系公司期末待抵扣进项税增加所致；
- (7) 报告期内，长期股权投资较期初减少 23.85%，主要系公司处置股权所致；
- (8) 报告期内，在建工程较期初增加 241.74%，主要系公司新增产线加大投入所致；
- (9) 报告期内，使用权资产较期初增加 28.64%，主要系公司新增宿舍、办事处等房屋租赁所致；
- (10) 报告期内，长期待摊费用较期初增加 35463.63%，主要系增加软件使用费及设备延保费所致；
- (11) 报告期内，递延所得税资产较期初增加 88.51%，主要系公司可抵扣暂时性差异增加所致；
- (12) 报告期内，其他非流动资产较期初增加 2645.66%，主要系公司新增预付工程设备款所致；
- (13) 报告期内，短期借款较期初增加 147.59%，主要系公司经营需求新增借款；
- (14) 报告期内，应付账款较期初增加 121.68%，主要系公司应付工程设备款增加所致；
- (15) 报告期内，合同负债较期初增加 77.30%，主要系公司预收货款增加所致；
- (16) 报告期内，应付职工薪酬较期初增加 165.69%，主要系公司人员增加所致；
- (17) 报告期内，应付税费较期初增加 23.64%，主要系公司期末应交所得税增加所致；
- (18) 报告期内，其他应付款较期初减少 98.28%，主要系公司偿还关联方借款所致；
- (19) 报告期内，其他流动负债较期初减少 20.66%，主要系公司信用证及未终止确认的票据减少所致；
- (20) 报告期内，长期借款较期初增加 291.14%，主要系公司经营需求新增借款；
- (21) 报告期内，租赁负债较期初增加 28.21%，主要系公司新增宿舍、办事处等房屋租赁所致；
- (22) 报告期内，递延收益较期初增加 101.82%，主要系公司政府补助增加所致。

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	受限原因
货币资金	37,399,154.89	183,980,852.82	保证金、公共维修基金、住房基金、ETC 押金
应收票据	35,957,070.23	31,797,115.37	票据质押
应收款项融资	17,441,252.27	40,061,951.33	票据质押
固定资产	1,139,993,393.70	1,384,839,512.74	借款抵押
在建工程	10,795,630,432.74	4,061,201.18	借款抵押
无形资产	481,085,128.26	120,269,809.08	借款抵押

合计	12,507,506,432.09	1,765,010,442.52	
----	-------------------	------------------	--

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

公司行业经营性信息分析，详见本报告“公司关于未来发展的讨论与分析”部分。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
72,000,000.00	8,000,000.00	800.00%

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引(如有)
光电融合基金	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动	增资	161,925,762.30	18.00%	自筹	截至报告期末，公司实缴金额 18,000 万元，占认缴金额的 100%	9,889,389.79	/
合计	/	/	161,925,762.30	/	/	/	9,889,389.79	/

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：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
应收款项融资	75,586,045.02						10,937,525.04	86,523,570.06
其他权益工具投资	1,268,832.92		7,369.57					1,276,202.49
交易性金融资产	250,339,764.37	45,385,520.55			26,281,277,916.67	21,815,158,946.75	1,843,237.38	4,763,687,492.22
合计	327,194,642.31	45,385,520.55	7,369.57		26,281,277,916.67	21,815,158,946.75	12,780,762.42	4,851,487,264.77

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用**4、 私募股权投资基金投资情况**适用 不适用

其他说明

无

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**(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

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
燕东科技	子公司	加工制造半导体器件、集成电路等	16,000,000,000	17,023,738,812.02	15,048,224,419.50	989,930,103.51	-749,423,597.90	-717,960,370.33
四川广义	子公司	半导体元器件的设计、研发、制造、销售和技术咨询服务等	255,507,800	562,954,247.79	111,656,159.36	312,520,895.72	-19,406,615.03	-17,773,677.40
北电集成	子公司	集成电路制造；集成电路销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流等	20,000,000,000	20,794,865,720.66	15,274,779,757.87	99,932.98	-384,000,015.39	-206,805,007.03

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

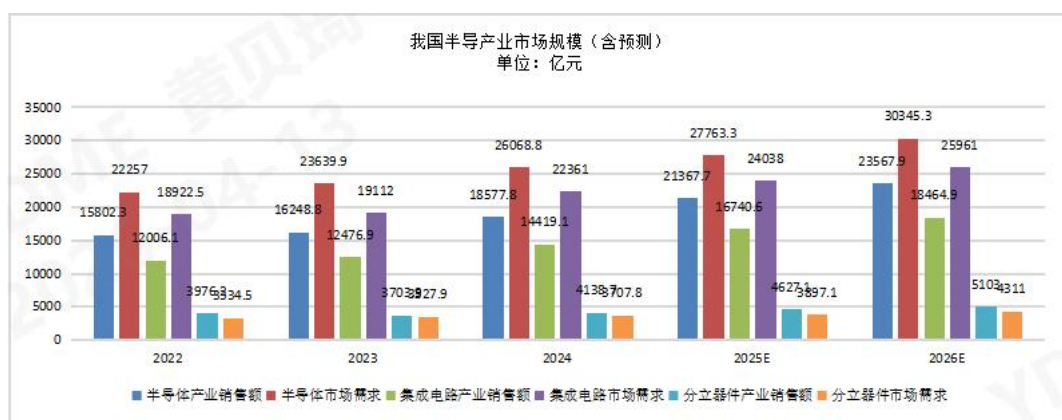
六、公司关于未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1.2025 年全球半导体销售额增长 22%

根据 WSTS 统计数据，2025 年全球半导体预计增长 22%，达到 7,720 亿美元。从地区来看，美洲（29.1%）、欧洲（5.6%）、亚太（24.9%）销售额均有所增加，日本（-4.1%）市场销售下降。从产品分类看，光电子（3.7%）、传感器（10.4%）、集成电路（25.6%）均实现增长，分立器件（-0.4%）市场销售下降。根据 WSTS 最新预测，2026 年全球半导体市场规模增速将超过 25%，达到 9,750 亿美元，所有地区和产品均预计保持增长，其存储和逻辑类产品将保持领先增长态势。



2.2025 年中国半导体增速 15%

根据中国半导体行业协会报告数据，2025 年中国半导体产业销售额 21,368 亿元，同比增长 15%；市场需求 27,763 亿元，同比增长 6.5%；集成电路销售额 16,741 亿元，同比增长 16%；集成电路市场需求 24,038 亿元，同比增长 7.5%；半导体分立器件产业销售额 4,727 亿元，同比增长 11.8%；半导体分立器件市场需求 3,987 亿元，同比增长 7.5%。

2025 年，中国半导体市场在 AI 算力需求爆发、国产化替代加速及政策支持等多重因素驱动下，实现规模与质量双提升，展现强劲增长动能与结构性变革特征。2026 年行业将延续上行态势，存储成增长主引擎，国产替代向核心及高壁垒环节持续深化，先进封装与新型材料加速突破，供应链形成全链布局，区域集群协同发展，头部企业并购整合提速。

3.2025 年全球硅光子市场规模将达到 26.5 亿美元

全球硅光子市场迎来高速增长期，2025 年规模预计达 26.5 亿美元，2030 年将增至 96.5 亿美元，五年复合年增长率达 29.5%。行业增长核心源于两大新兴领域驱动，量子通信与大规模数据中心的快速发展，催生超高速、超安全的光传输需求，让可扩展光子集成电路成为刚需；医疗可穿戴设备的普及，推动硅光子技术在非侵入式生物传感器的应用，加速个性化医疗设备落地。两大领域突破传统数据通信市场边界，成为硅光子市场增长的重要新引擎。

4.DDIC 国产化进展稳步推进

目前，LCD 和 OLED 是显示技术的主流，按照显示技术划分，DDIC 可分为 LCD DDIC 和 OLED DDIC。根据相关报告数据，DDIC 行业国产化进程稳步推进，其中 LCD DDIC 领域表现亮眼，大陆 Fabless 厂商在电视、显示器领域优势显著；OLED DDIC 领域，随着台系、陆系厂商技术成熟及客户端渗透加深，韩系厂商份额持续被挤压，预计 2025 年大陆 Fabless 厂商份额将达 12.3%。国产化进程存在结构性差异，笔记本电脑、ODDI（MBL）国产化份额仅为 9%、12.3%，平板 TDDI 占比不足 20%，车载 TDDI 仍处于验证阶段，大陆 Fabless 厂商在细分领域仍有较大提升空间。

5. 车用 CIS 规模增速领先

Yole 数据显示，2024 年全球 CIS 市场规模约为 230 亿美元，预计 2024-2030 年全球 CIS 市场规模 CAGR 约为 4.4%，2030 年全球 CIS 市场规模将超过 300 亿美元。其中，随着智能手机对分辨率、清晰度、美观度和全场景适应能力的要求提升，手机 CIS 市场规模有望持续增长，预计 2026 年达到 164 亿美元。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

1. 聚焦芯片制造，深耕主营业务

公司以芯片制造为核心聚焦，重点布局逻辑、硅光、功率芯片等业务方向，持续完善产业布局与核心能力。

2. 攻坚产线建设，提升产能规模

公司持续强化产线建设，构建“市场需求牵引、技术创新驱动、产能规模筑基、质量效益并重”的发展体系。重点推进 12 英寸芯片产线布局与建设，提升产能规模，巩固核心竞争优势。

3. 强化科技创新，助力自主可控

以科技创新为核心驱动力，持续提升技术研发与产品创新能力，以高质量发展成果助力中国半导体产业安全稳定，打造可信赖的专业力量与坚实支撑。

(三) 经营计划

适用 不适用

2026 年，公司以“笃行致远、同心聚力、夯基筑底、高质发展”为工作方针，将紧扣时间节点，合理调配资源，以高效协作推动各项工作顺利开展：

1. 全面推进重大项目建设

公司将持续加强重大项目全过程管理，优化资源配置，确保北电集成 12 英寸集成电路项目年底通线，燕东科技 12 英寸集成电路项目年内服务客户项目持续增长，推进硅光专项并打造国内领先的硅光工艺平台，夯实公司长期发展的产能与技术基础。

2. 持续深化市场拓展与品牌建设

公司将以“稳固现有市场、开拓新兴领域、突破战略客户”为核心策略，构建以市场为导向的经营体系，积极向移动终端、汽车电子、低空经济等高端领域拓展，通过技术创新与产品差异化提升品牌影响力和市场竞争力。同时，公司将完善市场调研机制，加强对行业趋势与客户需求的洞察能力，制定精准营销策略，推动市场份额稳步提升。

3.坚持创新引领及强化技术攻关

公司将持续贯彻创新驱动发展战略，保持研发投入力度并优化创新机制，聚焦工艺平台迭代、产品定型、自研 IP 设计等关键技术攻坚，加强前瞻技术储备与产学研合作，推动与高校及科研机构协同研发，提升自主创新能力。

4.切实落实精益运营

公司将持续优化产品结构与资源配置，重点发展高附加值、高技术门槛的产品系列，构建覆盖全流程的精细化运营体系，强化成本管控与质量监督，提升生产运营效率与产品一致性。同步推进数字化转型，加快建设统一数据中台与业务协同平台，实现制造、供应链、销售等环节的数据贯通与智能分析，为管理决策提供实时支持。

5.完善内部控制体系

公司将持续健全涵盖保密管理、制度执行、质量监督、财务内控等方面的闭环管理体系，强化制度宣贯与执行检查，推动合规意识深入人心。通过常态化审计与风险排查，确保各项业务流程规范受控，为企业稳健经营提供制度保障。

(四) 其他

适用 不适用

第四节 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

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作。公司股东会、董事会和经营层权责明确。董事会下设有战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，为董事会的重大决策提供咨询和建议，以保证董事会议事、决策的专业化和高效化。独立董事和董事会秘书能够有效增强董事会决策的公正性和合理性，公司治理架构能按照相关法律法规和《公司章程》的规定有效运作。

（一）董事会日常工作情况

公司董事会由 12 名董事组成，其中 4 名为独立董事。

公司董事会按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等规定，规范的召集、召开董事会会议，并形成决议。2025 年度公司共召开了 12 次董事会，就公司选举董事、关联交易、聘请审计机构、对外担保等事项进行了认真审议和决策。公司董事能够忠实、勤勉地履行职务，积极参加报告期内公司董事会和股东会。

（二）董事会对股东会决议的执行情况

报告期内，公司共召开了 6 次股东会，股东会的召集、召开程序符合《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》等有关文件的规定，审议的各项议案均获通过。公司董事会认真执行股东大会的各项决议，及时完成股东会决定的关于选举董事、财务报告、修订公司章程等重大事项，董事会对执行情况及时进行关注，保障公司规范治理和运营。

（三）董事会专门委员会工作

2025 年，董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，各专门委员会按照各自的议事规则开展工作，为公司规范经营、科学治理及风险防范发挥了积极有益的作用。战略委员会召开了 3 次会议，对董事会决策范围内的关联交易及对外担保等重大事项做出审议。审计委员会召开了 10 次会议，主要对公司关联交易、内部控制、新增外部借款预计额度、审计报告及财务报表报出等事项及时关注和履行必要的审核，对加强财务管理提出积极建议，促进了公司财务规范管理水平的提高。提名委员会召开了 3 次会议，对公司补选董事会非独立董事进行资格审查。薪酬与考核委员会召开了 4 次会议，在加强公司经营责任制和考核管理、完善激励约束机制等方面发挥了重要作用。

（四）独立董事工作情况

2025 年，公司独立董事严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》以及《独立董事工作制度》等相关法律、法规、规章的规定和要求，诚实、勤勉、独立地履行职责，认真审议董事会各

项议案。公司召开了5次独立董事专门会议，对公司重大事项发表了独立意见，充分发挥了独立董事的作用。

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

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

五、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	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
张劲松	董事长	男	54	2023/12/13	2027/3/14	/	/	/	/	/	是
刘锋	副董事长、总裁	男	49	2024/9/10 担任非独立董事 2024/9/19 担任副董事长 2025/1/6 担任总裁	2027/3/14	150,000	150,000	/	/	399.20	是
旷炎军	董事	男	43	2023/8/21	2027/3/14	150,000	150,000	/	/	272.58	否
金春燕	董事	女	50	2025/1/24	2027/3/14	/	/	/	/	/	是
郑浩	董事	男	41	2024/3/15	2027/3/14	/	/	/	/	/	是
张翹	董事	女	35	2025/9/16	2027/3/14	/	/	/	/	/	是
范晓宁	董事	男	43	2024/3/15	2027/3/14	/	/	/	/	/	是
黄蓉	董事	女	43	2025/9/16	2027/3/14	/	/	/	/	/	是
任天令	独立董事	男	55	2021/3/18	2027/3/14	/	/	/	/	15.00	否
韩郑生	独立董事	男	64	2021/3/18	2027/3/14	/	/	/	/	15.00	否
李轩	独立董事	男	58	2021/3/18	2027/3/14	/	/	/	/	15.00	否
周华	独立董事	男	50	2021/3/18	2027/3/14	/	/	/	/	15.00	否
霍凤祥	执行副总裁、董事会秘书	男	52	2021/3/18	2027/3/14	120,000	120,000	/	/	225.30	否
滕彦斌	财务总监	女	47	2024/3/15	2027/3/14	120,000	120,000	/	/	213.23	否
周贺	执行副总裁	男	43	2025/3/31	2027/3/14	100,000	100,000	/	/	148.10	是
洪齐元	执行副总裁	男	50	2026/3/6	2027/3/14	/	/	/	/	/	否
朱吉敏	执行副总裁	男	47	2026/3/6	2027/3/14	/	/	/	/	/	否

张彦秀	宇翔电子研发总监	男	46	2021/3/18	/	/	/	/	/	96.14	否
韦仕贡	燕东科技功率器件研发中心产品技术部副部长	男	41	2021/3/18	/	/	/	/	/	104.64	否
周源	燕东科技功率器件研发中心量产技术部部长	男	40	2021/3/18	/	/	/	/	/	104.76	否
ZHANG XIAOLIN	技术总监	男	61	2021/3/18	/	/	/	/	/	145.02	否
淮永进 (离任)	董事、总经理	男	64	2021/3/18	2025/1/6	/	/	/	/	4.16	否
李剑锋 (离任)	执行副总裁	男	54	2021/3/18	2025/3/17	120,000	/	-120,000	离任	18.26	是
唐晓琦 (离任)	执行副总裁	女	44	2021/3/18	2025/3/17	120,000	/	-120,000	离任	19.17	是
陈兆震 (离任)	执行副总裁	男	43	2021/3/18	2025/7/15	120,000	/	-120,000	离任	92.13	是
龚巍巍 (离任)	董事	男	44	2021/9/26	2025/8/28	/	/	/	/	/	是
顾振华 (离任)	董事	男	46	2024/3/15	2025/8/28	/	/	/	/	/	是
王爱清 (离任)	监事	男	60	2022/5/20	2025/9/16	/	/	/	/	/	是
彭雪妮 (离任)	监事	女	33	2024/3/15	2025/9/16	/	/	/	/	/	是
元巍 (离任)	监事	男	54	2021/3/18	2025/9/16	/	/	/	/	/	是
侯少茹 (离任)	监事	女	32	2024/3/15	2025/9/16	/	/	/	/	17.32	否

李孟佳 (离任)	监事	女	32	2024/3/15	2025/9/16	/	/	/	/	21.30	否
合计	/	/	/	/	/	1,000,000	640,000	-360,000	/	1,941.31	/

注1：根据《公司法》《关于新<公司法>配套制度规则实施相关过渡期安排》以及《上市公司章程指引（2025年修订）》等法律法规及规范性文件规定，结合公司实际情况，公司于2025年9月16日召开2025年第五次临时股东大会，审议通过《关于审议公司变更注册资本、修订<公司章程>并取消监事会的议案》。根据会议决议，公司不再设置监事会，原监事会职权由董事会审计委员会行使，王爱清先生、彭雪妮女士、元巍先生、侯少茹女士及李孟佳女士不再担任公司监事。

注2：董事、监事、高级管理人员薪酬金额的披露口径为按照权责发生制应归属于本报告期的年度现金薪酬，因部分董监高考核尚未完成，其薪酬总额为预估数据。

姓名	主要工作经历
张劲松	1994年8月至2000年7月，历任国营七〇〇厂财务部会计、部长职务；2000年7月至2002年11月任京博达集成电路有限公司财务总监；2002年11月至2009年3月历任京东方科技集团股份有限公司计划财务部副部长、副主计长、财务副总监等职务；2009年3月至2020年9月历任北京电子控股有限公司财务副总监、财务部部长、副总经理、党委副书记、董事、总经理等职务；2020年9月至2022年3月任北京市政府副秘书长；2022年3月至2023年2月任北京市经济和信息化局党组书记、局长、市国防科工办主任；2023年2月至2023年12月，任北京电子控股有限责任公司党委书记、董事长。2023年12月至今，任北京电子控股有限责任公司党委书记、董事长、北京燕东微电子股份有限公司董事长。
刘锋	刘锋，男，中共党员，1977年5月生，汉族，2004年4月参加工作，物理材料与化学硕士。现任北京燕东微电子股份有限公司副董事长、总裁，北京电控集成电路制造有限责任公司总经理、执行总指挥。2004年至2012年，担任京东方技术组织部长，2012年至2016年，历任京东方集团副总裁，显示事业首席制造官；2017年至2024年，历任京东方集团高级副总裁、显示事业首席制造官、显示事业 Co-CEO、传感器及解决方案事业党委书记、董事长兼 CEO；2024年8月至今，任北京燕东微电子股份有限公司副董事长、总裁，北京电控集成电路制造有限责任公司总经理、执行总指挥。
旷炎军	2006年8月至2011年9月，历任北京兆维电子集团有限责任公司企业文化主管、办公室秘书、团委副书记等职务。2011年9月至2023年7月，历任北京电子控股有限责任公司办公室秘书、董事会秘书、党委办公室/董事会办公室/公司办公室副主任、主任等职务。2023年8月至今，任北京燕东微电子股份有限公司董事、党委书记。
金春燕	曾任北京七星华电科技集团有限责任公司财务总监，现任北京电子控股有限责任公司投资管理部总监。
郑浩	2008年7月至2010年2月，北京798文化创意产业投资股份有限公司行政主管、业务事业部负责人；2010年3月至2015年9月，北京经济技术开发区社会发展局科员、副主任科员；2015年9月至2019年3月，北京经济技术开发区管委会办公室副主任科员、主任科员；2019年3月至2020年11月，北京亦庄国际投资发展有限公司综合办公室主任；2020年11月至2022年6月，北京亦庄国际投资发展有限公司资产管理部部长、综合办公室主任（兼）；2022年6月至2023年5月，北京亦庄国际投资发展有限公司投后项目党支部书记、资

	产管理部部长、综合办公室主任（兼）；2023年5月至2026年1月，北京亦庄国际投资发展有限公司投后项目党支部书记、资产管理部总经理；2026年1月至2026年3月，北京亦庄国际投资发展有限公司集成电路投资事业部总经理；2026年3月至今，北京亦庄国际投资发展有限公司集成电路投资事业部总经理、北京亦庄国际投资发展有限公司基金投资部副总经理（兼）、北京亦庄国际产业投资管理有限公司副总经理（兼）。
张翹	2016年7月至2021年7月，任职于国家开发银行，任评审经理；2021年7月至今，任职于华芯投资管理有限责任公司，历任投资四部高级主管、资深主管，业务一部资深主管。
范晓宁	2005年7月至2006年9月，任北京国际信托投资公司信托总部信托经理助理。2007年12月至2009年12月，任宏源证券投资银行部投资经理。2009年12月至2014年5月，任国开金融股权二部高级经理、总经理助理。2014年5月至2018年12月，历任华芯投资管理有限责任公司投资一部资深经理、投资三部副总经理。2019年1月至2023年3月，任华芯投资管理有限责任公司投资三部总经理。2023年3月至今，任北京京国瑞股权投资基金管理有限公司董事总经理。
黄蓉	2014年5月至2020年12月，历任京东方集团资金中心副科长及科长、企划统括中心科长及副部长、董秘室部长。现任京东方科技集团股份有限公司投资管理中心副中心长。
任天令	2003年至今历任清华大学微电子所教授、信息科学技术学院副院长。
韩郑生	1997年4月至2022年3月，历任中国科学院微电子研究所研究室主任、学术委员会主任、学位委员会副主席、总工程师。现任中国科学院微电子研究所研究员；中国科学院大学教授。
李轩	1996年5月至2015年11月，历任中央财经大学法律系主任助理、副主任，法学院副院长，法律事务办公室主任。2015年11月至今，任法律硕士教育中心主任，兼任民盟中央社会与法制委员会委员、民盟北京市委法制委员会副主任，中国法学会案例法学研究会副会长、仲裁法学研究会常务理事，北京市检察系统人民监督员，仲裁员、兼职律师。
周华	2005年起任中国人民大学商学院教授，博士生导师，MPAcc中心主任，中国人民大学会计应用创新支持中心主任，现兼任中国红十字基金会监事，2007年入选财政部“全国会计领军人才（学术类）”。
霍凤祥	2001年6月至2005年7月，任北京东光微电子有限责任公司财务部副部长，2005年7月至今，历任公司财务部部长、总会计师、财务总监，现任董事会秘书、执行副总裁。
滕彦斌	2011年8月至2017年4月，历任北京电子控股有限责任公司财务部副部长、副总监，2017年4月至2024年3月，任北京七星华电科技集团有限责任公司财务总监，2024年3月至今，任公司财务总监。
周贺	2005年3月至2015年6月，任北京京东方光电科技有限公司阵列工程部工程师、PECVD科科长职务；2015年6月至2024年9月，历任福州京东方光电科技有限公司薄膜工程部部长、副总经理、常务副总经理、党委书记、总经理职务；2024年9月至今任北京电控集成电路制造有限责任公司项目指挥部综合企划副总指挥；2025年3月至今，任公司执行副总裁，燕东科技总经理。
洪齐元	2000年6月至2002年3月，任旺宏电子光刻高级工程师；2002年4月至2006年7月历任中芯国际半导体制造有限公司首席工程师、高级经理；2006年7月至2010年3月任特许半导体制造有限公司TD-ACT技术支持团队部副总监；2010年3月至2012年1月历任中芯国际半导体制造有限公司工艺制造总监、运营部资深总监职务；2012年2月至2013年2月任豪威半导体（上海）有限责任公司高级战略制造总监；2013年3月至2015年5月任武汉新芯集成电路制造有限公司销售部高级副总裁；2015年7月至2021年6月任豪威科技有限公

	司晶圆厂运营部高级总监；2021年7月至2024年12月历任芯盟科技有限公司异构系统集成事业部高级副总裁、联席总裁职务；2024年12月至2026年1月任北京电控集成电路制造有限责任公司生产技术副总指挥；2026年3月至今任公司执行副总裁。
朱吉敏	2001年7月至2022年9月历任中芯国际生产计划经理、制造部总监、人力资源总监、策略市场总监、市场与策略和先进工艺销售负责人职务；2022年9月至2024年3月任积海半导体公司副总经理；2024年10月至2026年1月任北京电控集成电路制造有限责任公司市场副总指挥；2026年3月至今任公司执行副总裁。
张彦秀	2002年7月至2026年3月，历任燕东微产品工程师、研发部副部长、部长、企业技术中心常务副主任。2026年3月至今，任宇翔电子研发总监。
韦仕贡	2006年7月至2026年3月，历任燕东微研发部产品主管、副部长，企业技术中心副主任。2026年3月至今，任燕东科技功率器件研发中心产品技术部副部长。
周源	2009年7月至2026年3月，历任燕东微研发工程师、研发项目经理，企业技术中心副主任。2026年3月至今，任燕东科技功率器件研发中心量产技术部部长。
ZHANG XIAOLIN	1987年8月至1996年9月，任北京电子管厂半导体分厂工程师，1996年9月至2003年4月，任新加坡科研局微电子研究院研发工程师，2003年4月至2009年5月任新加坡格罗方德半导体股份有限公司高级工程师，2009年5月至2012年5月，任AAC科技有限公司新加坡研发中心高级工程师，2012年5月至2018年4月任新加坡科技研究局微电子研究院项目经理，2018年6月至今，任燕东微技术总监。
淮永进 (离任)	1994年1月至2000年12月，任北京东方半导体器件厂总工程师，2000年12月至2025年1月，历任公司副总经理、总工程师、总经理、董事。
李剑锋 (离任)	1998年3月至2013年2月，历任首钢日电电子有限公司工艺技术副主任、主任、工艺技术一科科长、设备技术部部长、扩散技术部部长，2013年2月至2025年3月，历任公司技术保障部部长、总经理助理、副总经理。
唐晓琦 (离任)	2004年7月至2025年3月，历任公司市场部副部长、部长、副总经理。
陈兆震 (离任)	2010年3月至2014年6月，历任公司晶圆事业部技术员、副部长、部长助理、战略发展部副部长，2014年6月至2019年1月，历任北京电子控股有限责任公司科技产业部部长助理、半导体事业部副总监，2019年1月至2025年6月，任公司副总经理，燕东科技总经理。
龚巍巍 (离任)	2010年7月至2015年4月，历任国家工业信息安全发展研究中心工程师、高级工程师。2015年4月至今，任华芯投资管理有限责任公司高级经理、资深经理。
顾振华 (离任)	2002年7月至2012年6月任京东方现代(北京)显示技术有限公司开发中心工程师、科长、副部长，2012年7月至2014年6月任京东方光电显示技术有限公司应用创新部部长，2014年7月至2016年12月任京东方智能科技有限公司整合企划部整合营销部部长，2017年1月至2021年7月任京东方健康科技有限公司市场部产品部部长、副总经理，2021年8月至2023年5月任京东方创新投资有限公司项目企划部部长，现任京东方创新投资有限公司战投平台中心长。
王爱清 (离任)	1988年8月至1997年7月，历任北京市电子技术发展公司科员、团总支书记、办公室主任。1997年8月至2005年6月，历任北京市电子工业房屋修建工程公司办公室副主任、办公室主任、副经理。2005年6月至2012年8月，历任北京易亨电子集团有限责任公司董事、党委副书记、纪委书记、工会负责人、副总经理。2013年5月至2020年9月，任北京电子控股有限责任公司外派专职监事会主席。2020

	年9月至今，任北京电子控股有限责任公司党委巡察办/党建督导室主任。
彭雪妮 (离任)	2018年至2023年，任职于国家开发银行北京市分行国际合作业务处。2023年至今，任职于华芯投资管理有限责任公司投后管理部。
元巍 (离任)	1995年7月至2002年1月，任天津通广三星电子有限公司工艺工程师，1996年6月至2002年1月，任摩托罗拉(中国)电子有限公司工艺工程师，2002年1月至2006年5月，任艾科泰(北京)电子有限公司项目经理，2006年5月至2014年8月，任索尼爱立信移动通信产品(中国)有限公司、索尼移动(中国)通信产品有限公司高级运营项目经理，2014年9月至2016年5月，任世纪互联数据中心有限公司运营总监，2016年5月至2016年11月，任深圳北斗国科科技有限公司副总经理。2016年11月至今，任亦庄国投资产管理部项目经理。
侯少茹 (离任)	2023年7月至今，任燕东微合规专员。
李孟佳 (离任)	2023年2月至今，任燕东微审计统计专员。

其它情况说明

√适用 □不适用

本期公司净利润同比有所下降，主要系公司为把握产业发展机遇、夯实长期竞争基础，于报告期内承接北电集成项目、硅光等重点项目，该类项目投资规模大、建设周期长，且每条产线在建设期及量产爬坡期内均会对公司业绩造成影响。

公司承建的重点项目是基于未来产业布局，进一步提升公司核心竞争能力，支持公司实现长期稳定增长而实施的重要战略举措；尽管公司整体利润因战略性项目建设导致有所下降，但董事、高级管理人员在2025年度勤勉履职，出色完成了重大项目建设的里程碑任务以及量产产线的高质量运营，并达成了董事会设定的各项年度经营与管理任务指标，特别是在推动前述重点项目落地、执行以及保障公司业务高效运营方面取得了显著成效，绩效薪酬按公司管理制度和年度绩效考核目标契约书约定予以兑现，因此薪酬水平较上年有所提升。

(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	任期终止日期
张劲松	北京电控	党委书记、董事长	2023.02	/
金春燕	北京电控	投资管理部总监	2023.10	/
郑浩	亦庄国投	北京亦庄国际投资发展有限公司集成电路投资事业部总经理、北京亦庄国际投资发展有限公司基金投资部副总经理（兼）、北京亦庄国际产业投资管理有限公司副总经理（兼）	2019.03	/
张翘	华芯投资管理有限责任公司	资深主管	2023.9	/
范晓宁	京国瑞	董事总经理	2023.03	/
黄蓉	京东方科技集团股份有限公司	投资管理中心副中心长	2024.03	/
在股东单位任职情况的说明				

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	任期终止日期
金春燕	京东方科技集团股份有限公司	董事	2025.1	/
金春燕	上海新相微电子股份有限公司	董事	2025.6	/
郑浩	E-Town International Holding (Hong Kong) Co., Limited	董事	2021.03	/
郑浩	北京屹唐半导体科技股份有限公司	董事	2021.03	
郑浩	北京矽成半导体有限公司	董事	2021.01	/
郑浩	北京亦庄国际汽车投资管理有限公司	执行董事、经理	2021.09	/
郑浩	UT 斯达康通讯有限公司	董事	2021.11	/
郑浩	中国航空汽车系统控股有限公司	董事	2021.12	/
郑浩	北京屹唐鼎芯科技合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021.02	/
郑浩	中国电子投资控股有限公司	董事	2022.01	/
郑浩	安芯科技（北京）有限公司	董事	2022.01	/
郑浩	北京京东方创元科技有限公司	董事	2022.10	/
郑浩	东方晶源微电子科技（北京）股份有限公司	董事	2023.05	/
郑浩	中电通商融资租赁有限公司	董事	2024.02	/
郑浩	北京君正集成电路股份有限公司	董事	2024.12	/
郑浩	北京集成电路装备创新中心有限公司	董事	2025.03	/
郑浩	长鑫集电（北京）存储技术有限公司	董事	2025.04	/
郑浩	芯鑫融资租赁有限责任公司	监事会主席	2025.12	/

郑浩	北京中兴高达通信技术有限公司	董事长	2025.12	/
郑浩	芯链融创集成电路产业发展（北京）有限公司	董事长、总经理(法定代表人)	2025.12	/
范晓宁	北京建广私募基金管理有限公司	法定代表人、董事	2025.08	/
任天令	清华大学	教授	2003.12	/
韩郑生	无锡硅基微电子合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2014.02	/
李轩	中央财经大学	法律硕士教育中心主任、副教授	2015.11	/
李轩	中国建材股份有限公司	独立监事	2016.05	/
周华	中国人民大学	商学院讲师、副教授、博士生导师、教授、会计应用创新支持中心主任、商学院课程思政教学中心主任	2005.09	/
霍凤祥	光电融合基金	执行事务合伙人委派代表	2022.04	/
在其他单位任职情况的说明	无			

(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

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	董事会薪酬与考核委员会是公司根据《公司章程》设立的专门工作机构，负责制定董事及高级管理人员的薪酬议案，并由董事会审议通过
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	薪酬与考核委员会根据公司制度规定，严格按照薪酬与考核委员会的审议程序对公司董事、高级管理人员薪酬进行研讨，并向董事会提出建议
董事、高级管理人员薪酬确定依据	本公司建立了完善的董事、高级管理人员及核心技术人员薪酬制度，岗位工资和年度绩效奖金基准构成年度收入基准。本公司董事、高级管理人员及核心技术人员按照国家和地方的有关规定，依法享有各项社会保障，不存在其他特殊待遇或退休金计划
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	董事、高级管理人员报酬的实际支付情况与年报披露数据相符
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	1,452.13
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	450.56
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	高级管理人员的考核评定由薪酬与考核委员会为主体，依据内容组织评价，业绩达成情况经第三方审计
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	本公司董事和高级管理人员薪酬根据考核期业绩完成情况与审定结果支付

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	本报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬无止付追索情况。
------------------------------	--------------------------------

(四) 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

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
金春燕	董事	选举	/
张翹	董事	选举	/
黄蓉	董事	选举	/
刘锋	高级管理人员	聘任	/
周贺	高级管理人员	聘任	/
洪齐元	高级管理人员	聘任	/
朱吉敏	高级管理人员	聘任	/
龚巍巍（离任）	董事	离任	工作调动
顾振华（离任）	董事	离任	工作调动
淮永进（离任）	董事、高级管理人员	离任	退休
李剑锋（离任）	高级管理人员	离任	工作调动
唐晓琦（离任）	高级管理人员	离任	工作调动
陈兆震（离任）	高级管理人员	离任	工作调动

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

六、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
张劲松	否	12	12	12	0	0	否	6
刘锋	否	12	12	12	0	0	否	6
旷炎军	否	12	12	12	0	0	否	6
金春燕	否	11	11	11	0	0	否	5
郑浩	否	12	12	12	0	0	否	6
张翹	否	5	5	5	0	0	否	1
范晓宁	否	12	12	12	0	0	否	6
黄蓉	否	5	5	5	0	0	否	1
任天令	是	12	12	12	0	0	否	6
韩郑生	是	12	12	12	0	0	否	6
李轩	是	12	12	12	0	0	否	6

周华	是	12	12	12	0	0	否	6
龚巍巍 (离任)	否	6	6	6	0	0	否	5
顾振华 (离任)	否	6	6	6	0	0	否	5
淮永进 (离任)	否	0	0	0	0	0	否	0

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	12
其中：现场会议次数	/
通讯方式召开会议次数	/
现场结合通讯方式召开会议次数	12

(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

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	周华（主任委员）、旷炎军、范晓宁、李轩、韩郑生
提名委员会	韩郑生（主任委员）、刘锋、旷炎军、李轩、任天令
薪酬与考核委员会	韩郑生（主任委员）、郑浩、金春燕、周华、李轩
战略委员会	张劲松（主任委员）、刘锋、张翘、黄蓉、任天令

(二) 报告期内审计委员会召开10次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月18日	第二届董事会审计委员会第七次会议	审议通过了《关于审议以协议转让方式出售新相微股份暨关联交易的议案》	无
2025年3月28日	第二届董事会审计委员会第八次会议	审议通过了《关于2024年内部审计工作总结及2025年工作计划的议案》	无
2025年4月18日	第二届董事会审计委员会第	审议通过了《关于审议会计师事务所24年审计报告的初步意见及总结的议案》	无

	九次会议		
2025年4月25日	第二届董事会 审计委员会第十次会议	审议通过了《关于审议2024年度报告全文及其摘要的议案》《关于审议2024年度利润分配预案的议案》《关于审议<2025年第一季度报告>的议案》《关于审议2024年度可持续发展报告的议案》《关于审议<2024年度内部控制评价报告>的议案》《关于审议选聘2025年度审计机构的议案》《关于审议2024年度会计师事务所履职情况评估报告的议案》《关于审议2024年度审计委员会履职情况报告的议案》《关于审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》《关于审议<2024年度财务决算报告>的议案》《关于审议<2025年度财务预算报告>的议案》《关于审议<2024年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》《关于审议<2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表>的议案》《关于审议<2025年度日常关联交易预计额度>的议案》《关于审议<2025年自有资金现金管理额度>的议案》《关于审议<2025年募集资金现金管理额度>的议案》《关于审议<2025年新增对外担保预计额度>的议案》《关于审议<2025年新增银行综合授信和内外外部借款预计额度>的议案》《关于2025年一季度内部审计工作报告及二季度审计工作计划的议案》	无
2025年5月8日	第二届董事会 审计委员会第十一次会议	审议通过了《关于审议<前次募集资金使用情况专项报告>的议案》	无
2025年8月4日	第二届董事会 审计委员会第十二次会议	审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》《关于审议北京燕东微电子股份有限公司2024年度内控体系工作报告的议案》	无
2025年8月28日	第二届董事会 审计委员会第十三次会议	审议通过了《关于审议2025年半年度报告全文及其摘要的议案》《关于审议2025年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》 《关于审议回购注销部分限制性股票的议案》《关于审议公司变更注册资本、修订<公司章程>并取消监事会的议案》《关于审议宇翔公司、飞宇微电路、北光公司以及锐达芯公司离任领导经责审计报告的议案》《关于2025年上半年内部审计工作总结的议案》	无
2025年10月30日	第二届董事会 审计委员会第十四次会议	审议通过了《关于审议<2025年第三季度报告>的议案》 《关于2025年三季度内部审计工作报告及四季度审计工作计划的议案》	无
2025年11月26日	第二届董事会 审计委员会第十五次会议	审议通过了《关于审议2021年股权出售激励计划相关问题解决方案的议案》《关于审议使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》《关于修订<关联交易管理制度>的议案》《关于修订<关联方资金往来管理制度>的议案》	无
2025年12月30日	第二届董事会 审计委员会第十六次会议	审议通过了《关于审议调整2024年限制性股票激励计划公司层面业绩考核指标的议案》《关于审议北京燕东微电子股份有限公司2025年限制性股票激励计划（草案）的议案》《关于审议北京燕东微电子股份有限公司2025年限制性股票激励计划激励对象的议案》	无

(三) 报告期内提名委员会召开3次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年1月6日	第二届董事会提名委员会第三次会议	审议通过了《关于聘任北京燕东微电子股份有限公司总经理的议案》《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》	无
2025年3月31日	第二届董事会提名委员会第四次会议	审议通过了《关于聘任公司副总经理的议案》	无
2025年8月28日	第二届董事会提名委员会第五次会议	审议通过了《关于审议变更公司非独立董事的议案》	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年4月25日	第二届董事会薪酬与考核委员会第五次会议	审议通过了《关于审议燕东股份职业经理人2025年考核激励契约书的议案》	无
2025年8月28日	第二届董事会薪酬与考核委员会第六次会议	审议通过了《关于审议公司职业经理人2024年度考核评价结果的议案》《关于审议公司董事2024年薪酬的议案》	无
2025年11月26日	第二届董事会薪酬与考核委员会第七次会议	审议通过了《关于审议2021年股权出售激励计划相关问题解决方案的议案》	无
2025年12月30日	第二届董事会薪酬与考核委员会第八次会议	审议通过了《关于审议调整2024年限制性股票激励计划公司层面业绩考核指标的议案》《关于审议北京燕东微电子股份有限公司2025年限制性股票激励计划（草案）的议案》《关于审议北京燕东微电子股份有限公司2025年限制性股票激励计划激励对象的议案》	无

(五) 报告期内战略委员会召开3次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月18日	第二届董事会战略委员会第三次会议	审议通过了《关于审议以协议转让方式出售新相微股份暨关联交易的议案》	无
2025年4月25日	第二届董事会战略委员会第四次会议	审议通过了《关于审议<2025年新增对外担保预计额度>的议案》	无
2025年10月30日	第二届董事会战略委员会第五次会议	审议通过了《关于审议12英寸90nm硅光SOI工艺平台研发及产业化项目的议案》	无

(六) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、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。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	160
主要子公司在职员工的数量	3,710
在职员工的数量合计	3,870
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	172
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,661
销售人员	142
技术人员	552
财务人员	66
行政人员	449
合计	3,870
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	84
硕士研究生	949
本科	1,504
专科	810
高中及以下	523
合计	3,870

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司构建科学规范、公平高效的绩效薪酬体系，以分层分类的岗位职级评价为基础，实现薪酬标准与岗位价值、专业能力深度挂钩。通过多通道职级晋升机制，打通薪酬梯度，形成有序衔接、动态调整的职业发展与薪酬增长路径。公司始终坚持以价值创造、价值贡献为核心，以结果导向、问题导向为原则，全面强化全员绩效管理。将干部任免机制、绩效考核机制、薪酬激励机制有机联动、一体推进，通过差异化薪酬分配、刚性考核退出等举措，持续激发员工干事创业与创新活力，为公司高质量发展提供坚实的制度保障与动力支撑。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司紧扣“十四五”战略发展规划，以支撑高质量发展为目标，持续创新人才培养载体、构建多元培养平台，全面提升人才培养的专业化、体系化、精准化水平，助力员工不断增强岗位胜

任力、实现职业价值提升。强化管理干部赋能，聚焦领导力、战略执行力与经营管理能力提升，通过系统化培训、实战化历练、常态化复盘，打造懂战略、善管理、敢担当的高素质管理队伍。深化专业技术赋能，围绕核心业务与关键技术领域，开展专项技能提升、技术攻关与经验传承，持续强化专业人才核心竞争力。抓实新员工培养，建立标准化入职引导、集中培训、导师带教、岗位实践与转正考核机制，帮助新员工快速融入企业文化、熟悉业务流程、胜任岗位要求。推进校企联合培养，深化与高校、科研院所合作，共建实践基地、联合开展课题研究及定向人才培养，推动产学研用深度融合，为公司储备高素质后备人才。通过全方位、多层次、精准化的培养体系，持续激活人才动能，夯实人才支撑，为公司战略落地与长远发展提供坚实保障。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	511,969.36
劳务外包支付的报酬总额（万元）	3,160.76

十、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

为进一步强化回报股东意识，健全利润分配制度，为股东提供持续、稳定、合理的投资回报，根据《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》《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》等文件规定和《北京燕东微电子股份有限公司章程》的相关规定，结合公司的实际情况，2024年12月30日，公司董事会审议通过了公司未来三年（2024-2026年）股东分红回报规划。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

(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

(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

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	0
每10股转增数（股）	0

现金分红金额（含税）	0
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-407,807,520.25
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	0
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	0
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	0

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：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	-407,807,520.25
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	434,047,843.25
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	47,964,164.44
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
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)	47,964,164.44
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-44,543,654.44
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	不适用
最近三个会计年度累计研发投入金额	1,437,201,296.13
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	25.37

十一、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

单位：元 币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
2024年限制性股票激励计划	第一类限制性股票	3,430,000股	0.24	36	0.93	6.67元/股
2024年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	24,760,000股	1.73	287	7.42	6.67元/股
2025年限制性股票激励计划	第一类限制性股票	680,000股	0.05	3	0.08	13.62元/股
2025年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	34,330,000股	2.40	291	7.52	13.62元/股

注：

1.上表所列“标的股票数量”，其中2024年限制性股票激励计划第一类限制性股票已剔除回购注销部分；

2.上表所列“标的股票数量占比”为标的股票数量占公司报告期末总股本的比例；

3.上表所列“激励对象人数”包含部分离职员工；

4.上表所列“激励对象人数占比”为激励对象人数占公司报告期末员工总数的比例；

5.2025年限制性股票激励计划于2026年2月9日向3名激励对象授予35.00万股第一类限制性股票，向291人授予2,766.00万股第二类限制性股票。

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
2024年限制性股票激励计划	30,240,000	0	0	0	6.67	28,500,000	0

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：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
2024年限制性股票激励计划	/	191,214,288.00
合计	/	191,214,288.00

(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
公司于2025年8月28日召开了第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于审议回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于3名激励对象因工作调动离任而不再具备《激励计划（草案）》规定的激励对象资格，其所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票应予以回购注销。公司同意按照授予价格6.67元/股对前述激励对象持有的已获授但尚未解除限售的360,000股限制性股票进行回购注销	详见公司于2025年8月29日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于回购注销2024年限制性股票激励计划部分激励对象所持已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》（公告编号：2025-065）
公司于2025年12月30日召开了第二届董事会第二十次会议，审议通过了《关于审议调整2024年限制性股票激励计划公司层面业绩考核指标的议案》，对2024年限制性股票激励计划中2026年-2028年度公司层面业绩考核目标进行调整。	详见公司于2025年12月31日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于调整2024年限制性股票激励计划公司层面业绩考核目标并修订相关文件的公告》（公告编号：2025-087）
公司于2025年12月30日召开了第二届董事会第二十次会议，审议通过了《关于审议北京燕东微电子股份有限公司2025年限制性股票激励计划（草案）的议案》，本计划拟向激励对象授予的限制性股票总量3,509.00万股，占本计划草案公告时公司股本总额142,761.81万股的2.46%。	详见公司于2025年12月31日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《北京燕东微电子股份有限公司2025年限制性股票激励计划（草案）》及《2025年限制性股票激励计划（草案）摘要公告》（公告编号：2025-088）

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

(三) 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、 股票期权

适用 不适用

2、 第一类限制性股票

适用 不适用

3、 第二类限制性股票

适用 不适用

(四) 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

公司持续强化管理层与股东的利益共担共享约束，在已构建的岗位工资、年度业绩奖金、任期奖金及中长期激励共同组成的高管薪酬结构基础上，于2025年制定并披露了《董事及高级管理人员薪酬管理办法》，将“激励约束并重”原则制度化，系统规范了薪酬结构与考核流程。公司坚持战略引领，通过年度经营计划、全面预算与契约化考核的衔接实现协同运作，绩效考核涵盖财务指标、研发创新、运营管理及重大项目进展等多个维度，并严格执行业绩与薪酬双对标机制，推动工资总额与经济效益联动，刚性兑现考核结果并明确退出条款。公司每年聘请第三方机构审计考核数据，依据董事会决策结果兑现薪酬，并对严重失职等行为设置了严格的追索扣回机制，形成了“收入能增能减、职位能上能下”的激励约束格局。

为进一步深度绑定管理层利益与公司长期价值及股东回报，公司于2025年12月30日实施了2025年限制性股票激励计划。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司以《企业内部控制基本规范》及配套指引、外部监管规定为依据，围绕公司战略目标和经营业务需要，以管理权限、业务流程及制度为抓手，持续优化完善公司内部控制管理体系，不断提升内控管理与业务发展的适配性、有效性和合规性，保障管理有效落地。同时公司通过进一步加强内控自查与内控评价工作，为后续持续完善内控体系提供指引，保障内控体系的有效运行。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司按照《公司章程》等相关制度和规定对子公司进行管控。

子公司按母公司要求，建立完善了规范的制度体系，确保子公司的各项流程设计合理且执行有效，提高子公司的管理水平，促使公司与子公司形成协同效应。子公司按照公司制订的管理制度规范运作，建立了相应的决策体系、“三重一大”管理办法、形成了与公司实际情况相适应的经营运作模式，组织机构分工明确、职能健全清晰。

同时公司以风险管理为导向，结合行业特性和公司实际情况，评估各公司存在的风险，通过风险预警和积极响应机制，最大程度的规避风险。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

内部控制审计报告与公司自我评价意见一致。具体内容详见公司于2026年4月29日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《内部控制审计报告》。

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

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、董事会有关 ESG 情况的声明

燕东微董事会作为公司环境、社会和治理（ESG）事宜的最高决策与监督机构，谨就《燕东微 2025 环境、社会和治理（ESG）报告》（以下简称“本报告”）作出如下声明：

责任确认：董事会高度认可环境、社会和治理（ESG）对公司可持续发展的重要性，对本报告内容的真实性、准确性、完整性承担责任，确保报告内容如实反映公司本年度在 ESG 领域的理念、顶层设计和实践成效。

治理与监督：董事会统筹公司 ESG 工作部署，主动将 ESG 理念融入公司经营发展全过程，强化对 ESG 事宜的监管和 ESG 报告的披露，定期审议 ESG 工作进展、评估 ESG 风险与机遇，建立健全 ESG 风险管理和内部控制体系，确保 ESG 工作有序推进、落地见效。

实践行动：公司及董事会遵循《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 14 号——可持续发展报告（试行）》的要求，持续推进环境保护、社会责任、公司治理三大维度的各项实践工作：聚焦应对气候变化，完善环境管理体系，强化资源集约利用，严控污染物排放，全面推进绿色运营；携手产业链伙伴协同发展，打造负责任的供应链，赋能员工成长，积极投身公益事业，助力社区和谐共建；持续优化公司治理体系，提升信息披露透明度，恪守商业道德，筑牢合规与风险防线；同时，通过完善创新机制、加速成果转化、严控产品质量、优化客户服务，夯实高质量发展的内生动力。

未来规划：董事会将持续重视 ESG 工作，结合行业发展趋势、监管要求及利益相关方期望，进一步完善 ESG 治理体系，细化目标路径，加大资源投入，深化风险管控，不断提升 ESG 绩效水平，为股东创造长期价值，为社会贡献可持续发展力量。

十七、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

2025 年，燕东微深入践行可持续发展理念，在环境、社会和治理（ESG）各领域深耕细作，取得卓著成效，为公司高质量发展注入可持续动能。

治理篇：燕东微聚焦重点领域强化监督执纪，巩固风清气正的廉洁环境；健全现代公司治理架构，提升信息披露质量，切实维护全体股东权益，增强投资者信心；构建“提升法律服务质效、夯实风控管理能力、筑牢合规经营防线、防范重大经营风险”协同运转的风险防控体系，不断完善审计与内控机制，全面护航公司行稳致远。

创新篇：燕东微以科技创新筑牢技术护城河，以产品质量赢得客户信赖，聚焦产品全生命周期质量管控，实现产出与良率持续突破，主要产线生产数据创历史新高，结合客户需求优化产品

与服务，持续提升客户满意度；关键工艺取得重要突破，稳步推进新产品研制，尊重和保护知识产权，专利申请量创历史新高，截至 2025 年底累计专利申请量达 617 件，创新成果获广泛认可，成功通过国家企业技术中心认定，荣获北京市科学技术进步二等奖等多项荣誉；加速数智化转型，所属公司荣获国家“卓越级智能工厂”称号。

环境篇：燕东微加快推进企业发展绿色转型，科学编制《碳达峰行动方案》，建立碳排放统计核算体系，助力“双碳”目标达成；强化环境管理顶层设计，提升环境风险应对和应急处置能力；优化能源使用结构，推进清洁生产，积极购买绿电，深化资源节约与循环利用，全年共开展节水、节电、节气项目 22 个，累计节水超 34 万吨，节电超 100 万度，节约天然气超 7 万立方米，规范污染物排放，倡导绿色运营，所属公司荣获“国家级绿色工厂”。

社会篇：燕东微立足半导体产业发展使命，通过与高校、科研院所、优秀企业等伙伴合作，赋能产业链高质量发展，所属公司在国家科技部重点研发计划项目中，牵头及参与多项行业标准草案起草工作；深耕供应链 ESG 建设，推进责任、阳光、绿色采购，保稳供应链安全；落实并完善员工权益保障，加大引才育才力度，全面实施“人才筑基行动计划”，人才队伍建设实现量质齐升，注重员工关怀，践行安全生产，守护员工身心健康；心系民生福祉，投身乡村振兴与公益活动，以企业发展成果反哺社会，共筑和谐美好家园。

(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
中证指数 ESG 评级	中证指数公司	A
Wind ESG 评级	万得信息技术股份有限公司	BBB
CTI ESG 评级	华测认证有限公司	A

(三) 本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

适用 不适用

本年度，燕东微被中证 500ESG、中证 500ESG 领先、中证 800 ESG 和中证 800 ESG 领先指数纳入。

十八、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）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	北京燕东微电子科技有限公司	https://hjxxpl.bevoice.com.cn:8002/home

其他说明

适用 不适用

十九、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. 主营业务的社会贡献

(1) 产业链支撑：聚焦消费电子、新能源、汽车电子等关键领域，提供开放式晶圆制造及分立器件、模拟集成电路解决方案。硅光 SiN 平台实现光通信产品量产，激光雷达产品具备量产能力，填补国产硅光芯片代工产能缺口，助力下游产业自主发展。

(2) 技术自主突破：攻克厚 SiN 波导淀积、低损耗光刻等关键工艺，构建国产化装备兼容的硅光芯片量产平台。SiC 生产线通线量产，推动功率器件领域国产替代，降低产业链对外依赖风险。

(3) 绿色发展与就业支撑：成功获评国家“卓越级智能制造工厂”，标志着公司智能制造水平跻身行业先进行列；多地产线落地运营，有力带动产业链上下游全链路就业岗位拓展与就业规模提升。此外，作为“科改示范企业”标杆，为国企改革与制造业转型升级提供实践参考。

2. 行业关键指标

公司聚焦行业关键指标，持续构建核心竞争优势。已形成多尺寸产线协同发展格局，燕东科技 12 英寸产线量产良率超 98%，核心工艺水平获权威认可。

公司深耕特色工艺路线，具备多尺寸晶圆代工能力，2025 年研发投入占营业收入比为 43.74%，累计申请专利 617 件。

(二) 推动科技创新情况

科技创新是驱动半导体行业高质量发展的核心引擎，是公司构筑核心竞争力的根本支撑。公司坚持创新驱动发展战略，以国家战略为导向，以研发投入为保障，以平台建设为依托，以成果转化为目标，构建全方位、多层次科技创新体系，持续提升技术创新能力与新质生产力水平。

1. 坚持战略引领，优化产业生态布局

公司紧密围绕中长期发展战略，制定“十五五”科技创新专项规划，依托“6+8+12”产线布局，构建集逻辑、功率、硅光和解决方案于一体的现代化产业生态平台。公司始终将科技创新摆在产业发展全局核心位置，持续深化企业优势，不断加强关键核心技术攻关，提升核心竞争力；持续优化科技创新体系，提升创新整体效能；不断完善创新生态，壮大科技创新力量。通过自主创新突破“卡脖子”关键环节与技术壁垒，积极填补技术空白，充分释放科技生产力与创新驱动力，推动产业实现高效创新、高质发展。

2. 强化技术攻关，提升科技创新成效

公司坚持高强度、前瞻性研发投入，持续提升研发规模与投入强度，围绕硅光、功率等核心业务，不断夯实技术迭代与产品升级基础。报告期内，在晶圆代工领域，以工艺平台建设为依托，推动晶圆代工技术攻关与产能释放协同发力，12 英寸功率器件、SOI 硅光、0.18um CMOS 等工艺平台取得关键突破，ESD Trench MOS、RF-LDMOS 等工艺平台完成搭建，0.11um HV CMOS、高

压 IGBT 等工艺平台关键技术攻关稳步推进。其中，12 英寸功率器件平台导入上百款芯片，SiN 硅光平台产能持续释放，全年产出达 1.48 万片，规模化交付能力显著增强。在产品解决方案领域，依托设计与封测协同优势，高压射频、功率模块等多款产品完成验证并实现量产，基于工艺平台持续优化，完成 54ACS、模拟开关系列产品研制，工艺良率、可靠性与核心竞争力进一步提升。

公司不断完善知识产权布局，报告期内专利申请量首次突破百件，发明专利占比超 40%，为核心产品构筑起坚实的知识产权壁垒。同时，科技创新成果进一步获得行业认可，荣获北京市科学技术进步二等奖、北京电控科技创新奖一等奖等多项荣誉，技术实力与行业影响力持续提升，为推动产业高质量发展提供了强劲支撑。

3.推进数智转型，赋能智能制造升级

公司以智能制造为主攻方向，全面推进生产线自动化、数字化与智能化改造，加快构建高效协同的智慧工厂体系。通过天车自动传送、智能排产、设备联网等数字化应用，持续优化生产流程与资源配置，显著降低单位产品能耗与物料损耗。燕东科技全面达到市级电子信息产业数字化“五率”标准，成功获评国家“卓越级智能工厂”。在数字化运营与信息安全建设上，公司不断完善数据管理与信息系统保障体系，通过 GB/T 36073-2018《数据管理能力成熟度评估模型》二级（受管理级）认证，关键业务系统通过信息系统安全等级保护二级认证，并持有 ISO/IEC 27001 信息安全管理体系认证，以坚实的数字治理与安全能力，为企业高质量发展提供有力支撑。

4.加强人才建设，激发创新创造活力

公司深入实施人才强企战略，扎实推进“人才筑基三年行动”，将研发人才队伍建设作为核心战略任务，构建引、育、用、留全链条人才发展体系，持续激发创新创造活力。坚持精准引才，依托社会招聘、校园招聘、精准猎聘、校企合作等多元渠道，靶向引进高端人才与核心技术人才，不断充实研发力量。强化系统育才，建立新人带教、专业培训、能力进阶全周期培养机制，深化与重点高校联合培养，夯实人才梯队基础。科学用才、畅通发展，建立技术与管理双轨并行职业发展通道，完善工程技术序列任职资格体系，充分释放人才价值。用心留才、强化保障，构建具有市场竞争力的薪酬福利体系，推进中长期股权激励，稳定核心研发团队。通过系列举措，公司研发人员规模稳步扩大，人才结构持续优化，形成以资深专家为引领、骨干为核心、青年人才为基础的金字塔式人才架构，核心团队保持稳定。公司将持续强化人才支撑，为关键技术攻关提供坚实保障。

(三)遵守科技伦理情况

公司坚持创新发展与伦理规范并重，将科技伦理全面融入研发、生产、经营全过程，牢牢坚守合规底线、诚信底线、安全底线、生态底线，保障创新活动与企业运营健康有序开展。

1.恪守科研诚信，强化知识产权保护

公司建立健全科研管理制度与评价体系，严格规范科研立项、过程管控、验收评估、成果管理等关键环节，坚决杜绝学术不端、数据造假等行为，确保研发活动科学、严谨、合规。公司高

度重视知识产权风险防控，常态化开展专利检索与风险排查，尊重并保护自主及他人知识产权，报告期内未发生知识产权侵权纠纷及科技伦理违规事件。公司坚持公平竞争、诚信经营，严格遵守反不正当竞争法律法规，健全合规审查机制，全力维护健康有序的产业生态与市场环境。

2. 坚守安全底线，保障员工生命安全与职业健康

公司始终将安全生产与员工职业健康放在优先位置，建立健全安全培训、操作规程、防护装备、应急处置等一体化管理体系，持续完善安全防护设施，定期开展安全检查与应急演练，以严密管控切实保障员工生命安全与身体健康。

3. 践行绿色理念，推进低碳节能与可持续发展

公司积极响应国家“双碳”战略，构建完善的“双碳”顶层规划，扎实落实碳达峰行动方案，建立碳排放核算、碳资产管理、碳配额交易与履约机制，圆满完成年度碳履约任务。公司持续完善环境管理体系，严格执行环保法律法规，强化废水、废气、固废全过程管控与达标处置，大力推进节能降碳、资源高效利用与清洁生产，燕东科技获评“国家级绿色工厂”。

4. 坚持合规透明，守护信息安全与投资者合法权益

公司严格遵守信息披露法律法规，坚持真实、准确、完整、及时、公平的原则，信息披露工作获评 A 级，切实保护投资者合法权益。公司建立健全数据安全、商业秘密与客户信息保护制度，强化技术防护、权限管理与内控监督，合规运营水平与市场公信力持续提升。

未来，公司将持续完善科技创新体系，坚持创新驱动与合规经营同步推进、安全发展与绿色发展协同发力，以负责任的创新实践助力我国半导体产业自主可控和高质量发展。

(四) 数据安全与隐私保护情况

公司构建了一套全面且严谨的数据安全制度体系，全方位保障数据安全。公司严格遵循《数字化工作管理制度》《网络与信息安全管理办法》《信息数据安全与权限管理办法》，规范业务数据管理，明确数据备份规范，全方位降低数据风险。通过统一的域控系统、数据加密系统、文档管理系统等安全管理工具，确保数据运行安全。

公司已通过 ISO27001 信息安全体系认证，定期聘请外部专业机构进行信息安全管理体系培训、开展内外审，并通过员工培训学习、安全检查、保密协议等形式确保信息安全意识深入人心，保障公司信息的保密性、完整性和可用性。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）		
物资折款（万元）		
公益项目		
其中：资金（万元）		
救助人数（人）		

乡村振兴		
其中：资金（万元）	101.62	采购扶贫农产品 101.62 万元，其中党委组织开展“乡村振兴”主题党日活动，共计消费 7.12 万元，工会采购农产品 94.5 万元。
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

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）	101.62	
其中：资金（万元）	101.62	采购扶贫农产品 101.62 万元，其中党委组织开展“乡村振兴”主题党日活动，共计消费 7.12 万元，工会采购农产品 94.5 万元。
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）		

具体说明

适用 不适用

为充分贯彻国家乡村振兴战略，落实北京市委市政府、北京市国资委、北京电控党委乡村振兴工作部署，2025年，公司定向采购扶贫产品 101.62 万元，其中 94.5 万元用于全年福利慰问，公司党委组织开展“乡村振兴”主题党日活动，参加消费帮扶双创中心“以买代帮”活动，共计消费 7.12 万元，有效落实国企政治责任。

(六) 股东和债权人权益保护情况

报告期内，公司充分尊重和维护股东与债权人的合法权益，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及其他规定，不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，提升公司法人治理水平，持续强化法律法规政策落实、风险管理和内部控制，制定了《公司章程》《股东会议事规则》《信息披露管理办法》和《投资者关系管理办法》以有效保障公司与投资者之间的良好沟通，同时，公司股东会、董事会和管理层科学决策，运转顺畅，公司会议的召集、召开及表决程序均符合相关规定，切实保障股东和债权人的各项合法权益。

(七) 职工权益保护情况

公司始终秉持“以人为本”的核心理念，严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》《中华人民共和国就业促进法》《禁止使用童工规定》及《雇佣条例》等相关法律法规，坚持依法用工、规范管理，积极构建和谐稳定、互利共赢的劳动关系。建立健全《招聘与配置管理制度》等内部文件，持续优化完善员工权益保障相关规章制度，切实维护员工自由择业、平等就业、休息休假、劳动报酬等合法权益。坚决杜绝使用童工、强迫劳动等行为，坚决反对任何形式的歧视，全力营造公平、尊重、包容的职场环境。报告期内，公司未发生童工、强迫劳动及任何劳工相关违规事件，劳动关系和谐平稳，员工权益得到全面有效保障。

员工持股情况

员工持股人数（人）	743
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	19.21
员工持股数量（万股）	7,464
员工持股数量占总股本比例（%）	5.23

(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况**供应商保护情况：**

公司始终将供应商权益保护作为供应链管理与社会责任履行的重要内容，坚持公平、公正、诚信、共赢的合作理念，不断完善供应商管理体系，保障供应商合法权益，构建稳定、健康、可持续发展的供应链生态。

在供应商准入与合作环节，公司建立公开、透明、规范的招标与采购流程，统一采用标准化采购合同，明确双方权利义务、质量标准、交付周期及付款安排，确保合作机会均等、程序合规、定价公允，杜绝不合理交易条件与优势地位滥用。公司严格遵守合同约定，持续优化对账、审评与付款流程，报告期内按时足额支付供应商款项，无逾期拖欠款项情况，切实保障供应商资金安全与合法收益。

公司高度重视廉洁合作与风险防控，与主要供应商签订保廉协议，严禁商业贿赂、利益输送等违规行为，持续开展采购合规宣导与廉洁教育。同时建立畅通的供应商投诉与反馈渠道，及时响应并妥善处理合作过程中的问题与纠纷，保障供应商的知情权、参与权与监督权。

客户和消费者权益保护情况：

燕东微以“志存高远、客户为先、共创价值、勇毅奋进”的核心价值观，不断优化客户服务机制，构建覆盖产品全周期的专业支持体系。本年度，公司依据《中华人民共和国产品质量法》《消费者权益保护法》等相关法律法规，持续完善《销售管理办法》《市场管理办法》《客户评价管理办法》等内部制度，推动营销服务向精细化、数字化方向深化，有效保障客户诉求的响应与落实。

为提升客户合作体验，公司建立了由市场、技术、运营等多部门联动的客户支持团队，通过定期走访、专题交流、联合研讨等形式，深入把握市场动态与客户需求。报告期内，公司进一步整合信息系统资源，优化客户数据查询与交互平台，强化在产品推广、工艺验证、量产交付等环节的沟通效率，持续改善服务质量。

公司注重以客户反馈驱动内部提升，通过系统化的客户满意度评估机制，收集与分析客户意见，并将其转化为技术改进与流程优化的实际行动。在此基础上，公司不断强化市场响应能力与综合服务竞争力，努力为客户提供更具价值的产品与合作体验，巩固长期互信的合作伙伴关系。

(九) 产品安全保障情况

燕东微始终遵循“质量为本、交付准时、服务周到、客户满意”的质量方针，秉持“以客户为中心、以质量为基石、以创新为驱动、以价值为导向”的经营理念，持续完善涵盖设计、生产、交付及服务的全生命周期质量保障体系。公司以五大核心管理体系（IATF16949/ISO9001/ISO14001/ISO45001/IECQC080000）为基础，全面推行系统化、标准化的质量管理模式，确保产品安全可靠、性能稳定。

在产品设计与制造环节，公司严格执行 IATF16949 与 ISO9001 质量管理标准，对产品从研发、采购、生产到仓储、交付及售后服务的全过程实施闭环管控。通过开展质量数据分析、专项研讨会与跨部门协同，公司不断提升工艺稳定性与产品一致性。

2025 年，公司深入推进精益质量活动，全年完成公司级质量改进，涵盖工艺优化、缺陷预防、效率提升与客户体验改善等多个维度，有效提升了产品可靠性与客户满意度。

在环境与安全方面，公司严格遵循 ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系及 IECQC080000 有害物质过程管理体系的要求，持续加强生产过程中的环境物质管控、能源资源管理及职业健康风险防范。公司积极响应国家“双碳”战略，系统推进绿色制造与节能减排工作，切实履行对客户、员工、社会及股东的责任承诺，推动企业实现安全、健康、可持续的高质量发展。

(十) 知识产权保护情况

公司将知识产权保护置于战略核心地位，将其深度嵌入战略规划、研发创新与市场拓展全流程，构建“制度护航、创新赋能、风险防控”的一体化管理体系。通过完善研发全周期知识产权规范，从立项阶段即开展全球专利检索与技术自由度分析，推动核心技术高效转化为高价值专利资产；同时优化多层次激励机制，将专利培育、成果转化纳入核心考核，以多元化激励方式，释放团队创新活力，全年核心专利申请量实现稳步增长。

公司持续深化知识产权战略布局，聚焦关键核心技术领域强化高价值专利培育与前瞻性布局，完善知识产权运营与维权机制。通过常态化专项培训与复合型人才培养，全面提升团队知识产权素养与风险防控能力。未来公司将继续以知识产权赋能业务高质量拓展，为公司可持续发展筑牢坚实的知识产权保障。

(十一)在承担社会责任方面的其他情况

□适用 √不适用

二十、其他公司治理情况**(一) 党建情况**

√适用 □不适用

截至2025年12月31日，燕东微党委下有7个直属党组织（包含3个直属党委、4个直属党支部），共计25个基层党支部。公司党委围绕服务国家和北京市战略需求，持续强化政治理论根基，压实政治责任，始终牢记“国之大事”，持续筑牢“强芯报国”使命，圆满完成燕东微第一次党代会。报告期内，公司党委积极组织开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育和党的二十届四中全会精神学习会，开展了13次中心组学习、“第一议题”学习23次，不断巩固全面从严治党工作成果。严格落实党委会前置审议程序，报告期内共组织召开57次党委会，前置审议重大经营事项151项，有效发挥党委把方向、管大局、保落实作用。公司党委确保每一名党员都能编入党的一个组织，参加党的组织生活，接受党组织的教育、管理和监督，设立子公司党委3个，调整设置党支部18个，选配优秀90后支部书记12名。强化党组织的政治功能，深化“1+1”党建工作模式，制订《燕东微党委“四强”党支部建设方案》，推动重大项目建设，提前实现北电集成项目厂房封顶和设备搬入。2025年公司党委各项工作为企业高质量发展提供了坚强有力的政治保障和组织保障。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	上交所的上证路演平台举办
借助新媒体开展投资者关系管理活动	/	/
官网设置投资者关系专栏	√是 □否	www.ydme.com

开展投资者关系管理及保护的具体情况

√适用 □不适用

公司高度重视投资者关系管理工作，通过投资者联系信箱和专线咨询电话、投资者关系互动平台等方式与投资者进行沟通交流，同时于公司官网设置“投资者关系”专栏，并下设“股票信息”“公司公告”“公司治理”“财务信息”“投资者服务”等多个分栏，积极维护公司与投资者的良好关系，提升公司信息透明度，保障全体股东的合法权益。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

□适用 √不适用

(三) 信息披露透明度√适用 不适用

公司制定了《信息披露管理办法》《内幕信息知情人登记管理制度》等信息披露相关制度，通过制度建设、流程梳理、工作机制充分保障公司信息披露的合法合规性。公司指定《上海证券报》《证券日报》《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时地披露公司信息，确保公司所有股东公平地获取相关信息，维护全体股东的合法权益。

(四) 机构投资者参与公司治理情况√适用 不适用

公司已按照《上市公司投资者关系管理工作指引》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关规定，制定了相关管理制度，规范了公司与投资者及潜在投资者之间的信息沟通行为，健全了机构投资者参与公司治理的渠道与方式，不断提升公司透明度和内在价值。机构投资者均通过参与股东会投票，参与公司治理相关事项的审议。

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况√适用 不适用

公司严格遵守所有适用的反贿赂法律法规，恪守商业道德，反对以给予、收受财物或其他利益的手段，获取或提供交易机会及其他经济利益的行为。持续推动廉洁工作，提升廉洁教育赋能，强化廉洁监督效能，一体构建“不敢腐、不能腐、不想腐”工作态势。开展法规制度宣贯、集体谈话、警示教育，正反两方面提高廉洁自律意识；签订《廉洁从业承诺书》，规范工作行为准则；加强节点性监督检查，建立保障性机制措施；公布举报渠道信息，形成联合合力，营造风清气正的廉洁氛围。

(六) 其他公司治理情况适用 不适用**二十一、其他**适用 不适用

第五节 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	是否有履行期限	承诺期限	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	股份限售	控股股东、实际控制人北京电控及其一致行动人京东方创投、电控产投、电子城、联芯一号、联芯二号、联芯三号、联芯五号、联芯六号、联芯七号、联芯八号、联芯九号、联芯十号和联芯十一号等十家员工持股平台、盐城高投	注 1	2022 年 6 月 8 日	是	2022 年 12 月 16 日至 2025 年 12 月 15 日	是	不适用	不适用
	股份限售	公司董事长谢小明，董事、总经理淮永进，董事王海鹏，副总经理、董事会秘书霍凤祥、财务总监徐涛，副总经理张晖、李剑锋、唐晓琦、陈兆震	注 2	2022 年 6 月 8 日	是	2022 年 12 月 16 日至 2025 年 12 月 15 日	是	不适用	不适用
	股份限售	核心技术人员张彦秀、韦仕贡、周源、ZHANG XIAOLIN	注 3	2022 年 6 月 8 日	是	2022 年 12 月 16 日至 2025 年 12 月 15 日	是	不适用	不适用

其他	公司、控股股东、实际控制人北京电控、董事（不含独立董事和未在公司领取薪酬的外部董事）及高级管理人员	注 4	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、实际控制人北京电控	注 5	2022 年 6 月 8 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、实际控制人、全体董事及高级管理人员	注 6	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员	注 7	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员	注 8	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员	注 9	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
解决同业竞争	控股股东、实际控制人	注 10	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东京国瑞、亦庄国投、京东方创投、国家集成电路基金	注 11	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	注 12	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	注 13	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	注 14	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	注 15	2022 年 6 月 8 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
股份限售	控股股东、实际控制人、间	注 16	2022 年 6 月 8 日	是	2022 年 12 月 16 日至	是	不适用	不适用

		接持有首次公开发行前股份的公司董事谢小明、淮永进、王海鹏，高级管理人员霍凤祥、张晖、徐涛、李剑锋、唐晓琦、陈兆震				2026年6月15日			
与再融资相关的承诺	其他	公司董事、高级管理人员	注 17	2024年12月31日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东、实际控制人	注 18	2024年12月31日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东、实际控制人	注 19	2024年12月31日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	注 20	2024年9月20日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 21	2025年12月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用

注 1:

控股股东、实际控制人北京电控及其一致行动人京东方创投、电控产投、电子城、联芯一号、联芯二号、联芯三号、联芯五号、联芯六号、联芯七号、联芯八号、联芯九号、联芯十号和联芯十一号等十家员工持股平台、盐城高投

控股股东、实际控制人北京电控承诺

一、关于股份锁定的承诺

1.自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起 36 个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。

2.在上述相应锁定期届满后两年内，本公司减持发行人股份的，减持价格不低于本次首发上市时发行人股票的发行价（以下简称“发行价”）。若发行人在本次首发上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理（下同）。

3.发行人上市后 6 个月内，如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本公司持有的发行人股份的锁定期将自动延长 6 个月。

4.上述承诺所述事项已经本公司确认，为本公司的真实意思表示，对本公司具有法律约束力。本公司自愿接受监管机构、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，若本公司未遵守上述承诺事项，违规操作的收益将归发行人所有，本公司将在 5 个工作日内将前述收益缴纳至发行人指定账户。如因本公司未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本公司将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。如本公司怠于承担前述责任，则发行人有权在分红或支付本公司其他报酬时直接扣除相应款项。

5.如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、上海证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本公司直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

二、关于持股意向及减持意向的承诺**1.减持股份的条件**

本企业严格按照公司首次公开发行股票招股说明书及本企业出具的承诺关于各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。

2.减持股份的方式

锁定期届满后，本企业可通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。

3.减持股份的价格

本企业减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；本企业在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在相关锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发行人价格。

4. 减持股份的数量

在锁定期（包括延长的锁定期）届满后的 12 个月内，本企业直接或间接转让所持发行人股份不超过本企业于本次上市时持有发行人股份（不包括本企业在发行人本次发行股票后从公开市场中新买入的股份）的 25%。

在锁定期（包括延长的锁定期）届满后的第 13 至 24 个月内，本企业直接或间接转让所持发行人股份不超过在锁定期届满后第 13 个月初本企业直接或间接持有发行人股份（不包括本企业在发行人本次发行股票后从公开市场中新买入的股份）的 25%。

5. 减持股份的期限

本企业直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本企业减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，如通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，以其他方式减持应依法提前至少 3 个交易日予以公告；本公司在锁定期届满后两年内减持所持公司股票的，减持价格不低于发行价（自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整）。

6. 遵守届时有关法律、法规、规章和规则的相关规定

在本企业进行减持行为时，本企业亦将遵守本企业届时应遵守的相关法律、法规、规章以及中国证监会或者上海证券交易所关于股东减持股份的相关规定。

京东方创投承诺

一、关于股份锁定的承诺

1. 自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起 36 个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份（包括该等股份派生的股份，如因送红股、资本公积金转增等情形而新增的股份），也不由发行人回购该等股份。

2. 如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本公司直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

3. 上述承诺所述事项已经本公司确认，为本公司的真实意思表示，对本公司具有法律约束力。本公司自愿接受监管机构、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，若本公司未遵守上述承诺事项，违规操作的收益将归发行人所有，本公司将在 5 个工作日内将前述收益缴纳

至发行人指定账户。如因本公司未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本公司将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。如本公司怠于承担前述责任，则发行人有权在分红或支付本公司其他报酬时直接扣除相应款项。

二、关于持股意向及减持意向的承诺

1. 减持股份的条件

本公司将严格按照发行人首次公开发行股票招股说明书及本公司出具的承诺关于各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。

2. 减持股份的方式

锁定期届满后，本公司拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。

3. 减持股份的价格

本公司减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求。

4. 减持股份的数量

本公司将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本公司的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。

5. 减持股份的期限

本公司直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本公司减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本公司方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。

6. 本公司将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：如本公司违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本公司承诺按有权部门规定承担法律责任。

电控产投、电子城、联芯一号、联芯二号、联芯三号、联芯五号、联芯六号、联芯七号、联芯八号、联芯九号、联芯十号和联芯十一号等十家员工持股平台、盐城高投承诺

一、关于股份锁定的承诺

1. 自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起36个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。

2. 如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本公司直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

3.上述承诺所述事项已经本公司确认，为本公司的真实意思表示，对本公司具有法律约束力。本公司自愿接受监管机构、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，若本公司未遵守上述承诺事项，违规操作的收益将归发行人所有，本公司将在5个工作日内将前述收益缴纳至发行人指定账户。如因本公司未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本公司将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。如本公司怠于承担前述责任，则发行人有权在分红或支付本公司其他报酬时直接扣除相应款项。

二、关于持股意向及减持意向的承诺

1.减持股份的条件

本公司将严格按照发行人首次公开发行股票招股说明书及本公司出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。

2.减持股份的方式

锁定期届满后，本公司拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。

3.减持股份的价格

本公司减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求。

4.减持股份的数量

本公司将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本公司的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。

5.减持股份的期限

本公司直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本公司减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本公司方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。

6.本公司将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：

如本公司违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本公司承诺按有权部门规定承担法律责任。

注2：

公司董事长谢小明，董事、总经理准永进，董事王海鹏，副总经理、董事会秘书霍凤祥、财务总监徐涛，副总经理张晖、李剑锋、唐晓琦、陈兆震承诺

- 1.自发行人股票在上海证券交易所科创板上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该等股份。
- 2.在上述锁定期届满后，本人在担任发行人的董事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的发行人之股份。
- 3.上述锁定期届满后 2 年内，本人直接或间接减持发行人股票的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价（若发行人在本次首发上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，须按上海证券交易所的有关规定进行除权除息处理，以下简称“发行价”）；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股票的锁定期限将自动延长 6 个月。
- 4.上述承诺履行期间，本人身份、职务变更等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人应继续履行上述承诺。
- 5.上述承诺为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机构、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，如本人违反上述承诺，违规操作的收益将归发行人所有，本人将在 5 个工作日内将前述收益缴纳至发行人指定账户。如因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。如本人怠于承担前述责任，则发行人有权在分红或支付本人其他报酬时直接扣除相应款项。
- 6.如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本人直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺按相关规定承担法律责任。

注 3:

核心技术人员张彦秀、韦仕贡、周源、ZHANG XIAOLIN 承诺

- 1.自公司股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内和本人离职后 6 个月内不转让本人所持公司首次公开发行前已发行的股份（以下简称“首发前股份”）；
- 2.自本人所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的首发前股份不得超过公司股票在上海证券交易所上市本人所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用；
- 3.本人将遵守法律法规、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及上海证券交易所业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。
- 4.如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本人直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行

注 4:

稳定股价的承诺

公司承诺

本公司首次公开发行股票并在科创板上市后3年内,若连续20个交易日本公司股票收盘价均低于本公司最近一期经审计的每股净资产,在触发启动稳定股价预案的相关条件时:

- 1.本公司将严格按照本公司2021年第四次临时股东大会审议通过的《公司股票上市后三年内稳定股价预案》中的相关内容,依法履行回购本公司股票的义务和责任。
- 2.本公司将极力敦促相关方严格按照稳定股价预案的要求履行其应承担的各项义务和责任。
- 3.本公司将要求新聘任的董事(独立董事除外,下同)、高级管理人员签署《关于稳定股价的承诺》,该承诺内容与公司发行上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺要求完全一致。如新聘董事、高级管理人员未签署前述要求的《关于稳定股价的承诺》,则不得担任公司董事、高级管理人员。
- 4.在启动股价稳定措施的条件满足时,如本公司未采取上述稳定股价的具体措施,本公司将接受以下约束措施:

(1)本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

(2)上述承诺为本公司真实意思表示,本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督,若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。

控股股东、实际控制人北京电控承诺

公司首次公开发行股票并在科创板上市后3年内,若连续20个交易日公司股票收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产,在触发启动稳定股价预案的相关条件时:

- 1.本公司将严格按照公司2021年第四次临时股东大会审议通过的《公司股票上市后三年内稳定股价预案》中的相关内容,履行增持公司股票的义务和责任。
- 2.本公司作为控股股东、实际控制人承诺,在公司就股份回购事宜召开的股东大会上,对公司承诺的股份回购方案的相关决议投赞成票。
- 3.本公司将极力敦促相关方严格按照稳定股价预案的要求履行其应承担的各项义务和责任。
- 4.在启动股价稳定措施的条件满足时,如本公司未采取上述稳定股价的具体措施,本公司将接受以下约束措施:

①本公司在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

②如果本公司未采取上述稳定股价的具体措施的,则本公司将自前述事实发生之日起停止在公司处领取股东分红,直至按照本预案的规定可以中止实施稳定股价计划或采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

董事（不含独立董事和未在公司领取薪酬的外部董事）及高级管理人员承诺公司首次公开发行股票并在科创板上市后3年内，若连续20个交易日公司股票收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产，在触发启动稳定股价预案的相关条件时：

1.本人将严格按照公司2021年第四次临时股东大会审议通过的《公司股票上市后三年内稳定股价预案》中的相关内容，履行增持公司股票的义务和责任。

2.本人作为董事，在公司就股份回购事宜召开的董事会上，对公司承诺的股份回购方案的相关决议投赞成票。

3.本人将极力敦促相关方严格按照稳定股价预案的要求履行其应承担的各项义务和责任。

4.在启动股价稳定措施的条件满足时，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人将接受以下约束措施：

①本人在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

②如果本人未采取上述稳定股价的具体措施的，将在前述事项发生之日起5个工作日内，停止在公司领取薪酬、股东分红，同时本人持有的公司股份不得转让，直至按照公司稳定股价预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

注5:

对欺诈发行上市的股份购回承诺

公司承诺

本公司承诺本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。如本公司不符合发行上市条件，以欺骗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回购程序，回购公司本次公开发行的全部新股，回购价格根据届时二级市场价格确定。

因本公司欺诈发行上市致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

特此承诺。

控股股东、实际控制人北京电控承诺

本公司保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司作为发行人的控股股东、实际控制人，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，购回发行人本次公开发行的全部新股，购回价格根据届时二级市场价格确定。

因发行人欺诈发行上市致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

特此承诺。

注 6:

填补被摊薄即期回报的承诺

公司承诺

本公司将积极履行填补被摊薄即期回报的措施，如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，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，并在本公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

控股股东、实际控制人北京电控承诺

- 1.不越权干预发行人的经营管理活动，不侵占发行人利益；
- 2.若本公司违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本公司将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所对本公司作出相关处罚或采取相关管理措施；对发行人或其他股东造成损失的，本公司将依法给予补偿；
- 3.若上述承诺适用的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本公司愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

董事及高级管理人员承诺

- 1.本人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.对自身的职务消费行为进行约束；
- 3.不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；
- 4.由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 5.拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

注 7:

利润分配政策的承诺

公司承诺

本公司承诺遵守并执行届时有有效的《北京燕东微电子股份有限公司章程》《北京燕东微电子股份有限公司关于上市后三年股东分红回报规划》等规定中适用的相关利润分配政策。

控股股东、实际控制人承诺

本公司承诺遵守、执行并促使发行人遵守、执行届时有有效的《北京燕东微电子股份有限公司章程》《北京燕东微电子股份有限公司关于上市后三年股东分红回报规划》等规定中适用的相关利润分配政策。

董事、监事及高级管理人员承诺

本人承诺遵守并执行届时有效的《北京燕东微电子股份有限公司章程》《北京燕东微电子股份有限公司关于上市后三年股东分红回报规划》等规定中适用的相关利润分配政策。

注 8:

关于回购及依法赔偿投资者损失的承诺

公司承诺

本公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将回购首次公开发行的全部新股；本公司承诺在上述违法违规行为被证券监管机构认定或司法部门判决生效后 1 个月内启动股票回购程序。回购价格按照中国证监会、上海证券交易所颁布的规范性文件依法确定，且不低于回购时的股票市场价格。如本公司招股说明书有虚假记载、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，将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。

控股股东、实际控制人承诺

发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。

如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法购回已转让的本次公开发行前持有的股份（以下简称“已转让的原限售股份”）；本公司承诺在上述违法违规行为被证券监管机构认定或司法部门判决生效后 1 个月内启动股票购回事项，采用二级市场集中竞价交易、大宗交易方式购回已转让的原限售股份，购回价格依据二级市场价格确定。若本公司购回已转让的原限售股份触发要约收购条件的，本公司将依法履行要约收购程序，并履行相应信息披露义务。

如发行人招股说明书有虚假记载、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，本公司将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释【2003】2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。

董事、监事及高级管理人员承诺

公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。

如公司招股说明书有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释【2003】2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

注9:

未履行承诺时的约束措施

公司承诺

一、如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺的出具需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- 1.在本公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；
- 2.若因公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法承担赔偿责任；
- 3.根据相关法律、法规和规范性文件的规定以及《公司章程》的规定可以采取的其他措施。

二、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等不可抗力原因导致本公司未能履行公开承诺事项的，本公司需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序），并在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因。

控股股东、实际控制人承诺

一、如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- 1.本公司将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉；
- 2.如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，本公司将在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起的5个工作日内将所获收益支付到发行人指定账户；
- 3.如因未履行相关承诺事项，给投资者造成损失的，依法承担赔偿责任；

4.如本公司未履行前述赔偿责任，则本公司所直接或间接持有的发行人股份在前述赔偿责任履行完毕前，不得转让（因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外）；同时不得领取发行人向其分配的利润，发行人有权以本公司所获分配的现金分红用于赔偿投资者的损失；

5.根据相关法律、法规和规范性文件的规定以及《公司章程》的规定可以采取的其他措施。

二、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等不可抗力原因导致本公司未能履行公开承诺事项的，本公司需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规的规定履行相关审批程序），并在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因。

董事、监事及高级管理人员承诺

一、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

1.在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉；

2.如未履行相关承诺事项，本人同意公司根据情节轻重调减或停止向本人发放薪酬或津贴（如有），直至本人履行完成相关承诺事项；

3.持有公司股份的，不得转让公司股份（但因被强制执行、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外）；

4.如未履行相关承诺事项，本人不得作为公司股权激励方案的激励对象，不得参与公司的股权激励计划；

5.如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，本人将在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起的5个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；

6.如因未履行相关承诺事项，给投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任；

7.根据相关法律、法规和规范性文件的规定以及《公司章程》的规定可以采取的其他措施。

二、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺，并在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因。

注 10:

避免同业竞争的承诺

控股股东、实际控制人承诺

1.除发行人外，本公司及本公司所控制的企业，未直接或间接从事与发行人相同或相似的业务；本公司及本公司所控制的企业未对任何与发行人存在竞争关系的其他企业进行投资或进行控制。

2.在本公司作为发行人控股股东或持股 5%以上的机构股东的事实改变前,本公司不会在任何地域以任何形式,从事法律、法规和中国证券监督管理委员会规章所规定的可能与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务。

3.本公司将持续促使本公司控制的企业/经营实体在未来不直接或间接从事、参与或进行与发行人的生产、经营相竞争的任何活动。

4.本公司将不利用对发行人的控制关系或投资关系进行损害发行人及其他股东利益的经营活动。

5.若未来本公司直接或间接投资的公司计划从事与发行人相同或相类似的业务,本公司承诺将在该公司的股东大会/股东会和/或董事会针对该事项,或可能导致该事项实现及相关事项的表决中做出否定的表决。

如未来本公司所控制的其他企业在现有业务基础上进一步立项从事其他方向的研究,本公司将在充分听取发行人管理层意见、确认不会产生同业竞争后,再行对此研发事项进行表决。

6.凡本公司及本公司所控制的企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人的生产经营构成竞争的业务,本公司将按照发行人的要求,将该等商业机会让与发行人,由发行人在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权,以避免与发行人存在同业竞争。

7.如本公司及本公司控制的企业进一步拓展其产品和业务范围,本公司承诺将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争;若出现可能与发行人拓展后的产品或业务产生竞争的情形,本公司将通过包括但不限于以下方式退出与发行人的竞争:(1)停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品;(2)停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务;(3)将相竞争的资产或业务以合法方式置入发行人;(4)将相竞争的业务转让给无关联的第三方;(5)采取其他对维护发行人权益有利的行动以消除同业竞争。

注 11:

减少并规范关联交易的承诺

控股股东、实际控制人承诺

1.本公司及本公司控制的除发行人以外的其他企业将尽量减少与发行人之间发生关联交易。

2.对于无法避免或有合理理由存在的关联交易,本公司及本公司控制的其他企业将与发行人依法签订规范的关联交易协议,关联交易价格参照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定,保证关联交易价格具有公允性;并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 发行人公司章程的规定,履行关联交易决策、回避表决等公允程序,及时进行信息披露,保证不通过关联交易损害发行人及发行人其他股东的合法权益。

3.保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予本公司及本公司所控制的其他企业优于给予第三者的条件。

4.保证将依照发行人公司章程行使相应权利、承担相应义务,不利用本公司的身份谋取不正当利益,保证不损害发行人及其他股东的合法权益。

5.如违反上述承诺，本公司愿意承担由此给发行人造成的全部损失。

持股 5%以上股东京国瑞、亦庄国投、京东方创投承诺

1.截至本承诺函出具之日，本企业/本公司与发行人之间不存在关联交易。

2.本企业/本公司将尽量避免与发行人之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

3.本公司将严格遵守法律法规、规范性文件和发行人公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

4.本企业/本公司不会利用关联交易转移发行人利润，不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益。

5.如违反上述承诺，本公司愿意承担由此给发行人造成的全部损失。

持股 5%以上股东国家集成电路基金承诺

1.截至本承诺函出具之日，本公司与发行人之间不存在关联交易。

2.本公司将尽量避免与发行人之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

3.本公司将严格遵守法律法规、规范性文件和发行人公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

4.本公司保证不会利用关联交易转移发行人利润，不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益。

5.如违反上述承诺，本公司愿意承担由此给发行人造成的全部损失。

注 12:

避免资金占用的承诺

控股股东、实际控制人承诺

本公司承诺将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于保护上市公司公众股东权益的相关规定，认真落实监管部门各项规章制度及工作指引，确保本公司及本公司控制的企业不发生占用北京燕东微电子股份有限公司及其子公司资金的情形。

若本公司违反上述承诺，将无条件承担由此引致的一切法律责任。

注 13:

公司承诺

- 1.不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份；
- 2.不存在本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有发行人股份；
- 3.发行人股东不存在以发行人股份进行不当利益输送的情形。

若公司违反上述承诺，将承担由此引起的一切法律责任。

注 14:

控股股东、实际控制人承诺

自 2019 年 12 月起，本公司已解除对燕东微及/或其子公司相关全部银行账户的资金归集，且本公司未要求燕东微及/或其子公司以其他任何方式进行资金归集。为维护燕东微及/或其子公司的独立性，本公司未来亦不会再对燕东微及/或其子公司进行资金归集。

注 15:

关于公司社保及住房公积金的承诺

控股股东、实际控制人承诺

如因发行人首次公开发行股票并在科创板上市完成日之前，发行人及控股子公司未足额、按时为全体员工缴纳各项社会保险（包括养老保险、工伤保险、失业保险、医疗保险、生育保险）及住房公积金，导致发行人及其控股子公司被相关行政机关或司法机关要求补缴相关费用、征收滞纳金或被任何一方索赔的，本公司将以现金支付的方式无条件补足发行人及其控股子公司应缴差额并承担发行人及其控股子公司因此受到的全部经济损失。

注 16:

关于延长股份锁定期承诺：2023 年 1 月 16 日，因触发承诺的履行条件，承诺方持有公司股份锁定期延长 6 个月，控股股东、实际控制人，公司董事谢小明、淮永进、王海鹏，高级管理人员霍凤祥、张晖、徐涛、李剑锋、唐晓琦、陈兆震直接或间接持有的公司首次公开发行前的股份锁定期延长 6 个月至 2026 年 6 月 15 日。具体详见公司于 2023 年 1 月 17 日在上海证券交易所披露的《北京燕东微电子股份有限公司部分股东延长锁定期的公告》（公告编号：2023-002）。

注 17:

公司董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺

为确保本次发行填补回报措施的切实履行，维护公司及全体股东的合法权益，公司全体董事、高级管理人员作出以下承诺：

- 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.本人承诺对本人的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与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5.本人承诺若公司未来实施新的股权激励计划，拟公布的股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6.本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的相应法律责任。
- 7.自本承诺出具日后至本次向特定对象发行股票实施完毕前，若证券监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足证券监管部门该等规定时，本人承诺届时将按照证券监管部门的最新规定出具补充承诺。

注 18:

公司控股股东、实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行的相关承诺

根据中国证监会相关规定，为确保本次发行填补回报措施的切实履行，维护公司及全体股东的合法权益，公司控股股东、实际控制人北京电子控股有限责任公司作出以下承诺：

- 1.本公司承诺不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占公司利益。
- 2.本承诺出具日后至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若证券监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足证券监管部门该等规定时，本公司承诺届时将按照证券监管部门的最新规定出具补充承诺。
- 3.本公司承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

注 19:

公司控股股东、实际控制人北京电子控股有限责任公司作为本次发行股票的认购对象，出具了《关于股份锁定期及特定期间不减持的承诺函》，具体内容如下：

- 1.本公司通过本次发行认购的股份自发行结束之日起三十六个月内不转让。本次发行完成后，本公司所取得的发行人本次发行的股份因上市公司分配股票股利、资本公积金转增等形式所衍生取得的股份亦应遵守上述股份锁定安排。

- 2.自本次向特定对象发行股票定价基准日前六个月至本承诺函出具之日，本公司及本公司控制的关联方不存在减持发行人股票的情形。自定价基准日至本次发行完成后六个月内，本公司及本公司控制的关联方将不会以任何方式减持所持有的发行人股票，也不存在减持发行人股票的计划。
- 3.承诺函自签署之日起对本公司具有约束力，若本公司违反上述承诺减持发行人的股份，则减持股份所得收益全部归发行人所有，同时本公司将承担由此引发的全部法律责任。

注 20:

- 1.本公司所有激励对象承诺，公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或权益解除限售/归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本计划所获得的全部利益返还公司。
- 2.公司承诺不为激励对象依本计划获取有关限制性股票提供贷款、贷款担保以及其他任何形式的财务资助。
- 3.公司承诺不为激励对象依本计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。
- 4.激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本计划所获得的全部利益返还公司。

注 21

- 1.本公司所有激励对象承诺，公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或权益解除限售/归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本计划所获得的全部利益返还公司。
- 2.公司承诺不为激励对象依本计划获取有关权益提供贷款、为其贷款提供担保以及其他任何形式的财务资助，损害公司利益。
- 3.公司承诺不为激励对象依本计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。
- 4.激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本计划所获得的全部利益返还公司。

(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：元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	680,000.00
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡晓辉、曾建琴
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2
境外会计师事务所名称	/
境外会计师事务所报酬	/
境外会计师事务所审计年限	/
境外会计师事务所注册会计师姓名	/
境外会计师事务所注册会计师审计年限	/

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	北京德皓国际会计师事务所 (特殊普通合伙)	400,000.00
财务顾问	/	/
保荐人	中信建投证券股份有限公司	/

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

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

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、重大关联交易

(一) 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

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 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

事项概述	查询索引
------	------

《关于以协议转让方式出售新相微股份暨关联交易的公告》（2025-014）	www.sse.com.cn
《关于以协议转让方式出售新相微股份暨关联交易获得北京电子控股有限责任公司批复的公告》（2025-017）	www.sse.com.cn
《关于公司协议转让新相微股份暨过户登记完成的公告》（2025-049）	www.sse.com.cn

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

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

(三) 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

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

(四) 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

(五) 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

(六) 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：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
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														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
北京燕东微电子股份有限公司	公司本部	四川广义微电子股份有限公司	45,000,000.00	2023-11-14	2023-11-14	2025-01-14	连带责任担保	是	否	0	是			
北京燕东微电子股份有限公司	公司本部	四川广义微电子股份有限公司	28,300,000.00	2024-01-25	2024-01-25	2025-05-12	连带责任担保	是	否	0	是			
北京燕东微电子股份有限公司	公司本部	四川广义微电子股份有限公司	100,000,000.00	2024-09-10	2024-09-10	2025-11-04	连带责任担保	是	否	0	是			

		司										
北京燕东微电子股份有限公司	公司本部	四川广义微电子股份有限公司	控股子公司	25,000,000.00	2024-09-20	2024-09-20	2025-11-03	连带责任担保	是	否	0	是
报告期内对子公司担保发生额合计												0
报告期末对子公司担保余额合计 (B)												0
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)												
担保总额 (A+B)												0
担保总额占公司净资产的比例(%)												0
其中:												
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)												0
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)												0
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)												0
上述三项担保金额合计 (C+D+E)												0
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：元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	4,615,000,000.00	0

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
广发银行	银行理财产品	低风险	5,000,000.00	2025-12-22	2026-1-5	银行理财	否	-	5,000,000.00	-
北京银行	银行理财产品	低风险	250,000,000.00	2025-9-29	2026-1-7	银行理财	否	-	250,000,000.00	-
北京银行	银行理财产品	低风险	250,000,000.00	2025-9-29	2026-1-7	银行理财	否	-	250,000,000.00	-
北京银行	银行理财产品	低风险	250,000,000.00	2025-12-8	2026-1-8	银行理财	否	-	250,000,000.00	-
北京银行	银行理财产品	低风险	250,000,000.00	2025-12-8	2026-1-8	银行理财	否	-	250,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	500,000,000.00	2025-12-17	2026-1-7	银行理财	否	-	500,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	400,000,000.00	2025-12-18	2026-1-19	银行理财	否	-	400,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	90,000,000.00	2025-12-31	2026-1-7	银行理财	否	-	90,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	100,000,000.00	2025-10-16	2026-1-16	银行理财	否	-	100,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	120,000,000.00	2025-10-30	2026-1-30	银行理财	否	-	120,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	50,000,000.00	2025-10-30	2026-1-30	银行理财	否	-	50,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	100,000,000.00	2025-11-12	2026-1-16	银行理财	否	-	100,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	100,000,000.00	2025-12-11	2026-3-16	银行理财	否	-	100,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	200,000,000.00	2025-12-17	2026-3-16	银行理财	否	-	200,000,000.00	-
兴业银行	银行理财产品	低风险	200,000,000.00	2025-12-22	2026-1-7	银行理财	否	-	200,000,000.00	-
北京银行	银行理财产品	低风险	250,000,000.00	2025-12-22	2026-1-26	银行理财	否	-	250,000,000.00	-
光大银行	银行理财产品	低风险	100,000,000.00	2025-12-23	2026-1-19	银行理财	否	-	100,000,000.00	-
光大银行	银行理财产品	低风险	100,000,000.00	2025-12-23	2026-1-6	银行理财	否	-	100,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	100,000,000.00	2025-12-24	2026-1-29	银行理财	否	-	100,000,000.00	-
光大银行	银行理财产品	低风险	200,000,000.00	2025-12-24	2026-1-26	银行理财	否	-	200,000,000.00	-

光大银行	银行理财产品	低风险	200,000,000.00	2025-12-26	2026-1-9	银行理财	否	-	200,000,000.00	-
农业银行	银行理财产品	低风险	200,000,000.00	2025-12-29	2026-1-12	银行理财	否	-	200,000,000.00	-
光大银行	银行理财产品	低风险	300,000,000.00	2025-12-29	2026-1-29	银行理财	否	-	300,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	200,000,000.00	2025-12-30	2026-2-4	银行理财	否	-	200,000,000.00	-
华夏银行	银行理财产品	低风险	100,000,000.00	2025-12-31	2026-3-4	银行理财	否	-	100,000,000.00	-

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

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2022年12月13日	3,953,446,216.66	3,756,513,376.97	3,756,513,376.97	0	3,774,054,827.45		100.47		71,600,000.00	1.91	/
向特定对象发行股票	2025年7月18日	4,019,999,989.96	4,005,077,348.46	4,005,077,348.46	0	2,010,467,287.90		50.20		2,010,467,287.90	50.2	/
合计	/	7,973,446,206.62	7,761,590,725.43	7,761,590,725.43	0	5,784,522,115.35		/	/	2,082,067,287.90	/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性	是否为招股书或者募	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总	本年投入金额	截至报告期末累计投	截至报告期末累计投入进度	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变	节余金额
--------	------	-----	-----------	----------	-----------	--------	-----------	--------------	---------------	-------	-----------	---------------	---------	-----------------	--------------	------

		质	集说明书中的承诺投资项目		额 (1)		入募集资金总额 (2)	(%) (3)=(2)/(1)			划的进度				化,如是,请说明具体情况
首次公开发行股票	基于成套国产装备的特色工艺12吋集成电路生产线项目	生产建设	是	否	3,000,000,000.00		3,003,606,827.45	100.12	一阶段:2023年4月试生产,2024年7月产品达产;二阶段:2024年4月试生产,预计2026年7月项目达产	否	否	由于部分生产专用装备交货期延长,无法及时交付,同时综合考虑募投项目的实施进度等因素,为更好控制投资风险,基于审慎性原则,公司决定将上述募投项目达产时间延期至2026年7月。	138,289,225.54	216,044,952.71	否
首次公开发行股票	补充流动资金	其他	是	否	756,513,376.97	71,600,000.00	770,394,000.00	101.83	不适用	否	否	不适用		不适用	否
向特定对象发行股票	北电集成12英寸集成电路生产线项目	生产建设	是	否	4,000,000,000.00	2,010,467,287.90	2,010,467,287.9	50.26	2026年底实现量产;2030年满产。	否	是	/		不适用	否
向特定对象发行股票	补充流动资金	其他	是	否	5,077,348.46	0	0	0	不适用	否	是	不适用		不适用	不适用

2、超募资金明细使用情况

□适用 √不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况**

√适用 □不适用

2022年首次公开发行股票募集资金

公司首次公开发行股票募集资金投资项目在募集资金到位之前由公司利用自筹资金先行投入,截至2022年12月31日,自筹资金实际投资金额165,429.81万元,业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)2023年2月24日出具《关于北京燕东微电子股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用的鉴证报告》(大华核字【2023】001140号)核验。2023年2月24日,本公司召开第一届董事会第十五次会议、第一届监事会第八次会议审议通过了《关于审议公司使用募集资金置换预先投入自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金。

2024年向特定对象发行A股股票募集资金

公司向特定对象发行A股股票募集资金到位前,利用自筹资金对募投项目进行先行投入。截至2025年6月30日,公司预先投入募投项目的自筹资金金额为80,000.00万元,业经北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《北京燕东微电子股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目鉴证报告》(德皓核字[2025]00001810号)核验。2025年11月26日,本公司召开第二届董事会第十九次会议,审议通过了《关于审议使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》,同意公司使用2025年度向特定对象发行A股股票募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025-4-25	4000	2025-12-22	2026-1-5	500	否
2025-8-4	400,000	2025-9-29	2026-1-7	25,000	否
2025-8-4	400,000	2025-9-29	2026-1-7	25,000	否
2025-8-4	400,000	2025-12-8	2026-1-8	25,000	否
2025-8-4	400,000	2025-12-8	2026-1-8	25,000	否
2025-8-4	400,000	2025-12-17	2026-1-7	50,000	否
2025-8-4	400,000	2025-12-18	2026-1-19	40,000	否

其他说明

2022年首次公开发行股票募集资金

公司 2025 年 4 月 25 日召开了第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于审议<2025 年募集资金现金管理额度>的议案》，同意公司使用闲置募集资金开展现金管理业务的额度不超过 4,000 万元人民币，额度有效期限为自公司董事会审议通过之日起 12 个月。在有效期限内现金管理额度可以循环使用。用于投资品种方向为安全性高、流动性好、有保本约定、具有合法经营资格的金融机构销售的保本型七天存款产品及结构性存款。公司监事会就此事项出具了专项独立意见、保荐人就此事项出具了明确的核查意见。

2024 年向特定对象发行 A 股股票募集资金

2025 年 8 月 4 日召开了第二届董事会第十四次会议，第二届监事会第十二次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响公司募集资金投资计划正常进行的前提下，使用最高不超过人民币 40 亿元的闲置募集资金进行现金管理,授权期限自本次公司董事会审议通过之日起至下次年度董事会召开前一日（不超过一年）。在有效期限内该现金管理额度可循环使用。用于投资品种方向为具有合法经营资格的金融机构销售的、安全性高、流动性好的七天通知存款、结构性存款、大额存单等保本型产品。公司监事会就此事项出具了明确同意意见，保荐人对该事项出具了无异议的核查意见。

4、其他

适用 不适用

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

具体内容详见公司于 2026 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《中信建投证券股份有限公司关于北京燕东微电子股份有限公司 2025 年度募集资金存放、管理和使用情况的专项核查报告》以及《关于公司 2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》。

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

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

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(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	617,642,300	51.35	225,083,986			-193,639,174	31,444,812	649,087,112	45.47
1、国家持股									
2、国有法人持股	590,862,300	49.12	225,083,986			-170,289,174	54,794,812	645,657,112	45.23
3、其他内资持股	26,780,000	2.23				-23,350,000	-23,350,000	3,430,000	0.24
其中：境内非国有法人持股	22,990,000	1.91				-22,990,000	-22,990,000	0	0
境内自然人持股	3,790,000	0.32				-360,000	-360,000	3,430,000	0.24
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	585,251,811	48.65				193,279,174	193,279,174	778,530,985	54.53
1、人民币普通股	585,251,811	48.65				193,279,174	193,279,174	778,530,985	54.53
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,202,894,111	100	225,083,986			-360,000	224,723,986	1,427,618,097	100

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

2025年7月28日，公司向特定对象发行的225,083,986股股票已于中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记、托管及限售手续，具体内容详见公司于2025年8月2日披露于上海证券交易所（www.sse.com.cn）的《向特定对象发行A股股票结果暨股本变动的公告》（公告编号：2025-054）。

2025年10月23日，公司完成回购注销限制性股票360,000股，具体内容详见公司于2025年10月21日披露于上海证券交易所（www.sse.com.cn）的《关于2024年限制性股票激励计划部分激励对象所持已获授但尚未解除限售的限制性股票回购注销实施暨股本变动的公告》（公告编号：2025-077）。

2025年12月16日，公司首次公开发行限售股票193,279,174股上市流通，具体内容详见公司于2025年12月9日披露于上海证券交易所（www.sse.com.cn）的《首次公开发行部分限售股上市流通公告》（公告编号：2025-084）。

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，公司因向特定对象发行股票225,083,986股及实施股权激励限制性股票回购事项回购注销股份360,000股，股本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

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
北京电子控股有限责任公司	420,573,126		225,083,986	645,657,112	420,573,126 股为首次公开发行部分限售股； 225,083,986 股为向特定对象发行股票	420,573,126 股 2026/6/16 解除限售； 225,083,986 股 2028/7/28 解除限售
天津京东方创新投资有限公司	93,164,110	93,164,110	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
盐城高新区投资集团有限公司	45,205,769	45,205,769	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京电子城高科技集团股份有限公司	22,602,884	22,602,884	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京电控产业投资有限公司	9,316,411	9,316,411	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯一号科技合伙企业（有限合伙）	3,950,000	3,950,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯二号科技合伙企业（有限合伙）	3,820,000	3,820,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯三号科技合伙企业（有限合伙）	1,580,000	1,580,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯五号科技合伙企业（有限合伙）	1,950,000	1,950,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯六号科技合伙企业（有限合伙）	1,940,000	1,940,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯七号科技合伙企业（有限合伙）	1,870,000	1,870,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯八号科技合伙企业（有限合伙）	3,150,000	3,150,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯九号科技合伙企业（有限合伙）	2,460,000	2,460,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯十号科技合伙企业（有限合伙）	1,110,000	1,110,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
北京联芯十一号科技合伙企业（有限合伙）	1,160,000	1,160,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2025/12/16
李剑锋 （离任）	120,000		-120,000	0	2024 年限制性股票激励计划	2025/10/23
唐晓琦 （离任）	120,000		-120,000	0	2024 年限制性股票激励计划	2025/10/23

陈兆震 (离任)	120,000		-120,000	0	2024年限制性股票激励 计划	2025/10/23
合计	614,212,300	193,279,174	224,723,986	645,657,112	/	/

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						
境内上市的人民币普通股(A股)	2025年7月28日	17.86元/股	225,083,986	2025年7月28日	225,083,986	/

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

2025年7月28日，公司向特定对象发行的225,083,986股股票已于中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记、托管及限售手续，具体内容详见公司于2025年8月2日披露于上海证券交易所（www.sse.com.cn）的《向特定对象发行A股股票结果暨股本变动的公告》（公告编号：2025-054）。

(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

2025年7月28日，公司向特定对象发行的225,083,986股股票已于中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记、托管及限售手续，具体内容详见公司于2025年8月2日披露于上海证券交易所（www.sse.com.cn）的《向特定对象发行A股股票结果暨股本变动的公告》（公告编号：2025-054）。

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)	18,802
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	17,821
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
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)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
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)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 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

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	
北京电子控股有限责任公司	225,083,986	645,657,112	45.23	645,657,112	无	0	国有法人
北京亦庄国际投资发展有限公司	-14,276,180	154,636,709	10.83	0	无	0	国有法人
天津京东方创新投资有限公司		93,164,110	6.53	0	无	0	国有法人
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	-26,267,221	86,747,202	6.08	0	无	0	国有法人
北京京国瑞国企改革发展基金（有限合伙）	-29,723,330	71,380,905	5.00	0	无	0	其他
盐城高新区投资集团有限公司		45,205,769	3.17	0	无	0	国有法人
北京电子城高科技集团股份有限公司		22,602,884	1.58	0	无	0	国有法人
华芯投资管理有限责任公司—国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司		17,074,784	1.20	0	无	0	国有法人
交通银行股份有限公司—永赢半导体产业智选混合型发起式证券投资基金	10,000,000	10,000,000	0.70	0	无	0	其他
中国长城资产管理股份有限公司	-9,821,429	9,316,464	0.65	0	无	0	国有法人
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				
北京亦庄国际投资发展有限公司	154,636,709	人民币普通股	154,636,709				
天津京东方创新投资有限公司	93,164,110	人民币普通股	93,164,110				
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	86,747,202	人民币普通股	86,747,202				
北京京国瑞国企改革发展基金（有限合伙）	71,380,905	人民币普通股	71,380,905				
盐城高新区投资集团有限公司	45,205,769	人民币普通股	45,205,769				

北京电子城高科技集团股份有限公司	22,602,884	人民币普通股	22,602,884
华芯投资管理有限责任公司—国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	17,074,784	人民币普通股	17,074,784
交通银行股份有限公司—永赢半导体产业智选混合型发起式证券投资基金	10,000,000	人民币普通股	10,000,000
中国长城资产管理股份有限公司	9,316,464	人民币普通股	9,316,464
北京电控产业投资有限公司	9,316,411	人民币普通股	9,316,411
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	公司未知无限售条件股东间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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	北京电子控股有限责任公司	645,657,112	2026年6月16日,420,573,126股可上市交易; 2028年7月28日,225,083,986股可上市交易。	0	420,573,126股自上市之日起42个月; 225,083,986股自发行结束之日起36个月内。
上述股东关联关系或一致行动的说明		/			

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

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 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
华芯投资管理有限责任公司—国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司	2022年12月16日	/
产业投资基金有限责任公司	2022年12月16日	/
北京京国瑞股权投资基金管理有限公司—北京京国管股权投资基金（有限合伙）	2022年12月16日	/
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	/	

(五) 首次公开发行战略配售情况

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战略配售持有情况

√适用 □不适用

单位：股

股东/持有人名称	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
中信建投基金-共赢7号员工参与战略配售集合资产管理计划	3,877,337	2023年12月16日	550,200	518,294

2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
中信建投投资有限公司	保荐公司的子公司	4,549,590	2024年12月16日	0	0

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

名称	北京电子控股有限责任公司
单位负责人或法定代表人	张劲松
成立日期	1997年4月8日
主要经营业务	授权内的国有资产经营管理；通信类、广播电视视听类、计算机和外部设备及应用类、电子基础原材料和元器件类、家用电器及电子产品类、电子测量仪器仪表类、机械电器设备类、交通电子类产品及电子行业以外行业产品的投资及投资管理；房地产开发，出租、销售商品房；物业管理。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；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。）

报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	<p>报告期内，北京电子控股有限责任公司持有上市公司股权情况如下：</p> <p>1.直接持有京东方（股票代码：000725）273,735,583股A股股份，占京东方股份总数的0.73%，通过控股子公司北京东方投资发展有限公司持有京东方822,092,180股A股股份，占京东方股份总数的2.20%。</p> <p>2.直接持有电子城（股票代码：600658）508,801,304股A股股份，占电子城股份总数的45.49%，间接持有电子城31,430,563股A股股份，占电子城股份总数的2.81%。</p> <p>3.直接持有北方华创（原“七星电子”）（股票代码：002371）67,436,337股A股股份，占北方华创股份总数的9.31%，间接持有北方华创240,537,223股A股股份，占北方华创股份总数的33.20%。</p> <p>4.直接持有新相微（股票代码：688593）56,541,164股A股股份，占新相微股份总数的12.30%。</p> <p>5.间接持有芯源微（股票代码：688037）35,964,665股A股股份，占芯源微股份总数的17.84%。</p>
其他情况说明	无

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

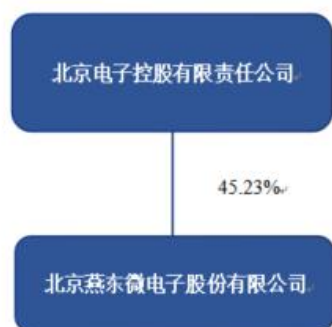
适用 不适用

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

名称	北京电子控股有限责任公司
单位负责人或法定代表人	张劲松

成立日期	1997年4月8日
主要经营业务	授权内的国有资产经营管理；通信类、广播电视视听类、计算机和外部设备及应用类、电子基础原材料和元器件类、家用电器及电子产品类、电子测量仪器仪表类、机械电器设备类、交通电子类产品及电子行业以外行业产品的投资及投资管理；房地产开发，出租、销售商品房；物业管理。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；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。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内，北京电子控股有限责任公司持有上市公司股权情况如下： 1.直接持有京东方（股票代码：000725）273,735,583股A股股份，占京东方股份总数的0.73%，通过控股子公司北京东方投资发展有限公司持有京东方822,092,180股A股股份，占京东方股份总数的2.20%。 2.直接持有电子城（股票代码：600658）508,801,304股A股股份，占电子城股份总数的45.49%，间接持有电子城31,430,563股A股股份，占电子城股份总数的2.81%。 3.直接持有北方华创（原“七星电子”）（股票代码：002371）67,436,337股A股股份，占北方华创股份总数的9.31%，间接持有北方华创240,537,223股A股股份，占北方华创股份总数的33.20%。 4.直接持有新相微（股票代码：688593）56,541,164股A股股份，占新相微股份总数的12.30%。 5.间接持有芯源微（股票代码：688037）35,964,665股A股股份，占芯源微股份总数的17.84%。
其他情况说明	无

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

单位：万元 币种：人民币

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
北京亦庄国际投资发展有限公司	陈志成	2009年2月6日	91110302684355290F	6,704,462.35	投资管理、投资咨询、自有办公用房出租。
情况说明	北京亦庄国际投资发展有限公司持有公司 154,636,709 股，持股比例为 10.83%				

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

单位：万元 币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价方式回购股份的预案
回购股份方案披露时间	2024年9月20日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	0.17%~0.33%
拟回购金额	4,000.00 万元~8,000.00 万元
拟回购期间	董事会审议通过后 12 个月
回购用途	用于员工持股计划或股权激励

已回购数量(股)	2,629,186
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	无
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	自 2024 年 9 月 19 日 (即董事会审议通过回购方案之日) 起至 2025 年 9 月 19 日期间, 公司已回购股份 2,629,186 股, 已完成公司股份回购, 具体内容详见公司于 2025 年 9 月 20 日披露的《关于股份回购实施结果暨股份变动的公告》(公告编号: 2025-072)。

九、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

北京燕东微电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

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

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

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，我们独立于燕东微。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。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1.收入确认

(一)收入确认

1.事项描述

燕东微收入主要来源于高稳定集成电路及器件收入、分立器件及模拟集成电路收入、晶圆制造与封装测试收入，公司于本年度发生的营业收入为18.33亿元。营业收入的确认对财务报表影响较为重大，同时收入为公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2025年度燕东微与收入确认相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注五、重要会计政策、会计估计及附注七、注释61.营业收入和营业成本。

2.审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

- (1) 了解、评价并测试了管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- (2) 选取样本检查销售合同，并取得公司证明客户取得相关商品控制权时点的确认资料，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- (3) 结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析性测试程序，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况；
- (4) 对报告期内记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单、物流单、验收结算证明以及相关回款情况，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策，并对重要客户进行函证；
- (5) 就资产负债表日前后记录的交易，选取样本，核对出库单、物流单、验收结算证明，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对收入确认的相关判断和估计是可以接受的。

四、其他信息

燕东微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

燕东微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，燕东微管理层负责评估燕东微的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算燕东微、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督燕东微的财务报告过程。

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，就可能导致对燕东微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告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燕东微不能持续经营。

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

就燕东微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。

6.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。

北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

胡晓辉

中国·北京

中国注册会计师：

曾建琴

二〇二六年四月二十七日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：北京燕东微电子股份有限公司

单位：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	3,489,325,234.47	9,409,285,678.47
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	4,763,687,492.22	250,339,764.37
衍生金融资产			
应收票据	七、4	334,285,984.52	344,202,253.24
应收账款	七、5	1,367,539,082.58	1,318,713,632.87
应收款项融资	七、7	86,523,570.06	75,586,045.02
预付款项	七、8	68,872,682.09	37,174,965.09
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	6,337,833.48	2,978,722.13
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	862,362,364.04	881,031,213.39
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产	七、11	132,174.93	
一年内到期的非流动资产	七、12		103,298,611.11
其他流动资产	七、13	674,592,510.85	351,591,788.15
流动资产合计		11,653,658,929.24	12,774,202,673.84
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14		
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	170,831,439.65	224,328,682.98
其他权益工具投资	七、18	1,276,202.49	1,268,832.92
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	99,447,009.22	106,512,074.51
固定资产	七、21	5,343,435,924.84	5,749,329,070.07
在建工程	七、22	14,450,611,609.95	4,228,492,429.86
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	12,761,705.61	9,920,851.88
无形资产	七、26	610,732,766.78	556,782,671.03
其中：数据资源			
开发支出			

其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	96,386,011.60	271,024.12
递延所得税资产	七、29	485,113,121.26	257,335,634.85
其他非流动资产	七、30	4,166,617,480.59	151,752,746.08
非流动资产合计		25,437,213,271.99	11,285,994,018.30
资产总计		37,090,872,201.23	24,060,196,692.14
流动负债：			
短期借款	七、32	129,312,322.11	52,228,095.71
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	164,069,331.46	181,834,996.08
应付账款	七、36	2,613,317,431.66	1,178,870,446.36
预收款项			
合同负债	七、38	8,887,941.11	5,012,815.85
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	311,026,803.82	117,063,527.06
应交税费	七、40	60,344,755.82	48,807,776.60
其他应付款	七、41	36,912,791.25	2,149,375,127.36
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	196,771,099.55	218,947,118.40
其他流动负债	七、44	146,319,285.70	184,425,906.01
流动负债合计		3,666,961,762.48	4,136,565,809.43
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	2,931,335,519.87	749,438,500.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	8,989,211.73	7,011,387.32
长期应付款	七、48	528,347.81	525,320.70
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	1,601,715,714.04	793,628,270.75
递延所得税负债	七、29	89,107,289.56	77,840,799.29
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,631,676,083.01	1,628,444,278.06
负债合计		8,298,637,845.49	5,765,010,087.49
所有者权益（或股东权益）：			

实收资本（或股本）	七、53	1,427,618,097.00	1,202,894,111.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	16,076,591,255.96	12,191,712,667.29
减：库存股	七、56	49,996,702.37	
其他综合收益	七、57	-70,832.66	140,804.46
专项储备	七、58	1,679,559.76	746,598.97
盈余公积	七、59	55,382,945.67	22,183,210.54
一般风险准备			
未分配利润	七、60	819,147,058.11	1,260,154,313.49
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		18,330,351,381.47	14,677,831,705.75
少数股东权益		10,461,882,974.27	3,617,354,898.90
所有者权益（或股东权益）合计		28,792,234,355.74	18,295,186,604.65
负债和所有者权益（或股东权益）总计		37,090,872,201.23	24,060,196,692.14

公司负责人：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：北京燕东微电子股份有限公司

单位：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		395,474,072.20	357,944,763.80
交易性金融资产		336,076,287.68	50,106,956.16
衍生金融资产			
应收票据		15,770,931.94	18,324,177.69
应收账款	十九、1	268,235,420.03	261,881,687.35
应收款项融资		8,373,811.67	15,590,072.79
预付款项		109,277.52	1,404,616.40
其他应收款	十九、2	50,015,247.17	83,259,963.56
其中：应收利息			
应收股利		50,000,000.00	50,000,000.00
存货		13,682,318.07	7,705,644.49
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产		132,174.93	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,249,379.55	5,549,664.06
流动资产合计		1,092,118,920.76	801,767,546.30
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			

长期股权投资	十九、3	16,790,869,275.45	12,665,883,674.00
其他权益工具投资		1,276,202.49	1,268,832.92
其他非流动金融资产			
投资性房地产		102,822,257.51	106,512,074.51
固定资产		132,458,365.26	100,635,724.32
在建工程		64,278,462.11	102,975,264.55
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		205,382.40	380,282.04
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		18,240,688.75	17,366,068.63
其他非流动资产		1,353,369.26	
非流动资产合计		17,111,504,003.23	12,995,021,920.97
资产总计		18,203,622,923.99	13,796,789,467.27
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		179,966,037.33	193,728,919.80
预收款项			
合同负债		191,699.07	83,455.53
应付职工薪酬		45,798,015.71	23,800,547.63
应交税费		26,811,561.22	619,477.87
其他应付款		21,738,569.22	42,799,353.81
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		11,437,939.38	5,269,295.96
流动负债合计		285,943,821.93	266,301,050.60
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		528,347.81	525,320.70
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		49,774,882.83	53,693,903.19
递延所得税负债		2,526,725.46	2,811,633.28
其他非流动负债			

非流动负债合计		52,829,956.10	57,030,857.17
负债合计		338,773,778.03	323,331,907.77
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,427,618,097.00	1,202,894,111.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		15,998,020,759.92	12,113,142,171.25
减：库存股		49,996,702.37	
其他综合收益		-223,797.51	-12,160.39
专项储备			
盈余公积		55,382,945.67	22,183,210.54
未分配利润		434,047,843.25	135,250,227.10
所有者权益（或股东权益）合计		17,864,849,145.96	13,473,457,559.50
负债和所有者权益（或股东权益）总计		18,203,622,923.99	13,796,789,467.27

公司负责人：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入	七、61	1,833,263,543.04	1,704,338,864.85
其中：营业收入	七、61	1,833,263,543.04	1,704,338,864.85
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,960,392,082.17	1,950,612,550.98
其中：营业成本	七、61	1,711,161,659.34	1,387,134,065.43
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	38,711,859.70	24,515,645.55
销售费用	七、63	59,461,380.89	43,771,751.40
管理费用	七、64	390,384,517.04	213,277,756.96
研发费用	七、65	801,816,963.60	339,413,077.59
财务费用	七、66	-41,144,298.40	-57,499,745.95
其中：利息费用	七、66	25,322,993.57	28,554,832.58
利息收入	七、66	62,301,647.42	91,515,018.74
加：其他收益	七、67	133,828,549.34	117,373,776.54
投资收益（损失以“—”号填列）	七、68	567,334,258.03	-3,889,231.25

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	546,072,945.01	899,142.52
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	26,400,336.79	21,331,545.22
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-21,603,646.47	-30,805,597.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-252,847,378.09	-216,613,340.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-829,782.15	31,749,411.47
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-674,846,201.68	-327,127,122.18
加：营业外收入	七、74	1,735,085.31	25,345,029.19
减：营业外支出	七、75	524,256.54	2,901,804.61
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-673,635,372.91	-304,683,897.60
减：所得税费用	七、76	-109,355,928.03	-85,609,599.23
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-564,279,444.88	-219,074,298.37
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-564,279,444.88	-219,074,298.37
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）		-407,807,520.25	-178,115,909.79
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-156,471,924.63	-40,958,388.58
六、其他综合收益的税后净额		-211,637.12	129,852.02
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益		7,369.57	90,432.37
（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		-219,006.69	39,419.65
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-564,491,082.00	-218,944,446.35

(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-408,019,157.37	-177,986,057.77
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-156,471,924.63	-40,958,388.58
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.31	-0.15
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.31	-0.15

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：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	217,175,336.11	268,577,948.94
减：营业成本	十九、4	168,189,773.03	180,670,330.43
税金及附加		6,897,631.97	7,614,340.78
销售费用		4,534,913.45	2,962,925.81
管理费用		113,441,337.78	64,386,901.64
研发费用		70,054,007.54	22,976,432.52
财务费用		-9,543,252.32	-8,651,660.70
其中：利息费用		2,050,000.00	
利息收入		11,740,383.64	8,887,939.34
加：其他收益		4,445,039.78	4,173,272.32
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	550,507,449.99	26,218,351.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		545,523,534.47	878,530.49
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		5,986,116.30	1,275,367.12
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-495,661.92	983,285.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-111,484.42	-275,792.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		423,932,384.39	30,993,162.21
加：营业外收入		85,000.00	95,000.01
减：营业外支出		171,716.40	2,878.06
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		423,845,667.99	31,085,284.16
减：所得税费用		91,848,316.71	-9,317,178.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		331,997,351.28	40,402,462.90
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		331,997,351.28	40,402,462.90
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-211,637.12	129,852.02

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		7,369.57	90,432.37
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		7,369.57	90,432.37
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-219,006.69	39,419.65
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-219,006.69	39,419.65
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		331,785,714.16	40,532,314.92
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

合并现金流量表

2025年1—12月

单位：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		1,742,950,830.45	1,471,358,462.94
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		266,280,366.78	204,989,053.46
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	1,321,449,592.17	488,337,291.54
经营活动现金流入小计		3,330,680,789.40	2,164,684,807.94
购买商品、接受劳务支付的现金		1,258,997,027.10	1,123,670,752.17
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		798,291,129.70	488,971,952.01
支付的各项税费		239,188,757.85	87,630,201.42
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	453,860,885.24	145,727,748.72
经营活动现金流出小计		2,750,337,799.89	1,846,000,654.32
经营活动产生的现金流量净额		580,342,989.51	318,684,153.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		718,240,695.70	
取得投资收益收到的现金		44,222,630.09	28,667,946.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		231,862.00	165,695,350.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	21,956,277,916.67	5,566,000,000.00
投资活动现金流入小计		22,718,973,104.46	5,760,363,296.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,761,069,653.85	3,572,505,147.04
投资支付的现金		72,000,000.00	8,000,000.00
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、78	26,281,559,027.79	3,616,000,000.00
投资活动现金流出小计		40,114,628,681.64	7,196,505,147.04
投资活动产生的现金流量净额		-17,395,655,577.18	-1,436,141,850.84
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		11,007,132,065.43	3,535,279,300.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		7,001,000,000.00	3,510,000,000.00
取得借款收到的现金		3,983,527,894.12	123,142,568.84
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	8,744.69	2,880,600,000.00
筹资活动现金流入小计		14,990,668,704.24	6,539,021,868.84
偿还债务支付的现金		1,688,906,813.00	159,768,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		42,030,785.05	76,642,300.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	2,164,390,764.28	803,522,603.83
筹资活动现金流出小计		3,895,328,362.33	1,039,932,903.84
筹资活动产生的现金流量净额		11,095,340,341.91	5,499,088,965.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-37,356,438.80	-4,467,128.17
五、现金及现金等价物净增加额		-5,757,328,684.56	4,377,164,139.61
加：期初现金及现金等价物余额		9,152,166,910.47	4,775,002,770.86
六、期末现金及现金等价物余额		3,394,838,225.91	9,152,166,910.47

公司负责人：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

母公司现金流量表
2025年1—12月

单位：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		150,753,968.31	217,540,230.91
收到的税费返还		1,958,815.57	795,276.25
收到其他与经营活动有关的现金		239,577,344.77	67,447,853.34
经营活动现金流入小计		392,290,128.65	285,783,360.50
购买商品、接受劳务支付的现金		103,415,759.14	139,897,286.80
支付给职工及为职工支付的现金		79,075,899.28	64,158,053.60
支付的各项税费		104,632,462.45	11,856,886.06
支付其他与经营活动有关的现金		292,260,147.69	229,873,517.28
经营活动现金流出小计		579,384,268.56	445,785,743.74
经营活动产生的现金流量净额		-187,094,139.91	-160,002,383.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		617,236,571.38	41,367,837.53
取得投资收益收到的现金		10,406,937.16	3,025,998.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		4,376,605,577.45	340,000,000.00
投资活动现金流入小计		5,004,249,085.99	384,393,835.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,855,123.24	30,644,504.71
投资支付的现金		4,080,500,000.00	507,000,000.00
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		4,615,000,000.00	290,000,000.00
投资活动现金流出小计		8,729,355,123.24	827,644,504.71
投资活动产生的现金流量净额		-3,725,106,037.25	-443,250,668.93
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,006,132,065.43	25,279,300.00
取得借款收到的现金		600,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		8,744.69	
筹资活动现金流入小计		4,606,140,810.12	25,279,300.00
偿还债务支付的现金		600,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,050,000.00	47,964,164.44
支付其他与筹资活动有关的现金		53,522,417.21	12,093.41
筹资活动现金流出小计		655,572,417.21	47,976,257.85
筹资活动产生的现金流量净额		3,950,568,392.91	-22,696,957.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-113,136.04	132,122.09
五、现金及现金等价物净增加额		38,255,079.71	-625,817,887.93
加：期初现金及现金等价物余额		356,032,939.78	981,850,827.71
六、期末现金及现金等价物余额		394,288,019.49	356,032,939.78

公司负责人：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

合并所有者权益变动表
2025年1—12月

单位：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	1,202,894,111.00				12,191,712,667.29		140,804.46	746,598.97	22,183,210.54		1,260,154,313.49		14,677,831,705.75	3,617,354,898.90	18,295,186,604.65
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,202,894,111.00				12,191,712,667.29		140,804.46	746,598.97	22,183,210.54		1,260,154,313.49		14,677,831,705.75	3,617,354,898.90	18,295,186,604.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	224,723,986.00				3,884,878,588.67	49,996,702.37	-211,637.12	932,960.79	33,199,735.13		-441,007,255.38		3,652,519,675.72	6,844,528,075.37	10,497,047,751.09
（一）综合收益总额							-211,637.12				-407,807,520.25		-408,019,157.37	-156,471,924.63	-564,491,082.00
（二）所有者投入和减少资本	224,723,986.00				3,884,878,588.67	49,996,702.37							4,059,605,872.30	7,001,000,000.00	11,060,605,872.30
1. 所有者投入的普通股	224,723,986.00				3,777,953,043.84								4,002,677,029.84	7,001,000,000.00	11,003,677,029.84
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					192,867,158.39								192,867,158.39		192,867,158.39
4. 其他					-85,94	49,996,							-135,938		-135,938,31

北京燕东微电子股份有限公司2025年年度报告

					1,613.56	702.37							,315.93		5.93
(三) 利润分配									33,199,735.13		-33,199,735.13				
1. 提取盈余公积									33,199,735.13		-33,199,735.13				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								932,960.79					932,960.79		932,960.79
1. 本期提取								5,022,753.10					5,022,753.10		5,022,753.10
2. 本期使用								-4,089,792.31					-4,089,792.31		-4,089,792.31
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,427,618,097.00				16,076,591,255.96	49,996,702.37	-70,832.66	1,679,559.76	55,382,945.67		819,147,058.11		18,330,351,381.47	10,461,882,974.27	28,792,234,355.74

项目	2024 年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	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	1,199,104,111.00				12,151,587,134.86			10,952.44		18,142,964.25		1,490,274,634.01		14,859,119,796.56	148,313,287.48	15,007,433,084.04
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	1,199,104,111.00				12,151,587,134.86			10,952.44		18,142,964.25		1,490,274,634.01		14,859,119,796.56	148,313,287.48	15,007,433,084.04
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,790,000.00				40,125,532.43			129,852.02	746,598.97	4,040,246.29		-230,120,320.52		-181,288,090.81	3,469,041,611.42	3,287,753,520.61
（一）综合收益总额								129,852.02				-178,115,909.79		-177,986,057.77	-40,958,388.58	-218,944,446.35
（二）所有者投入和减少资本	3,790,000.00				40,125,532.43									43,915,532.43	3,510,000,000.00	3,553,915,532.43
1.所有者投入的普通股	3,790,000.00				21,489,300.00									25,279,300.00	3,510,000,000.00	3,535,279,300.00
2.其他权益工具持有者投入资本																
3.股份支付计入所有者权益的金额					19,524,590.36									19,524,590.36		19,524,590.36
4.其他					-888,357.93									-888,357.93		-888,357.93
（三）利润分配										4,040,246.29		-52,004,410.73		-47,964,164.44		-47,964,164.44
1.提取盈余公积										4,040,246.29		-4,040,246.29				
2.提取一般风险准备																

3. 对所有者(或股东)的分配											-47,964,164.44		-47,964,164.44		-47,964,164.44
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							746,598.97						746,598.97		746,598.97
1. 本期提取							4,861,349.40						4,861,349.40		4,861,349.40
2. 本期使用							-4,114,750.43						-4,114,750.43		-4,114,750.43
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,202,894,111.00				12,191,712,667.29	140,804.46	746,598.97	22,183,210.54		1,260,154,313.49		14,677,831,705.75	3,617,354,898.90	18,295,186,604.65	

公司负责人：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

母公司所有者权益变动表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度											
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,202,894,111.00				12,113,142.46			-12,160.39		22,183,210.54	135,250,210.54	13,473,457.15

北京燕东微电子股份有限公司2025年年度报告

	11.00				,171.25				0.54	27.10	,559.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,202,894,111.00				12,113,142,171.25		-12,160.39		22,183,210.54	135,250,277.10	13,473,457,559.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	224,723,986.00				3,884,878,588.67	49,996,702.37	-211,637.12		33,199,735.13	298,797,616.15	4,391,391,586.46
（一）综合收益总额							-211,637.12			331,997,351.28	331,785,714.16
（二）所有者投入和减少资本	224,723,986.00				3,884,878,588.67	49,996,702.37					4,059,605,872.30
1. 所有者投入的普通股	224,723,986.00				3,777,953,043.84						4,002,677,029.84
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					192,867,158.39						192,867,158.39
4. 其他					-85,941,613.56	49,996,702.37					-135,938,315.93
（三）利润分配									33,199,735.13	-33,199,735.13	
1. 提取盈余公积									33,199,735.13	-33,199,735.13	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收											

北京燕东微电子股份有限公司2025年年度报告

益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,427,618,097.00				15,998,020,759.92	49,996,702.37	-223,797.51		55,382,945.67	434,047,843.25	17,864,849,145.96

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,199,104,111.00				12,073,016,638.82		-142,012.41		18,142,964.25	146,852,174.93	13,436,973,876.59
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,199,104,111.00				12,073,016,638.82		-142,012.41		18,142,964.25	146,852,174.93	13,436,973,876.59
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,790,000.00				40,125,532.43		129,852.02		4,040,246.29	-11,601,947.83	36,483,682.91
(一) 综合收益总额							129,852.02			40,402,462.90	40,532,314.92
(二) 所有者投入和减少资本	3,790,000.00				40,125,532.43						43,915,532.43
1. 所有者投入的普通股	3,790,000.00				21,489,300.00						25,279,300.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					19,524,590.36						19,524,590.36
4. 其他					-888,357.93						-888,357.93
(三) 利润分配								4,040,246.29	-52,004,410.73		-47,964,164.44

北京燕东微电子股份有限公司2025年年度报告

1. 提取盈余公积									4,040,246.29	-4,040,246.29	
2. 对所有者（或股东）的分配										-47,964,164.44	-47,964,164.44
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,202,894,111.00				12,113,142,171.25		-12,160.39		22,183,210.54	135,250,227.10	13,473,457,559.50

公司负责人：刘锋 主管会计工作负责人：滕彦斌 会计机构负责人：滕彦斌

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

北京燕东微电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为北京燕东微电子有
限公司,系经北京电子控股有限责任公司、中国长城资产管理公司、中国东方资产管理公司和中国
华融资产管理公司共同出资在北京市成立的其他有限责任公司。2021年3月26日,燕东微更名
为北京燕东微电子股份有限公司。公司于2022年12月16日在上海证券交易所上市,现持有统一
社会信用代码为91110000101125734D的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股,公司注册资本和实收资本变更为人民币
1,427,618,097.00元,注册地址:北京市朝阳区东直门外西八间房,总部地址:北京市经济
技术开发区经海四路51号,实际控制人为北京电子控股有限责任公司,集团最终实际控制人为北
京电子控股有限责任公司。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属于半导体行业,主要产品和服务为分立器件及模拟集成电路、高稳定集成电路及器
件的设计、生产及销售,以及提供开放式晶圆制造、封装测试等服务。

（三）合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共9户,详见本附注十、在其他主体中的权益。本期纳入
合并财务报表范围的主体较上期相比无变化。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2026年4月27日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具
体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业
会计准则”)进行确认和计量,在此基础上,结合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》(2023年修订)的规定,编制财务报表。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀
疑的事项或情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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
无

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

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

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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
账龄超过一年且金额重要的预付款项	期末单项金额超过10%且金额超过500万
账龄超过一年的重要合同负债	期末单项金额超过10%且金额超过500万
账龄超过一年的重要其他应付款项	期末单项金额超过10%且金额超过500万
重要的在建工程	期末单项金额超过10%且金额超过5000万
重要的非全资子公司	非全资子公司营业收入/净利润/净资产绝对值占合并营业收入/净利润/净资产的比例超过10%
重要的投资活动	单项股权投资活动现金流占股权投资活动现金流入或流出总额的比例超过10%且金额超过5000万

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

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

（2）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（3）非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- 2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- 3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- 4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- 5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合

并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

(2) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

(3) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少

数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

① 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当

期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

② 分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

1)合营安排的法律形式表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
2)合营安排的合同条款约定,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
3)其他相关事实和情况表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务,如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出,并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

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

本公司向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外),在该资产等由共同经营出售给第三方之前,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外),在将该资产等出售给第三方之前,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制,如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的,仍按上述原则进行会计处理,否则,应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9、 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短(一般从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资,确定为现金等价物。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币业务

外币业务交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日,外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,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汇兑差额按照借款费用资本化的原则

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

11、金融工具

√适用 □不适用

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

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

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

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融

资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

① 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

② 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

① 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

② 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合

同的衍生工具除外。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。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

① 能够消除或显著减少会计错配。

② 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司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。除非由本公司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，本公司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) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对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，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

② 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③ 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

② 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

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

② 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

① 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

① 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

(6) 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款、应收融资租赁款、应收经营租赁款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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2) 如果该金融工具的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，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ① 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ② 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- ③ 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- ④ 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- ⑤ 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 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。

3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- ① 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ② 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ③ 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- ④ 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司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；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。

4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

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

- 1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、11-6.金融资产减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失
商业承兑汇票	出票人无信用评级或信用评级一般，历史上曾发生过票据违约，信用损失风险较高，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力一般	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失

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

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、11-6. 金融资产减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失
账龄组合	包括除上述组合之外的应收款项，本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失

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

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内	5.00
1—2年	10.00
2—3年	20.00
3年以上	100.00

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**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

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、11 金融工具。

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**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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、11-6.金融资产减值。

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

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失。
其他组合	为日常活动中员工备用金及代扣代缴款项等。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内	5.00
1—2年	10.00
2—3年	20.00
3年以上	100.00

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

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

（2）存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、11-6.金融资产减值。

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

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**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**(1) 确认标准**

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 会计处理方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

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

(1) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五、6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(2) 后续计量及损益确认

1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并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；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

（3）长期股权投资核算方法的转换

1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对子公司享有的子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额

之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过共享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

- 1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- 2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- 3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- 4) 向被投资单位派出管理人员；
- 5) 向被投资单位提供关键技术资料。

20、投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相

关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
土地使用权	50		2
房屋建筑物	20-40	5	2.38-4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	直线法	20-40	5.00	4.75-2.38
机器设备	直线法	5-15	5.00	19.00-6.33
运输工具	直线法	5-8	5.00	19.00-11.88
电子专用设备	直线法	3-10	5.00	31.67-9.50
办公设备	直线法	3-10	5.00	31.67-9.50
其他	直线法	3-10	5.00	31.67-9.50

22、在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及非专利技术、数据资源等。

1) 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

① 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命(年)	依据
土地使用权	50	合同规定使用年限
专利权	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
非专利技术	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	3-10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

② 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。经复核，本公司不存在使用寿命为不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

27、长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

29、合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外，退休的员工可以自愿参加本公司设立的年金计划。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对

于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：

- 1) 期权的行权价格；
- 2) 期权的有效期；
- 3) 标的股份的现行价格；
- 4) 股价预计波动率；
- 5) 股份的预计股利；
- 6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

(3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

(4) 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33、优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

(1) 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- 1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务；
- 2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债合同义务；
- 3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- 4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

(2) 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- 1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债合同义务；
- 2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

(3) 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

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

1) 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司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) 收入确认的具体方法

① 对于国内销售的产品，以产品发运并经客户验收确认后作为控制权转移时点并确认销售收入；

② 对于国外销售的产品，以产品发运并办理完毕出口清关手续并取得报关单时确认销售收入。

(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

(1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

(2) 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

(3) 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

(4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

√适用 □不适用

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见附注七、注释 51.递延收益/注释 74.营业外收入。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

(2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(3) 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在

确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

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

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 本公司发生的初始直接费用；
- 4) 本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。
- 5) 在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。
- 6) 能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩

余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

7) 本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注五、27. 长期资产减值。

(2) 租赁负债

1) 本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

2) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

3) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

4) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

5) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

6) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

7) 本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的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；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

- 1) 该交易不是企业合并；
- 2) 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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;

2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项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)所形成的暂时性差异;

3) 对于与子公司、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。

(3) 同时满足下列条件时,将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

1) 企业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;

2) 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

债务重组

(1) 本公司作为债务人

在债务的现时义务解除时终止确认债务,具体而言,在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时,确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的,本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认,所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的,本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量,权益工具的公允价值不能可靠计量的,按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额,计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的,本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定,确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的,本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务,所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额,计入当期损益。

(2) 本公司作为债权人

在收取债权现金流量的合同权利终止时终止确认债权。具体而言,在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时,确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的,本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时,以成本计量,其中存货的成本,包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可

直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“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”

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	一般计税方法：销售货物或提供应税劳务增值额； 简易计税方法：不动产租赁收入； 销售使用过的固定资产处置收入	13%、9%、6%； 5%； 3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额和免抵增值税税额之和	7%、5%

教育费附加	实际缴纳的流转税税额和免抵增值税税额之和	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额和免抵增值税税额之和	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后的余值计缴； 从租计征的，按租金收入计缴	1.20%； 12%
城镇土地使用税	按计税土地面积计缴	1.5元、3元、5元、 12元/平方米/年
企业所得税	实际应纳税所得额	15%、20%、25%

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

纳税主体名称	所得税税率(%)
北京燕东微电子股份有限公司	25%
北京燕东微电子科技有限公司	15%
北京瑞普北光电子有限公司	15%
北京宇翔电子有限公司	15%
北京飞宇微电子电路有限责任公司	15%
北京锐达芯集成电路设计有限责任公司	15%
北京顿思集成电路设计有限责任公司	20%
四川广义微电子股份有限公司	15%
北京芯连科技有限公司	20%
北京电控集成电路制造有限责任公司	25%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 企业所得税

本公司及部分子公司按照各省市科学技术委员会、财政局、税务局等部门联合下发的通知，根据《高新技术企业认定管理办法》，获得高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策。本公司及部分子公司自获得高新技术企业认定后三年内，按15%的比例缴纳所得税。

(2) 税收优惠

本公司享受税收优惠的公司如下所示：

本公司北京燕东微电子股份有限公司于2024年通过高新技术企业复审，复审后的有效期为3年（证书编号：GS202411000080），2025年度，公司因处置股权产生大额投资收益，导致当期高新技术产品（服务）收入占收入总额（企业所得税口径）比例低于60%，不满足高新技术企业所得税优惠政策适用条件，2025年度企业所得税按法定税率25%计算缴纳。

本公司之子公司北京燕东微电子科技有限公司于2024年通过高新技术企业复审，复审后的有效期为3年（证书编号：GS202411000074），按应纳税所得额的15%税率计征所得税。

本公司之子公司北京锐达芯集成电路设计有限责任公司于2024年通过高新技术企业复审，复审后的有效期为三年（证书编号：GR202411001440），按应纳税所得额的15%税率计征所得税。

本公司之子公司北京宇翔电子有限公司于2023年通过高新技术企业复审，复审后的有效期为3年（证书编号：GS202311000139），按应纳税所得额的15%税率计征所得税。

本公司之子公司北京瑞普北光电子有限公司于2024年通过高新技术企业复审，复审后的有效期为3年（证书编号：GS202411000075），按应纳税所得额的15%税率计征所得税。

本公司之子公司北京飞宇微电子电路有限责任公司于2023年通过高新技术企业审核，审核后的有效期为三年（证书编号：GS202311000141），按应纳税所得额的15%税率计征所得税。

本公司之子公司四川广义微电子股份有限公司于2025年12月取得高新技术企业资格，审核后的有效期为三年（证书编号：GR202551002723），按应纳税所得额的15%税率计征所得税。

本公司之子公司北京芯连科技有限公司、北京顿思集成电路设计有限责任公司，为年应纳税所得额不超过100万元的小型微利企业。根据财政部和税务总局财税【2023】6号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部和税务总局财税【2022】13号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》的规定：对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

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：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	25.00	20.00
银行存款	3,394,838,200.91	9,152,166,890.47
其他货币资金	37,399,154.89	183,980,852.82
未到期应收利息	57,087,853.67	73,137,915.18
合计	3,489,325,234.47	9,409,285,678.47
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

本公司在报告期内不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
信用证保证金	16,399,938.31	50,916,764.92
公共维修基金	101,082.81	99,568.54
住房基金	427,265.00	425,752.16
银行承兑汇票保证金	20,467,668.64	52,535,567.20

保函保证金		80,000,000.00
ETC 押金	3,200.00	3,200.00
其他	0.13	
合计	37,399,154.89	183,980,852.82

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：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	4,763,687,492.22	250,339,764.37	/
其中：			
其他	4,763,687,492.22	250,339,764.37	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	4,763,687,492.22	250,339,764.37	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	153,054,546.02	111,129,746.02
商业承兑票据	181,231,438.50	233,072,507.22
合计	334,285,984.52	344,202,253.24

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	35,957,070.23
商业承兑票据	
合计	35,957,070.23

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

银行承兑票据		36,473,616.04
商业承兑票据	300,000.00	28,277,321.83
合计	300,000.00	64,750,937.87

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：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 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	349,466,733.89	100.00	15,180,749.37	4.34	334,285,984.52	359,809,781.59	100.00	15,607,528.35	4.34	344,202,253.24
其中：										
银行承兑汇票	153,054,546.02	43.80	-	-	153,054,546.02	111,129,746.02	30.89	-	-	111,129,746.02
商业承兑汇票	196,412,187.87	56.20	15,180,749.37	7.73	181,231,438.50	248,680,035.57	69.11	15,607,528.35	6.28	233,072,507.22
合计	349,466,733.89	100.00	15,180,749.37	/	334,285,984.52	359,809,781.59	100.00	15,607,528.35	/	344,202,253.24

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: 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	196,412,187.87	15,180,749.37	7.73
合计	196,412,187.87	15,180,749.37	7.73

按组合计提坏账准备的说明

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

单位: 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	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据						
按组合计提预期信用损失的应收票据	15,607,528.35	-426,778.98				15,180,749.37
其中: 银行承兑汇票						
商业承兑汇票	15,607,528.35	-426,778.98				15,180,749.37
合计	15,607,528.35	-426,778.98				15,180,749.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(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：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,083,290,875.91	913,548,666.29
1至2年	222,241,264.44	453,676,555.62
2至3年	172,994,515.56	53,166,874.80
3年以上		
3至4年	13,226,471.70	2,210,550.84
4至5年	1,084,691.00	1,178,724.80
5年以上	976,653.00	265,595.20
合计	1,493,814,471.61	1,424,046,967.55

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：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(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,493,814,471.61	100.00	126,275,389.03	8.45	1,367,539,082.58	1,424,046,967.55	100.00	105,333,334.68	7.40	1,318,713,632.87
其中：										
账龄组合	1,493,814,471.61	100.00	126,275,389.03	8.45	1,367,539,082.58	1,424,046,967.55	100.00	105,333,334.68	7.40	1,318,713,632.87
合计	1,493,814,471.61	100.00	126,275,389.03	/	1,367,539,082.58	1,424,046,967.55	100.00	105,333,334.68	/	1,318,713,632.87

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: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,083,290,875.91	54,164,543.76	5.00
1-2年	222,241,264.44	22,224,126.45	10.00
2-3年	172,994,515.56	34,598,903.12	20.00
3-4年	13,226,471.70	13,226,471.70	100.00
4-5年	1,084,691.00	1,084,691.00	100.00
5年以上	976,653.00	976,653.00	100.00
合计	1,493,814,471.61	126,275,389.03	

按组合计提坏账准备的说明:

□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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、13

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: 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	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	105,333,334.68	21,855,325.35		913,271.00		126,275,389.03
其中: 账龄组合	105,333,334.68	21,855,325.35		913,271.00		126,275,389.03
合计	105,333,334.68	21,855,325.35		913,271.00		126,275,389.03

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	913,271.00

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：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
第一名	341,958,658.58		341,958,658.58	22.89	36,344,441.25
第二名	198,850,524.26		198,850,524.26	13.31	20,331,921.66
第三名	189,894,860.67		189,894,860.67	12.71	15,908,567.66
第四名	155,242,563.39		155,242,563.39	10.39	10,909,877.88
第五名	69,283,821.67		69,283,821.67	4.64	4,790,984.73
合计	955,230,428.57		955,230,428.57	63.94	88,285,793.18

其他说明

无

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
 无

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

其他说明：
 无

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	86,523,570.06	75,586,045.02
其中：银行承兑汇票	86,523,570.06	75,586,045.02
合计	86,523,570.06	75,586,045.02

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	17,441,252.27
合计	17,441,252.27

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	86,771,526.86	
合计	86,771,526.86	

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、14

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

其他说明：

无

(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: 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	67,375,537.09	97.83	32,964,541.12	88.66
1至2年	1,122,288.00	1.63	1,024,210.97	2.76
2至3年	70,904.00	0.10	1,091,088.00	2.94
3年以上	303,953.00	0.44	2,095,125.00	5.64
合计	68,872,682.09	100.00	37,174,965.09	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位: 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(%)
第一名	12,361,816.08	17.95
第二名	6,786,001.32	9.85
第三名	6,465,322.03	9.39
第四名	5,042,540.49	7.32
第五名	3,421,617.33	4.97
合计	34,077,297.25	49.48

其他说明:

无

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: 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	6,337,833.48	2,978,722.13
合计	6,337,833.48	2,978,722.13

其他说明：

适用 不适用

上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	5,729,057.94	2,813,907.79
1至2年	671,061.30	231,000.00
2至3年	231,000.00	16,800.00
3年以上		
3至4年	14,800.00	1,506.00
4至5年	1,506.00	34,300.00
5年以上	46,300.00	62,000.00
合计	6,693,725.24	3,159,513.79

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	4,405,420.94	1,375,813.08
备用金		52,400.00
往来款项	158,838.98	23,506.00
其他	2,129,465.32	1,707,794.71
合计	6,693,725.24	3,159,513.79

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：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	125,991.66		54,800.00	180,791.66
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				

一、转回第一阶段				
本期计提	225,100.10			225,100.10
本期转回			50,000.00	50,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日 余额	351,091.76		4,800.00	355,891.76

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
详见附注五、15

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：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	其他变动	
按单项计提坏账准备	54,800.00		50,000.00			4,800.00
按组合计提坏账准备	125,991.66	225,100.10				351,091.76
其中：账龄组合	125,991.66	225,100.10				351,091.76
合计	180,791.66	225,100.10	50,000.00			355,891.76

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(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：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
第一名	919,711.06	13.74	押金及保证金	1年以内(含1年)	45,985.55
第二名	599,049.30	8.95	押金及保证金	1-2年(含2年)	59,904.93
第三名	550,800.00	8.23	押金及保证金	1年以内(含1年)	27,540.00
第四名	407,000.00	6.08	押金及保证金	1年以内(含1年)	20,350.00
第五名	360,454.29	5.38	押金及保证金	1年以内(含1年)	18,022.71
合计	2,837,014.65	42.38	/	/	171,803.19

(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：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	566,502,316.35	32,849,936.51	533,652,379.84	547,712,864.86	2,499,210.36	545,213,654.50
在产品	206,909,902.78	58,876,982.63	148,032,920.15	223,595,050.52	82,951,176.83	140,643,873.69
库存商品						
周转材料						
消耗性生 物资产						
合同履约 成本				30,302,818.06	-	30,302,818.06
产成品	183,615,914.14	50,462,882.57	133,153,031.57	157,001,569.24	48,166,057.95	108,835,511.29
发出商品	55,940,228.16	8,416,195.68	47,524,032.48	66,614,882.71	10,579,526.86	56,035,355.85
合计	1,012,968,361.43	150,605,997.39	862,362,364.04	1,025,227,185.39	144,195,972.00	881,031,213.39

(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：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	2,499,210.36	33,582,227.91		3,231,501.76		32,849,936.51
在产品	82,951,176.83	86,254,935.86		110,329,130.06		58,876,982.63
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
产成品	48,166,057.95	105,617,514.09		103,320,689.47		50,462,882.57
发出商品	10,579,526.86	19,883,588.02		22,046,919.20		8,416,195.68
合计	144,195,972.00	245,338,265.88		238,928,240.49		150,605,997.39

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

11、 持有待售资产

适用 不适用

单位：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
交通工具	132,174.93		132,174.93	170,900.00	5,127.00	2026年1月份已处置
合计	132,174.93		132,174.93	170,900.00	5,127.00	/

其他说明：

无

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		103,298,611.11
一年内到期的其他债权投资		
合计		103,298,611.11

一年内到期的债权投资

√适用 □不适用

(1). 一年内到期的债权投资情况

√适用 □不适用

单位：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
一年内到期的债权投资				103,298,611.11		103,298,611.11
合计				103,298,611.11		103,298,611.11

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的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). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
增值税留抵税额	674,219,686.05	351,049,454.69
预缴企业所得税额	57,771.01	90,325.79
其他	315,053.79	452,007.67
合计	674,592,510.85	351,591,788.15

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

√适用 □不适用

单位：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
定期存款				103,298,611.11		103,298,611.11
一年内到期的债权投资				-103,298,611.11		-103,298,611.11
合计				0.00		0.00

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明:

无

(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：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											
小计											
二、联营企业											
上海新相微电子股份有限公司	117,312,395.42		115,850,282.67	136,168.61	-3,722.96	-1,594,558.40					
北京光电融合产业投资基金(有限合伙)	107,016,287.56	72,000,000.00	18,074,237.70	9,889,389.79						170,831,439.65	
小计	224,328,682.98	72,000,000.00	133,924,520.37	10,025,558.40	-3,722.96	-1,594,558.40				170,831,439.65	
合计	224,328,682.98	72,000,000.00	133,924,520.37	10,025,558.40	-3,722.96	-1,594,558.40				170,831,439.65	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明
无

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
北京电子城集成电路设计服务有限公司	1,268,832.92			7,369.57			1,276,202.49			223,797.51	不以出售为目的，计划长期持有
合计	1,268,832.92			7,369.57			1,276,202.49			223,797.51	/

(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

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	34,063,000.32	146,619,313.84		180,682,314.16
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	1,119,437.08	4,812,932.52		5,932,369.60
(1) 处置				
(2) 其他转出	1,119,437.08	4,812,932.52		5,932,369.60
4.期末余额	32,943,563.24	141,806,381.32		174,749,944.56
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	19,881,576.83	54,288,662.82		74,170,239.65
2.本期增加金额	760,588.00	2,929,229.00		3,689,817.00
(1) 计提或摊销	760,588.00	2,929,229.00		3,689,817.00
3.本期减少金额	678,884.10	1,878,237.21		2,557,121.31
(1) 处置				
(2) 其他转出	678,884.10	1,878,237.21		2,557,121.31
4.期末余额	19,963,280.73	55,339,654.61		75,302,935.34
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) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	12,980,282.51	86,466,726.71		99,447,009.22
2.期初账面价值	14,181,423.49	92,330,651.02		106,512,074.51

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,343,435,924.84	5,749,329,070.07
固定资产清理		
合计	5,343,435,924.84	5,749,329,070.07

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：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子专用设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	825,275,761.13	1,828,381,044.83	6,233,038.96	4,812,473,648.13	38,330,763.27	21,013,367.90	7,531,707,624.22
2.本期增加金额	1,119,437.08	31,079,050.56	206,800.00	159,158,475.33	20,008,037.04	499,335.51	212,071,135.52
(1) 购置		661,919.58	162,800.00	3,951,954.87	16,618,063.92	207,673.12	21,602,411.49
(2) 在建工程转入		30,417,130.98		155,206,520.46	3,389,973.12	291,662.39	189,305,286.95
(3) 其他	1,119,437.08		44,000.00				1,163,437.08
3.本期减少金额		8,301,631.69	1,789,311.35	3,128,364.44	498,706.60	42,165.27	13,760,179.35
(1) 处置或报废		8,244,662.62	775,600.00	2,285,886.56	498,706.60	42,165.27	11,847,021.05
(2) 转入在建工程				842,477.88			842,477.88
(3) 划分为持有待售的资产			1,013,711.35				1,013,711.35
(4) 其他		56,969.07					56,969.07
4.期末余额	826,395,198.21	1,851,158,463.70	4,650,527.61	4,968,503,759.02	57,840,093.71	21,470,538.14	7,730,018,580.39
二、累计折旧							
1.期初余额	122,250,985.64	528,220,615.87	4,708,823.65	1,066,666,135.57	27,550,570.78	17,163,266.17	1,766,560,397.68
2.本期增加金额	23,792,646.02	131,355,031.61	307,280.92	443,158,791.27	8,379,859.63	1,250,282.70	608,243,892.15
(1) 计提	23,113,761.92	131,355,031.61	307,280.92	443,158,791.27	8,379,859.63	1,250,282.70	607,565,008.05
(2) 其他	678,884.10						678,884.10
3.本期减少金额		7,463,524.96	1,618,356.42	1,968,658.79	462,295.64	36,067.15	11,548,902.96
(1) 处置或报废		7,463,524.96	736,820.00	1,879,693.11	462,295.64	36,067.15	10,578,400.86
(2) 转入在建工程				88,965.68			88,965.68
(3) 划分为持有			881,536.42				881,536.42

待售的资产							
4.期末余额	146,043,631.66	652,112,122.52	3,397,748.15	1,507,856,268.05	35,468,134.77	18,377,481.72	2,363,255,386.87
三、减值准备							
1.期初余额		15,615,151.93		203,004.54			15,818,156.47
2.本期增加金额		39,283.07		7,450,019.81	453.87	19,355.46	7,509,112.21
(1) 计提		39,283.07		7,450,019.81	453.87	19,355.46	7,509,112.21
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额		15,654,435.00		7,653,024.35	453.87	19,355.46	23,327,268.68
四、账面价值							
1.期末账面价值	680,351,566.55	1,183,391,906.18	1,252,779.46	3,452,994,466.62	22,371,505.07	3,073,700.96	5,343,435,924.84
2.期初账面价值	703,024,775.49	1,284,545,277.03	1,524,215.31	3,745,604,508.02	10,780,192.49	3,850,101.73	5,749,329,070.07

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：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
电子专用设备	263,400,794.46	114,234,485.18	7,450,019.81	141,716,289.47	
机器设备	83,541,602.49	35,057,297.45	14,552,011.67	33,932,293.37	
办公设备	9,077.47	8,623.60	453.87		
其他	592,812.02	563,171.44	19,355.46	10,285.12	
合计	347,544,286.44	149,863,577.67	22,021,840.81	175,658,867.96	

(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

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：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	14,450,611,609.95	4,228,492,429.86
工程物资		
合计	14,450,611,609.95	4,228,492,429.86

其他说明：

√适用 □不适用

上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：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
8英寸集成电路研发产业及封测平台建设项目				69,973,248.73		69,973,248.73
基于成套国产装备的特色工艺12英寸集成电路生产线项目	3,311,187,779.20		3,311,187,779.20	2,889,906,533.18		2,889,906,533.18
铜工艺产能结构优化升级项目	162,459,039.00		162,459,039.00			
碳化硅项目	32,921,289.84		32,921,289.84	41,677,580.27		41,677,580.27
0.25微米6英寸MOSFET芯片项目	449,064.84		449,064.84	449,064.84		449,064.84
FS-IGBT项目				25,140,450.50		25,140,450.50
设备安装工程	22,837,226.18		22,837,226.18	15,498,188.90		15,498,188.90
硅光专用设备	26,566,303.23		26,566,303.23	36,871,142.85		36,871,142.85
零星专用设备安装	98,399,514.11		98,399,514.11	116,716,145.41		116,716,145.41
北电集成12英寸产线项目	10,795,791,393.55		10,795,791,393.55	1,032,260,075.18		1,032,260,075.18
合计	14,450,611,609.95		14,450,611,609.95	4,228,492,429.86		4,228,492,429.86

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：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	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
基于成套国产装备的特色工艺 12 英寸集成电路生产线项目	7,500,000,000.00	2,889,906,533.18	488,276,995.71	66,995,749.69		3,311,187,779.20	87.12	87.12%				企业自筹和募集资金
北电集成 12 英寸产线项目	33,000,000,000.00	1,032,260,075.18	9,784,442,611.22	20,911,292.85		10,795,791,393.55	42.93	32.71%	19,235,995.51	16,434,843.58	2.56	企业自筹和募集资金
合计	40,500,000,000.00	3,922,166,608.36	10,272,719,606.93	87,907,042.54		14,106,979,172.75	/	/	19,235,995.51	16,434,843.58	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(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

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

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	运输工具	合计
一、账面原值			
1.期初余额	10,220,720.09		10,220,720.09
2.本期增加金额	4,863,827.09	779,354.30	5,643,181.39
(1) 购置	4,863,827.09	779,354.30	5,643,181.39
3.本期减少金额	212,914.29	-	212,914.29
(1) 处置	212,914.29	-	212,914.29
4.期末余额	14,871,632.89	779,354.30	15,650,987.19
二、累计折旧			
1.期初余额	299,868.21		299,868.21
2.本期增加金额	2,542,542.89	259,784.77	2,802,327.66
(1) 计提	2,542,542.89	259,784.77	2,802,327.66
3.本期减少金额	212,914.29	-	212,914.29
(1) 处置	212,914.29		212,914.29
4.期末余额	2,629,496.81	259,784.77	2,889,281.58
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	12,242,136.08	519,569.53	12,761,705.61
2.期初账面价值	9,920,851.88		9,920,851.88

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值					
1.期初余额	518,276,926.50	80,546,172.83	7,900,881.39	45,426,870.76	652,150,851.48
2.本期增加 金额	4,812,932.52	58,015,713.76		18,397,400.00	81,226,046.28
(1) 购置		58,015,713.76		18,397,400.00	76,413,113.76
(2) 内部研 发					
(3) 企业合 并增加					
(4) 其他	4,812,932.52				4,812,932.52
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
(2) 其他					
4.期末余额	523,089,859.02	138,561,886.59	7,900,881.39	63,824,270.76	733,376,897.76
二、累计摊销					
1.期初余额	26,826,259.74	36,197,943.97	7,098,812.31	25,245,164.43	95,368,180.45
2.本期增加 金额	12,243,775.71	9,643,943.94	692,232.13	4,695,998.75	27,275,950.53
(1) 计提	10,365,538.50	9,643,943.94	692,232.13	4,695,998.75	25,397,713.32
(2) 其他	1,878,237.21				1,878,237.21
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额	39,070,035.45	45,841,887.91	7,791,044.44	29,941,163.18	122,644,130.98
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计提					
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面 价值	484,019,823.57	92,719,998.68	109,836.95	33,883,107.58	610,732,766.78
2.期初账面 价值	491,450,666.76	44,348,228.86	802,069.08	20,181,706.33	556,782,671.03

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0

(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

(3). 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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
软件使用费		104,112,616.85	18,924,563.67		85,188,053.18
延保费		14,763,018.48	3,838,415.19		10,924,603.29
其他	271,024.12	154,987.47	152,656.46		273,355.13
合计	271,024.12	119,030,622.80	22,915,635.32		96,386,011.60

其他说明：

无

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：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
资产减值准备				
内部交易未实现利润	3,523,686.60	528,552.99	5,901,195.61	885,179.34
可抵扣亏损	889,342,980.05	131,578,083.27	911,528,082.14	136,204,632.67
政府补助	1,314,112,333.03	267,254,949.95	491,887,422.10	73,783,113.32
坏账准备	141,812,030.16	21,261,669.89	121,100,621.50	18,139,506.48
存货跌价准备	150,605,997.39	22,590,899.61	144,195,972.00	21,629,395.80
固定资产减值准备	23,327,268.68	3,499,090.30	15,818,156.47	2,372,723.47
应付职工薪酬	238,813,998.83	36,162,820.32	20,044,842.36	2,984,788.85
租赁负债	11,947,991.62	2,237,054.93	8,908,632.78	1,336,294.92
合计	2,773,486,286.36	485,113,121.26	1,719,384,924.96	257,335,634.85

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：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
非同一控制企业合并资产评估增值	105,855,784.47	15,878,367.68	131,230,992.13	19,684,648.83
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				

固定资产一次性抵扣	456,710,293.26	69,214,649.72	378,852,382.73	56,781,933.99
交易性金融资产公允价值变动	8,687,492.22	1,688,006.48	339,764.37	50,964.65
内部交易未实现利润				
使用权资产	12,761,705.61	2,326,265.68	8,821,678.86	1,323,251.82
合计	584,015,275.56	89,107,289.56	519,244,818.09	77,840,799.29

(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

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	215,335,875.54	21,033.19
可抵扣亏损	626,523,466.56	45,144,105.40
合计	841,859,342.10	45,165,138.59

(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：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026年		211,546.89	
2027年		718,022.83	
2028年		2,397,451.90	
2029年	18,631,050.89	31,038,066.80	
2030年	61,825,783.07	1,643,768.58	
2031年	2,814,004.23	2,814,004.23	
2032年	1,278,303.70	1,278,303.70	
2033年	2,949,704.03	3,749,975.92	
2034年	2,415,203.42	1,292,964.55	
2035年	536,609,417.22		
合计	626,523,466.56	45,144,105.40	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：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
预付工程及设备款	4,166,617,480.59		4,166,617,480.59	151,752,746.08		151,752,746.08

合计	4,166,617,480.59		4,166,617,480.59	151,752,746.08		151,752,746.08
----	------------------	--	------------------	----------------	--	----------------

其他说明：

无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：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
货币资金	37,399,154.89	37,399,154.89	其他	保证金、公共维修基金、住房基金、ETC押金	183,980,852.82	183,980,852.82	其他	保证金、公共维修基金、住房基金、ETC押金
应收票据	35,957,070.23	35,957,070.23	质押	票据质押	31,797,115.37	31,797,115.37	质押	票据质押
存货								
其中：数据资源								
固定资产	1,717,352,153.66	1,139,993,393.70	抵押	借款抵押	1,925,440,726.29	1,384,839,512.74	抵押	借款抵押
无形资产	518,276,926.50	481,085,128.26	抵押	借款抵押	142,714,507.26	120,269,809.08	抵押	借款抵押
其中：数据资源								
在建工程	10,795,630,432.74	10,795,630,432.74	抵押	借款抵押	4,061,201.18	4,061,201.18	抵押	借款抵押
应收款项融资	17,441,252.27	17,441,252.27	质押	票据质押	40,061,951.33	40,061,951.33	质押	票据质押
合计	13,122,056,990.29	12,507,506,432.09	/	/	2,328,056,354.25	1,765,010,442.52	/	/

其他说明：

无

32、 短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	18,500,000.00	
保证借款		30,846,000.00
信用借款	94,500,000.00	5,078,940.00
票据贴息融资	16,245,968.81	16,276,843.00
未到期应付利息	66,353.30	26,312.71
合计	129,312,322.11	52,228,095.71

短期借款分类的说明：

无

(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

35、 应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	15,962,800.10	13,440,757.56
银行承兑汇票	148,106,531.36	168,394,238.52
合计	164,069,331.46	181,834,996.08

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、 应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	516,406,565.75	437,051,245.43
工程设备款	2,002,989,276.18	706,356,448.09
劳务及服务费	86,317,458.79	34,903,446.64
其他	7,604,130.94	559,306.20
合计	2,613,317,431.66	1,178,870,446.36

(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

(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：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	5,930,393.95	2,055,268.69
服务费	2,957,547.16	2,957,547.16
合计	8,887,941.11	5,012,815.85

(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

其他说明：

□适用 不适用**39、 应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示** 适用 不适用

单位：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	112,976,322.62	1,088,014,507.37	904,479,372.81	296,511,457.18
二、离职后福利-设定提存计划	4,087,204.44	105,183,132.70	94,754,990.50	14,515,346.64
三、辞退福利		370,419.23	370,419.23	
四、一年内到期的其他福利				
合计	117,063,527.06	1,193,568,059.30	999,604,782.54	311,026,803.82

(2). 短期薪酬列示 适用 不适用

单位：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	107,888,196.87	904,814,871.35	726,180,870.69	286,522,197.53
二、职工福利费	38,712.06	43,906,640.15	43,898,988.86	46,363.35
三、社会保险费	2,551,447.83	58,419,457.43	55,170,752.09	5,800,153.17
其中：医疗保险费及生育保险费	2,405,903.93	55,145,427.96	52,188,059.56	5,363,272.33
工伤保险费	145,543.90	3,274,029.47	2,982,692.53	436,880.84
四、住房公积金	797,495.00	63,229,617.00	64,027,112.00	
五、工会经费和职工教育经费	1,700,470.86	17,643,921.44	15,201,649.17	4,142,743.13
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	112,976,322.62	1,088,014,507.37	904,479,372.81	296,511,457.18

(3). 设定提存计划列示 适用 不适用

单位：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	3,963,345.60	91,316,814.40	81,730,621.76	13,549,538.24
2、失业保险费	123,858.84	2,901,822.44	2,586,111.68	439,569.60
3、企业年金缴费		10,964,495.86	10,438,257.06	526,238.80
合计	4,087,204.44	105,183,132.70	94,754,990.50	14,515,346.64

其他说明：

适用 不适用

40、 应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,375,287.32	30,182,497.13
企业所得税	31,699,964.19	12,946,463.21
个人所得税	6,390,163.10	1,543,384.63
城市维护建设税	910,820.14	1,740,852.62
教育费附加	390,351.50	746,079.69
地方教育费附加	260,234.31	497,386.45
印花税	6,665,755.08	536,097.14
环境保护税	652,180.18	615,015.73
合计	60,344,755.82	48,807,776.60

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：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	36,912,791.25	2,149,375,127.36
合计	36,912,791.25	2,149,375,127.36

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：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	10,130,409.33	16,960,900.00
应付及预提费用款	852,524.98	1,290,710.74
应付单位及个人往来款	17,858,841.71	2,127,322,382.96
其他	8,071,015.23	3,801,133.66
合计	36,912,791.25	2,149,375,127.36

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京元兴宏大电子科技有限公司	10,000,000.00	交易未完成
北京电子城有限责任公司	7,429,299.33	履约押金，合约未到期
合计	17,429,299.33	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	193,812,319.66	217,049,872.94
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	2,958,779.89	1,897,245.46
合计	196,771,099.55	218,947,118.40

其他说明：

无

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认的应收票据	48,473,955.84	67,632,289.83
待转销项税	669,825.61	247,483.55

信用证	97,175,504.25	116,546,132.63
合计	146,319,285.70	184,425,906.01

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: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	2,938,152,333.06	660,481,859.05
保证借款	186,995,506.47	216,963,250.00
信用借款		89,043,263.89
减: 一年内到期的长期借款	193,812,319.66	217,049,872.94
合计	2,931,335,519.87	749,438,500.00

长期借款分类的说明:

无

其他说明

适用 不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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

(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：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	12,851,747.81	9,709,361.68
减：未确认融资费用	903,756.19	800,728.90
重分类至一年内到期的非流动负债	2,958,779.89	1,897,245.46
合计	8,989,211.73	7,011,387.32

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	528,347.81	525,320.70
合计	528,347.81	525,320.70

其他说明：

√适用 □不适用

上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
住房基金	425,752.16	1,512.84		427,265.00	
公共维修基金	99,568.54	1,514.27		101,082.81	
合计	525,320.70	3,027.11		528,347.81	/

其他说明：

无

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：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	793,628,270.75	1,176,124,215.03	368,036,771.74	1,601,715,714.04	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：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	其他	小计	
股份总数	1,202,894,111.00	225,083,986.00			-360,000.00	224,723,986.00	1,427,618,097.00

其他说明：

2024年12月30日，公司召开第二届董事会第八次会议，2025年1月17日，公司召开2025年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于公司符合向特定对象发行A股股票条件的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票方案的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票预案的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票方案的论证分析报告的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票涉及关联交易的议案》等议案，2025年5月29日，公司收到上海证券交易所出具的《关于北京燕东微电子股份有限公司向特定对象发行股票的交易所审核意见》，2025年6月18日，中国证监会出具《关于同意北京燕东微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕1304号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请。截至2025年7月18日，公司本次共计募集资金人民币4,019,999,989.96元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币14,922,641.50元，实际募集资金净额为人民币4,005,077,348.46元，其中新增注册资本人民币225,083,986.00元，增加资本公积（股本溢价）人民币3,779,993,362.46元。

2025年8月28日，公司分别召开第二届董事会审计委员会第十三次会议、第二届董事会独立董事2025年第三次专门会议、第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于审议回购注销部分限制性股票的议案》。根据《激励计划（草案）》以及《北京燕东微电子股份有限公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的相关规定，同意公司按照授予价格6.67元/股对3名离职激励对象所持已获授但尚未解除限售的360,000股限制性股票进行回购注销，减少股本360,000.00元，减少资本公积（股本溢价）2,040,318.62元。

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：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	12,020,772,428.34	3,779,993,362.46	2,040,318.62	15,798,725,472.18
其他资本公积	170,940,238.95	192,867,158.39	85,941,613.56	277,865,783.78
合计	12,191,712,667.29	3,972,860,520.85	87,981,932.18	16,076,591,255.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2024年12月30日，公司召开第二届董事会第八次会议，2025年1月17日，公司召开2025年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于公司符合向特定对象发行A股股票条件的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票方案的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票预案的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票方案的论证分析报告的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票募集资金使用可行性分析报告的议案》《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》《关于公司2024年度向特定对象发行A股股票涉及关联交易的议案》等议案，2025年5月29日，公司收到上海证券交易所出具的《关于北京燕东微电子股份有限公司向特定对象发行股票的交易所审核意见》，2025年6月18日，中国证监会出具《关于同意北京燕东微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕1304号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请。截至2025年7月18日，公司本次共计募

集资金人民币 4,019,999,989.96 元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币 14,922,641.50 元，实际募集资金净额为人民币 4,005,077,348.46 元，其中新增注册资本人民币 225,083,986.00 元，增加资本公积（股本溢价）人民币 3,779,993,362.46 元。

2025 年 8 月 28 日，公司分别召开第二届董事会审计委员会第十三次会议、第二届董事会独立董事 2025 年第三次专门会议、第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于审议回购注销部分限制性股票的议案》。根据《激励计划（草案）》以及《北京燕东微电子股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的相关规定，同意公司按照授予价格 6.67 元/股对 3 名离职激励对象所持已获授但尚未解除限售的 360,000 股限制性股票进行回购注销，影响股本 -360,000.00 元，影响资本公积（股本溢价）-2,040,318.62 元。

2025 年 3 月 18 日公司召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第九次会议，会议审议通过了《关于审议以协议转让方式出售新相微电子股份暨关联交易的议案》。截至 2025 年 12 月 31 日，公司已将所持上海新相微电子股份有限公司 6.27% 的股份以人民币 600,166,458 元的价格以协议转让方式向控股股东北京电子控股有限责任公司转让。出售新相微电子股票事项影响资本公积（其他资本公积）金额-85,941,613.56 元。

本期股份支付计入所有者权益影响资本公积（其他资本公积）金额 192,867,158.39 元。

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购		49,996,702.37		49,996,702.37
合计		49,996,702.37		49,996,702.37

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2024 年 9 月 19 日召开了第二届董事会第四次会议，审议通过了《关于审议以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份。截至 2025 年 12 月 31 日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司股份 2,629,186 股，支付的资金总额为人民币 49,996,702.37 元（含交易佣金等交易费用）。

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：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	-231,167.08	7,369.57				7,369.57		-223,797.51
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	-231,167.08	7,369.57				7,369.57		-223,797.51
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	371,971.54	-3,722.96	215,283.73			-219,006.69		152,964.85
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	371,971.54	-3,722.96	215,283.73			-219,006.69		152,964.85
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								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	140,804.46	3,646.61	215,283.73			-211,637.12		-70,832.66

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、 专项储备

√适用 □不适用

单位：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	746,598.97	5,022,753.10	4,089,792.31	1,679,559.76
合计	746,598.97	5,022,753.10	4,089,792.31	1,679,559.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,183,210.54	33,199,735.13		55,382,945.67
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	22,183,210.54	33,199,735.13		55,382,945.67

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,260,154,313.49	1,490,274,634.01
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	1,260,154,313.49	1,490,274,634.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-407,807,520.25	-178,115,909.79
减：提取法定盈余公积	33,199,735.13	4,040,246.29
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		
对股东的其他分配		47,964,164.44
期末未分配利润	819,147,058.11	1,260,154,313.49

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：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	1,788,633,298.24	1,696,771,852.63	1,650,954,065.29	1,382,265,665.71

其他业务	44,630,244.80	14,389,806.71	53,384,799.56	4,868,399.72
合计	1,833,263,543.04	1,711,161,659.34	1,704,338,864.85	1,387,134,065.43

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,814,211.07	3,232,722.42
教育费附加	2,063,231.14	1,385,343.94
房产税	10,418,992.15	14,381,402.58
土地使用税	1,838,220.40	1,660,082.06
车船使用税	10,085.00	8,185.00
印花税	15,168,218.34	2,045,846.38
地方教育费附加	1,375,487.38	923,562.60
环境保护税	3,023,414.22	878,500.57
合计	38,711,859.70	24,515,645.55

其他说明：

无

63、 销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	36,791,639.69	30,446,977.66
差旅费	3,079,288.44	2,265,881.70
业务招待费	1,130,775.38	1,347,528.57

市场推广费	3,255,716.64	7,485,314.82
折旧摊销费	129,659.19	135,579.12
办公费	310,573.92	41,513.92
其他	352,567.63	741,150.61
股权激励	14,411,160.00	1,307,805.00
合计	59,461,380.89	43,771,751.40

其他说明：

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	245,034,089.63	134,577,793.12
折旧摊销费	43,417,298.70	24,023,918.54
中介机构费用	10,249,712.07	9,337,204.60
办公费	35,947,084.40	14,542,516.38
安全消防费	2,375,006.08	2,672,180.51
环境保护费	278,888.09	369,742.59
残疾人保障金	343,858.03	921,067.79
质量检验费	8,486,417.95	14,069,151.03
修理调试费	129,715.11	140,823.33
交通运输费	452,619.04	697,920.28
业务招待费	494,933.92	468,601.44
差旅费	4,841,399.60	1,875,804.92
其他	7,364,635.42	6,355,435.43
股权激励	30,968,859.00	3,225,597.00
合计	390,384,517.04	213,277,756.96

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	318,297,165.47	89,926,395.00
材料费	112,069,006.90	75,970,946.09
折旧摊销费	119,116,216.93	81,231,098.18
检测维修费	66,689,853.58	23,741,579.96
燃料动力费	36,045,295.14	36,966,756.66
技术服务费	72,573,208.51	14,675,103.56
其他	18,415,800.71	10,724,369.78
股权激励	58,610,416.36	6,176,828.36
合计	801,816,963.60	339,413,077.59

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	25,322,993.57	28,554,832.58
减：利息收入	62,301,647.42	91,515,018.74
汇兑损益	-7,962,816.55	4,502,238.17
银行手续费及其他	3,797,172.00	958,202.04
合计	-41,144,298.40	-57,499,745.95

其他说明：

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助（与资产相关）	67,487,445.84	41,256,462.74
政府补助（与收益相关）	55,971,586.93	61,722,021.84
个税手续费返还	450,460.32	332,410.79
进项税加计抵减	3,427,134.49	5,547,134.98
增值税减免		7,175.59
债务重组收益	6,491,921.76	8,508,570.60
合计	133,828,549.34	117,373,776.54

其他说明：

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：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	10,025,558.40	899,142.52
处置长期股权投资产生的投资收益	536,047,386.61	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,687,500.00	2,541,666.67
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	18,985,183.76	2,062,796.90
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益	13,888.89	
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	574,740.37	-9,392,837.34
合计	567,334,258.03	-3,889,231.25

其他说明：

无

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：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	26,400,336.79	21,331,545.22
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	26,400,336.79	21,331,545.22

其他说明：

无

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	426,778.98	4,746,751.42
应收账款坏账损失	-21,855,325.35	-35,785,708.53
其他应收款坏账损失	-175,100.10	233,359.54
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-21,603,646.47	-30,805,597.57

其他说明：

无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-245,338,265.88	-216,613,340.46
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-7,509,112.21	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		

十二、其他		
合计	-252,847,378.09	-216,613,340.46

其他说明：

无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-829,782.15	31,749,411.47
合计	-829,782.15	31,749,411.47

其他说明：

无

74、 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
无需支付的负债	173,144.30	1,194.69	173,144.30
违约赔偿收入	408,128.24	25,208,575.81	408,128.24
其他	1,153,812.77	135,258.69	1,153,812.77
合计	1,735,085.31	25,345,029.19	1,735,085.31

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：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
非流动资产处置损失合计	218,709.85	1,077,908.21	218,709.85
其中：固定资产处置损失	218,709.85	1,077,908.21	218,709.85
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
滞纳金	60,976.00	17,105.25	60,976.00

违约赔偿收入			
其他	244,570.69	1,806,791.15	244,570.69
合计	524,256.54	2,901,804.61	524,256.54

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：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	107,155,068.12	24,926,993.87
递延所得税费用	-216,510,996.15	-110,536,593.10
合计	-109,355,928.03	-85,609,599.23

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-673,635,372.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	-168,408,843.23
子公司适用不同税率的影响	69,084,717.28
调整以前期间所得税的影响	2,072,251.20
非应税收入的影响	-3,367,509.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,712,138.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	6,677,421.56
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	120,008,385.03
税法规定的额外可扣除费用的影响	-137,223,320.94
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	88,831.76
所得税费用	-109,355,928.03

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57

78、 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：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入收到的现金	78,620,659.44	77,521,052.93
政府补贴收入	1,176,124,215.03	291,036,426.93
押金、保证金	39,552,819.06	27,112,246.68
资金往来及其他	27,151,898.64	92,667,565.00
合计	1,321,449,592.17	488,337,291.54

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用、研发支出付现	113,416,299.10	66,672,213.77
押金、保证金	50,597,618.37	10,229,346.68
资金往来及其他	289,846,967.77	68,826,188.27
合计	453,860,885.24	145,727,748.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
北京光电融合产业投资基金（有限合伙）增资款	72,000,000.00	8,000,000.00
合计	72,000,000.00	8,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
现金管理	21,776,277,916.67	5,366,000,000.00
预付设备款退回	100,000,000.00	
保函保证金到期	80,000,000.00	200,000,000.00
合计	21,956,277,916.67	5,566,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

现金管理	26,281,559,027.79	3,616,000,000.00
合计	26,281,559,027.79	3,616,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构借款		2,880,600,000.00
投资证券户利息	8,744.69	
合计	8,744.69	2,880,600,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
融资还款		28,222,222.16
非金融机构还款	2,107,600,000.00	773,000,000.00
分红款支付中登手续费		12,093.41
租赁	3,268,347.07	2,288,288.26
回购库存股	49,996,702.37	
回购注销股权激励款	2,399,639.37	
定增服务费	1,126,075.47	
合计	2,164,390,764.28	803,522,603.83

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：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	
短期借款	52,228,095.71	802,022,574.25	23,479,101.10	667,444,149.69	80,973,299.26	129,312,322.11
长期借款(含一年内到期)	966,488,372.94	3,181,505,319.87	29,032,611.96	1,051,878,465.24		3,125,147,839.53
长期应付款(含一年内到期)						
其他应付款	2,110,021,543.09		9,193,440.03	2,119,214,983.12		
合计	3,128,738,011.74	3,983,527,894.12	61,705,153.09	3,838,537,598.05	80,973,299.26	3,254,460,161.64

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(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

79、 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：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	-564,279,444.88	-219,074,298.37
加：资产减值准备	252,847,378.09	216,613,340.46
信用减值损失	21,603,646.47	30,805,597.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	610,204,498.10	438,035,611.99
使用权资产摊销	2,802,327.66	634,528.60
无形资产摊销	25,397,713.32	20,069,613.74
长期待摊费用摊销	19,077,220.13	311,707.94
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）	829,782.15	-31,749,411.47
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	218,709.85	1,077,908.21
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-26,400,336.79	-21,331,545.22
财务费用（收益以“-”号填列）	17,360,177.02	33,057,070.75
投资损失（收益以“-”号填列）	-567,334,258.03	3,889,231.25
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-227,777,486.41	-121,783,819.36
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	11,266,490.27	11,247,226.26
存货的减少（增加以“-”号填列）	-226,669,416.53	-162,772,434.59
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	67,959,699.39	-86,772,440.65
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,163,236,289.70	206,426,266.51
其他		
经营活动产生的现金流量净额	580,342,989.51	318,684,153.62
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,394,838,225.91	9,152,166,910.47
减：现金的期初余额	9,152,166,910.47	4,775,002,770.86
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	-5,757,328,684.56	4,377,164,139.61

(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：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,394,838,225.91	9,152,166,910.47
其中：库存现金	25.00	20.00
可随时用于支付的银行存款	3,394,838,200.91	9,152,166,890.47
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,394,838,225.91	9,152,166,910.47
其中：母公司或集团内子公司使用受限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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
其他货币资金	37,399,154.89	183,980,852.82	使用受限
未到期应收利息	57,087,853.67	73,137,915.18	实际尚未收到
合计	94,487,008.56	257,118,768.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、 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

81、 外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：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	3,131,166.43	7.0288	22,008,342.61
日元	113,182,680.00	0.044797	5,070,244.52
欧元			
应收账款	-	-	
其中：美元	3,569,207.09	7.0288	25,087,242.75
日元			
欧元			
应付账款	-	-	
其中：美元	6,360,390.56	7.0288	44,705,913.20
日元	327,471,359.17	0.044797	14,669,734.48
欧元			

其他说明：

无

(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

82、 租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

项目	本期发生额（元）	上期发生额（元）
租赁负债的利息	401,878.03	43,170.67
短期租赁费用	16,871,917.27	294,480.50

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

本公司简化处理的短期租赁包括租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁以及首次执行《企业会计准则第 21 号——租赁》日后 12 个月内完成的租赁。计入当期损益的短期租赁费用 16,871,917.27 元。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额24,494,741.73（单位：元 币种：人民币）

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：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
房屋建筑物	28,880,670.82	
合计	28,880,670.82	

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

其他说明

无

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	318,297,165.47	89,926,395.00
材料费	112,069,006.90	75,970,946.09
折旧摊销费	119,116,216.93	81,231,098.18
检测维修费	66,689,853.58	23,741,579.96
燃料动力费	36,045,295.14	36,966,756.66
技术服务费	72,573,208.51	14,675,103.56
其他	18,415,800.71	10,724,369.78
股权激励	58,610,416.36	6,176,828.36
合计	801,816,963.60	339,413,077.59
其中：费用化研发支出	801,816,963.60	339,413,077.59
资本化研发支出		

其他说明：

无

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

其他说明

无

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

6、其他

适用 不适用

十、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

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	认缴持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
北京燕东电子科技有限公司	北京	1,600,000.00	北京	加工制造半导体器件、集成电路等	100.00		设立
北京瑞普北光电子有限公司	北京	2,096.00	北京	加工、制造光电器件及应用产品等	100.00		收购
北京宇翔电子有限公司	北京	1,300.00	北京	电子元器件、输配电及控制设备制造等	100.00		收购
北京飞宇微电子电路有限责任公司	北京	8,000.00	北京	制造薄膜混合集成电路、厚膜混合集成电路、半导体集成电路、半导体器件等	100.00		收购
北京锐达芯集成电路设计有限责任公司	北京	500.00	北京	集成电路设计、研发、技术服务等	100.00		设立
北京顿思集成电路设计有限责任公司	北京	3,423.85	北京	集成电路的设计；集成电路的技术开发、技术服务等	85.12		设立
四川广义微电子股份有限公司	遂宁	25,550.78	遂宁	半导体元器件的设计、研发、制造、销售和技术咨询服务等	45.01		收购
北京芯连科技有限公司	北京	1,000.00	北京	集成电路设计；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流等	100.00		设立
北京电控集成电路制造有限责任公司	北京	2,000,000.00	北京	集成电路制造；集成电路销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流等	24.95		同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

2022年3月16日，燕东微同天津显智链投资中心(有限合伙)签署《一致行动人协议》。据此，燕东微直接持有四川广义45.01%的股权，并通过一致行动关系，合计控制四川广义85.30%的表决权。

2024年12月，燕东科技同天津京东方、亦庄国投、北京国管签署《一致行动人协议》，据此，按认缴比例计算，燕东科技直接持有北电集成24.95%的股权，并通过一致行动关系，合计控制北电集成59.95%的表决权。

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：
无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（实缴）	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
四川广义微电子股份有限公司	54.99%	-21,634,497.88		98,791,528.92
北京电控集成电路制造有限责任公司	67.81%	-130,104,377.53		10,363,736,860.64

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

2022年3月16日，燕东微同天津显智链投资中心（有限合伙）签署《一致行动人协议》。据此，四川广义少数股东持股比例为54.99%，表决权为14.70%。

北电集成注册资本为 200 亿元，截至 2025 年 12 月 31 日，已完成实缴 155 亿元，其中，燕东科技实缴 49.9 亿元，占已实缴比例为 32.19%，少数股东实缴金额为 105.1 亿元，占已实缴比例为 67.81%。2024 年 12 月，燕东科技同天津京东方、亦庄国投、北京国管签署《一致行动人协议》，据此，北电集成少数股东表决权比例为 40.05%。

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：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
四川广义	227,771,972.30	335,182,275.49	562,954,247.79	288,930,664.30	162,367,424.13	451,298,088.43	199,518,456.34	388,714,924.37	588,233,380.71	257,943,280.30	221,910,240.44	479,853,520.74
北电集成	5,297,829,781.46	15,497,035,939.20	20,794,865,720.66	1,920,258,193.59	3,599,827,769.20	5,520,085,962.79	6,750,688,323.18	1,421,372,193.78	8,172,060,516.96	2,199,682,332.06		2,199,682,332.06

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
四川广义	312,520,895.72	-17,773,677.40	-17,773,677.40	34,216,913.92	296,560,043.68	-23,460,864.59	-23,460,864.59	-27,808,456.05
北电集成	99,932.98	-206,805,007.03	-206,805,007.03	436,199,895.84	17.70	-27,621,815.10	-27,621,815.10	888,133.22

其他说明：

无

(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

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

(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

(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：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		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	170,831,439.65	224,328,682.98
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	10,025,558.40	899,142.52
--其他综合收益	-3,722.96	39,419.65
--综合收益总额	10,021,835.44	938,562.17

其他说明

无

(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：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	793,628,270.75	1,176,124,215.03		123,459,032.77	-244,577,738.97	1,601,715,714.04	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	67,487,445.84	41,256,462.74

与收益相关	55,971,586.93	61,722,021.84
合计	123,459,032.77	102,978,484.58

其他说明：

无

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

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项及可转换债券等。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、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景

来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截至 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	349,466,733.89	15,180,749.37
应收账款	1,493,814,471.61	126,275,389.03
其他应收款	6,693,725.24	355,891.76
合计	1,849,974,930.74	141,812,030.16

于 2025 年 12 月 31 日，本公司无对外提供财务担保。

本公司的主要客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 2,176,300.00 万元，其中：已使用授信金额为 858,911.28 万元。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司金融负债和表外担保项目详见附注七、注释 36（应付账款）、注释 41（其他应付款）、注释 43（一年内到期的非流动负债）、注释 44（其他流动负债）、注释 45（长期借款）、注释 48（长期应付款）。

（三）市场风险

（1）汇率风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司持有部分美元现金和银行存款，主要用于生产经营，公司主要经营活动以人民币计价，因此本公司管理层认为汇率的变动不会对本公司造成较大风险。本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注七、注释 81、外币货币性项目说明。

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增固定利率带息债务的成本以及尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。2025年度本公司并无利率互换安排。

(3) 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(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、预期能够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：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
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		4,763,687,492.22		4,763,687,492.22
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他		4,763,687,492.22		4,763,687,492.22
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）应收款项融资			86,523,570.06	86,523,570.06
（三）其他权益工具投资			1,276,202.49	1,276,202.49
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		4,763,687,492.22	87,799,772.55	4,851,487,264.77
（六）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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				

非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

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

对于持有的理财产品，以正常报价间隔期间可观察的收益率测算的价值作为持续和非持续第二层次公允价值项目市场确认的依据。

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

对于不在活跃市场上交易的权益工具投资和其他权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

本公司持有第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收票据，持有意图为背书，且其剩余期限较短，账面价值等同于公允价值。

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

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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、债权投资、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益

工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

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

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	单位：万元 币种：人民币	
				母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
北京电子控股有限责任公司	北京市朝阳区三里屯西六街六号A区	授权内的国有资产管理；投资及投资管理；房地产开发，出租、销售商品房；物业管理。	700,739.13	45.23	55.60

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是北京电子控股有限责任公司

其他说明：

无

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

详见本节十、在其他主体中权益注释 1.在子公司中的权益”

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

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
北京双仪微电子科技有限公司	联营企业
北京光电融合产业投资基金(有限合伙)	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
北京半导体器件五厂有限公司	同一最终控制人
北京北方华创微电子装备有限公司	同一最终控制人
北京北广科技股份有限公司	同一最终控制人
北京晨晶电子有限公司	同一最终控制人
北京第七九七音响股份有限公司	同一最终控制人
北京电控合力信息技术有限公司	同一最终控制人
北京电子城数智科技有限公司	同一最终控制人
北京电子城物业管理有限公司	同一最终控制人
北京电子城有限责任公司	同一最终控制人
北京电子量检测装备有限责任公司	同一最终控制人
北京电子信息技师学院	同一最终控制人
北京方略博华文化传媒有限公司	同一最终控制人
北京飞宇微电子有限责任公司	同一最终控制人
北京华丞电子有限公司	同一最终控制人
北京金龙大厦有限公司	同一最终控制人
北京京东方传感技术有限公司	同一最终控制人
北京京东方真空电器有限责任公司	同一最终控制人
北京聚领科技有限公司	同一最终控制人
北京牡丹电子集团有限责任公司	同一最终控制人
北京七星飞行电子有限公司	同一最终控制人
北京七星华创微电子有限责任公司	同一最终控制人
北京七一八友晟电子有限公司	同一最终控制人
北京七一八友益电子有限责任公司	同一最终控制人
北京瑞普三元计装科技有限公司	同一最终控制人
北京信息职业技术学院	同一最终控制人
北京易亨电子集团有限责任公司	同一最终控制人
北京永卓兴业国际商贸有限公司	同一最终控制人
北京兆维科技开发有限公司	同一最终控制人
北京中祥英科技有限公司	同一最终控制人
东方承启（北京）商务科技有限公司	同一最终控制人
合肥北方华创微电子装备有限公司	同一最终控制人
京东方能源科技股份有限公司	同一最终控制人
七六一工场（北京）科技发展有限公司	同一最终控制人
青岛北方华创精密科技有限公司	同一最终控制人
上海芯源微企业发展有限公司	同一最终控制人
沈阳芯源微电子设备股份有限公司	同一最终控制人
知鱼智联科技股份有限公司	同一最终控制人
东方晶源微电子科技（北京）股份有限公司	公司董事担任董事的企业
长鑫集电（北京）存储技术有限公司	公司董事担任董事的企业
北京通明湖信息城发展有限公司	5%以上股东控股的企业
屹唐半导体科技（香港）有限公司	5%以上股东控股的企业
北京电子城城市更新科技发展有限公司	同一最终控制人

海阳市佰吉电子有限责任公司	同一最终控制人
华夏银行股份有限公司	其他
北京亦庄国际人力资源有限责任公司	其他

其他说明

无

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：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
北京电控及其下属企业	购买设备	794,559,332.82			468,546,693.51
北京电控及其下属企业	材料采购	30,896,846.94			34,235,396.82
北京电控及其下属企业	其他服务	11,938,430.13			3,270,127.52
北京电控及其下属企业	利息支出	11,243,440.03			8,628,572.26
北京亦庄国际人力资源有限责任公司	其他服务	26,409,597.55			28,435,262.49
屹唐半导体科技（香港）有限公司	材料采购	3,643,853.42			1,167,265.82
屹唐半导体科技（香港）有限公司	购买设备	8,223,696.00			
长鑫集电（北京）存储技术有限公司	其他服务	2,941,170.00			
东方晶源微电子科技（北京）股份有限公司	购买设备	29,970,000.00			49,300,000.00
东方晶源微电子科技（北京）股份有限公司	材料采购	22,136.54			
华夏银行股份有限公司	其他服务	382.91			1,374.20

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：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
北京电控及其下属企业	销售产品	5,324,482.27	12,533,633.67
北京电控及其下属企业	技术服务以及劳务	129,923,596.64	87,505,588.33
北京光电融合产业投资基金（有限合伙）	管理服务收入	1,552,444.64	1,204,630.68
华夏银行股份有限公司	其他服务	7,469,387.14	22,623.65

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(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：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
北京电控及其下属企业	房屋租赁	28,529,352.60	48,285,634.66

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
北京电控及其下属企业	房屋租赁	383,119.26		417,600.00			120,266.50		622,230.84	43,170.67	
北京通明湖信息城发展有限公司	房屋租赁	1,844,277.29		3,059,256.00							

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

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
四川广义微电子股份有限公司	45,000,000.00	2023年11月14日	2025年1月14日	是
四川广义微电子股份有限公司	28,300,000.00	2024年1月25日	2025年5月12日	是
四川广义微电子股份有限公司	100,000,000.00	2024年9月10日	2025年11月4日	是
四川广义微电子股份有限公司	25,000,000.00	2024年9月20日	2025年11月3日	是

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

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
北京电子控股有限责任公司	130,000,000.00	2024/11/15	2025/1/6	专项借款
北京电子控股有限责任公司	100,000,000.00	2024/11/28	2025/1/6	专项借款
北京电子控股有限责任公司	180,000,000.00	2024/11/28	2025/1/6	专项借款
北京电子控股有限责任公司	310,000,000.00	2024/11/28	2025/4/29	专项借款
北京电子控股有限责任公司	90,000,000.00	2024/12/13	2025/1/6	专项借款
北京电子控股有限责任公司	497,600,000.00	2024/12/23	2025/1/6	专项借款
北京电子控股有限责任公司	800,000,000.00	2024/12/26	2025/4/29	专项借款
北京电子控股有限责任公司	600,000,000.00	2025/5/30	2025/7/10	委托借款
拆出				

注1：上述从北京电子控股有限责任公司拆入资金交易——专项借款是本公司合并北电集成报表之前，北电集成与北京电子控股有限责任公司发生的资金拆借交易事项，截至本报告期末，该拆入资金本金及相应利息已全部归还并结清，相关债权债务关系已终止。

注2：北京电子控股有限责任公司通过委托华夏银行股份有限公司向本公司提供贷款6亿元人民币，利率按照首笔提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心发布的壹年期档次贷款市场报价利率3%。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：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
-----	--------	-------	-------

北京电子控股有限责任公司	股权转让交易	600,166,458.00	
--------------	--------	----------------	--

注：公司将所持上海新相微电子股份有限公司 6.27%的股份以人民币 600,166,458.00 元的价格以协议转让方式向控股股东北京电子控股有限责任公司转让，并于 2025 年 6 月 26 日完成过户登记手续。

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 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	1,392.13	1,429.17

(8). 其他关联交易

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：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	北京电控及其下属企业	155,242,563.39	10,909,877.88	134,428,630.80	10,333,168.32
应收账款	北京光电融合产业投资基金（有限合伙）	38,599.48	1,929.97	12,484.39	624.22
应收票据	北京电控及其下属企业	3,109,052.01	281,486.78	11,420,457.86	158,928.79
应收款项融资	北京电控及其下属企业	88,422.60			
其他应收款	北京双仪微电子科技有限公司	12,000.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00
其他应收款	北京通明湖信息城发展有限公司	919,711.06	45,985.55		
预付款项	屹唐半导体科技（香港）有限公司			3,739,491.02	
预付款项	北京电控及其下属企业	44,519.12		367,573.35	
预付款项	北京通明湖信息城发展有限公司	1,074,659.11			
其他非流动资产	北京电控及其下属企业	151,684,932.09			
其他非流动资产	屹唐半导体科技（香港）有限公司	39,707,928.00			

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：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	北京电控及其下属企业	193,426,379.72	208,484,628.61
应付账款	东方晶源微电子科技(北京)股份有限公司	26,875,084.29	21,498,300.00
应付账款	长鑫集电(北京)存储技术有限公司	336,921.00	
其他应付款	北京电控及其下属企业	11,467,736.08	2,121,473,638.18
其他流动负债	北京电控及其下属企业	16,871,140.80	
其他流动负债	屹唐半导体科技(香港)有限公司	3,289,478.41	

(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

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 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
第一类限制性股票							360,000	2,401,200.00
第二类限制性股票								
合计							360,000	2,401,200.00

(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	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	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

第一类限制性股票	6.67 元/股	36 个月		
第二类限制性股票	6.67 元/股	36 个月		

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	董事、高管、核心技术人员、技术和业务骨干等
授予日权益工具公允价值的确定方法	近期股票收盘价格、Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价波动率、预期期限、无风险收益率、标的股价
可行权权益工具数量的确定依据	预计未来可行权人员及行权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	212,939,912.00

其他说明

无

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：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
研发人员	58,610,416.36	
销售人员	14,411,160.00	
生产人员	88,876,723.03	
管理人员	30,968,859.00	
合计	192,867,158.39	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

股份支付的修改情况	北京燕东微电子股份有限公司（以下简称“公司”）于2025年12月30日召开了第二届董事会第二十次会议、第二届董事会独立董事2025年第五次专门会议、第二届董事会审计委员会第十六次会议及第二届董事会薪酬与考核委员会第八次会议，审议通过了《关于审议调整2024年限制性股票激励计划公司层面业绩考核指标的议案》，为应对内外部环境变化，保障激励计划的实际效果与公司战略目标的一致性，公司综合考虑实际经营情况，对2024年限制性股票激励计划中2026年-2028年度公司层面业绩考核目标进行调整。
股份支付的终止情况	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

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

详见“重要事项”的“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”

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

(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

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、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	88,061,830.39	94,686,844.25
1至2年	36,171,229.67	87,519,959.20
2至3年	77,572,781.74	68,163,807.80
3年以上	69,752,790.03	14,338,982.23
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	271,558,631.83	264,709,593.48

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：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 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	271,558,631.83	100.00	3,323,211.80	1.22	268,235,420.03	264,709,593.48	100.00	2,827,906.13	1.07	261,881,687.35
其中：										
关联方组合	205,094,395.51	75.52			205,094,395.51	208,151,470.85	78.63			208,151,470.85
账龄组合	66,464,236.32	24.48	3,323,211.80	5.00	63,141,024.52	56,558,122.63	21.37	2,827,906.13	5.00	53,730,216.50
合计	271,558,631.83	100.00	3,323,211.80	/	268,235,420.03	264,709,593.48	100.00	2,827,906.13	/	261,881,687.35

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：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	66,464,236.32	3,323,211.80	5.00
合计	66,464,236.32	3,323,211.80	5.00

按组合计提坏账准备的说明：

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、13

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：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	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	2,827,906.13	495,305.67				3,323,211.80
其中：关联方组合						
账龄组合	2,827,906.13	495,305.67				3,323,211.80
合计	2,827,906.13	495,305.67				3,323,211.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(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

(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：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
第一名	126,048,948.73		126,048,948.73	46.42	
第二名	38,935,000.00		38,935,000.00	14.34	
第三名	31,000,000.00		31,000,000.00	11.42	
第四名	14,858,598.66		14,858,598.66	5.47	742,929.93
第五名	12,101,628.78		12,101,628.78	4.46	605,081.44
合计	222,944,176.17	-	222,944,176.17	82.11	1,348,011.37

其他说明
无

其他说明：
适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	50,000,000.00	50,000,000.00
其他应收款	15,247.17	33,259,963.56
合计	50,015,247.17	83,259,963.56

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

(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

其他说明：

无

(5). 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

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京瑞普北光电子有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00
北京宇翔电子有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	50,000,000.00	50,000,000.00

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
北京瑞普北光电子有限公司	30,000,000.00	1-2年	子公司生产经营的需要	否
北京宇翔电子有限公司	20,000,000.00	1-2年	子公司生产经营的需要	否
合计	50,000,000.00	/	/	/

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

(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

其他说明：

无

(5). 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：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	15,603.42	2,207,933.00
1至2年		31,052,030.56
2至3年		
3年以上	12,000.00	12,000.00
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	27,603.42	33,271,963.56

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	15,066.42	33,264,992.56
押金保证金	7,125.00	
其他	5,412.00	6,971.00
小计	27,603.42	33,271,963.56
减：坏账准备	12,356.25	12,000.00
合计	15,247.17	33,259,963.56

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：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	12,000.00			12,000.00
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	356.25			356.25
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	12,356.25			12,356.25

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、15

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：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	其他变动	
账龄组合	12,000.00	356.25				12,356.25
合计	12,000.00	356.25				12,356.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(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：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
第一名	12,000.00	43.47	往来款项	5年以上	12,000.00
第二名	7,125.00	25.81	保证金、押金	1年以内	356.25
第三名	5,412.00	19.61	其他	1年以内	
第四名	3,066.42	11.11	往来款项	1年以内	
合计	27,603.42	100.00	/	/	12,356.25

(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

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：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
对子公司投资	16,629,535,924.86		16,629,535,924.86	12,447,507,793.86		12,447,507,793.86
对联营、合营企业投资	161,333,350.59		161,333,350.59	218,375,880.14		218,375,880.14
合计	16,790,869,275.45		16,790,869,275.45	12,665,883,674.00		12,665,883,674.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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	计提减值准备	其他		
北京宇翔电子有限公司	33,519,003.57					24,190,908.00	57,709,911.57	
北京瑞普北光电子有限公司	81,821,430.87					17,099,151.00	98,920,581.87	
北京锐达芯集成电路设计有限责任公司	5,090,000.00					225,000.00	5,315,000.00	
北京燕东微电子科技有限公司	12,017,774,848.00		4,000,000,000.00			89,977,881.00	16,107,752,729.00	
北京顿思集成电路设计有限责任公司	7,121,875.00		12,500,000.00			5,062,500.00	24,684,375.00	
四川广义微电子股份有限公司	154,836,400.97					20,117,016.00	174,953,416.97	
北京飞宇微电子电路有限责任公司	137,344,235.45					12,855,675.00	150,199,910.45	
北京芯连科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	12,447,507,793.86		4,012,500,000.00			169,528,131.00	16,629,535,924.86	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
小计											
二、联营企业											
北京双仪电子科技有限公司											
上海新相微电子股份有限公司	117,312,395.42		115,850,282.67	136,168.61	-3,722.96	-1,594,558.40					
北京光电融合产业投资基金(有限合伙)	101,063,484.72	68,000,000.00	17,070,113.38	9,339,979.25						161,333,350.59	
小计	218,375,880.14	68,000,000.00	132,920,396.05	9,476,147.86	-3,722.96	-1,594,558.40				161,333,350.59	
合计	218,375,880.14	68,000,000.00	132,920,396.05	9,476,147.86	-3,722.96	-1,594,558.40				161,333,350.59	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、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：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	184,855,349.28	164,307,440.90	217,445,908.65	176,823,894.43
其他业务	32,319,986.83	3,882,332.13	51,132,040.29	3,846,436.00
合计	217,175,336.11	168,189,773.03	268,577,948.94	180,670,330.43

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		50,000,000.00

权益法核算的长期股权投资收益	9,476,147.86	878,530.49
处置长期股权投资产生的投资收益	536,047,386.61	-24,939,924.50
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,810,535.04	279,745.90
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	173,380.48	
合计	550,507,449.99	26,218,351.89

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：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	535,217,604.46	第八节、七、73/68
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	57,337,415.14	第八节、七、67
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	47,086,909.44	第八节、七、68/70
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期		

净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	7,066,662.13	第八节、七、67/68
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,210,828.77	第八节、七、74/75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	145,272,826.93	
少数股东权益影响额（税后）	13,853,057.77	
合计	488,793,535.24	

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：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税进项税加计抵减	3,427,134.49	与日常生产经营相关，对公司损益产生持续影响
个税手续费返还	450,460.32	与日常生产经营相关，对公司损益产生持续影响
递延收益摊销计入其他收益	66,121,617.63	与日常生产经营相关，对公司损益产生持续影响

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.52	-0.31	-0.31

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.55	-0.69	-0.69
-------------------------	-------	-------	-------

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：张劲松

董事会批准报送日期：2026年4月27日

修订信息

适用 不适用