

公司代码：688525

公司简称：佰维存储



深圳佰维存储科技股份有限公司

2026 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证半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、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及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”中的“四、风险因素”部分内容。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人孙成思、主管会计工作负责人黄炎烽及会计机构负责人（会计主管人员）张纳敏声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、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  
无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、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。

九、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、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

## 十二、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..... 14

第四节 公司治理、环境和社会 ..... 63

第五节 重要事项..... 66

第六节 股份变动及股东情况 ..... 94

第七节 债券相关情况..... 102

第八节 财务报告 ..... 103

|        |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| 备查文件目录 | 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员） |
|        | 签名并盖章的财务报表。                       |
|        | 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。        |

# 第一节 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           |   |                                                                              |
|------------------|---|------------------------------------------------------------------------------|
| 佰维存储 / 佰维有限 / 公司 | 指 | 深圳佰维存储科技股份有限公司                                                               |
| 广东泰来/泰来科技/惠州佰维   | 指 | 广东泰来封测科技有限公司（曾用名：惠州佰维存储科技有限公司），公司全资子公司                                       |
| 成都佰维             | 指 | 成都佰维存储科技有限公司，公司全资子公司                                                         |
| 香港佰维             | 指 | 佰维存储科技有限公司(Biwin Semiconductor(HK)Company Limited)，公司全资子公司                   |
| 美国佰维             | 指 | Biwin Technology LLC，公司全资子公司                                                 |
| 西藏芯前沿            | 指 | 西藏芯前沿企业管理有限公司，公司全资子公司                                                        |
| 杭州芯势力            | 指 | 杭州芯势力半导体有限公司，公司控股子公司                                                         |
| 新疆芯前沿            | 指 | 新疆芯前沿企业管理有限公司，公司全资子公司                                                        |
| 成都态坦             | 指 | 成都态坦测试科技有限公司，公司控股子公司                                                         |
| 武汉泰存             | 指 | 武汉泰存科技有限公司，公司全资子公司                                                           |
| 广东芯成汉奇/芯成汉奇      | 指 | 广东芯成汉奇半导体技术有限公司，公司控股子公司                                                      |
| 北京佰维             | 指 | 北京佰维存储信息技术有限公司，公司全资子公司                                                       |
| 联芸科技             | 指 | 联芸科技（杭州）股份有限公司，公司参股公司                                                        |
| 壁仞科技/上海壁仞科技      | 指 | 上海壁仞科技股份有限公司，公司参股公司                                                          |
| 臻宝科技             | 指 | 重庆臻宝科技股份有限公司，公司参股公司                                                          |
| 海光芯正             | 指 | 北京海光芯正科技股份有限公司，公司参股公司                                                        |
| 海南方泰             | 指 | 海南方泰一号企业管理合伙企业（有限合伙）（曾用名：深圳方泰来企业管理合伙企业（有限合伙）、深圳东方泰来股权投资合伙企业（有限合伙）），公司的员工持股平台 |
| 海南德盛             | 指 | 德盛三号（海南）企业管理合伙企业（有限合伙）（曾用名：泰德盛（深圳）企业管理合伙企业（有限合伙）），公司的员工持股平台                  |
| 海南佰泰             | 指 | 佰泰一号（海南）企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（曾用名：佰泰（深圳）企业管理咨询合伙企业（有限合伙）），公司的员工持股平台               |
| 海南佰盛             | 指 | 佰盛二号（海南）企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（曾用名：佰盛（深圳）企业管理咨询合伙企业（有限合伙）），公司的员工持股平台               |
| 国家集成电路基金二期       | 指 | 国家集成电路产业投资基金二期股份有限公司                                                         |
| 《公司章程》           | 指 | 现行有效的《深圳佰维存储科技股份有限公司章程》                                                      |
| 《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》                                                                 |
| 股东会/股东大会         | 指 | 深圳佰维存储科技股份有限公司股东会/股东大会                                                       |
| 董事会              | 指 | 深圳佰维存储科技股份有限公司董事会                                                            |
| 监事会              | 指 | 深圳佰维存储科技股份有限公司监事会。经 2024 年年度股东大会审议通过，公司不再设置监事会，并由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会的职权。   |
| 董监高              | 指 | 在公司科创板上市时担任公司董事、监事、高管的人员                                                     |
| 惠普/HP            | 指 | HP Inc.，惠普有限公司                                                               |

|              |   |                                                                                                                                                                                         |
|--------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 宏碁/Acer      | 指 | Acer Incorporated, 宏碁股份有限公司                                                                                                                                                             |
| 掠夺者/Predator | 指 | 宏碁旗下专为电竞玩家打造的产品系列                                                                                                                                                                       |
| 联想/Lenovo    | 指 | Lenovo Group Limited, 联想集团                                                                                                                                                              |
| 三星           | 指 | 韩国 Samsung Electronics Co., Ltd.及其下属子公司, 韩国证券交易所上市公司, 股票代码 005930.KS, 公司主要供应商                                                                                                           |
| SK 海力士       | 指 | 韩国 SK Hynix Inc.及其下属子公司, 韩国证券交易所上市公司, 股票代码 000660.KS, 公司主要供应商                                                                                                                           |
| 西部数据         | 指 | 美国 Western Digital Technologies Inc.及其下属子公司, 美国纳斯达克上市公司, 股票代码 WDC.O, 公司主要供应商                                                                                                            |
| 铠侠           | 指 | 日本 Kioxia Holdings Corporation 及其下属子公司, 存储晶圆全球主要制造商之一                                                                                                                                   |
| 英特尔          | 指 | 美国 Intel Corporation 及其下属子公司, 全球主要半导体厂商之一                                                                                                                                               |
| 长江存储         | 指 | 长江存储科技有限责任公司                                                                                                                                                                            |
| 长鑫科技         | 指 | 长鑫科技集团股份有限公司                                                                                                                                                                            |
| Google       | 指 | Google Inc., 谷歌公司                                                                                                                                                                       |
| Meta         | 指 | Meta Platforms, Inc., 原名 Facebook                                                                                                                                                       |
| 传音控股         | 指 | 深圳传音控股股份有限公司                                                                                                                                                                            |
| TCL          | 指 | TCL 科技集团股份有限公司                                                                                                                                                                          |
| OPPO         | 指 | OPPO 广东移动通信有限公司                                                                                                                                                                         |
| 财政部          | 指 | 中华人民共和国财政部                                                                                                                                                                              |
| 芯片、集成电路、IC   | 指 | IC 是 Integrated Circuit 的英文缩写, 中文名称为集成电路, 又称芯片, 是一种微型电子器件或部件, 采用一定的半导体制作工艺, 把一个电路中所需的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等元件通过一定的布线方法连接在一起, 组合成完整的电子电路, 并制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上, 然后封装在一个管壳内, 成为具有所需电路功能的微型结构 |
| 晶圆           | 指 | 又称 Wafer, 是半导体集成电路制作所用的圆形硅晶片。在硅晶片上可加工制作各种电路元件结构, 成为有特定电性功能的集成电路产品                                                                                                                       |
| Die          | 指 | 晶片的英文学名, 是晶圆的组成单元, 具备独立完整的功能                                                                                                                                                            |
| Chiplet      | 指 | 芯粒, 指预先制造好、具有特定功能、可组合集成的晶片 (Die)                                                                                                                                                        |
| HBM          | 指 | High Bandwidth Memory, 即高带宽存储器                                                                                                                                                          |
| 集成电路设计       | 指 | 包括电路功能定义、结构设计、电路设计及仿真、版图设计、绘制及验证, 以及后续处理过程等流程的集成电路设计过程                                                                                                                                  |
| 集成电路封装       | 指 | 把从晶圆上切割下来的集成电路晶片, 用导线及多种连接方式把管脚引出来, 然后固定包装成为一个包含外壳和管脚的可使用的芯片成品。集成电路封装不仅起到集成电路芯片内键合点与外部进行电气连接的作用, 也为集成电路芯片提供了一个稳定可靠的工作环境, 对集成电路芯片起到机械或环境保护的作用, 从而使集成电路芯片能够发挥正常的功能, 并保证其具有高稳定性和可靠性        |
| 集成电路测试       | 指 | 集成电路晶圆测试、成品测试、可靠性试验和失效分析等工作                                                                                                                                                             |
| OEM          | 指 | Original Equipment Manufacturer 的英文缩写, 中文名称为原始设备制造商, 是指一家厂家根据另一家厂商的要求, 为其生产产品和产品配件的生产方式                                                                                                 |

|                 |   |                                                                                                                                                          |
|-----------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IDM             | 指 | Integrated Device Manufacturer 的英文缩写, 中文名称为整合元件制造商, 即垂直整合制造企业, 其经营范围涵盖集成电路设计、晶圆制造、封装测试、销售等各环节。有时也代指此种商业模式                                                |
| CPU             | 指 | Central Processing Unit 的英文缩写, 中文名称为中央处理器, 是一块超大规模的集成电路, 是电子产品的运算核心和控制核心                                                                                 |
| 物联网             | 指 | 物联网是一个动态的全球网络基础设施, 具有基于标准和互操作通信协议的自组织能力, 其中物理的和虚拟的“物”具有身份标识、物理属性、虚拟的特性和智能的接口, 并与信息网络无缝整合                                                                 |
| 半导体存储器          | 指 | 以半导体为存储介质的电子信息系统存储设备, 用来存放程序和数据, 主要包括 Flash 和 DRAM                                                                                                       |
| DRAM            | 指 | Dynamic Random Access Memory 的英文缩写, 中文名称为动态随机存取存储器, 是一种半导体存储器                                                                                            |
| SDRAM           | 指 | Synchronous Dynamic Random Access Memory 的英文缩写, 中文名称为同步动态随机存取存储器, 是一个有同步接口的 DRAM                                                                         |
| Flash 存储器/Flash | 指 | 中文名称为闪存, 是一种非易失性半导体存储器                                                                                                                                   |
| NAND Flash      | 指 | Flash 存储器的一种, 其内部采用非线性宏单元模式, 为固态非易失性大容量内存的实现提供了廉价有效的解决方案                                                                                                 |
| 固态硬盘/SSD        | 指 | 用固态电子存储芯片阵列制成的硬盘                                                                                                                                         |
| 内存条             | 指 | 指随机存取存储器, 是与中央处理器直接交换数据的内部存储器                                                                                                                            |
| eMMC            | 指 | Embedded MultiMedia Card 的英文缩写, 中文名称为嵌入式多媒体存储芯片, 主要用于智能终端                                                                                                |
| UFS             | 指 | Universal Flash Storage 的英文缩写, 中文名称为通用闪存存储芯片, 是一种新型闪存存储规范, 主要用于智能终端                                                                                      |
| DDR             | 指 | Double Data Rate 的英文缩写, 中文含义是双倍速率, 是美国 JEDEC 协会就 SDRAM 产品制定的行业通行参数标准                                                                                     |
| LPDDR           | 指 | Low Power Double Data Rate 的英文缩写, 中文名称为低功耗内存存储芯片, 是 DDR SDRAM 的一种, 又称为 mDDR (Mobile DDR SDRAM), 是美国 JEDEC 固态技术协会面向低功耗内存而制定的通信标准, 以低功耗和小体积著称, 主要用于移动式电子产品 |
| MCP             | 指 | Multiple Chip Package 的英文缩写, 中文名称为多制层封装存储芯片, 将两种以上的存储芯片通过堆叠等方式封装在一个封装体内, 一般不包含控制器芯片                                                                      |
| eMCP            | 指 | Embedded Multiple Chip Package 的英文缩写, 中文名称为嵌入式多制层封装存储芯片, 是由 eMMC 和 LPDDR 封装在一起, 在减小体积的同时, 实现大容量固态存储和动态随机存储                                               |
| ePOP            | 指 | Embedded Package-on-Package 的英文缩写, 中文名称为嵌入式叠层封装存储芯片, 主要用于穿戴设备                                                                                            |
| SOC             | 指 | System On Chip 的英文缩写, 中文名称为系统级芯片, 是一种高度集成的电子信息系统核心芯片                                                                                                     |
| AVL             | 指 | Approved Vendor List 的英文缩写, 合格供应商名录                                                                                                                      |
| 基板              | 指 | 用于搭载芯片, 可为芯片提供电连接、保护、支撑、散热、组装等功效                                                                                                                         |
| PCB             | 指 | Printed Circuit Board 的英文缩写, 是电子元器件的支撑体,                                                                                                                 |

|       |   |                                                                                                                                                                         |
|-------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |   | 是电子元器件电气连接的载体                                                                                                                                                           |
| SATA  | 指 | Serial Advanced Technology Attachment 的英文缩写，中文名称为串行高级技术附件，是一种硬盘接口规范                                                                                                     |
| PCIe  | 指 | Peripheral Component Interconnect express 的英文缩写，中文名称为高速串行计算机扩展总线标准，是一种硬盘接口规范                                                                                            |
| NVMe  | 指 | Non-Volatile Memory express 的英文缩写，中文名称为非易失性内存主机控制器接口规范，是一种通信接口和驱动程序                                                                                                     |
| SiP   | 指 | System in a Package 的英文缩写，中文名称为系统级封装，将多种功能晶圆，包括处理器、存储器等功能晶圆集成在一个封装体内，从而实现一个基本完整的功能。与 SOC(System On a Chip 系统级芯片) 相对应。不同的是系统级封装是采用不同晶圆进行并排或叠加的封装方式，而 SOC 则是高度集成的芯片产品     |
| BGA   | 指 | Ball Grid Array 的英文缩写，中文名称为球栅阵列封装，为应用在集成电路上的一种封装技术                                                                                                                      |
| PC    | 指 | Personal Computer 的英文缩写，中文名称为个人计算机                                                                                                                                      |
| GB/Gb | 指 | 均为计算机存储单位，GB 指 Giga Byte，Gb 指 Gigabit，1GB=8Gb。行业内一般用 GB 表示 NAND Flash 类存储器的容量，晶圆常用容量包括 4GB、8GB、16GB、32GB、64GB 等；Gb 表示 DRAM 类存储器的容量，晶圆常用容量包括 2Gb、4Gb、6Gb、8Gb、12Gb、16Gb 等 |
| TB    | 指 | 太字节（Terabyte），计算机存储容量单位，1TB=1024GB=2 <sup>40</sup> 字节                                                                                                                   |
| PB    | 指 | 拍字节(Petabyte)，计算机存储容量单位，1PB=1024TB=2 <sup>50</sup> 字节                                                                                                                   |
| ZB    | 指 | 泽字节（Zettabyte），计算机存储容量单位，代表的是十万亿亿字节，1ZB=1024EB,1EB=1024PB                                                                                                               |



## 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       | 深圳佰维存储科技股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 公司的中文简称       | 佰维存储                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 公司的外文名称       | Biwin Storage Technology Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 公司的外文名称缩写     | Biwin Storage                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 公司的法定代表人      | 孙成思                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 公司注册地址        | 深圳市南山区桃源街道平山社区留仙大道1213号众冠红花岭工业南区2区4、8栋1层-3层及4栋4层                                                                                                                                                                                                                    |
| 公司注册地址的历史变更情况 | 2010年09月06日注册地址为深圳市南山区桃源街道同富裕工业城4号厂房6楼；2011年10月31日注册地址变更为深圳市南山区桃源街道同富裕工业城4号厂房1楼、2楼、4楼、6楼；2012年10月31日注册地址变更为深圳市南山区桃源街道同富裕工业城4号厂房1楼、2楼、4楼、5楼、6楼；2014年04月22日注册地址变更为深圳市南山区桃源街道同富裕工业城4号厂房1楼、2楼、4楼、5楼；2021年12月28日注册地址变更为深圳市南山区桃源街道平山社区留仙大道1213号众冠红花岭工业南区2区4、8栋1层-3层及4栋4层； |
| 公司办公地址        | 深圳市南山区桃源街道平山社区留仙大道1213号众冠红花岭工业南区2区4、8栋1层-3层及4栋4层                                                                                                                                                                                                                    |
| 公司办公地址的邮政编码   | 518055                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 公司网址          | www.biwin.com.cn                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 电子信箱          | ir@biwin.com.cn                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 报告期内变更情况查询索引  | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 二、 联系人和联系方式

|      |                         |                         |
|------|-------------------------|-------------------------|
|      | 董事会秘书（信息披露境内代表）         | 证券事务代表                  |
| 姓名   | 黄炎烽                     | 李帅铎                     |
| 联系地址 | 广东省深圳市南山区众冠红花岭工业区2区4栋3楼 | 广东省深圳市南山区众冠红花岭工业区2区4栋3楼 |
| 电话   | 0755-27615701           | 0755-27615701           |
| 传真   | 0755-26715701           | 0755-26715701           |
| 电子信箱 | ir@biwin.com.cn         | ir@biwin.com.cn         |

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

|               |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| 公司选定的信息披露报纸名称 | 《上海证券报》《证券日报》《证券时报》《经济参考报》《中国证券报》 |
| 登载半年度报告的网站地址  | www.sse.com.cn                    |
| 公司半年度报告备置地点   | 董事会办公室                            |
| 报告期内变更情况查询索引  | 不适用                               |

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

| 公司股票简况 |            |      |        |         |
|--------|------------|------|--------|---------|
| 股票种类   | 股票上市交易所及板块 | 股票简称 | 股票代码   | 变更前股票简称 |
| A股     | 上海证券交易所科创板 | 佰维存储 | 688525 | 不适用     |

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司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                     | 本报告期<br>(1—6月)    | 上年同期             | 本报告期比上年<br>同期增减(%) |
|----------------------------|-------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入                       | 15,574,943,371.35 | 3,912,336,913.69 | 298.10             |
| 利润总额                       | 8,387,892,803.52  | -308,945,464.09  | 不适用                |
| 归属于上市公司股东的净利润              | 7,165,580,281.51  | -225,795,502.52  | 不适用                |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性<br>损益的净利润 | 6,632,544,841.00  | -231,666,270.28  | 不适用                |
| 经营活动产生的现金流量净额              | -6,261,171,962.18 | -700,563,103.39  | 不适用                |

|               | 本报告期末             | 上年度末              | 本报告期末比上年度末增减(%) |
|---------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| 归属于上市公司股东的净资产 | 12,700,271,424.97 | 5,440,242,862.06  | 133.45          |
| 总资产           | 33,347,567,236.91 | 15,520,539,158.28 | 114.86          |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标                      | 本报告期<br>(1—6月) | 上年同期  | 本报告期比上年同期<br>增减(%) |
|-----------------------------|----------------|-------|--------------------|
| 基本每股收益（元 / 股）               | 15.28          | -0.51 | 不适用                |
| 稀释每股收益（元 / 股）               | 14.58          | -0.51 | 不适用                |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益<br>（元 / 股） | 14.14          | -0.53 | 不适用                |
| 加权平均净资产收益率（%）               | 78.69          | -7.53 | 增加86.22个百分点        |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产<br>收益率（%） | 72.84          | -7.73 | 增加80.57个百分点        |
| 研发投入占营业收入的比例（%）             | 2.21           | 6.98  | 减少4.77个百分点         |

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

- 1、报告期内，公司营业收入大幅度增长，共实现营业收入 1,557,494.34 万元，同比增长 298.10%；主要受益于 AI 算力爆发与存储行业进入高景气周期，公司的产品和客户结构持续优化，同时公司在芯片设计、解决方案、先进封测及测试设备等领域不断加大投入力度，增强市场竞争力；
- 2、报告期内，公司利润总额、归母净利润、扣非后归母净利润、基本每股收益、稀释每股收益及扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期增幅较大，主要原因系：

（1）公司营业收入大幅度增长，公司在智能穿戴等 AI 新兴端侧领域深耕多年，构建了差异化的竞争优势，公司 ePOP 等代表性存储产品具有低功耗、快响应、轻薄小巧等优势，产品表现出色，目前已被 Meta、Google、阿里、小米、小天才、Rokid、雷鸟创新等国内外知名企业应用于其 AI/AR 眼镜、智能手表等智能穿戴设备上。本年度随着 AI 眼镜的放量，公司与 Meta 等重点客户的合作不断深入，推动公司智能穿戴存储业务的持续增长，2026 年上半年公司 AI 新兴端侧存储产品收入约 28.6 亿元，同比增长 433.58%，环比增长 126.98%。

（2）公司在解决方案研发、芯片设计、先进封测和测试设备等领域持续加大研发投入，并大力引进行业优秀人才，2026 年上半年研发费用 34,392.00 万元，同比增长 26.01%；

(3) 公司 2026 年上半年股份支付费用为 9,063.74 万元，剔除股份支付费用后，2026 年上半年实现归属于母公司所有者的净利润为 725,621.77 万元，与上年同期相比，增加 733,178.82 万元，同比增长 9,701.92%；

(4) 报告期内，非经常性损益对归属于母公司净利润的影响金额为 53,303.54 万元，主要系公司持有的交易性金融资产及其他非流动金融资产的公允价值变动的影响。

3、报告期内，公司归属于上市公司股东的净资产、总资产较上年末增幅较大，主要系存储行业进入高景气周期，使得公司经营利润持续大幅度改善以及公司紧跟行业发展趋势，积极扩建产能使得固定资产和在建工程增加。

4、经营活动产生的现金流量净额较上年同期有较大幅度的减少，主要系公司经营性采购支出增加所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、 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                                                             | 金额             | 附注（如适用） |
|----------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 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                                          | -157,078.08    |         |
| 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     | 20,656,184.97  |         |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 677,400,068.99 |         |
| 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                                                 |                |         |

| 非经常性损益项目                                             | 金额             | 附注（如适用） |
|------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 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                          |                |         |
| 非货币性资产交换损益                                           |                |         |
| 债务重组损益                                               |                |         |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等                     |                |         |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响                         |                |         |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用                             |                |         |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益               |                |         |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益                     |                |         |
| 交易价格显失公允的交易产生的收益                                     |                |         |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益                                |                |         |
| 受托经营取得的托管费收入                                         |                |         |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出                                   | -200,681.94    |         |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目                                    |                |         |
| 减：所得税影响额                                             | 163,913,990.97 |         |
| 少数股东权益影响额（税后）                                        | 749,062.46     |         |
| 合计                                                   | 533,035,440.51 |         |

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

九、 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        | 本报告期（1—6月）       | 上年同期           | 本期比上年同期<br>增减(%) |
|---------------|------------------|----------------|------------------|
| 扣除股份支付影响后的净利润 | 7,238,268,658.06 | -75,570,541.25 | 不适用              |

十、 非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）主要业务、主要产品或服务情况

1、主营业务

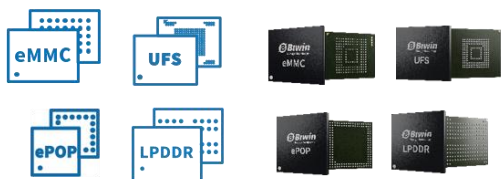
公司是一家面向 AI 时代的领先独立半导体存储解决方案提供商，主要从事半导体存储器的研发设计、封装测试、生产和销售，主要产品及服务为半导体存储解决方案和先进封测服务，其中半导体存储解决方案按照应用领域不同，又分为智能移动及 AI 新兴端侧存储、PC 及企业级存储、智能汽车及其它应用存储等。公司秉持“存储无限，策解无疆（Infinite Storage Unlimited Solutions）”的产品服务理念，以“存储赋能万物智联（Memory Empowers Everything）”为使命，致力于成为全球一流的存储与先进封测厂商。公司深刻洞察 AI 技术革命对数据处理和存储带来的爆发式增长，紧紧围绕半导体存储器产业链，构筑了研发封测一体化的经营模式，布局存储解决方案研发、芯片设计、存储器封测/晶圆级先进封测和存储测试机等产业链关键环节。公司是国家高新技术企业、科创 50 指数成分股，并获得上交所 2024—2025 年度信息披露 A 级评价。

2、主要产品及服务

万物互联时代，数据呈指数级增长，海量数据需要存储，存储形式也更加多元化。公司紧随存储器大容量、大带宽、低延时、低功耗、高安全、小尺寸等升级方向，在智能移动及 AI 新兴端侧、PC 及企业级、智能汽车及其它应用等领域持续创新，打造了全系列、差异化的产品体系及服务，主要产品及服务为半导体存储解决方案和先进封测服务，其中半导体存储解决方案分为 DRAM 解决方案（如 LPDDR 及 DDR）、NAND Flash 解决方案（如 eMMC、UFS 及 SSD）以及多芯片封装（MCP）解决方案（如 uMCP、eMCP 及 ePOP）。

### 智能移动及AI新兴端侧

涵盖应用于智能手机的eMMC、UFS、eMCP、uMCP、LPDDR等产品以及应用于智能手表、AI眼镜、AI学习机、具身智能等AI新兴端侧设备的ePOP、eMMC、UFS、LPDDR等产品



### PC及企业级存储

涵盖应用于PC的固态硬盘、内存条、便携式SSD、BGA SSD等产品以及应用于数据中心、服务器、云计算、大数据的SATA SSD、PCIe SSD、CXL DRAM模组、RDIMM等产品



### 智能汽车及其他应用

涵盖车规存储解决方案及面向行业终端的解决方案，产品类型包括eMMC、UFS、BGA SSD、内存模组、存储卡等，广泛应用于工业自动化、汽车电子、智慧交通、网络通信等领域



### 先进封测服务

已掌握16/32层叠Die、30~40μm超薄Die、多芯片异构集成等先进工艺量产能力，并构建2.5D、RDL、Fan-in、Fan-out等晶圆级先进封装能力，可以满足新时代对大容量存储和功率效率的需求



#### (1) 智能移动及 AI 新兴端侧存储

公司在智能移动及 AI 新兴端侧领域的产品类型涵盖 LPDDR、eMMC、UFS、ePOP、uMCP、eMCP 等，广泛应用于智能手机、平板电脑、AI/AR 眼镜、智能手表、AI 学习机、具身智能及其他 AI 新兴端侧，适配 AI 时代下智能移动及 AI 新兴端侧产品在紧凑的外形尺寸内的大容量、高数据传输效率、快速读写及低功耗的要求。



#### ① LPDDR

公司 LPDDR 产品涵盖 LPDDR2、LPDDR3、LPDDR4/4X、LPDDR5/5X 各类标准，容量覆盖 8Gb 至 128Gb。其中，公司面向 AI 新兴端侧设备的 LPDDR5/5X 解决方案能够为设备端 AI 功能（如实时健康监测、手势识别和预测警报）提供支持。公司面向智能移动设备（智能手机、平板电脑）的 LPDDR5/5X 解决方案数据传输速率最高可达 9600Mbps，相较前代产品功耗降低约 25%。

公司紧凑型 FBGA245 LPDDR5X 产品封装尺寸为 8.26×12.4（mm），能够最大限度减少 PCB 占用空间，为更轻薄的终端提供更大的设计灵活性，支持 48Gb 至 128Gb 的多容量配置，能够满足多样化数据需求，该产品目前已量产出货。公司进一步开发了基于晶圆级先进封装技术的多层芯片堆叠与高容量超薄 LPDDR 解决方案，提供大容量、超薄且数据传输效率增强的解决方案。

## ② UFS 及 eMMC

公司面向智能移动设备的 UFS 3.1 解决方案能够提供增强随机 IOPS，配备深度休眠模式，能够在视频流与多任务处理过程中快速加载及保存大型文件。公司面向智能移动设备提供可靠且可定制的 eMMC 5.1 解决方案，支持命令队列、安全擦除、可靠写入与定制固件算法，能够实现流畅的文件及软件处理。公司针对 AI 新兴端侧设备的极致小型化需求，推出了升级款超小尺寸 eMMC，该产品尺寸仅为 7.16×7.16×0.73（mm），能够顺应智能穿戴设备向极致小型化、轻量化和超薄布局发展的趋势，其高效能架构可减少能量损耗，从而延长电池寿命，公司完善的质量管理体系可确保产品的可靠性和耐用性，该产品目前已送样客户。公司 UFS 产品可应用于智能穿戴设备中，在紧凑封装中提供更快的数据处理能力。公司基于自研 SP1800 主控平台，推出 QLC eMMC 解决方案，采用 4K LDPC 以及 SRAM ECC 等算法，在保障产品高可靠性的基础上，性能达到业界领先水平。同时，SP1800 主控芯片的低功耗设计，能够满足智能终端越来越严苛的待机要求，当前采用 SP1800 主控芯片的低功耗 eMMC 解决方案已量产出货。

## ③ ePOP 及 uPOP

公司 ePOP 解决方案采用多层芯片堆叠、超薄芯片与多芯片异构集成技术，可实现 0.54mm 的封装厚度，属于行业中最轻薄的方案之一，受到全球头部客户的广泛认可。该解决方案具备超薄小体积、低功耗、高可靠性、大量市场验证数据等行业领先的产品优势，为终端产品实现更轻、更薄的结构设计提供更大布局自由度。公司 ePOP5x 产品将 eMMC5.1 与 LPDDR5/5X 高度集成，能够实现最高 300MB/s 的读取速度和 8533Mbps 的速率，在高负载场景下仍能保持流畅稳定运行，满足智能穿戴设备对高集成度与高可靠性的复杂需求。同时，公司提供定制化解决方案，支持快速启动的专有固件算法与超低功耗模式，并可按需求定制硬件参数与封装选项，精确适配多样化的可穿戴设计。公司正在研发的 uPOP3.1 产品，采用 UFS 3.1 与 LPDDR5X 高性能存储组合架构，依托公司自主先进封装工艺，提供兼具高传输速率、小尺寸及超薄形态的系统级解决方案，有望进一步提升公司在可穿戴存储领域的市场竞争力，满足下游客户对高端定制化产品的需求。同时，公司积极投入下一代 eMMC 主控研发工作，采用更先进工艺，进一步丰富公司存储解决方案矩阵，满足 AI 时代下智能终端对更高性能、更低功耗的要求。

## ④ eMCP 及 uMCP

公司 eMCP 及 uMCP 解决方案将 NAND Flash 及其控制器与 LPDDR 高度集成至紧凑封装中，能够显著简化系统设计，最大限度减少 PCB 占用空间，并提升智能移动设备的工作效率。公司基于 LPDDR5/5X 的 uMCP5 产品，相较于独立的 UFS 与 LPDDR 组合方案，PCB 空间占用可减少



约 55%，支持 512GB 存储容量搭配 8GB LPDDR 内存的配置，实现在低功耗场景下的高吞吐量运行。

(2) PC 及企业级存储

PC 存储

公司为预装市场的企业客户（包括 PC 品牌所有者、PC 原厂设备制造商和预装系统集成商）以及后装市场的个人用户提供 PC 存储解决方案。公司 PC 存储解决方案包括 SSD（包括但不限于 SATA SSD、PCIe Gen4 SSD、PCIe Gen5 SSD、便携式 SSD（PSSD））、DRAM 模组（包括 DDR4 和 DDR5）、BGA SSD 及 Mini SSD，可应用于台式机、笔记本电脑及电竞主机等终端，为日常任务及高性能计算提供快速、可靠的数据处理。在 PC 预装市场，佰维（Biwin）品牌进入了惠普、联想、宏碁、华硕、小米等全球领先 PC 厂商的供应链，并通过各类生态 AVL 认证，产品符合行业规范要求。在 PC 后装市场，佰维（Biwin）品牌以及独家运营的惠普、宏碁及 Predator 授权品牌，均实现了稳健突破，获得了较好的行业认可度。

在 AI PC 时代，AI PC 在端侧整合 AI 运算，可支持生成式运算、实时协作与本地模型推理等任务，要求存储解决方案兼具高数据传输效率、大容量、低时延与耐久性，在不牺牲速度与能效的前提下承载高强度工作负载。通过与领先 PC 品牌的合作，公司能够深入了解不断变化的需求，促进公司 PC 存储解决方案的不断更新。



① 面向预装市场企业客户（TO B）的 SSD 及 DRAM 模组

公司 PCIe Gen5 SSD 能够提供高顺序读写速度及大容量配置，可实现对文件的高速访问，该产品已于 2026 年一季度末上市批量交付。

公司推出的 BGA SSD 能够在 11.5×13×1.35（mm）微型封装中提供最高 1TB 容量，通过 16 层堆叠、封装仿真及专有固件算法实现低功耗、抗冲击与高可靠性，该产品目前已批量出货。

公司已量产 Mini SSD 产品，该产品尺寸仅为 15×17×1.4（mm），体积仅约为传统 M.2 2230 SSD 的 40%，能够在轻薄的形态下实现最高 2TB 的存储容量与 3700MB/s 读取速度、3400MB/s 写入速度的旗舰级性能，满足掌上游戏机、便携 PC 等小型设备对体积与性能兼顾的需求。该产品入选

《时代》周刊（《TIME》）发布的 2025 年“Best Inventions of the Year”（年度最佳发明）榜单，成为全球唯一上榜的存储产品，并在 Embedded World North America 2025 展会上荣获“Best-in-Show”大奖。2026 年 1 月，公司携手英特尔共同举办了“源起深圳，共创商机——Mini SSD 生态应用研讨会”，携手产业链顶尖伙伴，构建开放共荣的产业生态。

公司的 DDR5 内存模块容量覆盖 8GB 至 64GB，频率达到 5600Mbps，并集成智能电源管理与内置纠错功能，可在密集型工作负载下保持平稳、高效运行。

公司在第一代 PMIC5100 方案的基础上正在研发基于 PMIC5200 方案的 LPCAMM2 内存模块，采用 LPDDR5X 颗粒，最高支持 9600MT/s 速率，搭配 128bit 位宽，能够充分发挥处理器的 AI 算力，提供 AI 应用所需的超高带宽。LPCAMM2 拥有全新接口与超薄模组形态，完整支持最新 PMIC5200 对 LPDDR5X 的低功耗模式，在缩小产品体积的同时，显著降低功耗与散热压力。LPCAMM2 采用模块化设计，易于升级和维护，有望成为 AI PC 等端侧生成式 AI 与边缘计算的新基建，亦可适用于部分企业级计算场景。

## ② 面向后装市场个人客户（TO C）的 SSD 及 DRAM 模组

### 自有品牌

公司 PC 存储解决方案可应用于 4K 视频剪辑、3D 渲染及 AI 加速工作流程等高强度任务。具体而言，自有品牌佰维 DW100 高端电竞内存条产品提供 16GB 至 192 GB 的容量，速度高达 8400MT/秒，支持流畅的多任务处理及高帧速率，能够用于竞技游戏及直播。佰维 M560 SSD 凭借其高顺序读写速度及其低功耗，获得了广泛认可。同时，公司通过与电竞战队、电竞赛事及相关平台合作，将高性能产品精准导入电竞生态，持续强化品牌认知度，逐步成为可信赖的 PC 存储解决方案首选供应商。

### 授权品牌

公司已获得包括惠普、宏碁及 Predator 在内的知名 PC 品牌授权，获准设计、开发、制造及销售带有其商标的产品，主要面向 PC 存储市场的终端消费者。其中，Acer N8000 SSD 是宏碁首款低功耗入门 PCIe5.0 固态硬盘，提供 1TB/2TB 容量规格，顺序读写速度最高分别可达 11000MB/s 及 10000MB/s，满载功耗相较常规 PCIe 5.0 SSD 功耗降低 40%，实现能效比平衡；Predator Hermes 冰刃系列 RGB 内存条，提供 16GB 到 192GB 容量选择，覆盖 6000MT/s 到 8400MT/s 速度范围，游戏电竞首选型号，同时适用于多数 AI 及多任务处理平台需求。公司能借助已建立的品牌知名度，迅速渗透多元市场。

### 企业级存储

公司企业级存储解决方案涵盖 SATA SSD、PCIe SSD、CXL DRAM 模组、RDIMM 等产品，能够提供高性能、高数据完整性、高耐用性、低延迟以及断电保护与数据路径保护等功能。公司企业级存储解决方案主要面向数据中心与服务器部署，为密集型数据处理及 AI 驱动工作负载提供高容量、低时延的存储与内存支持。



### ① SATA SSD

公司 SATA SSD 使用 SATA 接口，可为计算机及服务器提供快速、可靠的非易失性存储。公司 2.5 英寸 SATA SSD 配备 SATA 6Gbps 接口及 DDR4 外部缓存，容量最高可达 7.68TB，并集成断电保护（停电数据保障）、端到端数据保护（数据完整性）、热节流（防过热）、动态/静态磨损均衡（延长寿命）、电源管理（提升能效）、固件备援（便于恢复）及内建 RAID（冗余保护）等功能，能够在政府、金融、电信、物联网及数据中心等多个行业部署应用。其中，SS811/821 系列产品目前已经批量出货；同时，SS831/881 系列产品目前正处于客户导入阶段。

### ② PCIe SSD

PCIe SSD 通过 PCIe 接口直连计算机主板，可为对性能要求极高的企业应用提供超高速的数据访问与存储能力。公司 SP 系列企业级 PCIe SSD 产品，采用创新架构，可实现超低且一致的读写延迟，具备优秀的能效比表现，可为客户提供业界领先的 KIOPS/Watt 综合性能。同时，公司 SP 系列企业级 PCIe SSD 支持各种领先特性，包括 Sanitize 高级格式化、End to End Data Path Protection（端到端数据路径保护）、Internal RAID、Secure Boot 安全启动等，适合用于超大型的数据中心、云计算、计算型服务器、AI 服务器等应用场合。公司推出的 SP 系列企业级 PCIe Gen5 SSD 包含 TLC 和 QLC 产品，其中 TLC 产品容量最高可达 15.36TB，基于 PCIe 5.0×4 接口，支持 U.2 产品接口以及 NVMe2.0 协议，顺序读取/写入速度分别可达 14GB/s 与 10GB/s，覆盖 DWPD $\geq$ 1 读取密集型和 DWPD $\geq$ 3 读写混合型两种不同类型应用，适用于训练、云计算、核心数据库、虚拟化等关键业务场景。公司 QLC 产品容量最高可达 61.44TB，顺序和 4K 随机读取速度分别可达 14GB/s 与 2300K IOPS，形态包含 U.2 和 E3.S，可满足 EDSFF 新型服务器、传统服务器、工作站等不同硬件平台的部署需求。其中，SP406/416 系列产品已批量出货；SP50Y/51Y 系列产品目前进入客户导入阶段；SP5000 系列产品目前正处于研发过程中。

### ③ CXL DRAM 模组

CXL DRAM 模组是一种基于 DRAM 的高级内存扩展方案，采用 CXL 标准，通过在 CPU、GPU 等处理器之间构建高速共享的内存池，从而缓解高性能计算的“内存墙”瓶颈，使高性能计算任务在需要海量、可快速访问数据的场景下仍能保持运算效率。公司 CXL 2.0 DRAM 模组容量最

高可达 256GB，可实现高效的内存共享与动态调度，更好满足 AI 系统中 CPU 与 GPU 对内存容量与带宽的严苛需求，该产品目前处于客户送样阶段。

#### ④ RDIMM

公司 RDIMM 产品传输速率最高可达 6400MT/s、容量最高可达 128GB，可有效优化 AI 推理与实时分析等工作负载的吞吐表现。公司企业级 RDIMM 内存条产品采用公司自主研发的 RDIMM 内存条产品测试软件平台，能够对 DDR 颗粒和 RDIMM 模组进行严苛而全面的测试，充分保障产品质量的稳定与可靠。公司企业级 RDIMM 内存条遵循 JEDEC 标准设计研发，并通过了国内外主流的 CPU 厂商的认证，全面兼容 Intel Xeon、AMD EPYC 及国产化平台，可在数据中心、互联网基础设施与工作站等环境中实现无缝部署，支持云计算、边缘计算及高性能计算等应用，该产品目前处于客户送样阶段。

### （3）智能汽车及其它应用存储

公司智能汽车及其它应用存储解决方案包括车规级 eMMC、UFS、BGA SSD 和存储卡等产品形态，以及用于其它领域的存储产品，如工业领域的工业级 SSD、DRAM 模组、存储卡和嵌入式产品等。智能汽车客户对产品的性能、稳定性、可靠性、安全性、强固性、耐用性有着严苛的标准，对存储解决方案厂商的技术研发实力、定制化能力、生产工艺、稳定供应等提出了极高的要求。公司针对不同领域的车规应用开发了众多技术解决方案，满足不同场景的应用需求。公司依托已通过 IATF 16949 认证的惠州先进封测制造中心，构建并量产符合上述门槛的车规级解决方案，公司车规级存储产品严格遵循 AEC-Q100 可靠性标准，最高支持-40℃至+105℃宽温运行。通过存储介质分析能力，公司能够针对不同使用环境选择适配的存储介质，确保方案在宽温范围内的运行兼容性与一致性。此外，公司是少数具备自研主控并可满足车规级存储要求的存储解决方案提供商之一，公司可提供全自研、全国产 eMMC 解决方案，采用自研车规级主控芯片 SP1800，能够围绕不同车型与客户需求进行定制化开发，可满足自动驾驶、智能座舱等多元应用的存储需求。

此外，公司亦面向与智能汽车应用相关的不同垂直行业提供量身定制的存储解决方案，覆盖车载监控、车载无人机及轨道交通监控等领域。此类应用在性能、质量与可靠性方面要求严苛，公司能够通过定制化方案与高标准交付能力，满足不同应用领域的标准及要求。



### ① eMMC

公司车规级 eMMC 产品可在信息娱乐系统、ADAS 及车联网等车载场景中作为可靠的长效存储介质，稳定保存关键数据，支持快速检索与 AI 增强决策。产品可在 $-40^{\circ}\text{C}$ 至 $+105^{\circ}\text{C}$ 或更极端温度下稳定工作，符合 AEC-Q100 汽车可靠性标准，能够延长振动和冲击下的使用寿命，提升耐用性。公司车规级 eMMC 方案使用自研 SP1800 主控芯片，可保障恶劣条件下的稳定运行，在严苛环境中兼顾性能、可靠性与兼容性，同时有助于针对复杂场景进行持续的维护、定制和生命周期管理。该产品容量覆盖 8GB 至 128GB，目前已实现批量出货。

### ② UFS

公司车规级 UFS 产品面向自动驾驶、智能座舱等高带宽场景，基于 UFS 3.1 标准，双通道架构实现顺序读写达 2150MB/s 和 1650MB/s，随机读写超 300K IOPS，较 eMMC 性能提升 6 倍以上，提供 64GB 至 512GB 容量，支持 $-40^{\circ}\text{C}$ 至 $+105^{\circ}\text{C}$ 宽温及 AEC-Q100 Grade 2 认证，经超 1000 小时可靠性验证（含温度循环、冲击及 EMC 测试），内置 LDPC ECC 与 NAND 级冗余保护，待机功耗降低 95%，保障恶劣环境下的稳定运行，并支持固件升级与定制化维护，该产品目前已小批量送样，并成功导入国内头部车企。

### ③ BGA SSD

公司车规级 BGA SSD 是一款面向智能汽车推出的紧凑型车规存储解决方案，容量覆盖 64GB 至 256GB，具备高速读写性能。车规级 BGA SSD 产品拥有针对高密度封装的先进纠错能力、快速启动能力，以及可靠的数据安全与隔离机制，可在振动、极端温度等严苛车载环境下保持稳定运行。公司车规级 BGA SSD 面向智能座舱、自动驾驶等对性能有较高要求的应用，满足传感器数据的实时处理与 AI 导航等需求，并可适配多类 V2X 应用场景，该产品目前处于产品规划与研发阶段。

### ④ 存储卡

公司宽温系列存储卡面向车载监控应用场景。该产品采用工业级 3D TLC 闪存，容量覆盖 32GB 至 1TB，可支持 4K 与 8K 高清视频录制，实现稳定持续写入，避免掉帧发生，连续录制时



长最高可达 9 万小时。该产品支持 4K RAW 格式视频录制与高速连拍，并具备宽温适应性与高耐用特性，可从容应对复杂、恶劣的行车环境，该系列产品目前已实现批量出货。

在其他应用领域，公司针对专业的摄影摄像用户群体推出了高端影像存储 Amber 系列，并不断完善与各大相机原厂的 AVL 认证，确保产品的兼容性表现。佰维（BIWIN）密集推出多品类存储新品，均已量产出货：UHS-I SD 卡 SD160（读取速度 160MB/s）和 microSD 卡 MS160（读取速度 160MB/s）；持续推出读速达 210MB/s 的 SD210/MS210，占据 UHS-I 领先地位，同期推出高端 Amber 系列 CFexpress 卡，包括 Type A 卡 CA350/CA400（读速 1850MB/s）及 Type B 卡 CB450/CB500（读速 3750MB/s），全系通过 VPG400 认证，且 CA400/CB500 通过 VPG400/VPG800 双认证，为高端摄影用户提供专业的影像解决方案。其中 Amber 系列 ME300，采用 SD 7.1 规范与 PCIe NVMe 技术的 microSD Express 存储卡，专为新世代游戏掌机（如任天堂 Switch 2）设计。其核心优势是高达 900MB/s 的读取速度和 800MB/s 的写入速度，能大幅缩短游戏加载时间，并提供最高 1TB 的容量。

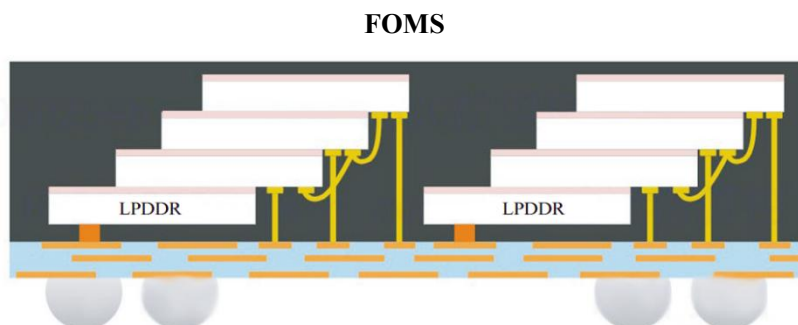
#### （4）先进封测服务

公司具备先进封装工艺能力，并依托该等技术为半导体产业战略伙伴提供先进封装与测试服务，以应对 AI 时代产品在性能、功耗效率与外形尺寸方面提出的更高要求。

公司以子公司泰来科技作为先进封测及存储器制造基地。泰来科技专精于存储器封测及 SiP 系统级封测，目前主要服务于母公司的封测需求，部分产能服务于战略客户需求。泰来科技封装工艺国内领先，目前掌握 16/32 层叠 Die、30 $\mu$ m~40 $\mu$ m 超薄 Die、多芯片异构集成等先进工艺量产能力，达到国际一流水平。同时，公司自主开发了一系列存储芯片测试设备和测试算法，拥有一站式存储芯片测试解决方案。未来，随着产能不断扩充，泰来科技将持续利用富余产能向存储器厂商、IC 设计公司、晶圆制造厂商提供更多代工服务，形成新的业务增长点。泰来科技目前可提供 SiP、WB BGA、FC BGA、FC CSP、LGA、QFN 等封装形式的代工服务。

公司通过位于东莞松山湖的子公司广东芯成汉奇战略布局晶圆级先进封测核心业务。晶圆级先进封测卡位前道晶圆制造与后道封装测试的关键衔接环节，采用光刻、蚀刻、电镀、PVD、CVD、CMP 等前段晶圆制造核心工序，以实现凸块、重布线、扇入、扇出等工艺技术的应用，其核心优势在于可直接在晶圆上完成芯片封装，大幅缩减物理空间占用，同时支持多类型异构、异质芯片的晶圆级集成，实现芯片集成度与性能的双重提升，是半导体先进封装领域的核心发展方向。广东芯成汉奇目前主要规划三大先进封装产品线，覆盖 AI 硬件基础设施“存、算、运”三大核心领域：“存”是面向先进存储芯片的 FOMS（扇出型存储堆叠）系列，满足大容量、高密度存储需求；“算”是聚焦计算与存储整合的 CMC（存算芯粒）系列，适配存算合封的技术发展趋势；“运”是主攻高速信号传输的 OEC（光电共封装）系列，契合超高速互联的应用需求；三大产品线可全方位响应 AI 时代对存（大容量存储）、算（存算合封）、运（高速信号传输）的核心诉求。作为国内少数具备晶圆级封装核心技术与产业化能力的存储解决方案企业，公司凭借该核心技术壁垒，

为开发面向 AI 新兴端侧应用的定制化半导体存储解决方案构筑关键技术根基，同时为公司在 AI、高端计算、先进存储等前沿领域的战略布局提供核心技术支撑，助力公司在半导体先进封测与定制化存储解决方案赛道形成差异化竞争优势。



## （二）所属行业情况

### 1、行业基本情况

半导体行业主要包括集成电路、光电器件、分立器件和传感器等子行业。按照功能划分，集成电路又可分为存储器芯片、逻辑芯片、模拟芯片和微处理器等细分领域。存储器芯片承担数据保存与高速读写功能，是支撑数字经济、人工智能和高性能计算的重要基础。

根据世界半导体贸易统计组织（WSTS）数据，2025 年全球半导体销售额达到 7,956 亿美元，同比增长 26.2%；其中，计算应用相关市场同比增长超过 60%，数据中心基础设施及 AI 相关系统成为行业增长的重要动力。WSTS 在 2026 年春季预测中预计，2026 年全球半导体市场规模将达到 1.51 万亿美元，同比增长约 90%；其中存储器市场预计同比增长约 250%，市场规模超过 8,000 亿美元，成为本轮半导体行业增长的核心驱动力。

下一代信息技术的发展与存储器技术紧密相关。物联网、大数据、人工智能、智能车联网等应用既持续消耗数据，也不断产生新的数据。IDC 的数据显示，全球数据生成量预计由 2025 年的 213.56ZB 增长至 2029 年的 527.47ZB；同期中国数据生成量预计由 51.78ZB 增长至 136.12ZB，年复合增长率为 26.9%。海量数据的产生、流转和调用，将持续提升对大容量、高带宽、低延迟及低功耗存储产品的需求。

从产业格局看，全球存储芯片市场具有较高集中度，国产存储器领域仍有较大的发展空间。根据 Gartner 数据，2026 年第一季度国产 DRAM 份额低于 10%，国产 NAND Flash 芯片市场份额低于 15%。随着国内存储原厂产能释放、工艺迭代和产品验证持续推进，国产存储产业链在服务器、智能终端、汽车电子及工业应用等领域的渗透空间有望进一步打开。

AI 基础设施和端侧 AI 正共同改变存储需求结构。Gartner 预计，2026 年全球 AI 服务器出货量约为 369.3 万台，同比增长约 55.6%，占全球服务器出货量的比重约 26.4%。端侧方面，2026 年全球 AI PC 出货量预计约 1.09 亿台，占 PC 总出货量约 46.0%；AI 智能手机出货量预计约 5.31 亿台，占智能手机总出货量约 47.1%。AI 训练、推理及端侧模型运行对容量、带宽和能效提出更高要求，将推动存储产品向高性能、大容量和高附加值方向升级。

综上，数据的持续增长将驱动存储产业规模不断提升，国产化率的提高将驱动国产存储产业链的迅速发展，AI 技术革命将大大提升对高端存储器的需求，以上三个要素为国内存储产业带来了巨大的发展机遇。

## 2、行业概况

### （1）NAND Flash 行业概况

NAND Flash 属于非易失性存储器，具有断电后数据不丢失、存储容量大、单位成本较低等特点，是固态硬盘、嵌入式存储及移动存储等产品的核心介质，广泛应用于服务器、智能手机、PC、汽车电子和工业设备等领域。

CFM 闪存市场数据显示，受企业级 SSD 需求增长和合约价格上行推动，2026 年第一季度全球 NAND Flash 市场规模达到 428.15 亿美元，环比增长 81.8%。从市场竞争格局看，按照营收口径，2026 年第一季度三星、SK 海力士、铠侠、闪迪和美光的 NAND Flash 市场份额分别为 29.3%、17.3%、14.7%、13.7%和 11.5%。当前 AI 推理、向量数据库及 KV Cache 等需求持续提升企业级 SSD 的重要性，预计 2026 年服务器 NAND bit 需求占整体需求的比重约 44%，需求量同比增长 63%。

NAND Flash 具有存储容量大、读写速度快、功耗低、单位成本低等特点，主要应用于有大量存储（Storage）需求的电子设备。随着 AI、物联网、大数据、5G 等新兴应用场景不断落地，电子设备/服务器需要存储的数据量也越来越庞大，NAND Flash 需求量有望持续增长，市场前景广阔。

### （2）DRAM 行业概况

DRAM 属于动态随机存取存储器，具有读写速度快、延迟低等特点，主要作为计算系统运行内存使用，广泛应用于服务器、PC、智能手机、智能汽车和各类智能终端。

CFM 闪存市场数据显示，受服务器及数据中心需求快速增长、产品价格上行等因素影响，2026 年第一季度全球 DRAM 市场规模达到 943.25 亿美元，环比增长 81.5%。从市场竞争格局看，按照营收口径，2026 年第一季度三星、SK 海力士、美光、长鑫科技、南亚科技和华邦电子的 DRAM 市场份额分别为 40.5%、29.6%、19.9%、7.7%、1.6%和 0.6%。

DRAM 具有读写延迟低、随机访问快、带宽持续提升等特点，是电子设备与服务器的关键运行内存（Memory）。随着生成式人工智能应用加速渗透，电子设备/服务器对于内存的带宽以及容量的要求越来越高，DRAM 需求量有望持续提升，市场前景广阔。

### （3）HBM 行业概况

HBM（High Bandwidth Memory）作为基于 3D 堆栈工艺的高性能内存（Memory），打破了内存带宽及功耗的瓶颈。HBM，即高带宽存储器，通过使用先进封装工艺，将多个 DRAM 芯片



进行堆叠，并与 GPU 一同进行封装，形成大容量、高带宽的 DDR 组合阵列。HBM 可显著提高带宽、容量和能效，已成为高性能 GPU、AI 加速器及云厂商自研 ASIC 的重要配套存储产品。

Gartner 数据显示，2026 年 HBM 市场规模将达到 792.35 亿美元，同比增长超过 130%。随着 AI 训练和推理负载增长，以及英伟达、AMD 和大型云服务商自研 AI 芯片持续放量，预计 HBM 市场规模在 2027 年将超过 1,000 亿美元，2028 年将达到 1,527.69 亿美元，2026 年至 2028 年复合增速达到 38.9%。

HBM 具有超高带宽、3D 堆叠集成等特点，是 AI 加速计算的核心内存方案。随着 AI 训练与推理负载持续增长，AI 数据中心扩张带动 HBM 容量与带宽需求上行，HBM3E 等高端服务器内存需求保持旺盛。在先进封装与 HBM 标准升级的推动下，HBM 正从 HBM3E 快速演进至 HBM4，公开路线图显示，下一代 GPU/AI 加速器平台已开始导入 HBM4，以提升系统内存带宽与能效表现。

### 3、行业发展趋势

#### （1）下游需求多点开花，AI 推动半导体存储市场规模持续扩容

存储器产业链下游涵盖服务器/数据中心、智能手机、平板、电脑、网络通信设备、可穿戴设备、物联网硬件、安防监控、工业控制、汽车电子等行业以及个人移动存储等多个领域，随着多模态与 Agent 应用渗透率提升，推动大模型推理需求上行，带来 AI 服务器/数据中心侧对存储与内存配置的结构升级与需求增长。与此同时，随着以 OpenClaw 等为代表的代理式 AI 能力不断提升，端侧 AI 应用有望加速落地，终端设备对存储与内存容量、带宽及能效的要求同步提高。综合来看，存储器行业需求扩容将同时来自云侧与端侧，并呈现持续扩容与结构升级并行的趋势。

AI 技术对全球半导体存储行业产生了深远影响，带动了市场需求升级与技术创新。AI 在多个领域的大规模应用，进一步提升了对高性能、低延迟存储解决方案的需求，AI 促使半导体存储行业与上下游产业链紧密合作，进行跨领域技术创新，以满足数据快速增长下的存储与处理需求。展望未来，随着技术的进一步成熟与普及，AI 技术不仅推动了半导体存储市场规模的持续扩容，更将引导半导体存储行业向高性能、大容量、智能化的方向持续演进。

#### （2）半导体存储器行业进入新一轮增长周期

随着人工智能相关应用显著增加，以及计算与数据中心基础设施需求持续增长，全球半导体存储行业在 2026 年呈现需求扩张与价格上行共振的态势。其中，AI 服务器/数据中心侧的算力扩张、训练及推理负载的增长，是驱动高端存储需求持续抬升的关键动能。CFM 闪存市场数据显示，2026 年第一季度谷歌、亚马逊、微软和 Meta 资本支出合计约 1,298 亿美元，环比增长 9%、同比增长 80%；预计 2026 年北美四大云服务商资本支出合计约 7,000 亿至 8,000 亿美元。

从中长期来看，半导体存储器行业是全球集成电路产业规模最大的分支，下一代信息技术与存储器技术发展密不可分。物联网、大数据、人工智能、智能车联网、元宇宙等新一代信息技术

既是数据的需求者，也是数据的产生者。面临数据的爆发式增长，市场需要更多的存储器承载海量的数据。

总体而言，随着下游应用场景持续拓展、终端及数据中心侧的存储容量需求不断提升，半导体存储器行业具备清晰的长期成长逻辑，有望在技术升级与需求扩容的共同驱动下保持稳健增长。

### （3）国内半导体存储器厂商迎来发展机遇

根据 Gartner 数据，国产 DRAM 芯片市场份额低于 10%，NAND Flash 芯片市场份额低于 15%，发展前景较大。在中国“互联网+”、大力发展新一代信息技术和不断加强先进制造业发展的战略指引下，国内信息化、数字化、智能化进程加快，用户侧的 AI、短视频、直播、游戏、社交网络等应用和制造侧的工业智能化逐渐普及，刺激存储芯片的市场需求快速增长。

2014 年以来，中国成为全球最大的消费电子市场，并开始扮演全球消费电子行业驱动引擎的角色。此外，5G、物联网、数据中心等新一代信息技术在中国大规模开发及应用，也催生了我国对半导体存储器的强劲需求。与此同时，全球 AI 数据中心建设加速带动存储供需趋紧，海外头部存储原厂在产能、交付与技术/服务资源配置上更倾向于优先保障北美大型云服务商（CSP）等战略客户。以长江存储和长鑫科技为代表的本土存储晶圆原厂依托中国市场广阔需求，在下游客户导入与渗透率提升方面迎来历史机遇，进一步增强本土存储供应能力。

随着国内存储器产业链的逐步发展和完善，上游晶圆原厂的资本运作与扩产节奏，将提升本土 DRAM/NAND 颗粒的供应，并带动封装测试、解决方案等环节的需求增长，以佰维存储为代表的半导体存储器研发封测一体化厂商也迎来了发展机遇。

### （4）先进封装成为 AI 推理时代的关键基座

在大模型向万亿参数演进、推理侧 KV Cache 等典型负载快速膨胀的背景下，单纯依赖 HBM 的容量爬坡已出现滞后现象，行业正通过 HBF（高带宽闪存）构建新的存储层级。HBF 基于 NAND 闪存堆叠，在相同物理空间内提供约为现有 HBM 8~16 倍的容量，与 HBM 共同形成面向推理时代的“分层存储”体系。针对推理关键场景，SK 海力士提出了 H3（HBM+HBF）混合架构，该架构的仿真测试显示，其每瓦性能较纯 HBM 方案提升 2.69 倍，在降低 GPU 占用的同时支撑更大规模推理并发。

当前，制程微缩逼近物理极限，以混合键合等技术为核心的 2.5D/3D 堆叠技术成为延续摩尔定律的关键。台积电 CoWoS 已演进至支持 5.5 倍光刻版尺寸（约 4719mm<sup>2</sup>）、可集成 12 个 HBM4 堆栈。英特尔 EMIB 通过硅桥嵌入基板，能够以更高良率、更低成本实现局部高密度互连，并已在至强 CPU 规模化应用，体现出存算之间需要更加紧密的互联和封装来满足 AI 需求。

为解决 SerDes 速率突破 224Gbps 后带来的信号衰减与“功耗墙”问题，光互连正从可插拔模块向封装内渗透，形成 NPO（近封装光学）与 CPO（共封装光学）的技术路径。英伟达 Rubin Ultra 架构的 1.5PB/s Scale-up 网络明确采用双层设计，其中第二层通过 72 颗 NVSwitch 与 648 颗 3.2T

NPO 光引擎实现光电近封装，GPU 与光引擎配比达 1:4.5。在交换侧，全球首款量产 CPO 交换机 Quantum X3450 已面市，将光引擎与交换芯片共封装。

总体来看，AI 推理时代的核心矛盾正在从“单点算力”转向“系统级带宽与能效”，使先进封装从后道制造环节跃升为支撑存算运协同的关键基座。佰维存储等厂商正加快构建先进封装能力，以服务 AI 推理时代的产业演进趋势，并进一步提升解决方案交付能力与竞争壁垒。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

## 二、经营情况的讨论与分析

公司是一家面向 AI 时代的领先独立半导体存储解决方案提供商，拥有业内稀缺的「芯片设计×创新存储方案设计×先进封测」全栈技术能力。公司不仅能向智能移动及 AI 新兴端侧、PC 及企业级存储、智能汽车及行业领域的全球客户提供全面、高性能、定制化的半导体存储解决方案，更能精准把握 AI 转型所催生的巨大增长机遇，满足其对密集数据交互、高容量及低功耗存储解决方案的强劲需求。

2026 年上半年，随着 AI 应用持续落地拉动算力及存储需求增长，叠加存储原厂产能结构调整优化，存储行业呈现上行态势。公司坚持前瞻战略布局与高效执行相结合，积极把握 AI 时代发展机遇：在业务层面，受益于 AI 算力需求增长及存储行业景气度提升，公司客户结构持续优化，与各领域头部客户合作不断深化。在产品层面，公司持续加大研发投入，推出多款契合头部客户需求的高性能存储解决方案，满足不同 AI 应用场景。在供应链层面，公司开展战略性备货，截至报告期末，存货余额 181.68 亿元，库存储备充足；同时，公司持续深化与全球主流存储原厂的合作，与存储原厂签署两份长期原材料采购协议，累计承诺采购金额 33.608 亿美元，锁定未来两年核心原材料供应资源，保障公司生产经营持续稳定；其中，企业级闪存颗粒对应承诺采购金额为 18.608 亿美元，为公司企业级业务拓展提供原材料保障。在技术层面，公司自研国产 eMMC 主控芯片已在多领域实现规模化量产交付；UFS 主控芯片已完成回片验证，预计 2026 年下半年导入终端应用；同时，公司布局小容量 NAND Flash 介质设计领域，已与国内头部代工厂达成战略合作，在 24nm/19nm 等节点开展中小容量 SLC/MLC NAND 产品开发；此外，公司通过晶圆级先进封测制造项目服务于先进存储器、存储与计算整合以及光电共封装等领域，满足 AI 时代“存、算、运”的需求。

报告期内，公司营业收入大幅度增长，2026 年上半年实现营业收入 1,557,494.34 万元，同比增长 298.10%；实现归属于母公司所有者的净利润 716,558.03 万元，同比增长 3,273.48%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 663,254.49 万元，同比增长 2,962.97%。

公司 2026 年上半年股份支付费用为 9,063.74 万元，剔除股份支付费用后，2026 年上半年实现归属于母公司所有者的净利润为 725,621.77 万元，与上年同期相比，将增加 733,178.82 万元，同比增长 9,701.92%。

报告期内主要经营情况如下：

#### **（一）深度渗透多领域头部客户，产品实力与品牌价值持续攀升**

公司通过长期的技术积累与市场开发，产品竞争力不断提升。公司与全球头部品牌的广泛合作，彰显了公司交付多样化存储解决方案的卓越能力，可精准契合各行业的多元技术需求。在智能移动领域，公司产品已进入 OPPO、vivo、荣耀、传音控股、摩托罗拉、ZTE、TCL 等知名客户。在 AI 新兴端侧领域，公司产品目前已被 Meta、Google、阿里、小米、小天才、Rokid、雷鸟创新等国内外知名企业应用于其 AI/AR 眼镜、智能手表等智能穿戴设备上。在 PC 领域，公司 SSD 产品目前已经进入联想、小米、Acer、HP、华硕等国内外知名 PC 厂商；在国产 PC 领域，公司是 SSD 产品的主力供应商，占据优势份额。在企业级（服务器）领域，公司面向数据中心、云计算、AI 服务器等高吞吐、高可靠场景，持续加大企业级存储研发投入与市场拓展力度，加深与联想等一线 OEM 厂商的合作，促进长期合作框架达成，并同步推进与互联网云厂商的业务合作落地；同时，凭借成熟的产品矩阵，公司实现了涵盖 PCIe SSD、SATA SSD 等产品的批量供货。在智能汽车领域，公司已实现车规级存储产品的批量交付和规模销售，累计导入国内外 40 余家主流主机厂及核心 Tier1 供应商的供应链；其中，海外市场取得突破，已进入海外多家主流 Tier1 供应商的供应链体系；产品方面，公司正加速推进 UFS、BGA SSD 等新一代高带宽、大容量车规级存储产品的导入与上车验证，以满足智能座舱、自动驾驶等复杂应用场景对高性能存储的迫切需求；此外，依托自研主控技术，公司可提供全栈国产化、安全可靠的车规级存储解决方案。

#### **（二）全面拥抱 AI，以全栈技术能力和创新解决方案全面服务「端一边一云」客户**

公司紧抓 AI 发展浪潮，针对端侧、边缘端和云端推理等不同应用场景，构建了全面的存储解决方案体系。在端侧应用领域，公司面向 AI 手机、AI PC 及智能可穿戴设备等新兴终端，推出 LPDDR5X、DDR5、UFS、PCIe 5.0 SSD 及 ePOP 等存储产品，全面满足终端设备在高速读写、能效优化、小型化与轻薄化等方面的严苛要求。在边缘计算场景，公司依托 LPDDR、eMMC、UFS 及车规级存储产品组合，提供高可靠性、高带宽、低延迟的解决方案，有效支撑 AI 边缘设备对实时数据处理与高能效比的迫切需求。在云端推理与数据中心领域，公司积极布局 RDIMM、PCIe SSD、SATA SSD 及 CXL DRAM 模组等产品，为服务器和 AI 基础设施提供高吞吐、高密度、低功耗的存储产品支持，助力应对日益增长的密集型 AI 工作负载。此外，公司通过晶圆级先进封装制造项目服务于先进存储器、存储与计算整合以及光电共封装等领域，满足 AI 时代“存、算、运”的需求。

根据弗若斯特沙利文的资料，按 2025 年相关收入计，公司为全球最大的 AI 新兴端侧半导体存储解决方案供应商，在各类 AI 端侧应用领域处于领先地位，包括 AI 眼镜、智能手表、AI 学习机/翻译机等产品。随着 AI 新兴端侧市场的快速增长，公司的市场领先地位及技术能力为公司的持续增长提供了坚实支撑。2026 年，随着 AI 眼镜的放量，公司与 Meta 等重点客户的合作不断深入，将推动公司相关存储产品业务的持续增长。

### （三）持续加大研发投入，主控芯片实现多领域头部客户量产交付

公司坚持“科技是第一生产力、创新是第一动力”，始终高度重视研发投入，不断增强企业硬科技实力。公司持续加大在存储解决方案研发、芯片设计、先进封测和测试设备等领域的研发投入，2026 年上半年研发费用 34,392.00 万元，同比增长 26.01%。截至报告期末，公司研发人员数量达到 1,685 人，较上年同期增加 631 人，公司研发人员数量占公司员工总数量的 44.91%。截至 2026 年 6 月 30 日，公司共取得 582 项境内外专利和 66 项软件著作权，其中专利包括 245 项发明专利、228 项实用新型专利、109 项外观设计专利。2026 年 1-6 月新增申请发明专利 55 项，新增授权发明专利 28 项。

公司在自研主控领域取得重大进展，首款国产自研 eMMC 主控芯片（SP1800）已在智能穿戴、智能手机、智能汽车及工业控制等多个应用领域实现规模量产与出货。在智能穿戴领域，SP1800 针对性能与功耗进行了深度优化，并支持定制化调整；在手机应用领域，SP1800 兼容 TLC 及 QLC 颗粒，顺应手机存储向 QLC 演进的趋势，性能表现行业领先；在车规级应用领域，SP1800 提供端到端数据保护能力，适配车规宽温工作场景，其解决方案已通过国家市场监督管理总局首批认证审查，入选芯片产品白名单，公司成为存储领域唯二进入该白名单的厂商；在工控领域，SP1800 凭借高可靠性与可定制化特性，广泛应用于电力、网络安全等领域。与此同时，公司积极推进下一代 eMMC 芯片的研发工作，基于更先进的工艺节点，采用自研算法与架构设计，持续提升芯片性能、降低功耗、增强可靠性，以满足 AI 时代对终端设备高性能、低功耗、小尺寸存储解决方案的需求。在 UFS 领域，公司自研 UFS 3.1 主控芯片采用业界领先的架构设计，将进一步提升公司在 AI 手机、AI 穿戴、AI 智驾等高端存储解决方案中的产品竞争力。目前，该 UFS 主控芯片已完成回片验证，各项设计指标符合预期，具备较强的产品竞争力，能够为提升存储解决方案的核心竞争力提供坚实保障，计划于 2026 年下半年开始导入终端客户。

同时，公司布局小容量 NAND Flash 介质设计领域，填补海外原厂逐渐退出小容量存储 NAND 后的市场空白。公司已与国内头部代工厂达成战略合作，在 24nm/19nm 等节点开展中小容量 SLC/MLC NAND 产品开发，通过布局关键电路和算法设计，定位于高可靠的工车规和嵌入式存储市场，可为客户提供小容量存储及全国产存储解决方案。当前，SLC NAND 产品已陆续进入回片验证阶段，产品指标符合预期，计划于 2026 年下半年开始导入终端客户；MLC NAND Flash 研发工作处于正常开展中。

#### （四）打造领先的晶圆级封测能力，抢占未来增长极

根据弗若斯特沙利文的资料，公司是全球唯一一家具备晶圆级封测能力的独立存储解决方案提供商。公司坚持以“存储+晶圆级先进封测”为双轮驱动，向上游深度延伸，积极协同晶圆制造厂及 IDM 厂商，系统性整合芯片设计、制造与封测环节的关键资源，显著提升产业链协同效率与面向客户的定制化服务能力。

在先进封测端，公司通过先进封装技术打造生态链，覆盖 AI 硬件基础设施“存、算、运”三大核心领域：“存”是面向先进存储芯片的 FOMS（扇出型存储堆叠）系列，满足大容量、高密度存储需求，公司已推出使用 FOMS-R 工艺的超薄 LPDDR 产品，该产品进展顺利，目前已经收到客户需求预测；“算”是聚焦计算与存储整合的 CMC（存算芯粒）系列，适配存算合封的技术发展趋势，公司 CMC 产品实现 10 颗 Chiplet 集成封装，目前已完成工艺开发样品制作；“运”是主攻高速信号传输的 OEC（光电共封装）系列，契合超高速互联的应用需求，公司 OEC 产品目前正在与客户合作开发 6.4T NPO 的光引擎封装，预计 2026 年第四季度完成研发；三大产品线可全方位响应 AI 时代对存（大容量存储）、算（存算合封）、运（高速信号传输）的核心诉求。基于以上布局，公司将从存储解决方案供应商升级为 AI 时代“存储+先进封测”全栈技术服务商，为公司深耕 AI 产业链“存算运融合”领域构筑了坚实的长期竞争壁垒。

在产能规划上，公司晶圆级先进封测制造项目计划在 2026 年底实现月产能 5,000 片，并计划于 2027 年底提升至 10,000 片/月，如果客户导入顺利，预计将于 2026 年年底起正式贡献收入。通过该项目，公司将为客户交付“存储+晶圆级先进封测”一站式综合解决方案，进一步强化在存算融合领域的技术壁垒与市场竞争力。

#### （五）强化长期供应保障，驱动存储业务稳健增长

公司已与全球领先的 NAND 和 DRAM 供应商及全球知名晶圆代工厂建立了稳固的长期战略合作关系。通过与上游供应商的深度合作，公司拓展了存储介质的应用边界，并不断拓展存储介质在 AI 新兴端侧、数据中心、智能汽车、工业物联网等新兴场景中的应用，有力推动了存储行业的技术创新与生态演进。

在供应链保障方面，公司积极进行战略性备货，截至报告期末，公司存货为 181.68 亿元，相比 2025 年末增长 130.89%。目前整体库存较为充足，有效保障了公司长期稳定经营，支持未来快速发展。与此同时，公司持续深化与全球主要存储晶圆原厂的合作，持续签署 LTA（Long-Term Agreement，长期供应协议），锁定存储晶圆产能。为稳定核心原材料供应，匹配公司产能规划与中长期业务发展需求，降低存储行业价格周期性波动带来的经营不确定性，公司分别于 2026 年 3 月、6 月对外披露与存储原厂签署两份长期原材料采购协议，累计承诺采购金额 33.608 亿美元，以此锁定未来两年核心原材料供货资源。通过签署上述协议，公司一方面稳定核心原材料供货渠

道，保障订单有序交付、巩固客户合作稳定性；另一方面通过长期锁价机制平滑行业周期波动，合理控制采购成本，稳定盈利水平，提升公司经营稳定性与市场竞争力。

#### （六）加强信息披露和公司治理，完善投资者关系管理，努力提质增效重回报

公司高度重视信息披露与公司治理，并持续完善投资者关系管理。公司获评上海证券交易所 2024—2025 年度沪市上市公司信息披露工作 A 级评价，充分体现了监管机构对公司规范运作和高质量信息披露的高度肯定。此外，公司在投资者关系领域的专业表现也获得资本市场广泛认可：公司荣获证券时报《中国上市公司投资者关系管理天马奖》《中国上市公司投资者关系管理杰出董秘奖》、时代周报《2026 年度 ESG 典范企业》、2026 新财富杂志《金牌董秘》。

公司始终将投资者关系管理置于战略高度，致力于构建透明、高效、多元的沟通体系。通过定期举办业绩说明会、接待机构调研、开通投资者热线与邮箱、积极回复“上证 e 互动”问题等方式，公司主动、及时、专业地回应投资者关切，认真听取各方意见建议，确保广大投资者能够全面、准确、及时地了解公司的经营状况、发展战略及未来规划，切实维护其合法权益。2026 年上半年，公司召开了 2025 年度现金分红说明会；面向全球投资者举办了 2025 年年度暨 2026 年第一季度中英双语业绩说明会；累计开展机构调研活动 17 场，其中包括惠州封测制造中心实地调研 1 场、东莞晶圆级先进封测制造中心实地调研 3 场；由专人接听并处理投资者来电超过 800 次，并在“上证 e 互动”平台回复投资者提问 170 余个。

在注重沟通的同时，公司始终将股东的实际回报放在重要位置。报告期内，公司顺利完成了 2025 年年度权益分派，累计派发现金红利超过 1 亿元，公司切实回馈了投资者的信任，与股东共同分享企业发展的成果。

#### 非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐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、首创研发封测一体化模式，“高性能存储+晶圆级封测”服务 AI 时代需求

公司在业内率先构建研发封测一体化经营模式，将存储解决方案研发与先进封测深度整合，提供面向 AI 时代的半导体存储解决方案。公司聚焦半导体存储价值链关键环节，持续加大研发投入，构建了将 NAND 及 DRAM 晶圆转化为高性能存储解决方案的全栈技术能力，进而把握 AI 驱动的产业变革所带来的增长机遇。

在介质设计与研究领域，公司布局小容量 NAND Flash 介质设计，已与国内头部代工厂达成战略合作，在 24nm/19nm 等工艺节点开展中小容量 SLC/MLC NAND 产品的开发，致力于填补海外原厂逐渐退出小容量存储 NAND 后的市场空白。同时，公司持续开展存储介质特性研究，并根据不同应用场景和严苛工况对产品方案进行定制和优化。在主控芯片领域，公司持续推进自主研发和产品化进程：公司首款自研 eMMC 主控芯片 SP1800 已在智能穿戴、智能手机、智能汽车及工业控制等多个应用领域实现规模量产与出货；公司自研 UFS 主控芯片已完成回片验证，计划于 2026 年下半年开始导入终端客户，将进一步完善公司面向 AI 手机、AI 穿戴、智能汽车等应用领域的高端存储产品布局。在固件算法领域，公司自主研发的固件算法能够保障产品读写性能和运行稳定性，并集成数据纠错、寿命监测、异常断电保护、数据加密、端到端数据保护及电源监测与控制等功能，构成公司存储解决方案设计的重要技术基础。

同时，公司掌握契合 AI 时代更高技术要求的先进封装技术，已掌握 16/32 层叠 Die、30~40  $\mu\text{m}$  超薄 Die、多芯片异构集成等先进工艺量产能力，达到国际一流水平，并构建了 2.5D、RDL、Fan-in、Fan-out 等多种先进封装形式。根据弗若斯特沙利文的资料，公司是全球唯一一家拥有晶圆级封测技术的独立存储解决方案供应商，满足新时代对大容量存储、存算合封和高速信号传输等需求。在测试环节，公司已建立完善的自有测试体系并配备全栈先进测试平台。

公司通过“高性能存储+晶圆级封测”的垂直整合能力，构建差异化竞争优势：1）技术协同：存储芯片研发与封测技术形成双向赋能，公司拥有独立的设计仿真团队，可针对客户需求定制产品方案，缩短产品开发周期，在交期、成本上形成优势，获得客户高度认可；2）客户协同：存储+先进封测服务在 AI 端侧、自动驾驶等领域客户重合，形成业务闭环；3）价值提升：公司的服务模式，相较于提供单一的存储解决方案或者先进封测服务，具备综合的竞争力；公司提供的综合解决方案的价值量相比单独的先进封测服务，具有显著的放大效应。

## 2、一体化生产与供应链体系，保障可靠交付

公司构建了一体化生产与供应链体系，并通过智能制造与精益运营实现高良率、短交期与可扩展的全球交付。自 2010 年以来，公司逐步形成覆盖封装、测试与模组组装的完整生产体系，实现对生产流程的全程把控，使公司能够依据客户需求灵活调整产能与排产，维持高效交付。

公司亦建设了具备晶圆级封测能力的生产基地，为大容量、高能效的存储解决方案在成本、良率及性能方面带来全方位优势，并与公司的存储解决方案研发形成协同，加速面向 AI 时代的领先存储解决方案的推出与迭代。



在海外市场，公司在美洲和印度开展与封装、测试与模组组装相关的合作，实现本地化生产与交付，更好地满足区域客户需求。全球化交付网络助力公司在全球多个区域为客户提供可靠与高效的解决方案，提升国际市场品牌认知度。

### 3、服务全球领先客户，拓展高性能产品组合

在 AI 时代，计算需求迅猛增长，而物理空间与功耗限制日益严苛，使得高效能半导体存储产品愈发稀缺。公司凭借高性能存储解决方案满足 AI 时代存储需求，产品已广泛应用于多个主流领域，涵盖智能移动终端及 AI 新兴端侧、PC 与企业级存储、智能汽车及其它应用等领域。

公司具备强大的全球市场拓展能力与头部客户粘性，已在多个垂直领域构建起显著的市场优势。报告期内，公司解决方案持续服务于全球头部客户，客户群体包括 Meta、Google、小米、OPPO、vivo、荣耀、传音、摩托罗拉、中兴、TCL、惠普、联想、宏碁、华硕、Positivo、比亚迪、长安等行业龙头。通过与上述全球知名品牌建立长期稳定的战略合作关系，公司不仅实现了产品在全球范围内的规模化应用，更具备针对不同行业痛点提供差异化存储解决方案的核心能力，体现了公司在技术研发、品质管控及快速响应方面的综合竞争优势。

公司持续完善高性能存储产品组合。在智能汽车领域，公司发布新一代 TAU208 车规级 UFS 3.1 存储产品，理论带宽达到 23.2Gbps，支持 -40℃ 至 105℃ 宽温运行，并通过 AEC-Q100 Grade 2 可靠性认证，可应用于智能座舱、自动驾驶、车载信息娱乐系统及域控制器等场景。TAU208 集成了公司在存储解决方案研发、固件算法、封装测试及车规级质量管理等方面的技术能力，进一步完善了公司覆盖 eMMC、UFS、BGA SSD 及存储卡等产品形态的车规级存储产品矩阵。在高性能移动存储领域，公司推出面向 AI PC、笔记本电脑及游戏掌机等移动智能设备的 M560 PCIe 5.0 SSD。该产品支持 PCIe 5.0×4 接口与 NVMe 2.0 协议，最高顺序读取和写入速度分别达到 11000MB/s 和 10000MB/s，并采用低功耗主控设计，兼顾高性能与移动设备的功耗、散热需求。同时，公司持续推进 Mini SSD 的产品迭代和生态建设。报告期内，Mini SSD 获得 2026 年中国 IC 设计成就奖“年度存储器”、COMPUTEX 2026 专业媒体“最佳产品奖”等荣誉，并已在 AI PC、游戏掌机等终端实现商业化应用。公司与产业链合作伙伴持续推进 Mini SSD 的接口标准、技术适配及生态建设，进一步体现了公司将存储解决方案研发、先进封装与市场需求相结合，推动创新产品实现商业化落地的能力。

### 4、全球化业务布局，产业链伙伴紧密协同

公司坚持全球化的发展战略，在美洲、印度与欧洲等中国以外重点市场建立本地化服务、生产交付与市场营销团队，通过与当地合作伙伴的深度协同与持续创新，快速响应本地需求并稳步提升目标市场份额。公司已构建覆盖 60 多个国家与地区的分销网络，服务约 500 家海外客户，为国际化业务扩张奠定了坚实基础。

公司与全球主要的 NAND 和 DRAM 供应商及晶圆代工厂保持长期深入合作，通过长期供应协议，确保关键材料的稳定供给以支持业务增长。作为国内获得众多 CPU、SoC 以及系统平台认证的企业之一，公司的核心产品进入多家全球领先品牌的合格供应商名录，显著提升了公司在全球市场的竞争力与客户信任度。

## 5、专业的管理团队和经验丰富的工程师队伍引领前沿研发

公司的管理团队由业内专业且积极进取的专家组成，具备卓越的战略视野和丰富的行业管理经验。核心管理团队的专业背景和行业经验覆盖公司战略、产品研发、市场销售、商业运营、资本管理等领域，具备良好的战略判断能力与项目执行力，能够高效推动技术成果转化落地，保障公司在高端市场的持续拓展。

公司拥有覆盖存储解决方案研发、芯片设计、先进封测和测试设备研发等领域的工程师团队。截至报告期末，公司的研发团队合计 1,685 人。公司的核心研发人员在半导体研发、生产制造与芯片设计方面的平均从业年限超过 10 年。专业人才与高效管理机制的结合，为公司的前沿研发与业务战略实施提供了有力支撑。

### （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

公司聚焦于半导体存储器产品与先进封测工艺的研发与创新，所涉及技术领域主要包括存储解决方案研发、存储器封测/晶圆级先进封测、芯片设计、测试设备研发等领域。随着存储晶圆制造工艺的不断演进，以及半导体存储器在智能终端、5G、数据中心、智能汽车、工业设备等领域的广泛应用，存储器产品所面临的主要挑战是在应用需求规格不断提升、存储晶圆制程不断演进的情况下，持续为客户提供符合应用场景的高可靠、高性能的解决方案。公司布局存储解决方案研发、主控芯片设计、存储器封测/晶圆级先进封测和存储测试机等产业链关键环节，在小容量存储介质设计、存储介质特性分析、主控芯片设计、存储固件算法技术、存储器封测/晶圆级先进封测技术及存储芯片测试等核心技术领域持续创新，构造了智能移动及 AI 新兴端侧存储、PC 及企业级存储、智能汽车及其它应用存储等产品线的关键竞争力。

##### （1）存储介质设计

公司布局小容量 NAND Flash 介质设计领域，填补海外原厂逐渐退出小容量存储 NAND 后的市场空白。公司已与国内头部代工厂达成战略合作，在 24nm/19nm 等节点开展中小容量 SLC/MLC NAND 产品开发，通过布局关键电路和算法设计，定位于高可靠的工车规和嵌入式存储市场，可

为客户提供小容量存储及全国产存储解决方案。当前，SLC NAND 产品已陆续进入回片验证阶段，产品指标符合预期，计划于 2026 年下半年开始导入终端客户；MLC NAND Flash 研发工作处于正常开展中。

### （2）存储介质特性分析

存储介质分析是打造高性能存储解决方案的基础。NAND Flash 晶圆与 DRAM 晶圆作为基础的存储介质，通过不同的应用技术可以开发成应用场景各异、形态各异的存储器产品。可靠的存储介质是有竞争力产品的核心要素。公司建立了专业、经验丰富的介质分析团队，开展不同环境特征、应用场景下的介质特性分析、失效机理研究及相应测试匹配算法研究；一方面对存储介质开展测试与选型匹配，将存储介质的使用价值最大化；另一方面介质特性分析数据可以为控制器芯片设计、固件算法和测试算法开发提供有效的支持，使算法优化有的放矢，从而有效提升产品开发效率与交付质量。同时，对于 DRAM 而言，公司全面的介质技术参数分析能够为客户平台提供兼容性适配的指导与建议，以实现公司在客户导入商业上的成功。

### （3）主控芯片设计

为提升公司存储器产品的竞争力并为客户提供更加全面的存储解决方案，满足一线战略客户对技术竞争力的产品诉求，公司积极布局芯片研发与设计领域。SP1800 作为公司第一款自研主控芯片，支持 eMMC5.1 协议，以领先的性能、高纠错能力和高度的兼容性重塑了 eMMC 存储新标准，实现了高性能与低功耗的平衡，将为终端用户带来更加高效、安全的存储体验。SP1800 采用创新架构设计，极大地提升了芯片的数据并行处理能力。在智能手机快速响应、平板电脑流畅运行、智能家居设备实时交互以及汽车电子系统高效运行等关键应用场景中，SP1800 都能以领先的性能表现，满足用户对于高速、稳定存储的迫切需求。此外，SP1800 采用行业领先的 4K LDPC 算法和 SRAM ECC 纠错功能，能够有效保证数据的准确无误，加强了数据处理的可靠性。SP1800 可耐受-40°C 至 85°C 的宽温度范围，确保即使在极端条件下也能维持系统的稳定运行。同时，SP1800 支持 QLC（Quad-Level Cell）颗粒，与 TLC 颗粒相比，QLC 颗粒能够在相同的物理空间内存储更多的数据。通过先进的算法优化与强大的纠错能力，即便在 QLC 环境下，亦能确保 SP1800 领先的性能与稳定性，当前 SP1800 已成功导入多个大客户，实现了量产出货，涉及车载、工规、穿戴以及手机等领域。

公司在主控芯片设计领域持续加大研发力度，专注于自研 LDPC 纠错算法、高性能架构以及低功耗技术的研发，致力于构建主控核心技术平台。基于该平台，公司积极开展 UFS 主控芯片的研发，围绕功耗、性能、可靠性等核心指标，努力打造行业领先的、具备高度竞争力的主控能力。公司第一款 UFS 主控 SP9300，支持 UFS3.1 协议，采用先进制造工艺以及优异芯片架构设计，设计指标实现了顺序读写速度和随机读写性能的行业领先，同时芯片极致的低功耗设计，又能够满足智能终端越来越严苛的待机要求。该主控采用多级数据可靠性与安全防护，支持 4K LDPC、SRAM ECC 和 RAID5 等算法，即使遭遇罕见的存储单元突发性失效，也能确保数据不丢失，为关键数据提供了芯片级的数据纠错保护。同时该主控覆盖消费、工规以及车规工作温度，可满足

不同领域、不同客户的需求。目前 SP9300 芯片的设计指标符合预期，各项性能和低功耗指标具备较强的竞争力，能够为提升存储解决方案的核心竞争力提供坚实保障，推动 AI 端侧、消费电子、智能汽车等领域向更高性能、更安全可靠、更节能高效的方向持续演进。SP9300 芯片已于 2026 年 2 月投片，并已完成回片验证，计划于 2026 年下半年开始导入终端客户。

#### （4）存储器固件算法技术

依托于存储控制器的存储器固件算法是构造存储器高可靠、高性能及安全可控等特性的核心所在。通过固件算法对 NAND Flash 的有效管理，结合公司具备的介质特性研究能力，公司有能力为客户提供具备独特竞争优势的存储器产品。公司掌握了接口协议、FTL 核心管理算法、QoS 算法、数据保护、数据安全等核心固件算法，全面掌握了存储固件核心技术，有能力匹配各类客户典型应用场景，并能够为客户提供创新优质的存储解决方案。

围绕车规级高可靠、长寿命、极端环境、对功能安全和数据安全都有极致要求的场景，公司通过数据冗余备份、安全存储分区、硬件加密、防回滚防篡改等技术优先保证数据“零失效”。

在企业级存储领域，公司专注于提供高性能、高可靠、可预测低延迟的解决方案，满足数据中心、云计算及关键业务应用对数据持久性、服务稳定性及大规模并发访问的严苛要求，通过智能资源调度、多级容错与数据一致性保障机制，助力企业客户构建高效、稳定且安全的存储基础设施。

同时，公司有能力围绕芯片设计和固件算法开展系统级协同优化，以提升算法效率和实现基于应用场景的硬件加速及效能优化，进一步提升产品在智能穿戴、企业级、车规级等场景下的竞争优势。

#### （5）存储器先进封装技术

NAND Flash 存储晶圆技术不断演进，单位空间容量不断提升，但仍不能完全满足新一代信息技术对存储密度的需求。通过多芯片堆叠封装技术，在单位封装体内，集成更多的 NAND Flash 存储晶圆，能够大幅提高存储器的空间容量密度。因此多芯片堆叠和 SiP 等先进封测技术亦成为存储晶圆应用技术发展的重点方向之一。公司掌握 16/32 层叠 Die、30~40μm 超薄 Die、多芯片异构集成等先进封装工艺，为 NAND、DRAM 芯片和 SiP 封装产品的创新力及大规模量产提供支持。

公司拥有资深封装设计和工艺研发团队，全面掌握 BGA、Flip Chip、3DSiP 等封装设计和工艺技术。公司高度重视芯片可靠性设计，通过多年来在行业标准、用户场景、芯片失效分析等领域不断探索和创新，有能力进行完备的基板级和封装级仿真，包括高速信号完整性（SI）仿真、电源完整性（PI）仿真、电磁兼容性（EMC）仿真、封装翘曲度应力仿真、模流应力仿真、热仿真等。在封装工艺领域，公司不断引进先进封装设备、失效分析设备和芯片可靠性实验设备，大力投入先进工艺研究，攻克了激光隐形切割工艺、纳秒/皮秒级激光开槽工艺、超薄 die 贴片和键合工艺、Compression molding 工艺、FC 工艺、CSP 工艺、POP、PIP 和 3DSiP 以及封装电磁屏蔽等工艺技术。公司基于上述工艺的创新和组合，使得拥有复杂系统的存储芯片在体积、散热、电磁兼容性、可靠性、存储容量等方面拥有较强的市场竞争力。在封装设计与工艺领域的技术能力

布局，让公司能够充分有效整合设计与工艺环节，使得公司存储器产品尤其是嵌入式存储产品实现行业领先的产品创新能力和可靠性。

基于上述技术积累，公司成功实现大容量单芯片存储的设计和生產，具备高可靠性、高密度、高性能等产品优势。同时，公司将封装技术与自主固件技术相融合，创新性地开发了一系列“小而精、低功耗、高性能”的特种尺寸存储芯片，如公司推出的超小尺寸 eMMC，体积不足传统 eMMC 的 1/3，特别适用于对体积、功耗和可靠性要求较高的可穿戴设备。

#### **(6) 晶圆级先进封装技术**

公司积极推进与 IC 设计厂商、晶圆制造厂商以及终端客户等产业链伙伴的合作。公司晶圆级先进封测制造项目目标打造“存、算、运”综合服务平台，正在开发多种存算合封技术方案、先进存储芯片技术方案和光电互联方案，覆盖了 2.5D、RDL、Fan-in、Fan-out 等多种先进封装形式。公司创新的垂直引线键合及晶圆级扇出工艺，能够大幅缩小整体封装尺寸，并支持大带宽定制化方案。公司已推出使用 FOMS-R 工艺的超薄 LPDDR 产品，满足 AI 时代大容量、高密度存储需求，该产品进展顺利，目前已经收到客户需求预测。公司 CMC 产品实现 10 颗 Chiplet 集成封装，目前已完成工艺开发样品制作，其中 uBump 工艺最小直径为 22um，最小 Pitch 为 40um。公司已完成了 TSV Interposer 设计以及 TSV Interposer 前处理工艺开发，目前已实现了超过 75mm×75mm 封装尺寸产品通线试产。公司 OEC 产品目前正在与客户合作开发 6.4T NPO 的光引擎封装，预计 2026 年第四季度完成研发。

公司已具备先进 Chiplet 封装设计、仿真、制造以及与存储系统整合的能力，构建了完整的、国际化的、专业的晶圆级先进封装设计和工艺技术团队，具备成熟研发和量产经验，相关技术方案受到了客户的认可并开始导入。此外公司基于前期在先进封装领域积累的经验，建立了成熟的供应链体系，晶圆级先进封测制造项目可以有效利用公司现有供应链资源，降低制造和采购成本。

公司通过晶圆级先进封测制造项目构建晶圆级封测能力，一方面可以满足先进存储封装需求，为公司研发和生产先进存储产品构建技术基础，提供相关封装产能；另一方面可以与公司存储业务协同，服务公司客户对于存算合封业务的需求，为相关客户提供存储解决方案+晶圆级先进封测服务。

#### **(7) 存储芯片测试**

芯片测试是保障存储芯片产品质量的重要环节。公司在 NAND Flash 及 DRAM 存储芯片领域的 ATE 测试、Burn-in（老化）测试、SLT（系统级）测试等多个环节，拥有从测试设备硬件开发、测试算法开发以及测试自动化软件平台开发的全栈测试自研能力。针对 SSD 模组测试环节，公司已推出 Ty-S101A 和 TS1900 系列设备，支持 M2、U2、E1/E3 等多种形态的模组测试，测试协议支持 SATA、PCIe Gen3/Gen4/Gen5 等，支持所有形态的 SSD 模组测试，设备支持全自动、半自动、手动等多种选择，可供客户灵活选择；其中，TS1932 可以满足 PCIe Gen5 企业级 SSD 和消费级 SSD 测试需求。针对 SLT 测试设备，公司已推出 TL2900 系列产品，支持 LPDDR3/LPDDR4X/LPDDR5X 产品测试，并测数最大支持 256DUT，测试速率最大支持 8533Mbps，

丰富的测试算法，灵活参数配置，简易的图形化操作界面，提高了产品的测试能力和易用性。公司 SLT 测试设备已实现外部客户整机装机，市场渗透率持续提升；针对 Burn-in 测试环节，公司已推出 TB3305 高速老化测试系统，采用创新性散热风道设计，支持 2.4Gbps NAND 的全速接口的高低温老化测试，设备兼容性强，灵活支持 UFS、eMMC、BGA SSD、eMCP、ePOP 等大功率器件的全速接口老化测试。公司推出的创新老化测试系统 TB7300，可以满足 NAND、DRAM 及 PCRAM（相变存储器）等多种存储器测试需求，该 TB7300 已在某客户端完成工程机验证；针对 DRAM 的可修复老化测试系统 TB7500，可以满足存储原厂对 DDR4、DDR5、LPDDR4X、LPDDR5X 的老化测试需求。上述 SLT、BI 测试设备已切入市场，实现从工程验证到量产导入的关键跨越。

通过测试设备的全面自主开发，公司有效保障了在 NAND Flash 类存储芯片、DRAM 类存储芯片等领域的测试能力。同时，通过多年产品的开发、测试、应用循环迭代，公司在上述自主平台上积累了丰富的产品与芯片测试算法库，有效保障了存储芯片的交付质量，提升了公司整体解决方案的竞争力。在 ATE 关键测试环节，公司正集中研发攻关 CP/FT 及超高速 FT 设备，重点攻克测试稳定性、测试效率等核心指标，构建完备的国产化测试技术体系。通过不断丰富的测试平台组合，公司有效保障了各类存储解决方案的一致性，提高了研发效率，并满足针对不同客户的定制化需求。

（8）研发技术平台建设

公司高度重视技术平台建设，以实现高效、高一致性、高可控的研发过程管理。公司持续投入芯片设计平台、芯片仿真平台、固件算法平台、自动化测试平台、工艺实现平台、装备技术平台等平台建设，实现各关键技术领域的标准化、自动化及归一化，为上述技术领域的不断创新发展提供更加高效的资源整合与平台支撑。

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 |
|----------------|----------------|--------|------|
| 深圳佰维存储科技股份有限公司 | 国家级专精特新“小巨人”企业 | 2024 年 | -    |

2、报告期内获得的研发成果

截至 2026 年 6 月 30 日，公司共取得 582 项境内外专利和 66 项软件著作权，其中专利包括 245 项发明专利、228 项实用新型专利、109 项外观设计专利。2026 年 1-6 月新增申请发明专利 55 项，新增授权发明专利 28 项。

## 报告期内获得的知识产权列表

|        | 本期新增   |        | 累计数量   |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|
|        | 申请数（个） | 获得数（个） | 申请数（个） | 获得数（个） |
| 发明专利   | 55     | 28     | 598    | 245    |
| 实用新型专利 | 11     | 39     | 306    | 228    |
| 外观设计专利 | 3      | 21     | 149    | 109    |
| 软件著作权  | 1      | 0      | 67     | 66     |
| 其他     | 9      | 37     | 550    | 314    |
| 合计     | 79     | 125    | 1670   | 962    |

“其他”本期新增获得包含：31 件国内商标、3 件国际商标、3 件集成电路布图设计；“其他”本期新增申请包含：6 件国内商标申请、3 件作品版权申请；“其他”累计获得包含：225 件国内商标、84 件国际商标、3 件集成电路布图设计、2 件作品版权；“其他”累计申请包含：425 件国内商标申请，117 件国际商标申请，3 件集成电路布图设计申请、5 件作品版权申请。

注：由于国内商标证书格式为一标一类，海外商标证书格式为一标多类，因此统一将一份商标证书统计为一件商标。

## 3、研发投入情况表

单位：万元

|                  | 本期数       | 上年同期数     | 变化幅度（%）      |
|------------------|-----------|-----------|--------------|
| 费用化研发投入          | 34,392.00 | 27,292.89 | 26.01        |
| 资本化研发投入          |           |           |              |
| 研发投入合计           | 34,392.00 | 27,292.89 | 26.01        |
| 研发投入总额占营业收入比例（%） | 2.21      | 6.98      | 减少 4.77 个百分点 |
| 研发投入资本化的比重（%）    |           |           |              |

## 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

## 研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

| 序号 | 项目名称                | 预计总投资规模   | 本期投入金额   | 累计投入金额    | 进展或阶段性成果    | 拟达到目标                          | 技术水平 | 具体应用前景                                                   |
|----|---------------------|-----------|----------|-----------|-------------|--------------------------------|------|----------------------------------------------------------|
| 1  | 应用于智能终端设备的嵌入式存储芯片开发 | 50,000.00 | 1,274.37 | 31,620.51 | 已量产并持续迭代    | 嵌入式存储芯片导入国内外一流客户，技术达到国内领先水平。   | 国内领先 | 嵌入式存储芯片广泛应用于手机、平板电脑、智能穿戴产品等主流终端设备，具有广阔的应用领域和市场空间。        |
| 2  | 外置高速移动存储及存储卡产品开发    | 5,000.00  | 326.86   | 2,482.42  | 已量产并持续迭代    | 实现主流接口形态的移动存储和存储卡产品量产上市。       | 行业领先 | 高速移动存储和存储卡作为数据转存的主流方案，应用于个人电脑和高端相机等高端消费类领域，技术门槛较高，市场前景好。 |
| 3  | 闪存特性分析及应用领域适配性研究    | 3,000.00  | 835.35   | 2,145.20  | 随闪存迭代持续分析研究 | 主流闪存芯片完成特性分析，并出具完整报告，引导颗粒适配方向。 | 行业领先 | 闪存特性分析是闪存产品研发和应用的基础，该项目成果会决定产品开发的周期和风险，价值较高。             |
| 4  | 消费类内存模组及            | 35,000.00 | 2,620.33 | 19,892.91 | 已量产并持续迭代    | 主流内存模组及 LPDDR 芯片量产上市并导入关键客     | 国内领先 | 消费类内存包含普通内存、游戏内存等，广泛适用于 PC 笔记本、游                         |



| 序号 | 项目名称                   | 预计总投资规模   | 本期投入金额   | 累计投入金额    | 进展或阶段性成果     | 拟达到目标                                                             | 技术水平 | 具体应用前景                                                                                       |
|----|------------------------|-----------|----------|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | LPDDR 存储芯片产品开发         |           |          |           |              | 户。                                                                |      | 戏电脑等终端设备；LPDDR 主要应用于智能手机、智能穿戴、智能汽车等领域，有广阔的市场空间。                                              |
| 5  | 通用型技术平台预研项目开发          | 25,000.00 | 947.13   | 12,705.85 | 新技术持续研究      | 完成新技术、新产品预研，缩短产品开发时间并降低开发风险。                                      | 国内领先 | 通用技术平台作为产品研发的前置工作，会把相关技术能力进行储备，进而缩短产品开发周期，提高研发效率。                                            |
| 6  | 先进封装工艺和技术服务项目开发        | 4,000.00  | 4.39     | 566.72    | 新技术持续开发并导入量产 | 先进封装技术实现量产，提高企业封装领域技术能力。                                          | 国内领先 | 先进封装是当前的热点技术，通过先进封装技术实现更高性能、更高集成度的芯片或系统，满足芯片技术的发展需求，具有广阔的市场前景。                               |
| 7  | 应用于数据中心的企业级存储产品及解决方案开发 | 25,000.00 | 5,177.24 | 19,315.90 | 部分产品已经量产     | 高性能企业级 SSD、RDIMM、MRDIMM、CXL 等数据中心存储产品达成一流竞争力并实现量产，满足一线数据中心客户产品需求。 | 国内领先 | AI 算力需求的快速放大和云侧数据的增长推动了国内外数据中心的加速建设。对高性能高密度 SSD、高性能高容量内存有强劲需求。相关存储产品预计能满足国内一线客户的高质量要求，实现企业级业 |

| 序号 | 项目名称                      | 预计总投资规模   | 本期投入金额   | 累计投入金额    | 进展或阶段性成果 | 拟达到目标                              | 技术水平 | 具体应用前景                                                                                                                                                  |
|----|---------------------------|-----------|----------|-----------|----------|------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                           |           |          |           |          |                                    |      | 务的有效突破。                                                                                                                                                 |
| 8  | 应用于智能汽车的存储产品及解决方案开发       | 16,000.00 | 1,374.43 | 3,854.74  | 部分产品已经量产 | 新一代车规级存储产品达成量产，满足智能汽车各场景需求。        | 国内领先 | 随着高阶智能驾驶的蓬勃发展及座舱智能化的深化，智能汽车存储也有较大的增长空间。智能汽车存储解决方案覆盖了 eMMC、UFS 等多种形态的存储产品。本项目预计将提供智能汽车内全栈存储解决方案，市场前景广阔。                                                  |
| 9  | 应用于 AI 端侧智能设备的存储产品及解决方案开发 | 25,000.00 | 5,887.92 | 17,865.62 | 开发中      | 提供国际一流的可应用于智能眼镜、智能手表、AI 手机的存储解决方案。 | 国际一流 | 在 AI 驱动的端侧场景下，通过提供功耗、性能、物理尺寸符合各种端侧场景下的标准及定制存储解决方案，赋能 AI 眼镜及各类穿戴场景，随着 AI 的进一步深入，相关应用将进入高速增长期。通过产品的持续迭代和性能持续优化提升，提供符合新一代智能手机应用场景下的存储产品，预计将持续提升智能手机一线市场份额。 |

| 序号 | 项目名称            | 预计总投资规模   | 本期投入金额   | 累计投入金额    | 进展或阶段性成果 | 拟达到目标                                         | 技术水平 | 具体应用前景                                                                                                                                              |
|----|-----------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10 | 高性能高可靠嵌入式存储控制芯片 | 25,000.00 | 1,960.84 | 3,147.40  | 部分产品已经量产 | 通过研发国际一流的全国产化嵌入式存储主控芯片，进一步提升端侧、智能汽车等场景的核心竞争力。 | 国际一流 | 嵌入式存储主控芯片是公司各类业务的技术基座。通过自研全国产化新一代嵌入式主控芯片，扩大对新一代高堆叠 NAND、QLC NAND 等介质的支持能力，并在可靠性、性能维度提升到行业一流，将有效支持端侧、智能汽车、智能穿戴等领域进一步扩大市场份额，并通过关键芯片的自研，提升公司在产业链的价值占比。 |
| 11 | 存储芯片高速测试设备开发    | 30,000.00 | 2,624.75 | 11,705.57 | 开发中      | 对标国际一流，设备各项指标达到行业领先，支持最新一代高速存储产品测试。           | 国内领先 | 在 DRAM 存储国产替代的大背景下，公司和行业高速存储芯片对 CP、FT 测试有广泛应用需求，且对测试效率，测试覆盖度均有较高要求，当前行业缺少较好的国产化解决方案，项目研制成功并量产后，预计将广泛应用于存储晶圆测试环节，本身有较好的社会和经济效益。                      |

| 序号 | 项目名称                        | 预计总投资规模    | 本期投入金额    | 累计投入金额     | 进展或阶段性成果                  | 拟达到目标                                   | 技术水平 | 具体应用前景                                                                                                                  |
|----|-----------------------------|------------|-----------|------------|---------------------------|-----------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | 应用于存算合封的晶圆级先进封装技术           | 20,000.00  | 8,176.67  | 17,116.50  | 该项目进展顺利，正按客户节奏稳步推进打样与验证工作 | 打造存算合封的先进封测工厂，服务大湾区客户，面向全国市场            | 国内领先 | 晶圆级扇出型先进封装技术可以实现大容量超薄高带宽 DRAM 封装，主要用于超薄手机、手表的 POP 封装上芯片应用，晶圆级存算合封先进封装技术目前已广泛用于 AI 视频分析芯片、智能驾驶汽车芯片、人形机器人 AI 芯片、光电合封等应用场景 |
| 13 | 新一代应用于边缘设备及工业领域的存储解决方案及产品开发 | 40,000.00  | 3,055.85  | 19,109.80  | 部分产品已经量产                  | 构建在具身智能、工业机器人、智慧城市等场景下的存储解决方案，达到国内领先水平。 | 国内领先 | 针对边缘场景下对存力的需求，着力打造在功耗、安全、环境适应性等特征上具有差异化竞争力的存储解决方案，满足各类边缘场景下的存储需求，市场前景广阔。                                                |
| 合计 | /                           | 303,000.00 | 34,266.13 | 161,529.14 | /                         | /                                       | /    | /                                                                                                                       |

5、 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

| 基本情况               |           |           |
|--------------------|-----------|-----------|
|                    | 本期数       | 上年同期数     |
| 公司研发人员的数量（人）       | 1,685     | 1,054     |
| 研发人员数量占公司总人数的比例（%） | 44.91     | 38.65     |
| 研发人员薪酬合计           | 20,869.79 | 15,519.97 |
| 研发人员平均薪酬           | 12.39     | 14.72     |

| 教育程度                    |       |        |
|-------------------------|-------|--------|
| 学历构成                    | 数量（人） | 比例(%)  |
| 博士研究生                   | 15    | 0.89   |
| 硕士研究生                   | 463   | 27.48  |
| 本科                      | 937   | 55.61  |
| 专科                      | 245   | 14.54  |
| 高中及以下                   | 25    | 1.48   |
| 合计                      | 1,685 | 100.00 |
| 年龄结构                    |       |        |
| 年龄区间                    | 数量（人） | 比例(%)  |
| 30 岁以下（不含 30 岁）         | 1,024 | 60.77  |
| 30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁） | 542   | 32.17  |
| 40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁） | 112   | 6.65   |
| 50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁） | 7     | 0.41   |
| 60 岁及以上                 |       |        |
| 合计                      | 1,685 | 100.00 |

6、 其他说明

√适用 □不适用

公司在解决方案研发、芯片设计、先进封测和测试设备等领域持续加大研发投入，持续引入研发人员。截至报告期末，公司研发人员数量达到 1,685 人，较上年同期增加 631 人，增幅 59.87%。

四、 风险因素

√适用 □不适用

## （一）核心竞争力风险

### 1、研发失败的风险

半导体存储行业技术处于不断迭代更新之中，半导体存储器设计制造企业需要持续进行产品升级和新产品开发等技术研发活动，以应对不断变化的下游市场需求和行业技术的发展。公司结合技术发展和市场需求确定研发方向，持续进行研发投入。如果未来公司在产品和技术研发方向上与市场发展趋势出现偏差，或公司在研发过程中关键技术、核心性能指标未达预期，未能持续或有效革新技术，或在将设计迁移至可行的解决方案时遇到困难，或遇到验证、认证或资格审查延误，或面临实现大规模生产的挑战，公司将面临研发失败的风险，相应的研发投入难以收回且未来业绩也将受到不利影响。

### 2、核心技术外泄或失密风险

公司积累和储备了一系列具有自主知识产权的核心技术，拥有覆盖研发及生产过程中的各个环节的数百项专利。此外，公司还在进行多项面向主营业务的核心技术研发工作。公司与核心技术人员签订了保密协议和竞业禁止协议，对其在保密义务、知识产权及离职后的竞业情况作出严格规定，以保护公司的合法权益，防止核心技术外泄。未来，公司若发生核心技术外泄或失密，可能对公司生产经营的可持续性造成一定不利影响。

### 3、技术人员流失风险

公司自成立起深耕半导体存储器行业，经过多年的不断积累，形成了较为完善的研发体系和专业的人才队伍。公司在存储介质特性研究、固件研发设计、硬件开发、封装设计与技术研发、芯片测试等领域拥有深厚的技术积累。公司高度重视人才队伍建设，并采取股权激励等措施吸引优秀技术人员，以保持人才队伍的稳定，但未来不排除因行业内竞争对手提供更优厚的薪酬、福利待遇或其他因素导致公司技术人才流失，对公司持续竞争力和业务发展造成不利影响。

## （二）经营风险

### 1、宏观经济环境变动及业绩下滑风险

随着宏观经济形势的变化，半导体存储器的上游原材料供应及下游应用领域的市场景气度可能存在一定不稳定性，特别是在国际贸易形势变化、中美贸易摩擦的背景下，逆全球化势头抬升，全球经济发展面临新的不确定性。原材料采购端，公司核心原材料存储晶圆主要采购自三星、西部数据、铠侠等存储晶圆厂商。如果未来国际贸易形势恶化、中美贸易摩擦加剧，可能会影响公司晶圆供应并对经营业绩带来不利影响。销售端，公司主要产品为智能移动及 AI 新兴端侧存储、PC 及企业级存储、智能汽车及其它应用存储，应用领域覆盖移动智能终端、PC、行业终端、数据中心、智能汽车、移动存储等多个领域，客户范围通过中国香港地区物流、贸易平台辐射全球。如果未来全球宏观经济环境恶化，下游存储客户需求或出现下降，进而对公司的经营业绩带来不利影响。

### 2、原材料价格波动风险

公司主要原材料为 NAND Flash 及 DRAM 晶圆，存储晶圆的采购价格变动对公司的成本结构具有较大影响。同时，存储晶圆的制造要求极高，投资巨大，全球厂商较少，扩产周期长，产能主要集中于三星、美光、SK 海力士、铠侠、西部数据、长江存储、长鑫科技等几大晶圆制造厂，导致了晶圆的生产产能相对刚性，而存储晶圆的下游市场，电子产品需求变动较快，AI 相关应用的下游需求则可能迅速变化。因此，存储晶圆市场容易出现暂时短缺或供应过剩的情况，导致价格频繁波动。若存储晶圆价格大幅波动，公司产品的价格及利润率或会出现显著波动。此外，预期晶圆价格上涨可能会促使下游客户短期囤货，而预期价格下跌则可能导致采购延迟，这两种情况均可能加剧供需失衡，并引发价格进一步波动，从而对公司盈利能力造成不利影响。

2025 年第四季度以来，受人工智能服务器及数据中心建设需求快速增长、云服务厂商提前备货，以及主要存储厂商将产能优先配置于 HBM、服务器 DRAM 和企业级 SSD 等高附加值产品等因素影响，NAND Flash 及 DRAM 市场供需关系明显趋紧，存储晶圆价格加速上涨。根据 TrendForce 数据，2026 年第一季度一般型 DRAM 价格环比上涨 93%-98%，2026 年第二季度一般型 DRAM 价格环比上涨 58%-63%，预计 2026 年第三季度一般型 DRAM 价格环比上涨 13%-18%；2026 年第一季度 NAND Flash 价格环比上涨 85%-90%，第二季度 NAND Flash 价格环比上涨 55%-60%，预计第三季度 NAND Flash 价格环比上涨 10%-15%。若未来存储晶圆价格大幅波动，将导致存储产品的利润率出现大幅波动，甚至可能需对公司存货等资产计提大额跌价准备，从而大幅减少公司盈利，在极端情况下将有可能导致公司营业利润出现下滑，甚至出现亏损。

### 3、供应商集中度较高的风险

公司主要原材料 NAND Flash 晶圆和 DRAM 晶圆产能在全球范围内集中于三星、SK 海力士、美光、长鑫科技、长江存储、西部数据、铠侠等少数供应商，其经营规模及市场影响力较大。公司与上述主要存储晶圆制造厂及其经销商建立了稳定的采购关系。未来，若公司主要供应商业务经营发生不利变化、产能受限、与公司合作关系发生变化或国际贸易形势恶化，可能导致公司无法按时按需采购相关原材料，从而对公司生产经营产生不利影响。

### 4、国际贸易争端加剧及半导体设备进口受限的风险

公司晶圆级先进封测制造项目的拟建设的封装生产线涉及晶圆加工相关的倒装、光刻、薄膜、湿法等工艺流程，需要采购相应的半导体设备，主要设备供应商为美国、日本等外资厂商且已经与公司签署供货合同，设备交付按计划执行中，相关设备目前均不涉及国际间有关出口管制的规则。公司始终坚持合规运营，依法开展生产经营活动，如果未来国际贸易争端进一步加剧，不排除美国、日本等国家进一步收紧向中国大陆出口半导体设备的限制，则可能会影响该项目的实施进度和预期效益，从而对公司整体生产经营状况和业务发展带来不利影响。

### 5、客户集中度较高的风险

2023 年至 2026 年 1-6 月，公司前五大客户的营业收入占公司营业收入的比例分别为 32.3%、46.7%、40.95%和 42.48%，客户集中度相对较高。目前公司已与主要客户建立了长期稳定的合作关系，但如果未来公司与下游主要客户的合作关系出现重大不利变化，或现有主要客户因宏观经

济变动、市场竞争加剧或者自身业务等因素影响导致主要客户对公司产品的需求大幅度减少，且公司未能及时拓展新客户，将对公司的经营业绩产生不利影响。

## 6、品牌授权业务相关风险

2016 年 11 月起，公司陆续获得惠普有限公司关于 SSD 产品（含后装市场内置 SSD 产品及外部便携式 SSD 产品）、后装市场 SDRAM 产品及后装市场存储卡产品的惠普（HP）商标全球 79 个国家或地区附条件独家授权，授权期限至 2024 年 12 月 31 日，其中，中国、印度、墨西哥、智利、秘鲁五个国家的授权已延期至 2027 年 12 月 31 日；2020 年 7 月，公司子公司香港佰维获得宏碁股份有限公司关于 DRAM、内置 SSD、U 盘、便携式 SSD、便携式 HDD、SD 卡、MicroSD 卡及 CF 卡产品的宏碁（Acer）及掠夺者（Predator）商标全球独家授权；2026 年起，联想与公司子公司香港佰维已终止商标许可。报告期内，公司借助惠普（HP）、宏碁（Acer）、掠夺者（Predator）品牌有效拓展了在全球消费级市场的销售渠道，授权品牌固态硬盘、内存条等产品销售情况良好。未来，若上述品牌授权期限到期前公司未能与惠普、宏碁就继续合作达成一致，或公司被调减授权区域、变更授权类型等，则可能对公司的整体收入规模和盈利能力造成一定的不利影响。此外，根据相关协议，公司需向惠普、宏碁支付最低许可权使用费，存在相关产品销售收入未达到预期仍按照下限阈值向惠普、宏碁支付许可权使用费的风险。

## 7、控制权不稳定风险

截至 2026 年 6 月 30 日，公司控股股东、实际控制人孙成思直接持有公司 83,657,800 股，占公司报告期末总股本 17.74%。公司股东孙日欣（持股比例为 0.01%）为公司董事长、实际控制人孙成思的父亲，根据《上市公司收购管理办法》之规定，孙日欣为孙成思法定一致行动人。据此，孙成思通过直接持股及一致行动关系合计控制 17.76%股份的表决权，孙成思为公司的控股股东、实际控制人。公司实际控制人控制股权比例较低，存在公司控制权不稳定的风险，可能会对公司经营管理的稳定产生不利影响。

### （三）财务风险

#### 1、存储器产品价格波动导致毛利率与业绩波动的风险

存储器产品价格随市场供需状况而波动，导致公司毛利率波动，进而影响公司的盈利能力。2023 年至 2026 年 1-6 月，公司综合毛利率分别为 1.71%、18.19%、21.44%和 54.81%，呈现波动性。上游晶圆供给、技术迭代、市场竞争格局，以及下游市场需求变化、监管政策变动等因素都是存储器产品价格波动的重要因素。2023 年度至 2026 年 1-6 月，公司营业收入 359,075.22 万元、669,518.51 万元、1,130,248.00 万元和 1,557,494.34 万元，归母净利润分别为-62,435.89 万元、16,123.34 万元、85,303.52 万元和 716,558.03 万元，业绩呈现一定波动性。未来若出现公司产品结构不能持续优化、存储器市场供需状况大幅波动、市场竞争日趋激烈导致存储器产品市场价格大幅下降等情形，公司可能会出现业绩大幅波动和盈利能力下降的情况。



公司产品主要应用于移动智能终端、PC、行业终端、数据中心、智能汽车、移动存储等领域。2022 年以来受宏观经济波动等因素影响，手机、平板和 PC 等下游需求有所波动。若未来公司产品所属下游行业需求持续下滑，且公司未能及时通过技术研发、产品竞争力抢占市场份额和持续拓展下游行业，将会导致公司产品售价下降、销售量降低等不利情形，未来经营业绩存在下滑的风险。

## 2、存货金额较大及发生存货跌价的风险

2023 年至 2026 年 1-6 月，公司存货账面价值分别为 355,221.93 万元、353,735.13 万元、786,841.69 万元和 1,816,750.91 万元，占公司资产总额的比例分别为 56.10%、44.43%、50.70%和 54.48%。公司存货主要由原材料和库存商品构成，各期末规模较大且占期末资产总额比例较高，主要系公司采取不同的备货策略、下游客户结构及需求变化所致。存货规模较大一定程度上占用了公司流动资金，可能导致一定的经营风险。若未来存储器行业市场发生剧烈变化，存储晶圆市场行情出现大幅下行情况，不排除公司将进一步计提存货跌价准备从而影响整体业绩的可能性。

## 3、经营活动产生的现金流量净额为负的风险

2023 年至 2026 年 1-6 月，公司经营活动产生的现金流量净额分别为-196,643.54 万元、53,179.76 万元、-196,546.48 万元和-626,117.20 万元。公司产生正运营现金流的能力取决于多项因素，包括采购 NAND 及 DRAM 晶圆、收入增长、定价及产品组合、毛利率、运营效率、运营资金管理，以及客户付款和供应商结算的时间等。2023 年至 2026 年 1-6 月，公司经营活动产生的现金流量净额存在为负情况，主要原因为公司处于快速发展阶段，对存储晶圆等关键原材料实施战略采购策略，报告期内采购原材料现金支出金额较高。未来随着业务规模的进一步扩大，若公司未能相应提高备货效率、提升存货周转速度，可能继续出现经营活动产生的现金流量净额为负的情况，从而对生产经营造成一定不利影响。如果未来公司经营活动现金流量净额为负的情况不能得到有效改善，公司营运资金将面临一定压力，对公司未来业绩和持续经营造成不利影响。

## 4、偿债能力风险

2023 年至 2026 年 1-6 月，公司流动比率分别为 1.25 倍、1.24 倍、1.64 倍和 2.54 倍，速动比率分别为 0.34 倍、0.40 倍、0.50 倍和 0.76 倍，合并口径资产负债率分别为 69.66%、69.47%、64.47%和 61.64%。公司所处存储行业具有资金密集型特征，业务经营对资金的需求量较大，同时报告期内公司业务快速发展，资金需求量较大，而公司股权融资相对较少，主要以债权融资为主，因此资产负债率相对较高。如果未来外部宏观政策以及经营环境出现重大不利影响，或公司的财务状况及经营业绩波动而无法及时偿付相关债务，可能导致公司出现重大偿债风险，对可持续经营能力造成不利影响。

## （四）行业风险

### 1、原材料价格波动大

半导体存储器产品的原材料价格波动较大，主要是市场供需的变化导致。存储晶圆的制造要求极高，投资巨大，全球厂商较少，扩产周期长，产能主要集中于三星、美光、SK 海力士、铠侠、西部数据、长江存储、长鑫科技等几大晶圆制造厂，导致了晶圆的生产产能相对刚性；而存储晶圆的下游市场，电子产品需求变动较快，AI 相关应用的下游需求可能迅速变化。因此，存储晶圆市场容易出现暂时短缺或供应过剩的情况，导致存储晶圆价格频繁波动，行业内相关企业的成本会随之变动，进而带来一定的不利因素。

## 2、全行业技术更迭快

存储产品行业竞争激烈，技术发展迅速，产品的生命周期较短，因此一方面需要行业内企业能够准确地把握市场的最新发展动态，争取先入市场；另一方面在技术产品更新的过程中需要有较强的研发实力。如果行业内企业未能迎合不断变化的市场趋势、行业惯例及迅速的技术变革，产品开发周期过长，可能会导致市场份额的丢失，削弱竞争力，甚至因跟不上新技术的更迭而被淘汰，带来一定的发展风险。

## 3、国内技术人才紧缺

半导体存储器行业是典型的人才、技术及资金密集型行业，管理层的行业知识水平与核心技术人员的专业能力很大程度上决定了企业的竞争力，研发团队的建设以及技术水平对企业的发展来说都十分重要。但是存储器行业在我国起步较晚，人才相对紧缺。面对半导体存储器行业的快速发展，如果人才队伍紧缺，导致行业内人才成本高企，将增加企业运营成本和经营风险。

## （五）宏观环境风险

### 1、知识产权保护相关的风险

公司自成立以来，高度重视自主知识产权的保护，在研发过程中及时申请专利保护。截至 2026 年 6 月 30 日，公司共取得 582 项境内外专利和 66 项软件著作权，其中专利包括 245 项发明专利、228 项实用新型专利、109 项外观设计专利。未来如果公司未能有效保护自身产品知识产权，可能会削弱自身在市场竞争中的优势，从而影响公司的经营业绩。未来，随着公司市场地位和行业关注度进一步提升，不排除发生知识产权方面法律纠纷的风险。

### 2、租赁物业的风险

公司主要办公场所位于深圳市南山区众冠红花岭工业南区 2 区 4 栋 1-4 楼及 8 栋 1-3 楼的租赁房屋已列入《2017 年深圳市南山区城市更新单元计划第四批计划》。尽管公司已取得由深圳市南山区工业和信息化局出具的复函及产权单位与出租方出具的证明，证明公司的租赁房屋预计在 2027 年第三季度之前不会启动拆迁，但不排除后续因建设周期变更而导致租赁房屋提前被拆除。

### 3、国际政治经济环境风险

近年来，国际政治经济环境变化，国际贸易摩擦不断升级，半导体产业成为受到影响最为明显的领域之一，也对中国相关产业的发展造成了客观不利影响。国际政治环境的不确定性可能会对半导体行业产生负面影响，包括降低晶圆制造、封测企业对半导体专用设备的需求。如果所在

国贸易政策、关税、附加税、出口限制或其他贸易壁垒进一步恶化，将可能对公司客户的生产或销售能力造成不利影响，使公司客户的经营状况恶化，导致客户对公司设备产品的需求降低。此外，如果中国政府对公司从美国采购的原材料或零部件加征关税，公司的经营成本也将增加，进而会对公司的营业收入、经营成果或财务状况产生不利影响。

五、 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业总收入 1,557,494.34 万元，同比增长 298.10%；归属于母公司所有者的净利润 716,558.03 万元，同比增长 3,273.48%；归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 663,254.49 万元，同比增长 2,962.97%。

报告期末，公司总资产 3,334,756.72 万元，较报告期初增长 114.86%；归属于母公司所有者权益 1,270,027.14 万元，较报告期初增长 133.45%。

(一) 主营业务分析

1、 财务报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          | 15,574,943,371.35 | 3,912,336,913.69  | 298.10  |
| 营业成本          | 7,038,066,074.14  | 3,557,509,734.02  | 97.84   |
| 销售费用          | 151,768,762.47    | 133,100,650.46    | 14.03   |
| 管理费用          | 149,279,622.25    | 169,093,911.99    | -11.72  |
| 财务费用          | 127,867,579.18    | 91,240,483.65     | 40.14   |
| 研发费用          | 343,920,031.81    | 272,928,929.79    | 26.01   |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -6,261,171,962.18 | -700,563,103.39   | 不适用     |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -897,883,847.54   | -1,027,411,796.30 | 不适用     |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 8,811,789,485.74  | 2,935,149,569.25  | 200.22  |

营业收入变动原因说明：受益于 AI 算力爆发，存储行业进入高景气周期，市场需求旺盛推动产品价格持续上涨。2026 年公司紧紧把握行业上行机遇，大力拓展全球头部客户，实现了市场与业务的成长突破，上半年实现营业收入 1,557,494.34 万元，公司营业收入同比增长 298.10%；

营业成本变动原因说明：随营业收入的增加而增加；

销售费用变动原因说明：报告期内，公司持续推动客户与渠道开拓，导致销售费用同比增加；

财务费用变动原因说明：报告期内，同比增加 40.14%，主要系银行借款增加，利息支出增长较多所致；

研发费用变动原因说明：研发费用增加 7,099.11 万元，增幅 26.01%，报告期内，公司持续加大芯片设计、存储解决方案研发、先进封测及芯片测试设备等领域的研发投入力度，并大力引进行业

优秀人才，导致 2026 年研发费用较去年同期增幅较大；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系经营性采购支出增加所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系生产设备投资增加导致购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金增加影响所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司为扩建产能及日常经营需要取得银行借款大幅度增加所致。

2、 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

(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             | 本期期末数占总资产的比例（%） | 上年期末数            | 上年期末数占总资产的比例（%） | 本期期末金额较上年期末变动比例（%） | 情况说明                                            |
| 货币资金        | 3,151,398,483.64  | 9.45            | 1,744,361,019.24 | 11.24           | 80.66              | 经营留存资金增加所致                                      |
| 交易性金融资产     | 984,599,313.66    | 2.95            | 186,324,115.99   | 1.20            | 428.43             | 对联芸科技和上海壁仞科技投资的公允价值变动及新增对重庆臻宝、海光芯正战略配股的公允价值变动所致 |
| 应收账款        | 4,258,183,041.77  | 12.77           | 1,584,695,986.71 | 10.21           | 168.71             | 公司业绩增长，应收账款余额随营业收入增加而增加                         |
| 预付款项        | 2,093,913,827.06  | 6.28            | 154,804,156.78   | 1.00            | 1,252.62           | 原材料采购增加所致                                       |
| 其他应收款       | 241,411,055.74    | 0.72            | 88,792,594.27    | 0.57            | 171.88             | 本年新增支付海光芯正财务资助款所致                               |
| 存货          | 18,167,509,050.65 | 54.48           | 7,868,416,942.21 | 50.70           | 130.89             | 原材料采购增加所致                                       |

|             |                  |       |                  |       |          |                        |
|-------------|------------------|-------|------------------|-------|----------|------------------------|
| 其他流动资产      | 204,526,385.78   | 0.61  | 312,452,632.88   | 2.01  | -34.54   | 销售增长导致待抵扣进项税减少所致       |
| 其他非流动金融资产   | 460,814,588.20   | 1.38  | 168,013,064.09   | 1.08  | 174.27   | 对外投资增加所致               |
| 固定资产        | 2,895,346,636.24 | 8.68  | 1,895,545,487.44 | 12.21 | 52.74    | 生产设备增加及在建工程转固所致        |
| 在建工程        | 147,698,665.87   | 0.44  | 1,049,657,479.54 | 6.76  | -85.93   | 在建工程转固所致               |
| 长期待摊费用      | 82,734,077.55    | 0.25  | 58,894,701.90    | 0.38  | 40.48    | 新增装修改造与新增购买的模具增加所致     |
| 递延所得税资产     | 169,708,022.41   | 0.51  | 115,175,970.50   | 0.74  | 47.35    | 当期递延收益增加及内部未实现交易损益增加所致 |
| 其他非流动资产     | 243,252,452.04   | 0.73  | 70,848,113.74    | 0.46  | 243.34   | 预付设备款及工程款增加所致          |
| 短期借款        | 6,505,421,570.80 | 19.51 | 4,274,130,216.04 | 27.54 | 52.20    | 流动贷款增加所致               |
| 交易性金融负债     | 3,185,258.76     | 0.01  | 8,560,186.72     | 0.06  | -62.79   | 衍生金融负债公允价值变动所致         |
| 应付票据        | 454,021,001.55   | 1.36  | 736,148,257.99   | 4.74  | -38.32   | 部分票据到期兑付所致             |
| 合同负债        | 151,858,874.25   | 0.46  | 80,269,190.13    | 0.52  | 89.19    | 预收商品销售款增加所致            |
| 应付职工薪酬      | 52,085,935.49    | 0.16  | 162,718,581.26   | 1.05  | -67.99   | 2025 年年年终奖已在上半年支付所致    |
| 应交税费        | 1,007,495,311.07 | 3.02  | 123,003,867.93   | 0.79  | 719.08   | 销售增长导致增值税和所得税增加        |
| 其他应付款       | 69,990,492.11    | 0.21  | 32,995,712.03    | 0.21  | 112.12   | 股权激励代扣代缴税款及中介机构费用增加所致  |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,186,417,208.70 | 3.56  | 245,900,569.82   | 1.58  | 382.48   | 原有长期借款到期所致             |
| 其他流动负债      | 10,246,725.02    | 0.03  | 3,290,910.23     | 0.02  | 211.36   | 待转销项税随预收账款增加而增加所致      |
| 长期借款        | 8,645,953,818.09 | 25.93 | 2,666,698,930.76 | 17.18 | 224.22   | 长期融资增加所致               |
| 递延收益        | 212,624,328.04   | 0.64  | 7,872,453.33     | 0.05  | 2,600.86 | 本年收到资产相关的政府补助所致        |
| 递延所得税负债     | 145,021,007.59   | 0.43  | 1,881,032.13     | 0.01  | 7,609.65 | 交易性金融资产公允价值增加所致        |

其他说明

无

## 2、 境外资产情况

√适用 □不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产737,799.20（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为22.12%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 境外资产名称 | 形成原因  | 运营模式            | 本报告期<br>营业收入 | 本报告期<br>净利润 |
|--------|-------|-----------------|--------------|-------------|
| 香港佰维   | 全资子公司 | 存储器的境外销售及<br>采购 | 2,248,354.43 | 190,295.80  |

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 项目   | 期末账面余额     | 受限原因              |
|------|------------|-------------------|
| 货币资金 | 24,708.26  | 银行承兑汇票保证金及受限定期存款等 |
| 货币资金 | 9,570.25   | 信用证保证金            |
| 货币资金 | 262.60     | 应收利息              |
| 货币资金 | 0.00       | 外汇交易保证金利息         |
| 货币资金 | 0.02       | 科创板权限的冻结资金        |
| 货币资金 | 5,016.00   | 使用受限的政府补助资金       |
| 固定资产 | 150,778.57 | 银行借款抵押            |
| 无形资产 | 8,079.32   | 银行借款抵押            |
| 合计   | 198,415.02 |                   |

1、 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 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      |
|----------------|---------------|-----------|
| 367,218,737.55 | 30,076,943.39 | 1,120.93% |

注：报告期内，公司分别对合并报表范围内控股公司增资和对合并报表范围外的臻宝科技和海光芯正等参股公司增资。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 项目名称        | 项目金额    | 资金来源      | 项目进度       | 本报告期投入<br>金额 | 累计实际投入<br>金额 | 项目收益<br>情况 |
|-------------|---------|-----------|------------|--------------|--------------|------------|
| 晶圆级先进封测制造项目 | 309,000 | 募集资金/自筹资金 | 该项目尚处于建设阶段 | 18,550.86    | 152,125.22   | /          |

重大的非股权投资情况说明：

2023 年 10 月 27 日、2023 年 11 月 15 日，公司分别召开第三届董事会第十三次会议、2023 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于与东莞松山湖高新技术产业开发区管理委员会签订项目投资意向协议暨对外投资的议案》，同意公司、子公司广东芯成汉奇（作为晶圆级先进封测制造项目一期、二期实施主体）与东莞松山湖高新技术产业开发区管理委员会签订《东莞松山湖高新技术产业开发区项目投资意向协议》，项目总投资额约为 30.9 亿元（最

终项目投资总额以实际投资为准），其中一期投资额约为 12.9 亿元，其中固定资产投资 12 亿元，一期项目同时作为公司向特定对象发行 A 股股票的募投项目“晶圆级先进封测制造项目”；二期投资额为 18 亿元，其中固定资产投资 18 亿元。2024 年 6 月 4 日，子公司广东芯成汉奇与东莞市自然资源局签订了《国有建设用地使用权出让合同》，并于 2024 年 6 月缴纳完成土地款 7,844 万元，其余投入为相关土地款税费及土建初期投入。本项目尚处于小批量试产阶段，尚未正式产生量产收益。

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：万元 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        |
|---------|-----------|------------|---------------|---------|-----------|-----------|---------|------------|
| 金融衍生工具  | 196.83    | 563.81     | 638.34        |         |           | 198.84    |         | 561.80     |
| 其他      | 35,236.89 | 66,965.56  | 82,770.17     |         | 44,024.08 | 2,137.98  | -108.95 | 143,979.60 |
| 其中：股权投资 | 35,096.29 | 66,965.56  | 82,770.17     |         | 43,508.04 | 2,137.98  | -108.95 | 143,322.96 |
| 理财产品    | 140.60    |            |               |         | 516.04    |           |         | 656.64     |
|         |           |            |               |         |           |           |         |            |
| 合计      | 35,433.72 | 67,529.37  | 83,408.51     |         | 44,024.08 | 2,336.82  | -108.95 | 144,541.40 |

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 证券品种  | 证券代码      | 证券简称 | 最初投资成本   | 资金来源 | 期初账面价值   | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 处置损益 | 期末账面价值    | 会计核算科目  |
|-------|-----------|------|----------|------|----------|------------|---------------|--------|--------|------|-----------|---------|
| 境内外股票 | 688449.SH | 联芸科技 | 4,212.77 | 自有   | 6,243.29 | 5,683.64   | 18,752.65     |        |        |      | 11,926.93 | 交易性金融资产 |



|       |           |      |           |    |           |           |           |           |  |  |           |         |
|-------|-----------|------|-----------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|-----------|---------|
| 境内外股票 | 6082.HK   | 壁仞科技 | 10,000.00 | 自有 | 12,192.29 | 29,081.85 | 31,274.14 |           |  |  | 41,274.14 | 交易性金融资产 |
| 境内外股票 | 688797.SH | 臻宝科技 | 2,086.06  | 自有 |           | 20,003.6  | 20,003.6  | 2,086.06  |  |  | 22,089.66 | 交易性金融资产 |
| 境内外股票 | 1191.HK   | 海光芯正 | 17,382.40 | 自有 |           | 5,225.01  | 5,225.01  | 17,382.40 |  |  | 22,607.41 | 交易性金融资产 |
| 合计    | /         | /    | 33,681.23 | /  | 18,435.58 | 59,994.10 | 75,255.40 | 19,468.46 |  |  | 97,898.14 | /       |

注：1、公司全资子公司海南南佰算于 2025 年度以 10,000.00 万元参股壁仞科技，认购注册资本 201,892.00 元（股份数：10,094,600 股），壁仞科技于 2026 年 1 月 2 日在香港上市。

2、报告期内，公司全资子公司海南南佰算作为战略配售投资者参与臻宝科技的股份认购，获配股数 468,146 股，认购金额为人民币 20,860,585.76 元。

3、报告期内，公司全资子公司雙贏科技投資有限公司作为基石投资者参与海光芯正的股份认购，获配股数 1,754,350 股，认购金额为港币 202,017,000.00 元（含佣金、交易费等费用）。

4、上述数据合计如有误差为四舍五入所致。

衍生品投资情况

√适用 □不适用

(1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

|         |      |      |      |      |      |      |      |       |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 衍生品投资类型 | 初始投资 | 期初账面 | 本期公允 | 计入权益 | 报告期内 | 报告期内 | 期末账面 | 期末账面价 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|-------|

|                                                                     | 金额                                                                                                                                                           | 价值         | 价值变动<br>损益 | 的累计公<br>允价值变<br>动 | 购入金额       | 售出金额       | 价值         | 值占公司报<br>告期末净资<br>产比例（%） |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|--------------------------|
| 外汇衍生                                                                |                                                                                                                                                              | 136,968.76 | 242.54     | 289.41            | 611,618.31 | 390,964.29 | 357,622.78 | 28.16                    |
|                                                                     |                                                                                                                                                              |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 合计                                                                  |                                                                                                                                                              | 136,968.76 | 242.54     | 289.41            | 611,618.31 | 390,964.29 | 357,622.78 | 28.16                    |
| 报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具<br>体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变<br>化的说明              | 不适用                                                                                                                                                          |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 报告期实际损益情况的说明                                                        | 报告期内，以套期为目的的衍生品交易实际公允价值变动损益为 242.54 万元                                                                                                                       |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 套期保值效果的说明                                                           | 公司通过外汇套期保值等外汇衍生工具，有效减少了外汇汇率波动对主营业务利润的过多影响。                                                                                                                   |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 衍生品投资资金来源                                                           | 公司自有资金                                                                                                                                                       |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明<br>（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风<br>险、操作风险、法律风险等）      | 报告期外汇套期保值风险分析及控制措施说明详见公司分别于 2025 年 12 月 09 日、2026 年 3 月 20 日<br>在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2026 年度开展金融衍生品套期保值业务的公<br>告》、《关于增加 2026 年金融衍生品套期保值业务额度的公告》。 |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值<br>变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具<br>体使用的方法及相关假设与参数的设定 | 根据外部金融机构的估值通知书中的价格作为合约的公允价值。                                                                                                                                 |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 涉诉情况（如适用）                                                           | 不适用                                                                                                                                                          |            |            |                   |            |            |            |                          |
| 衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）                                                | 2025/12/9、2026/3/20                                                                                                                                          |            |            |                   |            |            |            |                          |

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有） | 2025/12/25、2026/5/8 |
|----------------------|---------------------|

(2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

其他说明

不适用

(1) 私募股权投资基金投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

| 私募基金名称                 | 投资协议签署时点   | 投资目的                             | 拟投资总额  | 报告期内投资金额 | 截至报告期末已投资金额 | 参与身份         | 报告期末出资比例（%） | 是否控制该基金或施加重大影响 | 会计核算科目  | 是否存在关联关系 | 基金底层资产情况              | 报告期利润影响  | 累计利润影响   |
|------------------------|------------|----------------------------------|--------|----------|-------------|--------------|-------------|----------------|---------|----------|-----------------------|----------|----------|
| 长存产业投资基金（武汉）合伙企业（有限合伙） | 2023 年 8 月 | 为了加快自身产业布局的产业性投资，符合公司主营业务及战略发展方向 | 10,000 | 3,000    | 10,000      | 公司的子公司为有限合伙人 | 100.00      | 否              | 其他非流动资产 | 否        | 聚焦投资存储产业链上下游的优质股权投资项目 | 6,971.46 | 6,971.46 |
| 南京耀途四期创业投              | 2026 年 4 月 | 为了加快自身产业布局的财                     | 2,000  | 1,000    | 1,000       | 公司的子公司为有限    | 50.00       | 否              | 其他非流动资产 | 否        | 聚焦投资前沿科技的             | -        | -        |

| 私募基金名称                   | 投资协议签署时点   | 投资目的                             | 拟投资总额  | 报告期内投资金额 | 截至报告期末已投资金额 | 参与身份         | 报告期末出资比例(%) | 是否控制该基金或施加重大影响 | 会计核算科目  | 是否存在关联关系 | 基金底层资产情况                   | 报告期利润影响  | 累计利润影响   |
|--------------------------|------------|----------------------------------|--------|----------|-------------|--------------|-------------|----------------|---------|----------|----------------------------|----------|----------|
| 资合伙企业（有限合伙）              |            | 务性投资，符合公司主营业务及战略发展方向             |        |          |             | 合伙人          |             |                |         |          | 优质股权投资项目                   |          |          |
| 东莞络绎佰辰一号创业投资基金合伙企业（有限合伙） | 2026 年 6 月 | 紧密围绕公司在存储+先进封装领域的技术和市场布局         | 10,000 | -        | -           | 公司的子公司为有限合伙人 | -           | 否              | 其他非流动资产 | 是        | 聚焦投资存储+先进封装产业链上下游的优质股权投资项目 | -        | -        |
| 苏州智汇创业投资合伙企业（有限合伙）       | 2026 年 6 月 | 为了加快自身产业布局的财务性投资，符合公司主营业务及战略发展方向 | 500    | -        | -           | 公司的子公司为有限合伙人 | -           | 否              | 其他非流动资产 | 否        | 聚焦投资前沿科技的优质股权投资项目          | -        | -        |
| 合计                       | /          | /                                | 22,500 | 4,000    | 11,000      | /            | /           | /              | /       | /        | /                          | 6,971.46 | 6,971.46 |

注：1、报告期末出资比例为公司子公司在基金实缴出资总额出资比例。

2、2026 年 5 月 26 日，公司召开第四届董事会独立董事第五次专门会议、第四届董事会第十七次会议审议通过《关于公司全资子公司参与设立产业基金暨关联交易的议案》，同意公司全资子公司以自有或自筹资金 1 亿元参与设立产业基金。因董事、总经理何瀚先生拟担任该基金投资决策委员会委员，根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及《公司章程》等相关规定，基于谨慎性原则，公司全资子公司本次参与设立产业基金构成关联交易。具体内容详见公司于 2026 年 5 月 27 日披露在上海证券交易所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）的《关于公司全资子公司参与设立产业基金暨关联交易的公告》。

其他说明

不适用

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 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：万元 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       |
| 香港佰维         | 子公司  | 境外采购、销售平台  | 300万美元 | 693,066.36 | 230,300.72 | 2,248,354.43 | 228,362.6 | 190,295.8 |
| 泰来科技         | 子公司  | 先进封测及模组制造  | 49,300 | 289,044.5  | 55,820.67  | 87,356.6     | 12,580.63 | 11,641.78 |
| 成都佰维         | 子公司  | 存储产品的研发、测试 | 2,000  | 83,020.63  | 48,879.42  | 23,108.63    | 17,700.31 | 17,700.41 |

|        |     |            |             |            |           |          |            |           |
|--------|-----|------------|-------------|------------|-----------|----------|------------|-----------|
| 美国佰维   | 子公司 | 产品销售       | 60万美元       | 18,948.07  | 1,963.35  | 15,700.2 | 6,480.51   | 5,084.71  |
| 西藏芯前沿  | 子公司 | 企业管理       | 1,600       | 3,428.24   | 2,130.24  | 0        | -0.48      | -0.48     |
| 杭州芯势力  | 子公司 | 芯片研发、设计及销售 | 5,333.3333  | 34,961.02  | 9,874.81  | 7,781.08 | 3,492.97   | 2,982.67  |
| 新疆芯前沿  | 子公司 | 企业管理       | 5,000       | 19,100.68  | 10,224.82 | 0        | 6,970.89   | 5,228.02  |
| 武汉泰存   | 子公司 | 存储产品的研发、测试 | 1,000       | 1,595.72   | -420.42   | 0        | -1,010.82  | -1,010.82 |
| 成都态坦   | 子公司 | 设备研发、生产及销售 | 2,510.9486  | 32,078.72  | 16,549.54 | 7,031.8  | -66.5      | 196.16    |
| 广东芯成汉奇 | 子公司 | 晶圆级制造中心    | 10,252.7778 | 190,425.56 | -6,000.95 | 448.42   | -10,309.01 | -8,173.55 |
| 北京佰维   | 子公司 | 产品研发、销售    | 3,000       | 3,227.96   | 1,823.25  | 1,629.15 | -70.84     | -70.84    |

注：以上财务数据为单体口径。

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

| 公司名称         | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
|--------------|----------------|---------------|
| 合肥芯势力半导体有限公司 | 设立             | 无重大影响         |
| 成都海川智存科技有限公司 | 设立             | 无重大影响         |

其他说明

□适用 √不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、 其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、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 | 变动原因说明 |
|-----|-------|------|------|--------|
| 王源  | 独立董事  | 离任   | 个人原因 | 个人原因   |
| 孙广宇 | 独立董事  | 选举   | 选举   | 股东会选举  |

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

√适用 □不适用

曾任公司独立董事的王源先生因个人工作调整原因，申请离任董事及相关委员会委员职务。公司 2026 年第一次临时股东会选举产生孙广宇先生担任独立董事及相关委员会委员职务。具体详见公司披露在上海证券交易所（www.sse.com.cn）的《关于补选公司独立董事的公告》。

公司核心技术人员的认定情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 是否分配或转增               | 否 |
| 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 |
| 利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明 |   |
| 无                     |   |

三、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) 相关股权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                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 完成 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期（第二批次）、2024 年限制性股票激励计划首 | 具体内容详见公司于 2026 年 1 月 9 日披露于上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）的《关于 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期（第二批次）、2024 年限制性股票激励计划首次 |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 次授予第一个归属期(第二批次)归属股份登记。                                               | 授予第一个归属期(第二批次)归属结果暨股份上市的公告》。                                                                                                                                                                  |
| 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期达成归属条件,并完成 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期归属股份登记。 | 具体内容详见公司分别于 2026 年 3 月 20 日、2026 年 4 月 1 日披露于上海证券交易所官网(www.sse.com.cn)的《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期符合归属条件的公告》《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》。                                     |
| 2024 年限制性股票激励计划预留授予第二个归属期达成归属条件,并完成 2024 年限制性股票激励计划预留授予第二个归属期归属股份登记。 | 具体内容详见公司分别于 2026 年 5 月 13 日、2026 年 6 月 3 日披露于上海证券交易所官网(www.sse.com.cn)的《关于公司 2024 年限制性股票激励计划预留授予第二个归属期符合归属条件的公告》《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》《关于作废处理 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》。 |

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

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

四、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                       | 广东泰来封测科技有限公司 | 广东省生态环境厅-企业环境信息依法披露系统 |



|  |  |                                                                                                                               |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | ( <a href="https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex">https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex</a> ) |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、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

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 | 解决同业竞争 | 孙成思                              | 注 1  | 注 1  | 否       | 注 1  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 解决关联交易 | 孙成思及其原一致行动人徐健峰、孙静、孙亮             | 注 2  | 注 2  | 否       | 注 2  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 解决关联交易 | 孙成思及其原一致行动人深圳佰泰、深圳佰盛、深圳泰德盛、深圳方泰来 | 注 3  | 注 3  | 否       | 注 3  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 解决关联交易 | 国家集成电路基金二期                       | 注 4  | 注 4  | 否       | 注 4  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 解决关联交易 | 公司董监高                            | 注 5  | 注 5  | 否       | 注 5  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 股份限售   | 孙成思                              | 注 6  | 注 6  | 是       | 注 6  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相     | 股份限售   | 孙成思及其                            | 注 7  | 注 7  | 是       | 注 7  | 是        | 不适用                  | 不适用             |

| 承诺背景         | 承诺类型 | 承诺方                                   | 承诺内容 | 承诺时间 | 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 |
|--------------|------|---------------------------------------|------|------|---------|------|----------|----------------------|-----------------|
| 关的承诺         |      | 原一致行动人徐健峰、孙静、孙亮、深圳佰泰、深圳方泰来、深圳泰德盛、深圳佰盛 |      |      |         |      |          |                      |                 |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 其他   | 国家集成电路基金二期                            | 注 8  | 注 8  | 是       | 注 8  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 股份限售 | 董事、高级管理人员、核心技术人员                      | 注 9  | 注 9  | 是       | 注 9  | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 其他   | 公司、实际控制人和控股股东                         | 注 10 | 注 10 | 否       | 注 10 | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 其他   | 公司、实际控制人和控股股东                         | 注 11 | 注 11 | 否       | 注 11 | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 其他   | 公司、董事、高级管理人员                          | 注 12 | 注 12 | 否       | 注 12 | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 分红   | 公司                                    | 注 13 | 注 13 | 否       | 注 13 | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与首次公开发行相关的承诺 | 其他   | 公司、实际控制人、控                            | 注 14 | 注 14 | 否       | 注 14 | 是        | 不适用                  | 不适用             |

| 承诺背景       | 承诺类型 | 承诺方                 | 承诺内容 | 承诺时间 | 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 |
|------------|------|---------------------|------|------|---------|------|----------|----------------------|-----------------|
|            |      | 股股东、其他董监高           |      |      |         |      |          |                      |                 |
| 与再融资相关的承诺  | 其他   | 公司控股股东、实际控制人及其一致行动人 | 注 15 | 注 15 | 否       | 注 15 | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与再融资相关的承诺  | 其他   | 董事、高级管理人员           | 注 16 | 注 16 | 否       | 注 16 | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与股权激励相关的承诺 | 其他   | 公司                  | 注 17 | 注 17 | 否       | 注 17 | 是        | 不适用                  | 不适用             |
| 与股权激励相关的承诺 | 其他   | 激励对象                | 注 18 | 注 18 | 否       | 注 18 | 是        | 不适用                  | 不适用             |

注 1：避免同业竞争的承诺

为避免未来发生同业竞争，更好地维护中小股东的利益，2022 年 3 月 18 日，公司的实际控制人孙成思向公司出具了《关于防止及避免同业竞争的承诺函》，承诺函的主要内容如下：

- “1、在本承诺函签署之日，本人及本人控制的其他经济实体均未生产、开发和销售任何与公司及其子公司生产的产品构成竞争或潜在竞争的产品；未直接或间接经营任何与公司及子公司现有业务构成竞争或潜在竞争的业务；亦未投资或任职于任何与公司及其子公司现有业务及产品构成竞争或潜在竞争的其他企业。
- 2、自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的其他经济实体将不生产、开发和销售任何与公司及其子公司生产的产品构成竞争或潜在竞争的产品；不直接或间接经营任何与公司及子公司经营业务构成竞争或潜在竞争的业务；也不投资或任职于任何与公司及其子公司产品或经营业务构成竞争或潜在竞争的其他企业。

3、自本承诺函签署之日起，如公司及其子公司未来进一步拓展产品和业务范围，且拓展后的产品与业务范围和本人及本人控制的其他经济实体在产品或业务方面存在竞争，则本人及本人控制的其他经济实体将积极采取下列措施的一项或多项以避免同业竞争的发生：（1）停止生产存在竞争或潜在竞争的产品；（2）停止经营存在竞争或潜在竞争的业务；（3）将存在竞争或潜在竞争的业务纳入公司的经营体系；（4）将存在竞争或潜在竞争的业务转让给无关联关系的独立第三方经营。

4、本承诺函自签署之日起正式生效且不可撤销，在本人作为公司控股股东/实际控制人期间持续有效。如因本人及本人控制的其他经济实体违反上述承诺而导致公司的利益及其他股东利益受到损害，本人同意承担相应的损害赔偿责任。”

## 注 2：关于规范和减少关联交易的承诺

1、为规范和减少关联交易，2022 年 6 月 17 日，实际控制人、控股股东孙成思及其一致行动人徐健峰、孙静、孙亮向公司出具《关于规范和减少关联交易的承诺》，主要内容如下：

“一、本人将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规和公司章程等制度的规定行使股东、董事权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司及其子公司为本人提供任何形式的违法违规担保。

二、本人将尽可能的避免和减少本人或本人控制/实施重大影响的其他经济实体与公司及其子公司之间的关联交易。

三、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人或本人控制/实施重大影响的其他经济实体将遵循公平、公正、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，依法签订协议，切实保护公司及公司股东利益，保证不通过关联交易损害公司及公司股东的合法权益。

四、本人将督促本人关系密切的家庭成员及其控制/实施重大影响的其他经济实体遵守前述第二条、第三条的相关规定。

五、本人保证将按照法律、法规和公司章程规定切实遵守关联交易表决的回避程序。

六、本人保证不利用在佰维存储中的地位 and 影响，通过关联交易损害佰维存储及其他股东的合法权益。

七、本人将切实履行上述承诺及其他承诺，如未能履行承诺的，则本人同时采取或接受以下措施：1、在有关监管机关要求的期限内予以纠正；2、在股东大会及证券监管部门指定报刊上向股东和社会公众投资者道歉；3、停止在公司处获得股东分红（如有）、领取薪酬（如有）；4、造成投资者损失的，依法赔偿损失；5、有违法所得的，予以没收；6、其他根据届时规定可以采取的其他措施。

八、本承诺函自签署之日起正式生效且不可撤销，并在公司存续且依照中国证券监督管理委员会或上海证券交易所相关规定，本人被认定为公司关联人期间内持续有效。如因本人原因，导致本人、本人控制/实施重大影响的其他经济实体违反上述承诺而造成公司的利益及/或其它股东利益受到损害，本人同意承担相应的损害赔偿责任。”

注 3：为规范和减少关联交易，2022 年 6 月 29 日，控股股东、实际控制人孙成思的一致行动人深圳佰泰、深圳方泰来、深圳泰德盛、深圳佰盛承诺如下：

“一、本企业将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规和公司章程等制度的规定行使股东权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司及其子公司为本企业提供任何形式的违法违规担保。

二、本企业将尽可能的避免和减少本企业或本企业控制的其他经济实体与公司及其子公司之间的关联交易。

三、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本企业或本企业控制的其他经济实体将遵循公平、公正、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，依法签订协议，切实保护公司及公司股东利益，保证不通过关联交易损害公司及公司股东的合法权益。

四、本企业保证将按照法律、法规和公司章程规定切实遵守关联交易表决的回避程序。

五、本企业将切实履行上述承诺及其他承诺，如未能履行承诺的，则本企业应依法承担相应的法律责任。

六、本承诺函在本企业依照中国证券监督管理委员会或上海证券交易所相关规定被认定为上市公司关联人期间内持续有效。”

注 4：为规范和减少关联交易，2022 年 3 月 18 日，持股 5%以上的主要股东国家集成电路基金二期承诺如下：

“一、本企业将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规和公司章程等制度的规定行使股东权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司及其子公司为本企业提供任何形式的违法违规担保。

二、本企业将尽可能的避免和减少本企业或本企业控制的其他经济实体与公司及其子公司之间的关联交易。

三、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本企业或本企业控制的其他经济实体将遵循公平、公正、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，依法签订协议，切实保护公司及公司股东利益，保证不通过关联交易损害公司及公司股东的合法权益。

四、本企业保证将按照法律、法规和公司章程规定切实遵守关联交易表决的回避程序。

五、本企业将切实履行上述承诺及其他承诺，如未能履行承诺的，则本企业应依法承担相应的法律责任。

六、本承诺函在本企业持有公司 5%以上（包括 5%）股份且依照中国证券监督管理委员会或上海证券交易所相关规定，本企业被认定为上市公司关联人期间内持续有效。”

注 5：为规范和减少关联交易，2022 年 3 月 18 日，公司董事、监事、高级管理人员作出承诺如下：（其中监事罗雪于 2021 年 12 月 20 日作出承诺，独立董事谭立峰于 2021 年 12 月 25 日作出承诺）

1、公司董事（除孙成思、张帅以外）、监事、高级管理人员承诺：

“一、本人将严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《深圳佰维存储科技股份有限公司章程》等制度的规定行使董事/监事/高级管理人员权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司为本人提供任何形式的违法违规担保。

二、本人将尽可能的避免和减少本人或本人控制/实施重大影响的其他经济实体与公司及其子公司之间的关联交易。

三、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人或本人控制/实施重大影响的其他经济实体将遵循公平、公正、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，依法签订协议，切实保护公司及公司股东利益，保证不通过关联交易损害公司及公司股东的合法权益。

四、本人将督促本人关系密切的家庭成员及其控制/实施重大影响的其他经济实体遵守前述第二条、第三条的相关规定。

五、本人保证将按照法律、法规和公司章程规定切实遵守关联交易表决的回避程序。

六、本人保证不利用在佰维存储中的地位 and 影响，通过关联交易损害佰维存储及其他股东的合法权益。

七、本人将切实履行上述承诺及其他承诺，如未能履行承诺的，则本人同时采取或接受以下措施：1、在有关监管机关要求的期限内予以纠正；2、在股东大会及证券监管部门指定报刊上向股东和社会公众投资者道歉；3、停止在公司处获得股东分红（如有）、领取薪酬（如有）；4、造成投资者损失的，依法赔偿损失；5、有违法所得的，予以没收；6、其他根据届时规定可以采取的其他措施。

本承诺函自签署之日起正式生效且不可撤销，并在公司存续且依照中国证券监督管理委员会或上海证券交易所相关规定，本人被认定为公司关联人期间内持续有效。如因本人原因，导致本人、本人控制/实施重大影响的其他经济实体违反上述承诺而造成公司的利益及/或其它股东利益受到损害，本人同意承担相应的损害赔偿责任。”

## 2、公司董事张帅承诺：

“一、本人将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规和公司章程等制度的规定行使董事权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司及其子公司为本人提供任何形式的违法违规担保。

二、本人将尽可能的避免和减少本人或本人控制/实施重大影响（实施重大影响指担任董事、高级管理人员，下同）的其他经济实体与公司及其子公司之间的关联交易。

三、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人或本人控制/实施重大影响的其他经济实体将遵循公平、公正、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，依法签订协议，切实保护公司及公司股东利益，保证不通过关联交易损害公司及公司股东的合法权益。

四、本人将督促本人关系密切的家庭成员及其控制/实施重大影响的其他经济实体遵守前述第二条、第三条的相关规定。

五、本人保证将按照法律、法规和公司章程规定切实遵守关联交易表决的回避程序。

六、本人保证不利用在佰维存储中的地位 and 影响，通过关联交易损害佰维存储及其他股东的合法权益。

七、本承诺函自签署之日起正式生效且不可撤销，并在上市公司存续且依照中国证券监督管理委员会或上海证券交易所相关规定，本人被认定为上市公司关联人期间内持续有效。如因本人原因，导致本人、本人控制/实施重大影响的其他经济实体违反上述承诺而造成公司的利益及/或其它股东利益受到损害，本人同意承担相应的损害赔偿责任。”



注 6：2022 年 3 月 18 日，公司控股股东、实际控制人孙成思出具《关于限售安排、自愿锁定股份的承诺函》承诺如下：

“自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司购回本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。本人在上述股份锁定期限届满后，在公司任职期间每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有的公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人所持有的公司股份。

在本人担任公司董事/高级管理人员期间：本人所持公司公开发行股票前已发行的股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 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，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月，如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。

本人承诺减持行为严格遵守减持行为发生时对本人具有强制性效力的相关法律、法规及上海证券交易所关于减持的数量、比例、通知公告、备案等的规定。如中国证券监督管理委员会、上海证券交易所就上市公司股份减持出台新的需要适用于本人的强制性规定的，本人自愿遵守该等强制性规定。”

注 7：关于限售、股东持股及减持意向的承诺：

1、2022 年 3 月 18 日，公司控股股东、实际控制人孙成思出具《关于持股意向及减持意向的承诺函》，具体如下：

“拟长期持有公司股票；

所持公司股票在承诺锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于公司股票发行价（如期间公司发生送红股、公积金转增股本、派息、配股等除权除息事项，则减持价格相应进行除权、除息调整），减持公司股份数量将不超过所持公司总股份数量的 100%；在锁定期满两年后减持的，减持价格将不低于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整）；

减持公司股票应符合相关法律、法规、规章和规范性文件的规定；

减持公司股票时将提前十五个交易日予以公告，并将按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所相关规定履行信息披露义务。”

2、2022 年 6 月 17 日，公司实际控制人的一致行动人徐健峰、孙静、孙亮、深圳佰泰、深圳方泰来、深圳泰德盛、深圳佰盛承诺：

“自公司股票上市之日起三十六个月内，本人/本企业不转让或者委托他人管理本人/本企业直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司购回本人/本企业直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。

本人/本企业承诺减持行为严格遵守减持行为发生时对本人/本企业具有强制性效力的相关法律、法规及上海证券交易所关于减持的数量、比例、通知公告、备案等的规定。如中国证券监督管理委员会、上海证券交易所就上市公司股份减持出台新的需要适用于本人/本企业的强制性规定的，本人/本企业自愿遵守该等强制性规定。”

注 8：2022 年 3 月 18 日，持有公司 5%以上股份的股东国家集成电路基金二期出具《关于持股意向及减持意向的承诺函》，承诺如下：

“减持公司股票应符合相关法律、法规、规章和规范性文件的规定；通过集中竞价方式减持公司股票时将提前十五个交易日予以公告（为免疑问，如届时相关法律法规、规范性文件另有规定的应按照最新规定进行公告），并将按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所相关规定履行信息披露义务。”

注 9：2022 年 3 月 18 日，董事和高级管理人员作出关于所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向的承诺，具体如下：

1、公司董事、监事、高级管理人员何瀚、徐骞、王攀、李帅铎、黄炎烽、王灿、蔡栋承诺如下：

“自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司购回本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。本人在上述股份锁定期限届满后，在公司任职期间每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有的公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人所持有的公司股份。在本人担任公司董事/高级管理人员期间：本人所持公司公开发行股票前已发行的股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 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，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月，如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。本人承诺减持行为严格遵守减持行为发生时对本人具有强制性效力的相关法律、法规及上海证券交易所关于减持的数量、比例、通知公告、备案等的规定。如中国证券监督管理委员会、上海证券交易所就上市公司股份减持出台新的需要适用于本人的强制性规定的，本人自愿遵守该等强制性规定。”

## 2、直接或间接持有公司股份的核心技术人员承诺如下：

公司核心技术人员王灿、李振华、徐永刚承诺如下：

“自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司购回本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份；离职后六个月内，本人不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。

本人在上述股份锁定期限届满之日起四年内，本人每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。若本人违反本承诺函，违反承诺而获得的收益归公司所有；若本人未将违规减持所得上缴公司，则本人当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至本人完全履行本承诺函为止。

本人将同时遵守法律、法规及上海证券交易所科创板股票上市规则、上海证券交易所业务规则等关于公司核心技术人员所持首发前股份转让的其他规定；如有新的法律、法规及中国证监会、上海证券交易所规范性文件规定与本承诺内容不一致的，以新的法律、法规、中国证监会、上海证券交易所规范性文件规定为准。本承诺函系本人真实意思表示，自签署之日起即生效。”

注 10：2022 年 3 月 18 日，公司及控股股东、实际控制人作出关于股份回购和股份购回的措施和承诺，主要内容如下：

### 1、公司承诺

“公司向中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格不低于本次发行的公司股票发行价加算银行同期存款利息，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。公司将督促公司的控股股东、实际控制人购回其已转让的限售股股份，购回价格不低于本次发行的公司股票发行价加算银行同期存款利息，并根据相关法律、法规规定的程序实施。”

## 2、公司控股股东、实际控制人承诺

“公司向中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板 上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将在该等违法事实被证券监 管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股（若公司股票 有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），回购价格不低于本次发行的公司股票发行价加算银行同期存款利息，并根据相关法律、法规规定的程序实施。

若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法购回已转让的限售股股份（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），购回价格不低于本次发行的公司股票发行价加算银行同期存款利息，并根据相关法律、法规规定的程序实施。”

注 11：2022 年 3 月 18 日，公司及控股股东、实际控制人对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺：

### 1、公司承诺

“本公司保证本次公开发行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，购回本次公开发行的全部新股。”

### 2、公司控股股东、实际控制人承诺

“本人保证佰维存储在本次公开发行并在科创板上市中不存在任何欺诈发行的情形。

如佰维存储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回购程序，购回本次公开发行的全部新股。”

注 12：2022 年 3 月 18 日，公司及董事、高级管理人员作出关于填补被摊薄即期回报的措施及相关承诺，主要内容如下：

1、公司填补被摊薄即期回报的具体措施

“（一）完善利润分配政策，强化投资者回报

公司制定了《公司章程（草案）》和《上市后三年股东分红回报规划》分配具体规划和计划安排，利润分配政策和未来分红回报规划重视对投资者的合理、稳定投资回报。本次发行完成后，公司将广泛听取投资者尤其是独立董事、中小股东的意见和建议，不断完善本公司利润分配政策，强化对投资者的回报。

（二）扩大业务规模，加大研发投入

公司营业收入主要来源于存储器产品的研发、生产及销售业务，市场空间广阔，未来公司将在稳固现有市场和客户的基础上，加强现有产品和业务的市场开拓和推广力度，不断扩大主营业务的经营规模，提高公司盈利规模；同时，公司将不断加大研发投入，优化供应链模式，加强人才队伍建设，提升产品竞争力和公司盈利能力。

（三）加快募投项目实施进度，加强募集资金管理

本次募投项目均围绕公司主营业务展开，其实施有利于提升公司竞争力和盈利能力。本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目实施，使募投项目早日实现预期收益。同时，公司将根据《公司章程》《募集资金管理制度》及其他相关法律法规的要求，加强募集资金管理，规范使用募集资金，以保证募集资金按照既定用途实现预期收益。”

2、全体董事和高级管理人员承诺（其中谭立峰于 2021 年 12 月 25 日作出承诺）

公司全体董事和高级管理人员关于首次公开发行股票摊薄即期回报填补措施的承诺如下：

- “1、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、对本人的职务消费行为进行约束；
- 3、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、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、如公司未来实行股权激励，该等股权激励的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 6、将根据中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要合理措施，使公司填补回报措施能够得到有效的实施；
- 7、如本人未能履行承诺，本人将积极采取措施，使本人的承诺能够重新得到履行并使公司填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证券监督管理委员会、上海证券交易所指定网站上公开说明未能履行承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。”

注 13：关于利润分配政策的承诺

2022 年 3 月 18 日，公司承诺如下：

“本公司将严格按照中国证券监督管理委员会制定的《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》等法律法规规范性文件和本公司《公司章程（草案）》及本公司制定的公司上市后三年股东分红回报规划等利润分配制度的相关规定，执行上述规定和政策中利润分配相关条款，坚持科学合理的利润分配决策机制，重视对投资者的合理回报，保持利润分配政策的稳定性和连续性。”

注 14：2022 年 3 月 18 日，公司、控股股东、实际控制人、其他董事、监事和高级管理人员作出依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

1、公司承诺

“一、佰维存储首次公开发行公司人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料所载之内容且佰维存储对招股说明书及其他信息披露资料所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

二、中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门认定招股说明书及其他信息披露资料所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且该等情形对判断佰维存储是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则佰维存储承诺将按如下方式依法回购佰维存储首次公开发行的全部新股：（一）若上述情形发生于佰维存储首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易的阶段内，则佰维存储将公开发行所募集资金，于上述情形发生之日起 30 个工作日内，按照发行价并加算同期银行活期存款利息返还已缴纳股票申购款的投资者。（二）若上述情形发生于佰维存储首次公开发行的新股已完成上市交易之后，佰维存储董事会将在中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后 5 个工作日内启动股份购回程序，

依法回购首次公开发行的全部新股，按照发行价格加新股上市日至回购要约发出日期期间的同期银行活期存款利息，或不低于中国证监会、上海证券交易所对佰维存储招股说明书及其他信息披露资料存在重大信息披露违法问题进行立案稽查之日前 30 个交易日佰维存储股票的每日加权平均价格的算术平均值（佰维存储如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整），或中国证监会、上海证券交易所认可的其他价格，通过证券交易所交易系统回购佰维存储首次公开发行的全部新股。（三）若招股说明书及其他信息披露资料所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则佰维存储将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或中国证监会、上海证券交易所、司法机关认定的方式或金额确定。

三、若法律、法规、规范性文件及中国证监会、上海证券交易所对佰维存储因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，佰维存储自愿无条件地遵从该等规定。”

## 2、公司控股股东、实际控制人承诺

“一、公司首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，本次发行的招股说明书及其他相关申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

二、如公司不符合发行上市条件构成欺诈发行的，本人将在中国证监会等有权部门确认后的 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股，购回价格不低于本次公开发行的公司股票发行价加算银行同期存款利息，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份购回时，如法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。

三、如公司首次公开发行股票招股说明书及其他相关申请文件有虚假记载、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。本人将在上述违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则启动赔偿投资者损失的相关工作，投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

四、若相关法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对公司因违反上述承诺而应承担的相关责任有不同规定的，本人将自愿无条件遵从该等规定。”

### 3、其他董事、监事和高级管理人员承诺

除控股股东、实际控制人孙成思、董事张帅外，公司其他董事、监事和高级管理人员承诺如下：

“1、公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露 资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、如公司本次公开发行股票的招股说明书及其他相关申请文件有虚假记载、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。在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个工作日内，公司及本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。”

公司董事张帅承诺如下：“1、公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性 承担个别和连带的法律责任。2、如公司本次公开发行股票的招股说明书及其他相关申请文件有虚假记载、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。在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个工作日内，公司及本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，并根据与投资者协商确定的金额，依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。”

注 15：2023 年 7 月 19 日，公司控股股东、实际控制人及其一致行动人对公司填补回报措施能够得到切实履行的相关承诺：

“1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本承诺出具日后至本次向特定对象发行股票发行实施完毕前，若中国证监会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺相关内容不能满足中国证监会等证券监管机构的该等规定时，本人/本企业承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；3、本人/本企业承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人/本企业对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人/本企业违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人/本企业愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。4、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人/本企业同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人/本企业作出相关处罚或采取相关管理措施。”



注 16：2023 年 7 月 19 日，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：

“1、本人承诺不会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、本人支持由董事会或提名与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、若公司未来实施股权激励计划，本人支持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；6、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，若中国证监会、上海证券交易所等监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时，本人承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺；7、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补偿责任。8、作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将无条件接受中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”

注 17：关于股权激励的相关承诺，公司承诺“不为激励对象依本激励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”。

注 18：关于股权激励的相关承诺，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，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司”。

## 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、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

#### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

#### 六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

#### 七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

注：2025 年 6 月，原告元预知技术（深圳）有限公司（以下简称“元预知”）就两起侵犯发明专利权纠纷向公司提起诉讼，主张侵犯其专利权，要求公司包括但不限于停止制造、销售、许诺销售侵犯原告专利权的 eMMC 产品，销毁库存产品以及承担本案合理开支及诉讼费用等。详见公司披露于 2025 年 6 月 25 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于公司收到〈民事起诉状〉的自愿性披露公告》。案件审理过程中，公司就原告主体资格、公司产品是否构成侵权等事项提出抗辩意见。庭审结束后，原告元预知向法院申请撤回起诉，法院依法裁定准许撤诉。截至本报告披露日，公司已收到相关民事裁定书。

此后，原告埃姆梯尔存储技术（深圳）有限公司（以下简称“埃姆梯尔公司”）就相同专利再次向同一法院提起侵害发明专利权纠纷诉讼，截至报告期末，本次两个案件已开庭，目前正在审理过程中。

2026 年 4 月，公司收到通知，原告埃姆梯尔公司基于同一专利包中的另外两项专利向公司提起另外两起侵犯发明专利权纠纷诉讼案件，截至报告期末，本次两个案件已开庭，目前正在审理过程中。经公司核实，上述诉讼事项预计不会影响公司向客户持续供货能力，涉案金额相对较低，预计诉讼事项对公司本期及期后利润影响较小，最终实际影响以诉讼结果为准。详细内容详见公司于 2025 年 9 月 20 日、2026 年 4 月 9 日分别披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于收到撤诉裁定暨涉及诉讼的公告》《关于公司收到〈民事起诉状〉的自愿性披露公告》。

#### 八、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

#### 九、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、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

| 事项概述                                                                                            | 查询索引                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 2025 年 12 月 8 日、2025 年 12 月 24 日，公司分别召开第四届董事会第八次会议、2025 年第五次临时股东会，审议通过了《关于 2026 年度日常关联交易预计的议案》。 | 具体公告内容详见 2025 年 12 月 9 日刊登在上海证券交易所网站的《关于 2026 年度日常关联交易预计的公告》。 |

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) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

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) 其他重大关联交易**

☐适用 ☒不适用

**(七) 其他**

☐适用 ☒不适用

**十一、 重大合同及其履行情况****(一) 托管、承包、租赁事项**

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位： 万元 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      | 主债务情况  | 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 | 被担保方与上市公司的关系 | 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 |       |          |      |
| 深圳佰维                      | 公司本部        | 泰来科技 | 全资子公司        | 50,000.00     | 2022/6/22     | 2022/6/22 | 2028/6/22 | 连带责任担保 | 否          | 否          | 0      | 否       |       |          |      |
| 深圳佰维                      | 公司本部        | 泰来科技 | 全资子公         | 60,000.00     | 2024/1/30     | 2024/1/31 | 2030/1/31 | 连带责任   | 否          | 否          | 0      | 否       |       |          |      |

|                     |      |      |       |           |            |            |            |        |   |   |   |   |
|---------------------|------|------|-------|-----------|------------|------------|------------|--------|---|---|---|---|
|                     |      |      | 司     |           |            |            |            | 担保     |   |   |   |   |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 芯成汉奇 | 控股子公司 | 90,000.00 | 2024/9/11  | 2024/9/20  | 2033/9/20  | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 否 |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 泰来科技 | 全资子公司 | 10,000.00 | 2025/11/7  | 2025/11/26 | 2027/3/25  | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 否 |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 香港佰维 | 全资子公司 | 3,405.45  | 2025/11/12 | 2025/11/12 | 2026/2/20  | 其他     | 是 | 否 | 0 | 否 |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 香港佰维 | 全资子公司 | 20,000.00 | 2025/11/10 | 2025/11/21 | 2026/11/20 | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 否 |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 泰来科技 | 全资子公司 | 20,000.00 | 2026/1/16  | 2025/11/26 | 2027/1/22  | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 否 |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 芯成汉奇 | 控股子公司 | 10,000.00 | 2026/1/16  | 2026/5/27  | 2027/5/27  | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 否 |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 香港佰维 | 全资子公司 | 3,405.45  | 2026/2/26  | 2026/2/26  | 2026/7/7   | 其他     | 否 | 否 | 0 | 否 |
| 深圳佰维                | 公司本部 | 泰来科技 | 全资子公司 | 25,000.00 | 2026/6/29  | 2026/1/21  | 2029/1/20  | 连带责任担保 | 否 | 否 | 0 | 否 |
| 报告期内对子公司担保发生额合计     |      |      |       |           |            | 58,405.45  |            |        |   |   |   |   |
| 报告期末对子公司担保余额合计（B）   |      |      |       |           |            | 288,405.45 |            |        |   |   |   |   |
| 公司担保总额情况（包括对子公司的担保） |      |      |       |           |            |            |            |        |   |   |   |   |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 担保总额（A+B）                          | 288,405.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 担保总额占公司净资产的比例(%)                   | 22.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 其中：                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D） | 265,000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额（E）               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 上述三项担保金额合计（C+D+E）                  | 265,000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明                  | 不适用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 担保情况说明                             | <p>2022年6月，公司全资子公司泰来科技（曾用名：惠州佰维）与中国银行股份有限公司深圳南头支行签订了固定资产借款协议《2022圳中银南借字第00047号》，借款金额5亿元，借款期限为72个月，公司作为保证人，与中国银行股份有限公司深圳南头支行签署了《保证合同》，为上述借款提供连带责任保证，截止至2026年6月30日，借款余额为2亿元。</p> <p>泰来科技（曾用名：惠州佰维）与兴业银行股份有限公司深圳分行于2024年1月签订项目融资借款合同《兴银深前海HZBW2024001》，借款金额为人民币6亿，借款期限为72个月，公司作为保证人，与兴业银行股份有限公司深圳分行签署了《保证合同》，为上述借款提供连带责任保证。</p> <p>芯成汉奇与中国进出口银行深圳分行于2024年9月签订《固定资产类贷款借款合同》，借款金额为人民币9亿，借款期限为108个月，公司作为保证人，与中国进出口</p> |

口银行深圳分行签署《保证合同》，为上述借款提供连带责任保证。

泰来科技与招商银行股份有限公司深圳分行于2025年11月签署授信协议，综合授信额度人民币1亿元，期限为一年，公司作为保证人，与招商银行股份有限公司深圳分行签署《最高额不可撤销担保书》，为上述借款提供连带责任保证。

香港佰维与珠海华润银行股份有限公司深圳分行于2025年11月签署《综合授信合同》，授信额度为人民币2亿元整，公司作为保证人，与珠海华润银行股份有限公司深圳分行签署《最高额保证合同》，为上述借款提供连带责任保证。

公司与北京银行股份有限公司深圳分行签订了《综合授信合同》，其中泰来科技向北京银行股份有限公司深圳分行申请综合授信额度人民币2亿元，期限24个月。其中1亿元为原有授信额度续期，新增授信额度1亿元，公司为其提供连带责任保证担保。控股子公司芯成汉奇向北京银行股份有限公司深圳分行申请综合授信额度人民币1亿元，期限24个月，公司为其提供连带责任保证担保，公司提供的担保最高债权额为人民币1亿元整。

2026年2月26日公司分别为香港佰维向东亚银行（中国）有限公司深圳分行申请开立了付款保函，保函金额为500万美元，有效期至2026年7月7日。

深圳佰维与中国银行股份有限公司深圳南头支行签订了《最高额保证合同》，为泰来科技向该行申请的借款提供连带责任保证担保，公司所担保债权之最高本金余额为2.5亿元整。其中1亿元为原有担保额度续期，新增担保额度1.5亿元。

上述担保余额均在公司第四届董事会第十四次会议、2026年第二次临时股东会审议通过的《关于增加2026年度担保额度预计的议案》审议范围内。

注：担保到期日按照2026年6月30日被担保方发生的借款所对应的最迟到期日统计。



|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
|  | 其中担保所涉的美元金额已按照2026年6月30日人民币汇率中间价折算。 |
|--|-------------------------------------|

注：上述报告期末对子公司担保余额合计是指截至报告期末合同仍有效的担保合同总金额。

**(三)其他重大合同**

√适用 □不适用

- 1、公司与某存储原厂签订日常经营性采购合同，公司同意按合同约定的数量、价格及时间向该供应商采购某款存储晶圆，合同总承诺采购金额为 15 亿美元，锁量锁价，承诺采购期总计 24 个月，具体内容详见公司于 2026 年 3 月 25 日披露在上海证券交易所（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）《关于公司签订日常经营重大合同的公告》。
- 2、公司与某存储原厂签订日常经营性采购合同，公司同意按合同约定的数量、价格及时间向该供应商采购企业级闪存颗粒，合同总承诺采购金额为 18.6080 亿美元，锁量锁价，承诺采购期总计 24 个月。具体内容详见公司于 2026 年 6 月 10 日披露在上海证券交易所（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）《关于公司签订日常经营重大合同的公告》。

十二、 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：万元

| 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 |
|----------------------|----------------|------------|------------|-------------------------|-------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------|-------------------------|-------------|
| 2023 年度向特定对象发行股票募集资金 | 2025 年 4 月 2 日 | 190,000.00 | 187,068.54 | 190,000.00              |                   | 175,077.32          |                        | 93.59                          |                                | 6,843.98   | 3.66                    | 不适用         |
| 合计                   | /              | 190,000.00 | 187,068.54 | 190,000.00              |                   | 175,077.32          |                        | 93.59                          | /                              | 6,843.98   | /                       | 不适用         |

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：万元

| 募集资金来源               | 项目名称                   | 项目性质 | 是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目 | 是否涉及变更投向 | 募集资金计划投资总额(1) | 本年投入金额   | 截至报告期末累计投入募集资金总额（2） | 截至报告期末累计投入进度（%）<br>(3)=(2)/(1) | 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划的进度 | 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化，如是，请说明具体情况 | 节余金额 |
|----------------------|------------------------|------|-----------------------|----------|---------------|----------|---------------------|--------------------------------|-----------------|-------|---------------|---------------|---------|-----------------|--------------------------|------|
| 2023 年度向特定对象发行股票募集资金 | 惠州佰维先进封测及存储器制造基地扩产建设项目 | 生产建设 | 是                     | 否        | 85,068.54     | 5,360.12 | 73,202.06           | 86.05                          | 2026 年 8 月 31 日 | 否     | 是             | 不适用           | 不适用     | 不适用             | 否                        |      |
| 2023 年度向             | 晶圆级先进                  | 生产   | 是                     | 否        | 102,000.00    | 1,483.   | 101,875.26          | 99.88                          | 2026 年          | 否     | 是             | 不适            | 不适      | 不适              | 否                        |      |

| 募集资金来源       | 项目名称   | 项目性质 | 是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目 | 是否涉及变更投向 | 募集资金计划投资总额(1) | 本年投入金额   | 截至报告期末累计投入募集资金总额（2） | 截至报告期末累计投入进度（%）<br>(3)=(2)/(1) | 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划的进度 | 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化，如是，请说明具体情况 | 节余金额 |
|--------------|--------|------|-----------------------|----------|---------------|----------|---------------------|--------------------------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------|-----------------|--------------------------|------|
| 特定对象发行股票募集资金 | 封测制造项目 | 建设   |                       |          |               | 86       |                     |                                | 12月31日        |       |               | 用             | 用       | 用               |                          |      |
| 合计           | /      | /    | /                     | /        | 187,068.54    | 6,843.98 | 175,077.32          | /                              | /             | /     | /             | /             |         | /               | /                        |      |

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

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<br>用于现金<br>管理的有<br>效审议额<br>度 | 起始日期            | 结束日期            | 报告期<br>末现金<br>管理余<br>额 | 期间最高<br>余额是否<br>超出授权<br>额度 |
|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------|----------------------------|
| 2025 年 5 月 13 日 | 50,000                            | 2025 年 5 月 13 日 | 2026 年 5 月 12 日 | 0                      | 否                          |

其他说明

2025 年 5 月 13 日，公司召开了第三届董事会第二十九次会议和第三届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于使用向特定对象发行股票部分暂时闲置募集资金现金管理的议案》，同意公司及子公司拟使用不超过人民币 5 亿元（含 5 亿元）的闲置募集资金进行现金管理，有效期自公司董事会审议通过之日起 12 个月内，上述额度在期限范围内可循环滚动使用。具体内容详见公司于 2025 年 5 月 15 日刊登在上海证券交易所的《关于使用向特定对象发行股票部分暂时闲置募集资金现金管理的公告》。报告期内，公司不存在使用 2023 年度向特定对象发行股票的募集资金进行现金管理的情况。

4、 其他

☐适用 ☒不适用

(五)中介机构对募集资金存储与使用情况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

十三、  其他重大事项的说明

☐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<br>(%) | 发行新股        | 送股 | 公<br>积<br>金<br>转<br>股 | 其<br>他 | 小计 | 数量    | 比例<br>(%) |
| 一、有限售<br>条件股份        |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |
| 1、国家持股               |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |
| 2、国有法人<br>持股         |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |
| 3、其他内资<br>持股         |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |
| 其中：境内<br>非国有法人<br>持股 |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |
| 境内<br>自然人持股          |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |
| 4、外资持股               |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |
| 其中：境外<br>法人持股        |       |           |             |    |                       |        |    |       |           |

|                     |             |        |           |  |  |  |           |             |        |
|---------------------|-------------|--------|-----------|--|--|--|-----------|-------------|--------|
| 境外<br>自然人持股         |             |        |           |  |  |  |           |             |        |
| 二、无限售<br>条件流通股<br>份 | 465,309,210 | 100.00 | 6,257,446 |  |  |  | 6,257,446 | 471,566,656 | 100.00 |
| 1、人民币普<br>通股        | 465,309,210 | 100.00 | 6,257,446 |  |  |  | 6,257,446 | 471,566,656 | 100.00 |
| 2、境内上市<br>的外资股      |             |        |           |  |  |  |           |             |        |
| 3、境外上市<br>的外资股      |             |        |           |  |  |  |           |             |        |
| 4、其他                |             |        |           |  |  |  |           |             |        |
| 三、股份总<br>数          | 465,309,210 | 100.00 | 6,257,446 |  |  |  | 6,257,446 | 471,566,656 | 100.00 |

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司发生 3 次股份变动，具体内容如下：

1、2026 年 1 月 7 日，公司完成 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期（第二批次）、2024 年限制性股票激励计划首次授予第一个归属期（第二批次）归属股份登记，本次归属 1,822,500 股，并在 2026 年 1 月 13 日上市流通。具体详见公司于 2026 年 1 月 9 日披露的《关于 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期（第二批次）、2024 年限制性股票激励计划首次授予第一个归属期（第二批次）归属结果暨股份上市的公告》。本次发行后，公司总股本由 465,309,210 股增加至 467,131,710 股。

2、2026 年 3 月 30 日，公司完成 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期归属股份登记，本次归属 3,705,000 股，并在 2026 年 4 月 8 日上市流通。具体详见公司于 2026 年 4 月 1 日披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》。本次发行后，公司总股本由 467,131,710 股增加至 470,836,710 股。

3、2026 年 6 月 1 日，公司完成 2024 年限制性股票激励计划预留授予第二个归属期归属股份登记，本次归属 729,946 股，并在 2026 年 6 月 8 日上市流通。具体详见公司于 2026 年 6 月 3 日披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》。本次发行后，公司总股本由 470,836,710 股增加至 471,566,656 股。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

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

二、 股东情况

(一) 股东总数:

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| 截至报告期末普通股股东总数(户)        | 143,869 |
| 截至报告期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       |

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、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☐适用 ☒不适用

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<br>（全称）           | 报告期内<br>增减 | 期末持股<br>数量 | 比例<br>(%) | 持有有<br>限售条<br>件股份<br>数量 | 包含转融<br>通借出股<br>份的限售<br>股份数量 | 质押、标记或<br>冻结情况 |        | 股东<br>性质  |
|                        |            |            |           |                         |                              | 股份<br>状态       | 数<br>量 |           |
| 孙成思                    | 1,350,000  | 83,657,800 | 17.74     |                         |                              | 无              | 0      | 境内自<br>然人 |



|                                       |            |            |      |  |  |   |   |       |
|---------------------------------------|------------|------------|------|--|--|---|---|-------|
| 华芯投资管理<br>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 | -8,696,717 | 23,542,679 | 4.99 |  |  | 无 | 0 | 国有法人  |
| 招商银行股份有限公司—华夏上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金  | -5,851,369 | 6,889,341  | 1.46 |  |  | 无 | 0 | 其他    |
| 香港中央结算有限公司                            | 1,975,278  | 6,264,902  | 1.33 |  |  | 无 | 0 | 境外法人  |
| 徐健峰                                   | 6,000      | 6,048,000  | 1.28 |  |  | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 佰泰一号（海南）企业管理咨询合伙企业（有限合伙）              | -2,092,605 | 5,907,395  | 1.25 |  |  | 无 | 0 | 其他    |
| 中信证券股份有限公司—嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金    | -1,735,465 | 5,691,374  | 1.21 |  |  | 无 | 0 | 其他    |
| 中信银行股份有限公司—永赢先锋半导体智选混合型发起式证券投资基金      | -4,300,000 | 4,500,000  | 0.95 |  |  | 无 | 0 | 其他    |

|                                           |            |           |      |  |  |   |   |       |
|-------------------------------------------|------------|-----------|------|--|--|---|---|-------|
| 中国工商银行股份有限公司一易方达上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金 | -7,545,542 | 4,366,362 | 0.93 |  |  | 无 | 0 | 其他    |
| 孙亮                                        |            | 4,000,000 | 0.85 |  |  | 无 | 0 | 境内自然人 |

## 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         |
| 孙成思                                       | 83,657,800    | 人民币普通股  | 83,657,800 |
| 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         | 23,542,679    | 人民币普通股  | 23,542,679 |
| 招商银行股份有限公司—华夏上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金    | 6,889,341     | 人民币普通股  | 6,889,341  |
| 香港中央结算有限公司                                | 6,264,902     | 人民币普通股  | 6,264,902  |
| 徐健峰                                       | 6,048,000     | 人民币普通股  | 6,048,000  |
| 佰泰一号（海南）企业管理咨询合伙企业（有限合伙）                  | 5,907,395     | 人民币普通股  | 5,907,395  |
| 中信证券股份有限公司—嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金        | 5,691,374     | 人民币普通股  | 5,691,374  |
| 中信银行股份有限公司—永赢先锋半导体智选混合型发起式证券投资基金          | 4,500,000     | 人民币普通股  | 4,500,000  |
| 中国工商银行股份有限公司—易方达上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金 | 4,366,362     | 人民币普通股  | 4,366,362  |
| 孙亮                                        | 4,000,000     | 人民币普通股  | 4,000,000  |
| 前十名股东中回购专户情况说明                            | 不适用           |         |            |
| 上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明                  | 不适用           |         |            |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                          | 不适用           |         |            |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明                       | 不适用           |         |            |

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

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

**截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表**

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**

☐适用 ☒不适用

**(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

**三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况**

**(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情况**

☒适用 ☐不适用

单位：股

| 姓名  | 职务                 | 期初持股数      | 期末持股数      | 报告期内股份<br>增减变动量 | 增减变动原因  |
|-----|--------------------|------------|------------|-----------------|---------|
| 孙成思 | 董事长                | 82,307,800 | 83,657,800 | 1,350,000       | 限制性股票归属 |
| 何瀚  | 董事、总经理             | 134,500    | 2,498,500  | 2,364,000       | 限制性股票归属 |
| 徐骞  | 董事、副总经理            | 16,875     | 297,375    | 280,500         | 限制性股票归属 |
| 王灿  | 董事、副总经理、核<br>心技术人员 | 50,625     | 700,125    | 649,500         | 限制性股票归属 |
| 刘阳  | 董事、副总经理            | 16,875     | 297,375    | 280,500         | 限制性股票归属 |
| 蔡栋  | 副总经理               | 10,125     | 106,425    | 96,300          | 限制性股票归属 |
| 黄炎烽 | 董事会秘书、财务负<br>责人    | 23,625     | 200,325    | 176,700         | 限制性股票归属 |
| 高嵘昊 | 核心技术人员             | 104,500    | 50,000     | -54,500         | 二级市场减持  |
| 邱宏浩 | 核心技术人员             | 30,000     | 57,000     | 27,000          | 限制性股票归属 |

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 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

单位：股

| 姓名  | 职务          | 期初已获授<br>予限制性股<br>票数量 | 报告期新授<br>予限制性股<br>票数量 | 可归属数量     | 已归属数量     | 期末已获授<br>予限制性股<br>票数量 |
|-----|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------|
| 孙成思 | 董事长         | 5,840,000             | 0                     | 1,350,000 | 1,350,000 | 5,840,000             |
| 何瀚  | 董事、总经<br>理  | 5,450,000             | 0                     | 1,275,000 | 2,364,000 | 5,450,000             |
| 徐骞  | 董事、副总<br>经理 | 650,000               | 0                     | 150,000   | 280,500   | 650,000               |
| 王灿  | 董事、副总       | 1,550,000             | 0                     | 330,000   | 649,500   | 1,550,000             |

|     |             |            |   |           |           |            |
|-----|-------------|------------|---|-----------|-----------|------------|
|     | 经理、核心技术人员   |            |   |           |           |            |
| 刘阳  | 董事、副总经理     | 650,000    | 0 | 150,000   | 280,500   | 650,000    |
| 蔡栋  | 副总经理        | 240,000    | 0 | 45,000    | 96,300    | 240,000    |
| 黄炎烽 | 董事会秘书、财务负责人 | 460,000    | 0 | 75,000    | 176,700   | 460,000    |
| 高嵘昊 | 核心技术人员      | 200,000    | 0 | 0         | 0         | 200,000    |
| 邱宏浩 | 核心技术人员      | 170,000    | 0 | 27,000    | 27,000    | 170,000    |
| 合计  | /           | 15,210,000 | 0 | 3,402,000 | 5,224,500 | 15,210,000 |

注：

- 1、报告期内可归属数量为 2024 年限制性股票激励计划第二个归属期归属登记数；
- 2、报告期内已归属数量为 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期（第二批次）、2024 年限制性股票激励计划首次授予第一个归属期（第二批次）已归属股份及 2024 年限制性股票激励计划第二个归属期已归属数量。分别于 2026 年 1 月 7 日、2026 年 3 月 30 日、2026 年 6 月 1 日完成归属登记。具体内容详见公司分别于 2026 年 1 月 9 日、2026 年 4 月 1 日、2026 年 6 月 3 日分别披露在上海证券交易所网站的《关于 2023 年限制性股票激励计划第二个归属期（第二批次）、2024 年限制性股票激励计划首次授予第一个归属期（第二批次）归属结果暨股份上市的公告》《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》；
- 3、期初及期末已获授予限制性股票数量包含 2023 年限制性股票激励计划和 2024 年限制性股票激励计划所授予的数量。

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

## 七、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

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 深圳佰维存储科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目        | 附注   | 2026 年 6 月 30 日   | 2025 年 12 月 31 日 |
|-----------|------|-------------------|------------------|
| 流动资产：     |      |                   |                  |
| 货币资金      | 七、1  | 3,151,398,483.64  | 1,744,361,019.24 |
| 结算备付金     |      |                   |                  |
| 拆出资金      |      |                   |                  |
| 交易性金融资产   | 七、2  | 984,599,313.66    | 186,324,115.99   |
| 衍生金融资产    |      |                   |                  |
| 应收票据      |      |                   |                  |
| 应收账款      | 七、5  | 4,258,183,041.77  | 1,584,695,986.71 |
| 应收款项融资    |      |                   |                  |
| 预付款项      | 七、8  | 2,093,913,827.06  | 154,804,156.78   |
| 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  | 241,411,055.74    | 88,792,594.27    |
| 其中：应收利息   |      |                   |                  |
| 应收股利      |      |                   |                  |
| 买入返售金融资产  |      |                   |                  |
| 存货        | 七、10 | 18,167,509,050.65 | 7,868,416,942.21 |
| 其中：数据资源   |      |                   |                  |
| 合同资产      |      |                   |                  |
| 持有待售资产    |      |                   |                  |

|             |      |                   |                   |
|-------------|------|-------------------|-------------------|
| 一年内到期的非流动资产 |      |                   |                   |
| 其他流动资产      | 七、13 | 204,526,385.78    | 312,452,632.88    |
| 流动资产合计      |      | 29,101,541,158.30 | 11,939,847,448.08 |
| 非流动资产：      |      |                   |                   |
| 发放贷款和垫款     |      |                   |                   |
| 债权投资        |      |                   |                   |
| 其他债权投资      |      |                   |                   |
| 长期应收款       |      |                   |                   |
| 长期股权投资      |      |                   |                   |
| 其他权益工具投资    |      |                   |                   |
| 其他非流动金融资产   | 七、19 | 460,814,588.20    | 168,013,064.09    |
| 投资性房地产      |      |                   |                   |
| 固定资产        | 七、21 | 2,895,346,636.24  | 1,895,545,487.44  |
| 在建工程        | 七、22 | 147,698,665.87    | 1,049,657,479.54  |
| 生产性生物资产     |      |                   |                   |
| 油气资产        |      |                   |                   |
| 使用权资产       | 七、25 | 77,281,800.15     | 68,775,971.89     |
| 无形资产        | 七、26 | 169,189,836.15    | 153,780,921.10    |
| 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 | 82,734,077.55     | 58,894,701.90     |
| 递延所得税资产     | 七、29 | 169,708,022.41    | 115,175,970.50    |
| 其他非流动资产     | 七、30 | 243,252,452.04    | 70,848,113.74     |
| 非流动资产合计     |      | 4,246,026,078.61  | 3,580,691,710.20  |
| 资产总计        |      | 33,347,567,236.91 | 15,520,539,158.28 |
| 流动负债：       |      |                   |                   |
| 短期借款        | 七、32 | 6,505,421,570.80  | 4,274,130,216.04  |
| 向中央银行借款     |      |                   |                   |
| 拆入资金        |      |                   |                   |
| 交易性金融负债     | 七、33 | 3,185,258.76      | 8,560,186.72      |
| 衍生金融负债      |      |                   |                   |



|               |      |                   |                  |
|---------------|------|-------------------|------------------|
| 应付票据          | 七、35 | 454,021,001.55    | 736,148,257.99   |
| 应付账款          | 七、36 | 1,994,662,126.38  | 1,601,325,725.44 |
| 预收款项          |      |                   |                  |
| 合同负债          | 七、38 | 151,858,874.25    | 80,269,190.13    |
| 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 | 52,085,935.49     | 162,718,581.26   |
| 应交税费          | 七、40 | 1,007,495,311.07  | 123,003,867.93   |
| 其他应付款         | 七、41 | 69,990,492.11     | 32,995,712.03    |
| 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 | 1,186,417,208.70  | 245,900,569.82   |
| 其他流动负债        | 七、44 | 10,246,725.02     | 3,290,910.23     |
| 流动负债合计        |      | 11,435,384,504.13 | 7,268,343,217.59 |
| <b>非流动负债：</b> |      |                   |                  |
| 保险合同准备金       |      |                   |                  |
| 长期借款          | 七、45 | 8,645,953,818.09  | 2,666,698,930.76 |
| 应付债券          |      |                   |                  |
| 其中：优先股        |      |                   |                  |
| 永续债           |      |                   |                  |
| 租赁负债          | 七、47 | 70,191,070.10     | 61,590,258.14    |
| 长期应付款         | 七、48 | 45,500,000.00     |                  |
| 长期应付职工薪酬      |      |                   |                  |
| 预计负债          |      |                   |                  |
| 递延收益          | 七、51 | 212,624,328.04    | 7,872,453.33     |
| 递延所得税负债       | 七、29 | 145,021,007.59    | 1,881,032.13     |
| 其他非流动负债       |      |                   |                  |
| 非流动负债合计       |      | 9,119,290,223.82  | 2,738,042,674.36 |

|                      |      |                   |                   |
|----------------------|------|-------------------|-------------------|
| 负债合计                 |      | 20,554,674,727.95 | 10,006,385,891.95 |
| 所有者权益（或股东权益）：        |      |                   |                   |
| 实收资本（或股本）            | 七、53 | 471,566,656.00    | 467,131,710.00    |
| 其他权益工具               |      |                   |                   |
| 其中：优先股               |      |                   |                   |
| 永续债                  |      |                   |                   |
| 资本公积                 | 七、55 | 4,651,025,972.26  | 4,423,476,508.62  |
| 减：库存股                |      |                   |                   |
| 其他综合收益               | 七、57 | -42,380,494.96    | -5,487,638.64     |
| 专项储备                 |      | 712,106.32        | 392,957.19        |
| 盈余公积                 | 七、59 | 235,783,328.00    | 47,429,577.65     |
| 一般风险准备               |      |                   |                   |
| 未分配利润                | 七、60 | 7,383,563,857.35  | 507,299,747.24    |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 |      | 12,700,271,424.97 | 5,440,242,862.06  |
| 少数股东权益               |      | 92,621,083.99     | 73,910,404.27     |
| 所有者权益（或股东权益）合计       |      | 12,792,892,508.96 | 5,514,153,266.33  |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计    |      | 33,347,567,236.91 | 15,520,539,158.28 |

公司负责人：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：深圳佰维存储科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目      | 附注 | 2026 年 6 月 30 日  | 2025 年 12 月 31 日 |
|---------|----|------------------|------------------|
| 流动资产：   |    |                  |                  |
| 货币资金    |    | 2,034,172,020.32 | 1,138,732,362.73 |
| 交易性金融资产 |    | 123,217,598.93   | 62,613,219.79    |
| 衍生金融资产  |    |                  |                  |

|               |      |                   |                   |
|---------------|------|-------------------|-------------------|
| 应收票据          |      |                   |                   |
| 应收账款          | 十九、1 | 4,234,840,168.57  | 1,551,864,777.36  |
| 应收款项融资        |      |                   |                   |
| 预付款项          |      | 147,034,773.55    | 29,239,649.17     |
| 其他应收款         | 十九、2 | 2,081,787,465.15  | 1,772,459,447.11  |
| 其中：应收利息       |      |                   |                   |
| 应收股利          |      |                   |                   |
| 存货            |      | 16,612,031,682.58 | 6,831,280,176.31  |
| 其中：数据资源       |      |                   |                   |
| 合同资产          |      |                   |                   |
| 持有待售资产        |      |                   |                   |
| 一年内到期的非流动资产   |      |                   |                   |
| 其他流动资产        |      | 158,888,440.37    | 99,598,599.11     |
| 流动资产合计        |      | 25,391,972,149.47 | 11,485,788,231.58 |
| <b>非流动资产：</b> |      |                   |                   |
| 债权投资          |      |                   |                   |
| 其他债权投资        |      |                   |                   |
| 长期应收款         |      |                   |                   |
| 长期股权投资        | 十九、3 | 951,639,631.10    | 1,019,501,286.12  |
| 其他权益工具投资      |      |                   |                   |
| 其他非流动金融资产     |      | 20,000,000.00     |                   |
| 投资性房地产        |      |                   |                   |
| 固定资产          |      | 82,023,002.02     | 77,757,680.67     |
| 在建工程          |      |                   | 1,999,535.22      |
| 生产性生物资产       |      |                   |                   |
| 油气资产          |      |                   |                   |
| 使用权资产         |      | 4,960,219.10      | 1,049,442.18      |
| 无形资产          |      | 8,870,312.65      | 7,588,621.80      |
| 其中：数据资源       |      |                   |                   |
| 开发支出          |      |                   |                   |
| 其中：数据资源       |      |                   |                   |
| 商誉            |      |                   |                   |

|               |  |                   |                   |
|---------------|--|-------------------|-------------------|
| 长期待摊费用        |  | 15,146,660.35     | 14,398,846.44     |
| 递延所得税资产       |  | 14,754,196.41     | 21,901,863.16     |
| 其他非流动资产       |  | 10,059,338.83     | 2,284,051.04      |
| 非流动资产合计       |  | 1,107,453,360.46  | 1,146,481,326.63  |
| 资产总计          |  | 26,499,425,509.93 | 12,632,269,558.21 |
| <b>流动负债：</b>  |  |                   |                   |
| 短期借款          |  | 4,767,495,385.72  | 2,709,062,761.68  |
| 交易性金融负债       |  | 914,579.55        | 3,676,793.95      |
| 衍生金融负债        |  |                   |                   |
| 应付票据          |  | 1,420,588,223.12  | 1,952,363,243.22  |
| 应付账款          |  | 979,385,751.58    | 1,249,647,211.44  |
| 预收款项          |  |                   |                   |
| 合同负债          |  | 71,574,989.05     | 20,765,664.71     |
| 应付职工薪酬        |  | 18,917,758.18     | 79,984,705.85     |
| 应交税费          |  | 548,436,990.31    | 48,445,044.85     |
| 其他应付款         |  | 596,188,844.10    | 164,211,343.40    |
| 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   |  | 912,965,051.74    | 42,739,939.67     |
| 其他流动负债        |  | 9,304,748.54      | 2,692,205.92      |
| 流动负债合计        |  | 9,325,772,321.89  | 6,273,588,914.69  |
| <b>非流动负债：</b> |  |                   |                   |
| 长期借款          |  | 7,056,471,494.62  | 1,142,950,000.00  |
| 应付债券          |  |                   |                   |
| 其中：优先股        |  |                   |                   |
| 永续债           |  |                   |                   |
| 租赁负债          |  | 3,502,333.34      |                   |
| 长期应付款         |  |                   |                   |
| 长期应付职工薪酬      |  |                   |                   |
| 预计负债          |  |                   |                   |
| 递延收益          |  | 3,576,811.38      | 3,567,625.48      |
| 递延所得税负债       |  |                   | 1,881,032.13      |

|                   |  |                   |                   |
|-------------------|--|-------------------|-------------------|
| 其他非流动负债           |  |                   |                   |
| 非流动负债合计           |  | 7,063,550,639.34  | 1,148,398,657.61  |
| 负债合计              |  | 16,389,322,961.23 | 7,421,987,572.30  |
| 所有者权益（或股东权益）：     |  |                   |                   |
| 实收资本（或股本）         |  | 471,566,656.00    | 467,131,710.00    |
| 其他权益工具            |  |                   |                   |
| 其中：优先股            |  |                   |                   |
| 永续债               |  |                   |                   |
| 资本公积              |  | 4,617,767,794.36  | 4,467,209,612.88  |
| 减：库存股             |  |                   |                   |
| 其他综合收益            |  |                   |                   |
| 专项储备              |  |                   |                   |
| 盈余公积              |  | 235,783,328.00    | 47,429,577.65     |
| 未分配利润             |  | 4,784,984,770.34  | 228,511,085.38    |
| 所有者权益（或股东权益）合计    |  | 10,110,102,548.70 | 5,210,281,985.91  |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 |  | 26,499,425,509.93 | 12,632,269,558.21 |

公司负责人：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目       | 附注   | 2026 年半年度         | 2025 年半年度        |
|----------|------|-------------------|------------------|
| 一、营业总收入  |      | 15,574,943,371.35 | 3,912,336,913.69 |
| 其中：营业收入  | 七、61 | 15,574,943,371.35 | 3,912,336,913.69 |
| 利息收入     |      |                   |                  |
| 已赚保费     |      |                   |                  |
| 手续费及佣金收入 |      |                   |                  |
| 二、营业总成本  |      | 7,830,547,390.54  | 4,229,980,707.53 |
| 其中：营业成本  | 七、61 | 7,038,066,074.14  | 3,557,509,734.02 |
| 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 | 19,645,320.69    | 6,106,997.62    |
| 销售费用                          | 七、63 | 151,768,762.47   | 133,100,650.46  |
| 管理费用                          | 七、64 | 149,279,622.25   | 169,093,911.99  |
| 研发费用                          | 七、65 | 343,920,031.81   | 272,928,929.79  |
| 财务费用                          | 七、66 | 127,867,579.18   | 91,240,483.65   |
| 其中：利息费用                       |      | 157,471,865.22   | 77,397,770.73   |
| 利息收入                          |      | 18,390,031.66    | 4,064,847.03    |
| 加：其他收益                        | 七、67 | 33,641,224.35    | 12,170,038.98   |
| 投资收益（损失以“-”号填列）               | 七、68 | 4,687,842.26     | 1,326,304.31    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益            |      |                  |                 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） |      |                  |                 |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列）               |      |                  |                 |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）            |      |                  |                 |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）           | 七、70 | 672,712,226.73   | 2,839,518.98    |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）             | 七、72 | -31,430,418.99   | -4,441,780.65   |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             | 七、73 | -35,756,291.62   | -3,590,668.78   |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）             | 七、71 | -157,078.08      | 453,365.17      |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列）             |      | 8,388,093,485.46 | -308,887,015.83 |
| 加：营业外收入                       | 七、74 | 867,056.28       | 103,072.70      |

|                            |      |                  |                 |
|----------------------------|------|------------------|-----------------|
| 减：营业外支出                    | 七、75 | 1,067,738.22     | 161,520.96      |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）        |      | 8,387,892,803.52 | -308,945,464.09 |
| 减：所得税费用                    | 七、76 | 1,240,261,556.39 | -67,598,019.89  |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列）          |      | 7,147,631,247.13 | -241,347,444.20 |
| （一）按经营持续性分类                |      |                  |                 |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）      |      | 7,147,631,247.13 | -241,347,444.20 |
| 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） |      | 7,165,580,281.51 | -225,795,502.52 |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）       |      | -17,949,034.38   | -15,551,941.68  |
| 六、其他综合收益的税后净额              |      | -36,892,856.32   | 1,172,313.94    |
| （一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额    |      | -36,892,856.32   | 1,172,313.94    |
| 1.不能重分类进损益的其他综合收益          |      |                  |                 |
| （1）重新计量设定受益计划变动额           |      |                  |                 |
| （2）权益法下不能转损益的其他综合收益        |      |                  |                 |
| （3）其他权益工具投资公允价值变动          |      |                  |                 |
| （4）企业自身信用风险公允价值变动          |      |                  |                 |
| 2.将重分类进损益的其他综合收益           |      | -36,892,856.32   | 1,172,313.94    |
| （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          |  | -36,892,856.32   | 1,172,313.94    |
| （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               |  | 7,110,738,390.81 | -240,175,130.26 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额    |  | 7,128,687,425.19 | -224,623,188.58 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额      |  | -17,949,034.38   | -15,551,941.68  |
| 八、每股收益：                |  |                  |                 |
| （一）基本每股收益（元/股）         |  | 15.28            | -0.51           |
| （二）稀释每股收益（元/股）         |  | 14.58            | -0.51           |

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：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目     | 附注   | 2026 年半年度         | 2025 年半年度        |
|--------|------|-------------------|------------------|
| 一、营业收入 | 十九、4 | 13,620,645,169.91 | 4,330,044,183.12 |
| 减：营业成本 | 十九、4 | 7,461,813,807.11  | 3,991,089,001.42 |
| 税金及附加  |      | 11,345,997.77     | 2,178,858.05     |
| 销售费用   |      | 65,195,521.00     | 63,368,032.98    |
| 管理费用   |      | 92,567,021.67     | 114,150,291.14   |
| 研发费用   |      | 303,254,898.04    | 110,697,205.70   |
| 财务费用   |      | 129,027,835.42    | 51,167,669.04    |



|                               |      |                  |               |
|-------------------------------|------|------------------|---------------|
| 其中：利息费用                       |      | 120,642,069.23   | 49,300,746.03 |
| 利息收入                          |      | 16,966,983.98    | 2,684,444.53  |
| 加：其他收益                        |      | 21,014,860.21    | 2,285,797.91  |
| 投资收益（损失以“-”号填列）               | 十九、5 | 1,063,698.58     | -2,881,509.69 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益            |      |                  |               |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）           |      | 59,870,087.60    | 2,677,329.98  |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）             |      | -12,432,797.02   | -15,405.99    |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             |      | -14,528,070.82   | -1,323,001.05 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）             |      | -126,690.26      | 453,365.17    |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列）             |      | 5,612,301,177.19 | -1,410,298.88 |
| 加：营业外收入                       |      | 163,974.30       | 118.35        |
| 减：营业外支出                       |      | 743,199.41       | 109,469.28    |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）           |      | 5,611,721,952.08 | -1,519,649.81 |
| 减：所得税费用                       |      | 765,932,095.72   | 3,863,151.18  |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列）             |      | 4,845,789,856.36 | -5,382,800.99 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）        |      | 4,845,789,856.36 | -5,382,800.99 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）        |      |                  |               |
| 五、其他综合收益的税后净额                 |      |                  |               |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益            |      |                  |               |
| 1.重新计量设定受益计划变动                |      |                  |               |

|                      |  |                  |               |
|----------------------|--|------------------|---------------|
| 额                    |  |                  |               |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益   |  |                  |               |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动     |  |                  |               |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动     |  |                  |               |
| (二)将重分类进损益的其他综合收益    |  |                  |               |
| 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                 |  |                  |               |
| 六、综合收益总额             |  | 4,845,789,856.36 | -5,382,800.99 |
| 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：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目             | 附注 | 2026年半年度          | 2025年半年度         |
|----------------|----|-------------------|------------------|
| 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 |    | 15,070,831,687.12 | 3,737,270,014.40 |

|                           |      |                   |                  |
|---------------------------|------|-------------------|------------------|
| 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                   |      | 282,458,677.35    | 222,576,388.24   |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 七、78 | 323,292,348.01    | 17,702,815.65    |
| 经营活动现金流入小计                |      | 15,676,582,712.48 | 3,977,549,218.29 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |      | 20,716,094,105.51 | 4,211,467,074.35 |
| 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            |      | 520,400,186.35    | 322,380,554.86   |
| 支付的各项税费                   |      | 290,264,177.53    | 19,876,387.76    |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 七、78 | 410,996,205.27    | 124,388,304.71   |
| 经营活动现金流出小计                |      | 21,937,754,674.66 | 4,678,112,321.68 |
| 经营活动产生的现金流量净额             |      | -6,261,171,962.18 | -700,563,103.39  |
| <b>二、投资活动产生的现金流量：</b>     |      |                   |                  |
| 收回投资收到的现金                 |      | 83,000,000.00     | 200,000,000.00   |
| 取得投资收益收到的现金               |      | 6,591,917.51      | 2,904,388.86     |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |      | 571,920.00        | 578,000.00       |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |      |                   |                  |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |      | 7,646,276.03      |                  |

|                         |      |                   |                   |
|-------------------------|------|-------------------|-------------------|
| 投资活动现金流入小计              |      | 97,810,113.54     | 203,482,388.86    |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 |      | 478,857,560.63    | 952,391,790.17    |
| 投资支付的现金                 |      | 502,290,850.30    | 278,502,394.99    |
| 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          |      | 14,545,550.15     |                   |
| 投资活动现金流出小计              |      | 995,693,961.08    | 1,230,894,185.16  |
| 投资活动产生的现金流量净额           |      | -897,883,847.54   | -1,027,411,796.30 |
| 三、筹资活动产生的现金流量：          |      |                   |                   |
| 吸收投资收到的现金               |      | 177,658,056.00    | 1,876,409,971.86  |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金     |      | 18,000,000.00     | 200,000.00        |
| 取得借款收到的现金               |      | 12,722,674,595.59 | 2,906,880,844.38  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金          | 七、78 | 760,496,082.20    | 634,102,547.29    |
| 筹资活动现金流入小计              |      | 13,660,828,733.79 | 5,417,393,363.53  |
| 偿还债务支付的现金               |      | 3,561,870,846.12  | 1,751,092,044.34  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金       |      | 244,819,447.65    | 79,067,756.26     |
| 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 | 1,042,348,954.28  | 652,083,993.68    |
| 筹资活动现金流出小计              |      | 4,849,039,248.05  | 2,482,243,794.28  |
| 筹资活动产生的现金流量净额           |      | 8,811,789,485.74  | 2,935,149,569.25  |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响      |      | 487,870.18        | -24,352,900.42    |
| 五、现金及现金等价物净增加额          | 七、79 | 1,653,221,546.20  | 1,182,821,769.14  |
| 加：期初现金及现金等价物余额          |      | 1,102,605,664.64  | 411,141,827.60    |
| 六、期末现金及现金等价物余额          | 七、79 | 2,755,827,210.84  | 1,593,963,596.74  |

公司负责人：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目                        | 附注 | 2026年半年度          | 2025年半年度         |
|---------------------------|----|-------------------|------------------|
| <b>一、经营活动产生的现金流量：</b>     |    |                   |                  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            |    | 7,397,544,219.63  | 2,959,317,680.11 |
| 收到的税费返还                   |    | 58,572,173.33     | 214,016,344.04   |
| 收到其他与经营活动有关的现金            |    | 1,512,632,437.72  | 2,164,310,621.85 |
| 经营活动现金流入小计                |    | 8,968,748,830.68  | 5,337,644,646.00 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |    | 14,323,531,239.87 | 3,108,769,516.22 |
| 支付给职工及为职工支付的现金            |    | 200,243,763.98    | 109,045,493.67   |
| 支付的各项税费                   |    | 230,667,064.87    | 2,056,874.00     |
| 支付其他与经营活动有关的现金            |    | 1,457,868,175.15  | 2,748,209,829.51 |
| 经营活动现金流出小计                |    | 16,212,310,243.87 | 5,968,081,713.40 |
| 经营活动产生的现金流量净额             |    | -7,243,561,413.19 | -630,437,067.40  |
| <b>二、投资活动产生的现金流量：</b>     |    |                   |                  |
| 收回投资收到的现金                 |    |                   |                  |
| 取得投资收益收到的现金               |    | 996,897.48        | -317,921.07      |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |    | 570,000.00        | 578,000.00       |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |    |                   |                  |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |    | 622,374.75        |                  |
| 投资活动现金流入小计                |    | 2,189,272.23      | 260,078.93       |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |    | 31,733,098.06     | 19,178,733.38    |
| 投资支付的现金                   |    | 20,010,000.00     | 23,740,000.00    |
| 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            |    | 5,442,062.78      |                  |
| 投资活动现金流出小计                |    | 57,185,160.84     | 42,918,733.38    |
| 投资活动产生的现金流量净额             |    | -54,995,888.61    | -42,658,654.45   |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>     |    |                   |                  |
| 吸收投资收到的现金                 |    | 159,658,056.00    | 1,876,209,971.86 |
| 取得借款收到的现金                 |    | 10,900,196,124.57 | 1,382,788,915.20 |

|                    |  |                   |                  |
|--------------------|--|-------------------|------------------|
| 收到其他与筹资活动有关的现金     |  | 688,122,512.06    | 365,661,541.29   |
| 筹资活动现金流入小计         |  | 11,747,976,692.63 | 3,624,660,428.35 |
| 偿还债务支付的现金          |  | 2,036,716,569.46  | 1,614,716,550.95 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金  |  | 212,186,759.24    | 109,652,467.62   |
| 支付其他与筹资活动有关的现金     |  | 1,014,206,458.13  | 533,020,009.17   |
| 筹资活动现金流出小计         |  | 3,263,109,786.83  | 2,257,389,027.74 |
| 筹资活动产生的现金流量净额      |  | 8,484,866,905.80  | 1,367,271,400.61 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 |  | -1,703,750.91     | -1,795,163.81    |
| 五、现金及现金等价物净增加额     |  | 1,184,605,853.09  | 692,380,514.95   |
| 加：期初现金及现金等价物余额     |  | 507,409,780.16    | 181,995,523.60   |
| 六、期末现金及现金等价物余额     |  | 1,692,015,633.25  | 874,376,038.55   |

公司负责人：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

合并所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目       | 2026 年半年度      |        |    |  |                  |       |               |            |               |        |                |    |                  |               |                  |
|----------|----------------|--------|----|--|------------------|-------|---------------|------------|---------------|--------|----------------|----|------------------|---------------|------------------|
|          | 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<br>(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、上年期末余额 | 467,131,710.00 |        |    |  | 4,423,476,508.62 | 0.00  | -5,487,638.64 | 392,957.19 | 47,429,577.65 | 0.00   | 507,299,747.24 |    | 5,440,242,862.06 | 73,910,404.27 | 5,514,153,266.33 |
| 加：会计政策变更 |                |        |    |  |                  |       |               |            |               |        |                |    |                  |               |                  |
| 前期差错更正   |                |        |    |  |                  |       |               |            |               |        |                |    |                  |               |                  |
| 其他       |                |        |    |  |                  |       |               |            |               |        |                |    |                  |               |                  |
| 二、本年期初余额 | 467,131,       |        |    |  | 4,423,476,508.62 |       | -5,487,638.64 | 392,957.19 | 47,429,577.65 |        | 507,299,747.24 |    | 5,440,242,862.06 | 73,910,404.27 | 5,514,153,266.33 |

|                       |              |  |  |  |                |  |                |            |                |  |                  |  |                  |                |                  |
|-----------------------|--------------|--|--|--|----------------|--|----------------|------------|----------------|--|------------------|--|------------------|----------------|------------------|
|                       | 710.00       |  |  |  |                |  |                |            |                |  |                  |  |                  |                |                  |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 4,434,946.00 |  |  |  | 227,549,463.64 |  | -36,892,856.32 | 319,149.13 | 188,353,750.35 |  | 6,876,264,110.11 |  | 7,260,028,562.91 | 18,710,679.72  | 7,278,739,242.63 |
| （一）综合收益总额             |              |  |  |  |                |  | -36,892,856.32 |            |                |  | 7,165,580,281.51 |  | 7,128,687,425.19 | -17,949,034.38 | 7,110,738,390.81 |
| （二）所有者投入和减少资本         | 4,434,946.00 |  |  |  | 227,549,463.64 |  |                |            |                |  |                  |  | 231,984,409.64   | 36,311,057.29  | 268,295,466.93   |
| 1. 所有者投入的普通股          | 4,434,946.00 |  |  |  | 140,737,429.21 |  |                |            |                |  |                  |  | 145,172,375.21   | 32,485,680.79  | 177,658,056.00   |
| 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     |              |  |  |  | 86,812,034.43  |  |                |            |                |  |                  |  | 86,812,034.43    | 3,825,376.50   | 90,637,410.93    |
| 4. 其他                 |              |  |  |  |                |  |                |            |                |  |                  |  |                  |                |                  |
| （三）利润分配               |              |  |  |  |                |  |                |            | 188,353,750.35 |  | -289,316,171.40  |  | -100,962,421.05  |                | -100,962,421.05  |



|                            |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------------|--|---------------------|--|---------------------|--|---------------------|
| 1. 提取盈余公<br>积              |  |  |  |  |  |  |  |  | 188,353,75<br>0.35 |  | -188,353,75<br>0.35 |  |                     |  |                     |
| 2. 提取一般风<br>险准备            |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
| 3. 对所有<br>（或股<br>东）的<br>分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  | -100,962,421.<br>05 |  | -100,962,<br>421.05 |  | -100,962,<br>421.05 |
| 4. 其他                      |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
| （四）所有<br>者权益内部结转           |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
| 1. 资本公积转<br>增资本（或股<br>本）   |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
| 2. 盈余公积转<br>增资本（或股<br>本）   |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
| 3. 盈余公积弥<br>补亏损            |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
| 4. 设定受益计<br>划变动额结转<br>留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |
| 5. 其他综合收<br>益结转留存收         |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |  |                     |  |                     |  |                     |

|          |                |  |  |  |                  |                |            |                |  |                  |  |                   |               |                   |  |
|----------|----------------|--|--|--|------------------|----------------|------------|----------------|--|------------------|--|-------------------|---------------|-------------------|--|
| 益        |                |  |  |  |                  |                |            |                |  |                  |  |                   |               |                   |  |
| 6. 其他    |                |  |  |  |                  |                |            |                |  |                  |  |                   |               |                   |  |
| （五）专项储备  |                |  |  |  |                  |                | 319,149.13 |                |  |                  |  | 319,149.13        | 348,656.81    | 667,805.94        |  |
| 1. 本期提取  |                |  |  |  |                  |                | 331,164.43 |                |  |                  |  | 331,164.43        | 367,358.72    | 698,523.15        |  |
| 2. 本期使用  |                |  |  |  |                  |                | -12,015.30 |                |  |                  |  | -12,015.30        | -18,701.91    | -30,717.21        |  |
| （六）其他    |                |  |  |  |                  |                |            |                |  |                  |  |                   |               |                   |  |
| 四、本期期末余额 | 471,566,656.00 |  |  |  | 4,651,025,972.26 | -42,380,494.96 | 712,106.32 | 235,783,328.00 |  | 7,383,563,857.35 |  | 12,700,271,424.97 | 92,621,083.99 | 12,792,892,508.96 |  |

| 项目 | 2025 年半年度     |        |     |    |      |       |        |      |      |        |       |    |    |         |
|----|---------------|--------|-----|----|------|-------|--------|------|------|--------|-------|----|----|---------|
|    | 归属于母公司所有者权益   |        |     |    |      |       |        |      |      |        |       |    |    | 少数股东权益  |
|    | 实收资本<br>(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 |      |       |        |      |      |        |       |    |    | 所有者权益合计 |

|                                       |                |  |  |  |                  |  |              |  |               |  |                 |  |                  |                |                  |
|---------------------------------------|----------------|--|--|--|------------------|--|--------------|--|---------------|--|-----------------|--|------------------|----------------|------------------|
| 一、上年<br>期末余额                          | 431,240,342.00 |  |  |  | 2,278,446,382.10 |  | 488,176.39   |  | 22,039,457.05 |  | -320,345,367.25 |  | 2,411,868,990.29 | 18,899,249.53  | 2,430,768,239.82 |
| 加：会计<br>政策变更                          |                |  |  |  |                  |  |              |  |               |  |                 |  |                  |                |                  |
| 前期<br>差错更正                            |                |  |  |  |                  |  |              |  |               |  |                 |  |                  |                |                  |
| 其他                                    |                |  |  |  |                  |  |              |  |               |  |                 |  |                  |                |                  |
| 二、本年<br>期初余额                          | 431,240,342.00 |  |  |  | 2,278,446,382.10 |  | 488,176.39   |  | 22,039,457.05 |  | -320,345,367.25 |  | 2,411,868,990.29 | 18,899,249.53  | 2,430,768,239.82 |
| 三、本期<br>增减变动<br>金额（减<br>少以“-”号<br>填列） | 30,025,284.00  |  |  |  | 1,986,399,991.61 |  | 1,172,313.94 |  |               |  | -225,795,502.52 |  | 1,791,802,087.03 | -10,865,732.92 | 1,780,936,354.11 |
| （一）综<br>合收益总<br>额                     |                |  |  |  |                  |  | 1,172,313.94 |  |               |  | -225,795,502.52 |  | -224,623,188.58  | -15,551,941.68 | -240,175,130.26  |
| （二）所<br>有者投入                          | 30,025,284.00  |  |  |  | 1,986,399,991.61 |  |              |  |               |  |                 |  | 2,016,425,275.61 | 4,686,208.76   | 2,021,111,484.37 |

|                   |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |                  |              |                  |
|-------------------|---------------|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------------|--------------|------------------|
| 和减少资本             |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |                  |              |                  |
| 1. 所有者投入的普通股      | 30,025,284.00 |  |  |  | 1,836,175,030.34 |  |  |  |  |  |  |  | 1,866,200,314.34 | 200,000.00   | 1,866,400,314.34 |
| 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 |               |  |  |  | 150,224,961.27   |  |  |  |  |  |  |  | 150,224,961.27   |              | 150,224,961.27   |
| 4. 其他             |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |                  | 4,486,208.76 | 4,486,208.76     |
| （三）利润分配           |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |                  |              |                  |
| 1. 提取盈余公积         |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |                  |              |                  |
| 2. 提取一般风险准        |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |  |  |                  |              |                  |

|                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 备                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. 对所有<br>者（或股<br>东）的分<br>配  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. 其他                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所<br>有者权益<br>内部结转         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 资本公<br>积转增资<br>本（或股<br>本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. 盈余公<br>积转增资<br>本（或股<br>本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. 盈余公<br>积弥补亏<br>损          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. 设定受                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                             |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
|-----------------------------|------------------------|--|--|--|----------------------|--|------------------|--|-------------------|--|---------------------|--|----------------------|------------------|----------------------|
| 益计划变<br>动额结转<br>留存收益        |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
| 5. 其他综<br>合收益结<br>转留存收<br>益 |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
| 6. 其他                       |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
| （五）专<br>项储备                 |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
| 1. 本期提<br>取                 |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
| 2. 本期使<br>用                 |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
| （六）其<br>他                   |                        |  |  |  |                      |  |                  |  |                   |  |                     |  |                      |                  |                      |
| 四、本期<br>期末余额                | 461,2<br>65,62<br>6.00 |  |  |  | 4,264,846<br>,373.71 |  | 1,660,4<br>90.33 |  | 22,039,<br>457.05 |  | -546,140,8<br>69.77 |  | 4,203,671,077.<br>32 | 8,033,516<br>.61 | 4,211,70<br>4,593.93 |

公司负责人：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目                    | 2026 年半年度      |        |     |    |                  |       |            |      |                |                  |                  |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|------------|------|----------------|------------------|------------------|
|                       | 实收资本<br>(或股本)  | 其他权益工具 |     |    | 资本公积             | 减：库存股 | 其他综合<br>收益 | 专项储备 | 盈余公积           | 未分配利<br>润        | 所有者权<br>益合计      |
|                       |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                  |       |            |      |                |                  |                  |
| 一、上年期末余额              | 467,131,710.00 |        |     |    | 4,467,209,612.88 |       |            |      | 47,429,577.65  | 228,511,085.38   | 5,210,281,985.91 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |                  |       |            |      |                |                  |                  |
| 前期差错更正                |                |        |     |    |                  |       |            |      |                |                  |                  |
| 其他                    |                |        |     |    |                  |       |            |      |                |                  |                  |
| 二、本年期初余额              | 467,131,710.00 |        |     |    | 4,467,209,612.88 |       |            |      | 47,429,577.65  | 228,511,085.38   | 5,210,281,985.91 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 4,434,946.00   |        |     |    | 150,558,181.48   |       |            |      | 188,353,750.35 | 4,556,473,684.96 | 4,899,820,562.79 |
| （一）综合收益总额             |                |        |     |    |                  |       |            |      |                | 4,845,789,856.36 | 4,845,789,856.36 |
| （二）所有者投入和减少资本         | 4,434,946.00   |        |     |    | 150,558,181.48   |       |            |      |                |                  | 154,993,127.48   |
| 1. 所有者投入的普通股          | 4,434,946.00   |        |     |    | 155,223,110.00   |       |            |      |                |                  | 159,658,056.00   |

|                    |  |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                 |
|--------------------|--|--|--|--|---------------|--|--|--|----------------|-----------------|-----------------|
| 2. 其他权益工具持有者投入资本   |  |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额  |  |  |  |  | -4,664,928.52 |  |  |  |                |                 | -4,664,928.52   |
| 4. 其他              |  |  |  |  |               |  |  |  |                |                 |                 |
| （三）利润分配            |  |  |  |  |               |  |  |  | 188,353,750.35 | -289,316,171.40 | -100,962,421.05 |
| 1. 提取盈余公积          |  |  |  |  |               |  |  |  | 188,353,750.35 | -188,353,750.35 |                 |
| 2. 对所有者（或股东）的分配    |  |  |  |  |               |  |  |  |                | -100,962,421.05 | -100,962,421.05 |
| 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 | 471,566,656.00 |  |  |  | 4,617,767,794.36 |  |  |  | 235,783,328.00 | 4,784,984,770.34 | 10,110,102,548.70 |

| 项目                    | 2025 年半年度      |        |     |    |                  |           |            |          |               |                 |                  |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-----------|------------|----------|---------------|-----------------|------------------|
|                       | 实收资本<br>(或股本)  | 其他权益工具 |     |    | 资本公积             | 减：库存<br>股 | 其他综合<br>收益 | 专项<br>储备 | 盈余公积          | 未分配利润           | 所有者权益<br>合计      |
|                       |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                  |           |            |          |               |                 |                  |
| 一、上年期末余额              | 431,240,342.00 |        |     |    | 2,148,289,331.51 |           |            |          | 22,039,457.05 | -120,170,081.87 | 2,481,399,048.69 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |                  |           |            |          |               |                 |                  |
| 前期差错更正                |                |        |     |    |                  |           |            |          |               |                 |                  |
| 其他                    |                |        |     |    |                  |           |            |          |               |                 |                  |
| 二、本年期初余额              | 431,240,342.00 |        |     |    | 2,148,289,331.51 |           |            |          | 22,039,457.05 | -120,170,081.87 | 2,481,399,048.69 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 30,025,284.00  |        |     |    | 1,948,100,523.87 |           |            |          |               | -5,382,800.99   | 1,972,743,006.88 |
| （一）综合收益总额             |                |        |     |    |                  |           |            |          |               | -5,382,800.99   | -5,382,800.99    |

|                    |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
|--------------------|---------------|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|------------------|
| （二）所有者投入和减少资本      | 30,025,284.00 |  |  |  | 1,948,100,523.87 |  |  |  |  |  | 1,978,125,807.87 |
| 1. 所有者投入的普通股       | 30,025,284.00 |  |  |  | 1,840,660,135.71 |  |  |  |  |  | 1,870,685,419.71 |
| 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  |               |  |  |  | 107,440,388.16   |  |  |  |  |  | 107,440,388.16   |
| 4. 其他              |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| （三）利润分配            |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 1. 提取盈余公积          |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 2. 对所有者（或股东）的分配    |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 3. 其他              |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| （四）所有者权益内部结转       |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）   |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）   |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 3. 盈余公积弥补亏损        |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |
| 5. 其他综合收益结转留存收     |               |  |  |  |                  |  |  |  |  |  |                  |

|          |                    |  |  |  |                  |  |  |  |                   |                     |                      |
|----------|--------------------|--|--|--|------------------|--|--|--|-------------------|---------------------|----------------------|
| 益        |                    |  |  |  |                  |  |  |  |                   |                     |                      |
| 6. 其他    |                    |  |  |  |                  |  |  |  |                   |                     |                      |
| （五）专项储备  |                    |  |  |  |                  |  |  |  |                   |                     |                      |
| 1. 本期提取  |                    |  |  |  |                  |  |  |  |                   |                     |                      |
| 2. 本期使用  |                    |  |  |  |                  |  |  |  |                   |                     |                      |
| （六）其他    |                    |  |  |  |                  |  |  |  |                   |                     |                      |
| 四、本期期末余额 | 461,265,62<br>6.00 |  |  |  | 4,096,389,855.38 |  |  |  | 22,039,45<br>7.05 | -125,552,882<br>.86 | 4,454,142,055<br>.57 |

公司负责人：孙成思

主管会计工作负责人：黄炎烽

会计机构负责人：张纳敏

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

☒适用 ☐不适用

深圳佰维存储科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳泰胜微科技有限公司（以下简称泰胜微科技公司），泰胜微科技公司系由孙日欣、徐林仙、周正贤、卢伟共同出资组建，于 2010 年 9 月 6 日在深圳市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 440301104921090 的企业法人营业执照。泰胜微科技公司成立时注册资本 500.00 万元。2012 年 5 月 25 日，泰胜微科技公司更名为深圳佰维存储科技有限公司（以下简称佰维有限公司）。佰维有限公司以 2016 年 5 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2016 年 8 月 19 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300561500443T 的营业执照，注册资本 471,566,656.00 元，股份总数 471,566,656 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 0 股；无限售条件的流通股份 A 股 471,566,656 股。公司股票已于 2022 年 12 月 30 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为大规模集成电路、嵌入式存储、移动存储、其他数码电子产品的研发、测试、生产、销售。主要产品及服务包括嵌入式存储产品、工车规存储产品、PC 存储产品、先进封测服务。

本财务报表业经公司 2026 年 8 月 24 日第四届董事会第二十一次会议批准对外报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

☒适用 ☐不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 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

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，佰维存储科技有限公司(以下简称香港佰维)、Biwin Technology LLC(以下简称美国佰维)、WINDISK INC(以下简称 WINDISK)、Biwin Tecnologia Brasil Ltda(以下简称巴西佰维)、LANNIKA LLC(以下简称 LANNIKA)、MIAO LABSLLC(以下简称 MIAO LABS)、红火焰(香港)科技有限公司(以下简称红火焰)、ORIGIN CODE,LLC(以下简称 ORIGIN CODE)、辉焰道株式会社(以下简称辉焰道)、双赢科技投资有限公司(以下简称双赢科技)等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

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

| 项目               | 重要性标准           |
|------------------|-----------------|
| 重要的单项计提坏账准备的应收票据 | 单项金额超过资产总额 0.5% |
| 重要的应收票据坏账准备收回或转回 | 单项金额超过资产总额 0.5% |
| 重要的核销应收票据        | 单项金额超过资产总额 0.5% |
| 重要的单项计提坏账准备的应收账款 | 单项金额超过资产总额 0.5% |
| 重要的应收账款坏账准备收回或转回 | 单项金额超过资产总额 0.5% |
| 重要的核销应收账款        | 单项金额超过资产总额 0.5% |

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| 重要的单项计提减值准备的应收款项融资  | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的应收款项融资减值准备收回或转回  | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的核销应收款项融资         | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的单项计提坏账准备的其他应收款   | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的其他应收款坏账准备收回或转回   | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的核销其他应收款          | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的逾期应收利息           | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的账龄超过 1 年的预付款项    | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的在建工程项目           | 单项工程投资总额超过资产总额 0.3%                     |
| 重要的逾期借款             | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的逾期应付利息           | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的账龄超过 1 年的应付账款    | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的账龄超过 1 年的其他应付款   | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的账龄超过 1 年或逾期的预收款项 | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的账龄超过 1 年的合同负债    | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 合同负债账面价值发生重大变动      | 变动金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的投资活动现金流量         | 单项金额超过资产总额 0.5%                         |
| 重要的境外经营实体           | 资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/<br>总收入/利润总额的 15% |
| 重要的子公司、非全资子公司       | 资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/<br>总收入/利润总额的 15% |

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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 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

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

### 2.合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐适用 ☒不适用

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

☒适用 ☐不适用

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

## 11、金融工具

√适用 □不适用

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的后续计量方法

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

##### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

##### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

##### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

#### (3) 金融负债的后续计量方法



### 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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

### 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

### 3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

### 4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

#### 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、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或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 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) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

☐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

|      |         |             |
|------|---------|-------------|
| 组合类别 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|------|---------|-------------|

| 组合类别              | 确定组合的依据  | 计量预期信用损失的方法                                                            |
|-------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
| 应收银行承兑汇票          | 票据类型     | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失           |
| 应收商业承兑汇票          |          |                                                                        |
| 应收账款——账龄组合        | 账龄       | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失             |
| 应收账款——合并范围内关联方组合  | 合并范围内关联方 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失           |
| 其他应收款——合并范围内关联方组合 | 合并范围内关联方 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 其他应收款——账龄组合       | 账龄       | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，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<br>预期信用损失率（%） | 其他应收款<br>预期信用损失率（%） |
|-------------------|--------------------|---------------------|
| 3 个月以内（含 3 个月，下同） | 1.00               | 1.00                |
| 4-12 个月           | 5.00               | 5.00                |
| 1-2 年             | 10.00              | 10.00               |
| 2-3 年             | 20.00              | 20.00               |
| 3-4 年             | 50.00              | 50.00               |
| 4-5 年             | 80.00              | 80.00               |
| 5 年以上             | 100.00             | 100.00              |

应收账款/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

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

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

#### 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

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

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

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

#### 15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

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

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

#### 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

存货包括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。

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

### 3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为实地盘存制。

### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照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

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 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

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

#### 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

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

#### 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

详见第八节“财务报告”五、“重要会计政策及会计估计”13.“应收账款”

### 18、持有待售的非流动资产或处置组

☒适用 ☐不适用

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

#### 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）初始计量和后续计量

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

额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于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。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

## (2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

## (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

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

## 终止经营的认定标准和列报方法

☒适用 ☐不适用

### 1. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；



(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

## 2. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

## 19、长期股权投资

☒适用 ☐不适用

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被

购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

#### (2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

##### 1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

##### 2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1) 确认条件

☒适用 ☐不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

☒适用 ☐不适用

| 类别      | 折旧方法  | 折旧年限（年）    | 残值率（%） | 年折旧率（%）    |
|---------|-------|------------|--------|------------|
| 房屋及建筑物  | 年限平均法 | 5.00-45.00 | 5.00   | 2.11       |
| 机器设备    | 年限平均法 | 10.00      | 5.00   | 9.50       |
| 运输工具    | 年限平均法 | 5.00       | 5.00   | 19.00      |
| 电子及其他设备 | 年限平均法 | 3.00-10.00 | 5.00   | 9.50-31.67 |

22、在建工程

☒适用 ☐不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

| 类 别     | 在建工程结转为固定资产的标准和时点             |
|---------|-------------------------------|
| 房屋及建筑物  | 主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收 |
| 机器设备    | 安装调试后达到设计要求或合同规定的标准           |
| 电子设备及其他 | 安装调试后达到设计要求或合同规定的标准           |

23、借款费用

☒适用 ☐不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

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

1. 无形资产包括土地使用权、专利权、特许权使用费及其他等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

| 项 目    | 使用寿命及其确定依据     | 摊销方法  |
|--------|----------------|-------|
| 土地使用权  | 50 年，土地可供使用的时间 | 年限平均法 |
| 软件     | 10 年，预计可使用年限   | 年限平均法 |
| 特许权使用费 | 5 年，预计可使用年限    | 年限平均法 |

(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. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

#### (4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

#### (5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

#### (6) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

#### (7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括专利申请费、产品认证费、专家咨询费、研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

2. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 27、长期资产减值

☒适用 ☐不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损

益。

## 28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 29、合同负债

☒适用 ☐不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## 30、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

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

### （2）离职后福利的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，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。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1）根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2）设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受

益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

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

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

☒适用 ☐不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 31、预计负债

☒适用 ☐不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

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

## 32、股份支付

☒适用 ☐不适用

### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。



## 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 33、优先股、永续债等其他金融工具

☐ 适用 ☒ 不适用

### 34、收入

#### (1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

##### 1、收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；

(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

(5) 客户已接受该商品；

(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

##### 2、收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

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

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

### 3、收入确认的具体方法

公司主营业务包括:各类嵌入式存储、消费级存储及工业级存储产品的销售业务,以及提供先进封测服务等。收入确认具体方法如下:

**产品销售业务:**公司销售各类嵌入式存储、消费级存储及工业级存储,属于在某一时点履行的履约义务,通常仅包含转让商品的履约义务。公司通常在综合考虑了下列因素的基础上,以将商品送至客户或其指定交付地点签收后确认收入:取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司提供先进封测服务,属于在某一时点履行的履约义务。公司与客户之间的集成电路封装测试合同,通常包含集成电路封装、测试等多项履约义务。对于单独签订集成电路封装服务的合同,公司将其作为单项履约义务;对于不可单独区分集成电路封装、测试等履约义务的合同,公司将多个履约义务的组合构成单项履约义务。公司按照上述单项履约义务履行完成并取得收款权利时确认收入。

## (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

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
3. 该成本预期能够收回。
4. 公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。
5. 如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余

对价减去估计将要发生的成本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. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

#### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，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，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

（2）财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 37、递延所得税资产/递延所得税负债

☒适用 ☐不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或

清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司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) 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。

### 38、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

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) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

## (2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

## 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### (1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司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。

## 39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

### 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按

照其差额调整资本公积（股本溢价）。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 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

41、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     | 以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 13%、6%                                    |
| 房产税     | 从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴       | 1.2%、12%                                  |
| 印花税     | 按应税凭证上所记载的计税金额及适用税率计缴                                   | 0.005%、0.025%、0.03%、0.05%、0.1%            |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税税额                                              | 7%                                        |
| 教育费附加   | 实际缴纳的流转税税额                                              | 3%                                        |
| 地方教育费附加 | 实际缴纳的流转税税额                                              | 2%                                        |
| 企业所得税   | 应纳税所得额                                                  | 8.25%、15%、16.5%、20%、21%、21.76%-34.59%、25% |
| 土地使用税   | 土地使用面积                                                  | 2 元/平方米                                   |

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（%）    |
|----------------------------|-------------|
| 本公司                        | 15          |
| 香港佰维[注 1]                  | 8.25、16.5   |
| 双赢科技[注 1]                  | 16.5        |
| 美国佰维                       | 21          |
| WINDISK                    | 21          |
| 巴西佰维[注 3]                  | 15          |
| LANNIKA[注 3]               | 21          |
| MIAO LABS[注 3]             | 21          |
| 红火焰[注 1]                   | 16.5        |
| ORIGIN CODE[注 1, 3]        | 16.5        |
| 辉焰道[注 2, 3]                | 21.76-34.59 |
| 广东泰来封测科技有限公司（以下简称广东泰来）     | 25          |
| 深圳佰维特存科技有限公司(以下简称佰维特存)     | 20          |
| 成都佰维存储科技有限公司(以下简称成都佰维)     | 15          |
| 成都态坦测试科技有限公司(以下简称成都态坦)     | 15          |
| 深圳态坦测试科技有限公司(以下简称深圳态坦)     | 20          |
| 上海坦测科技有限公司(以下简称上海坦测)       | 20          |
| 海南南佰通科技有限公司(以下简称南佰通)       | 20          |
| 深圳存百算软件有限公司(以下简称存百算)       | 20          |
| 西藏芯前沿企业管理有限公司(以下简称西藏芯前沿)   | 20          |
| 杭州芯势力半导体有限公司(以下简称杭州芯势力)    | 15          |
| 武汉泰存科技有限公司(以下简称武汉泰存)       | 20          |
| 北京佰维存储信息技术有限公司(以下简称北京佰维)   | 20          |
| 武汉态坦测试科技有限公司(以下简称武汉态坦)     | 20          |
| 芯成汉奇（深圳）科技有限公司(以下简称深圳芯成汉奇) | 20          |
| 除上述以外的其他纳税主体               | 25          |

[注 1]香港佰维、双赢科技执行香港企业税收制度，根据 2017 年 12 月 29 日刊宪《2017 年税务(修订)(第 7 号)条例草案》利得税实行两级制，即：企业首 200 万港币利润的利得税税率将降至 8.25%，其后的利润则继续按 16.5% 征税，存在多家关联实体的，两级制只指定一家适用，故双赢科技、红火焰、ORIGIN CODE 等执行 16.5% 税率。

[注 2]辉焰道执行日本企业税收制度，年应税所得额低于 800 万日元（约 40 万元人民币），适用优惠税率，大于 800 万日元部分执行分阶段计税，实际有效税率在 21.76%-34.59%。

[注 3]孙公司 LANNIKA、MIAO LABS、ORIGIN CODE、辉焰道以及巴西佰维尚未实际经营

## 2、 税收优惠

☒适用 ☐不适用

### 1. 企业所得税

#### (1) 高新技术企业优惠



| 公司名称  | 颁发证书机构                                  | 颁发时间             | 高新技术企业证书编号     | 有效期 |
|-------|-----------------------------------------|------------------|----------------|-----|
| 本公司   | 深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局          | 2023 年 12 月 19 日 | GR202244204610 | 3 年 |
| 成都佰维  | 四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局            | 2023 年 10 月 16 日 | GR202351001613 | 3 年 |
| 杭州芯势力 | 浙江省经济和信息化厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局          | 2024 年 12 月 26 日 | GR202433009241 | 3 年 |
| 成都态坦  | 四川省科学技术厅、四川省经济和信息化厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局 | 2025 年 12 月 8 日  | GR202551002639 | 3 年 |

(2) 小微企业优惠

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)和《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号)的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对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；自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，政策延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司之子公司北京佰维、佰维特存、西藏芯前沿、武汉泰存、本公司之孙公司深圳态坦、上海坦测、南佰通、存百算、深圳芯成汉奇、武汉态坦享受小微企业税收优惠政策。

(3) 两免三减半优惠

根据国务院印发的《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8 号），国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。公司子公司成都佰维 2025 年度盈利，2025 年为第一个享惠年度免征企业所得税。

2.增值税

根据《关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知（财税〔2023〕17 号）》的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业(以下称集成电路企业)，可按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。本公司及本公司之子公司广东泰来、杭州芯势力属于集成电路企业，享受该税收优惠政策。根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知（财税〔2011〕100 号）》，本公司子公司成都佰维销售其自行开发生产的软件产品，实际税负超过 3%部分经主管税务部门审核后实行即征即退政策。

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              | 141,613.92       | 132,306.72       |
| 银行存款              | 2,745,779,624.32 | 1,094,162,340.51 |
| 其他货币资金            | 405,477,245.40   | 650,066,372.01   |
| 存放财务公司存款          |                  |                  |
| 合计                | 3,151,398,483.64 | 1,744,361,019.24 |
| 其中：存放在境外的<br>款项总额 | 305,463,323.84   | 228,412,950.29   |

其他说明

无

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<br>入当期损益的金融资产   | 984,599,313.66 | 186,324,115.99 | /       |
| 其中：                          |                |                |         |
| 权益工具投资                       | 978,981,358.19 | 184,355,831.78 | /       |
| 衍生金融资产                       | 5,617,955.47   | 1,968,284.21   | /       |
| 指定以公允价值计量且其变<br>动计入当期损益的金融资产 |                |                |         |
| 其中：                          |                |                |         |
|                              |                |                |         |
|                              |                |                |         |
| 合计                           | 984,599,313.66 | 186,324,115.99 | /       |

其他说明：

√适用    □不适用

权益工具投资系认购联芸科技（杭州）股份有限公司、重庆臻宝科技股份有限公司和北京海光芯正科技股份有限公司战略配售以及对上海壁仞科技股份有限公司的股权投资；衍生金融资产主要系远期外汇合约和外汇期权。

### 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

#### (2) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

#### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐适用 ☒不适用

#### (4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

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）       | 4,290,291,363.94 | 1,586,593,312.51 |
| 3 个月以内（含 3 个月，以下同） | 4,183,343,862.21 | 1,519,309,072.99 |
| 4-12 个月            | 106,947,501.73   | 67,284,239.52    |
| 1 至 2 年            | 16,423,635.73    | 17,757,254.92    |
| 2 至 3 年            |                  | 2,551,912.90     |

|         |                  |                  |
|---------|------------------|------------------|
| 3 年以上   | 582,425.94       |                  |
| 3 至 4 年 | 582,425.94       |                  |
| 4 至 5 年 |                  |                  |
| 5 年以上   |                  |                  |
|         |                  |                  |
|         |                  |                  |
| 合计      | 4,307,297,425.61 | 1,606,902,480.33 |

(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<br>价值         | 账面余额             |           | 坏账准备          |             | 账面<br>价值         |
|                   | 金额               | 比例<br>(%) | 金额            | 计<br>提<br>比<br>例<br>(%<br>) |                  | 金额               | 比例<br>(%) | 金额            | 计提比<br>例(%) |                  |
| 按单项计<br>提坏账准<br>备 |                  |           |               |                             |                  | 1,703,853.50     | 0.11      | 1,703,853.50  | 100.00      |                  |
| 其中：               |                  |           |               |                             |                  |                  |           |               |             |                  |
| 客户经营<br>状况不佳      |                  |           |               |                             |                  | 1,703,853.50     | 0.11      | 1,703,853.50  | 100.00      |                  |
|                   |                  |           |               |                             |                  |                  |           |               |             |                  |
| 按组合计<br>提坏账准<br>备 | 4,307,297,425.61 | 100.00    | 49,114,383.84 | 1.14                        | 4,258,183,041.77 | 1,605,198,626.83 | 99.89     | 20,502,640.12 | 1.28        | 1,584,695,986.71 |
| 其中：               |                  |           |               |                             |                  |                  |           |               |             |                  |
| 账龄组合              | 4,307,297,425.61 | 100.00    | 49,114,383.84 | 1.14                        | 4,258,183,041.77 | 1,605,198,626.83 | 99.89     | 20,502,640.12 | 1.28        | 1,584,695,986.71 |
|                   |                  |           |               |                             |                  |                  |           |               |             |                  |

|    |                  |   |               |   |                  |                  |   |               |   |                  |
|----|------------------|---|---------------|---|------------------|------------------|---|---------------|---|------------------|
| 合计 | 4,307,297,425.61 | / | 49,114,383.84 | / | 4,258,183,041.77 | 1,606,902,480.33 | / | 22,206,493.62 | / | 1,584,695,986.71 |
|----|------------------|---|---------------|---|------------------|------------------|---|---------------|---|------------------|

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: 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

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 (%) |
| 3 个月以内 (含 3 个月, 以下同) | 4,183,343,862.21 | 41,833,432.21 | 1.00     |
| 4-12 个月              | 106,947,501.73   | 5,347,375.09  | 5.00     |
| 1-2 年                | 16,423,635.73    | 1,642,363.57  | 10.00    |
| 3-4 年                | 582,425.94       | 291,212.97    | 50.00    |
| 合计                   | 4,307,297,425.61 | 49,114,383.84 | 1.14     |

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

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 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 | 1,703,853.50 |        |       | 1,703,853.50 |      |      |

|           |               |               |            |              |  |               |
|-----------|---------------|---------------|------------|--------------|--|---------------|
| 按组合计提坏账准备 | 20,502,640.12 | 28,807,758.49 | 196,014.77 |              |  | 49,114,383.84 |
| 合计        | 22,206,493.62 | 28,807,758.49 | 196,014.77 | 1,703,853.50 |  | 49,114,383.84 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

|             |              |
|-------------|--------------|
| 单位：元 币种：人民币 |              |
| 项目          | 核销金额         |
| 实际核销的应收账款   | 1,703,853.50 |

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      |
| 单位一         | 1,006,931,074.67 |          | 1,006,931,074.67 | 23.38                   | 10,069,310.75 |
| 单位二         | 460,570,082.53   |          | 460,570,082.53   | 10.69                   | 4,605,700.83  |
| 单位三         | 393,341,325.33   |          | 393,341,325.33   | 9.13                    | 3,933,413.25  |
| 单位四         | 372,603,967.67   |          | 372,603,967.67   | 8.65                    | 3,726,039.68  |
| 单位五         | 242,521,078.17   |          | 242,521,078.17   | 5.63                    | 5,368,687.16  |
| 合计          | 2,475,967,528.37 |          | 2,475,967,528.37 | 57.48                   | 27,703,151.67 |

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

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

### (4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☐适用 ☒不适用



其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

#### (5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

### 7、 应收款项融资

#### (1) 应收款项融资分类列示

☐适用 ☒不适用

#### (2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

#### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

#### (4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

#### (5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

#### (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：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   | 2,085,439,393.76 | 99.60  | 152,125,772.55 | 98.27  |
| 1 至 2 年 | 8,474,433.30     | 0.40   | 2,677,013.89   | 1.73   |
| 2 至 3 年 |                  |        | 1,319.17       |        |
| 3 年以上   |                  |        | 51.17          |        |
| 合计      | 2,093,913,827.06 | 100.00 | 154,804,156.78 | 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  | 1,277,043,750.00 | 60.99              |
| 第二名  | 310,686,513.91   | 14.84              |
| 第三名  | 150,399,718.94   | 7.18               |
| 第四名  | 131,823,482.64   | 6.30               |
| 第五名  | 126,205,977.00   | 6.03               |
| 合计   | 1,996,159,442.49 | 95.34              |

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 | 241,411,055.74 | 88,792,594.27 |
| 合计    | 241,411,055.74 | 88,792,594.27 |

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

#### (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

#### (6) 应收股利

☐适用 ☒不适用

#### (7) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

**(8) 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

**(9) 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

**(10) 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）      | 240,743,391.16 | 86,632,217.10 |
| 3 个月以内（含 3 个月，下同） | 231,626,979.50 | 84,561,496.02 |
| 4-12 个月           | 9,116,411.66   | 2,070,721.08  |
| 1 至 2 年           | 1,470,655.34   | 636,216.84    |
| 2 至 3 年           | 389,507.03     | 1,265,692.94  |
| 3 年以上             | 6,077,305.00   | 5,362,726.94  |
| 3 至 4 年           | 2,453,958.49   | 1,642,997.42  |
| 4 至 5 年           | 3,415,450.00   | 3,514,400.00  |
| 5 年以上             | 207,896.51     | 205,329.52    |
| 合计                | 248,680,858.53 | 93,896,853.82 |

(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        |
|-------|----------------|---------------|
| 出口退税款 |                | 58,532,611.93 |
| 押金保证金 | 35,774,742.92  | 29,760,226.80 |
| 财务资助款 | 200,746,666.66 |               |
| 其他    | 12,159,448.95  | 5,604,015.09  |
| 合计    | 248,680,858.53 | 93,896,853.82 |

(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) | 整个存续期预期信用损失(已发生) |    |
|      |              |                  |                  |    |

|                    |              | 信用减值)      | 信用减值)        |              |
|--------------------|--------------|------------|--------------|--------------|
| 2026年1月1日<br>余额    | 949,151.04   | 63,621.69  | 4,091,486.82 | 5,104,259.55 |
| 2026年1月1日<br>余额在本期 |              |            |              |              |
| --转入第二阶<br>段       | -164,696.88  | 164,696.88 |              |              |
| --转入第三阶<br>段       |              | -38,950.70 | 38,950.70    |              |
| --转回第二阶<br>段       |              |            |              |              |
| --转回第一阶<br>段       |              |            |              |              |
| 本期计提               | 2,093,145.93 |            | 114,699.65   | 2,207,845.58 |
| 本期转回               |              | 42,302.34  |              | 42,302.34    |
| 本期转销               |              |            |              |              |
| 本期核销               |              |            |              |              |
| 其他变动               |              |            |              |              |
| 2026年6月30<br>日余额   | 2,877,600.09 | 147,065.53 | 4,245,137.17 | 7,269,802.79 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
不适用

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

阶段划分依据：单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值（第三阶段），其余部分按账龄组合划分。账龄 1 年以内划分为第一阶段，代表其他应收款的信用风险自初始确认后未显著增加，0-3 月按照 1%计提减值、4-12 月按照 5%计提减值；账龄 1-2 年划分为第二阶段，代表其他应收款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，按照 10%计提减值；账龄 2-3 年、3-4 年、4-5 年和 5 年以上划分第三阶段，代表其他应收款已发生信用减值，其中账龄 2-3 年按照 20%计提减值，账龄 3-4 年按照 50%计提减值，账龄 4-5 年按照 80%计提减值，账龄 5 年以上按照 100%计提减值。



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 |              |
| 按组合计提坏账准备 | 5,104,259.55 | 2,207,845.58 | 42,302.34 |       |      | 7,269,802.79 |
|           |              |              |           |       |      |              |
| 合计        | 5,104,259.55 | 2,207,845.58 | 42,302.34 |       |      | 7,269,802.79 |

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

无

(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<br>期末余额合计<br>数的比例(%) | 款项的性质 | 账龄             | 坏账准备<br>期末余额 |
|------|----------------|-----------------------------|-------|----------------|--------------|
| 第一名  | 200,746,666.66 | 80.72                       | 财务资助款 | 3 个月以内         | 2,007,466.67 |
| 第二名  | 19,070,520.00  | 7.67                        | 押金保证金 | 3 个月以内/4-12 个月 | 272,436.00   |
| 第三名  | 4,427,085.00   | 1.78                        | 押金保证金 | 3 个月以内/4-12 个月 | 139,623.45   |
| 第四名  | 3,405,450.00   | 1.37                        | 押金保证金 | 4-5 年          | 2,724,360.00 |
| 第五名  | 2,910,050.00   | 1.17                        | 其他    | 3 个月以内         | 29,100.50    |
| 合计   | 230,559,771.66 | 92.71                       | /     | /              | 5,172,986.62 |

(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/<br>合同履约成本<br>减值准备 | 账面价值             | 账面余额             | 存货跌价准备/<br>合同履约成本<br>减值准备 | 账面价值             |
| 原材料  | 8,822,979,832.48 | 68,282,790.36             | 8,754,697,042.12 | 3,375,155,875.52 | 38,132,185.88             | 3,337,023,689.64 |
| 在产品  | 1,170,563,872.38 | 902,791.70                | 1,169,661,080.68 | 1,376,191,848.03 | 2,996,456.32              | 1,373,195,391.71 |
| 库存商品 | 5,659,283,741.01 | 122,284,115.18            | 5,536,999,625.83 | 2,510,860,795.53 | 140,485,941.84            | 2,370,374,853.69 |
| 半成品  | 1,326,719,689.11 | 18,319,702.33             | 1,308,399,986.78 | 470,196,009.87   | 9,044,023.71              | 461,151,986.16   |

|        |                   |                |                   |                  |                |                  |
|--------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|----------------|------------------|
| 委托加工物资 | 1,149,062,754.13  | 3,140,347.61   | 1,145,922,406.52  | 271,151,135.90   | 2,215,937.54   | 268,935,198.36   |
| 低值易耗品  | 30,461,614.71     | 739,567.79     | 29,722,046.92     | 20,801,620.46    | 848,507.36     | 19,953,113.10    |
| 发出商品   | 222,106,861.80    | -              | 222,106,861.80    | 37,782,709.55    | -              | 37,782,709.55    |
|        |                   |                |                   |                  |                |                  |
| 合计     | 18,381,178,365.62 | 213,669,314.97 | 18,167,509,050.65 | 8,062,139,994.86 | 193,723,052.65 | 7,868,416,942.21 |

(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    | 38,132,185.88  | 50,922,891.65  |    | 20,772,287.17  |    | 68,282,790.36  |
| 在产品    | 2,996,456.32   | 877,580.04     |    | 2,971,244.66   |    | 902,791.70     |
| 库存商品   | 140,485,941.84 | 56,049,388.31  |    | 74,251,214.97  |    | 122,284,115.18 |
| 半成品    | 9,044,023.71   | 11,826,943.41  |    | 2,551,264.79   |    | 18,319,702.33  |
| 委托加工物资 | 2,215,937.54   | 1,864,422.76   |    | 940,012.69     |    | 3,140,347.61   |
| 低值易耗品  | 848,507.36     | 4,134.16       |    | 113,073.73     |    | 739,567.79     |
| 合计     | 193,723,052.65 | 121,545,360.33 |    | 101,599,098.01 |    | 213,669,314.97 |

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

| 项目      | 确定可变现净值的具体依据                                                        | 转回存货跌价准备的原因             | 转销存货跌价准备的原因          |
|---------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| 原材料     | 相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值或依据可直接获取的市价作为其可变现净值 | 以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升 | 本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出 |
| 在产品/半成品 | 相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值                    | 以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升 | 本期将已计提存货跌价准备的存货耗用    |
| 库存商品    | 相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值                                 | 以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升 | 本期将已计提存货跌价准备的存货售出    |
| 委托加工物资  | 相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值                    | 以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升 | 本期将已计提存货跌价准备的存货耗用    |
| 低值易耗品   | 相关产成品估计售价                                                           | 以前期间计提了存货               | 本期将已计提存货跌价准备的存       |

|  |                                    |                    |     |
|--|------------------------------------|--------------------|-----|
|  | 减去估计的销售费用<br>以及相关税费后的金<br>额确定可变现净值 | 跌价准备的存货可变<br>现净值上升 | 货耗用 |
|--|------------------------------------|--------------------|-----|

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

12、 一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

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           |
|---------|----------------|----------------|
| 待抵扣进项税  | 158,468,259.00 | 282,100,246.94 |
| 预缴企业所得税 | 13,327,737.86  | 16,093,910.41  |
| 发行费用    | 32,730,388.92  | 14,159,990.34  |
| 其他      |                | 98,485.19      |
| 合计      | 204,526,385.78 | 312,452,632.88 |

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2) 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3) 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

#### (4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

### 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

**(4) 本期实际核销的其他债权投资情况**

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

**16、 长期应收款****(1) 长期应收款情况**

☐适用 ☒不适用

**(2) 按坏账计提方法分类披露**

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

**(3) 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：

不适用

**(4) 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

**(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

**(2) 本期存在终止确认的情况说明**

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目                        | 期末余额           | 期初余额           |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 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 | 460,814,588.20 | 168,013,064.09 |
| 其中：权益工具投资                 | 454,248,216.54 | 166,607,076.43 |
| 衍生金融资产                    |                |                |
| 理财产品                      | 6,566,371.66   | 1,405,987.66   |
| 合计                        | 460,814,588.20 | 168,013,064.09 |

其他说明：

√适用 □不适用

本期增加主要系对灵伴科技（杭州）股份有限公司、北京行云集成电路有限公司、燕芯微电子（上海）有限公司、牛芯半导体（深圳）股份有限公司、北京维泛智能科技有限公司、深圳和美精艺半导体科技股份有限公司、南京耀途四期创业投资合伙企业（有限合伙）、云合智网（上海）技术股份有限公司、杭州微纳核芯电子科技有限公司、Anchor Development Limited、长存产业投资基金（武汉）合伙企业（有限合伙）、合肥中科智存科技有限公司、保誠保險有限公司 PRUDENTIAL HONG KONG LTD 等公司的股权投资。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

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   | 2,895,346,636.24 | 1,895,545,487.44 |
| 固定资产清理 |                  |                  |
| 合计     | 2,895,346,636.24 | 1,895,545,487.44 |

其他说明：

无

## 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         | 电子及其他设备        | 合计               |
|------------|----------------|------------------|--------------|----------------|------------------|
| 一、账面原值：    |                |                  |              |                |                  |
| 1.期初余额     | 793,293,269.75 | 1,416,889,118.05 | 4,723,537.40 | 133,881,596.03 | 2,348,787,521.23 |
| 2.本期增加金额   | 194,596,417.96 | 892,163,524.39   | 1,869,374.16 | 18,315,150.45  | 1,106,944,466.96 |
| (1) 购置     | 107,824.38     | 37,006,170.13    | 1,869,374.16 | 15,154,694.00  | 54,138,062.67    |
| (2) 在建工程转入 | 194,488,593.58 | 855,157,354.26   |              | 3,160,456.45   | 1,052,806,404.29 |
| (3) 企业合并增加 |                |                  |              |                |                  |
| 3.本期减少金额   |                | 1,910,018.65     | 631,115.04   | 316,794.59     | 2,857,928.28     |
| (1) 处置或报废  |                | 1,910,018.65     | 631,115.04   | 316,794.59     | 2,857,928.28     |
| 4.期末余额     | 987,889,687.71 | 2,307,142,623.79 | 5,961,796.52 | 151,879,951.89 | 3,452,874,059.91 |
| 二、累计折旧     |                |                  |              |                |                  |
| 1.期初余额     | 41,510,402.60  | 328,587,483.04   | 1,685,760.98 | 71,407,766.48  | 443,191,413.10   |
| 2.本期增加金额   | 11,874,414.65  | 79,405,453.84    | 506,881.71   | 13,169,265.72  | 104,956,015.92   |
| (1) 计提     | 11,874,414.65  | 79,405,453.84    | 506,881.71   | 13,169,265.72  | 104,956,015.92   |
| 3.本期减少金额   |                | 402,237.04       |              | 267,581.36     | 669,818.40       |
| (1) 处置或报废  |                | 402,237.04       |              | 267,581.36     | 669,818.40       |
| 4.期末余额     | 53,384,817.25  | 407,590,699.84   | 2,192,642.69 | 84,309,450.84  | 547,477,610.62   |
| 三、减值准备     |                |                  |              |                |                  |
| 1.期初余额     |                | 10,006,014.43    |              | 44,606.26      | 10,050,620.69    |
| 2.本期增加金额   |                |                  |              |                |                  |
| (1) 计提     |                |                  |              |                |                  |
| 3.本期减少金额   |                |                  |              | 807.64         | 807.64           |
| (1) 处置或报废  |                |                  |              |                |                  |
| (2) 汇率变动   |                |                  |              | 807.64         | 807.64           |
| 4.期末余额     |                | 10,006,014.43    |              | 43,798.62      | 10,049,813.05    |

|          |                |                  |              |               |                  |
|----------|----------------|------------------|--------------|---------------|------------------|
| 四、账面价值   |                |                  |              |               |                  |
| 1.期末账面价值 | 934,504,870.46 | 1,889,545,909.52 | 3,769,153.83 | 67,526,702.43 | 2,895,346,636.24 |
| 2.期初账面价值 | 751,782,867.15 | 1,078,295,620.58 | 3,037,776.42 | 62,429,223.29 | 1,895,545,487.44 |

(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 |
|---------|----------------|---------------|---------------|---------------|----|
| 机器设备    | 103,289,490.06 | 45,845,388.61 | 10,006,014.43 | 47,438,087.02 |    |
| 电子及其他设备 | 623,338.13     | 579,539.51    | 43,798.62     |               |    |
| 小计      | 103,912,828.19 | 46,424,928.12 | 10,049,813.05 | 47,438,087.02 |    |

(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

单位：元 币种：人民币

| 项目                                                           | 账面价值           | 未办妥产权证书的原因 |
|--------------------------------------------------------------|----------------|------------|
| 房屋及建筑物（A2、A3 厂房）                                             | 207,475,189.84 | 正在办理中      |
| 房屋及建筑物（东莞项目：101 厂房、102 厂房、103 动力站、104 甲类化学品库、105 宿舍、106 门卫室） | 359,091,070.78 | 尚未进行竣工结算   |
| 小计                                                           | 566,566,260.62 |            |

(5) 固定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

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 账面价值 | 可收回金额 | 减值金额 | 公允价值和处置费用的确定方式 | 关键参数 | 关键参数的确定依据 |
|----|------|-------|------|----------------|------|-----------|
|----|------|-------|------|----------------|------|-----------|

|         |               |               |               |                                                                                                                                                                             | 数 |                                                                                                                                                                |
|---------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 机器设备    | 57,444,101.45 | 47,438,087.02 | 10,006,014.43 |                                                                                                                                                                             |   | 1) 公允价值:                                                                                                                                                       |
| 电子设备及其他 | 43,798.62     |               | 43,798.62     | 1) 公允价值:<br>① 对于开工率不足或暂时处于闲置状态的设备类资产: 优先二手市场询价; 不存在二手市场价的, 通过市场法的其他方法成新率价格调整法途径获<br>② 对于已经报废无法使用的设备类资产采用“拆整零卖”的测算方法: 2) 处置费用: 处置费用包括与资产处置有关的相关税费以及可能的中介费, 按照一定费率与公允价值的比例确定。 | / | ① 对于开工率不足或暂时处于闲置状态的设备类资产: 公允价值=二手市场价<br>② 对于已经报废无法使用的设备类资产采用“拆整零卖”的测算方法: 公允价值=可回收材料重量×可回收材料单价(不含税)<br>2) 处置费用: 处置费用=公允价值×(增值税税率×(城建税税率+教育费费率+地方教育费费率)+中介费+印花税) |
| 合计      | 57,487,900.07 | 47,438,087.02 | 10,049,813.05 | /                                                                                                                                                                           | / | /                                                                                                                                                              |

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:

☐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 | 147,698,665.87 | 1,049,657,479.54 |
| 工程物资 |                |                  |
| 合计   | 147,698,665.87 | 1,049,657,479.54 |

其他说明：

无

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             |
| 安装设备及其他            | 37,850,713.60  |      | 37,850,713.60  | 791,424,718.62   |      | 791,424,718.62   |
| 东莞晶圆级先进封测制造项目-厂房建造 | 12,904,538.61  |      | 12,904,538.61  | 161,289,347.26   |      | 161,289,347.26   |
| 化学机械抛光设备           | 96,943,413.66  |      | 96,943,413.66  | 96,943,413.66    |      | 96,943,413.66    |
| 合计                 | 147,698,665.87 |      | 147,698,665.87 | 1,049,657,479.54 |      | 1,049,657,479.54 |

(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    |
|------------------|------------|------------------|----------------|------------------|--------------|----------------|-----------------|-------|---------------|--------------|--------------|---------|
| 晶圆级先进封装制造项目-厂房建造 | 3.98<br>亿元 | 161,289,347.26   | 45,942,464.17  | 194,327,272.82   |              | 12,904,538.61  | 108.3           | 96.53 | 3,438,580.81  | 371,962.17   | 1.40         | 自筹资金+借款 |
| 化学机械抛光设备         |            | 96,943,413.66    |                |                  |              | 96,943,413.66  |                 |       | 2,835,837.95  | 852,936.08   | 1.81         | 自筹资金+借款 |
| 安装设备及其他          |            | 791,424,718.62   | 83,758,418.30  | 833,656,874.68   | 3,675,548.64 | 37,850,713.60  |                 |       | 33,603,505.33 | 4,686,133.24 | 1.15         | 自筹资金+借款 |
| 集成电路测试仪          |            |                  | 24,822,256.79  | 24,822,256.79    |              |                |                 |       |               |              |              |         |
| 合计               | 3.98<br>亿元 | 1,049,657,479.54 | 154,523,139.26 | 1,052,806,404.29 | 3,675,548.64 | 147,698,665.87 | /               | /     | 39,877,924.09 | 5,911,031.49 | /            | /       |

(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

☐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

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     | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 合计 |
|--------|--------|------|----|
| 一、账面原值 |        |      |    |

|          |               |               |               |
|----------|---------------|---------------|---------------|
| 1.期初余额   | 31,302,912.52 | 57,850,812.75 | 89,153,725.27 |
| 2.本期增加金额 | 17,806,732.47 |               | 17,806,732.47 |
| (1)租入    | 17,806,732.47 |               | 17,806,732.47 |
| (2)融资租入  |               |               |               |
| 3.本期减少金额 | 12,793,859.32 |               | 12,793,859.32 |
| (1)处置    | 12,793,859.32 |               | 12,793,859.32 |
| 4.期末余额   | 36,315,785.67 | 57,850,812.75 | 94,166,598.42 |
| 二、累计折旧   |               |               |               |
| 1.期初余额   | 19,413,573.18 | 964,180.20    | 20,377,753.38 |
| 2.本期增加金额 | 6,728,324.46  | 1,928,360.40  | 8,656,684.86  |
| (1)计提    | 6,728,324.46  | 1,928,360.40  | 8,656,684.86  |
| 3.本期减少金额 | 12,149,639.97 |               | 12,149,639.97 |
| (1)处置    | 12,564,310.33 |               | 12,564,310.33 |
| (2)汇率变动  | -414,670.36   |               | -414,670.36   |
| 4.期末余额   | 13,992,257.67 | 2,892,540.60  | 16,884,798.27 |
| 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 | 22,323,528.00 | 54,958,272.15 | 77,281,800.15 |
| 2.期初账面价值 | 11,889,339.34 | 56,886,632.55 | 68,775,971.89 |

(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             | 特许权使用费       | 合计             |
|-----------|---------------|----------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值    |               |                |              |                |
| 1.期初余额    | 95,481,000.00 | 102,586,550.16 | 6,619,881.70 | 204,687,431.86 |
| 2.本期增加金额  |               | 23,312,278.25  |              | 23,312,278.25  |
| (1)购置     |               | 23,312,278.25  |              | 23,312,278.25  |
| (2)内部研发   |               |                |              |                |
| (3)企业合并增加 |               |                |              |                |
|           |               |                |              |                |
|           |               |                |              |                |
| 3.本期减少金额  |               | 188,763.08     | 128,561.00   | 317,324.08     |
| (1)处置     |               | 188,763.08     | 128,561.00   | 317,324.08     |
|           |               |                |              |                |
|           |               |                |              |                |
| 4.期末余额    | 95,481,000.00 | 125,710,065.33 | 6,491,320.70 | 227,682,386.03 |
| 二、累计摊销    |               |                |              |                |
| 1.期初余额    | 5,006,418.13  | 37,544,416.75  | 3,351,496.04 | 45,902,330.92  |
| 2.本期增加金额  | 954,810.00    | 6,353,122.95   | 510,817.50   | 7,818,750.45   |
| (1)计提     | 954,810.00    | 6,353,122.95   | 510,817.50   | 7,818,750.45   |
|           |               |                |              |                |
|           |               |                |              |                |
| 3.本期减少金额  |               | 163,741.90     | 39,766.75    | 203,508.65     |
| (1)处置     |               | 163,741.90     | 39,766.75    | 203,508.65     |
|           |               |                |              |                |
|           |               |                |              |                |
| 4.期末余额    | 5,961,228.13  | 43,733,797.80  | 3,822,546.79 | 53,517,572.72  |
| 三、减值准备    |               |                |              |                |
| 1.期初余额    |               | 4,863,603.84   | 140,576.00   | 5,004,179.84   |
| 2.本期增加金额  |               |                |              |                |

|          |               |               |              |                |
|----------|---------------|---------------|--------------|----------------|
| (1) 计提   |               |               |              |                |
|          |               |               |              |                |
|          |               |               |              |                |
| 3.本期减少金额 |               | 24,844.68     | 4,358.00     | 29,202.68      |
| (1)处置    |               | 24,844.68     | 4,358.00     | 29,202.68      |
|          |               |               |              |                |
|          |               |               |              |                |
| 4.期末余额   |               | 4,838,759.16  | 136,218.00   | 4,974,977.16   |
| 四、账面价值   |               |               |              |                |
| 1.期末账面价值 | 89,519,771.87 | 77,137,508.37 | 2,532,555.91 | 169,189,836.15 |
| 2.期初账面价值 | 90,474,581.87 | 60,178,529.57 | 3,127,809.66 | 153,780,921.10 |

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 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

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

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 | 期末余额 |
|----|------|--------|--------|-------|------|

|        |               |               |               | 额         |               |
|--------|---------------|---------------|---------------|-----------|---------------|
| 装修改造支出 | 14,089,710.21 | 434,403.67    | 4,258,567.17  |           | 10,265,546.71 |
| 模具及光罩  | 31,877,490.82 | 37,365,663.03 | 8,673,692.57  |           | 60,569,461.28 |
| 测试环境搭建 | 2,077,939.78  | 460,645.11    | 561,961.96    |           | 1,976,622.93  |
| 测试平台摊销 | 1,511,721.46  | 0.00          | 635,369.16    |           | 876,352.30    |
| 其他     | 9,337,839.63  | 961,048.56    | 1,183,575.11  | 69,218.75 | 9,046,094.33  |
|        |               |               |               |           |               |
|        |               |               |               |           |               |
| 合计     | 58,894,701.90 | 39,221,760.37 | 15,313,165.97 | 69,218.75 | 82,734,077.55 |

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    | 284,536,738.51   | 49,433,085.63  | 236,742,572.05 | 36,222,745.47  |
| 内部交易未实现利润 | 458,991,998.54   | 68,848,799.78  | 82,112,070.96  | 12,316,810.64  |
| 递延收益      | 212,624,328.04   | 32,293,248.71  |                |                |
| 租赁负债      | 80,923,182.07    | 13,205,638.15  | 66,817,240.20  | 10,109,275.59  |
| 可抵扣亏损     | 265,637,471.69   | 43,810,045.93  | 432,824,481.71 | 66,615,665.26  |
| 合计        | 1,302,713,718.85 | 207,590,818.20 | 818,496,364.92 | 125,264,496.96 |

(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      |
| 交易性金融资产 | 741,471,505.25 | 170,263,148.03 | 12,540,214.23 | 1,881,032.13 |

|       |                |                |               |               |
|-------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 使用权资产 | 77,281,800.15  | 12,640,655.35  | 66,703,541.26 | 10,088,526.46 |
| 合计    | 818,753,305.40 | 182,903,803.38 | 79,243,755.49 | 11,969,558.59 |

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目      | 期末余额           |                 | 期初余额           |                 |
|---------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|         | 递延所得税资产和负债互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债余额 | 递延所得税资产和负债互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债余额 |
| 递延所得税资产 | 37,882,795.79  | 169,708,022.41  | 10,088,526.46  | 115,175,970.50  |
| 递延所得税负债 | 37,882,795.79  | 145,021,007.59  | 10,088,526.46  | 1,881,032.13    |

(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           |
|--------|----------------|----------------|
| 资产减值损失 | 541,553.30     | 27,330.76      |
| 可抵扣亏损  | 53,406,653.34  | 62,627,294.48  |
| 股份支付   | 474,322,897.95 | 509,178,080.66 |
| 租赁负债   | 321,369.98     |                |
| 合计     | 528,592,474.57 | 571,832,705.90 |

(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 |
|--------|---------------|---------------|----|
| 2028 年 | 4,416,385.89  | 5,345,510.27  |    |
| 2029 年 | 10,043,969.88 | 13,429,928.22 |    |
| 2030 年 | 20,736,265.10 | 37,052,313.17 |    |
| 2031 年 | 17,872,793.88 |               |    |
| 无期限    | 337,238.59    | 6,799,542.82  |    |
| 合计     | 53,406,653.34 | 62,627,294.48 | /  |

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          |
| 长期资产购置款 | 243,252,452.04 |      | 243,252,452.04 | 70,848,113.74 |      | 70,848,113.74 |
| 合计      | 243,252,452.04 |      | 243,252,452.04 | 70,848,113.74 |      | 70,848,113.74 |

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

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 | 247,082,562.80 | 247,082,562.80 | 质押   | 银行承兑汇票保证金以及受限定期存款等 | 639,584,012.49 | 639,584,012.49 | 质押   | 银行承兑汇票保证金以及受限定期存款等 |
| 货币资金 | 95,702,480.07  | 95,702,480.07  | 质押   | 信用证保证金             |                |                |      |                    |
| 货币资金 | 2,626,029.93   | 2,626,029.93   | 其他   | 应收利息               | 2,149,691.16   | 2,149,691.16   | 其他   | 应收利息               |
| 货币   |                |                |      |                    | 2.68           | 2.68           | 其他   | 外汇交易               |



|      |                  |                  |    |             |                  |                  |    |            |
|------|------------------|------------------|----|-------------|------------------|------------------|----|------------|
| 资金   |                  |                  |    |             |                  |                  |    | 保证金利息      |
| 货币资金 | 200.00           | 200.00           | 其他 | 科创板权限的冻结资金  | 200.00           | 200.00           | 其他 | 科创板权限的冻结资金 |
| 货币资金 |                  |                  |    |             | 21,448.27        | 21,448.27        | 其他 | 账户久悬中止支付   |
| 货币资金 | 50,160,000.00    | 50,160,000.00    | 其他 | 使用受限的政府补助资金 |                  |                  |    |            |
| 固定资产 | 1,412,304,670.03 | 1,290,191,553.28 | 抵押 | 银行借款抵押      | 814,440,261.29   | 736,309,853.99   | 抵押 | 银行借款抵押     |
| 无形资产 | 95,481,000.00    | 89,519,771.87    | 抵押 | 银行借款抵押      | 95,481,000.00    | 90,474,581.87    | 抵押 | 银行借款抵押     |
| 合计   | 1,903,356,942.83 | 1,775,282,597.95 | /  | /           | 1,551,676,615.89 | 1,468,539,790.46 | /  | /          |

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    | 187,322,960.58   | 386,452,704.10   |
| 保证借款    | 480,173,014.15   | 2,264,480,070.86 |
| 信用借款    | 4,766,445,581.27 | 1,227,345,476.45 |
| 票据贴现    | 855,048,753.69   | 345,872,964.63   |
| 质押及保证借款 |                  | 49,979,000.00    |
| 质押及信用借款 | 216,431,261.11   |                  |
| 合计      | 6,505,421,570.80 | 4,274,130,216.04 |

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

其他说明：

☐适用 ☒不适用

33、 交易性金融负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目                        | 期初余额         | 期末余额         | 指定的理由和依据 |
|---------------------------|--------------|--------------|----------|
| 交易性金融负债                   | 8,560,186.72 | 3,185,258.76 | /        |
| 其中：                       |              |              |          |
| 衍生金融负债                    | 8,560,186.72 | 3,185,258.76 | /        |
|                           |              |              | /        |
| 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 |              |              |          |
| 其中：                       |              |              |          |
|                           |              |              |          |
|                           |              |              |          |
| 合计                        | 8,560,186.72 | 3,185,258.76 | /        |

其他说明：

☒适用 ☐不适用

本期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，核算内容主要系公司购买远期外汇和期权合约的公允价值变动损益。

34、 衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、 应付票据

√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 |                |                |
| 银行承兑汇票 | 454,021,001.55 | 736,148,257.99 |
| 合计     | 454,021,001.55 | 736,148,257.99 |

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             |
|-----|------------------|------------------|
| 货款  | 1,819,695,101.85 | 1,374,740,908.66 |
| 设备款 | 93,497,560.49    | 92,128,401.86    |
| 工程款 | 78,310,240.76    | 131,570,511.74   |
| 其他  | 3,159,223.28     | 2,885,903.18     |
| 合计  | 1,994,662,126.38 | 1,601,325,725.44 |

(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 | 151,858,874.25 | 80,269,190.13 |
|    |                |               |
| 合计 | 151,858,874.25 | 80,269,190.13 |

(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         | 162,662,129.54 | 378,315,204.36 | 488,943,939.58 | 52,033,394.32 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 56,451.72      | 30,462,980.29  | 30,466,890.84  | 52,541.17     |
| 三、辞退福利         |                | 627,572.94     | 627,572.94     |               |

|              |                |                |                |               |
|--------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 四、一年内到期的其他福利 |                | 2,457.00       | 2,457.00       |               |
|              |                |                |                |               |
|              |                |                |                |               |
| 合计           | 162,718,581.26 | 409,408,214.59 | 520,040,860.36 | 52,085,935.49 |

## (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 | 162,513,201.98 | 342,105,752.43 | 452,712,190.40 | 51,906,764.01 |
| 二、职工福利费       | 40,640.80      | 11,512,918.73  | 11,544,233.53  | 9,326.00      |
| 三、社会保险费       | 75,415.76      | 13,038,898.04  | 13,036,960.49  | 77,353.31     |
| 其中：医疗保险费      | 56,521.98      | 11,798,675.88  | 11,797,364.95  | 57,832.91     |
| 工伤保险费         | 18,893.78      | 979,357.93     | 978,731.31     | 19,520.40     |
| 生育保险费         |                | 260,864.23     | 260,864.23     |               |
|               |                |                |                |               |
|               |                |                |                |               |
| 四、住房公积金       | 32,871.00      | 11,530,547.86  | 11,523,467.86  | 39,951.00     |
| 五、工会经费和职工教育经费 |                | 127,087.30     | 127,087.30     |               |
| 六、短期带薪缺勤      |                |                |                |               |
| 七、短期利润分享计划    |                |                |                |               |
|               |                |                |                |               |
|               |                |                |                |               |
| 合计            | 162,662,129.54 | 378,315,204.36 | 488,943,939.58 | 52,033,394.32 |

## (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 | 55,876.72 | 29,207,606.40 | 29,211,403.46 | 52,079.66 |
| 2、失业保险费  | 575.00    | 1,255,373.89  | 1,255,487.38  | 461.51    |

|          |           |               |               |           |
|----------|-----------|---------------|---------------|-----------|
| 3、企业年金缴费 |           |               |               |           |
|          |           |               |               |           |
|          |           |               |               |           |
| 合计       | 56,451.72 | 30,462,980.29 | 30,466,890.84 | 52,541.17 |

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     | 5,324,457.51     | 33,962,987.12  |
| 企业所得税   | 987,059,591.38   | 72,177,396.09  |
| 个人所得税   | 4,056,552.67     | 12,960,657.38  |
| 城市维护建设税 | 420,776.17       | 48,816.74      |
| 教育费附加   | 180,332.64       | 20,921.46      |
| 地方教育费附加 | 120,221.75       | 13,947.64      |
| 印花税     | 6,169,693.67     | 2,687,165.85   |
| 房产税     | 3,644,290.13     | 591,793.83     |
| 土地使用税   | 519,395.15       | 540,181.82     |
| 合计      | 1,007,495,311.07 | 123,003,867.93 |

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 | 69,990,492.11 | 32,995,712.03 |
|       |               |               |

|    |               |               |
|----|---------------|---------------|
|    |               |               |
| 合计 | 69,990,492.11 | 32,995,712.03 |

(2) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3) 应付股利

☐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 | 16,291,200.52 | 7,093,864.51  |
| 往来及代收款 | 50,952,565.10 | 25,901,847.52 |
| 其他     | 2,746,726.49  |               |
| 合计     | 69,990,492.11 | 32,995,712.03 |

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、 持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、 一年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：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 | 1,175,363,726.76 | 237,173,616.48 |

|              |                  |                |
|--------------|------------------|----------------|
| 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  | 11,053,481.94    | 8,726,953.34   |
|              |                  |                |
|              |                  |                |
| 合计           | 1,186,417,208.70 | 245,900,569.82 |

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目     | 期末余额          | 期初余额         |
|--------|---------------|--------------|
| 短期应付债券 |               |              |
| 应付退货款  |               |              |
| 待转销项税  | 10,246,725.02 | 3,290,910.23 |
|        |               |              |
| 合计     | 10,246,725.02 | 3,290,910.23 |

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             |
|---------|------------------|------------------|
| 保证借款    | 195,000,000.00   |                  |
| 信用借款    | 7,056,471,494.62 | 1,142,950,000.00 |
| 抵押及保证借款 | 1,394,482,323.47 | 1,523,748,930.76 |
| 合计      | 8,645,953,818.09 | 2,666,698,930.76 |



短期借款分类的说明：

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          |
|------------|---------------|---------------|
| 尚未支付的租赁付款额 | 87,436,995.45 | 79,355,214.83 |
| 减：未确认融资费用  | 17,245,925.35 | 17,764,956.69 |
| 合计         | 70,191,070.10 | 61,590,258.14 |

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 | 45,500,000.00 |      |
| 专项应付款 |               |      |
| 合计    | 45,500,000.00 |      |

其他说明：

无

长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目           | 期末余额          | 期初余额 |
|--------------|---------------|------|
| 附有收购义务的少数股权款 | 45,500,000.00 |      |
|              |               |      |
| 合计           | 45,500,000.00 |      |

其他说明：

本年子公司芯成汉奇与广东国创科技创业投资有限公司（“国创科技”）签订带有回购义务的投资协议，投资协议约定了国创科技的退出方式，同时约定国创科技自协议交割完成之日起享有股东权益。本期收到来自国创科技的投资款人民币 4,550.00 万元。由于本公司对国创科技附回购义务的出资不能无条件地避免以交付现金来履行的合同义务，本公司将其认定为以摊余成本计量的金融负债。

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、 长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、 预计负债

☐适用 ☒不适用

51、 递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：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 | 7,872,453.33 | 209,962,884.86 | 5,211,010.15 | 212,624,328.04 | 收到的政府补助用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失 |
|      |              |                |              |                |                             |
|      |              |                |              |                |                             |
| 合计   | 7,872,453.33 | 209,962,884.86 | 5,211,010.15 | 212,624,328.04 | /                           |

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<br>新股     | 送<br>股 | 公积金<br>转股 | 其他 | 小计           |                |
|------|----------------|--------------|--------|-----------|----|--------------|----------------|
| 股份总数 | 467,131,710.00 | 4,434,946.00 |        |           |    | 4,434,946.00 | 471,566,656.00 |

其他说明：

本期股本增加系股份支付本年行权增加股本 4,434,946.00 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） | 4,004,501,318.88 | 271,011,338.96 |                | 4,275,512,657.84 |
| 其他资本公积     | 418,975,189.74   | 86,812,034.43  | 130,273,909.75 | 375,513,314.42   |
|            |                  |                |                |                  |
|            |                  |                |                |                  |
| 合计         | 4,423,476,508.62 | 357,823,373.39 | 130,273,909.75 | 4,651,025,972.26 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2026 年上半年资本公积-资本溢价增加主要是由于：（1）少数股东新增投资者投入导致减少资本公积-资本溢价 14,485,680.79 元；（2）股份支付本年行权增加资本公积-资本溢价 155,223,110.00 元，从资本公积-其他资本公积转入资本公积-资本溢价 130,273,909.75 元。

2026 年上半年资本公积-其他资本公积变动主要系确认股份支付增加资本公积-其他资本公积及股份支付行权转入资本公积-资本溢价综合影响所致。其中股份支付确认增加资本公积-其他资本公积金额 86,812,034.43 元，股份支付行权转入资本公积-资本溢价金额为 130,273,909.75 元。

56、 库存股

☐适用 ☒不适用

57、 其他综合收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目                                    | 期初<br>余额 | 本期发生金额            |                            |                                  |                     |                  |                   | 期末<br>余额 |
|---------------------------------------|----------|-------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------|------------------|-------------------|----------|
|                                       |          | 本期所<br>得税前<br>发生额 | 减：前期计入<br>其他综合收益<br>当期转入损益 | 减：前期计<br>入其他综合<br>收益当期转<br>入留存收益 | 减：<br>所得<br>税费<br>用 | 税后归<br>属于母<br>公司 | 税后归<br>属于少<br>数股东 |          |
| 一、不能<br>重分类<br>进损益<br>的其他<br>综合收<br>益 |          |                   |                            |                                  |                     |                  |                   |          |
| 其中：重<br>新计量<br>设定受<br>益计划<br>变动额      |          |                   |                            |                                  |                     |                  |                   |          |
| 权益<br>法下不<br>能转损                      |          |                   |                            |                                  |                     |                  |                   |          |

| 项目                                     | 期初<br>余额          | 本期发生金额             |                            |                                  |                     |                    |                   | 期末<br>余额               |
|----------------------------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
|                                        |                   | 本期所<br>得税前<br>发生额  | 减：前期计入<br>其他综合收益<br>当期转入损益 | 减：前期计<br>入其他综合<br>收益当期转<br>入留存收益 | 减：<br>所得<br>税费<br>用 | 税后归<br>属于母<br>公司   | 税后归<br>属于少<br>数股东 |                        |
| 益的其他<br>综合<br>收益                       |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 其他<br>权益工<br>具投资<br>公允价<br>值变动         |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 企业<br>自身信<br>用风险<br>公允价<br>值变动         |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
|                                        |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
|                                        |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 二、将重<br>分类进<br>损益的<br>其他综<br>合收益       | -5,487,<br>638.64 | -36,892,<br>856.32 |                            |                                  |                     | -36,892,<br>856.32 |                   | -42,38<br>0,494.<br>96 |
| 其中：权<br>益法下<br>可转损<br>益的其<br>他综合<br>收益 |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 其他<br>债权投                              |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |

| 项目                                         | 期初<br>余额          | 本期发生金额             |                            |                                  |                     |                    |                   | 期末<br>余额               |
|--------------------------------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
|                                            |                   | 本期所<br>得税前<br>发生额  | 减：前期计入<br>其他综合收益<br>当期转入损益 | 减：前期计<br>入其他综合<br>收益当期转<br>入留存收益 | 减：<br>所得<br>税费<br>用 | 税后归<br>属于母<br>公司   | 税后归<br>属于少<br>数股东 |                        |
| 资公允<br>价值变<br>动                            |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 金融<br>资产重<br>分类计<br>入其他<br>综合收<br>益的金<br>额 |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 其他<br>债权投<br>资信用<br>减值准<br>备               |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 现金<br>流量套<br>期储备                           |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 外币<br>财务报<br>表折算<br>差额                     | -5,487,<br>638.64 | -36,892,<br>856.32 |                            |                                  |                     | -36,892,<br>856.32 |                   | -42,38<br>0,494.<br>96 |
|                                            |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
|                                            |                   |                    |                            |                                  |                     |                    |                   |                        |
| 其他综<br>合收益<br>合计                           | -5,487,<br>638.64 | -36,892,<br>856.32 |                            |                                  |                     | -36,892,<br>856.32 |                   | -42,38<br>0,494.<br>96 |

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 | 392,957.19 | 331,164.43 | 12,015.30 | 712,106.32 |
|       |            |            |           |            |
|       |            |            |           |            |
| 合计    | 392,957.19 | 331,164.43 | 12,015.30 | 712,106.32 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期专项储备增加主要系孙公司成都态坦属于机械生产企业，计提安全生产费 698,523.15 元，其中归属于少数股东权益部分为 336,641.51 元。同时本期使用安全生产费 30,717.21 元，其中归属于少数股东权益部分为 18,701.91 元。

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 | 47,429,577.65 | 188,353,750.35 |      | 235,783,328.00 |
| 任意盈余公积 |               |                |      |                |
| 储备基金   |               |                |      |                |
| 企业发展基金 |               |                |      |                |
| 其他     |               |                |      |                |
| 合计     | 47,429,577.65 | 188,353,750.35 |      | 235,783,328.00 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《中华人民共和国公司法》及本公司章程有关规定，按母公司本期弥补前期亏损后的可分配利润 10%提取法定盈余公积金。截止 2026 年 6 月 30 日已提足法定盈余公积。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上年度 |
|----|----|-----|
|----|----|-----|



|                       |                  |                 |
|-----------------------|------------------|-----------------|
| 调整前上期末未分配利润           | 507,299,747.24   | -320,345,367.25 |
| 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            | 507,299,747.24   | -320,345,367.25 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润     | 7,165,580,281.51 | 853,035,235.09  |
| 减：提取法定盈余公积            | 188,353,750.35   | 25,390,120.60   |
| 提取任意盈余公积              |                  |                 |
| 提取一般风险准备              |                  |                 |
| 应付普通股股利               | 100,962,421.05   |                 |
| 转作股本的普通股股利            |                  |                 |
|                       |                  |                 |
|                       |                  |                 |
| 期末未分配利润               | 7,383,563,857.35 | 507,299,747.24  |

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 | 15,032,015,597.68 | 6,684,306,482.20 | 3,807,589,436.08 | 3,468,697,567.98 |
| 其他业务 | 542,927,773.67    | 353,759,591.94   | 104,747,477.61   | 88,812,166.04    |
| 合计   | 15,574,943,371.35 | 7,038,066,074.14 | 3,912,336,913.69 | 3,557,509,734.02 |

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 合同分类                 | 合计                |                  |
|----------------------|-------------------|------------------|
|                      | 营业收入              | 营业成本             |
| 商品类型                 |                   |                  |
| 存储产品                 | 14,880,904,838.86 | 6,609,213,546.05 |
| 其中：嵌入式存储             | 11,334,266,849.95 | 4,931,790,436.69 |
| 工业级存储                | 454,314,857.18    | 110,805,738.84   |
| 消费级存储                | 3,092,323,131.73  | 1,566,617,370.52 |
| 先进封测服务               | 151,110,758.82    | 75,092,936.16    |
| 其他                   | 542,927,773.67    | 353,759,591.93   |
| 按经营地区分类              |                   |                  |
| 内销                   | 8,114,107,718.27  | 3,469,509,870.41 |
| 外销                   | 7,460,835,653.08  | 3,568,556,203.73 |
| 市场或客户类型              |                   |                  |
| 智能移动及 AI 新兴端侧        | 6,243,998,382.94  | 3,262,959,585.91 |
| PC 及企业级存储            | 2,946,609,805.48  | 1,485,636,504.18 |
| 智能汽车及其他应用            | 6,233,224,424.11  | 2,214,377,047.89 |
| 封测服务                 | 151,110,758.82    | 75,092,936.16    |
| 合同类型                 |                   |                  |
|                      |                   |                  |
|                      |                   |                  |
| 按商品转让的时间分类           |                   |                  |
| 销售商品或提供服务（在某一时点确认收入） | 15,574,943,371.35 | 7,038,066,074.14 |
|                      |                   |                  |
| 按合同期限分类              |                   |                  |
|                      |                   |                  |
|                      |                   |                  |
| 按销售渠道分类              |                   |                  |
|                      |                   |                  |
|                      |                   |                  |
| 合计                   | 15,574,943,371.35 | 7,038,066,074.14 |

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 履约义务的说明

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目   | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款                | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|------|-----------|------------------------|-------------|----------|------------------|------------------|
| 销售商品 | 商品交付时     | 付款期限一般为产品交付后 0 天至 90 天 | 存储芯片产品      | 是        | 168,480.00       | 保证类质量保证金         |
| 提供服务 | 服务提供时     | 付款期限一般为产品交付后 0 天至 90 天 | 封测服务        | 是        |                  | 保证类质量保证金         |
| 合计   | /         | /                      | /           | /        | 168,480.00       | /                |

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☒适用 ☐不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 151,858,874.25 元，其中：  
143,607,192.67 元预计将于 2026 年下半年确认收入  
8,251,681.58 元预计将于 2027 年度确认收入

(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 | 2,155,596.12  | 731,819.37   |
| 教育费附加   | 923,797.57    | 313,590.15   |
| 房产税     | 2,944,388.72  | 2,000,339.03 |
| 土地使用税   | 412,947.38    | 139,323.39   |
| 车船使用税   | 3,145.00      |              |
| 印花税     | 12,588,860.85 | 2,709,405.61 |
| 地方教育附加  | 615,865.05    | 209,060.07   |
| 其他      | 720.00        | 3,460.00     |
| 合计      | 19,645,320.69 | 6,106,997.62 |

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          |
|--------|----------------|----------------|
| 工资及福利费 | 59,516,584.94  | 44,138,916.39  |
| 特许使用权费 | 32,088,037.50  | 19,419,392.98  |
| 宣传推广费  | 26,048,801.36  | 28,641,295.74  |
| 股份支付   | 11,580,738.85  | 20,413,793.02  |
| 销售佣金   | 3,022,500.92   |                |
| 差旅费    | 2,962,785.68   | 2,682,803.68   |
| 业务招待费  | 2,568,900.42   | 2,984,721.91   |
| 咨询服务费  | 2,272,440.06   | 1,419,989.05   |
| 租金及水电费 | 1,508,151.60   | 1,718,321.14   |
| 办公费    | 301,174.83     | 863,420.32     |
| 售后服务费  |                | 2,594,612.83   |
| 其他     | 9,898,646.31   | 8,223,383.40   |
| 合计     | 151,768,762.47 | 133,100,650.46 |

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          |
|--------|----------------|----------------|
| 工资及福利费 | 61,953,267.30  | 63,592,597.32  |
| 股份支付费用 | 41,161,479.87  | 71,072,579.54  |
| 折旧与摊销  | 11,580,591.37  | 5,828,013.97   |
| 租金及水电费 | 6,536,830.30   | 2,948,526.94   |
| 咨询服务费  | 4,034,747.00   | 5,227,993.51   |
| 业务招待费  | 4,745,051.83   | 4,181,735.19   |
| 保险费    | 2,943,563.92   | 529,062.39     |
| 办公费    | 2,943,486.93   | 3,944,641.65   |
| 差旅费    | 2,154,614.42   | 1,941,960.73   |
| 其他     | 11,225,989.31  | 9,826,800.75   |
| 合计     | 149,279,622.25 | 169,093,911.99 |

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   | 208,697,918.95 | 155,199,684.05 |
| 研发材料   | 57,665,059.61  | 17,744,536.69  |
| 股份支付   | 35,825,469.01  | 55,734,170.16  |
| 折旧摊销费  | 18,754,050.10  | 11,618,759.15  |
| 租金及水电费 | 5,778,891.86   | 5,626,847.65   |
| 交通差旅费  | 2,832,549.37   | 2,787,868.77   |
| 特许权使用费 | 2,304,851.92   |                |
| 技术开发费  | 730,576.40     | 12,962,213.56  |
| 办公通讯费  | 418,379.77     | 335,588.07     |
| 其他     | 10,912,284.82  | 10,919,261.69  |
| 合计     | 343,920,031.81 | 272,928,929.79 |

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   | 157,471,865.22 | 77,397,770.73 |
| 减：利息收入 | 18,390,031.66  | 4,064,847.03  |
| 汇兑损益   | -15,727,327.34 | 16,224,361.46 |
| 手续费及其他 | 4,513,072.96   | 1,683,198.49  |
| 合计     | 127,867,579.18 | 91,240,483.65 |

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         |
|--------------|---------------|---------------|
| 与资产相关的政府补助   | 3,673,403.07  | 426,213.48    |
| 与收益相关的政府补助   | 21,176,184.97 | 11,187,664.46 |
| 增值税即征即退      | 7,199,434.83  |               |
| 代扣个人所得税手续费返还 | 1,592,201.48  | 556,161.04    |
| 合计           | 33,641,224.35 | 12,170,038.98 |

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     |              |              |
| 处置长期股权投资产生的投资收益    |              |              |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益  | 4,687,842.26 | 1,326,304.31 |
| 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   |              |              |
| 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             |              |              |
|                    |              |              |
|                    |              |              |
| 合计                 | 4,687,842.26 | 1,326,304.31 |

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              | 606,210,305.13 | 4,512,511.20  |
| 其中：权益工具投资            | 600,572,179.32 | 1,932,100.00  |
| 衍生金融工具产生的公允价值变动收益    | 5,638,125.81   | 4,512,511.20  |
| 交易性金融负债              | -3,212,690.00  | -3,605,092.22 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | -3,212,690.00  | -3,605,092.22 |
| 其他非流动金融资产            | 69,714,611.60  |               |
| 其中：权益工具投资            | 69,714,611.60  |               |
|                      |                |               |
| 合计                   | 672,712,226.73 | 2,839,518.98  |

其他说明：

无

71、 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      |
|----------|-------------|------------|
| 固定资产处置收益 | -157,078.08 | 453,365.17 |
|          |             |            |
| 合计       | -157,078.08 | 453,365.17 |

其他说明：

√适用 □不适用

无

72、 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   |                |               |
| 应收账款坏账损失   | -29,155,853.57 | -4,804,809.15 |
| 其他应收款坏账损失  | -2,274,565.42  | 363,028.50    |
| 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         | -31,430,418.99 | -4,441,780.65 |

其他说明：

无

73、 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 | -35,756,291.62 | -3,590,668.78 |
| 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          |                |               |
| 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                  | -35,756,291.62 | -3,590,668.78 |

其他说明：

无

74、 营业外收入

√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    |       |       |               |
| 债务重组利得      |       |       |               |

|            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| 非货币性资产交换利得 |            |            |            |
| 接受捐赠       |            |            |            |
| 政府补助       |            |            |            |
| 罚款及违约金收入   | 794,044.79 | 90,429.60  | 794,044.79 |
| 其他收入       | 73,011.49  | 12,643.10  | 73,011.49  |
| 合计         | 867,056.28 | 103,072.70 | 867,056.28 |

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 | 28,327.31    | 27,874.55  | 28,327.31     |
| 其中：固定资产处置损失 | 28,327.31    | 27,874.55  | 28,327.31     |
| 无形资产处置损失    |              |            |               |
| 债务重组损失      |              |            |               |
| 非货币性资产交换损失  |              |            |               |
| 对外捐赠        |              | 93.86      |               |
| 滞纳金         | 729,328.87   |            | 729,328.87    |
| 罚款支出        | 13,402.30    | 215.72     | 13,402.30     |
| 其他          | 296,679.74   | 133,336.83 | 296,679.74    |
| 合计          | 1,067,738.22 | 161,520.96 | 1,067,738.22  |

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 | 1,151,653,632.84 | -321,372.35    |
| 递延所得税费用 | 88,607,923.55    | -67,276,647.54 |
|         |                  |                |
|         |                  |                |
| 合计      | 1,240,261,556.39 | -67,598,019.89 |

(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                           | 8,387,892,803.52 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | 1,258,183,920.51 |
| 子公司适用不同税率的影响                   | 85,987,637.49    |
| 调整以前期间所得税的影响                   |                  |
| 非应税收入的影响                       |                  |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 3,938,366.29     |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        | -39,128,050.72   |
| 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 | 11,289,524.67    |
| 研发费用加计扣除的影响                    | -63,963,159.64   |
| 税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额变化         | -16,046,682.21   |
| 所得税费用                          | 1,240,261,556.39 |

其他说明：

□适用 √ 不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见第八节财务报表本附注“七、57 其他综合收益” 相关内容

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        | 14,698,094.61  | 5,805,889.03  |
| 政府补助及补贴收入   | 218,928,514.28 | 1,922,432.39  |
| 收回票据、投标等保证金 | 13,532,320.99  | 6,057,904.22  |
| 其他          | 76,133,418.13  | 3,916,590.01  |
| 合计          | 323,292,348.01 | 17,702,815.65 |

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          |
|----------|----------------|----------------|
| 付现期间费用   | 155,274,237.58 | 117,345,354.77 |
| 支付的各项保证金 | 7,397,338.03   | 5,771,893.43   |
| 支付往来款    | 209,514,570.04 | 375,550.00     |
| 其他       | 38,810,059.62  | 895,506.51     |
| 合计       | 410,996,205.27 | 124,388,304.71 |

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          |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 478,857,560.63 | 952,391,790.17 |
| 投资支付的现金                 | 502,290,850.30 |                |
| 合计                      | 981,148,410.93 | 952,391,790.17 |

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 |
|----------|--------------|-------|
| 收回理财     |              |       |
| 收回保证金    |              |       |
| 远期外汇合约结算 | 7,646,276.03 |       |
| 合计       | 7,646,276.03 |       |

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 |
|----------|---------------|-------|
| 回购股份     |               |       |
| 远期外汇合约结算 | 10,396,989.41 |       |
| 票据等保证金   |               |       |

|        |               |  |
|--------|---------------|--|
| 其他     | 4,148,560.74  |  |
| 购买定期存款 |               |  |
| 合计     | 14,545,550.15 |  |

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          |
|-----------|----------------|----------------|
| 收到非关联公司借款 |                |                |
| 收回借款保证金   | 704,490,342.76 | 634,102,547.29 |
| 其他        | 56,005,739.44  |                |
| 合计        | 760,496,082.20 | 634,102,547.29 |

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          |
|-----------|------------------|----------------|
| 偿还非关联公司借款 |                  |                |
| 支付租赁费     | 6,879,391.91     |                |
| 支付中介机构服务费 | 3,480,394.85     |                |
| 支付借款保证金   | 1,031,989,167.52 | 652,083,993.68 |
|           |                  |                |
| 合计        | 1,042,348,954.28 | 652,083,993.68 |

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 |                   |
| 银行借款                      | 7,178,002,763.28 | 12,722,674,595.59 | 131,789,629.50 | 3,705,727,872.72 |       | 16,326,739,115.65 |
| 租赁负债<br>(含一年内到期的<br>租赁负债) | 70,317,211.48    |                   | 17,806,732.47  | 6,879,391.91     |       | 81,244,552.04     |
| 合计                        | 7,248,319,974.76 | 12,722,674,595.59 | 149,596,361.97 | 3,712,607,264.63 |       | 16,407,983,667.69 |

## (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            |
|----------------------------|------------------|-----------------|
| <b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b> |                  |                 |
| 净利润                        | 7,147,631,247.13 | -241,347,444.20 |
| 加：资产减值准备                   | 35,756,291.62    | 3,590,668.78    |
| 信用减值损失                     | 31,430,418.99    | 4,441,780.65    |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧    | 104,956,015.92   | 57,215,243.49   |
| 使用权资产摊销                    | 8,656,684.86     | 5,395,737.65    |

|                                  |                    |                  |
|----------------------------------|--------------------|------------------|
| 无形资产摊销                           | 7,818,750.45       | 5,327,985.16     |
| 长期待摊费用摊销                         | 15,313,165.97      | 11,047,699.53    |
| 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） | 157,078.08         | -453,365.17      |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列）              | 28,327.31          | 27,874.55        |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列）              | -672,712,226.73    | -2,839,518.98    |
| 财务费用（收益以“-”号填列）                  | 141,468,841.59     | 93,622,132.19    |
| 投资损失（收益以“-”号填列）                  | -4,687,842.26      | -1,326,304.31    |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）             | -54,532,051.91     | -67,668,834.69   |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）             | 143,139,975.46     | 392,187.15       |
| 存货的减少（增加以“-”号填列）                 | -10,313,927,874.28 | -786,933,142.63  |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）            | -4,402,363,741.53  | -444,670,737.23  |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）            | 1,459,389,760.28   | 513,389,973.40   |
| 其他                               | 91,305,216.87      | 150,224,961.27   |
| 经营活动产生的现金流量净额                    | -6,261,171,962.18  | -700,563,103.39  |
| <b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>     |                    |                  |
| 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                         | 17,806,732.47      |                  |
| <b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>         |                    |                  |
| 现金的期末余额                          | 2,755,827,210.84   | 1,593,963,596.74 |
| 减：现金的期初余额                        | 1,102,605,664.64   | 411,141,827.60   |
| 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                     | 1,653,221,546.20   | 1,182,821,769.14 |

## (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                        | 2,755,827,210.84 | 1,102,605,664.64 |
| 其中：库存现金                     | 141,613.92       | 132,306.72       |
| 可随时用于支付的银行存款                | 2,755,685,596.92 | 1,094,140,892.24 |
| 可随时用于支付的其他货币资金              |                  | 8,332,465.68     |
| 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              | 2,755,827,210.84 | 1,102,605,664.64 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物 | 120,037,174.68   | 188,435,232.74   |

(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

单位：元 币种：人民币

| 项目   | 期末余额           | 理由           |
|------|----------------|--------------|
| 募集资金 | 120,037,174.68 | 使用用途受限、可随时支取 |
|      |                |              |
| 合计   | 120,037,174.68 | /            |

(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      |
|-------------------|----------------|----------------|---------|
| 银行承兑汇票保证金以及受限定期存款 | 247,082,562.80 | 638,963,072.26 | 不可以随时支取 |
| 信用证保证金            | 95,702,480.07  | 642,388.50     | 不可以随时支取 |

|          |                |                |         |
|----------|----------------|----------------|---------|
| 应收利息     | 2,626,029.93   | 2,149,691.16   | 不可以随时支取 |
| 外汇交易保证金  |                | 2.68           | 不可以随时支取 |
| 华泰证券账户   | 200.00         | 200.00         | 不可以随时支取 |
| 政府补助专项资金 | 50,160,000.00  |                | 不可以随时支取 |
| 合计       | 395,571,272.80 | 641,755,354.60 | /       |

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<br>余额    |
|-------|----------------|----------|------------------|
| 货币资金  |                |          |                  |
| 其中：美元 | 50,770,091.36  | 6.8109   | 345,790,015.24   |
| 欧元    | 60,051.72      | 7.7671   | 466,427.71       |
| 港币    | 8,416,371.96   | 0.8686   | 7,310,460.68     |
| 韩币    | 1,942,000.00   | 0.0044   | 8,544.80         |
| 台币    | 4,732,239.00   | 0.2136   | 1,010,806.25     |
| 日元    | 627,621,999.00 | 0.042045 | 26,388,366.95    |
| 小计    |                |          | 380,974,621.63   |
| 应收账款  |                |          |                  |
| 其中：美元 | 386,594,001.01 | 6.8109   | 2,633,053,081.48 |
| 日元    | 636,165,000.00 | 0.042045 | 26,747,557.43    |
| 欧元    |                |          |                  |
| 港币    |                |          |                  |
| 小计    |                |          | 2,659,800,638.91 |

|            |                |          |                  |
|------------|----------------|----------|------------------|
| 其他应收款      |                |          |                  |
| 其中：美元      | 3,975,258.17   | 6.8109   | 27,075,085.87    |
| 港币         | 263,100.56     | 0.8686   | 228,529.15       |
| 台币         | 1,544,260.00   | 0.2136   | 329,853.94       |
| 日元         | 5,000,000.00   | 0.042045 | 210,225.00       |
| 小计         |                |          | 27,843,693.96    |
| 短期借款       |                |          |                  |
| 其中：美元      | 133,450,347.07 | 6.8109   | 908,916,968.86   |
| 小计         |                |          | 908,916,968.86   |
| 应付账款       |                |          |                  |
| 其中：美元      | 151,212,925.11 | 6.8109   | 1,029,896,111.63 |
| 日元         | 160,541,102.15 | 0.042045 | 6,749,950.64     |
| 欧元         | 124,000.00     | 7.7671   | 963,120.40       |
| 小计         |                |          | 1,037,609,182.67 |
| 其他应付款      |                |          |                  |
| 其中：美元      | 41,759.61      | 6.8109   | 284,420.53       |
| 港币         | 64,490.00      | 0.8686   | 56,016.01        |
| 台币         |                |          |                  |
| 小计         |                |          | 340,436.54       |
| 长期借款       |                |          |                  |
| 其中：美元      | 71,329,999.65  | 6.8109   | 485,821,494.62   |
| 欧元         |                |          |                  |
| 港币         |                |          |                  |
| 小计         |                |          | 485,821,494.62   |
| 一年内到期的长期负债 |                |          |                  |
| 其中：美元      | 280,000.00     | 6.8109   | 1,907,052.00     |
| 日元         |                |          |                  |
| 小计         |                |          | 1,907,052.00     |

其他说明：

不适用

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

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

| 项目     | 本期数          | 上年同期数 |
|--------|--------------|-------|
| 短期租赁费用 | 1,069,145.62 |       |
| 合计     | 1,069,145.62 |       |

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7,948,537.53(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

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   | 208,697,918.95 | 155,199,684.05 |
| 研发材料   | 57,665,059.61  | 17,744,536.69  |
| 股份支付   | 35,825,469.01  | 55,734,170.16  |
| 折旧摊销费  | 18,754,050.10  | 11,618,759.15  |
| 租金及水电费 | 5,778,891.86   | 5,626,847.65   |

|            |                |                |
|------------|----------------|----------------|
| 交通差旅费      | 2,832,549.37   | 2,787,868.77   |
| 特许权使用费     | 2,304,851.92   |                |
| 技术开发费      | 730,576.40     | 12,962,213.56  |
| 办公通讯费      | 418,379.77     | 335,588.07     |
| 其他         | 10,912,284.82  | 10,919,261.69  |
| 合计         | 343,920,031.81 | 272,928,929.79 |
| 其中：费用化研发支出 | 343,920,031.81 | 272,928,929.79 |
| 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

| 公司名称         | 股权取得方式 | 股权取得时间     | 出资额   | 持股比例   |
|--------------|--------|------------|-------|--------|
| 合肥芯势力半导体有限公司 | 设立     | 2026-04-28 | 230 万 | 45.00% |
| 成都海川智存科技有限公司 | 设立     | 2026-01-04 | 1 万   | 80.00% |

注：上述出资额为实缴出资额。



6、其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1)企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

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            | 持股比例(%) |     | 取得方式       |
|------------------------------|-------|--------------|-----|-----------------|---------|-----|------------|
|                              |       |              |     |                 | 直接      | 间接  |            |
| 香港佰维                         | 香港    | 300 万美元      | 香港  | 境外采购、销售平台       | 100     |     | 设立         |
| 泰来科技                         | 惠州    | 49,300.00    | 惠州  | 先进封测及模组制造       | 100     |     | 设立         |
| 深圳佰维特存科技有限公司                 | 深圳    | 1,000.00     | 深圳  | 工控存储的研发、生产、销售平台 | 100     |     | 设立         |
| 成都佰维                         | 成都    | 2,000.00     | 成都  | 存储产品的研发、测试      | 100     |     | 设立         |
| 美国佰维                         | 美国    | 60 万美元       | 美国  | 产品销售            |         | 100 | 设立         |
| Windisk Inc                  | 美国    | 0.1 万美元      | 美国  | 产品销售            |         | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| Biwin Tecnologia Brasil Ltda | 巴西    | 10,000 巴西雷亚尔 | 巴西  | 产品销售            |         | 90  | 设立         |
| LANNIKA                      | 美国    | 0            | 美国  | 产品销售            |         | 100 | 设立         |

| 子公司名称        | 主要经营地 | 注册资本       | 注册地  | 业务性质           | 持股比例(%) |         | 取得方式 |
|--------------|-------|------------|------|----------------|---------|---------|------|
|              |       |            |      |                | 直接      | 间接      |      |
| MIAO LABS    | 美国    | 0          | 美国   | 产品销售           |         | 100     | 设立   |
| ORIGIN CODE  | 美国    | 0          | 美国   | 产品销售           |         | 100     | 设立   |
| 西藏芯前沿        | 深圳    | 1,600.00   | 西藏   | 企业管理           | 100     |         | 设立   |
| 杭州芯势力        | 杭州    | 5,333.3333 | 杭州   | 芯片研发、设计及销售     | 45      |         | 设立   |
| 新疆芯前沿        | 深圳    | 5,000.00   | 新疆喀什 | 企业管理           | 100     |         | 设立   |
| 成都态坦         | 成都    | 2,510.9486 | 成都   | 设备研发、生产及销售     |         | 48.5705 | 设立   |
| 深圳态坦测试科技有限公司 | 深圳    | 1,000.00   | 深圳   | 设备研发及销售        |         | 48.5705 | 设立   |
| 上海坦测科技有限公司   | 上海    | 200.00     | 上海   | 设备研发及销售        |         | 48.5705 | 设立   |
| 武汉态坦测试科技有限公司 | 武汉    | 1,200.00   | 武汉   | 设备研发及销售设备研发及销售 |         | 48.5705 | 设立   |
| 武汉泰存         | 武汉    | 1,000.00   | 武汉   | 存储产品的研发、测试     | 100     |         | 设立   |
| 海南南佰算科技有限公司  | 海南    | 3,500.00   | 海南   | 产品研发、销售        |         | 100     | 设立   |
| 海南南佰通科技有限公司  | 海南    | 1,000.00   | 海南   | 产品研发、销售        |         | 100     | 设立   |
| 深圳存百算软件有限公司  | 深圳    | 1,000.00   | 深圳   | 产品研发、销售        |         | 100     | 设立   |

| 子公司名称          | 主要经营地 | 注册资本        | 注册地 | 业务性质       | 持股比例(%) |         | 取得方式 |
|----------------|-------|-------------|-----|------------|---------|---------|------|
|                |       |             |     |            | 直接      | 间接      |      |
| 广东芯成汉奇         | 东莞    | 10,252.7778 | 东莞  | 晶圆级先进封测    | 68.2742 |         | 设立   |
| 芯成汉奇（深圳）科技有限公司 | 深圳    | 1,000.00    | 深圳  | 研发         |         | 68.2742 | 设立   |
| 北京佰维           | 北京    | 3,000.00    | 北京  | 产品研发、销售    | 100     |         | 设立   |
| 紅火焰（香港）科技有限公司  | 香港    | 1 万港币       | 香港  | 产品销售       |         | 100     | 设立   |
| 雙贏科技投資有限公司     | 香港    | 600 万美金     | 香港  | 对外投资       |         | 100     | 设立   |
| 輝焰道株式会社        | 日本    | 500 万日元     | 日本  | 产品销售       |         | 100     | 设立   |
| 成都海川智存科技有限公司   | 成都    | 5,000.00    | 成都  | 存储产品的研发销售  | 80      |         | 设立   |
| 合肥芯势力半导体有限公司   | 合肥    | 1,000.00    | 合肥  | 芯片研发、设计及销售 |         | 45      | 设立   |

注：上述持股比例为上市公司合并统计股东穿透计算。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

公司因其他投资者增资导致持有孙公司成都态坦及其子公司、杭州芯势力及其子公司的持股比例降低至半数以下，但公司通过少数股东持有股权分散且少数股东之前并未形成一致行动协议、及通过被投资单位章程约定确保公司仍能够持续控制其半数以上董事会表决权，从而仍能够控制被投资单位。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

## (2) 重要的非全资子公司

☐ 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

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☒适用 ☐不适用

(1) 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

☒适用 ☐不适用

| 子公司名称  | 变动时间            | 变动前持股比例  | 变动后持股比例  |
|--------|-----------------|----------|----------|
| 杭州芯势力  | 2026 年 6 月 25 日 | 60.00%   | 45.00%   |
| 合肥芯势力  | 2026 年 6 月 25 日 | 60.00%   | 45.00%   |
| 成都态坦   | 2026 年 3 月 16 日 | 49.8194% | 48.5705% |
| 深圳态坦   | 2026 年 3 月 16 日 | 49.8194% | 48.5705% |
| 上海坦测   | 2026 年 3 月 16 日 | 49.8194% | 48.5705% |
| 武汉态坦   | 2026 年 3 月 16 日 | 49.8194% | 48.5705% |
| 芯成汉奇   | 2026 年 6 月 10 日 | 70.0000% | 68.2742% |
| 深圳芯成汉奇 | 2026 年 6 月 10 日 | 70.0000% | 68.2742% |

注：上述持股比例为上市公司合并统计股东穿透计算。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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

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<br>报表<br>项目 | 期初余额         | 本期新增补助<br>金额   | 本期<br>计入<br>营业<br>外收<br>入金<br>额 | 本期转入其<br>他收益 | 本期<br>其他<br>变动 | 期末余额           | 与资<br>产/收<br>益相<br>关 |
|----------------|--------------|----------------|---------------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------------|
| 递延<br>收益       | 6,931,653.33 | 196,052,884.86 |                                 | 3,673,403.08 |                | 199,311,135.11 | 与资<br>产相<br>关        |
| 递延<br>收益       | 940,800.00   | 13,910,000.00  |                                 | 1,537,607.07 |                | 13,313,192.93  | 与收<br>益相<br>关        |

|    |              |                |  |              |  |                |   |
|----|--------------|----------------|--|--------------|--|----------------|---|
| 合计 | 7,872,453.33 | 209,962,884.86 |  | 5,211,010.15 |  | 212,624,328.04 | / |
|----|--------------|----------------|--|--------------|--|----------------|---|

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         |
|-------|---------------|---------------|
| 与收益相关 | 21,176,184.97 | 11,187,664.46 |
| 与资产相关 | 3,673,403.07  | 426,213.48    |
| 其他    |               | 556,161.04    |
| 合计    | 24,849,588.04 | 12,170,038.98 |

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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

## (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

## 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第八节“财务报告”七、“合并财务报表项目注释”5. “应收账款”、7. “应收款项融资”、9. “其他应收款”之说明。

## 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

### (2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2026 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 57.48%（2025 年 12 月 31 日：55.13%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## (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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。



为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

| 项目      | 期末数               |                   |                   |                  |                  | 5 年以上          |
|---------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|----------------|
|         | 账面价值              | 未折现合同金额           | 1 年以内             | 1-2 年            | 3-5 年            |                |
| 银行借款    | 16,326,739,115.65 | 16,981,347,380.50 | 7,792,033,910.53  | 3,498,711,900.30 | 5,393,413,204.67 | 297,188,365.00 |
| 交易性金融负债 | 3,185,258.76      | 3,185,258.76      | 3,185,258.76      |                  |                  |                |
| 应付票据    | 454,021,001.55    | 454,021,001.55    | 454,021,001.55    |                  |                  |                |
| 应付账款    | 1,994,662,126.38  | 1,994,662,126.38  | 1,994,662,126.38  |                  |                  |                |
| 其他应付款   | 69,990,492.11     | 69,990,492.11     | 69,990,492.11     |                  |                  |                |
| 长期应付款   | 45,500,000.00     | 63,428,246.58     |                   |                  |                  | 63,428,246.58  |
| 租赁负债    | 81,244,552.04     | 100,269,957.63    | 12,832,962.18     | 12,530,630.12    | 19,870,495.47    | 55,035,869.86  |
| 小计      | 18,975,342,546.49 | 19,666,904,463.51 | 10,326,725,751.51 | 3,511,242,530.42 | 5,413,283,700.14 | 415,652,481.44 |

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

## 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2026年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币9,749,327,870.03元（2025年12月31日：人民币3,844,783,739.01元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

## 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会通过投资外汇衍生金融工具来对抗外汇风险，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

## 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

单位：元 币种：人民币

| 转移方式 | 已转移金融资产性质   | 已转移金融资产金额      | 终止确认情况 | 终止确认情况的判断依据      |
|------|-------------|----------------|--------|------------------|
| 票据贴现 | 应收票据/应收款项融资 | 628,860,371.02 | 终止确认   | 已经转移了其几乎所有的风险和报酬 |
|      |             |                |        |                  |
| 合计   | /           | 628,860,371.02 | /      | /                |

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目   | 金融资产转移的方式 | 终止确认的金融资产金额    | 与终止确认相关的利得或损失 |
|------|-----------|----------------|---------------|
| 应收票据 | 贴现        | 628,860,371.02 | 3,767,232.44  |
|      |           |                |               |
| 合计   | /         | 628,860,371.02 | 3,767,232.44  |

(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 | 第二层次公允价 | 第三层次公允价 | 合计 |

|                             | 值计量            | 值计量 | 值计量              |                  |
|-----------------------------|----------------|-----|------------------|------------------|
| <b>一、持续的公允价值计量</b>          |                |     |                  |                  |
| (一) 交易性金融资产和其他非流动金融资产       | 119,269,286.01 |     | 1,326,144,615.85 | 1,445,413,901.86 |
| 1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产     | 119,269,286.01 |     | 1,326,144,615.85 | 1,445,413,901.86 |
| (1) 债务工具投资                  |                |     |                  | -                |
| (2) 权益工具投资                  | 119,269,286.01 |     | 1,313,960,288.72 | 1,433,229,574.73 |
| (3) 衍生金融资产                  |                |     | 5,617,955.47     | 5,617,955.47     |
| (4) 理财产品                    |                |     | 6,566,371.66     | 6,566,371.66     |
| 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) 其他债权投资                  |                |     |                  |                  |
| (三) 其他权益工具投资                |                |     |                  |                  |
| (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                   |                |     |                  |                  |
|                             |                |     |                  |                  |
|                             |                |     |                  |                  |
| <b>持续以公允价值计量的资产总额</b>       | 119,269,286.01 |     | 1,326,144,615.85 | 1,445,413,901.86 |
| (六) 交易性金融负债                 |                |     | 3,185,258.76     | 3,185,258.76     |
| 1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债     |                |     | 3,185,258.76     | 3,185,258.76     |
| 其中：发行的交易性债券                 |                |     |                  |                  |

|                            |  |  |              |              |
|----------------------------|--|--|--------------|--------------|
| 衍生金融负债                     |  |  | 3,185,258.76 | 3,185,258.76 |
| 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             |  |  | 3,185,258.76 | 3,185,258.76 |
| 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

非限售期内的上市的权益工具投资，以市场报价确定公允价值。

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

□适用 √不适用

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

限售期内的上市公司权益工具投资的公允价值利用活跃市场报价，再以限售期内缺乏流动性的百分比进行折扣。非上市的权益工具投资，采用市场法或近期交易法估计公允价值。市场法本公司需要根据行业、规模、杠杆和战略确定可比上市公司，并就确定的每一可比上市公司计算恰当的市场乘数，根据企业特定的事实和情已，并给予其一定的流动性折价确定公允价值。近期交易法

公司根据权益工具近期已完成的实际交易价格为基础，并给予一定的流动性折价确定公允价值。对于持有衍生金融工具，采用金融机构估值报告确定其公允价值；对于持有的其他非流动金融资产，因被投资企业近期存在新增投资者入股，故以近期投资者入股时点估值作为其公允价值。

**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

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、长期应付款、租赁负债等，其账面价值与公允价值差异较小。

**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

其他说明：

截至 2026 年 6 月 30 日，公司控股股东、实际控制人孙成思直接持有公司 83,657,800 股，占公司报告期末总股本 17.74%。公司股东孙日欣（持股比例为 0.01%）为公司董事长、实际控制人孙成思的父亲，根据《上市公司收购管理办法》之规定，孙日欣为孙成思法定一致行动人。据此，孙成思通过直接持股及一致行动关系合计控制 17.76%股份的表决权，孙成思为公司的控股股东、实际控制人。

2、 本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见第八节财务报表附注十

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

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              |
|-------------------------|--------------------------|
| 惠州市仲恺高新区乐丰园餐饮管理服务部[注 1] | 原实际控制人一致行动人孙亮担任核心管理人员的公司 |
| 牛芯半导体（深圳）股份有限公司         | 公司董事刘世刚在报告期内担任董事的公司      |
| 深圳市存储器行业协会              | 实际控制人的近亲属担任法定代表人         |

[注 1]孙亮为惠州市仲恺高新区乐丰园餐饮管理服务部核心管理人员，因孙亮于 2022 年 6 月 17 日与实际控制人孙成思签订一致行动协议，故自 2022 年 6 月开始，惠州市仲恺高新区乐丰园餐饮管理服务部与公司之间的交易属于关联交易，该一致行动协议已于 2025 年年底到期，2026 年度仍属于关联方。

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        |
|--------------------|----------|--------------|----------------|---------------|--------------|
| 深圳市存储器行业协会         | 协会会费/赞助费 | 80,000.00    | 1,400,000.00   | 否             | 396,831.68   |
| 惠州市仲恺高新区乐丰园餐饮管理服务部 | 采购服务     | 6,214,298.66 | 12,000,000.00  | 否             | 4,392,724.69 |
| 东莞市台易电子科技有限公司[注]   | 采购商品     |              |                |               | 67,288.06    |
| 惠州市宝银精密制造有限公司      | 采购商品     |              |                |               | 1,412.50     |
| 牛芯半导体（深圳）股份有限公司    | 采购资产     | 9,433,962.26 | 200,000,000.00 | 否             |              |

注：由于东莞市台易电子科技有限公司于 2025 年 4 月起不再为关联方，因此本期无与东莞市台易电子科技有限公司的关联交易数据。

出售商品/提供劳务情况表

☐适用 ☒不适用

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

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|--------|----------------|------------|-----------|------------|
| 孙成思[1] | 35,300,000.00  | 2024/9/20  | 2033/4/20 | 否          |
| 孙成思[1] | 45,150,000.00  | 2024/10/29 | 2033/4/20 | 否          |
| 孙成思[1] | 129,500,000.00 | 2024/11/29 | 2033/4/20 | 否          |
| 孙成思[1] | 148,300,000.00 | 2025/3/18  | 2033/4/20 | 否          |
| 孙成思[1] | 336,700,000.00 | 2025/3/31  | 2033/4/20 | 否          |
| 孙成思[1] | 202,000,000.00 | 2025/4/25  | 2033/4/20 | 否          |

关联担保情况说明

☒适用 ☐不适用

注 1：该笔借款同时以土地使用权及设备做抵押。

(5) 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(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 | 1,280.72 | 3,256.37 |

(8) 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

- (1) 报告期内，孙日欣、徐林仙均在公司任职，2026 年 1-6 月公司向其二人发放薪酬合计为：1,824,000.00 元。
- (2) 因徐健峰、孙静于 2022 年 6 月 17 日与实际控制人孙成思签订《一致行动协议》，故自 2022 年 6 月开始，公司支付给徐健峰、孙静两人的薪酬属于关联交易，2026 年 1-6 月公司向其二人发放薪酬合计为 323,700.00 元。
- 注：上述人员薪酬不包含股份支付金额。

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

(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 |               |        |            |
|      | 东莞市台易电子科技有限公司 |        | 207,400.70 |
|      | 牛芯半导体（深圳）股份有限 |        | 423,000.00 |

| 项目名称  | 关联方                    | 期末账面余额       | 期初账面余额       |
|-------|------------------------|--------------|--------------|
|       | 公司                     |              |              |
| 小计    |                        |              | 630,400.70   |
| 其他应付款 |                        |              |              |
|       | 惠州市仲恺高新区乐丰园餐饮<br>管理服务部 | 1,854,940.80 | 1,777,131.46 |
| 小计    |                        | 1,854,940.80 | 1,777,131.46 |

注：东莞市台易电子科技有限公司于 2025 年 4 月起不再为关联方。

(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         |
| 管 理 人 员 |      |    | 3,183,060 | 114,590,160.00 | 3,183,060 | 114,590,160.00 | 2,590  | 93,240.00  |
| 研 发 人 员 |      |    | 738,751   | 26,595,036.00  | 738,751   | 26,595,036.00  | 8,069  | 290,484.00 |
| 销 售 人 员 |      |    | 491,985   | 17,711,460.00  | 491,985   | 17,711,460.00  | 715    | 25,740.00  |
| 生 产 人 员 |      |    | 21,150    | 761,400.00     | 21,150    | 761,400.00     |        |            |
| 合计      |      |    | 4,434,946 | 159,658,056    | 4,434,946 | 159,658,056    | 11,374 | 409,464.00 |

(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 |
| 管理人员、研发人员、销售人员、生产人员 | 12.33 元     | 自限制性股票首次授予之日起 2023 年 8 月 8 日起至激励对象获授限制性股票全部解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过 60 个月                           |               |        |
| 管理人员、研发人员、销售人员、生产人员 | 36.00 元     | 自限制性股票首次授予之日起 2024 年 3 月 14 日起、预留授予之日起 2024 年 5 月 17 日起至激励对象获授限制性股票全部解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过 60 个月 |               |        |
| 管理人员、研发人员、销售人员、生产人员 | 36.00 元     | 自限制性股票授予之日起 2025 年 8 月 8 日起至激励对象获授限制性股票全部解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过 48 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、高级管理人员、核心技术人员、核心骨 |
|--------------|----------------------|

|                       |                                                                         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                       | 千人员及董事会认为需要激励的其他人员                                                      |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法      | Black-Scholes 模型                                                        |
| 授予日权益工具公允价值的重要参数      | Black-Scholes 模型                                                        |
| 可行权权益工具数量的确定依据        | 在等待期的每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权的员工人数变动以及对应的期权份额数量等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的股票期权数量。 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因     | 无重大差异                                                                   |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 812,226,619.62                                                          |

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 |
|--------|---------------|--------------|
| 管理人员   | 41,161,479.87 |              |
| 研发人员   | 35,825,469.01 |              |
| 销售人员   | 11,580,738.85 |              |
| 生产人员   | 2,069,723.20  |              |
| 合计     | 90,637,410.93 |              |

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

## 十六、 承诺及或有事项

### 1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

### 2、 或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

### 3、 其他

☐适用 ☒不适用

## 十七、 资产负债表日后事项

### 1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

### 2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

### 3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

## 十八、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

**(2) 未来适用法**

☐适用 ☒不适用

**2、重要债务重组**

☐适用 ☒不适用

**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换**

☐适用 ☒不适用

**(2) 其他资产置换**

☐适用 ☒不适用

**4、年金计划**

☐适用 ☒不适用

**5、终止经营**

☐适用 ☒不适用

**6、分部信息****(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

☒适用 ☐不适用

确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。以地区分部为基础确定报告分部，营业收入、营业成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。按地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细详见第八节财务报表附注七、61 之说明。

**(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）       | 4,254,176,577.41 | 1,560,348,528.42 |
| 3 个月以内（含 3 个月，以下同） | 4,178,728,836.41 | 1,558,322,231.44 |
| 4-12 个月            | 75,447,741.00    | 2,026,296.98     |
| 1 至 2 年            |                  |                  |
| 2 至 3 年            |                  |                  |
| 3 年以上              |                  |                  |
| 3 至 4 年            |                  |                  |
| 4 至 5 年            |                  |                  |
| 5 年以上              |                  |                  |
|                    |                  |                  |
|                    |                  |                  |
| 合计                 | 4,254,176,577.41 | 1,560,348,528.42 |



(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 | 4,254,176,577.41 | 100.00 | 19,336,408.84 | 0.45     | 4,234,840,168.57 | 1,560,348,528.42 | 100.00 | 8,483,751.06 | 0.54     | 1,551,864,777.36 |
| 其中：       |                  |        |               |          |                  |                  |        |              |          |                  |
| 账龄组合      | 4,254,176,577.41 | 100.00 | 19,336,408.84 | 0.45     | 4,234,840,168.57 | 1,560,348,528.42 | 100.00 | 8,483,751.06 | 0.54     | 1,551,864,777.36 |
| 合计        | 4,254,176,577.41 | /      | 19,336,408.84 | /        | 4,234,840,168.57 | 1,560,348,528.42 | /      | 8,483,751.06 | /        | 1,551,864,777.36 |

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

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 (%) |
| 账龄组合       | 1,631,849,919.75 | 19,336,408.84 | 1.18     |
| 合并范围内关联方组合 | 2,622,326,657.66 |               |          |
| 合计         | 4,254,176,577.41 | 19,336,408.84 | 0.45     |

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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：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  |              |               |       |       |      |               |
| 按组合计提坏账准备 | 8,483,751.06 | 10,852,657.78 |       |       |      | 19,336,408.84 |
| 合计        | 8,483,751.06 | 10,852,657.78 |       |       |      | 19,336,408.84 |

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

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      |
|------|------------------|----------|------------------|-------------------------|---------------|
| 单位一  | 2,622,326,657.66 |          | 2,622,326,657.66 | 61.64                   |               |
| 单位二  | 393,341,325.33   |          | 393,341,325.33   | 9.25                    | 3,933,413.25  |
| 单位三  | 242,521,078.17   |          | 242,521,078.17   | 5.70                    | 5,368,687.16  |
| 单位四  | 224,945,365.37   |          | 224,945,365.37   | 5.29                    | 2,283,430.27  |
| 单位五  | 199,847,291.30   |          | 199,847,291.30   | 4.70                    | 1,998,472.91  |
| 合计   | 3,682,981,717.83 |          | 3,682,981,717.83 | 86.58                   | 13,584,003.59 |

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 |      |      |

|       |                  |                  |
|-------|------------------|------------------|
| 其他应收款 | 2,081,787,465.15 | 1,772,459,447.11 |
| 合计    | 2,081,787,465.15 | 1,772,459,447.11 |

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

(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**

**(6) 应收股利**

☐适用 ☒不适用

**(7) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

☐适用 ☒不适用

**(8) 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

(9) 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

(10) 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

(11) 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）      | 2,083,075,828.06 | 1,118,069,425.15 |
| 3 个月以内（含 3 个月，下同） | 2,080,172,474.44 | 322,346,891.30   |
| 4-12 个月           | 2,903,353.62     | 795,722,533.85   |
| 1 至 2 年           | 164,335.66       | 562,312,586.91   |

|         |                  |                  |
|---------|------------------|------------------|
| 2 至 3 年 | 149,971.58       | 86,531,971.46    |
| 3 年以上   | 1,302,065.33     | 6,870,059.83     |
| 3 至 4 年 |                  |                  |
| 4 至 5 年 |                  |                  |
| 5 年以上   |                  |                  |
|         |                  |                  |
|         |                  |                  |
| 合计      | 2,084,692,200.63 | 1,773,784,043.35 |

(12) 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           |
|----------|------------------|------------------|
| 合并范围内关联方 | 1,877,381,005.90 | 1,711,452,921.39 |
| 出口退税款    |                  | 58,532,611.93    |
| 押金保证金    | 5,168,645.43     | 2,340,203.59     |
| 财务资助款    | 200,000,000.00   |                  |
| 其他       | 2,142,549.30     | 1,458,306.44     |
| 合计       | 2,084,692,200.63 | 1,773,784,043.35 |

(13) 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) |              |
| 2026年1月1日余额    | 628,239.08   | 7,834.09             | 688,523.07           | 1,324,596.24 |
| 2026年1月1日余额在本期 |              |                      |                      |              |
| --转入第二阶段       | -37,250.32   | 37,250.32            |                      |              |

|              |              |           |            |              |
|--------------|--------------|-----------|------------|--------------|
| --转入第三阶段     |              | -2,061.58 | 2,061.58   |              |
| --转回第二阶段     |              |           |            |              |
| --转回第一阶段     |              |           |            |              |
| 本期计提         | 1,606,728.50 |           |            | 1,606,728.50 |
| 本期转回         |              | 26,589.26 |            | 26,589.26    |
| 本期转销         |              |           |            |              |
| 本期核销         |              |           |            |              |
| 其他变动         |              |           |            |              |
| 2026年6月30日余额 | 2,197,717.26 | 16,433.57 | 690,584.65 | 2,904,735.48 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
不适用

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

(14) 坏账准备的情况  
☐适用 ☒不适用

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

(15) 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

(16) 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<br>收款期末<br>余额合计<br>数的比例<br>(%) | 款项的性质 | 账龄                                     | 坏账准备<br>期末余额 |
|------|------------------|-------------------------------------|-------|----------------------------------------|--------------|
| 第一名  | 1,877,381,005.90 | 90.06                               | 往来款   | 3 个月以内/4-12 个月/1-2 年/2-3 年/3-4 年/4-5 年 |              |
| 第二名  | 200,000,000.00   | 9.59                                | 财务资助款 | 3 个月以内                                 | 2,000,000.00 |
| 第三名  | 2,000,000.00     | 0.10                                | 押金保证金 | 4-12 个月                                | 100,000.00   |
| 第四名  | 1,214,400.00     | 0.06                                | 押金保证金 | 3-4 年                                  | 607,200.00   |
| 第五名  | 962,293.20       | 0.05                                | 其他    | 3 个月以内                                 | 9,622.93     |
| 合计   | 2,081,557,699.10 | 99.86                               | /     | /                                      | 2,716,822.93 |

(17) 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     | 951,639,631.10 |      | 951,639,631.10 | 1,019,501,286.12 |      | 1,019,501,286.12 |
| 对联营、合营企业投资 |                |      |                |                  |      |                  |
| 合计         | 951,639,631.10 |      | 951,639,631.10 | 1,019,501,286.12 |      | 1,019,501,286.12 |

(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             |                |          |
| 香港佰维  | 39,906,183.89  |          |        |      |        | 5,393,632.25   | 45,299,816.14  |          |
| 泰来科技  | 620,327,124.63 |          |        |      |        | -93,008,716.94 | 527,318,407.69 |          |
| 成都佰维  | 122,527,013.43 |          |        |      |        | 21,787,617.82  | 144,314,631.25 |          |
| 西藏芯前沿 | 16,000,000.00  |          |        |      |        |                | 16,000,000.00  |          |
| 新疆芯前沿 | 50,000,000.00  |          |        |      |        |                | 50,000,000.00  |          |
| 杭州芯势力 | 52,679,722.59  |          |        |      |        | -7,491,233.81  | 45,188,488.78  |          |

|        |                  |  |           |  |  |                |                |  |
|--------|------------------|--|-----------|--|--|----------------|----------------|--|
| 武汉泰存   | 12,446,220.03    |  |           |  |  | 906,671.04     | 13,352,891.07  |  |
| 北京佰维   | 30,639,255.41    |  |           |  |  | 758,397.22     | 31,397,652.63  |  |
| 广东芯成汉奇 | 74,975,766.14    |  |           |  |  | 3,781,977.40   | 78,757,743.54  |  |
| 海川智存   |                  |  | 10,000.00 |  |  |                | 10,000.00      |  |
|        |                  |  |           |  |  |                |                |  |
| 合计     | 1,019,501,286.12 |  | 10,000.00 |  |  | -67,871,655.02 | 951,639,631.10 |  |

(2) 对联营、合营企业投资

☐适用 ☒不适用

(3) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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 | 13,553,808,317.56 | 7,403,715,643.52 | 4,270,499,008.58 | 3,872,631,138.14 |
| 其他业务 | 66,836,852.35     | 58,098,163.59    | 59,545,174.54    | 118,457,863.28   |
| 合计   | 13,620,645,169.91 | 7,461,813,807.11 | 4,330,044,183.12 | 3,991,089,001.42 |

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 合同分类                 | 合计                |                  |
|----------------------|-------------------|------------------|
|                      | 营业收入              | 营业成本             |
| 商品类型                 |                   |                  |
| 存储产品                 | 13,450,380,476.74 | 7,281,461,579.81 |
| 其中：嵌入式存储             | 10,283,551,587.91 | 5,467,869,611.26 |
| 工业级存储                | 291,735,949.16    | 79,868,728.63    |
| 消费级存储                | 2,875,092,939.67  | 1,733,723,239.92 |
| 先进封测服务               | 103,427,840.82    | 122,254,063.71   |
| 其他                   | 66,836,852.35     | 58,098,163.59    |
| 按经营地区分类              |                   |                  |
| 境内                   | 5,844,275,913.41  | 2,732,923,063.52 |
| 境外                   | 7,776,369,256.50  | 4,728,890,743.59 |
| 市场或客户类型              |                   |                  |
|                      |                   |                  |
|                      |                   |                  |
| 合同类型                 |                   |                  |
| 按商品转让的时间分类           |                   |                  |
| 销售商品或提供服务（在某一时点确认收入） | 13,620,645,169.91 | 7,461,813,807.11 |

|         |                   |                  |
|---------|-------------------|------------------|
| 按合同期限分类 |                   |                  |
|         |                   |                  |
|         |                   |                  |
| 按销售渠道分类 |                   |                  |
|         |                   |                  |
|         |                   |                  |
| 合计      | 13,620,645,169.91 | 7,461,813,807.11 |

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 履约义务的说明

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目   | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款                | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|------|-----------|------------------------|-------------|----------|------------------|------------------|
| 销售商品 | 商品交付时     | 付款期限一般为产品交付后 0 天至 90 天 | 存储芯片产品      | 是        | 168,480.00       | 保证类质量保证          |
| 提供服务 | 服务提供时     | 付款期限一般为产品交付后 0 天至 90 天 | 封测服务        | 是        | 无                | 保证类质量保证          |
| 合计   | /         | /                      | /           | /        | 168,480.00       | /                |

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☒适用 ☐不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 71,574,989.01元，其中：

71,195,809.74元预计将于2026年度下半年确认收入

379,179.27元预计将于2027年度确认收入

(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       |              |               |
| 权益法核算的长期股权投资收益       |              |               |
| 处置长期股权投资产生的投资收益      |              |               |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益    | 1,063,698.58 | -2,881,509.69 |
| 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     |              |               |
| 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               |              |               |
|                      |              |               |
|                      |              |               |
| 合计                   | 1,063,698.58 | -2,881,509.69 |

其他说明：

不适用

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                                          | -157,078.08    |    |
| 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     | 20,656,184.97  |    |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 677,400,068.99 |    |
| 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                                          |                |    |
| 非货币性资产交换损益                                                           |                |    |
| 债务重组损益                                                               |                |    |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性                                                 |                |    |

| 项目                                     | 金额             | 说明 |
|----------------------------------------|----------------|----|
| 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                     | -200,681.94    |    |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目                      |                |    |
| 减：所得税影响额                               | 163,913,990.97 |    |
| 少数股东权益影响额（税后）                          | 749,062.46     |    |
| 合计                                     | 533,035,440.51 |    |

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

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 | 每股收益 |
|-------|---------|------|
|-------|---------|------|



|                         | 收益率（%） | 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          | 78.69  | 15.28  | 14.58  |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 72.84  | 14.14  | 13.50  |

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

法定代表人：孙成思

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 24 日

修订信息

☐适用 ☒不适用