

北京华大九天科技股份有限公司

2025 年年度报告

2026-004

 **Empyrean**
华大九天

2026 年 4 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘伟平、主管会计工作负责人刘二明及会计机构负责人(会计主管人员)陶莉莉声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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。投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司在经营中可能存在的风险因素内容已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”“(三) 公司面临的风险和应对措施”部分予以描述，敬请投资者予以关注，并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 545,437,608 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理、环境和社会.....	56
第五节 重要事项	74
第六节 股份变动及股东情况.....	99
第七节 债券相关情况.....	107
第八节 财务报告	108

备查文件目录

一、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；

二、载有会计师事务所盖章，注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、载有公司盖章、公司法定代表人签名的 2025 年年度报告全文和摘要。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/华大九天	指	北京华大九天科技股份有限公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
报告期末	指	2025 年 12 月 31 日
股东会	指	北京华大九天科技股份有限公司股东会
董事会	指	北京华大九天科技股份有限公司董事会
《公司章程》	指	《北京华大九天科技股份有限公司章程》
财政部	指	中华人民共和国财政部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
《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》
元、万元、亿元	指	除特别注明的币种外，指人民币元、人民币万元、人民币亿元
楷登电子	指	Cadence Design Systems, Inc
新思科技	指	Synopsys, Inc
西门子 EDA	指	Mentor Graphics Corporation/Siemens EDA
亿方联创	指	亿方联创（江苏）科技有限公司
EDA	指	Electronic Design Automation 的简称，即电子设计自动化，利用计算机辅助，来完成超大规模集成电路芯片的设计、制造、封测的大型工业软件
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料
半导体器件	指	利用半导体材料特殊电特性完成特定功能的电子器件
晶圆、晶圆片	指	经过特定工艺加工，具备特定电路功能的硅半导体集成电路圆片，经切割、封装等工艺后可制作成 IC 成品
集成电路/IC	指	Integrated Circuit 的简称，一种微型电子器件或部件，采用一定的半导体制造工艺，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，封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构
IC 设计/芯片设计	指	包括电路功能设计、结构设计、电路设计及仿真、版图设计和验证，以及后续处理过程等流程的集成电路设计过程
工艺制程	指	集成电路内电路的线宽；线宽越小，工艺制程越先进，精度越高，同等功能的 IC 体积越小、功耗越小
摩尔定律	指	集成电路产业的一种现象，即集成电路设计技术每 18 个月就更新换代一次，具体来说，是指 IC 上可容纳的晶体管数目每隔约 18 个月便会增加一倍，性能也提升一倍
仿真	指	使用数学模型来对电子电路的真实行为进行模拟的工程方法
全定制设计	指	一种所有器件和互连版图都以人工设计为主的设计方法
模拟集成电路	指	处理连续性模拟信号的集成电路芯片；模拟信号是指用电参数（电流/电压）来模拟其他自然物理量形成的连续性电信号
数字集成电路	指	基于数字逻辑设计和运行的，用于处理数字信号（0/1）的集成电路
SoC	指	System-on-Chip 的简称，即芯片级系统，是在单个芯片上集成 CPU、GPU 等整个电子系统的产品
封装	指	将晶圆上的半导体集成电路，用导线及各种连接方式，加工成含外壳和管脚的可供使用的芯片成品，起到安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能等作用
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
国家工程研究中心	指	国家工程研究中心是国家科技创新体系的重要组成部分，是国家发展和改革委员会根据建设创新型国家和产业结构优化升级重大战略需求，以提高自主创新能力、增强产业核心竞争能力和发展后劲为目标，组织具有较强研究开发和综合实力的高校、科研机构和企业等建设的研究开发实体

数模混合集成电路	指	整合数字电路和模拟电路的集成电路
封测	指	封装与测试
License	指	软件授权
单元库	指	集成电路芯片后端设计过程中的基础部分，包括版图库、符号库、电路逻辑库等，包含了组合逻辑、时序逻辑、功能单元和特殊类型单元
IP 核	指	可被复用的已实现特定功能的电路模块
PDK	指	Process Design Kit，即工艺设计套件，是为集成电路设计而提供的完整工艺文件集合，包含了版图图层、器件仿真模型、版图验证规则、可变参数单元等信息，是沟通设计公司、晶圆制造厂与 EDA 公司的桥梁
FPD	指	Flat Panel Display 的简称，被称为平板显示或面板显示。平板显示由控制电路（薄膜晶体管 TFT）结合不同显示方式（液晶显示 LCD、有机发光显示 OLED、微型发光显示 MicroLED 等）构成，属于集成电路光电器件产品
SPICE	指	Simulation program with integrated circuit emphasis 的简称，即模拟电路仿真器
AMOLED	指	主动矩阵有机发光二极管面板，一种具有低功耗、自发光、快响应、大视角、宽色域、可弯折等优势的显示面板类型
EM/IR	指	电迁移电压降分析
PERC	指	Programmable Electrical Rules Checking 的简称，即可编程电学规则检查，是集成电路设计中用于验证芯片可靠性的关键技术
IDM	指	Integrated Device Manufacture 的简称，指垂直整合制造模式，即企业独立完成芯片设计、晶圆制造、封装测试及销售全流程
OSAT	指	Outsourced Semiconductor Assembly and Test 的简称，指外包半导体封装和测试服务
STA	指	Static Timing Analysis 的简称，静态时序分析，是一种不依赖激励向量，通过分析电路时序路径，验证是否满足时序约束（如建立时间、保持时间等）的方法
ECO	指	Engineering Change Order 的简称，工程变更指令，是指在芯片设计后期，为满足功能、时序或成本需求，对网表或版图进行小范围、局部修改的变更流程，避免重新进行完整的设计流程
P&R	指	Placement and Route 的简称，布局布线，是芯片设计后端流程中的关键步骤，指将单元或模块合理放置在芯片物理区域内（布局），并连接各单元间的线路（布线）的过程
PPA	指	Power-Performance-Area 的简称，功耗-性能-面积，芯片设计中的核心评估指标，分别代表功耗、性能（速度）和物理面积，三者相互制约，共同衡量芯片设计的综合质量与竞争力
Aether	指	Empyrean Aether
ALPS	指	Empyrean ALPS
ALPS-GT	指	Empyrean ALPS-GT
Polas	指	Empyrean Polas
Patron	指	Empyrean Patron
Argus	指	Empyrean Argus
RCEXplorer	指	Empyrean RCEXplorer
Liberal	指	Empyrean Liberal
Qualib	指	Empyrean Qualib
XTime	指	ICExplorer-XTime、Empyrean XTime
XTop	指	ICExplorer-XTop、Empyrean XTop
Skipper	指	Empyrean Skipper
AetherFPD	指	Empyrean AetherFPD
ArgusFPD	指	Empyrean ArgusFPD
RCEXplorerFPD	指	Empyrean RCEXplorerFPD
ArtemisFPD	指	Empyrean ArtemisFPD

XModel	指	Empyrean XModel
SMCB	指	Empyrean SMCB
LVF	指	Liberty Variation Format
UVM	指	Universal Verification Methodology, 通用验证方法学

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华大九天	股票代码	301269
公司的中文名称	北京华大九天科技股份有限公司		
公司的中文简称	华大九天		
公司的外文名称（如有）	Empyrean Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	EMPYREAN		
公司的法定代表人	刘伟平		
注册地址	北京市朝阳区利泽中二路 2 号 A 座二层		
注册地址的邮政编码	100102		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	北京市朝阳区利泽中二路 2 号 A 座二层		
办公地址的邮政编码	100102		
公司网址	https://www.empyrean.com.cn		
电子信箱	ir@empyrean.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	宋鑫林	吴雪丽
联系地址	北京市朝阳区利泽中二路 2 号 A 座二层公司董事会办公室	北京市朝阳区利泽中二路 2 号 A 座二层公司董事会办公室
电话	010-84776988	010-84776988
传真	010-84776889	010-84776889
电子信箱	ir@empyrean.com.cn	ir@empyrean.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 https://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 22 层 2206
签字会计师姓名	周刚、周志明

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦	罗峰、何洋	2022 年 7 月 29 日至募集资金使用完毕

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	1,324,976,566.63	1,222,354,443.47	8.40%	1,010,402,077.64
归属于上市公司股东的净利润（元）	60,983,525.27	109,478,790.34	-44.30%	200,722,810.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-9,802,570.01	-57,067,673.63	82.82%	64,011,757.59
经营活动产生的现金流量净额（元）	560,653,590.02	-51,777,109.44	1,182.82%	248,516,687.44
基本每股收益（元/股）	0.11	0.20	-45.00%	0.37
稀释每股收益（元/股）	0.11	0.20	-45.00%	0.37
加权平均净资产收益率	1.19%	2.24%	-1.05%	4.26%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	6,327,842,567.91	5,628,841,870.04	12.42%	5,535,537,490.15
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,252,047,481.67	5,004,226,114.18	4.95%	4,783,344,777.09

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	1,324,976,566.63	1,222,354,443.47	无
资产出租收入	84,386.71	17,550.00	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	84,386.71	17,550.00	资产出租收入
营业收入扣除后金额（元）	1,324,892,179.92	1,222,336,893.47	无

存在股权激励、员工持股计划的公司，可以披露扣除股份支付影响后的净利润

主要会计数据	2025 年	2024 年	本期比上年同期增减(%)	2023 年
扣除股份支付影响后的净利润（元）	204,662,763.74	277,590,945.70	-26.27%	205,447,919.08

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	234,322,703.68	267,214,254.94	303,237,853.61	520,201,754.40
归属于上市公司股东的净利润	9,713,941.82	-6,646,027.97	5,992,352.00	51,923,259.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-387,804.28	-18,233,211.35	-3,535,313.24	12,353,758.86
经营活动产生的现金流量净额	240,261,680.32	2,952,255.43	-58,604,319.27	376,043,973.54

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	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）	21,122.53	77,621,190.48	109,668.43	
计入当期损益的政府补助（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）	61,515,469.88	97,694,098.53	117,923,689.26	
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	11,185,505.36	709,009.59	23,485,087.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	292,734.08	85,288.68	87,499.31	
减：所得税影响额	2,228,736.57	9,563,123.31	4,894,891.62	
合计	70,786,095.28	166,546,463.97	136,711,053.33	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退退税	51,453,173.76	与 EDA 销售业务密切相关、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
EDA 项目补助-资产	36,061,534.07	与公司正常经营业务密切相关、对公司损益产生持续影响的政府补助
成都双流区政府投入补贴	617,370.00	与公司正常经营业务密切相关、对公司损益产生持续影响的政府补助

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务

公司主要从事用于集成电路设计、制造和封装的 EDA 工具软件开发、销售及相关服务业务。EDA 是 Electronic Design Automation 的简称，即电子设计自动化。运用 EDA 技术形成的工具称为 EDA 工具。打开芯片的封装外壳，在高倍显微镜下对其表面进行观察，将会看到无数规则摆放的器件和连线，这就是芯片的版图。设计和制造这个版图的各个环节都需要用到相应的 EDA 工具。EDA 工具是集成电路设计、制造、封装、测试等工作的必备工具，是贯穿整个集成电路产业链的战略基础支柱之一。随着集成电路产业的快速发展，设计规模、复杂度、工艺先进性等不断提升，EDA 工具的作用更加突出，已成为提高集成电路设计效率、加速产业技术进步与革新的关键因素。

报告期内，公司获得的称号及奖项如下：

- 1、获得多家客户“全球金牌供应商”、“战略核心 EDA 合作伙伴”等称号；
- 2、携手国内知名大学斩获集成电路国家级赛事 2025 中国研究生创“芯”大赛·EDA 精英挑战赛最高奖项“麒麟杯”；
- 3、成为“中央企业品牌引领行动第二批创建成果”之一，是国产 EDA 领域获此殊荣的标杆。

经过多年的持续研发和技术积累，截至 2025 年 12 月 31 日，公司已获得授权专利 402 项和已登记软件著作权 186 项。报告期内，公司 EDA 领域研发投入金额为 85,917.51 万元，主要用于集成电路设计及制造领域的 EDA 工具研发。

截至本报告期末，公司拥有员工 1460 人，其中研发技术人员 1077 人，占公司员工总数的 74%。研发团队中硕士研究生及以上学历 773 人，占研发人员总数的 72%。截至本报告期末，公司核心技术人员未有离职情况。

（二）报告期内公司产品及服务进展情况

1、公司产品进展及生态建设情况

公司秉持技术驱动发展战略，持续加大研发投入，凭借硬核创新突破关键技术壁垒，在数字芯片设计 EDA 系统、模拟设计 EDA 系统、存储芯片设计 EDA 系统、先进封装 EDA 系统及 3DIC 设计 EDA 系统等领域取得重大突破，相关产品已成功导入国内龙头芯片设计和制造企业的核心设计流程，有力支撑了客

户的产品开发和大规模量产。

报告期内，公司成功新推出了 11 款 EDA 核心工具、创新性地构建了 9 大关键核心解决方案。此外，公司以 AI 创新、3DIC 突破和生态跃迁三大核心业务构建战略增长极：一是，AI+EDA 实现双向赋能打造“智能设计-智能硬件”闭环，不仅通过 EDA 智能设计驱动 AI 芯片设计效率革命、降低大模型训练成本、提升 AI 算力，同时大模型及算力提升反向带动 EDA 开发效率和业务提升；二是，依托国内唯一 3DIC 全流程 EDA 解决方案，率先突破 2.5D/3D 异构集成技术壁垒，抢占后摩尔时代算力芯片、存储芯片等制高点，具备很高的技术溢价能力；三是，通过 PDK 生态+数据底座自主化，构建设计-制造-场景全链路闭环，突破国产先进工艺生态壁垒。技术壁垒与国产替代双重红利叠加下，该三大核心业务相互协同，一方面有力支撑国产先进工艺设计，打造公司未来高成长引擎；另一方面抢抓时代先机，引领国产 EDA 创新方向，奋力在新赛道上实现弯道超车，成为全球 EDA 行业不可忽视的中国力量。

在 AI 创新方面，公司实现了 AI+EDA 双向赋能。一方面，通过 AI 赋能 EDA 工具革新。公司工艺诊断分析平台 Vision 通过 AI 图像处理技术实现全链路协同分析自动化，在晶圆轮廓预测、扫描电镜图像处理等领域取得突破性进展，晶圆图像量测工具 Vision ID 的轮廓提取效率提升 2 倍以上，晶圆轮廓预测工具 Vision HP 的平均预测误差控制在 2nm 以下。新推出 PyAether 智能体 Aether Coder 和平板显示电路物理验证伪过滤工具 ArgusFPD Triage AI，提升了工具智能化水平；另一方面，EDA 工具的创新反哺 AI 芯片发展，赋能 AI 芯片设计。分别通过 Aether Coder 和 ArgusFPD Triage AI 提升了芯片设计效率；Vision 解决了先进工艺芯片良率瓶颈；电源完整性分析签核工具 Hima EMIR 精准定位 AI 芯片在高算力、高功耗下的供电不稳与金属线老化风险，大幅压缩芯片设计迭代周期、提升流片成功率与有效算力输出，从而降低大模型训练成本。

此外，公司自主开发的智能问答客服系统“天问”，依托 AI 大模型的自适应学习能力，实现常见问题的秒级响应，技术支持效率和客户满意度显著提高。

AI+EDA 双向赋能形成“智能设计-智能硬件”的正向循环，为半导体产业智能化转型提供关键支撑，助力全球 AI 芯片市场规模不断突破，从而带动公司在 AI 芯片领域 EDA 市场规模的突破。

在 3DIC 方面，公司前瞻性洞察到当前 AI、GPU、存储等芯片正依托 3DIC 技术突破后摩尔时代先进工艺及算力瓶颈，在 3DIC 设计 EDA 领域提前布局，构建了覆盖从异构集成三维芯片协同设计到验证的全流程解决方案，填补了国内高端 3DIC 设计工具的空白，是国内唯一的 3DIC 设计验证全流程 EDA 提供商。报告期内，公司新推出首款业界领先的 Argus 3DIC 物理验证平台，全面支持 2.5D/3D 异构集成封装设计，可实现 3DIC 多元化协同设计到封装的全链路物理验证。

在生态建设方面，公司联合产业联盟及合作伙伴，共同推进国产数据底座和标准体系的建设，逐

步摆脱了对国外关键技术的依赖，实现了数据底座的自主可控。同时，公司与国内晶圆代工厂深度合作，开发的 PDK 套件覆盖国内晶圆代工厂 70% 以上的工艺节点，与公司全流程 EDA 产品互相配合形成闭环解决方案，推动国产 EDA 工具的大规模应用。公司的技术底座与生态协同有效推动国产化先进工艺的持续迭代与自主突破，不仅全面提升产品适配与工程化能力，更以核心工具链牵引产业链自主升级，构建起从设计工具、先进工艺到场景应用的健全生态，成为我国先进工艺自主发展不可或缺的关键力量。

在数字电路设计 EDA 领域，公司持续加大研发投入，新推出了四款产品，分别是数字仿真验证工具 Hima Sim、静态时序分析签核工具 Hima Time、数字 SoC 电源完整性分析签核工具 Hima EMIR 和数字芯片物理验证签核工具 Argus SoC 等用于数字芯片仿真验证和签核的核心 EDA 产品，不仅构建了完整的数字芯片验证和签核解决方案，而且丰富了公司数字 EDA 工具产品线，产品种类已覆盖数字电路设计主要工具的 80%。

在模拟电路设计 EDA 领域，公司新推出了四款产品，分别是智能化及自动化设计平台 Andes AMS、数模混合仿真工具 ALPS CS、可靠性仿真工具 ALPS Relion 和 PyAether 智能体 Aether Coder。Andes AMS 颠覆了传统设计模式，通过自动化流程，提升设计效率 2 倍以上；ALPS CS 支持千万晶体管级超大规模数模混合仿真，可无缝对接 UVM 验证环境，具备高易用性与强可移植性，能够快速切入现有仿真流程，大幅降低客户流程迁移成本；ALPS Relion 支持老化仿真、过压仿真、失效分析及良率分析，广泛应用于模拟、存储、射频电路设计，满足车规电子、工业电子及消费电子等领域日益增加的可靠性仿真需求；基于大语言模型（LLM）的 PyAether 智能体 Aether Coder，核心打造两大功能模块 API Search 模块（智能化 API 检索与信息匹配）和智能 Coder 模块（基于自然语言的自动化代码生成），分别解决开发过程中 API 检索与代码生成的关键问题，形成从资源查询到代码实现的一体化技术支持体系，缩短用户设计周期，降低开发成本。

在存储电路设计 EDA 领域，公司全流程产品已经被大规模应用于头部存储芯片企业，有力支撑了国内存储芯片企业的长期健康发展。

在射频电路设计 EDA 领域，公司全流程产品与国内合作伙伴的 3D 电磁仿真工具集成，拓展了射频微系统应用领域的解决方案，同时新推出了声表面波滤波器（SAW）及体声波滤波器（BAW）前端设计解决方案，满足用户定制化滤波器模型开发要求。该平台已在硅基和化合物半导体射频龙头企业得到应用。

在平板显示电路设计 EDA 领域，公司全流程产品已经在国内 90% 以上平板企业、前四大终端厂商、海外顶尖平板与终端巨头得到大规模应用。公司独创的千万像素级版图签核技术，成功实现良率提升 2-5%，设计周期缩短 1 倍，为千亿级平板显示产业集群的确定性增长注入强劲动力。报告期内，公司新推出两款产品，包括智动化平台 AndesFPD，借助智能化、自动化技术大幅提升设计效率；平板显示电

路物理验证伪错过滤工具 ArgusFPD Triage AI，通过多模态图像识别与大语言模型报错信息推理的双重验证机制，实现 98% 的同类型伪错过滤率且每万条数据处理时长低于 30 分钟，显著提升面板版图设计效率。

在晶圆制造 EDA 领域，公司构建了设计支撑完整解决方案、流片-光罩生成解决方案、良率分析解决方案和设计-制造协同优化（DTCO）解决方案，形成全流程技术支撑体系，为晶圆制造关键环节提供核心保障。其中设计支撑解决方案是国内唯一覆盖从 PDK 开发，设计开发到流片服务的全链条平台；流片-光罩生成解决方案解决了先进工艺下大规模版图数据验证耗时长和 TB（太字节）级光罩生成难以突破 8 小时的两大瓶颈问题；良率分析解决方案采用 AI 驱动技术前瞻性识别工艺缺陷，准确率达 99%，有效助力客户快速提升产品良率；设计-制造协同优化（DTCO）解决方案从物性和电性两个方向指导工艺调优，促进设计更好的适配工艺，以取得更优的设计性能-功耗-面积（PPA）和工艺良率。

在先进封装设计 EDA 领域，公司先进封装 EDA 平台已具备支撑高端 AI 芯片、GPU、高性能处理器芯片等 Chiplet 芯粒设计的能力。该平台解决了先进封装工艺下超大规模版图设计和物理验证的瓶颈，显著提升了超大规模芯片封装设计效率。

2、公司产品技术认证情况

公司多款 EDA 工具获得晶圆制造商认证。电路仿真工具 ALPS 获得 8nm/5nm/4nm 认证、晶体管级电源完整性分析工具 Patron 获得 14nm 认证、物理验证工具 Argus DRC/LVS 获得 28nm 认证。

原理图/版图编辑工具 Aether、电路仿真工具 ALPS、物理验证工具 Argus、寄生参数提取工具 RCExplorer、功率器件可靠性分析工具 Polas、晶体管级电源完整性分析工具 Patron、单元库/IP 质量验证工具 Qualib 和高精度时序仿真分析工具 ICEXplorer-XTime 等八款工具获得 ISO 26262 TCL3 和 IEC 61508 T2 国际标准认证，能够支持汽车安全完整性标准最高 ASIL D 级别的芯片设计。

3、公司技术服务进展情况

除了在 EDA 工具领域持续发力外，公司工程技术服务也发展迅速，与 EDA 软件产品相互配合给客户带来更加丰富、高效的解决方案。服务内容包括基础 IP 核开发、测试芯片设计、晶圆及 IP 核测试、SPICE 模型提取、PDK 开发等。目前公司已成为国内领先的晶圆制造工程服务供应商和基础 IP 供应商。

（三）主要产品及服务

公司产品包括全定制设计平台 EDA 工具系统、数字电路设计 EDA 工具系统、晶圆制造 EDA 工具、先进封装设计 EDA 工具和 3DIC 设计 EDA 工具等软件及相关技术服务。其中，全定制设计平台 EDA 工具系统包括模拟电路设计全流程 EDA 工具系统、存储电路设计全流程 EDA 工具系统、射频电路设计全流程

EDA 工具系统和平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统；技术服务主要包括基础 IP、晶圆制造工程服务及其他相关服务。公司产品和服务主要应用于集成电路设计、制造及封装领域。



公司主要EDA工具产品概览

	产品分类	产品名称	报告期新产品			
1	全定制设计EDA工具系统	原理图编辑工具	Empyrean Aether® SE			
2		版图编辑工具	Empyrean Aether® LE			
3		PyAether 智能体	Empyrean Aether® Coder	√		
4		模拟全流程EDA工具系统	电路仿真工具	Empyrean ALPS®		
5			数模混合仿真工具	Empyrean ALPS® CS	√	
6			可靠性仿真工具	Empyrean ALPS® Relion	√	
7			异构仿真工具	Empyrean ALPS® GT		
8			晶体管级电源完整性分析工具	Empyrean Patron®		
9			数模混合设计智化工具	Empyrean Andes® AMS	√	
10			功率管设计智化工具	Empyrean Andes® Power		
11			物理验证工具	Empyrean Argus®		
12			寄生参数提取工具	Empyrean RCExplorer®		
13			版图寄生参数分析工具	Empyrean ADA®		
14			功率器件可靠性分析工具	Empyrean Polas®		
15			存储电路设计全流程EDA工具系统	存储电路原理图编辑工具	Empyrean Aether® SE	
16				存储电路版图编辑工具	Empyrean Aether® LE	
17				存储电路快速仿真工具	Empyrean ALPS® FS	
18		电路仿真工具		Empyrean ALPS®		
19		存储电路晶体管级电源完整性分析工具		Empyrean Patron®		
20		存储电路版图验证工具		Empyrean Argus®		
21		射频电路设计全流程EDA工具系统	存储电路寄生参数提取工具	Empyrean RCExplorer®		
22			射频模型提取工具	Empyrean XModel® RF		
23			化合物射频电路原理图编辑工具	Empyrean AetherMW™ SE		
24			化合物射频电路版图编辑工具	Empyrean AetherMW™ LE		
25			硅基射频电路原理图编辑工具	Empyrean Aether® SE		
26			硅基射频电路版图编辑工具	Empyrean Aether® LE		
27			射频电路仿真工具	Empyrean ALPS® RF		
28			电路仿真工具	Empyrean ALPS®		
29		平板电路设计全流程EDA工具系统	射频电路物理验证工具	Empyrean Argus®		
30			平板显示电路设计器件模型提取工具	Empyrean XModel® FPD®		
31			平板显示电路设计原理图编辑工具	Empyrean Aether® FPD® SE		
32			平板显示电路设计版图编辑工具	Empyrean Aether® FPD® LE		
33			平板显示电路设计电路仿真工具	Empyrean ALPS® FPD®		
34			平板显示电路设计版图验证工具	Empyrean Argus® FPD®		
35			平板显示电路设计物理验证伪错过滤工具	Empyrean Argus® FPD® Triage AI	√	
36			平板显示自动化设计平台	Empyrean Andes® FPD®	√	
37			平板显示电路设计寄生参数提取工具	Empyrean RCExplorer® FPD®		
38			平板显示电路设计可靠性分析工具	Empyrean Artemis® FPD®		
39		平板显示电路设计光学临近效应优化工具	Empyrean Optimus®			
40	数字电路设计EDA工具系统	特征化提取工具	Empyrean Liberal®			
41		单元库/IP质量验证工具	Empyrean Qualib®			
42		数字电路仿真验证工具	Empyrean Hima® Sim	√		
43		逻辑综合工具	Empyrean Hima® Synth			
44		逻辑等效性检查工具	Empyrean Hima® Formal			
45		静态时序分析签核工具	Empyrean Hima® Time	√		
46		数字SoC电源完整性分析签核工具	Empyrean Hima® EMIR	√		
47		大规模数字寄生参数提取工具	Empyrean RCExplorer®			
48		时序功耗优化工具	ICExplorer-XTop®			
49		高精度时序仿真分析工具	ICExplorer-XTime®			
50		数字芯片物理验证签核工具	Empyrean Argus® SoC	√		
51		版图集成与分析工具	Empyrean Skipper®			
52		晶圆制造EDA工具	光刻掩模版布局设计工具	Empyrean Mage®		
53	光刻掩模版数据处理与验证分析平台		Empyrean Goldmask®			
54	物理验证工具		Empyrean Argus®			
55	版图集成与分析工具		Empyrean Skipper®			
56	光学临近效应优化工具		Empyrean Optimus®			
57	电路仿真工具		Empyrean ALPS®			
58	工艺诊断分析平台		Empyrean Vision®			
59	界面化版图单元开发工具		Empyrean Aether® PLM			
60	PDK自动化开发和验证平台		Empyrean PBQ®			
61	器件模型提取工具		Empyrean XModel®			
62	单元库/存储器/IP特征化提取工具		Empyrean Liberal®			
63	IP质量验证工具		Empyrean Qualib®			
64	IBIS模型建模工具		Empyrean Demeter®			
65	存储器编译器开发工具		Empyrean SMCB®			
66	高精度时序仿真分析工具		ICExplorer-XTime®			
67	3DIC设计EDA工具		原理图和版图编辑工具	Empyrean Aether® 3DIC		
68		物理验证平台	Empyrean Argus® 3DIC	√		
69		电路仿真工具	Empyrean ALPS®			
70	先进封装EDA工具	物理验证工具	Empyrean Argus® PKG			
71		先进封装设计平台	Empyrean Storm®			

1、公司 EDA 工具软件产品情况

1.1 全定制设计平台 EDA 工具系统

全定制设计是一种所有器件和互连版图都以人工设计为主的设计方法，模拟电路设计、存储电路设计、射频电路设计和平板显示电路设计等均采用此设计方法。所以，公司当前的全定制设计平台 EDA 工具系统包括模拟电路设计全流程 EDA 工具系统、存储电路设计全流程 EDA 工具系统、射频电路设计全流程 EDA 工具系统、平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统。

另外，随着集成电路规模的逐渐扩大，全定制设计的自动化、智能化和集成化需求日益迫切。报告期内，公司在现有全定制设计平台的基础上，基于统一数据库开发了全定制设计平台生态系统 PyAether。PyAether 提供了 1.2 万个接口函数，使用户可实现自动化设计、自定义功能开发、工作流程优化、与第三方工具集成等。报告期内，在 AI 技术的加持下，公司开发出了 PyAether 智能体 Aether Coder，实现了 PyAether 接口函数智能查询和脚本自动生成。用户无需记住准确的接口函数名称，只需用自然语言描述需求，Aether Coder 便能快速找到对应的 PyAether 接口函数并提供使用说明和手册链接。同时，该工具已具备 PyAether 脚本自动生成能力，用户仅需自然语言描述需求，Aether Coder 将自行进行任务拆解，按照步骤调用代码生成智能体，最终输出完整代码。任何人都可以在 Aether Coder 的帮助下，编写 PyAether 脚本，在模拟设计流程中体验自动化脚本带来的效率提升。



1.1.1 模拟电路设计全流程 EDA 工具系统

模拟集成电路设计是指对模拟电路进行结构设计、版图设计、功能和物理验证的全过程。这一过程包括原理图编辑、电路仿真、版图编辑、物理验证、寄生参数提取、可靠性分析等环节。

模拟电路的设计从原理图设计开始。原理图包含抽象化的器件符号及连线，这些符号表示晶体管、电阻、电容等。为了确保电路工作正确，设计师需要用到电路仿真工具以模拟电路的功能、性能等，设

设计师根据仿真的结果不断优化电路设计。仿真环节使设计师不用将电路真正制造出来去检查电路是否正确，节省了大量的时间和成本。

此后，芯片设计进入版图设计环节。版图设计主要包括版图的布局和布线，通过版图设计工具将每个器件放置到合适位置，并用图形将各个器件进行正确的连接。版图设计完成后，需进行物理验证，以确保版图与原理图一致并且符合晶圆制造的要求。由于器件、金属线等都存在寄生电阻和电容，这些电阻电容会对电路的实际工作产生影响。因此完成物理验证后，还需对版图进行寄生参数提取，产生包含寄生参数的后仿真电路网表，并通过后仿真来验证电路实际工作的各项功能和性能。

此外，由于压降的存在会直接影响器件的工作性能，而电流密度局部过大会导致金属连线和器件工作失效。因此除了以上的各项验证环节外，压降和电流密度等可靠性分析也是模拟电路设计必不可少的验证环节。

公司是我国唯一能够提供模拟电路设计全流程 EDA 工具系统的本土 EDA 企业。该 EDA 工具系统包括原理图编辑工具、版图编辑工具、设计智能化平台、电路仿真工具、物理验证工具、寄生参数提取工具和可靠性分析工具等，为用户提供了从电路到版图、从设计到验证的一站式完整解决方案。该模拟电路设计全流程 EDA 工具系统具体如下图所示：



公司模拟电路设计全流程 EDA 工具系统主要客户群体为集成电路设计企业，包括从事模拟芯片设计和大规模系统级芯片设计的企业，主要用于模拟芯片和系统级芯片中模拟电路模块的设计和验证。模拟芯片主要包括电源管理类芯片和信号链芯片等。电源管理芯片是在电子设备系统中担负起对电能的变换、分配、检测及其他电能管理职责的芯片，在不同产品应用中发挥不同的电压、电流管理功能，需要针对不同的应用采用不同的电路设计。信号链芯片是系统中信号从输入到输出路径中使用的芯片，包括信号的采集、放大、传输、处理等功能。系统级芯片包括网络芯片、智能手机处理器芯片等，这些芯片中也包含电源控制、数模转换等模拟设计模块。模拟芯片和系统级芯片被广泛应用于计算机、网络通讯、数据中心、照明、家用电器、智能家居、消费类电子等领域。

报告期内，模拟电路设计平台 Aether 实现了对先进工艺节点的全面支持。在前端电路图设计阶段，Aether 平台可精准适配先进工艺下的器件模型、电气特性与设计规范，保障电路架构、信号连接与参数定义在先进工艺条件下稳定可靠，为后续物理实现奠定坚实基础；在后端版图实现阶段，全面兼容先进工艺的层次结构、尺寸规则与布局布线要求，支持高精度版图绘制、器件匹配与空间优化，确保从原理图到物理版图设计的无缝衔接。无论是前沿工艺节点的复杂电路拓扑，还是精细化物理实现需求，Aether 平台均能提供稳定、高效的设计能力，助力复杂芯片设计高效落地。

报告期内，公司原模拟设计自动化工具 Andes Analog 工具增加了对逻辑模块的智能化和自动化布局布线支持，突破了只针对纯模拟电路进行自动化设计的局限，故更名为数模混合设计自动化工具 Andes AMS，是“智能芯片设计工具”，通过 AI 算法替代人工操作，将传统设计流程中的重复性工作自动化。该工具提供完整、高效的工艺迁移流程，专为芯片设计在不同工艺节点、代工厂及 PDK 版本之间的平滑迁移而构建，深度覆盖电路图与版图设计全流程，实现器件模型、电路连接、版图结构、设计约束等关键信息的自动化迁移与一致性校验，有效降低人工迁移带来的重复工作量与出错风险，提升设计效率 2 倍以上，助力设计项目向先进工艺节点升级、跨平台移植或多工艺兼容迭代。

报告期内，在电路仿真环节，公司新推出了数模混合仿真工具 ALPS CS，实现模拟引擎 ALPS 与数字引擎 HimaSim 深度协同，成功打造了数模协同混合仿真解决方案。该工具作为“数模混合芯片运行模拟器”，支持千万晶体管级超大规模数模混仿，全面兼容 SPICE、Verilog-AMS、Verilog、SystemVerilog 等语言格式，可无缝对接 UVM（通用验证方法学）验证环境，具备高易用性与强可移植性，能够快速融入现有仿真流程，显著降低用户流程迁移成本。同时，针对版图后仿真（Post Simulation）不符合预期时结果难以追踪及调试的痛点，ALPS 创新性地推出了“前后仿节点匹配”技术，可快速引导设计工程师准确定位问题，大幅缩减了后仿真调试时间。

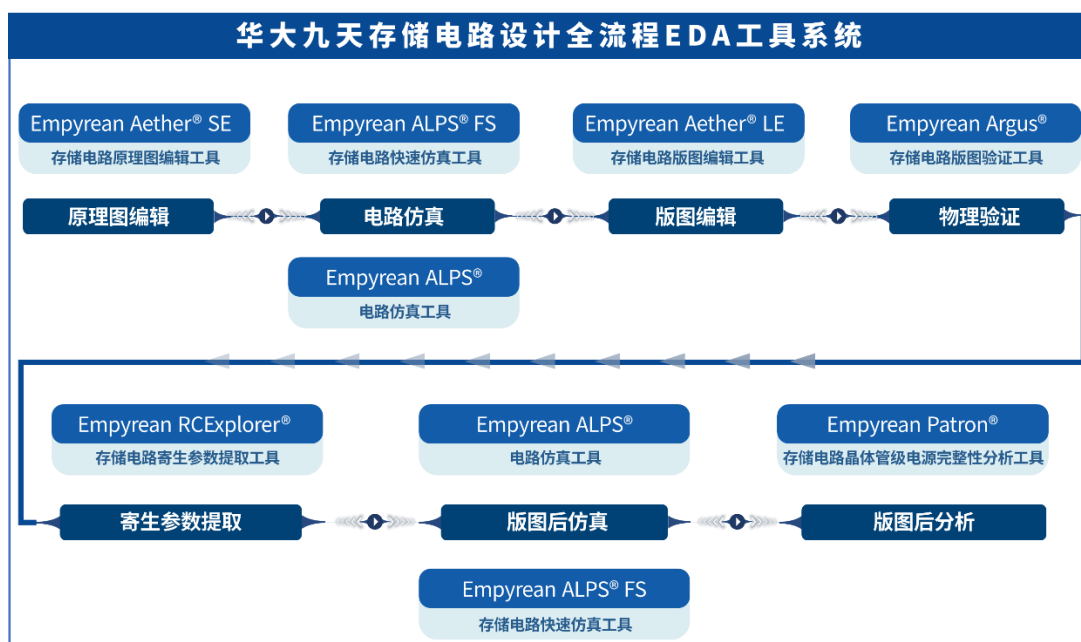
报告期内，在电路后仿真环节，公司新推出了可靠性仿真工具 ALPS Relion，支持老化仿真、过压仿真、失效分析及良率分析，广泛应用于模拟、存储、射频电路设计领域。该工具是“芯片可靠性压力测试仪”，能模拟芯片在极端环境（如高温、过压）下的表现，提前预测老化、失效等问题。实现了多种可靠性场景交叉验证以及快速定位分析，提供一键式标准报告生成及自定义格式修改，与集成电路设计平台 Aether 无缝集成，满足车规电子、工业电子及消费电子等领域日益增加的可靠性仿真需求。同时，该工具创新性的实现了针对存储电路的失效分析方法，具有高并行、高效率、高覆盖的技术特点，结合分层统计、后处理分析等便捷定位功能，实现存储电路故障分析的快速验证及迭代升级。

1.1.2 存储电路设计全流程 EDA 工具系统

存储芯片作为电子系统的粮仓、数据的载体，是集成电路中不可或缺的组成部分，在消费电子、智能终端等领域有着广泛的应用。近年来随着汽车电子、5G 通讯、物联网、可穿戴等热门新兴领域的崛起，以及中国在电子制造领域水平的不断进步，国内存储芯片产品的需求量逐年攀升。

存储电路设计流程与模拟电路类似，但因存储设计包含大量存储阵列单元，设计规模大、工艺制程特殊、设计可靠性要求高等特点，对存储电路设计工具提出了更高的要求，需要更大容量、适配存储设计特点的电路图版图设计平台、大容量快速仿真器以及适用于存储阵列特点的物理验证和高可靠性分析等工具。

存储电路设计的核心是全定制电路设计，公司针对存储电路设计特点提供了存储电路全定制设计全流程 EDA 工具系统。该系统包括存储电路原理图编辑工具、存储电路版图编辑工具、电路仿真工具、存储电路快速仿真工具、存储电路物理验证工具、存储电路寄生参数提取工具和存储电路可靠性分析工具等，为用户提供了从电路到版图、从设计到验证的一站式完整解决方案。存储电路全定制设计全流程 EDA 工具系统具体如下图所示：



公司存储电路设计全流程 EDA 工具系统，主要服务于集成电路领域的存储器设计及制造企业，以及系统级芯片设计企业中的存储模块设计团队。针对存储电路设计，该系统支持包括但不限于静态随机存取存储器 (SRAM)、动态随机存取存储器 (DRAM) 以及闪速存储器 (Flash)、磁随机存取存储器 (MRAM) 等多种类型的存储芯片设计。在设计存储电路时，需综合考虑数据的读写速度（数据存取的快慢）、功耗（耗电量大小）、可靠性（芯片耐用性）和集成度（芯片能容纳多少功能单元）等关键指标，公司提供的存储电路设计全流程 EDA 工具系统，提供从电路设计、仿真验证到版图生成的一站式服务，助力设计工程师优化存储电路性能、缩短设计周期、提升良率，从而提升产品的市场竞争力。该系统设计的存储芯片产品，广泛应用于数据中心（如云计算服务器）、移动设备（如智能手机）、消费电子（如智能手表）、汽车电子（如车载导航系统）以及工业控制（如自动化生产线）等多个领域，为这些领域提供高速、高可靠性的存储解决方案。

在存储芯片的版图设计中，芯片内部存在大量重复的模块单元（例如存储单元阵列），报告期内，公司版图设计工具 Aether LE 开发的模块克隆技术 (Clone Group)，可快速准确完成存储版图的重复模块单元设计。在电路高西格玛 (High-sigma) 高良率仿真方面，存储电路快速仿真工具 ALPS FS 创新性地基于机器学习的 AI+EDA 方法，实现了对存储单元等阵列电路的高良率 High-sigma (6sigma+, 即每十亿次仿真，失效的仿真结果不超过 2 次) 精准预测。该方法仅需较少的仿真次数即可完成 High-sigma 高良率的精确模拟，在确保仿真精度的同时大幅提升了工作效率。

目前，存储电路设计全流程 EDA 工具系统已经被大规模应用于头部存储芯片企业，有力支撑了国内存储芯片企业的长期健康发展。

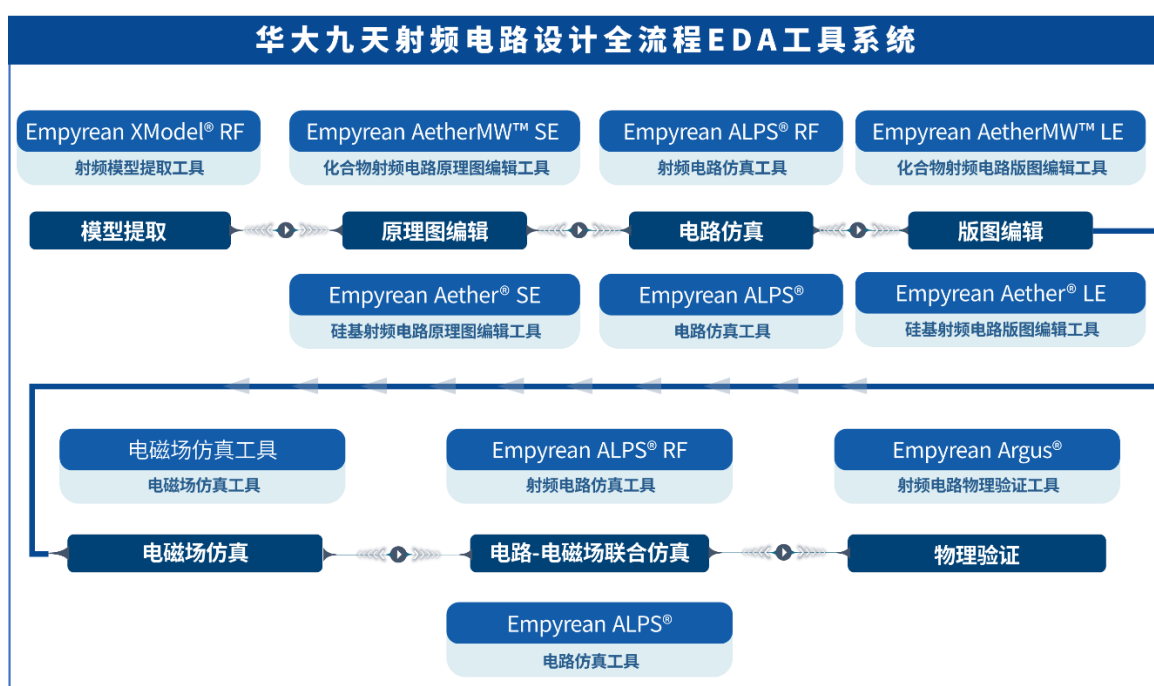
1.1.3 射频电路设计全流程 EDA 工具系统

射频电路是指能通过天线向外界发射或接收高频电磁波的电路，主要用于无线传输，在通信系统、航空航天、汽车雷达以及自动识别系统中具有广泛的应用。随着无线通信技术的不断发展和智能设备的普及，射频芯片的需求持续增加，同时，5G 毫米波通信和汽车电子等应用的快速增长也为射频集成电路行业迅速发展带来了更多机遇。

射频电路按照制造工艺的不同，分为硅基射频电路和化合物射频电路两大类。其中，以 CMOS 工艺为主的硅基射频电路，成本较低且易与其他电路集成，广泛应用于无线通信系统；以砷化镓、磷化铟和氮化镓等工艺为主的化合物射频电路，频率高、噪声低、输出功率大，主要用于微波、毫米波频段的单片集成电路设计。

射频电路设计通常包括射频器件模型提取、电路原理图编辑、电路仿真、版图编辑、电磁场仿真、电路电磁场联合仿真、物理验证等多个环节。

公司射频电路设计全流程 EDA 工具系统是国内唯一的射频电路设计全流程 EDA 工具系统，具体包括射频模型提取工具、射频电路原理图编辑工具、射频电路版图编辑工具、射频电路仿真工具、射频电路物理验证工具等。同时，通过开放标准接口集成了合作伙伴的电磁场仿真工具，实现了射频电路设计全流程的贯通，为用户提供了从电路到版图、从设计到仿真验证的完整解决方案。该射频电路设计全流程 EDA 工具系统具体如下图所示：



公司射频电路设计全流程 EDA 工具系统主要客户群体为射频集成电路设计企业，包括从事射频芯片和模组设计的企业，主要用于射频芯片与模组的设计和验证。射频集成电路主要用于无线信号的发射与接收，包括功率放大器、低噪声放大器、滤波器、开关、混频器、振荡器、衰减器等不同类型的芯片及多个芯片构成的模组，可广泛应用于智能手机、智能驾驶、5G 通信等领域。射频电路仿真工具 ALPS RF 支持 GPU 架构，通过将耗时大的计算任务迁移到 GPU 平台，结合自主研发的高性能矩阵求解算法提速可达 10 倍以上。射频芯片后仿真耗时长，一般需要 1-2 周，ALPS RF 在 GPU 算力加持下，后仿真时长可缩短至 8 小时之内，极大地提升了设计效率。

报告期内，公司化合物射频电路设计平台 AetherMW 在国内大客户实现全面落地，并与国内头部化合物射频代工制造厂商联合推出工艺设计套件（PDK）。同时，实现了与国内合作伙伴的 3D 电磁仿真工具集成，推出了多目标电路优化技术，帮助设计者实现多变量、带约束场景下多目标的电路自动优化，大幅提高设计性能。此外，公司新推出了声表面波滤波器（SAW）及体声波滤波器（BAW）前端设计解决方案，满足定制化滤波器模型开发要求，并结合多目标优化技术，实现滤波器整体性能的优化提升。该方案已在国内头部客户得到应用落地。

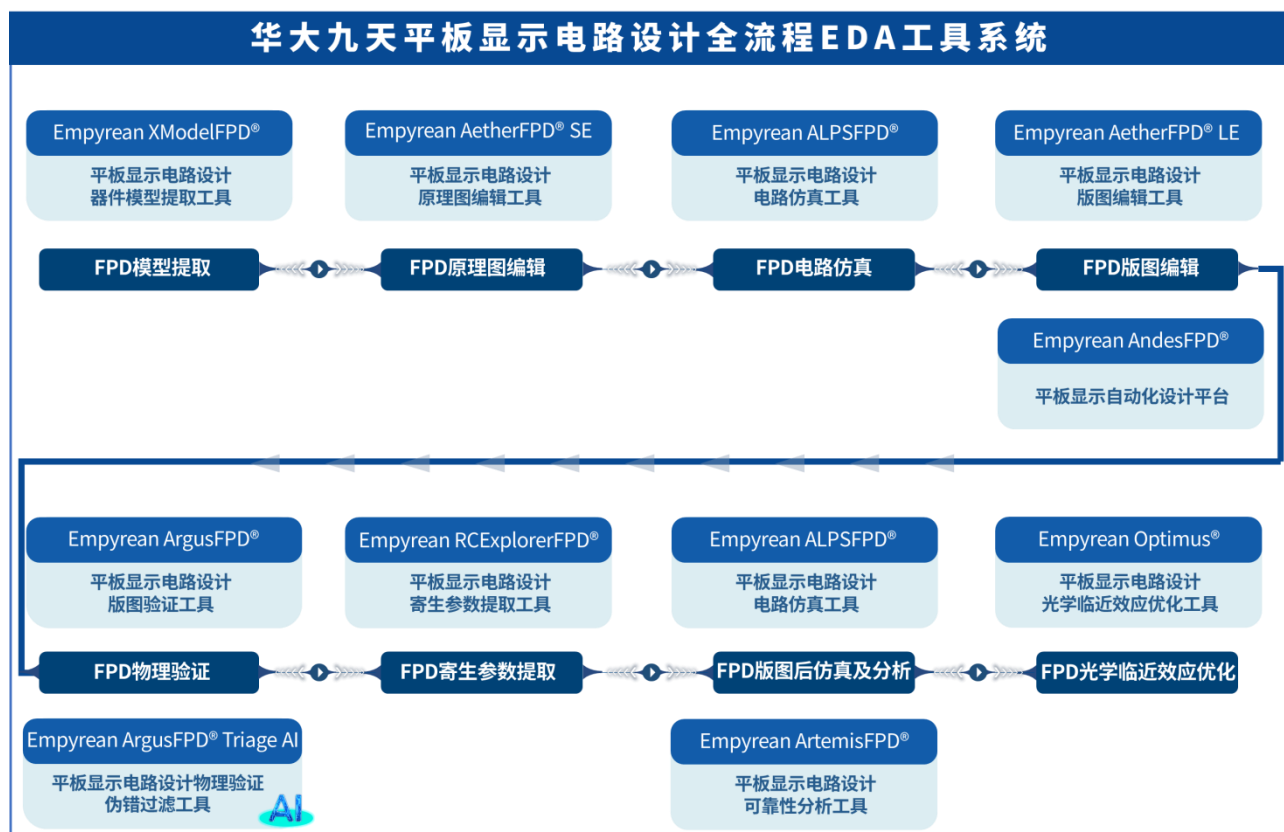
报告期内，射频电路仿真工具 ALPS RF 在国内头部芯片设计企业中得到广泛应用，已将其列为标准设计流程默认工具，进一步巩固了该工具在高端射频仿真领域的核心地位。

1.1.4 平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统

平板显示电路设计与模拟电路的设计理念、设计过程和设计原则有一定的相似性。公司在已有模拟电路设计工具的基础上，结合平板显示电路设计的特点，开发了全球领先的平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统。

该 EDA 工具系统包含平板显示电路设计器件模型提取工具、平板显示电路设计原理图编辑工具、平板显示电路设计版图编辑工具、平板显示电路设计电路仿真工具、平板显示电路设计物理验证工具、平板显示电路设计寄生参数提取工具、平板显示电路设计可靠性分析工具和光学临近效应优化工具等。以上工具被集成在统一的设计平台中，为设计师提供了一套从原理图到版图，从设计到验证的一站式解决方案，为提高平板显示电路设计效率，保证设计质量提供了有力的工具支撑。

公司平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统具体如下图所示：



公司平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统主要客户群体为平板设计企业和终端企业，主要用于平板显示电路的设计、验证和可靠性分析。平板显示电路设计包括 LCD/OLED 矩形和异形设计、触摸屏设计等，广泛应用于家用电器、智能家居、消费类电子等领域。目前全流程产品已经在国内九成以上平板企业、前四大终端厂商、海外顶尖平板与终端巨头得到大规模应用。

报告期内，公司推出了 AndesFPD 智能化平台，并创新开发了全球首款异形 OLED 面板智能版图设计工具 AndesFPD OPanel。该工具支持异形 OLED 面板版图的自动化生成，实现复杂异形版图的快速创建，将传统需要 4-6 周的人工缩短至 1 周以内。此外，该工具采用极窄边框布局布线和多段电阻补偿技术，助力用户进行窄边框设计，显著提升 OLED 面板版图设计效率与品质。

报告期内，公司深度融合了 AI 技术，新推出平板显示电路设计物理验证伪错误过滤工具 ArgusFPD Triage AI。该工具通过多模态图像识别与大语言模型报错信息推理的双重验证机制，实现同类型伪错误过滤率超 98%，每万条数据处理时长小于 30 分钟，显著提升了面板版图设计的检图效率。

1.2 数字电路设计 EDA 工具系统

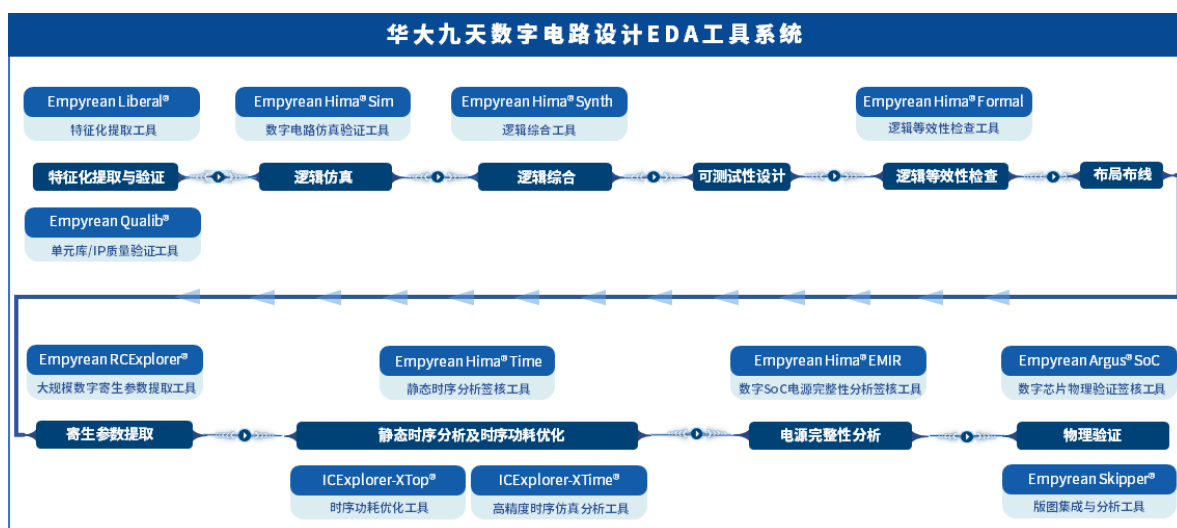
数字电路设计是指电路功能设计、逻辑综合、物理实现以及电路和版图分析验证的过程。这一过程通常分为数字前端和数字后端两部分，主要包括单元库建库、逻辑仿真、逻辑综合、布局布线、寄生参

数提取、时序分析与优化、物理验证和版图集成与分析等环节。

数字前端设计流程从设计架构开始，用硬件语言对芯片功能进行描述编码；通过仿真工具进行逻辑仿真，检验设计代码的正确性；然后通过逻辑综合将设计代码映射到电路结构，输出描述数字电路结构的电路网表文件。

数字后端设计流程负责将前端设计生成的电路网表实现为可生产的物理版图。通过布局布线工具将电路网表中用到各种单元和 IP 在版图上合理摆放、连接，形成布局布线后的电路网表和版图；对布局布线后的版图进行寄生参数提取，再进行时序分析和优化、物理验证等工作，确认设计不存在功能和物理规则上的问题；最后进行版图集成，形成最终交付晶圆代工厂生产的版图。

在数字电路设计 EDA 工具领域，公司加大研发投入，持续推出新产品。公司产品包括特征化提取（K 库）工具、单元库/IP 核质量验证工具、数字仿真验证工具、逻辑综合工具、逻辑等效性检查工具、大规模数字寄生参数提取工具、静态时序分析签核工具、时序功耗优化工具、高精度时序仿真分析工具、数字 SoC 电源完整性分析签核工具、版图集成与分析工具和数字芯片物理验证签核工具等。数字电路设计全流程 EDA 工具系统如下图所示：



报告期内，公司新推出了数字仿真验证工具 Hima Sim、静态时序分析签核工具 Hima Time、数字 SOC 电源完整性分析签核工具 Hima EMIR 和数字芯片物理验证签核工具 Argus SoC 等四款用于数字芯片仿真验证和签核的核心 EDA 产品，不仅构建了完整的数字芯片验证和签核解决方案，而且丰富了公司数字 EDA 工具产品线，产品种类已覆盖数字电路设计主要工具的 80%。

数字仿真验证工具 Hima Sim 是“数字芯片运行模拟器”，通过反复测试设计图纸，提前发现潜在问题，确保芯片在实际生产前就能达到预期效果。该工具采用一体化编译-仿真-调试架构，集成多项性能

优化技术，为芯片设计提供高效精准的仿真环境。另外，该工具与公司模拟仿真器 ALPS 深度协同，形成完整的数模混合设计与仿真解决方案，在保持高精度的同时将混仿效率提升至新高度。目前已在数模混合设计客户实际项目中应用，混仿加速对比客户原流程可达 2 倍以上。

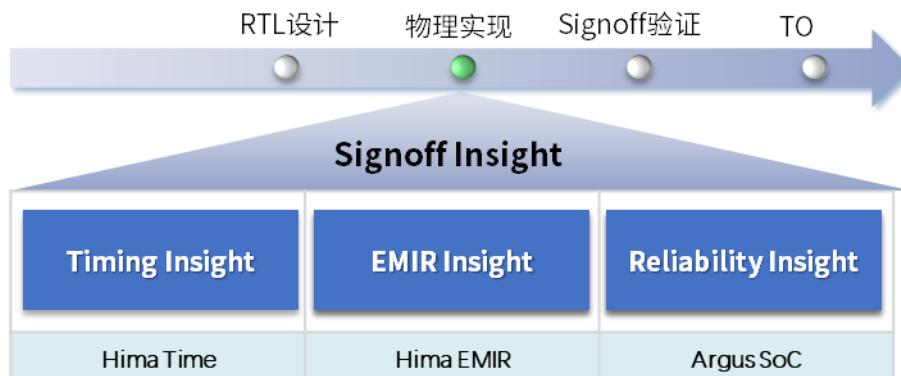
静态时序分析签核工具 Hima Time 是“芯片时钟校准仪”，通过分析信号传输时间，确保芯片内部各部件能精准配合，避免运行时间错误。该工具基于创新的数据库架构，具备超大规模设计处理能力，支持 3D 层次化设计管理。在相同内存占用情况下设计数据读取性能较业界标杆工具提升 4 倍，并实现了 STA/ECO/P&R 多视图数据融合，时序计算精度达到业界标杆工具水平，性能提升 30%。

数字 SoC 电源完整性分析签核工具 Hima EMIR 是“芯片供电稳定性检测仪”，攻克了高算力 AI 芯片在先进制程下电迁移、电压降仿真慢与收敛难的行业瓶颈，通过模拟芯片运行时的电流变化，提前预警可能出现的过热、短路等风险。该工具保障 AI 芯片在先进制程、高算力、高功耗下实现性能、可靠性与良率平衡采用全分布式并行架构，可处理 50 亿+以上单元实例（Instance）规模的电路分析，较业界标杆工具提速 5 倍且内存占用降低 30%。Hima EMIR 以更快速度、更高精度完成全芯片电源完整性与可靠性签核，大幅压缩 AI 芯片设计迭代周期、提升流片成功率与有效算力输出。这一突破打破了高端电源完整性 EDA 工具的海外垄断，实现核心环节自主可控，为我国先进 AI 芯片与高端数字芯片研发提供关键国产算力支撑，显著增强产业链供应链安全与产业创新效率。

数字芯片物理验证签核工具 Argus SoC 是“芯片设计质检员”，在芯片设计完成后进行全面检查，确保版图符合制造要求。该工具面对海量版图数据，通过优化多机多核分布式计算技术，性能较业界标杆工具提升 1 倍。此外，面对大型 SoC 设计需要多部门多用户协作完成的工作场景，Argus SoC 提供“多用户、多角色、多状态 Review”模式使大型 SoC 设计数万个 DRC 错误实现快速收敛，最终满足流片签核要求。此外，Argus SoC 基于 LEF/DEF 数据实现了 ESD 可靠性分析流程，可提前 2-4 周排除大部分风险。

另外，公司创新性地构建了数字签核透视（Signoff Insight）解决方案，通过自主研发的 Timing Insight、EMIR Insight 和 Reliability Insight 三大核心技术，成功将传统 STA/EMIR/PERC 等签核验证技术前移至设计迭代阶段，在设计初期即可实现更精准的性能-功耗-面积（PPA）协同优化，避免后期反复修改设计，显著缩短研发周期并提升芯片质量。

数字电路设计 Signoff Insight 解决方案如下图所示：



在时序特征化提取领域，特征化提取系列工具取得多项突破。单元库特征化提取工具 Liberal 实现对动态电路等特殊单元的支持；存储器特征化提取工具 Liberal Mem 突破传统 K 库瓶颈，开发了静态时序路径分析和顶层仿真相结合的优化算法，除了在保证精度的情况下达到路径 100%全覆盖外，相较于全电路仿真，性能提升 8-10 倍，为存储器产品快速推向市场提供了强有力的技术支撑；GPU 加速版 Liberal GT 突破了 LVF 流程性能瓶颈，较传统 CPU 方案性能提升 10 倍，为先进工艺高性能芯片赢得先机；数模混合特征化提取工具 Liberal IP 的 LVF 方案已获得国际头部企业采购。

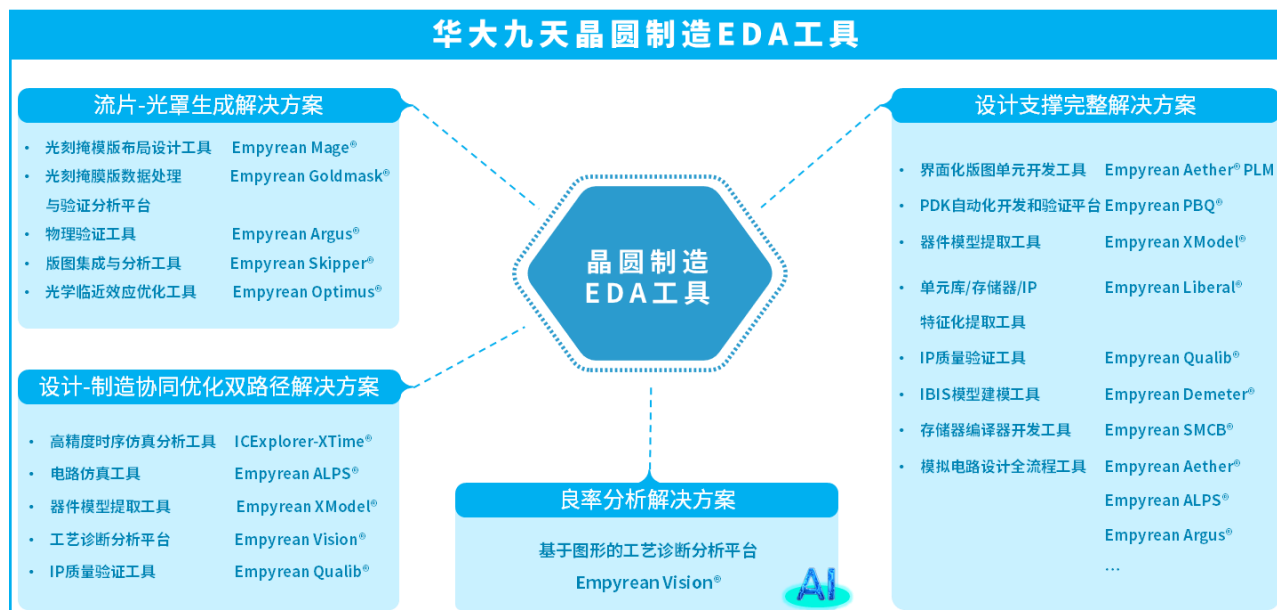
在数字芯片设计形式化验证领域，公司构建了国内唯一覆盖 ASIC/SOC 设计和 FPGA 设计的完整形式化验证解决方案。包括：形式化验证工具 HimaFormal MC、数字逻辑等价性检查工具 HimaFormal EC、算子逻辑验证工具 HimaFormal HiLEC 和代码质量检查工具 HimaFormal Lint。HimaFormal MC 是一款使用最新形式化验证技术构建的形式化属性验证工具，凭借自主研发的高性能算法，较主流竞品有 1.5 倍性能优势，并提供断言自动机运行可视化功能，为复杂断言验证提供直观调试支撑，有效提升验证效率；HimaFormal EC 是一款组合逻辑等价性检查工具，基于组合逻辑电路进行匹配和验证，采用了独立于综合工具的验证架构，可交叉检验综合环节的结果，发现并预防因工具缺陷或流程失误引入的逻辑错误。在 RTL 对比和网表对比环节性能优势明显，与业界标杆工具有 1.5 倍以上性能优势；HimaFormal HiLEC 支持为客户定制 C++模型与 RTL 等价证明方案，解决业内主流软件无法解决的线性插值功能等复杂证明问题；HimaFormal Lint 是一款基于形式验证技术构建的设计规则检查工具，支持国军标 GJB-9765 与 GJB-10157 编码规范，可检测状态机死锁、活锁、未覆盖分支等深层次功能性缺陷，为高可靠芯片设计提供质量保障。该解决方案已广泛应用于航空航天、智能计算及通信芯片等领域，显著提升设计一次成功率与验证收敛效率。

1.3 晶圆制造 EDA 工具

公司根据晶圆制造厂的工艺开发和 IP 核设计需求，提供了设计支撑完整解决方案、流片-光罩生成解决方案、良率分析解决方案和设计-制造协同优化（DTCO）解决方案，为晶圆制造厂提供了重要的

EDA 工具和技术支撑。

公司在晶圆制造 EDA 各细分领域的解决方案具体如下图所示：

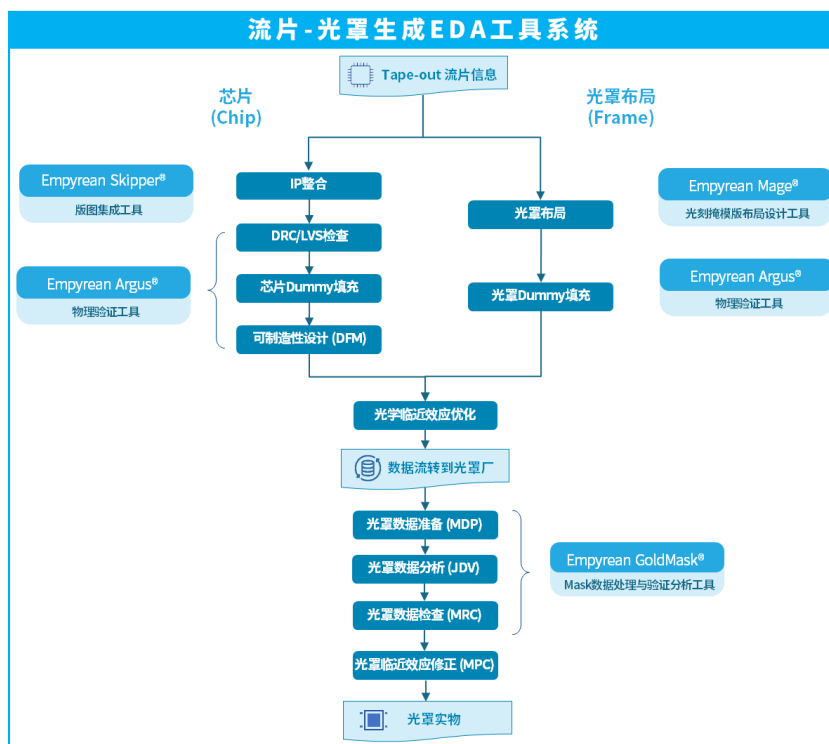


报告期内，公司重点打造的基于图形的工艺诊断分析平台 Vision，通过“AI+图像处理”技术，构建了覆盖了设计-掩膜-晶圆-测试全生命周期的闭环管理体系。该平台就像芯片生产的“智能监控系统”，通过深度整合设计意图与工艺数据，建立了“设计预判-制造干预-检测聚焦-测试追踪”的完整良率提升体系。Vision 具备先进的图像处理能力，可将检测/量测设备的图像轮廓与版图精准对齐，实现大规模量测数据的自动化分析。借助 AI 能力，针对传统轮廓提取方法难以处理的低质量、多层图像等复杂场景，晶圆图像量测分析工具 Vision ID 使整体轮廓提取效率提升 2 倍以上；晶圆轮廓预测工具 Vision HP 通过图像训练模型，能提前精准预测出版图在晶圆上的实际轮廓，误差控制在 2nm 以下，确保制造精度接近极限。

报告期内，光刻掩模版数据处理验证分析平台 GoldMask 系列工具实现多项技术突破。该平台已全面兼容当前掩模版行业所有的主流数据格式；通过核心算法深度优化，在确保 GoldMask Fracture、GoldMask MRC 核心工具处理精度的前提下，效率分别实现 2 倍、1.5 倍以上提升，大幅减少掩模版数据准备时间。该平台已在国内多家头部半导体企业应用落地，市场认可度持续提升。

在芯片量产的关键环节，公司构建流片-光罩生成解决方案，包括版图数据整合、DRC 验证、冗余图形插入、图形匹配、光罩拼版及数据生成等关键环节。其中，物理验证工具 Argus 在保证正确性的情况下性能较业界标杆工具提升 1 倍，已成为国内头部晶圆厂流片流程中的标准 DRC 检查工具，累计支撑数千款芯片成功签核流片。光罩数据生成工具 GoldMask 凭借高精度高性能在国内领先的光罩厂完成光

罩验证上万张。流片-光罩生成 EDA 工具系统如下图所示：



在晶圆制造良率优化领域，公司创新性地整合 XTime、ALPS、Qualib、XModel 及 Vision 等工具，构建了完整的设计-制造协同优化（DTCO）解决方案。该方案通过物性与电性双维度分析，实现了从设计到制造闭环良率提升分析机制。电性分析路径采用“Design→SPICE→Silicon”逆向分析方法，精准定位工艺电性偏差根源，为工艺参数调优提供数据支撑，有效推动器件性能改善。物性分析路径基于先进的特征图形提取技术，智能识别并筛选工艺高危点位，快速诊断由 Weak Pattern 引发的系统性缺陷，实现良率问题定位效率提升。

1.4 先进封装设计 EDA 工具

封装是把晶圆厂生产出来的集成电路裸片（Die）放到一块起承载作用的基板上，用引线将 Die 上的集成电路与管脚互连，再把管脚引出来，然后固定包装成为一个整体。它可以起到保护芯片的作用，相当于是芯片的外壳，不仅能固定、密封芯片，完成信号分配，还能增强其电热性能。封装对集成电路而言非常重要。

传统封装通常是指将晶圆切割成单个芯片再进行封装的工艺形式。随着电子产品不断追求高速化、小型化、系统化和低成本化，传统封装的局限性越来越突出，先进封装应运而生。先进封装主要包括倒装芯片（Flip Chip）封装、晶圆级封装（Wafer Level Package）、2.5D 封装和 3D 封装等。先进封装采用先进的设计思路和集成工艺，对芯片进行封装级重构，有效满足了芯片小尺寸、高性能、高可靠性

和低成本的要求，已被广泛应用于计算机、通信、消费类电子、医疗、航空航天等领域，极大推动了封装技术以及整个电子行业向前发展。

先进封装设计是指将多个小芯粒以 2.5D 中介板或 3D 堆叠的方式整合在一个封装体内，流程主要包括基板和中介转接板结构设计、版图设计、功能和物理验证等。

在先进封装的版图设计环节中，需要处理大量高密度 I/O（输入/输出）管脚，这使得传统的手动布线耗时巨大，严重影响设计效率。报告期内，公司先进封装自动布线工具 Storm 全面升级为先进封装设计平台，该平台除了支持业界主流的先进封装硅基工艺和有机 RDL（ReDistribution Layer 重布线层）工艺外，还支持硅桥+RDL 异构整合形式的先进封装新工艺，实现了多芯片间的大规模互联布线、高密度逃逸式布线以及大面积电源地平面布线等功能。用户可自主选择适配硅基工艺的曼哈顿图形布线或者有机 RDL 工艺的 135 度图形布线，大幅提升了先进封装版图设计效率，解决了先进封装设计流程中大规模版图布线效率低下的痛点问题，实现了先进封装布线自动化。Storm 支持了铜皮排气孔处理、手动跨层布线等功能，采用轨道布线和迷宫布线算法，支持主流的芯粒间跨金属层布线、全局硅通孔布线以及全局电源地平面布线，覆盖了主流先进封装的布线应用场景，实现了面向芯粒的转接板一体化版图设计。在版图设计规则检查（DRC）方面，该工具实时 DRC 检查支持有机 RDL 工艺各类毛刺图形和异形版图的容差处理；在版图与原理图一致性检查（LVS）方面，该工具针对大规模多点连接短路定位困难的问题，开发的排查引擎可快速定位短路路径，解决了大规模多点连接短路排查效率低的问题；除了传统的开路、短路检查外，该工具还支持对微凸点的相关检查，形成了“版图设计及检查的一体化”设计流程，提高了用户设计效率。

报告期内，Storm 打通了从封装网表读入、版图设计、在线分析和检查以及物理验证的全流程，新开发了设计规则管理器，解决了用户在设计中需要自定义各类复杂设计规则的问题；同时，针对先进封装版图设计中版图规模巨大的特点，进一步优化改善了各类版图批处理的时间，减少了全局修改等待时间 50%以上，有效提升了版图设计的整体效率。

随着先进封装向小型化及高集成方向发展，大规模异形版图验证以及热效应导致的版图变形检查等成为亟待解决的问题，先进封装物理验证面临巨大挑战。先进封装物理验证工具 Argus PKG 针对先进封装版图设计中不规则图形导致的大量验证伪错问题以及版图变形等难题，采用了异形版图处理、容差处理、异构多芯片整合以及系统连接关系检查等关键核心技术，突破了先进封装转接板中电源地信号开路真假难辨的问题，并和先进封装自动布线工具深度耦合，让使用者在版图设计期间，就能快速根据局部区域和检查项目筛选进行快速设计规则检查，实现了验证前移，整体校错精度和效率都得到了大幅提升。

1.5 3DIC 设计 EDA 工具

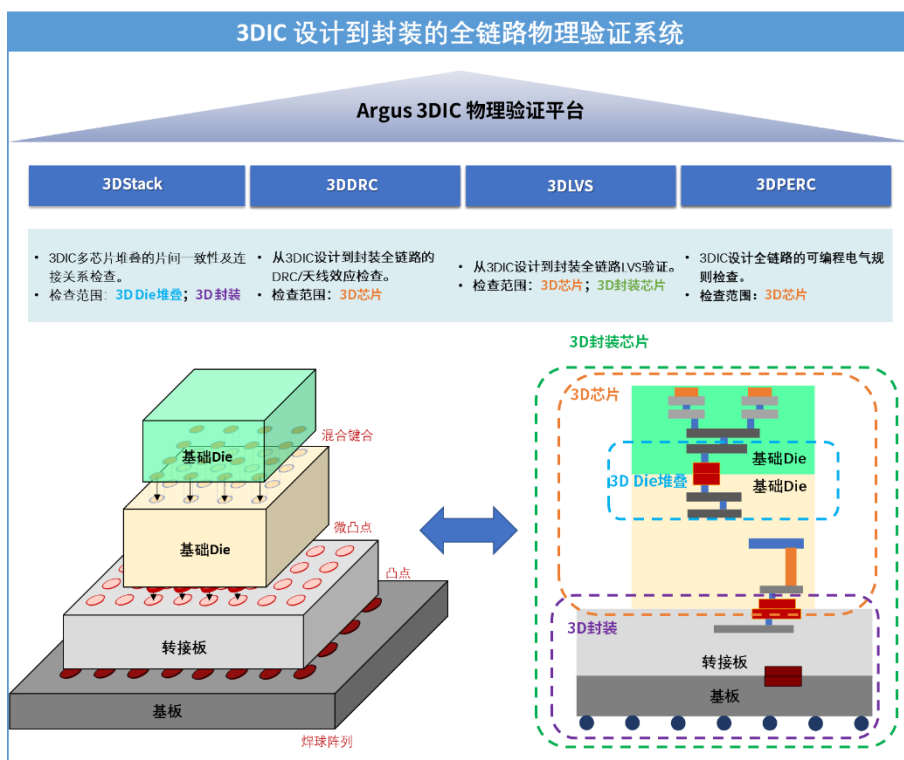
在人工智能、无人驾驶、高性能计算等产业迅猛发展的浪潮下，高性能芯片已跃升为构筑产业竞争力的关键核心要素之一。3DIC（三维集成电路）作为前沿半导体技术，采用垂直堆叠多层芯片的方式实现高密度集成。这种创新技术大幅提升了集成密度，有效缩小芯片面积，缩短互连长度，显著降低信号延迟，全方位优化了芯片整体性能。

与传统平面集成电路截然不同，3DIC 巧妙利用垂直方向的空间，将多个芯片层有序堆叠，并借助硅通孔（Through Silicon Via, TSV）等先进 3D 堆叠技术实现层间互连。在 3DIC 设计中，不同工艺节点、不同类型的芯片能够集成于同一封装内，这一过程需综合考量低能耗、低延迟、高带宽、电磁兼容、散热优化以及复杂连线关系等多方面因素，追求整体性能的最优解。这种复杂性为 EDA 工具在跨工艺节点的电路设计、版图实现、联合仿真及物理验证等环节带来了诸多全新挑战。

在 3DIC 设计 EDA 工具领域，公司已构建从异构集成三维芯片协同设计到验证的全流程解决方案，包括原理图和版图编辑工具 Aether 3DIC、物理验证平台 Argus 3DIC 和电路仿真工具 ALPS。

Aether 3DIC 面向多工艺设计，在传统 2D 设计基础上，创新性开发了多工艺融合、动态显示精度及跨芯片线网追踪等前沿技术，大幅提升了设计效率。其特有的根据区域自动调整精度的显示机制极大优化了多芯片设计的显示效率，速度提升 15 倍。Aether 3DIC 充分考虑用户习惯，沿用传统的 2D 操作方式即可轻松体验强大的 3D 线网追踪功能。此外，该工具支持多芯片（Die）版图同步操作，包括绝对坐标同步、X 轴与 Y 轴镜像同步。借助镜像同步技术，能灵活适配各类应用场景。

报告期内，公司新推出了业界领先的 Argus 3DIC 物理验证平台。该平台提供包括 3DStack、3DLVS、3DDRC、3DPERC（可编程电气规则检查）等全方位验证功能，全面支持 2.5D/3D 异构集成封装设计，可实现 3DIC 设计到封装的全链路物理验证。Argus 3DIC 平台具备三大核心技术优势，一是 3DStack 功能支持千万级混合键合（Hybrid Bonding）互连验证，较业界标杆工具性能提升 5 倍；二是创新的 3DLVS 全局验证技术，突破了传统分 Die 验证局限、支持多工艺复杂 3D 结构的一体化验证；三是完备的一站式全流程验证方案，将 3DIC 验证效率提升 50%以上。该平台已成功应用于多个先进封装项目中。3DIC 设计到封装的全链路物理验证系统如下图所示：



此外，公司电路仿真工具 ALPS 针对 3DIC 开发了跨工艺节点（Multi-Technology）联合仿真，实现了在同一个电路网表内灵活设置不同的器件模型库、电路环境温度和工艺参数选项，能精准融合不同工艺节点的器件特性，为 3DIC 跨工艺电路联合仿真提供了创新解决方案，助力设计人员早期发现并解决问题。同时，随着 3DIC 技术的发展，多颗芯片被高度集成，元器件数量呈指数级增长，由此带来了规模庞大和结构复杂的设计挑战，对电路仿真的精度、效率与处理容量提出了更高要求。ALPS 以其卓越的大容量数据处理能力和高速运算性能，使得电路设计师能够在短时间内完成多次 3DIC 产品仿真迭代，显著加速了产品研发进程。

2、公司技术服务情况

公司基于集成电路领域多年的技术积累建立了完善的自动化设计服务流程，为集成电路设计及制造客户提供相关设计服务。同时配合公司全定制平台发展需要，在原有服务团队基础上拓展设计服务团队，推动全定制平台落地以及客户工艺平台设计迁移。服务领域覆盖硅基半导体、化合物半导体、分立器件及封装等，服务内容包括测试芯片设计、晶圆及 IP 核测试、SPICE 模型提取、PDK 开发、基础 IP 核开发以及其他设计服务等。

晶圆制造工程服务团队具备丰富的行业经验和技術实力，长期专注于为客户提供高效、精准的晶圆制造所需测试、模型、PDK 等开发与验证服务。团队可以提供标准的一站式晶圆制造工程服务，更致力

于为客户提供深度定制的专用解决方案。作为客户信赖的合作伙伴，持续推动相关技术的创新与发展，助力客户在激烈的市场竞争中脱颖而出。

报告期内，公司大力投入基础 IP 核开发，目前已经成为国内领先的基础 IP 核供应商，能够提供单元库、SRAM 编译器、IO 库、一次性可编程存储器以及工艺测试验证芯片等基础 IP 核。公司能够快速洞察客户需求，与国内外众多晶圆代工厂以及设计公司展开深度合作提供 PPA 领先的解决方案，并积极布局成熟平面工艺以及先进立体工艺。目前在 0.18um 到国内最先进工艺节点多个工艺平台已经完成实际硅数据验证，并支持多家设计客户应用导入。团队积累了丰富的先进节点电路设计、量产及产品良率提升经验，对于先进工艺的制程特点有深入了解，可更好配合工艺演进提升。同时，建立专业的测试实验室，配备各类测试设备及专业测试人员，提供从测试板开发、封装规划到测试程序编写全流程开发服务。截至目前已完成百余套性能优越、架构优化的基础 IP 核的设计及验证，成功支持了客户的产品设计。

在 PDK 开发服务领域，公司紧密结合国内晶圆代工厂的合作意愿及客户实际需求，针对国内主流晶圆代工厂的典型工艺，开展了系统的 PDK 开发工作，提升了国产 PDK 的覆盖率和兼容性。目前已实现覆盖率超过 70%，为国产 EDA 工具的大规模应用与推广奠定了坚实的技术基础。通过生态协同模式，公司不仅增强了自身产品的市场适配能力，也带动了整个产业链的技术自主进程，形成了从工具、工艺到应用场景的良性互动与共同发展。

此外，公司技术服务与 EDA 软件产品相互配合，形成更加丰富、高效的客户解决方案，不仅能够有效解决用户流片过程中的痛点问题，还能给客户的技术输出，助力客户团队成长。EDA 软件与技术的结合显著加速了当前国内先进工艺平台的设计导入、工艺开发与良率提升。公司通过提供完善、卓越的产品与服务，增强了客户粘性，提高了品牌忠诚度，构筑起坚实的产业链优势。

（四）公司主要经营模式

1、盈利模式

公司主要从事 EDA 工具软件的开发、销售及相关服务，主要盈利模式如下：（1）公司 EDA 工具软件主要通过授权模式向客户销售，收取授权费。公司对具体 EDA 工具软件产品的授权一般以合同约定的时间周期为限；（2）公司的技术服务业务主要按具体项目向客户收取服务费用，一般按照项目工作量和技術难度等因素综合定价。随着行业技术不断革新，工艺要求不断提升，客户不断提出新的产品和服务需求，从而使得公司能够持续盈利。

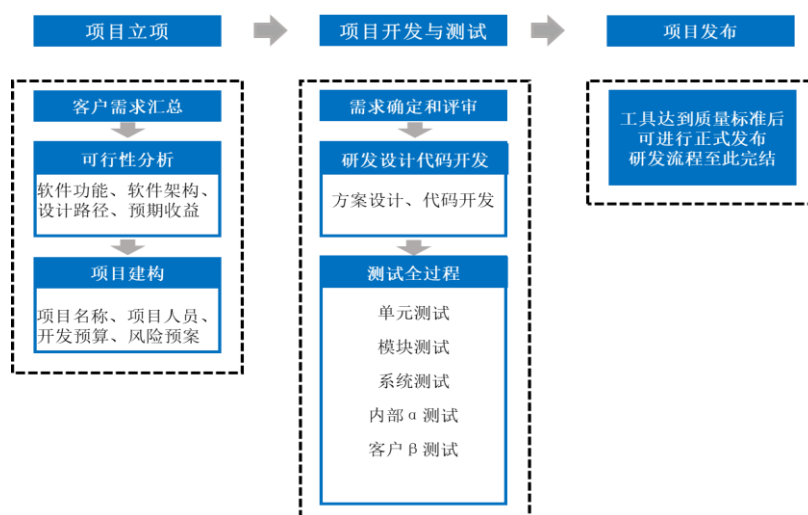
2、采购模式

公司作为提供工具软件及服务的企业而非生产型企业，业务流程不涉及生产环节，主要采购需求包括委托开发、房租物业、软硬件设备、外购产品、测试服务、技术服务等。公司的采购模式分为单一来源采购、询价采购和招标三种。针对某些领域仅有唯一企业能够提供相关服务的，公司选择单一来源采购；对于存在多家企业能够提供相关服务的，公司选择询价或招标两种采购模式。

对于软硬件、委托开发、测试服务和技术服务等采购需求，主要由需求部门提出采购申请，经相关各级领导审批后，由具体负责采购的部门进行采购。

3、研发模式

公司的研发按照项目立项、项目开发测试和项目发布等顺序进行：



公司研发工作流程机制

4、销售模式

公司目前通过直销的方式进行销售。公司设立营销中心，负责市场推广及营销工作。公司各类 EDA 软件产品和服务主要应用于集成电路设计、制造和封装领域。公司一方面通过产品质量和服务质量等方面的优势吸引客户，另一方面通过行业会议、网络、展览等渠道对产品进行市场推广。

（五）市场地位

1、公司在 EDA 工具软件领域市场份额居本土 EDA 企业首位

公司通过十余年发展与持续创新，凭借模拟电路设计全流程 EDA 工具系统、存储电路设计全流程 EDA 工具系统、射频电路设计全流程 EDA 工具系统、数字电路设计 EDA 工具系统、平板显示电路设计全

流程 EDA 工具系统、晶圆制造 EDA 工具和先进封装设计 EDA 工具等领域的优势，不断实现市场新突破。截至 2025 年 12 月 31 日，公司已拥有 700 余家国内外知名客户。2025 年，公司实现营业收入 132,497.66 万元，同比增长 8.40%，市场份额居本土 EDA 企业首位。

2、公司产品实力受到业界的广泛认可

公司是国内最早从事 EDA 研发的企业之一，多年来始终专注于 EDA 工具软件的开发、销售及相关服务，已经成为国内规模最大、产品线最完整、综合技术实力最强的 EDA 企业，是“EDA 国家工程研究中心”的依托单位。公司产品实力受到业界的广泛认可，曾荣获“中国电子学会科学技术奖‘技术发明一等奖’”、“中国新型显示产业链贡献奖-创新突破奖”、“第二届集成电路产业技术创新奖（成果产业化奖）”、“中国半导体创新产品和技术奖”、“第八届中国电子信息博览会创新奖”、“中国 IC 设计成就奖之年度产业杰出贡献 EDA 公司”、“第十九届‘中国芯’首届 EDA 专项优秀创新技术奖”、“中国芯优秀支撑服务企业奖”、“2024 年度新型显示产业链贡献与协同创新项目-创新突破项目”等多项荣誉。凭借优质的产品与服务，公司与国内外芯片设计主要企业、晶圆制造代工主要企业、平板显示电路设计主要企业均建立了良好的业务合作关系，并通过持续的技术优化和产品迭代稳定与深化客户合作。

3、依托领先的科研实力承担多项国家重大项目

EDA 行业作为典型的技术驱动型行业，突出的研发实力是奠定市场地位的基础。近年来，公司研发并掌握了多项核心 EDA 技术，具备行业领先的技术优势。公司凭借核心技术实力以及在行业的领先地位，先后承担了诸多国家级重大科研项目，其中包括国家“核心电子器件、高端通用芯片及基础软件产品”重大科技专项中的“先进 EDA 工具平台开发”与“EDA 工具系统开发及应用”课题项目以及科技部重点专项“超低电压高精度时序分析技术”和“EDA 创新技术研究”课题项目等。

（六）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司紧紧围绕 2025 年度经营目标，积极开展各项工作，截至 2025 年 12 月 31 日，营业收入 132,497.66 万元，同比增长 8.40%。主要因素如下：

1、持续开展技术产品创新，巩固市场地位

公司作为技术驱动型企业，技术产品创新是公司高质量发展的源动力。公司广纳各类人才，不断加强对人才的培养，加快产品的布局和技术的研究改进，在推动既有产品迭代升级的同时，积极开展短板技术的攻关工作，扩充产品版图，提升产品质量；在巩固已有优势市场的前提下，积极探索新的业务增

长点。同时，进一步加大对创新技术的专利布局和应用，截至 2025 年 12 月 31 日，公司共拥有已授权专利 402 项，已获软件著作权 186 项。

2、不断提升产品发布质量标准，产品质量得到客户认可

公司始终致力于质量管理体系的持续改进和研发流程的不断优化，以确保产品质量达到更高标准。公司不断提升产品发布质量标准，同时加大监管力度，这不仅显著提升了产品质量，还赢得了客户的广泛认可和高度信任。

3、不断加强区域战略协同，积极拓展新客户

公司总部设立在北京，同时在美国、韩国、香港以及国内的上海、南京、成都、深圳、西安、武汉、天津、重庆等地设立了子公司，各地子公司团队规模不断增长，在补充研发力量的同时，强化了与当地客户的互动，提升了服务的及时性和客户满意度。同时，通过与客户合作的深度和广度不断加深，能够更迅速准确的了解客户需求，为设计出更具有竞争力、满足客户实际需求的 EDA 产品提供了有力的保障，也为进一步扩展各地的客户群体提供了强有力的支撑。

4、不断加强员工团队建设，保障公司稳定发展

EDA 属于多学科交叉领域，是算法密集型的大型工业软件系统，其开发过程需要计算机、数学、物理、电子电路、工艺等多种学科和专业的高端人才，对人才的综合技能要求很高。培养一名 EDA 研发人才，从高校课题研究到从业实践的全过程往往需要 10 年左右的时间。为了满足公司业务发展需要的 EDA 人才的质量和数量要求，公司一方面加强各类专业技术培训，做好员工的用、育、留工作；另一方面加强与高校的合作，注重校企联合培养，加大 EDA 人才的培养的广度及力度。通过加强员工团队建设，保障了公司的长期、持续、健康发展和业绩提升。

二、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

集成电路是国家的支柱性产业，在引领新一轮科技革命和产业变革中起到关键作用，也是加速数字经济赋能升级、支撑新基建高质量发展的战略性、基础性和先导性产业。集成电路产业包括 EDA 工具、芯片设计、晶圆制造、封装测试、设备与零部件制造和材料供应等各个环节，这些环节相互依存，形成了完整的集成电路产业链。其中，EDA 工具与设备、材料并称为集成电路产业的三大战略基础支柱。

EDA 工具保证了集成电路设计、制造与封装等各环节、各阶段的准确性，降低了设计成本、缩短了设计

周期、提高了设计效率，是集成电路产业产能性能的源头，EDA 工具的发展加速了集成电路产业的技术革新。公司主要从事用于集成电路设计、制造和封装的 EDA 工具软件开发、销售及相关服务业务。

EDA 行业市场集中度较高，全球 EDA 行业主要由楷登电子、新思科技和西门子 EDA 垄断，上述三家公司属于具有显著领先优势的第一梯队。华大九天与其他几家企业，凭借部分领域的全流程工具或在局部领域的领先优势，位列全球 EDA 行业的第二梯队。第三梯队的企业主要聚焦于某些特定领域或用途的点工具，整体规模和产品完整度与前两大梯队的企业存在明显的差距。

对于国内 EDA 市场，目前仍由上述国际 EDA 三巨头占据主导地位，国内 EDA 供应商目前所占市场份额较小。华大九天通过十余年发展及创新，不断丰富和完善模拟电路设计全流程 EDA 工具系统、存储电路设计全流程 EDA 工具系统、射频电路设计全流程 EDA 工具系统、数字电路设计 EDA 工具系统、平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统、晶圆制造 EDA 工具、先进封装设计 EDA 工具和 3DIC 设计 EDA 工具等解决方案，并持续获得市场突破。

在当前集成电路产业快速发展的大背景下，EDA 行业主要呈现如下趋势：

1、后摩尔时代技术演进驱动 EDA 技术应用延伸拓展

后摩尔时代，芯片性能提升不再单纯依赖于尺寸微缩，而是呈现出“尺寸微缩、新原理器件、集成芯片”三大路径并行演进的格局。这一技术范式的变革，正深刻重塑 EDA 工具的发展方向与应用边界。首先是既有 EDA 工具需要进一步向埃米级节点发展，更好地支持埃米级工艺节点芯片设计与制造；其次，需要开展新材料、新器件的理论研究，构建有效的器件模型；第三，需要开发真正面向 3DIC、Chiplet 或异构集成的原生 EDA 技术和工具，以实现从芯片微观层面到应用系统宏观层面的协同优化。最终，EDA 技术在后摩尔时代将演变为贯通“物理极限-架构创新-系统协同”的使能平台，成为超越摩尔定律的核心驱动力。

2、设计方法学创新辅助平抑芯片设计成本

EDA 工具的发展创新极大程度提高了芯片设计效率。EDA 工具技术的进步和应用的推广一直以来是推动芯片设计成本保持在合理范围的重要方式。根据加州大学圣迭戈分校 Andrew Kahng 教授在 2013 年的推测，2011 年设计一款消费级应用处理器芯片的成本约 4,000 万美元，如果不考虑 1993 年至 2009 年的 EDA 技术进步，相关设计成本可能高达 77 亿美元，EDA 技术进步让设计效率提升近 200 倍。同时，可重复使用的平台模块、异构并行处理器的应用、基于先进封装集成技术的芯粒技术等成为驱动设计效率提升的重要方式，而上述方式的应用同样也是与 EDA 技术的进步相辅相成的。因此，EDA 工具的发展从整体上提升了芯片设计的效率，从而平抑了芯片设计的总体成本。

3、云技术在 EDA 领域的应用日趋深入

随着 EDA 云平台的成熟发展，将芯片设计流程迁移至云端已成为明显趋势，为 EDA 带来的多重效益日益凸显。一是可实现研发风险控制：利用云端 EDA 可以有效避免芯片设计企业因流程管理不善或本地计算资源不足而导致的开发延期风险，云端提供的弹性算力支持和智能调度，使得峰值需求下的计算瓶颈得以缓解，保障企业研发生产效率。二是可降低企业投入：企业根据实际需求弹性租赁云上算力和 EDA 软件授权，既避免了资源浪费，又可以通过按用量付费来优化成本结构。三是可实现协同设计与远程办公：云平台打破了物理地域对芯片设计工作的限制，实现多人协同设计与异地实时访问，保障了设计工作的连续性和效率。四是有助于产教融合：EDA 云平台为 EDA 技术在教育领域的推广和应用提供了极大便利，能够支持设计人才培养等相关工作。

“AI+EDA+云”的融合正在释放更大的潜力，越来越多 AI 驱动的 EDA 工作负载在云端运行，设计生态各方（EDA 厂商、IP 核供应商、晶圆代工厂商等）也在云上展开更紧密合作，共建灵活开放的设计流程。

4、EDA 工具开发与 AI 深度融合，赋能芯片-系统一体化设计

近年来，算力水平的跨越式提升为 EDA 与人工智能的深度融合创造了全新契机，推动芯片设计加速迈向自主化、智能化新阶段。随着芯片制程不断迭代、设计复杂度持续攀升，传统 EDA 工具已难以满足高效、精准的设计需求，AI 技术的融入成为行业突破瓶颈的关键。

2025 年，全球主流 EDA 厂商已实现 AI 在芯片设计全流程的深度集成，形成差异化竞争格局：Cadence 的 ChipStack™ AI 超级智能体作为全球首款面向前端设计与验证的智能体系统，通过多智能体协作与心智模型构建，实现设计流程的深度自动化；Synopsys.ai 作为全球首个 AI 驱动的自主芯片设计系统，依托多 AI 代理矩阵与设计意图理解机制，完成从 RTL 到 GDSII 的全流程深度自动化；Siemens EDA 打造的全球首个面向系统级仿真与制造协同的 AI 原生平台，凭借环境感知型 AI 代理与多物理场智能推理机制，打通从设计到制造的全链路协同自动化。公司融合 AI 技术，全新打造了工艺诊断分析平台 Vision、PyAether 智能体 Aether Coder、平板显示电路物理验证伪错过滤工具 ArgusFPD Triage AI 和智能问答客服系统“天问”，大幅提升了工具智能化水平和整体服务质量。

当前，AI 技术已在 EDA 多个关键环节展现出巨大应用价值，成为驱动行业发展的新增长点与核心竞争焦点。展望未来，二者深度融合将呈现三大趋势：一是自主化程度持续提升，AI 将从辅助设计向自主决策演进，实现芯片设计全流程的端到端自主优化；二是全域协同更加紧密，打破设计、验证、制造各环节的数据壁垒，实现跨领域智能协同；三是轻量化与定制化并行，AI 模型将适配不同场景需求，兼顾设计效率与芯片性能，助力高端芯片国产化突破，推动 EDA 行业进入全新发展阶段。

三、核心竞争力分析

（一）战略专注与历史积累优势

公司自成立以来，始终专注于 EDA 领域，积累了丰富的产品和技术经验，并树立了良好的市场形象和客户口碑。公司以 EDA 工具软件为核心，围绕集成电路设计、晶圆制造和封装等客户多种需求，为客户提供 EDA 解决方案。

我国集成电路产业及 EDA 行业起步较晚，且长期处于被美国等国家封锁隔离的状态。相关企业需要长期的高资金、高人力投入并不断试错。先发企业具有明显的历史积累优势，新生企业的准入门槛极高。公司初始团队部分成员曾参与设计了中国第一款具有自主知识产权的 EDA 工具-“熊猫 ICCAD 系统”。公司在技术开发和业务拓展上一直聚焦于 EDA 领域，围绕 EDA 技术不断创新，具有显著的历史积累优势。

（二）领先的核心技术和可持续研发体系优势

公司掌握较为先进的、关键性、基础性 EDA 工具软件技术，并通过自主研发创新不断将技术积累转化为多项专利技术和技术秘密，能够保证公司业务经营的独立性、完整性及其技术服务的安全可靠性。截至 2025 年 12 月 31 日，公司已获得授权专利 402 项，软件著作权 186 项。

公司目前 EDA 工具软件产品和服务覆盖模拟电路设计、存储电路设计、射频电路设计、数字电路设计、平板显示电路设计、晶圆制造、先进封装设计和 3DIC 设计等领域。其中，模拟电路设计全流程 EDA 工具系统是全球领先的模拟电路设计全流程 EDA 解决方案之一；存储电路设计全流程 EDA 工具系统是国内领先的存储电路设计全流程解决方案；射频电路设计全流程 EDA 工具系统是内唯一的射频电路设计全流程 EDA 工具系统；平板显示电路设计全流程 EDA 工具系统是全球领先的商业化全流程设计系统，多项技术达到国际领先水平，填补了国内平板设计 EDA 专业软件的空白；数字电路和晶圆制造等方面的部分工具也具有独特的技术优势，部分工具达到国际领先水平；先进封装设计关键解决方案、3DIC 设计 EDA 工具填补了该领域国内 EDA 工具的空白。

为确保自身的竞争力，公司保持了持续高比例的研发投入。报告期内，公司研发费用 85,917.51 万元，占营业收入的比例为 64.84%。公司建立了一套较为完善的持续创新机制，以加强人才的引进和培养，以及加强产业链上下游的价值发现等。在保持现有核心技术不断迭代、改进和优化的基础上，积极学习吸收、研究和开发新产品、新技术，及时响应客户和市场需求，补充和完善 EDA 产品和技术解决方案，使得公司逐渐成为在产业链中发挥关键作用的重要平台。

（三）全流程工具覆盖优势

公司目前在模拟电路设计、存储电路设计、射频电路设计和平板显示电路设计领域已经实现了对设计全流程工具的覆盖，在数字电路设计等其他 EDA 领域方面也在不断提升全流程工具的覆盖率。实现设计全流程工具覆盖，对 EDA 企业具有重要意义，主要包括：①设计全流程工具是我国集成电路产业健康持续发展的支撑和保障。EDA 主流工具种类繁多，任何一个关键环节的缺失，都将制约我国集成电路产业的发展。因此，实现 EDA 工具全流程覆盖契合我国集成电路产业发展的需要，也是公司行业战略地位的重要体现。②设计全流程工具可以提升公司的市场竞争力。对于用户而言，相比组合使用多家 EDA 厂商的点工具，采用同平台的全流程产品能够实现更好的数据兼容性、精度一致性，并且能够显著降低使用成本、提升使用效率。因此能够提供全流程 EDA 工具的厂商对客户吸引力更大，具有更强的市场竞争优势。③设计全流程工具可以促进国内生态链的建设和技术进步，实现对国外产品的全面替代，有利于促进国内集成电路产业自主生态链的建设。基于公司的全流程 EDA 工具系统，可以针对新材料、新工艺、新技术等提供全系统定制化服务，促进集成电路产业的技术进步。

（四）优质的客户群体优势

作为国内 EDA 行业的龙头企业，华大九天致力于面向集成电路产业提供一站式 EDA 工具软件产品及相关服务，EDA 工具软件产品和相关服务已广泛获得客户认可，与国内外主要集成电路设计企业、晶圆制造企业、封装企业、平板厂商建立了良好的业务合作关系，并通过持续的技术优化和产品迭代稳定与深化客户合作。

公司的重点客户在所属领域具有技术代表性和先进性，这些客户对服务商的选择极为慎重、严苛，他们与公司的合作在业内产生了较强的示范效应。目前，凭借为各类客户提供多类型的软件产品和服务，公司目前拥有全球客户 700 余家，已在业内树立了良好的服务口碑和信誉，这为公司开拓新市场、达成新合作建立了优势。

（五）突出的品牌优势

雄厚的技术实力和长期的历史积累使得公司的产品和服务受到了客户的广泛认可。经过多年发展，公司目前已成为国内规模最大、产品线最完整、综合技术实力最强的 EDA 企业。公司现拥有“EDA（电子设计自动化）国家工程研究中心”、“国家企业技术中心”和“博士后科研工作站”。近年来，公司凭借核心技术实力以及在行业的领先地位，先后承担了诸多重大科研项目，技术水平得到了肯定。

公司为 EDA 行业乃至整个集成电路产业所做出的贡献获得了各界的广泛认可，曾荣获“第二届集成

电路产业技术创新奖（成果产业化奖）”、“中国半导体创新产品和技术奖”、“第八届中国电子信息博览会创新奖”、“中国 IC 设计成就奖 20 周年特殊贡献奖”、“中国芯优秀支撑服务企业奖”、“2022 年工业软件优秀产品”等多项荣誉。2024 年 3 月，公司“近阈值宽电压集成电路设计技术与 EDA 工具”项目荣获“中国电子学会科学技术奖”（技术发明）一等奖；同时，公司荣获专业媒体机构 AspenCore 颁发的“中国 IC 设计成就奖之年度产业杰出贡献 EDA 公司”。2024 年 9 月，公司同时荣获中国光学光电子行业协会液晶分会组织颁发的“中国新型显示产业链贡献奖-创新突破奖”和中国电子信息产业发展研究院组织颁发的“第十九届‘中国芯’首届 EDA 专项优秀创新技术奖”。2025 年 5 月，公司“FPD 超大规模电容提取解决方案-Atlas”项目荣获由中国光学光电子行业协会液晶分会等单位联合颁发的“2024 年度新型显示产业链贡献与协同创新项目-创新突破项目”奖。2025 年 11 月，公司携手国内知名大学斩获集成电路国家级赛事 2025 中国研究生创“芯”大赛·EDA 精英挑战赛最高奖项“麒麟杯”。2025 年，经由国务院国有资产监督管理委员会、中华全国工商业联合会、新华社共同发起的第八届中国企业论坛品牌建设平行论坛评选，公司成功成为“中央企业品牌引领行动第二批创建成果”之一，是国产 EDA 领域获此殊荣的标杆。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 13.25 亿元，较去年增长 8.40%；实现净利润 0.61 亿元，较去年下降 44.30%；营业收入创历史新高。具体内容参见第三节“管理层讨论与分析”中“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,324,976,566.63	100%	1,222,354,443.47	100%	8.40%
分行业					
集成电路行业	1,324,976,566.63	100.00%	1,222,354,443.47	100.00%	8.40%
分产品					
EDA 软件销售	1,074,512,360.11	81.10%	1,092,324,229.50	89.36%	-1.63%
技术服务	201,282,884.21	15.19%	115,067,691.18	9.41%	74.93%
硬件、代理软件销售及	49,181,322.31	3.71%	14,962,522.79	1.23%	228.70%

其他					
分地区					
境内	1,193,630,999.92	90.09%	1,164,608,312.50	95.28%	2.49%
境外	131,345,566.71	9.91%	57,746,130.97	4.72%	127.45%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	2025 年度				2024 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	234,322,703.68	267,214,254.94	303,237,853.61	520,201,754.40	213,459,772.37	230,328,260.84	299,750,295.25	478,816,115.01
归属于上市公司股东的净利润	9,713,941.82	-6,646,027.97	5,992,352.00	51,923,259.42	7,665,401.36	30,205,866.85	20,674,114.08	50,933,408.05

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司主要从事 EDA 软件的开发、销售及相关服务，下游客户主要为集成电路设计及制造领域企业。报告期内，公司营业收入存在季节性波动。在一个自然年度内，客户需求在一定程度上受客户年度预算工作的影响，即在上半年预算编制与审批阶段，新增需求较少，在预算编制结束后，客户计划中的项目陆续实施，需求增加，尤其是在第四季度，客户往往出现集中采购，匹配全年预算的情况。

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
集成电路行业	1,324,976,566.63	142,400,575.43	89.25%	8.40%	74.05%	-4.06%
分产品						
EDA 软件销售	1,074,512,360.11	0.00	100.00%	-1.63%		0.00%
技术服务	201,282,884.21	111,431,188.39	44.64%	74.93%	57.18%	6.25%
分地区						
境内	1,193,630,999.92	135,153,841.45	88.68%	2.49%	77.95%	-4.80%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

（4）公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增 减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
集成电路行业	职工薪酬	31,544,442.55	22.15%	26,982,462.96	32.98%	16.91%
集成电路行业	委外费用	71,863,278.37	50.47%	37,462,803.49	45.79%	91.83%
集成电路行业	折旧摊销、房租水电及其他	38,992,854.51	27.38%	17,369,203.10	21.23%	124.49%

说明

2025 年，公司营业成本为 142,400,575.43 元，同比增加 74.05%。主要原因系技术服务增长导致相应的成本增加。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增 减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
职工薪酬	31,544,442.55	22.15%	26,982,462.96	32.98%	16.91%
委外费用	71,863,278.37	50.47%	37,462,803.49	45.79%	91.83%
折旧摊销、房租水电及其他	8,023,467.47	5.63%	6,448,234.16	7.88%	24.43%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动是 否

本公司本年度通过新设纳入合并报表范围的子公司为重庆华大九天科技有限公司全资子公司、新设天津中湾芯盛管理咨询合伙企业（有限合伙）持股比例 90.90%，公司合并范围变化情况详见“第八节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况适用 不适用**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	405,248,672.97
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	30.58%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	247,555,879.67	18.68%
2	第二名	45,897,507.75	3.46%
3	第三名	40,083,221.78	3.03%

4	第四名	37,000,000.00	2.79%
5	第五名	34,712,063.77	2.62%
合计	--	405,248,672.97	30.58%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	172,836,553.61
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	44.48%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	27.21%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	67,241,020.44	17.30%
2	第二名	38,476,548.68	9.90%
3	第三名	30,371,681.42	7.82%
4	第四名	18,591,150.45	4.78%
5	第五名	18,156,152.62	4.67%
合计	--	172,836,553.61	44.48%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	266,207,025.38	232,940,933.35	14.28%	主要系本期计提股份支付费用，同时营销人员人数和薪酬增加，营销人员出差频次增加所致
管理费用	169,684,706.18	155,460,034.09	9.15%	
财务费用	-42,752,826.30	-60,339,408.44	29.15%	主要系本期央行不断下调利率导致利息收入减少所致
研发费用	859,175,124.91	868,120,689.44	-1.03%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
模拟设计及验证 EDA 工具升级项目	重点优化升级模拟电路设计及验证产品和技术以满足对先进工艺的支持，扩展既有产品功能以覆盖更多设计场景和实用需求，同时对工具现有的功能、性能、容量、易用性等进行进一步的升级改造。	已完结	提升设计及验证工具的功能、性能、容量和易用性，满足对先进工艺模拟电路设计的支持。	本项目建设完成后，一方面有效提升模拟设计及验证 EDA 工具的功能和性能，解决对先进工艺的支持问题，提高 EDA 工具与高端芯片设计要求的匹配性；另一方面有利于提高公司行业竞争力，扩大产品的市场占有率。
面向特定类	重点进行面向存储器芯片设	已完结	实现对存储器芯片	本项目建设完成后，公司在全定制设

型芯片设计的 EDA 工具开发项目	计、射频芯片设计及光电芯片设计领域的 EDA 全流程工具开发, 扩展公司在更多芯片设计领域的产品布局, 增强公司竞争力。		设计、射频芯片设计以及光电芯片设计的 EDA 工具支持。	计全流程 EDA 工具系统的技术积累将进一步增加, 产品种类将进一步丰富, 填补在存储器、射频和光电全流程设计 EDA 工具领域的空白, 提升公司的核心竞争能力。
数字设计综合及验证 EDA 工具开发项目	重点研发面向数字电路设计的逻辑综合、逻辑仿真、静态时序分析和物理验证等工具, 形成一套面向数字电路设计的综合和验证解决方案, 进一步完善公司在数字电路设计 EDA 领域的布局, 提升公司在数字电路设计 EDA 领域的竞争能力。	已结项	满足数字电路设计逻辑综合、逻辑仿真、时序和功耗分析、物理验证等需求, 形成一套面向数字电路设计的综合和验证解决方案。	本项目建设完成后, 将切实提升公司在数字电路设计领域的技术积累, 填补公司在数字电路设计 EDA 工具链条上的空白, 形成面向数字电路设计的综合和验证解决方案, 进一步完善公司在数字电路设计领域的布局。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量 (人)	1,077	914	17.83%
研发人员数量占比	73.77%	76.04%	-2.27%
研发人员学历			
本科	300	258	16.28%
硕士	694	591	17.43%
博士及以上	79	61	29.51%
大专及以下	4	4	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	555	405	37.04%
30~40 岁	378	367	3.00%
40~49 岁	128	128	0.00%
50 岁以上	16	14	14.29%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额 (元)	859,175,124.91	868,120,689.44	684,788,370.67
研发投入占营业收入比例	64.84%	71.02%	67.77%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

本报告期, 公司不存在研发投入资本化的情形。

5、现金流

单位: 元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,870,779,127.35	1,022,120,379.32	83.03%
经营活动现金流出小计	1,310,125,537.33	1,073,897,488.76	22.00%
经营活动产生的现金流量净额	560,653,590.02	-51,777,109.44	1,182.82%
投资活动现金流入小计	6,104,942,817.89	237,393,634.84	2,471.65%
投资活动现金流出小计	7,090,941,611.01	2,050,869,156.41	245.75%
投资活动产生的现金流量净额	-985,998,793.12	-1,813,475,521.57	45.63%
筹资活动现金流入小计	387,088,172.80		
筹资活动现金流出小计	135,688,314.62	170,162,172.56	-20.26%
筹资活动产生的现金流量净额	251,399,858.18	-170,162,172.56	247.74%
现金及现金等价物净增加额	-175,639,131.55	-2,035,990,323.67	91.37%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流入小计较上年同期增加 83.03%，主要系上期末形成的应收账款在本期回款，同时本期新增销售收入回款情况良好，导致本期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期大幅增加所致；

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 1182.82%，主要系经营活动现金流入增加额远超经营活动现金流出增加额所致；

投资活动现金流入小计较上年同期增加 2471.65%，主要系本期赎回银行理财及定期存单的频次及规模较上期增加所致；

投资活动现金流出小计较上年同期增加 245.75%，主要系本期购买银行理财及定期存单的频次较上期增加所致；

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 45.63%，主要系投资活动现金流入较上年同期增加所致；

本期新增筹资活动现金流入，主要系新增短期借款及收到股权激励行权缴纳的出资款所致；

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 247.74%，主要系本期新增筹资活动现金流入，同时偿还债务规模下降导致筹资活动现金流出较去年同期减少所致；

现金及现金等价物净增加额较上年同期增加 91.37%，主要系经营活动现金流入较上年同期增加以及新增筹资活动现金流入所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

原因系本期部分销售商品、提供劳务对应的合同款项已于本期收到，加上本期收到上期应收账款回款，本期经营活动现金流入大幅增加；加之成本、费用中折旧、摊销、股份支付等项目无对应的现金流出，导致本期经营活动产生的现金流量净额远超净利润。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	295,788.82	0.47%	系持续计量长期股权投资产生的投资收益、购买银行理财产品取得的投资收益	否
公允价值变动损益	-639,695.45	-1.02%	系银行理财及其他非流动金融资产产生的公允价值变动损益	否
资产减值	-6,463,555.73	-10.31%	系存货及长期股权投资计提减值	否
营业外收入	312,824.09	0.50%	其他收入	否

营业外支出	20,090.01	0.03%	其他支出	否
-------	-----------	-------	------	---

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	891,533,585.54	14.09%	1,067,005,517.09	18.96%	-4.87%	
应收账款	564,233,731.38	8.92%	684,542,348.46	12.16%	-3.24%	
合同资产	1,820,517.50	0.03%	1,029,190.76	0.02%	0.01%	
存货	53,363,481.22	0.84%	53,773,576.03	0.96%	-0.12%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	336,911,777.06	5.32%	322,748,957.86	5.73%	-0.41%	
固定资产	608,425,977.89	9.62%	532,769,637.44	9.46%	0.16%	
在建工程	5,751,635.43	0.09%	3,869,335.17	0.07%	0.02%	
使用权资产	151,476,725.35	2.39%	52,590,818.90	0.93%	1.46%	
短期借款	250,031,250.00	3.95%		0.00%	3.95%	
合同负债	44,188,097.07	0.70%	48,827,753.43	0.87%	-0.17%	
长期借款	12,890,000.00	0.20%	33,840,000.00	0.60%	-0.40%	
租赁负债	117,703,879.34	1.86%	24,577,411.90	0.44%	1.42%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	820,709,009.59	401,095.09			3,373,000,000.00	3,583,709,009.59		610,401,095.09
2. 其他权益工具投资	114,000,000.00				102,862,643.31			216,862,643.31
3. 其他非流动金融资产	70,000,000.00	1,040,790.54			50,000,000.00			118,959,209.46
金融资产小计	1,004,709,009.59	639,695.45			3,525,862,643.31	3,583,709,009.59		946,222,947.86
上述合计	1,004,709,009.59	639,695.45			3,525,862,643.31	3,583,709,009.59		946,222,947.86

金融负债	0.00							0.00
------	------	--	--	--	--	--	--	------

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期末存在受限货币资金 167,200.00 元，受限类型为信用证保证金。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
7,090,941,611.01	2,050,869,156.41	245.75%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、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

单位：万元

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
上海华大九天信息科技有限公司	子公司	软件研发/销售	200,005.62	163,666.67	100,098.06	47,516.81	-30,184.90	-30,165.53
深圳华大九天科技有限公司	子公司	软件研发/销售	49,365.46	142,048.84	128,390.87	33,608.64	21,922.56	21,914.46
北京华大九天工业软件研究院有限公司	子公司	软件研发/销售	15,000.00	2,868.42	-1,527.67	2,651.08	-3,487.28	-3,487.28
天津华大九天科技有限公司	子公司	软件研发/销售	20,000.00	25,959.57	15,709.79	6,111.53	-2,522.46	-2,523.03
西安华大九天科技有限公司	子公司	软件研发/销售	10,000.00	2,447.57	2,097.73		-1,194.55	-1,194.55
苏州菲斯力芯软件有限公司	参股公司	技术开发	623.82	8,445.53	7,643.09	6,231.51	2,839.81	2,839.99
无锡亚科鸿禹电子有限公司	参股公司	研究和试验发展	2,958.48	15,169.67	4,582.92	7,135.24	-5,161.33	-5,161.20

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

截至报告期末，公司纳入合并报表范围的结构化主体共计 1 只。详见“第八节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司的经营宗旨：致力于成为全流程、全领域、全球领先的 EDA 提供商，为我国集成电路产业持续健康发展提供支撑和保障！

公司以实现我国 EDA 自主发展为己任，在实现全流程 EDA 系统基础上，打造多个具有核心竞争力和市场规模的旗舰型产品，为客户提供更为全面、高效、智能的产品和服务。

（二）2026 年度工作重点

1、“质量+创新”双轮驱动，质量为基，创新为魂，补核心短板，升级优化现有产品，提升公司核心竞争力

重点补齐集成电路设计、制造及封装领域的关键环节核心 EDA 工具产品短板，加强对既有工具的先进工艺支持能力，在提升公司 EDA 产品覆盖率的同时，进一步加大设计、仿真、验证等核心技术的研发力度，实现技术突破。同时，基于系统-设计-工艺协同优化的思想，构建统一的数据库设计平台，打造“体系化、平台型 EDA 产品集群”，形成跨工艺的设计、仿真、签核验证一体化设计流程，以满足电子系统小型化、芯片功能集成化对 Chiplet 芯片的需求，推动我国高性能算力芯片和人工智能芯片的发展。具体计划如下：

1) 全定制设计平台 EDA 工具系统实现 PDK 全 Python 化与平台彻底融合、电路/版图设计智能化及设计左移；

2) 数字电路设计 EDA 工具系统持续完善优化数字仿真工具、静态时序分析工具以及数字 EMIR 分析工具，努力补全数字设计全流程 EDA 工具系统；

3) 3DIC/先进封装设计全流程 EDA 工具系统重点完善 3D DRC/LVS/PERC 验证平台、先进/大基板封装统一设计平台建设；

4) 晶圆制造领域构建完整生态圈，打造“IP 服务/EDA 工具双轮驱动”机制，加强现场支撑服务和运营体系建设，全面提升公司核心竞争力。

2、聚焦设计智能化，赋能 AI-EDA 工具创新

积极拥抱人工智能技术变革，深化 AI 与 EDA 技术的融合创新，研发基于 AI 技术的智能设计、智能验证与智能优化 EDA 工具，提升工具智能化水平。同时，继续优化智能设计工具链，加速 AI 芯片研发进程，加强智能化服务提升客户体验，巩固行业领先地位。

3、加强市场拓展，提升公司产品的市场占有率

中国集成电路产业近年来取得了长足的进步，形成了庞大的市场规模，也为 EDA 行业带来了巨大的市场需求。公司将采用以点带面、点面结合、立足国内、目标全球的市场策略，依赖优质的客户群体优势和工具覆盖优势，不断加强市场拓展力度，进一步提升公司产品的市场占有率，提高对我国集成电路产业的支撑和保障能力。

4、加强产学研协作及人才队伍建设，形成规模化的专业人才梯队

公司将加强产学研协作，加大后备人才力量的培养，深化与知名高校和科研院所的合作，建立长期稳定的人才输送渠道，形成产学研相互促进的整体环境，为产品研发持续提供技术人才，提升公司技术实力。同时，公司将进一步完善和强化人才队伍建设，重点加强团队质量建设，以项目为核心，以技术为导向，以提升输出效率为目标，加大对高端人才和创新技术的激励和引进，为人才设计多元化的职业发展通道，打造科学的人才培养体系，实现人才与企业的共同成长。

5、促进产业链上下游协作，实现协同发展

公司将致力于核心工具开发，完善业务链条，与集成电路设计企业、制造企业、公共服务机构、高校、科研院所共建产业生态，进行前瞻性研究和应用性研究，增强公司的技术创新能力，为 EDA 产品开发和应用构建良好的生态环境。以市场为导向，以应用为牵引，快速推进 EDA 技术与先进工艺的融合，提升产业链自主可控能力，促进产业链上下游协作，实现产业链上企业的协同发展。

（三）公司面临的风险和应对措施

1、技术创新、产品升级的风险

EDA 工具是算法密集型的大型工业软件系统，融合了图形学、计算数学、微电子学、拓扑逻辑学、材料学以及人工智能等多学科的算法技术，需要与半导体加工工艺紧密结合，其技术含量较高，开发流程复杂，如果对产品属性判断错误或者对自身技术开发能力评估有误，可能会导致公司产品项目研发周期延长或预期功能无法实现。另一方面，由于先发性和全面性对公司产品占据市场份额起到较大作用，如果在产品升级迭代期间，竞争对手优先于公司设计出新一代性能的产品，可能导致公司丢失一定的市场份额，影响公司发展。

应对措施：公司将通过加大研发投入、并购或者技术引进等方式，加快补齐产品缺项，迭代升级已有产品，提高产品市场竞争力，提升综合技术实力，同时加强产业链上下游战略合作，建立良好的合作关系，加强 EDA 技术产品与加工工艺的结合。

2、技术人员流失或不足的风险

作为典型的技术驱动型行业，EDA 行业对于专业人才尤其是研发人员的依赖程度较高，专业技术人员是公司生存和发展的重要基石。随着市场需求的不断增长和行业竞争的日益激烈，EDA 行业对于专业技术人才的竞争不断加剧，若公司不能提供更好的发展平台、更具市场竞争力的薪酬待遇及良好的研发

条件，可能面临技术人员流失的风险；同时，随着公司募集资金投资项目的实施，公司资产和经营规模将迅速扩张，对于专业技术人才的需求也将有所提升，公司可能面临技术人才不足的风险。

应对措施：公司将通过优化薪酬体系、加强校企合作等方式吸引和挖掘更多 EDA 技术人才，同时发挥地方对 EDA 人才的优惠政策吸引和留住人才。

3、产业政策发生变化的风险

自 2000 年国务院颁布《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》（国发【2000】18 号）以来，国家相关部委出台了一系列政策大力支持集成电路、工业软件等核心领域的技术开发，意图解决相关领域核心技术受制于人的问题，实现关键技术国产化、自主可控，加快产融结合，推动技术突破和产业应用。如果未来国家对集成电路、软件产业相关扶持政策的持续性无法得到保障，国产化替代的紧迫性降低，则可能会影响公司生产经营和业务发展。

应对措施：加强国家及地方相关政策研究，随时跟踪集成电路和 EDA 产业政策变化，及时制定应对策略；加快推进公司技术突破和产品迭代，扩大国内外市场份额，减小相关政策变化带来的不利影响。

4、市场竞争风险

公司通过多年来的技术研发、市场开拓已经建立了行业品牌和相对稳固的客户群体，但国内市场仍由主要国际知名厂商新思科技、楷登电子和西门子 EDA 主导。与上述国际顶级厂商相比，公司在品牌影响力、技术研发水平、资金实力和市场占有率等方面均存在一定差距。此外，随着国家对 EDA 技术发展的日益重视，国内其他 EDA 企业和技术团队逐步增加，给公司带来了一定竞争压力，公司的经营业绩可能受到不利影响。

应对措施：公司将持续加大研发投入，加快技术创新步伐，提升产品市场竞争力，打造拳头产品，积极开拓新市场，树立国产应用标杆，扩大国内市场份额。

5、国际贸易摩擦风险

近年来，伴随着全球产业格局的深度调整，国际贸易摩擦不断，已有部分国家通过贸易保护等手段，对中国相关产业的发展造成了客观不利影响，中国企业将面对不断增加的国际贸易摩擦和贸易争端。报告期内，公司来自境外的营业收入为 13,134.56 万元，比 2024 年增长 127.45%，占营业收入比例为 9.91%。若未来与中国相关的国际贸易摩擦持续发生，公司将面临业务限制、交易成本增加、上游供给受阻或下游需求受限等风险，也可能对公司生产经营和业务发展带来不利影响。

应对措施：公司将加强宏观经济形势研判，深入分析国内外 EDA 发展形势的变化，梳理国际贸易摩擦可能带来的风险点清单，尽快制定应对策略，积极应对宏观环境变化对公司财务状况、技术成果、市场拓展等方面的影响。

6、海外经营风险

公司产品面向全球市场，在海外设有子公司经营。且随着公司产品技术水平提升和海外市场开拓，未来会与更多境外的客户、供应商开展合作。由于不同国家或地区的市场环境、政策法规和社会文化不同，如果境外子公司、海外客户和供应商所在国家或地区的市场环境、政策法规发生不利变化，或公司国际化管理能力不足，将会对公司的生产经营和业务发展产生不利影响。

应对措施：公司将随时关注国际经济和政治环境变化，加强海外市场环境及政策法规分析、发展趋势预判、重大风险预警等研究工作，提高海外经营风险防控能力。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 04 月 29 日	公司会议室	电话沟通	机构	参与单位名称详见投资者关系活动记录表（编号：2025-001）	研发人员的增长规划、前五大客户结构、在国内生态方面的布局和进展等	深交所互动易（ http://irm.cninfo.com.cn ）《投资者关系活动记录表》（编号：2025-001）
2025 年 05 月 20 日	价值在线平台	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2024 年度暨 2025 年第一季度业绩说明会的全体投资者	实控人在业务导入方面的措施、公司战略规划等	深交所互动易（ http://irm.cninfo.com.cn ）《投资者关系活动记录表》（编号：2025-002）
2025 年 07 月 11 日	价值在线平台	网络平台线上交流	其他	线上参与公司终止筹划重大资产重组事项的投资者说明会的全体投资者	收购终止的原因、是否还会推进类似的重组等	深交所互动易（ http://irm.cninfo.com.cn ）《投资者关系活动记录表》（编号：2025-003）

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

公司于 2025 年 2 月 14 日召开第二届董事会第十二次会议，审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》，加强公司的市值管理工作，进一步规范公司的市值管理行为，维护公司及广大投资者合法权益。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

公司于 2024 年 2 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2024-001），该行动方案具体举措及进展如下：

公司以实现我国 EDA 自主发展为己任，致力于成为全流程、全领域、全球领先的 EDA 提供商，为我国集成电路产业持续健康发展提供支撑和保障。为实现发展规划及目标，公司不断加大研发投入，提高产品竞争优势。2023 年度、2024 年度、2025 年度公司研发费用分别为 68,478.84 万元、86,812.07 万元和 85,917.51 万元，占营业收入的比例分别为 67.77%、71.02%和 64.84%，保持了高比例的研发投入；截至 2025 年 12 月 31 日，公司已获得授权专利 402 项和已登记软件著作权 186 项；截至报告期末，公司拥有研发技术人员 1,077 人，占公司员工总数的 73.77%，其中硕士研究生及以上学历 773 人，占研发人员总数的 71.77%。此外为进一步建立健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，2023 年 11 月公司推出了限制性股票激励计划并按照规定顺利实施。报告期内，公司研发不断取得突破，具体情况详见第三节“管理层讨论与分析”中“一、报告期内公司从事的主要业务”之“（二）报告期内公司产品及服务进展情况”。

报告期内，公司不断夯实公司治理基础，建立健全内部控制制度。2025 年 2 月 14 日，公司召开第二届董事会第十二次会议，为加强公司的市值管理工作，根据《上市公司监管指引第 10 号—市值管理》等相关规定，结合公司实际情况，制定了公司《市值管理制度》。2025 年 12 月 26 日，公司召开 2025 年第二次临时股东大会，根据《公司法》《上市公司独立董事管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及其他相关法律法规的要求，公司不再设置监事会，《公司法》规定的监事会的职权由董事会审计委员会行使，公司《监事会议事规则》相应废止。此外，公司根据规则要求及实际情况，修订《公司章程》，并同步制定/修订 27 个公司治理制度，进一步完善公司治理制度体系，规范公司运作，提高公司治理水平。报告期内，公司不断提高信息披露质量，多渠道强化投资者沟通。公司通过机构交流会、深交所互动易平台、投资者热线电话、IR 邮箱等多种渠道与投资者保持密切沟通，及时回应投资者反馈的信息与问题。

为便于广大投资者更加全面深入地了解公司经营业绩、发展战略以及重大资产重组事项等情况，公司于 2025 年举办多场交流会，与投资者进行了沟通和交流，广泛听取投资者的意见和建议。

牢固树立回报投资者意识，切实回报投资者。2022 年至 2024 年，公司连续三年均派发现金股利 81,441,265.20 元，分别占 2022 年、2023 年及 2024 年度归属于上市公司股东净利润的 43.90%、40.57% 和 74.39%。2025 年度，公司利润分配方案为以总股本 545,437,608 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 1.50 元（含税）（本次利润分配方案尚需提交公司股东会审议通过之后方可实施），合计派发现金股利 81,815,641.20 元，占 2025 年归属于上市公司股东净利润的 134.16%。

公司将坚持以投资者为本，将“质量回报双提升”行动方案执行到位，为稳市场、稳信心积极贡献力量。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件的要求，结合公司的具体情况，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，加强信息披露的透明性和公平性，进一步提高公司治理水平。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

1、关于公司治理制度

报告期内，公司根据相关法律法规的变化及公司实际情况，新制定了《市值管理制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》，修订了《公司章程》《股东会议事规则》《独立董事制度》等一系列公司治理制度，进一步完善公司治理制度体系，规范公司运作，提高公司治理水平。

2、关于股东与股东会

公司严格按照《公司法》《公司章程》和《股东会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东会，同时聘请见证律师对股东会进行现场见证并出具了法律意见书。股东会均采用现场召开结合网络投票的形式，为股东参加股东会提供便利，平等对待所有股东，特别是确保中小股东享有平等地位，保障股东能够充分行使自己的权利。

3、关于董事与董事会

报告期内，根据《公司法》《关于新〈公司法〉配套制度规则实施相关过渡期安排》《上市公司章程指引》等法律法规及规范性文件的规定，公司不再设置监事会，《公司法》规定的监事会的职权由董事会审计委员会行使。此外，公司职工代表大会选举一名职工代表董事，董事会席位由 11 名增至 12 名，其中独立董事 4 名。

报告期内，各位董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等规定开展工作，出席董事会和股东会，认真审议各项议案，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。此外，公司董事会下设的审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会四个专门委员会，报告期内为董事会的决策提供了科学和专业的意见和建议。

4、关于绩效评价与激励约束

公司建立了完善的董事、高级管理人员薪酬管理制度、绩效考核制度和任职资格管理制度，董事会下设的薪酬与考核委员会，根据董事会制定的公司目标，对公司董事及高级管理人员履行职责情况及年度绩效进行审查考评，并对按绩效厘订的薪酬进行审查和批准。公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规的规定。报告期内公司办理了 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期股票归属相关事宜，有助于加强公司核心人才队伍的建设和稳定，促进公司长远发展。

5、关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所创业板上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定以及《信息披露管理制度》等要求，加强信息披露管理，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息。公司指定《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司的信息披露媒体，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

6、关于利益相关者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、职工和社会等各方面利益的协调平衡，重视公司的社会责任，共同推动公司持续、健康地发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司无控股股东。公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与公司实际控制人及其一致行动人在公司资产、人员、财务、机构、业务等方面完全独立，具有独立完整的自主经营能力。

1、业务方面：公司拥有完整的产品研发、采购和销售系统，具有独立完整的业务体系和面向市场独立开展业务的能力。公司的业务独立于实际控制人及其控制的企业。

2、资产方面：公司拥有自身独立完整的经营资产，资产产权清晰，与公司实际控制人资产之间界限清晰。

3、人员方面：公司具有独立的劳动、人事、工资等管理体系及独立的员工队伍，员工工资发放、福利支出与实际控制人和其他关联方严格分开。公司建立了健全的法人治理结构，董事及高级管理人员

严格按照《公司法》《公司章程》的相关规定选举或聘任产生，不存在实际控制人单方面指派或干预董事及高级管理人员任免的情形。

4、机构方面：公司建立健全了规范的法人治理结构和公司运作体系，并制定了相适应的股东会和董事会的议事规则等。根据业务经营需要，公司设置了相应的职能部门，建立健全了公司内部各部门的规章制度。公司内部经营管理机构与公司实际控制人及其控制的企业完全分开，独立行使经营管理职权，不存在与公司实际控制人及其控制的企业共用管理机构、混合经营、合署办公等机构混同的情形。

5、财务方面：公司建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立健全了相应的内部控制制度，独立做出财务决策。公司设置了独立的财务部门，并配备了独立的财务人员，建立了独立的会计核算体系。公司拥有独立的银行账号并独立纳税，与实际控制人及其关联企业保持了财务独立，能独立进行财务决策。公司独立对外签订合同，不存在与公司实际控制人及其控制的企业共用银行账户的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
刘伟平	男	60	董事长	现任	2020年12月11日	2026年12月27日						
郑波	男	55	董事	现任	2024年12月25日	2026年12月27日						
张尼	男	47	董事	现任	2024年12月25日	2026年12月27日						

阳元江	男	55	董事	现任	2024年 12月25 日	2026年 12月27 日						
张帅	男	41	董事	现任	2023年 12月28 日	2026年 12月27 日						
刘方园	女	35	董事	现任	2023年 12月28 日	2026年 12月27 日						
张亚滨	男	39	董事	现任	2025年 08月08 日	2026年 12月27 日						
吴革	男	59	独立董事	现任	2020年 12月11 日	2026年 12月27 日						
陈岚	女	58	独立董事	现任	2024年 12月25 日	2026年 12月27 日						
洪纓	女	55	独立董事	现任	2020年 12月11 日	2026年 12月27 日						
穆铁虎	男	59	独立董事	现任	2024年 12月25 日	2026年 12月27 日						
于士涛	男	45	职工代表 监事	离任	2023年 12月28 日	2025年 12月26 日						
于士涛	男	45	职工代表 董事	现任	2025年 12月26 日	2026年 12月27 日						
杨晓东	男	54	总经理	现任	2020年 12月11 日	2026年 12月27 日						
吕霖	男	50	常务副总 经理	现任	2020年 12月11 日	2026年 12月27 日						
刘二明	男	44	副总经 理、财务 负责人	现任	2020年 12月11 日	2026年 12月27 日						
宋鑫林	男	54	副总经 理、董事 会秘书	现任	2020年 12月11 日	2026年 12月27 日						
孙小莉	女	45	董事	离任	2023年 12月28 日	2025年 07月22 日						
王博	男	46	监事会主 席	离任	2020年 12月11 日	2025年 12月26 日						
张凯	男	64	监事	离任	2022年 11月02 日	2025年 12月26 日						
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0		0	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

报告期内，公司非独立董事孙小莉女士因工作变动申请辞去公司董事及审计委员会委员职务，辞职后孙小莉女士不再担任公司任何职务。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
孙小莉	董事	离任	2025 年 07 月 22 日	工作调动
于士涛	职工代表董事	被选举	2025 年 12 月 26 日	职工代表大会选举

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

刘伟平，男，1966 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，复旦大学半导体物理与半导体器件物理专业硕士，清华大学计算机科学与技术专业博士，研究员级高级工程师。1989 年 8 月至 2002 年 6 月，历任北京集成电路设计中心（后更名为中国华大集成电路设计中心）课题组长、部门经理、副总经理、副总裁；2002 年 6 月至 2009 年 6 月，任北京中电华大电子设计有限责任公司总经理；2009 年 6 月至今，历任公司总经理、董事长。现任本公司董事长。

郑波，男，1971 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京大学经济学院世界经济（国际金融方向）硕士。1994 年 7 月至 1994 年 12 月，任深圳市中电物业管理有限公司干事；1994 年 12 月至 1996 年 3 月，任深圳中电投资股份有限公司财务结算中心会计；1996 年 6 月至 2001 年 1 月，历任深圳市中电物业管理有限公司财务部主管会计、财务部副经理；2001 年 1 月至 2016 年 3 月，历任深圳中电投资股份有限公司团委书记、财务部副主任、财务管理部总经理、总会计师；2014 年 10 月至 2018 年 11 月，历任中国中电国际信息服务有限公司财务管理部副总经理、总会计师；2018 年 9 月至 2024 年 1 月，历任中国电子财务有限责任公司总经理、党委副书记；2022 年 12 月至今，任中国电子信息产业集团有限公司资产经营部主任，现任本公司董事、中国长城科技集团股份有限公司董事、天津滨海新区科技金融投资集团有限公司董事长、中湾私募基金管理有限公司副董事长、中电金投控股有限公司董事。

张尼，男，1979 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中国科学院计算技术研究所计算机软件与理论博士研究生。2007 年 7 月至 2016 年 10 月，历任中国联合网络通信有限公司工程师、研究院高级工程师、室主任；2016 年 10 月至 2022 年 12 月，历任中国电子信息产业集团有限公司第六研究所研发中心主任、副所长、所长；2022 年 12 月至今，历任中国电子信息产业集团有限公司科技发展部主任、产业规划部主任。现任本公司董事、中国软件与技术服务股份有限公司董事、麒麟软件有限公司董事。

阳元江，男，1971 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，贵州大学电子科学系电子学与信息系统本科。1994 年 7 月至 2007 年 7 月，历任中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司车间技术员、车间副主任、车间主任，副总工程师；2007 年 7 月至 2014 年 1 月，历任中国振华集团云科电子有限公司副总经理、总经理；2014 年 1 月至 2017 年 4 月任中国振华（集团）科技股份有限公司副总经理，历任中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司总经理、董事长；2017 年 4 月至 2021 年 7 月任中国振华电子集团有限公司副总经理；2021 年 7 月至 2023 年 5 月任彩虹集团有限公司党委副书记、总经理；2023 年 5 月至 2024 年 8 月历任南京长江电子信息产业集团有限公司党委书记、董事长；2024 年 8 月至今，任中国电子信息产业集团有限公司运营管理部主任，现任本公司董事。

张帅，男，1985 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，英国南安普敦大学微电子系统设计专业硕士。2007 年 10 月至 2008 年 10 月，任第 29 届奥林匹克运动会组织委员会职员；2008 年 11 月至 2020 年 7 月，任国家开发银行副处长；2020 年 8 月至今，任职于华芯投资管理有限责任公司，历任投资一部副总经理、投资二部副总经理，目前任投资二部总经理、业务二部总经理；现任本公司董事。

刘方圆，女，1991 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，美国德克萨斯大学达拉斯分校金融硕士。2017 年 4 月至今，任上海建元股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）投资经理，现任本公司董事。

张亚滨，男，1987 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。张亚滨先生曾就职于兴业证券股份有限公司、惠华基金管理有限公司，从事研究相关工作，现任国新投资有限公司研究部总经理，本公司董事。

于士涛，男，1981 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，南开大学计算机应用技术专业博士。2009 年 7 月至今，历任公司工程师、高级工程师、主任工程师、高级研发经理。2023 年 12 月至 2025 年 12 月，任公司职工代表监事。现任本公司高级研发经理，职工代表董事。

吴革，男，1967 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，对外经济贸易大学经济学博士。1994 年 9 月至今在对外经济贸易大学任教，目前任对外经济贸易大学国际商学院会计系主任。现任本公司独立董事、加科思药业集团有限公司（香港上市，股份代号:1167）独立董事、国电电力发展股份有限公司独立董事、华致酒行连锁管理股份有限公司独立董事。

陈岚，女，1968 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中国科学院博士。2006 年至今任中国科学院微电子研究所研究员、博士生导师，曾任中国科学院微电子研究所研究室主任，中国科学院 EDA 中心主任。现任本公司独立董事、中科芯云微电子科技有限公司董事长。

洪纛，女，1971 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中国科学院声学专业博士。1998 年 7 月至 2007 年 2 月，历任中国科学院声学研究所助理研究员、研究员、实验室主任；2007 年 3 月至 2008 年 7 月，任凤凰微电子（中国）有限公司知识产权总监；2008 年 10 月至 2009 年 12 月，任浩天知识产权代理公司、亿腾知识产权代理公司专利代理人；2010 年 1 月至今，任中国科学院声学研究所研究员、博士生导师。现任本公司独立董事。

穆铁虎，男，1967 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京大学法学学士。2003 年 7 月至今在北京浩天律师事务所从事专职律师，目前任北京浩天律师事务所合伙人律师。现任本公司独立董事。

（二）高级管理人员

杨晓东，男，1972 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，清华大学电子工程系微电子专业学士，美国加利福尼亚大学圣地亚哥分校电子与计算机工程专业博士，高级工程师。2000 年 6 月至 2004 年 5 月，任美国升阳微系统工程师；2004 年 5 月至 2005 年 5 月，任美国新思科技工程师；2005 年 5 月至 2010 年 6 月，任北京华天中汇科技有限公司研发部副总经理；2010 年 6 月至今，历任公司事业部总经理、副总经理、总经理。2020 年 12 月至 2024 年 12 月，任公司董事；现任本公司总经理。

吕霖，男，1976 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，天津大学机械电子工程学士，首都经济贸易大学劳动经济学专业硕士，高级工程师，信息系统项目管理师。1998 年 8 月至 2002 年 2 月，历任北京广播器材厂（后更名为北京北广电子集团有限责任公司）变压器分厂机修、视听通信设备分厂设计师、人事劳资教育部干部管理、人事劳资教育部副部长、数广电经营销售部部长；2002 年 2 月至

2009年6月，任北京中电华大电子设计有限责任公司人力资源部部门经理；2007年7月至2008年7月，兼任北京中电华大电子设计有限责任公司战略研究部部门经理；2009年6月至今，历任公司副总经理、常务副总经理。现任本公司常务副总经理。

刘二明，男，1982年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，对外经济贸易大学国际贸易专业硕士，注册会计师、资产评估师、高级会计师。2006年8月至2010年3月，历任普华永道会计师事务所审计师、高级审计师；2010年3月至今，历任公司财务部部门经理、总会计师、副总经理、财务负责人。现任本公司副总经理、财务负责人。

宋矗林，男，1972年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，四川大学半导体物理与器件专业学士，清华大学工商管理硕士（MBA）专业硕士。1994年8月至1998年4月，任航天部23所声表面波公司工艺工程师；1998年4月至1999年3月，任三伍电子系统（北京）有限公司设备工程师；1999年3月至2002年2月，任大唐电信微电子股份有限公司项目经理；2002年2月至2003年10月，任清华大学微电子学研究所北京华兴微电子技术有限公司项目经理；2003年11月至2013年10月，历任中国华大集成电路设计集团有限公司企管经理、企业管理部部门经理、总经理助理；2013年11月至2016年1月，任中国电子信息产业集团有限公司资产经营部公司治理处处长；2016年1月至今，历任公司行政总监、董事会秘书、副总经理。现任本公司副总经理、董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
郑波	中国电子信息产业集团有限公司	资产经营部主任			是
郑波	中电金投控股有限公司	董事			否
张尼	中国电子信息产业集团有限公司	产业规划部主任			是
阳元江	中国电子信息产业集团有限公司	运营管理部主任			是
张亚滨	国新投资有限公司	研究部总经理			是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘伟平	上海华大九天信息科技有限公司	董事			否
刘伟平	深圳华大九天科技有限公司	董事			否
刘伟平	南京华大九天科技有限公司	董事			否
刘伟平	成都华大九天科技有限公司	董事			否
刘伟平	西安华大九天科技有限公司	董事			否
刘伟平	武汉华大九天科技有限公司	董事			否
郑波	中国长城科技集团股份有限公司	董事			否
郑波	天津滨海新区科技金融投资集团有限公司	董事长			否
郑波	中湾私募基金管理有限公司	副董事长			否
张尼	中国软件与技术服务股份有限公司	董事			否
张尼	麒麟软件有限公司	董事			否
张帅	华芯投资管理有限责任公司	投资二部总经理、业务二部总经理			是
张帅	北京赛微电子股份有限公司	董事			否
张帅	赛莱克斯微系统科技(北京)有限公司	董事			否

张帅	英韧科技股份有限公司	监事			否
张帅	北京奕斯伟计算技术股份有限公司	董事			否
张帅	上海合见工业软件集团股份有限公司	董事			否
张帅	深圳鸿芯微纳技术有限公司	董事长			否
张帅	芯迈半导体技术（杭州）股份有限公司	董事			否
张帅	上海燧原科技股份有限公司	董事			否
刘方园	上海建元股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	投资经理			是
张亚滨	北京当升材料科技股份有限公司	董事			否
张亚滨	钢研纳克检测技术股份有限公司	董事			否
吴革	对外经济贸易大学	会计系主任			是
吴革	加科思药业集团有限公司	独立董事			是
吴革	国电电力发展股份有限公司	独立董事			是
吴革	华致酒行连锁管理股份有限公司	独立董事			是
陈岚	中国科学院微电子研究所	研究员、博士生导师			是
陈岚	中科芯云微电子科技有限公司	董事长			否
洪纓	中国科学院声学研究所	研究员			是
穆铁虎	北京浩天律师事务所	合伙人律师			是
吕霖	成都华大九天科技有限公司	经理			否
吕霖	天津华大九天科技有限公司	董事、经理			否
吕霖	北京智芯仿真科技有限公司	董事			否
吕霖	亿方联创（江苏）科技有限公司	董事			否
刘二明	上海华大九天信息科技有限公司	财务负责人			否
刘二明	深圳华大九天科技有限公司	财务负责人			否
刘二明	武汉华大九天科技有限公司	财务负责人			否
刘二明	南京华大九天科技有限公司	财务负责人			否
刘二明	成都华大九天科技有限公司	财务负责人			否
宋鑫林	无锡亚科鸿禹电子有限公司	董事			否

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据《公司章程》的有关规定，公司董事的报酬由股东会决定，高级管理人员的报酬由董事会决定。公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过了《关于制定〈北京华大九天科技股份有限公司董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度〉的议案》，2025 年第二次临时股东大会审议通过了《关于修订〈董事、高级管理人员薪酬管理制度〉的议案》。根据该制度，公司独立董事薪酬实行固定津贴制，独立董事行使职责所需的合理费用由公司承担。在公司领取薪酬的其他董事和高级管理人员实行年薪制，其薪酬由固定部分、浮动部分和福利三部分构成。固定部分结合行业薪酬水平、岗位职责和履职情况，按月支付；浮动部分包含效益工资及奖金等科目，与公司年度经营绩效挂钩，根据考核结果统算后以奖金形式发放。

2022 年 11 月 2 日，公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于调整独立董事津贴的议案》，独立董事津贴调整至 15 万元/年（税前）。

报告期内，公司严格按照董事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘伟平	男	60	董事长	现任	372.88	否
郑波	男	55	董事	现任		是
张尼	男	47	董事	现任		是
阳元江	男	55	董事	现任		是
张帅	男	41	董事	现任		否
刘方园	女	35	董事	现任		否
张亚滨	男	39	董事	现任		否
吴革	男	59	独立董事	现任	15.00	否
陈岚	女	58	独立董事	现任	15.00	否
洪纓	女	55	独立董事	现任	15.00	否
穆铁虎	男	59	独立董事	现任	15.00	否
于士涛	男	45	职工代表董事	现任	81.13	否
杨晓东	男	54	总经理	现任	359.22	否
吕霖	男	50	常务副总经理	现任	298.84	否
刘二明	男	44	副总经理、财务负责人	现任	262.16	否
宋矗林	男	54	副总经理、董事会秘书	现任	225.31	否
孙小莉	女	45	董事	离任		否
合计	--	--	--	--	1,659.54	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	《薪酬管理制度》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《年度经营班子目标责任书》
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	公司董事、高级管理人员根据相关规定已履行完考核，考核结果符合既定的考核要求。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无此情况。

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东会次数
刘伟平	13	11	2	0	0	否	3
郑波	13	4	9	0	0	否	3
张尼	13	0	13	0	0	否	3
阳元江	13	0	13	0	0	否	3
张帅	13	0	13	0	0	否	3
刘方园	13	0	13	0	0	否	3
孙小莉	6	0	6	0	0	否	1
张亚滨	6	0	6	0	0	否	1
吴革	13	11	2	0	0	否	2

陈岚	13	9	4	0	0	否	3
洪纓	13	11	2	0	0	否	2
穆铁虎	13	12	1	0	0	否	3

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事能够严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件和《公司章程》《董事会议事规则》等制度的规定，积极出席董事会、股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，主动关注公司的规范运作和经营情况，认真审议各项议案，根据公司的实际情况，对公司的重大事项和经营决策充分沟通讨论，提出了宝贵的专业性意见，提高了公司决策的科学性和规范运作水平，切实维护了公司和股东，尤其是中小股东的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	吴革、陈岚、洪纓、刘伟平、张亚滨、孙小莉（离任）	8	2025年02月24日	审议通过了《关于2024年度内部审计工作报告的议案》			
			2025年04月11日	审议通过了公司2024年年度报告、2024年度财务决算报告、2025年度财务预算报告、2024年度利润分配方案、2024年度内部控制评价报告等议案			
			2025年04月21日	审议通过2025年第一季度报告、2025年第一季度内审工作总结和2025年第二季度内审工作计划的议案			
			2025年08月08日	审议通过公司2025年半年度报告、2025年上半年内审工作总结和2025年下半年内审工作计划等议案			
			2025年10月16日	审议通过公司2025年第三季度报告、2025年第三季度内审工作总结和第四季度内审工作计划的议案			
			2025年11月	审议通过公司修订《内部审计制			

			月 20 日	度》、续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度审计机构的议案			
			2025 年 11 月 21 日	审议通过公司接受实际控制人以委托贷款方式拨付国有资本经营预算资金、使用部分超募资金永久补充流动资金的议案			
			2025 年 12 月 02 日	审议通过公司新增 2025 年度日常关联交易预计额度、2026 年度内部审计计划的议案			
提名委员会	穆铁虎、洪纓、刘方圆	1	2025 年 07 月 10 日	审议通过了《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》			
薪酬与考核委员会	陈岚、穆铁虎、阳元江	3	2025 年 04 月 11 日	审议通过公司董事长、高级管理人员 2024 年度薪酬考核的议案			
			2025 年 06 月 26 日	审议通过公司调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格、作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票、2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案			
			2025 年 11 月 06 日	审议通过公司董事长、高级管理人员 2025 年度经营业绩责任书的议案			
战略委员会	刘伟平、郑波、张尼、张帅、洪纓	4	2025 年 03 月 23 日	审议通过公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案等相关议案			
			2025 年 04 月 11 日	审议通过公司 2024 年度环境、社会与公司治理（ESG）报告的议案			
			2025 年 07 月 09 日	审议通过终止公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案			
			2025 年 10 月 17 日	审议通过授权经营班子投资权限的议案			

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	397
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,063
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,460
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,460
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）

生产人员	0
销售人员	264
技术人员	1,077
财务人员	29
行政人员	90
合计	1,460
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	92
硕士研究生	858
大学本科	471
大学专科及以下	39
合计	1,460

2、薪酬政策

公司建立了与发展战略相匹配且符合人力资源市场运行规律的、激励和约束机制并存的现代企业薪酬分配体系与人力资源管理体系。通过建立完善的薪酬管理制度，为员工提供有竞争力的薪酬福利和坚实的物质基础。通过建立科学的绩效考核制度，为薪酬调整、奖金发放提供有力依据，并让员工清晰知晓自身努力方向，实现付出与回报的紧密关联。通过建立任职资格管理制度，推动员工不断提升自身能力，从而获得晋升机会与更广阔的职业发展路径。通过短期和中长期激励相结合，不但有效激发了员工的工作积极性和创造性，又促使员工从公司长远发展角度思考与行动，推动公司持续稳健前行。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

报告期内，公司职工薪酬总额为 882,002,500.30 元，占公司营业总成本的 62.42%。

3、培训计划

公司始终高度重视人才培养工作，构建了层级清晰、体系完善的人才培训机制。员工可根据自身发展需求，参与公司级、部门级培训，以及匹配行业发展趋势的外部专业培训，实现全方位能力提升。针对新入职员工，公司推行系统化入职培养机制，为每位新员工配备专属入职导师。导师全程负责新员工的融入适应、角色转换与工作绩效提升，有效强化新员工培养质效，显著加快成长步伐。针对技术人员，公司实施任职资格管理体系，将高级别技术人员对低级别人员的传帮带纳入任职资格评价范畴，有力推动团队整体能力快速提升。2025 年，公司常态化开展“九天加油站”、“九天技术论坛”、专题培训及各部门内部专业赋能活动，持续强化专业技术人才核心能力，推动公司人才培养工作在深度、广度与实效上迈上新台阶。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	545,437,608
现金分红金额（元）（含税）	81,815,641.20
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	81,815,641.20
可分配利润（元）	304,963,115.50
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以 2025 年 12 月 31 日公司总股本 545,437,608 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 1.50 元（含税），合计派发现金股利 81,815,641.20 元。本年度不送股，不进行资本公积转增股本。实施上述分配后，公司剩余可供分配利润结转以后年度分配。 若在公司利润分配方案实施前公司的股本发生变动的，公司将按照“现金分红总额固定不变”的原则对分配比例进行调整。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1、2023 年 11 月 3 日，公司召开第一届董事会第十八次会议，审议通过了《关于〈北京华大九天科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈北京华大九天科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。公司独立董事就本激励计划相关事项发

表示了同意的独立意见。根据公司其他独立董事的委托，独立董事吴革先生作为征集人，就公司 2023 年第一次临时股东大会审议的本激励计划相关议案向全体股东征集委托投票权。

同日，公司召开第一届监事会第十七次会议，审议通过了《关于〈北京华大九天科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈北京华大九天科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于核实〈北京华大九天科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。

2、2023 年 11 月 6 日至 2023 年 11 月 16 日，公司内部对本次拟首次授予激励对象的姓名和职务进行了公示。在公示期内，监事会未收到任何对公司本次激励计划拟首次授予激励对象提出的异议。2023 年 11 月 17 日，公司披露了《监事会关于公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》（公告编号：2023-040）。

3、2023 年 11 月 22 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈北京华大九天科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈北京华大九天科技股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。2023 年 11 月 22 日，公司披露了《关于公司 2023 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2023-042）。

4、2023 年 12 月 18 日，公司召开第一届董事会第二十次会议与第一届监事会第十九次会议，审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，同意以 2023 年 12 月 18 日为首次授予日，以 51.22 元/股的价格向符合条件的 408 名激励对象授予 869.00 万股第二类限制性股票。公司独立董事对该事项发表了独立意见。监事会对首次授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

5、2024 年 11 月 4 日，公司召开第二届董事会第八次会议与第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》和《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，同意本次激励计划授予价格由 51.22 元/股调整为 51.07 元/股；同意以 2024 年 11 月 4 日为预留授予日，以 51.07 元/股的价格向符合条件的 186 名激励对象授予 217.00 万股第二类限制性股票。监事会对预留授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

6、2025 年 7 月 11 日，公司召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一

个归属期归属条件成就的议案》。公司董事会薪酬与考核委员会对本次归属的条件成就及可归属的激励对象名单等进行审核并发表了同意的核查意见，监事会亦对相关事项进行审核并发表了同意的核查意见。公司于 2025 年 9 月在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期股份归属及上市的相关手续，本次归属股票 249.5840 万股，归属股票上市流通日为 2025 年 9 月 16 日。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

适用 不适用

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

报告期内，公司计提股份支付费用 145,127,491.33 元，占公司归属于上市公司股东的净利润的 237.98%。

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他监管要求，结合公司实际情况，对内部控制体系进行适时的更新和完善，通过内部控制体系的运行、分析与评价，强化内控管理和监督机制，公司已建立了良好的治理结构与组织架构、完善的制度体系，在公司治理、安全生产、业务管理、财务管理、人力资源管理、子公司管理等方面建立了内部控制体系。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准具体如下：</p> <p>①具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：</p> <p>A. 公司董事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>B. 公司更正已公布的财务报告；</p> <p>C. 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>D. 审计委员会和审计部门对内部控制的监督无效。</p> <p>②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：</p> <p>A. 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>B. 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>C. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>D. 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>③一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准具体如下：</p> <p>①具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：</p> <p>A. 公司经营活动违反国家法律法规；</p> <p>B. 公司高级管理人员和高级技术人员流失严重；</p> <p>C. 媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；</p> <p>D. 公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；</p> <p>E. 公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；</p> <p>F. 公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。</p> <p>②具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：</p> <p>A. 公司决策程序导致出现一般失误；</p> <p>B. 公司违反企业内部规章，造成损失；</p> <p>C. 公司关键岗位业务人员流失严重；</p> <p>D. 媒体出现负面新闻，波及局部区域；</p> <p>E. 公司重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>F. 公司内部控制重要缺陷未得到整改。</p> <p>③一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准具体如下：	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准具体如下：

	①重大缺陷：潜在错报绝对金额≥年度合并报表收入总额的 2%； ②重要缺陷：年度合并报表收入总额 1%≤潜在错报绝对金额<年度合并报表收入总额的 2%； ③一般缺陷：潜在错报绝对金额<年度合并报表收入总额的 1%。	①重大缺陷：潜在错报绝对金额≥年度合并报表收入总额的 2%； ②重要缺陷：年度合并报表收入总额 1%≤潜在错报绝对金额<年度合并报表收入总额的 2%； ③一般缺陷：潜在错报绝对金额<年度合并报表收入总额的 1%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
大信会计师事务所（特殊普通合伙）认为，华大九天按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十八、社会责任情况

具体内容详见同日刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2025 年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展脱贫攻坚、乡村振兴的工作。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）；刘二明；刘伟平；吕霖；宋鑫林；杨晓东；中电金投控股有限公司；中国电子信息产业集团有限公司；中国电子有限公司	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业已直接或间接持有的发行人公开发行股票前已持有的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（发行价指公司首次公开发行股票的发行价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。	2022 年 07 月 29 日	36 个月	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	中电金投控股有限公司	股份限售承诺	我司获得本次配售的股票持有期限为自发行人首次公开发行并上市之日起 36 个月，我司承诺不通过任何形式在限售期内转让所持有本次配售的股票；限售期满后，我司将依据中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所关于股份减持的有关规定对获配股份进行减持。	2022 年 07 月 29 日	36 个月	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	董森华；陆涛涛；朱能勇	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人股份，也不由发行人回购本人持有的该部分股份。	2022 年 07 月 29 日	36 个月	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国电子信息产业集团有限公司	股份减持承诺	一、锁定期届满后，本企业拟长期持有发行人股份，确有其他投资需求或急需资金周转，确实需要减持公司股份时，在符合相关规定及承诺的前提下，将综合考虑二级市场股价的表现，减持所持有的部分公司股份。锁定期届满后，如本企业拟减持发行人股份的，将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。本企业在锁定期届满后两年内减持发行人股份的，减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，减持底价将相应进行调整； 二、本企业减持公司股份前，应于减持前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。特别地，通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划。本企业不需承担披露义务的情况除外； 三、本企业还将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所创业板股	2025 年 07 月 28 日	长期有效	正常履行中

			票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本企业持有的公司股份的转让、减持另有要求的，则本企业将按相关要求执行； 四、如本企业违反上述承诺，本企业愿承担因此而产生的法律责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）；中电金投控股有限公司；中国电子有限公司	股份减持承诺	一、锁定期届满后，本企业拟长期持有发行人股份，确有其他投资需求或急需资金周转，确实需要减持公司股份时，在符合相关规定及承诺的前提下，将综合考虑二级市场股价的表现，减持所持有的部分公司股份。锁定期届满后，如本企业拟减持发行人股份的，将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。本企业在锁定期届满后两年内减持发行人股份的，减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，减持底价将相应进行调整； 二、本企业减持公司股份前，应于减持前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。特别地，通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划。本企业不需承担披露义务的情况除外； 三、本企业还将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本企业持有的公司股份的转让、减持另有要求的，则本企业将按相关要求执行； 四、如本企业违反上述承诺，本企业愿承担因此而产生的法律责任。	2025 年 07 月 28 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	国家集成电路产业投资基金股份有限公司；上海建元股权投资基金合伙企业（有限合伙）；中小企业发展基金（深圳有限合伙）	股份减持承诺	一、在上述锁定期届满后，本企业拟减持股票的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定减持计划，在锁定期满后逐步减持； 二、本企业减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；如果在锁定期届满后 2 年内本企业拟减持股票的，减持价格按届时的市场价格或大宗交易、协议转让确定的价格进行； 三、本企业减持公司股份前，应于减持前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。特别地，通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，不需承担披露义务的情况除外； 四、本企业将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本企业直接和间接持有的公司股份的转让、减持另有要求的，则本企业将按相关要求执行； 五、如本企业违反上述承诺，本企业愿承担因此而产生的法律责任。	2023 年 07 月 28 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	江苏趵泉元禾璞华股权投资合伙企业（有限合伙）；深圳市创新投资	股份减持承诺	一、本企业将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本企业持	2023 年 07 月 28 日	长期有效	正常履行中

	集团有限公司		有的公司股份的转让、减持另有要求的, 则本企业将按相关要求执行; 二、如本企业违反上述承诺, 本企业愿承担因此而产生的法律责任。	日		
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘二明; 刘伟平; 吕霖; 宋鑫林; 杨晓东	股份减持承诺	一、锁定期届满后, 本人拟减持发行人股份的, 将通过合法方式进行减持。本人在锁定期届满后两年内减持发行人股份的, 减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的, 减持底价将相应进行调整。 二、除遵守上述承诺外, 锁定期届满后本人在发行人担任董事、监事、高级管理人员期间内, 本人每年转让的股份不超过本人所直接和间接持有的发行人股份总数的 25%; 在离职后半年内, 不转让本人直接或间接持有的发行人股份; 本人如在任期届满前离职的, 在本人就任发行人董事、监事或高级管理人员时确定的任期内和任期届满后六个月内, 本人将继续遵守下列限制性规定: (1) 每年转让的股份不得超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%; (2) 离职后半年内不得转让本人直接或间接持有的发行人股份。 三、本人还将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本人直接和间接持有的公司股份的转让、减持另有要求的, 则本人将按相关要求执行。 四、如本人违反上述承诺, 本人愿承担因此而产生的法律责任。 五、本人的上述承诺不因本人职务变更或离职而改变或导致无效。	2025年07月28日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	董森华; 陆涛涛; 朱能勇	股份减持承诺	一、自本人所持公司首次公开发行前的股份限售期满之日起 4 年内, 本人每年转让的于公司首次公开发行前直接或间接持有的股份不得超过公司上市时本人所持公司首次公开发行前股份总数的 25%, 减持比例可以累积使用。在离职后半年内, 不转让本人于公司首次公开发行前直接或间接持有的发行人股份。 二、本人还将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如相关法律、行政法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对本人直接和间接持有的公司股份的转让、减持另有要求的, 则本人将按相关要求执行。 三、如本人违反上述承诺, 本人愿承担因此而产生的法律责任。 四、本人的上述承诺不因本人职务变更或离职而改变或导致无效。	2025年07月28日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司; 北京九创汇新资产管理合伙企业 (有限合伙); 陈丽洁; 董大伟; 高荒燃; 国家集成电路产业投资基金股份有限公司; 洪纓;	分红承诺	“为维护中小投资者的利益, 本公司承诺将严格按照公司章程规定的利润分配政策 (包括现金分红政策) 履行利润分配决策程序, 并实施利润分配。 中国电子信息产业集团有限公司、持有公司 5% 以上股份的股东、公司全体董事/监事承诺将从维护中小投资者利益的角度, 根据公司章程中规定的利润分配政策 (包括现金分红政策) 在相关股东大会/董事会/监事会上进行投票表决 (如适用), 并督促公司根据相关决议实施利润分配。”	2022年07月29日	长期有效	正常履行中

	李尧;刘伟平;刘炜;上海建元股权投资基金合伙企业(有限合伙);宋少文;王博;王静;吴革;杨晓东;于文文;中电金投控股有限公司;中国电子信息产业集团有限公司;中国电子有限公司;中小企业发展基金(深圳有限合伙);周强					
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国电子信息产业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>“一、截至本承诺函出具之日，承诺人及承诺人直接或间接控制的企业不存在直接或间接从事（包括但不限于自营、与他人共同经营或为他人经营）与发行人的主营业务（即EDA软件的开发、销售及相关服务）相同、相似的业务（以下简称“竞争业务”），亦不存在向其他从事竞争业务或与发行人主营业务可能构成实质竞争的业务的主体或个人提供销售渠道等商业秘密，承诺人与发行人之间不存在对发行人构成重大不利影响的同业竞争；</p> <p>二、截至本承诺函出具之日，除承诺人已向发行人书面披露的企业外，承诺人并未直接或间接控制任何其他企业；</p> <p>三、承诺人及承诺人直接或间接控制的企业将不会采取直接或间接从事竞争业务或与发行人主营业务可能构成实质竞争的业务的主体或个人提供销售渠道等商业秘密；</p> <p>四、若因任何原因出现承诺人或承诺人控制的企业将来直接或间接从事竞争业务或与发行人及其控股子公司主营业务可能构成实质竞争的业务情形，则承诺人将及时转让或终止上述业务或促使承诺人控制的企业及时转让或终止上述业务；如发行人进一步要求，发行人享有上述业务在同等条件下的优先受让权，承诺人并将尽最大努力促使有关交易的价格在公平合理的及与独立第三人进行正常商业交易的基础上确定；</p> <p>五、若发生承诺人或承诺人控制的企业将来面临或可能取得任何与竞争业务有关的投资机会或其他商业机会，在同等条件下赋予发行人该等投资机会或商业机会之优先选择权；</p> <p>六、如承诺人违反上述承诺，发行人及发行人其他股东有权根据本承诺函依法申请强制承诺人履行上述承诺，承诺人愿意就因违反上述承诺而给发行人及发行人其他股东造成的全部经济损失承担赔偿责任；同时，承诺人因违反上述承诺所取得的利益归发行人所有；</p> <p>七、自本承诺函出具日起，本承诺函项下之承诺为不可撤销且持续有效，本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日期终止：（1）承诺人不再直接或间接持有发行人5%以上股份；或（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。”</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业(有限合伙);国家集成电路产业投资基金股份有	关于同业竞争、关联交易	<p>“一、截至本承诺函出具之日，承诺人及承诺人直接或间接控制的企业不存在直接或间接从事（包括但不限于自营、与他人共同经营或为他人经营）与发行人的主营业务（即EDA软件的开发、销售及相关服务）相同、相似的业务（以下简称“竞争业务”），亦不存在向其他从事竞争业务或与发行人主营业务可能构成实质竞争的业务的主体或个人提供销售渠道等商业秘</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中

	限公司;上海建元股权投资基金合伙企业(有限合伙);中电金投控股有限公司;中国电子有限公司;中小企业发展基金(深圳有限合伙)	易、资金占用方面的承诺	<p>密, 承诺人及承诺人直接或间接控制的企业与发行人之间不存在对发行人构成重大不利影响的同业竞争;</p> <p>二、截至本承诺函出具之日, 除承诺人已向发行人书面披露的企业外, 承诺人并未直接或间接控制任何其他企业;</p> <p>三、承诺人及承诺人直接或间接控制的企业将不会采取直接或间接从事竞争业务或与发行人主营业务可能构成实质竞争的业务, 亦不会向其他从事竞争业务或与发行人主营业务可能构成实质竞争的业务主体或个人提供销售渠道等商业秘密;</p> <p>四、若因任何原因出现承诺人或承诺人控制的企业将来直接或间接从事竞争业务或与发行人及其控股子公司主营业务可能构成实质竞争的业务情形, 则承诺人将及时转让或终止上述业务或促使承诺人控制的企业及时转让或终止上述业务; 如发行人进一步要求, 发行人享有上述业务在同等条件下的优先受让权, 承诺人并将尽最大努力促使有关交易的价格在公平合理的及与独立第三人进行正常商业交易的基础上确定;</p> <p>五、若发生承诺人或承诺人控制的企业将来面临或可能取得任何与竞争业务有关的投资机会或其他商业机会, 在同等条件下赋予发行人该等投资机会或商业机会之优先选择权;</p> <p>六、如承诺人违反上述承诺, 发行人及发行人其他股东有权根据本承诺函依法申请强制承诺人履行上述承诺, 承诺人愿意就因违反上述承诺而给发行人及发行人其他股东造成的全部经济损失承担赔偿责任; 同时, 承诺人因违反上述承诺所取得的利益归发行人所有;</p> <p>七、自本承诺函出具日起, 本承诺函项下之承诺为不可撤销且持续有效, 本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日期终止: (1) 承诺人不再直接或间接持有发行人 5% 以上股份; 或 (2) 发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。”</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国电子信息产业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、截至本函出具之日, 发行人一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本企业及本企业控制的企业完全分开, 发行人的业务、资产、人员、财务和机构独立。本次发行上市不存在可能导致发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面丧失独立性的潜在风险, 本次发行上市完成后, 作为发行人第一大股东的控股股东, 本企业将继续保证发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面的独立性;</p> <p>二、截至本函出具之日, 承诺人及承诺人控制的企业及与发行人间不存在严重影响发行人独立性或者显失公平的关联交易;</p> <p>三、自本函出具之日起, 承诺人及承诺人控制的企业将尽量规范与发行人及其下属企业之间发生关联交易;</p> <p>四、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易, 承诺人及承诺人控制的企业将在平等、自愿的基础上, 按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 与发行人依法签订规范的关联交易协议, 关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定, 保证关联交易价格公允;</p> <p>五、承诺人将严格遵守有关法律、行政法规、部门规章和规范性文件及发行人公司章程中关于关联交易事项的规定, 对所涉及的关联交易严格按照发行人关联交易决策、回避表决等公允程序进行, 并及时对关联交易事项进行信息披露, 保证不通过关联交易损害发行人及其下属企业、发行人股东的合法权益;</p> <p>六、承诺人保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予承诺人或承诺人控制的企业优于给予第三者的条件;</p> <p>七、承诺人保证将依照发行人公司章程行使相应权利, 承担相应义务, 保证不利用其身份谋取不正当利益, 不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润, 不损害发行人及其股东的合法权益;</p> <p>八、发行人独立董事如认为承诺人及承诺人控制的企业与发行人及其下属企业之间的关联交易损害发行人及其下属企业或发行人股东利益的, 可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中

			<p>对该等关联交易进行审计或评估。如果审计或评估的结果表明该等关联交易确实损害了发行人及其下属企业或发行人股东的利益、且有证据表明承诺人不正当利用其身份的，承诺人愿意就上述关联交易给发行人及其下属企业、发行人股东造成的损失依法承担赔偿责任；</p> <p>九、承诺人承诺对因违背上述承诺或未履行上述承诺而给发行人及其下属企业、发行人股东造成的损失承担赔偿责任；</p> <p>十、自本承诺函出具日起，本承诺函项下之承诺为不可撤销且持续有效，本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日期终止：（1）承诺人不再直接或间接持有发行人 5%以上股份；或（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）；中电金投控股有限公司；中国电子有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、截至本函出具之日，发行人一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本企业及本企业控制的企业完全分开，发行人的业务、资产、人员、财务和机构独立。本次发行上市不存在可能导致发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面丧失独立性的潜在风险，本次发行上市完成后，作为发行人的持股 5%以上股东，本企业将继续保证发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面的独立性；</p> <p>二、截至本函出具之日，承诺人及承诺人控制的企业及与发行人间不存在严重影响发行人独立性或者显失公平的关联交易；</p> <p>三、自本函出具之日起，承诺人及承诺人控制的企业将尽量规范与发行人及其下属企业之间发生关联交易；</p> <p>四、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，承诺人及承诺人控制的企业将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，与发行人依法签订规范的关联交易协议，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格公允；</p> <p>五、承诺人将严格遵守有关法律、行政法规、部门规章和规范性文件及发行人公司章程中关于关联交易事项的规定，对所涉及的关联交易严格按照发行人关联交易决策、回避表决等公允程序进行，并及时对关联交易事项进行信息披露，保证不通过关联交易损害发行人及其下属企业、发行人其他股东的合法权益；</p> <p>六、承诺人保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予承诺人或承诺人控制的企业优于给予第三者的条件；</p> <p>七、承诺人保证将依照发行人公司章程行使相应权利，承担相应义务，保证不利用主要股东的身份谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，不损害发行人及其他股东的合法权益；</p> <p>八、发行人独立董事如认为承诺人及承诺人控制的企业与发行人及其下属企业之间的关联交易损害发行人及其下属企业或发行人其他股东利益的，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对该等关联交易进行审计或评估。如果审计或评估的结果表明该等关联交易确实损害了发行人及其下属企业或发行人其他股东的利益、且有证据表明承诺人不正当利用其主要股东身份的，承诺人愿意就上述关联交易给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失依法承担赔偿责任；</p> <p>九、承诺人承诺对因违背上述承诺或未履行上述承诺而给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失承担赔偿责任；</p> <p>十、自本承诺函出具日起，本承诺函项下之承诺为不可撤销且持续有效，本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日期终止：（1）承诺人不再直接或间接持有发行人 5%以上股份；或（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海建元股权投资合伙企业（有限合伙）；中小企	关于同业竞争、	<p>一、截至本函出具之日，发行人一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本企业及本企业控制的企业完全分开，发行人的业务、资产、人员、财务和机构独立。本次发行上市不存在可能导致发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面丧</p>	2022年07月	长期有效	正常履行

	业发展基金 (深圳有限合伙)	关联 交 易、 资 金 占 用 方 面 的 承 诺	<p>失独立性的潜在风险，本次发行上市完成后，作为发行人的持股 5%以上股东，本企业将继续保证发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面的独立性；</p> <p>二、截至本函出具之日，承诺人及承诺人控制的企业及与发行人间不存在严重影响发行人独立性或者显失公平的关联交易；</p> <p>三、自本函出具之日起，承诺人及承诺人控制的企业将尽量规范与发行人及其下属企业之间发生关联交易；</p> <p>四、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，承诺人及承诺人控制的企业将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，与发行人依法签订规范的关联交易协议，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格公允；</p> <p>五、承诺人将严格遵守有关法律、行政法规、部门规章和规范性文件及发行人公司章程中关于关联交易事项的规定，对所涉及的关联交易严格按照发行人关联交易决策、回避表决等公允程序进行，并及时对关联交易事项进行信息披露，保证不通过关联交易损害发行人及其下属企业、发行人其他股东的合法权益；</p> <p>六、承诺人保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予承诺人或承诺人控制的企业优于给予第三者的条件；</p> <p>七、承诺人保证将依照发行人公司章程行使相应权利，承担相应义务，保证不利用股东的身份谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，不损害发行人及其他股东的合法权益；</p> <p>八、发行人独立董事如认为承诺人及承诺人控制的企业与发行人及其下属企业之间的关联交易损害发行人及其下属企业或发行人其他股东利益的，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对该等关联交易进行审计或评估。如果审计或评估的结果表明该等关联交易确实损害了发行人及其下属企业或发行人其他股东的利益、且有证据表明承诺人不正当利用其股东身份的，承诺人愿意就上述关联交易给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失依法承担赔偿责任；</p> <p>九、承诺人承诺对因违背上述承诺或未履行上述承诺而给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失承担赔偿责任；</p> <p>十、自本承诺函出具日起，本承诺函项下之承诺为不可撤销且持续有效，本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日期终止：（1）承诺人不再直接或间接持有发行人 5%以上股份；或（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。</p>	29 日		中
首次公开发行或再融资时所作承诺	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	关于 同 业 竞 争、 关 联 交 易、 资 金 占 用 方 面 的 承 诺	<p>一、截至本函出具之日，发行人一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本企业及本企业控制的企业完全分开，发行人的业务、资产、人员、财务和机构独立。本次发行上市不存在可能导致发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面丧失独立性的潜在风险，本次发行上市完成后，作为发行人的持股 5%以上股东，本企业将继续保证发行人在业务、资产、机构、人员、财务等方面的独立性；</p> <p>二、截至本函出具之日，承诺人及承诺人控制的企业及与发行人间不存在严重影响发行人独立性或者显失公平的关联交易；</p> <p>三、自本函出具之日起，承诺人及承诺人控制的企业将尽量规范与发行人及其下属企业之间发生关联交易；</p> <p>四、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，承诺人及承诺人控制的企业将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，与发行人依法签订规范的关联交易协议，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格公允；</p> <p>五、承诺人将严格遵守有关法律、行政法规、部门规章和规范性文件及发行人公司章程中关于关联交易事项的规定，对所涉及的关联交易严格按照发行人关联交易决策、回避表决等公允</p>	2022 年 07 月 29 日	长 期 有 效	正 常 履 行 中

			<p>程序进行，并及时对关联交易事项进行信息披露，保证不通过关联交易损害发行人及其下属企业、发行人其他股东的合法权益；</p> <p>六、承诺人保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予承诺人或承诺人控制的企业优于给予第三者的条件；</p> <p>七、承诺人保证将依照发行人公司章程行使相应权利，承担相应义务，保证不利用股东的身份谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，不损害发行人及其他股东的合法权益；</p> <p>八、发行人独立董事如认为承诺人及承诺人控制的企业与发行人及其下属企业之间的关联交易损害发行人及其下属企业或发行人其他股东利益的，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对该等关联交易进行审计或评估。如果审计或评估的结果表明该等关联交易确实损害了发行人及其下属企业或发行人其他股东的利益、且有证据表明承诺人不正当利用其股东身份的，承诺人愿意就上述关联交易给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失依法承担赔偿责任；</p> <p>九、承诺人承诺对因违背上述承诺或未履行上述承诺而给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失承担赔偿责任；</p> <p>十、自本承诺函出具日起，本承诺函项下之承诺为不可撤销且持续有效，本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日终止：（1）承诺人不再直接持有发行人 5%以上股份；或（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈丽洁;董大伟;高荒燃;洪纓;李尧;刘二明;刘伟平;刘炜;吕霖;宋轟林;宋少文;王博;王静;吴革;杨晓东;于文文;周强	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>“一、截至本函出具之日，承诺人及承诺人控制的企业及与发行人间不存在严重影响发行人独立性或者显失公平的关联交易。</p> <p>二、自本函出具之日起，承诺人及承诺人控制的企业将尽量规范与发行人及其下属企业之间发生关联交易；</p> <p>三、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，承诺人及承诺人控制的企业将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，与发行人依法签订规范的关联交易协议，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格公允；</p> <p>四、承诺人将严格遵守有关法律、行政法规、部门规章和规范性文件及发行人公司章程中关于关联交易事项的规定，对所涉及的关联交易严格按照发行人关联交易决策、回避表决等公允程序进行，并及时对关联交易事项进行信息披露，保证不通过关联交易损害发行人及其下属企业、发行人其他股东的合法权益；</p> <p>五、承诺人保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予承诺人或承诺人控制的企业优于给予第三者的条件；</p> <p>六、承诺人保证将依照发行人公司章程行使相应权利，承担相应义务，保证不利用董事、监事或高级管理人员的职务谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，不损害发行人及其他股东的合法权益；</p> <p>七、发行人独立董事如认为其他作为董事、监事及高级管理人员的承诺人及承诺人实际控制的企业与发行人及其下属企业之间的关联交易损害发行人及其下属企业或发行人其他股东利益的，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对该等关联交易进行审计或评估。如果审计或评估的结果表明该等关联交易确实损害了发行人及其下属企业或发行人其他股东的利益、且有证据表明承诺人不正当利用其董事、监事或高级管理人员身份的，承诺人愿意就上述关联交易给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失依法承担赔偿责任；</p> <p>八、承诺人承诺对因违背上述承诺或未履行上述承诺而给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失承担赔偿责任；</p> <p>九、自本承诺函出具日起，本承诺函项下之承诺为不可撤销且</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中

			持续有效，本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日期终止：（1）承诺人不再是发行人董事、监事或高级管理人员之日；或（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司;北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）;董大伟;李尧;刘二明;刘伟平;刘炜;吕霖;宋鑫林;宋少文;王静;杨晓东;中电金投控股有限公司;中国电子信息产业集团有限公司;中国电子有限公司	稳定股价承诺	“一、已了解并知悉《北京华大九天科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股并在深圳证券交易所创业板上市后三年内稳定股价预案》的全部内容； 二、愿意遵守和执行《北京华大九天科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股并在深圳证券交易所创业板上市后三年内稳定股价预案》的内容并履行相应的义务，承担相应的责任。”	2022年07月29日	36个月	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司	其他承诺	“一、如公司招股说明书及其他上市相关文件被中国证券监督管理委员会等有权监管部门（以下简称“有权监管部门”）认定存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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，公司将在有权监管部门作出上述认定之日起十个交易日内启动股份回购程序，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整）。 二、如公司存在欺诈发行上市的情形且已经发行上市，公司承诺按照《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》等相关规定及中国证券监督管理委员会的要求，在中国证券监督管理委员会等有权部门作出认定起十个交易日内启动股份回购程序，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整），并依法承担与此相关的一切法律责任。 三、就公司的稳定股价机制事宜，公司愿意遵守和执行《北京华大九天科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股并在深圳证券交易所创业板上市后三年内稳定股价预案》的内容并履行相应的义务，承担相应的责任。”	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）;中电金投控股有限公司;中国电子信息产业集团有限公司;中国电子有限公司	其他承诺	“一、如公司招股说明书及其他上市相关文件被中国证券监督管理委员会等有权监管部门（以下简称“有权监管部门”）认定存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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，本企业将在有权监管部门作出上述认定后，依法回购本企业已转让的原限售股份（如有），并督促公司依法回购本次发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整）； 二、如公司存在欺诈发行上市的情形且已经发行上市，本企业承诺按照《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》等相关规定及中国证券监督管理委员会的要求，在中国证券监督管理委员会等有权部门作出认定后，依法回购本企业已转让的原限售股份（如有），并督促公司依法回购本次发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票	2022年07月29日	长期有效	正常履行中

			在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整），并依法承担与此相关的一切法律责任； 三、就公司的稳定股价机制事宜，本企业愿意遵守和执行《北京华大九天科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股并在深圳证券交易所创业板上市后三年内稳定股价预案》的内容并履行相应的义务，承担相应的责任。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司	其他承诺	“一、公司符合创业板上市发行条件，申请本次发行及上市的相关申报文件所披露的信息真实、准确、完整，公司所报送的注册申请文件和披露的信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。公司不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情况。二、如公司存在欺诈发行上市的情形且已经发行上市，公司承诺按照《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》等相关规定及中国证券监督管理委员会的要求，在中国证券监督管理委员会等有权部门作出认定起十个交易日内启动股份回购程序，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整），并依法承担与此相关的一切法律责任。”	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）；中电金投控股有限公司；中国电子信息产业集团有限公司；中国电子有限公司	其他承诺	“一、公司符合创业板上市发行条件，申请本次发行及上市的相关申报文件所披露的信息真实、准确、完整，公司所报送的注册申请文件和披露的信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。公司不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情况；二、本企业不存在违反相关法律法规的规定，致使公司所报送的注册申请文件和披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，或者纵容、指使、协助公司进行财务造假、利润操控或者有意隐瞒其他重要信息等骗取发行注册的行为；三、如公司存在欺诈发行上市的情形且已经发行上市，本企业承诺按照《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》等相关规定及中国证券监督管理委员会的要求，在中国证券监督管理委员会等有权部门作出认定后，依法回购本企业已转让的原限售股份（如有），并督促公司依法回购本次发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整），并依法承担与此相关的一切法律责任。”	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司	其他承诺	“一、大力开拓市场、扩大业务规模，提高公司竞争力和持续盈利能力 公司将持续地改善和优化公司的技术研发体系、产品生产体系、服务支撑体系和管理流程，稳步提升公司的市场份额、品牌形象，同时积极开拓国际市场，努力实现销售规模的持续、快速增长。公司将依托研发团队和管理层丰富的行业经验，紧紧把握时代脉搏和市场需求，不断提升核心竞争力和持续盈利能力，为股东创造更大的价值。 二、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，以使募投项目早日实现预期收益。同时，公司将根据《北京华大九天科技股份有限公司章程》《北京华大九天科技股份有限公司募集资金管理办法》及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。 三、加强管理，控制成本 公司将进一步完善内部控制，强化精细化管理，严格控制费用支出，加大成本控制力度，提升公司利润水平。 四、完善利润分配政策，强化投资者回报 为了进一步规范公司利润分配政策，公司按照《关于进一步落	2022年07月29日	长期有效	正常履行中

			<p>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》的要求，并结合公司实际情况，经公司股东大会审议通过了公司上市后适用的《北京华大九天科技股份有限公司章程》和《北京华大九天科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股并在深圳证券交易所创业板上市后股东分红回报三年规划》。公司的利润分配政策和未来利润分配规划重视对投资者的合理、稳定投资回报，公司将严格按照其要求进行利润分配。公司首次公开发行股票并在创业板上市后完成后，公司将广泛听取独立董事、投资者尤其是中小股东的意见和建议，不断完善公司利润分配政策，强化对投资者的回报。</p> <p>公司承诺将保证或尽最大的努力促使上述措施的有效实施，努力降低本次发行对即期回报的影响，保护公司股东的权益。如公司未能实施上述措施且无正当、合理的理由，公司及相关责任人将公开说明原因、向股东致歉。”</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）；中电金投控股有限公司；中国电子信息产业集团有限公司；中国电子有限公司	其他承诺	<p>“一、承诺不越权干预公司经营管理活动；</p> <p>二、承诺不侵占公司利益；</p> <p>三、本企业承诺切实履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报措施以及本企业对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺，若本企业违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本企业愿意依法承担责任；</p> <p>四、自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，若中国证券监督管理委员会等有权监管部门（以下简称“有权监管部门”）就填补被摊薄即期回报措施等事项作出新的监管规定，且上述承诺不能满足有权监管部门该等规定时，本企业承诺届时将按照有权监管部门的最新规定出具补充承诺。”</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈丽洁；董大伟；洪纓；李尧；刘二明；刘伟平；刘炜；吕霖；宋鑫林；宋少文；王静；吴革；杨晓东；周强	其他承诺	<p>“一、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。</p> <p>二、本人承诺不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益。</p> <p>三、本人承诺对本人职务消费行为进行约束。</p> <p>四、本人承诺不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>五、本人承诺在自身职责和权限范围内，积极推动公司薪酬制度的完善使之符合摊薄即期填补回报措施的要求，全力促使公司董事会或董事会薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）。</p> <p>六、如果公司拟实施股权激励，本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）。</p> <p>七、在中国证券监督管理委员会等有权监管部门另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司相关措施及本人的承诺与相关规定不符的，本人承诺将按照相关规定作出补充承诺，并积极推进公司制定新的措施。”</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司	其他承诺	<p>“一、公司招股说明书及其他上市相关文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。</p> <p>二、如公司招股说明书及其他上市相关文件被中国证券监督管理委员会等有权监管部门（以下简称“有权监管部门”）认定存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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，公司将在有权监管部门作出上述认定之日起十个交易日内启动股份回购程序，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整）。</p> <p>三、如公司招股说明书及其他上市相关文件被有权监管部门认</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中

			定存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。公司将在有权监管部门作出上述认定之日起十个交易日内启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失依据有权监管部门认定的金额或者公司与投资者协商确定的金额确定。 四、如未能履行本公司就本次发行上市所作公开承诺情形下的约束措施，本公司将按照本公司出具的《关于未履行承诺约束措施的声明和承诺函》约定承担相应法律责任。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）；中电金投控股有限公司；中国电子信息产业集团有限公司；中国电子有限公司	其他承诺	“一、公司招股说明书及其他上市相关文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏； 二、如公司招股说明书及其他上市相关文件被中国证券监督管理委员会等有权监管部门（以下简称“有权监管部门”）认定存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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，本企业将在有权监管部门作出上述认定后，依法回购本企业已转让的原限售股份（如有），并督促公司依法回购本次发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行股票的价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项的，发行价应相应调整）； 三、如公司招股说明书及其他上市相关文件被有权监管部门认定存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法及时赔偿投资者损失。投资者损失依据有权监管部门认定的金额或者公司与投资者协商确定的金额确定； 四、如未能履行本企业就公司本次发行上市所作公开承诺情形下的约束措施，本企业将按照本企业出具的《关于未履行承诺约束措施的声明和承诺函》约定承担相应法律责任。”	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈丽洁；董大伟；高荒燃；洪纓；李尧；刘二明；刘伟平；刘炜；吕霖；宋鑫林；宋少文；王博；王静；吴革；杨晓东；于文文；周强	其他承诺	一、公司招股说明书及其他上市相关文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 二、如公司招股说明书及其他上市相关文件被中国证券监督管理委员会等有权监管部门（以下简称“有权监管部门”）认定存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法及时赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。投资者损失依据有权监管部门认定的金额或者公司与投资者协商确定的金额确定。 三、如未能履行本人就公司本次发行上市所作公开承诺情形下的约束措施，本人将按照本人出具的《关于未履行承诺约束措施的声明和承诺函》约定承担相应法律责任。	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司	其他承诺	一、如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： （一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉； （二）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴； （三）给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。 二、如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： （一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉； （二）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发	北京九创汇新	其他	一、如本企业非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项	2022	长	正

行或再融资时所作承诺	资产管理合伙企业（有限合伙）；国家集成电路产业投资基金股份有限公司；江苏沓泉元禾璞华股权投资合伙企业（有限合伙）；上海建元股权投资基金合伙企业（有限合伙）；深圳市创新投资集团有限公司；中电金投控股有限公司；中国电子信息产业集团有限公司；中国电子有限公司；中小企业发展基金（深圳有限合伙）	承诺	<p>的，本企业需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>（一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（二）不得转让直接或间接持有的公司股份，因被强制执行、公司重组、为履行保护投资者利益等必须转股的情形除外；</p> <p>（三）本企业如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；</p> <p>（四）本企业未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。</p> <p>二、如本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>（一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（二）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。</p>	年 07 月 29 日	期 有 效	常 履 行 中
首次公开发行或再融资时所作承诺	董森华；刘二明；刘伟平；陆涛涛；吕霖；宋鑫林；杨晓东；朱能勇	其他承诺	<p>“一、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>（一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（二）不得转让直接或间接持有的公司股份，因被强制执行、公司重组、为履行保护投资者利益等必须转股的情形除外；</p> <p>（三）暂不领取公司分配利润中归属于本人直接或间接所持公司股份的部分；</p> <p>（四）可以职务变更但不得主动要求离职；</p> <p>（五）主动申请调减或停发薪酬或津贴，不得以任何方式要求公司为本人增加薪酬或津贴，亦不得以任何形式接受公司为本人增加支付的薪酬或津贴；</p> <p>（六）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；</p> <p>（七）本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。</p> <p>二、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>（一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（二）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。”</p>	2022 年 07 月 29 日	长 期 有 效	正 常 履 行 中
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈丽洁；董大伟；高荒燃；洪纓；李尧；刘炜；宋少文；王博；王静；吴革；于文文；周强	其他承诺	<p>“一、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>（一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（二）不得主动要求离职；</p> <p>（三）主动申请调减或停发薪酬或津贴，不得以任何方式要求</p>	2022 年 07 月 29 日	长 期 有 效	正 常 履 行 中

			<p>公司为本人增加薪酬或津贴，亦不得以任何形式接受公司为本人增加支付的薪酬或津贴；</p> <p>（四）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；</p> <p>（五）本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。</p> <p>二、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>（一）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并承诺向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（二）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。”</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司	其他承诺	<p>一、不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形。</p> <p>二、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份的情形。</p> <p>三、本公司股东不存在以发行人股权/股份进行不当利益输送的情形。</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华大九天科技股份有限公司	其他承诺	<p>本公司直接及间接股东均具备合法主体资格，不存在法律法规禁止持股主体直接或间接持有本公司股份情形，本公司直接或间接自然人股东均不属于离开证监会系统未满十年的工作人员，具体包括从证监会机关、派出机构、沪深证券交易所、全国股转公司离职的工作人员，从证监会系统其他会管单位离职的会管干部，在发行部或公众公司部借调累计满 12 个月并在借调结束后三年内离职的证监会系统其他会管单位的非会管干部，从会机关、派出机构、沪深证券交易所、全国股转公司调动到证监会系统其他会管单位并在调动后三年内离职的非会管干部。</p> <p>本公司直接或间接自然人股东不存在以下不当入股的情况：</p> <p>（一）利用原职务影响谋取投资机会；</p> <p>（二）入股过程存在利益输送；</p> <p>（三）在入股禁止期内入股；</p> <p>（四）作为不适格股东入股；</p> <p>（五）入股资金来源违法违规。</p>	2022年07月29日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、审计委员会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本公司本年度新设重庆华大九天科技有限公司全资子公司、新设天津中湾芯盛管理咨询合伙企业（有限合伙）持股比例 90.90%。公司合并范围变化情况详见“第八节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	周刚、周志明
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	周刚 2 年、周志明 3 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）担任 2025 年度内部控制审计机构，审计费用为人民币 10 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	38.58	否	共涉 2 笔诉讼, 1 笔已调解结案, 1 笔正在审理中	1 笔已调解结案(案件所涉义务由案件其他相关被告承担, 与我司无关); 1 笔正在审理中	1 笔已经法院调解结案, 按调解协议执行; 1 笔正在审理中		/

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
中国电子信息产业集团有限公司及其下属企业	实际控制人控制的其他企业	销售商品、提供劳务	软硬件销售、服务	市场价	市场价	1,776.62	1.34%	4,500	否	依合同约定	不适用	2025年04月28日	公告编号: 2025-019
中国电子信息产业集团	实际控制人控制	采购商品、	房租、物	市场价	市场价	4,764.18	12.26%	7,000	否	依合同约定	不适用	2025年12月11日	公告编号:

团有限公司及其下属企业	制的其他企业	接受劳务	业、水电费、投标费用、测试服务费等									日	2025-076
合计				--	--	6,540.8	--	11,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				<p>（1）公司分别于 2025 年 4 月 25 日、2025 年 5 月 20 日召开第二届董事会第十四次会议、2024 年度股东大会审议通过了《关于 2025 年度日常关联交易预计的议案》，于 2025 年 12 月 11 日召开了第二届董事会第三次临时会议审议通过了《关于新增 2025 年度日常关联交易预计额度的议案》，鉴于公司开展日常经营发展的需要，预计 2025 年发生日常关联交易涉及向关联方销售商品/提供劳务、采购商品/接受劳务等（具体内容详见 2025-019 号公告、2025-076 号公告）。公司与中国电子信息产业集团有限公司及其下属企业销售类日常关联交易全年预计 4,500.00 万元，报告期实际发生交易金额 1,776.62 万元；采购类日常关联交易全年预计 7,000.00 万元，报告期实际发生交易金额 4,764.18 万元；所发生的日常关联交易均在公司与中国电子信息产业集团有限公司及其下属企业的 2025 年度各类日常关联预计总金额内进行，未超全年预计总金额。（2）上表列示的为报告期内累计金额较大的日常关联交易事项，关于其他关联交易的情况详见财务报表附注中“关联方及关联交易”。</p>									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
天津滨海新区创业风险投资引导基金有限公司	实际控制人控制的其他企业	天津中湾芯盛管理咨询合伙企业（有限合伙）	股权投资	11001 万元	10,983.84	10,983.84	-16.16
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		不适用					

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额 (万元)	存款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计存入金额(万元)	本期合计取出金额(万元)	
中国电子财务有限责任公司	实际控制人控制的其他企业	100,000	0.1%-1.95%	64,956.39	257,149.63	260,500.24	61,605.78

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷款金额(万元)	本期合计还款金额(万元)	
中国电子财务有限责任公司	实际控制人控制的其他企业	25,000	1.5%	0	25,000	0	25,003.13

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额(万元)	实际发生额(万元)
中国电子财务有限责任公司	实际控制人控制的其他企业	授信	100,000	0

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况适用 不适用

租赁情况说明

报告期内公司租赁写字楼用于公司办公。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	保本浮动收益	61,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用**(2) 委托贷款情况**适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况适用 不适用**1、募集资金总体使用情况**适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022年	首次公开发行	2022年07月29日	354,975.33	346,602.55	83,899.42	291,110.44	83.99%	0	0	0.00%	69,992.05	存放在超募资金专户目前还未确定用途	69,992.05
合计	--	--	354,975.33	346,602.55	83,899.42	291,110.44	83.99%	0	0	0.00%	69,992.05	--	69,992.05

募集资金总体使用情况说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意北京华大九天科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]851号）核准，北京华大九天科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）采用向社会公开发行的方式发行人民币普通股（A股）108,588,354股，发行价格为每股32.69元。截止2022年7月25日，本公司实际已向社会公开发行人民币普通股（A股）108,588,354股，募集资金总额3,549,753,292.26元，扣除承销费、保荐费、审计费、律师费、信息披露等发行费用83,727,753.82元后，实际募集资金净额为人民币3,466,025,538.44元。上述资金到位情况业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了大信验字[2022]第14-00015号的验资报告。截至2025年12月31日，公司尚未使用的募集资金为699,920,456.01元，其中，存放在募集资金专户的活期存款440,456.01元，购买银行结构性存款及单位大额存单共计699,480,000元，全部为超募资金。

2、募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
电路仿真及数字分析优化 EDA 工具升级项目	2022 年 07 月 29 日	电路仿真及数字分析优化 EDA 工具升级项目	研发项目	否	50,738.15	50,738.15		51,764.34	102.02%	2024 年 11 月 29 日			不适用	否
数字设计综合及验证 EDA 工具开发项目	2022 年 07 月 29 日	数字设计综合及验证 EDA 工具开发项目	研发项目	否	56,701.87	56,701.87	7,326.69	57,928.23	102.16%	2025 年 07 月 29 日			不适用	否
面向特定类型芯片设计的 EDA 工具开发项目	2022 年 07 月 29 日	面向特定类型芯片设计的 EDA 工具开发项目	研发项目	否	43,303.75	43,303.75	8,704.67	44,462.47	102.68%	2025 年 07 月 29 日			不适用	否
模拟设计及验证 EDA 工具升级项目	2022 年 07 月 29 日	模拟设计及验证 EDA 工具升级项目	研发项目	否	29,365.46	29,365.46	10,081.48	30,259.83	103.05%	2025 年 12 月 31 日			不适用	否
补充流动资金	2022 年 07 月 29 日	补充流动资金	补流	否	75,000	75,000	30,386.58	79,295.58	105.73%	2025 年 12 月 31 日			不适用	否
承诺投资项目小计				--	255,109.23	255,109.23	56,499.42	263,710.45	--	--			--	--
超募资金投向														
暂未确定用途的超额募集资金	2022 年 07 月 29 日	暂未确定用途	暂未确定	否	91,493.32	91,493.32	27,400	27,400	29.95%	2026 年 12 月 31 日			不适用	否

超募资金投向小计	--	91,493.32	91,493.32	27,400	27,400	--	--			--	--
合计	--	346,602.55	346,602.55	83,899.42	291,110.45	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>2024年3月26日，经公司第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，董事会同意在募集资金投资用途及投资规模等不发生变化的情况下，结合目前募集资金投资项目的实际建设情况和投资进度，将“电路仿真及数字分析优化 EDA 工具升级项目”达到预定可使用状态时间调整为 2024 年 12 月 31 日，“模拟设计及验证 EDA 工具升级项目”达到预定可使用状态时间调整为 2025 年 12 月 31 日，“面向特定类型芯片设计的 EDA 工具开发项目”和“数字设计综合及验证 EDA 工具开发项目”达到预定可使用状态时间调整为 2025 年 9 月 30 日。本次募集资金投资项目延期的原因：上述募集资金投资项目是在公司主营业务基础上，为满足市场需求，结合国家产业政策和行业发展特点确定的投资计划。项目主要实施内容包括扩展产品线、功能优化与技术升级、产业化推广等，从而增强公司技术积累和竞争优势，提升核心竞争力，并致力于填补部分国产 EDA 工具领域空白，打破国外产品对该领域的垄断，提升国产 EDA 的替代能力。在项目实施过程中，受国内外宏观经济形势和市场发展变化等外部环境影响，市场对公司产品需求旺盛，依赖性增强，对产品功能的完备性、性能的卓越性、产品线种类的丰富性提出更高要求。因此，公司一方面对部分已有产品进行了结构优化、算法优化、功能增加等操作，加大产品打磨周期及力度，提升产品实用化水平；另一方面不断开发新产品，填补空白应用领域。此外，部分产品与工艺紧密相关，受先进工艺自身成熟度不断迭代的影响较大。经公司谨慎研究论证，对募集资金投资项目建设完成的时间进行适当调整。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司超募资金总额 91,493.32 万元，公司于 2025 年 12 月 10 日召开了第二届董事会第二十二次会议及第二届监事会第十八次会议，并于 2025 年 12 月 26 日召开 2025 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司用部分超募资金人民币 27,400.00 万元用于永久补充流动资金，占超募资金总额 91,493.32 万元的比例为 29.95%，其余超募资金截至 2025 年 12 月 31 日尚未确定用途。</p>										
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2022 年 11 月 22 日召开了第一届董事会第十四次会议及第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目和支付发行费用的自筹资金共计人民币 49,128.00 万元，其中以自筹资金预先投入募集资金投资项目的金额为人民币 47,854.73 万元，以自筹资金支付的发行费用人民币 1,273.27 万元。大信会计师事务所(特殊普通合伙)2022 年 11 月 22 日出具了《北京华大九天科技股份有限公司以募集资金置换已投入募集资金项目及支付发行费用的自筹资金的审核报告》(大信专审字[2022]第 14-00138 号)。</p>										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										

项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2025 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金为 69,992.05 万元，其中，存放在募集资金专户的活期存款 44.05 万元，购买银行结构性存款及单位大额存单共计 69,948.00 万元，全部为超募资金。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

保荐机构中信证券股份有限公司认为：公司 2025 年度募集资金存放、管理与实际使用符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》及《上市公司募集资金监管规则》等相关规定，对募集资金进行了专户存放和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，在所有重大方面不存在违规使用募集资金的情形。

审计机构大信会计师事务所（特殊普通合伙）认为：公司编制的《2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》符合相关规定，在所有重大方面公允反映了 2025 年度募集资金实际存放、管理与使用的情况。

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、重大资产重组事项

报告期内，公司拟发行股份及支付现金购买芯和半导体科技（上海）股份有限公司 100%股份并募集配套资金。2025 年 3 月 28 日，公司第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第十次会议审议通过了《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等与本次交易相关的议案。2025 年 4 月 30 日、2025 年 5 月 30 日及 2025 年 6 月 30 日，公司披露了《北京华大九天科技股份有限公司关于重大资产重组的进展公告》。公司于 2025 年 7 月 9 日召开第二届董事会第二次临时会议、第二届监事会临时会议，审议通过了《关于终止公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案》，同意终止本次重大资产重组事项，具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

2、关于公司持股 5%以上股东减持事项

2025 年 7 月 18 日，公司披露了《关于持股 5%以上股东减持股份预披露公告》（公告编号：2025-040），公司股东国家集成电路产业投资基金股份有限公司（以下简称“大基金”）计划以集中竞价、大宗交易的方式合计减持公司股份数量不超过 2,714,708 股，即不超过公司总股本的 0.50%；股东上海建元股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）-上海建元股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“上海建元”）计划通过集中竞价、大宗交易等方式减持累计不超过 5,429,417 股，即不超过公司总股本的 1.00%。上述减持计划已于 2025 年 10 月实施完毕，大基金减持公司股份共计 2,714,705 股，约占公司总股本比例 0.50%；上海建元减持公司股份共计 5,429,400 股，约占公司总股本比例 1.00%，具体内容详见巨潮资讯网的《关于持股 5%以上股东减持计划完成的公告》（公告编号：2025-058）。

2025 年 9 月 5 日，公司披露了《股东询价转让计划书》（公告编号：2025-053），公司股东北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）计划通过询价转让方式转让股份数量为 14,350,000 股，占计

划书披露时公司总股本（542,941,768 股）的 2.64%。截至 2025 年 9 月 18 日，上述询价转让计划已实施完毕，出让方实际转让的股份数量为 14,350,000 股，占公司最新总股本（545,437,608 股）的 2.63%，具体内容详见巨潮资讯网的《股东询价转让结果报告书暨持股 5%以上股东权益变动触及 5%整数倍的提示性公告》（公告编号：2025-056）。

3、调整公司治理结构，修订、制定公司部分制度事项

公司分别于 2025 年 12 月 9 日和 2025 年 12 月 26 日召开第二届董事会第二十一次会议和 2025 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》《关于修订、制定公司部分制度的议案》。同意公司的注册资本由 542,941,768 元变更为 545,437,608 元，此外根据《公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司章程指引》《上市公司治理准则》等相关法律法规及规范性文件的规定，公司不再设置监事会，《公司法》规定的监事会的职权由董事会审计委员会行使，董事会席位增加至 12 席，设职工代表董事 1 名，并结合公司实际情况，对《公司章程》以及公司治理制度进行修订或制定，公司于 2025 年 12 月 30 日完成了上述事项的相关工商变更登记和备案等手续，具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

4、通过合伙企业投资思尔芯事项

为满足公司战略发展需要，持续深化公司在 EDA 领域的投资布局，公司与广东横琴粤澳深度合作区中济湾企业管理有限公司、天津滨海新区创业风险投资引导基金有限公司（公司关联方）共同发起设立天津中湾芯盛管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“合伙企业”）。合伙企业总认缴出资额 11,001 万元，其中华大九天投资 10,000 万元，投资完成后持有其 90.9008%的合伙份额。目前，公司已完成对合伙企业的出资 10,000 万元，且合伙企业已取得上海思尔芯技术股份有限公司约 7.78%的股份，并完成相关股份交割。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	280,620,322	51.69%				- 280,620,322	- 280,620,322	0	0.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股	184,900,804	34.06%				- 184,900,804	- 184,900,804	0	0.00%
3、其他内资持股	95,719,518	17.63%				-95,719,518	-95,719,518	0	0.00%
其中： 境内法人持股	95,719,518	17.63%				-95,719,518	-95,719,518	0	0.00%
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中： 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	262,321,446	48.31%	2,495,840			280,620,322	283,116,162	545,437,608	100.00%
1、人民币普通股	262,321,446	48.31%	2,495,840			280,620,322	283,116,162	545,437,608	100.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	542,941,768	100.00%	2,495,840			0	2,495,840	545,437,608	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件已经成就，公司向符合条件的 386 名激励对象办理 249.5840 万股限制性股票归属事宜，具体内容详见公司 2025 年 9 月

12 日在巨潮资讯网披露的《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2025 年 7 月 11 日，公司召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司董事会薪酬与考核委员会对本次归属的条件成就及可归属的激励对象名单等进行审核并发表了同意的核查意见，监事会亦对相关事项进行审核并发表了同意的核查意见。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司于 2025 年 9 月在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期股份归属及上市的相关手续，本次归属股票 249.5840 万股，归属股票上市流通日为 2025 年 9 月 16 日。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司 2025 年年度基本每股收益 0.11 元，稀释每股收益 0.11 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 9.63 元。如不考虑本次新增股份变动影响，按 2024 年期末公司总股本测算 2025 年年度基本每股收益 0.11 元，稀释每股收益 0.11 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 9.67 元。

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国电子有限公司	115,200,804		115,200,804	0	首发前限售股	2025-07-28
北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）	95,719,518		95,719,518	0	首发前限售股	2025-07-28
中电金投控股有限公司	69,700,000		69,700,000	0	首发前限售股 56,900,000 股；参与首次公开发行战略配售形成的首发后限售股 12,800,000 股	2025-07-28
合计	280,620,322	0	280,620,322	0	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
2023 年限制性股票激励计划向首次授予部分第一个归属期的激励对象发行人民币普通股（A 股）		50.92 元/股	2,495,840	2025 年 09 月 16 日	2,495,840		具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网的《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2025-055）	2025 年 09 月 12 日

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

报告期内，公司召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司于 2025 年 9 月在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期股份归属及上市的相关手续，本次归属股票 249.5840 万股，归属股票上市流通日为 2025 年 9 月 16 日。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司股份总数及股东结构变动情况详见本报告“第六节 股份变动及股东情况”之“一、股本变动情况”之“1、股份变动情况表”。公司资产和负债结构的变动情况详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“六、资产及负债状况分析”。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	51,762	年度报告披露日前上一月末普通股	50,621	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数	0
-------------	--------	-----------------	--------	-----------------------	---	---------------------------	---	----------------	---

		股东总数				(如有)		(如有)	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
中国电子有限公司	国有法人	21.12%	115,200,804	0	0	115,200,804	不适用	0	
北京九创汇新资产管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	14.92%	81,369,518	-14,350,000	0	81,369,518	不适用	0	
中电金投控股有限公司	国有法人	12.78%	69,700,000	0	0	69,700,000	不适用	0	
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	国有法人	8.34%	45,478,067	-2,714,705	0	45,478,067	不适用	0	
上海建元股权投资基金管理合伙企业(有限合伙) - 上海建元股权投资基金合伙企业(有限合伙)	其他	6.55%	35,706,442	-5,429,400	0	35,706,442	不适用	0	
国新投资有限公司	国有法人	3.99%	21,765,574	45,100	0	21,765,574	不适用	0	
深圳市创新投资集团有限公司	国有法人	2.57%	14,036,732	-355,900	0	14,036,732	不适用	0	
中国工商银行股份有限公司 - 诺安成长混合型证券投资基金	其他	2.15%	11,747,167	0	0	11,747,167	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.13%	6,158,312	-346,113	0	6,158,312	不适用	0	
北京诚旻投资有限公司 - 诚旻战略新兴产业私募证券投资基金	其他	0.75%	4,099,835	4,099,835	0	4,099,835	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有)	无								
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司股东“中国电子有限公司”和“中电金投控股有限公司”均为“中国电子信息产业集团有限公司”的控股子公司，互为一致行动人；2、除以上情况外，未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明 (如有)	无								
前 10 名无限售条件股东持股情况 (不含通过转融通出借股份、高管锁定股)									
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类			
						股份种类	数量		
中国电子有限公司	115,200,804					人民币普通股	115,200,804		

北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）	81,369,518	人民币普通股	81,369,518
中电金投控股有限公司	69,700,000	人民币普通股	69,700,000
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	45,478,067	人民币普通股	45,478,067
上海建元股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）—上海建元股权投资基金合伙企业（有限合伙）	35,706,442	人民币普通股	35,706,442
国新投资有限公司	21,765,574	人民币普通股	21,765,574
深圳市创新投资集团有限公司	14,036,732	人民币普通股	14,036,732
中国工商银行股份有限公司—诺安成长混合型证券投资基金	11,747,167	人民币普通股	11,747,167
香港中央结算有限公司	6,158,312	人民币普通股	6,158,312
北京诚旻投资有限公司—诚旻战略新兴产业私募证券投资基金	4,099,835	人民币普通股	4,099,835
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、公司股东“中国电子有限公司”和“中电金投控股有限公司”均为“中国电子信息产业集团有限公司”的控股子公司，互为一致行动人；2、除以上情况外，未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

截至本报告期末，直接持有公司股份的股东持股情况比较分散，公司持股 5%以上股东为中国电子有限公司、北京九创汇新资产管理合伙企业（有限合伙）、中电金投控股有限公司、国家集成电路产业投资基金股份有限公司和上海建元股权投资基金合伙企业（有限合伙），前述股东持股比例分别为 21.12%、14.92%、12.78%、8.34%和 6.55%，上述股东中没有任何一个股东能够单独对公司股东会的决议产生重大影响，公司无控股股东。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

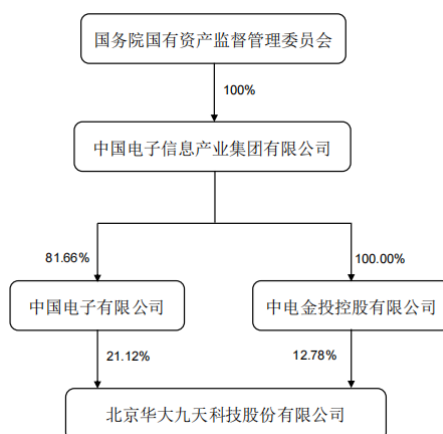
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国电子信息产业集团有限公司	李立功	1989年05月26日	91110000100010249W	电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套销售；电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水处理工程的总承包与组织管理；环保和节能技术的开发、推广、应用；房地产开发、经营；汽车、汽车零配件、五金交电、照像器材、建筑材料、装饰材料、服装的销售；承办展览；房屋修缮业务；咨询服务、技术服务及转让；家用电器的维修和销售。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	<p>截止 2025 年 12 月 31 日，中国电子信息产业集团有限公司控股或参股的其他境内外上市公司的股权情况如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、持有中国长城科技集团股份有限公司（000066）40.32%股权 2、持有中国软件与技术服务股份有限公司（600536）42.57%股权 3、持有深圳市桑达实业股份有限公司（000032）41.42%股权 4、持有深圳长城开发科技股份有限公司（000021）34.27%股权 5、持有南京熊猫电子股份有限公司（600775/0553.HK）25.47%股权 6、持有上海贝岭股份有限公司（600171）25.14%股权 7、持有贵州振华风光半导体股份有限公司（688439）43.04%股权 8、持有中国振华（集团）科技股份有限公司（000733）31.01%股权 9、持有冠捷电子科技股份有限公司（000727）28.13%股权 10、持有中国电子华大科技有限公司（0085.HK）59.42%股权 11、持有彩虹集团新能源股份有限公司（0438.HK）74.90%股权 12、持有贵州振华新材料股份有限公司（688707）31.41%股权 13、持有深圳中电港技术股份有限公司（001287）35.65%股权 14、持有成都华微电子科技股份有限公司（688709）65.18%股权 15、持有成都长城开发科技股份有限公司（920029.BJ）50.40%股权 16、持有彩虹显示器件股份有限公司（600707）21.06%股权 17、持有中电光谷联合控股有限公司（0798.HK）33.94%股权 18、持有晶门半导体有限公司（2878.HK）28.29%股权 19、持有上海安路信息科技股份有限公司（688107）29.11%股权 20、持有澜起科技股份有限公司（688008）4.20%股权 21、持有奇安信科技集团股份有限公司（688561）23.19%股权 22、持有苏州盛科通信股份有限公司（688702）30.14%股权 23、持有武汉达梦数据库股份有限公司（688692）23.00%股权 24、持有河北工大科雅科技集团股份有限公司（301197）14.24%股权 25、持有中电太极（集团）有限公司（0798.HK）4.64%股权 			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
中国电子有限公司	孙劼	2016 年 12 月 01 日	3428955.67 0415 万元	一般经营项目是:电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套销售;电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水处理工程的总承包与组织管理;环保和节能技术的开发、推广、应用;房地产开发、经营;汽车、汽车零配件、五金交电、照像器材、建筑材料、装饰材料、服装的销售;承办展览;房屋修缮业务;咨询服务、技术服务及转让;家用电器的维修和销售。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
北京九创汇新资产管理合伙企业(有限合伙)	上海乾元嘉泰管理咨询有限公司 (委派刘伟平为代表)	2016 年 01 月 08 日	12089.5731 万元	资产管理;投资管理;投资咨询、企业管理咨询(不含中介服务);项目投资;技术咨询、技术服务。(“1、未经有关部门批准,不得以公开方式募集资金;2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动;3、不得发放贷款;4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保;5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”;下期出资时间为 2021 年 12 月 31 日;市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
中电金投控股有限公司	许海东	2019 年 02 月 15 日	1315201.53 5419 万元	资产管理(金融资产除外);股权投资;投资管理;财务顾问。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 27 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信字[2026]第 14-00033 号
注册会计师姓名	周刚、周志明

审计报告正文

北京华大九天科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京华大九天科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体的独立性要求，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对 2025 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

贵公司营业收入主要来自于 EDA 软件销售、技术服务及其他收入，2025 年度，贵公司营业收入为 1,324,976,566.63 元，较上年度增加 8.40%，由于营业收入为贵公司股权激励的关键业绩指标之一，可

能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们执行的主要审计程序如下：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）分析销售业务模式和流程，检查销售合同关键条款，识别软件销售和技术开发服务的控制权转移标志，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）实施分析性程序，包括对销售收入及毛利率变动合理性进行分析；

（4）对收入执行细节测试，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、发票、收货（安装）确认单、软件授权文件或数据文件交付记录等；

（5）向主要客户函证交易条款和交易金额，确认销售金额的真实性、准确性；

（6）对重点客户进行实地走访或访谈；

（7）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认。

（二）研发费用

1. 事项描述

贵公司 2025 年度研发费用为 859,185,124.91 元，较上年度减少了 1.03%，占当期营业收入的比例为 64.84%。由于研发费用对贵公司经营成果具有重大影响，我们将研发费用识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们执行的主要审计程序如下：

（1）了解与研发费用相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查重要研发项目的流程文件，包括立项文件、实施文件、阶段性总结、完工验收文件等；

（3）检查研发费用中的职工薪酬支出，核对重要研发项目的研发人员名单、工时记录等，复核计算相关职工薪酬支出金额分配是否正确；

（4）检查研发费用中的委托开发费和测试服务费的支持性文件，包括委托（测试服务）合同、发票、成果交付记录等，对重要供应商进行函证；

（5）检查研发费用中的间接费用的归集和分配是否正确。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如

果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就遵守与独立性相关的中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：

二〇二六年四月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京华大九天科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	891,533,585.54	1,067,005,517.09
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	610,401,095.09	820,709,009.59
衍生金融资产		
应收票据	2,663,699.35	2,603,539.80
应收账款	564,233,731.38	684,542,348.46
应收款项融资		
预付款项	24,475,428.06	10,056,582.40
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,597,714.13	51,890,228.68
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	53,363,481.22	53,773,576.03
其中：数据资源		
合同资产	1,820,517.50	1,029,190.76
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,105,788,325.28	765,409,814.91
流动资产合计	3,273,877,577.55	3,457,019,807.72
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	336,911,777.06	322,748,957.86
其他权益工具投资	216,862,643.31	114,000,000.00
其他非流动金融资产	118,959,209.46	70,000,000.00
投资性房地产		

固定资产	608,425,977.89	532,769,637.44
在建工程	5,751,635.43	3,869,335.17
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	151,476,725.35	52,590,818.90
无形资产	275,226,804.14	287,600,791.81
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	45,735,983.68	45,735,983.68
长期待摊费用	5,584,311.83	4,145,847.58
递延所得税资产	27,696,915.66	13,501,015.04
其他非流动资产	1,261,333,006.55	724,859,674.84
非流动资产合计	3,053,964,990.36	2,171,822,062.32
资产总计	6,327,842,567.91	5,628,841,870.04
流动负债：		
短期借款	250,031,250.00	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	86,632,139.30	48,815,214.56
预收款项		
合同负债	44,188,097.07	48,827,753.43
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	206,645,753.11	200,909,620.02
应交税费	52,414,440.23	60,205,050.48
其他应付款	25,584,223.11	46,186,341.24
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	49,528,489.53	41,000,865.30
其他流动负债	2,105,246.84	282,572.60
流动负债合计	717,129,639.19	446,227,417.63
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款	12,890,000.00	33,840,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	117,703,879.34	24,577,411.90
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	201,105,164.12	112,445,617.64
递延所得税负债	16,981,092.78	7,525,308.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	348,680,136.24	178,388,338.23
负债合计	1,065,809,775.43	624,615,755.86
所有者权益：		
股本	545,437,608.00	542,941,768.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,254,368,037.73	3,986,310,216.08
减：库存股		
其他综合收益	8,725,600.74	11,000,154.97
专项储备		
盈余公积	138,553,119.70	117,739,716.18
一般风险准备		
未分配利润	304,963,115.50	346,234,258.95
归属于母公司所有者权益合计	5,252,047,481.67	5,004,226,114.18
少数股东权益	9,985,310.81	
所有者权益合计	5,262,032,792.48	5,004,226,114.18
负债和所有者权益总计	6,327,842,567.91	5,628,841,870.04

法定代表人：刘伟平

主管会计工作负责人：刘二明

会计机构负责人：陶莉莉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	266,350,922.31	381,517,591.61
交易性金融资产	610,401,095.09	700,553,300.00
衍生金融资产		
应收票据	400,000.00	1,703,539.80
应收账款	488,771,419.96	239,290,056.14
应收款项融资		
预付款项	10,116,943.67	2,555,801.03
其他应收款	20,301,004.58	51,660,082.06
其中：应收利息		
应收股利		

存货	14,637,604.30	22,087,806.66
其中：数据资源		
合同资产	192,977.50	58,947.50
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	631,963,239.49	532,377,919.68
流动资产合计	2,043,135,206.90	1,931,805,044.48
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,646,212,125.82	3,237,293,059.99
其他权益工具投资	114,000,000.00	114,000,000.00
其他非流动金融资产	118,959,209.46	70,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	98,496,768.48	14,050,114.39
在建工程	715,044.34	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	118,258,332.72	18,383,786.87
无形资产	12,795,432.78	7,617,594.11
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	27,696,915.66	13,501,015.04
其他非流动资产	389,226,829.32	360,811,957.06
非流动资产合计	4,526,360,658.58	3,835,657,527.46
资产总计	6,569,495,865.48	5,767,462,571.94
流动负债：		
短期借款	250,031,250.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	15,590,383.79	14,184,672.27
预收款项		
合同负债	10,206,452.63	10,917,558.25
应付职工薪酬	70,451,422.66	73,082,945.98
应交税费	33,009,403.81	22,048,630.94
其他应付款	7,536,078.07	11,953,954.14
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	36,241,463.09	24,628,752.83
其他流动负债	2,105,246.84	282,572.60
流动负债合计	425,171,700.89	157,099,087.01
非流动负债：		
长期借款	12,890,000.00	33,840,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	96,908,923.50	7,001,642.78
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	66,646,251.32	8,861,518.03
递延所得税负债	13,365,942.78	3,393,708.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	189,811,117.60	53,096,869.50
负债合计	614,982,818.49	210,195,956.51
所有者权益：		
股本	545,437,608.00	542,941,768.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,254,368,037.72	3,986,310,216.15
减：库存股		
其他综合收益	13,500,000.00	13,500,000.00
专项储备		
盈余公积	138,553,119.70	117,739,716.18
未分配利润	1,002,654,281.57	896,774,915.10
所有者权益合计	5,954,513,046.99	5,557,266,615.43
负债和所有者权益总计	6,569,495,865.48	5,767,462,571.94

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	1,324,976,566.63	1,222,354,443.47
其中：营业收入	1,324,976,566.63	1,222,354,443.47
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,413,035,036.75	1,294,742,589.65
其中：营业成本	142,400,575.43	81,814,469.55
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,320,431.15	16,745,871.66
销售费用	266,207,025.38	232,940,933.35
管理费用	169,684,706.18	155,460,034.09
研发费用	859,175,124.91	868,120,689.44
财务费用	-42,752,826.30	-60,339,408.44
其中：利息费用	3,187,319.17	3,342,881.97
利息收入	47,833,844.27	65,548,365.23
加：其他收益	149,647,547.71	158,202,188.65
投资收益（损失以“-”号填列）	295,788.82	48,990,604.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-11,529,411.99	-28,607,630.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-639,695.45	709,009.59
信用减值损失（损失以“-”号填列）	7,583,939.07	-20,576,372.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,463,555.73	-3,903,032.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）	21,122.53	22,955.75
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	62,386,676.83	111,057,206.65
加：营业外收入	312,824.09	85,306.32
减：营业外支出	20,090.01	17.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	62,679,410.91	111,142,495.33
减：所得税费用	1,710,574.83	1,663,704.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	60,968,836.08	109,478,790.34
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	60,968,836.08	109,478,790.34
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	60,983,525.27	109,478,790.34
2. 少数股东损益	-14,689.19	
六、其他综合收益的税后净额	-2,274,554.23	14,489,874.80
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,274,554.23	14,489,874.80
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		13,500,000.00
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		13,500,000.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-2,274,554.23	989,874.80
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	-2,274,554.23	989,874.80
7. 其他		
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	58,694,281.85	123,968,665.14
归属于母公司所有者的综合收益总额	58,708,971.04	123,968,665.14
归属于少数股东的综合收益总额	-14,689.19	
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.11	0.20
(二) 稀释每股收益	0.11	0.20

法定代表人：刘伟平

主管会计工作负责人：刘二明

会计机构负责人：陶莉莉

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	660,178,275.48	488,298,315.29
减：营业成本	64,087,841.81	48,639,123.58
税金及附加	8,138,737.92	5,462,244.16
销售费用	62,078,556.41	71,799,862.85
管理费用	75,335,152.58	61,706,371.62
研发费用	277,752,939.75	252,340,883.71
财务费用	-22,599,405.56	-47,045,496.53
其中：利息费用	1,364,644.25	2,072,272.27
利息收入	24,763,876.70	47,096,394.33

加：其他收益	17,131,804.96	50,454,233.93
投资收益（损失以“-”号填列）	-267,188.60	49,517,408.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-11,529,411.99	-28,080,825.75
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）	-639,695.45	553,300.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,951,567.47	-1,054,744.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,340,419.28	-3,703,130.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）	15,247.79	22,955.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	209,235,769.46	191,185,349.26
加：营业外收入	50,004.82	35,003.24
减：营业外支出	77.73	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	209,285,696.55	191,220,352.50
减：所得税费用	1,151,661.36	1,260,047.84
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	208,134,035.19	189,960,304.66
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	208,134,035.19	189,960,304.66
（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		13,500,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		13,500,000.00
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		13,500,000.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（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	208,134,035.19	203,460,304.66
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,579,229,461.41	876,228,049.06
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	51,453,173.76	37,360,488.21
收到其他与经营活动有关的现金	240,096,492.18	108,531,842.05
经营活动现金流入小计	1,870,779,127.35	1,022,120,379.32
购买商品、接受劳务支付的现金	78,860,914.52	35,152,155.79
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	883,304,233.59	740,257,628.57
支付的各项税费	130,603,457.13	95,604,353.71
支付其他与经营活动有关的现金	217,356,932.09	202,883,350.69
经营活动现金流出小计	1,310,125,537.33	1,073,897,488.76
经营活动产生的现金流量净额	560,653,590.02	-51,777,109.44
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	6,061,521,070.02	232,960,000.00
取得投资收益收到的现金	43,398,117.87	4,407,694.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	23,630.00	25,940.00
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		
投资活动现金流入小计	6,104,942,817.89	237,393,634.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	185,331,836.40	79,106,600.41
投资支付的现金	6,905,609,774.61	1,971,762,556.00
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	7,090,941,611.01	2,050,869,156.41
投资活动产生的现金流量净额	-985,998,793.12	-1,813,475,521.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	137,088,172.80	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	250,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	387,088,172.80	
偿还债务支付的现金	14,500,000.00	58,050,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	84,021,523.11	82,874,635.47
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	37,166,791.51	29,237,537.09
筹资活动现金流出小计	135,688,314.62	170,162,172.56
筹资活动产生的现金流量净额	251,399,858.18	-170,162,172.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,693,786.63	-575,520.10
五、现金及现金等价物净增加额	-175,639,131.55	-2,035,990,323.67
加：期初现金及现金等价物余额	1,067,005,517.09	3,102,995,840.76
六、期末现金及现金等价物余额	891,366,385.54	1,067,005,517.09

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	483,370,347.51	527,299,287.49
收到的税费返还	3,692,958.00	32,456,424.79
收到其他与经营活动有关的现金	112,273,332.96	45,831,905.07
经营活动现金流入小计	599,336,638.47	605,587,617.35
购买商品、接受劳务支付的现金	47,663,813.34	7,232,540.96
支付给职工以及为职工支付的现金	301,179,227.07	258,044,379.13
支付的各项税费	60,291,461.23	68,542,783.24
支付其他与经营活动有关的现金	87,178,223.60	63,418,075.08
经营活动现金流出小计	496,312,725.24	397,237,778.41
经营活动产生的现金流量净额	103,023,913.23	208,349,838.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,945,304,625.00	112,960,000.00
取得投资收益收到的现金	30,011,638.32	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	17,230.00	25,940.00
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		
投资活动现金流入小计	4,975,333,493.32	112,985,940.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	108,263,076.68	19,048,933.99
投资支付的现金	5,344,790,220.25	1,881,935,600.00
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		
投资活动现金流出小计	5,453,053,296.93	1,900,984,533.99
投资活动产生的现金流量净额	-477,719,803.61	-1,787,998,593.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	127,088,172.80	
取得借款收到的现金	250,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	377,088,172.80	
偿还债务支付的现金	14,500,000.00	58,050,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	84,021,523.11	82,874,635.47
支付其他与筹资活动有关的现金	18,717,655.50	11,154,808.08
筹资活动现金流出小计	117,239,178.61	152,079,443.55
筹资活动产生的现金流量净额	259,848,994.19	-152,079,443.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-319,773.11	1,696,139.26
五、现金及现金等价物净增加额	-115,166,669.30	-1,730,032,059.34
加：期初现金及现金等价物余额	381,517,591.61	2,111,549,650.95
六、期末现金及现金等价物余额	266,350,922.31	381,517,591.61

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	542,941,768.00				3,986,310,216.08		11,000,154.97		117,739,716.18		346,234,258.95		5,004,226,114.18		5,004,226,114.18
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	542,941,768.00				3,986,310,216.08		11,000,154.97		117,739,716.18		346,234,258.95		5,004,226,114.18		5,004,226,114.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,495,840.00				268,057,821.65		-2,274,554.23		20,813,403.52		-41,271,143.45		247,821,367.49	9,985,310.81	257,806,678.30
（一）综合收益总额							-2,274,554.23				60,983,525.27		58,708,971.04	-14,689.19	58,694,281.85
（二）所有者投入和减少资本	2,495,840.00				268,057,821.65								270,553,661.65	10,000,000.00	280,553,661.65
1. 所有者投入的普通股	2,495,840.00				124,592,332.80								127,088,172.80	10,000,000.00	137,088,172.80
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					143,465,488.85							143,465,488.85		143,465,488.85
4. 其他														
(三) 利润分配									20,813,403.52		-	102,254,668.72	81,441,265.20	-81,441,265.20
1. 提取盈余公积									20,813,403.52		-	20,813,403.52		
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-	81,441,265.20	-81,441,265.20	81,441,265.20
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														

(六) 其他															
四、本期期末余额	545,437,608.00				4,254,368,037.73		8,725,600.74		138,553,119.70		304,963,115.50		5,252,047,481.67	9,985,310.81	5,262,032,792.48

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	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	542,941,768.00				3,807,956,278.93		-3,489,719.83		98,743,685.71		337,192,764.28		4,783,344,777.09		4,783,344,777.09
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	542,941,768.00				3,807,956,278.93		-3,489,719.83		98,743,685.71		337,192,764.28		4,783,344,777.09		4,783,344,777.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					178,353,937.15		14,489,874.80		18,996,030.47		9,041,494.67		220,881,337.09		220,881,337.09
（一）综合收益总额							14,489,874.80				109,478,790.34		123,968,665.14		123,968,665.14
（二）所有者投入和减少资本					178,353,937.15								178,353,937.15		178,353,937.15
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具															

持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				180,984,507.80							180,984,507.80		180,984,507.80	
4. 其他				-2,630,570.65							-2,630,570.65		-2,630,570.65	
(三) 利润分配							18,996,030.47		-100,437,295.67		-81,441,265.20		-81,441,265.20	
1. 提取盈余公积							18,996,030.47		-18,996,030.47					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									-81,441,265.20		-81,441,265.20		-81,441,265.20	
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														

1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	542,941,768.00				3,986,310,216.08		11,000,154.97		117,739,716.18		346,234,258.95		5,004,226,114.18	5,004,226,114.18

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	542,941,768.00				3,986,310,216.15		13,500,000.00		117,739,716.18	896,774,915.10		5,557,266,615.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	542,941,768.00				3,986,310,216.15		13,500,000.00		117,739,716.18	896,774,915.10		5,557,266,615.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,495,840.00				268,057,821.57				20,813,403.52	105,879,366.47		397,246,431.56
（一）综合收益总额										208,134,035.19		208,134,035.19
（二）所有者投入和减少资本	2,495,840.00				268,057,821.57							270,553,661.57
1. 所有者投入的	2,495,840.00				124,592,332.80							127,088,172.80

普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					143,465,488.77							143,465,488.77
4. 其他												
(三) 利润分配								20,813,403.52	-102,254,668.72			-81,441,265.20
1. 提取盈余公积								20,813,403.52	-20,813,403.52			
2. 对所有者（或股东）的分配									-81,441,265.20			-81,441,265.20
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	545,437,608.00				4,254,368,037.72		13,500,000.00	138,553,119.70	1,002,654,281.57			5,954,513,046.99

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	542,941,768.00				3,807,956,278.94				98,743,685.71	807,251,906.11		5,256,893,638.76
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	542,941,768.00				3,807,956,278.94				98,743,685.71	807,251,906.11		5,256,893,638.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					178,353,937.21		13,500,000.00		18,996,030.47	89,523,008.99		300,372,976.67
（一）综合收益总额							13,500,000.00			189,960,304.66		203,460,304.66
（二）所有者投入和减少资本					178,353,937.21							178,353,937.21
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					180,984,507.86							180,984,507.86
4. 其他					-2,630,570.65							-2,630,570.65
（三）利润分配									18,996,030.47	-		-81,441,265.20

1. 提取盈余公积								18,996,030.47	-18,996,030.47		
2. 对所有者（或股东）的分配									-81,441,265.20		-81,441,265.20
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	542,941,768.00				3,986,310,216.15		13,500,000.00	117,739,716.18	896,774,915.10		5,557,266,615.43

三、公司基本情况

（一）企业注册地和总部地址

北京华大九天科技股份有限公司（以下简称本公司）前身为北京华大九天软件有限公司，成立于 2009 年 5 月 26 日。2020 年 12 月 11 日，北京华大九天软件有限公司整体变更为股份有限公司。本公司注册地及总部位于北京市朝阳区利泽中二路 2 号 A 座二层。

（二）企业实际从事的主要经营活动

本公司属于计算机软件行业，主要业务为 EDA 软件的开发、销售及相关技术服务等。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告经公司董事会批准于 2026 年 4 月 27 日对外报出。

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基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2025 年 12 月 31 日的财务状况、2025 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期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以人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定记账本位币。

本公司编制财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，占现有固定资产规模比例超过 10%，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上）
账龄超过 1 年以上的重要预付款项、应付账款、其他应付款及合同负债	占预付款项、应付账款、其他应付款或合同负债余额 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的合营企业或联营企业、结构化主体	来源于合营企业或联营企业、结构化主体的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

1. 金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

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

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

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。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本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（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率

计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

（1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①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

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险较小的银行
组合 2：商业承兑汇票	依据账龄确定

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：华大九天内部款项组合	华大九天内部单位
组合 2：账龄组合（其他客户）	依据应收账款账龄作为组合

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

（2）包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项、《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

（1）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

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：保证金、押金	依合同约定支付的保证金、押金
组合 2：员工备用金	内部职工借支的备用金
组合 3：应收合并报表范围内公司	华大九天内部组合
组合 4：代垫款项	为员工代垫的社保款等

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

13、应收票据

详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”、“12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

14、应收账款

详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”、“12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

15、其他应收款

详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”、“12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

16、合同资产

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
组合 1：质保金	应收质保金

详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”、“12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

17、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的库存商品、发出商品、合同履约成本等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取个别计价法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

18、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

19、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	3	2.425
机器设备	年限平均法	5	3	19.40
电子设备	年限平均法	3	0	33.33
运输设备	年限平均法	5	3	19.40
办公设备	年限平均法	3	0	33.33

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

20、在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

21、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

22、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

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	权利所载年限	权利所载年限	直线法
软件	3、10	预计使用年限	直线法
非专利技术	10	合同约定的权利期限、带来经济利益的期限	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、测试加工费、其他费用等。

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；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无

形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

报告期内，本公司无符合无形资产确认条件的开发支出。

23、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

25、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

27、股份支付

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

1. 以权益结算的股份支付

授予职工的以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

28、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

无。

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的情况

无。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

（1）EDA 软件销售

本公司 EDA 软件为标准商品软件，公司的主要履约义务主要包括交付软件及授权许可（license）文件，属于某一时点履约义务。公司以取得客户签收的《收货（安装）确认单》等作为履约义务完成标志，于取得《收货（安装）确认单》时确认收入。

公司根据合同约定和交易习惯，并基于客户的角度，判断是否存在可明确区分的多次授权承诺，如果存在可明确区分的多次授权承诺，每一次授权作为一项单项履约义务，在每一次履约义务完成时确认收入。

②技术服务

本公司提供的技术服务，公司的履约义务为向客户提交合同约定的技术服务成果，属于某一时点履约义务。公司以取得客户签收的验收单作为履约义务完成标志，于取得验收单时确认收入。

③硬件、代理软件销售

本公司硬件、代理软件销售业务，主要履约义务包括交付硬件、代理软件，属于某一时点履约义务。公司以取得客户签收的《收货（安装）确认单》等作为履约义务完成标志，于取得《收货（安装）确认单》时确认收入。

29、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则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：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当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的该资产在转回日的账面价值。

30、政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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，确定该计税基础为其差额），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. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本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：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一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。

32、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值较低，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

33、重要会计政策和会计估计变更

(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) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	境内：13%、9%、6% 韩国：10%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京华大九天科技股份有限公司	2025 年适用“五免及后续减按 10%”优惠政策，实际税率为 10%
深圳华大九天科技有限公司（以下简称“深圳华大”）	2025 年适用“五免及后续减按 10%”优惠政策，实际税率为零
上海华大九天信息科技有限公司（以下简称“上海华大”）	15%
Empyrean Korea Co., Ltd.	累进税率
南京华大九天科技有限公司（以下简称“南京华大”）	25%
成都华大九天科技有限公司（以下简称“成都华大”）	15%
DaVinci, Inc.	联邦 21%+州 8.84%
DaVinci, Ltd.	0%
芯達芯片科技有限公司	累进税率
武汉华大九天科技有限公司（以下简称“武汉华大”）	25%

西安华大九天科技有限公司（以下简称“西安华大”）	25%
北京华大九天工业软件研究院有限公司（以下简称“北京研究院”）	25%
天津华大九天科技有限公司（以下简称“天津华大”）	25%
重庆华大九天科技有限公司（以下简称“重庆华大”）	25%

2、税收优惠

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

（1）增值税即征即退优惠

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）的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

报告期内，本公司及子公司深圳华大享受上述增值税即征即退优惠政策。

（2）增值税加计抵减优惠

根据财政部、税务总局《关于集成电路增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17 号）的规定，符合条件的集成电路企业应按照当期可抵扣进项税额的 15% 计提当期加计抵减额。按照现行规定不得从销项税额中抵扣的进项税额，不得计提加计抵减额。

报告期内，本公司及本公司子公司深圳华大享受增值税 15% 加计抵减税收优惠。

（3）企业所得税“五免及后续减按 10%”

根据《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8 号）中“国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按 10% 的税率征收企业所得税。国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业清单由国家发展改革委、工业和信息化部会同相关部门制定”的规定，本公司符合相关认定条件，享受“五免及后续减按 10%”税收优惠。本公司及子公司深圳华大 2025 年享受此项企业所得税优惠政策，本公司适用企业所得税税率为 10%，子公司深圳华大适用免征企业所得税。

（4）高新技术企业所得税优惠

本公司 2025 年取得《高新技术企业证书》，编号为 GR202511004562，有效期三年。

本公司子公司成都华大 2025 年取得《高新技术企业证书》，编号为 GR202551001369，有效期三年。

本公司子公司深圳华大 2025 年取得《高新技术企业证书》，编号为 GR202544202087，有效期三年。

本公司子公司上海华大 2024 年取得《高新技术企业证书》，编号为 GR202431000871，有效期三年。

根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函〔2009〕203 号）的规定，本公司及子公司成都华大、深圳华大、上海华大可减按 15% 的税率计算缴纳企业所得税。

（5）临港重点产业企业所得税优惠

根据《财政部、税务总局关于中国（上海）自贸试验区临港新片区重点产业企业所得税政策的通知》（财税〔2020〕38 号）的规定，本公司子公司上海华大自 2021 年 1 月 1 日起减按 15% 的税率计算缴纳企业所得税，有效期五年。

（6）研究开发费用税前加计扣除优惠

2023 年 9 月 12 日，财政部、税务总局、国家发展改革委、工业和信息化部《关于提高集成电路和工业母机企业研发费用加计扣除比例的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部

公告 2023 年第 44 号) 规定, 国家鼓励的集成电路设计企业开展研发活动中实际发生的研发费用, 未形成无形资产计入当期损益的, 在按规定据实扣除的基础上, 在 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间, 再按照实际发生额的 120% 在税前扣除; 形成无形资产的, 在上述期间按照无形资产成本的 220% 在税前摊销。国家鼓励的集成电路设计企业, 是指符合《财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告 2020 年第 45 号) 第四条规定的重点集成电路设计企业, 企业清单由国家发展改革委、工业和信息化部会同财政部、税务总局等部门制定。

报告期内, 本公司及子公司深圳华大按上述规定享受研究开发费用 120% 税前加计扣除。

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号) 规定, 企业开展研发活动中实际发生的研发费用, 未形成无形资产计入当期损益的, 在按规定据实扣除的基础上, 自 2023 年 1 月 1 日起, 再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除; 形成无形资产的, 自 2023 年 1 月 1 日起, 按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

报告期内, 本公司子公司上海华大、成都华大、南京华大、北京研究院、天津华大、武汉华大、西安华大享受研究开发费用 100% 税前加计扣除。

(7) 小微企业“六税两费”减免优惠

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号) 规定, 由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况, 以及宏观调控需要确定, 对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

报告期内, 本公司子公司北京研究院、西安华大及武汉华大按规定享受上述优惠政策。

(8) 高新技术企业和科技型中小企业亏损结转弥补 10 年

根据《财政部 国家税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》(财税〔2018〕76 号) 和《国家税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转弥补年限有关企业所得税处理问题的公告》(国家税务总局公告 2018 年第 45 号) 的规定, 自 2018 年 1 月 1 日起, 当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格(以下统称资格)的企业, 其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损, 准予结转以后年度弥补, 最长结转年限由 5 年延长至 10 年。

报告期内, 本公司子公司上海华大、成都华大、南京华大按规定享受上述优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金		25,940.00
银行存款	526,113,206.82	498,630,473.77
其他货币资金	167,200.00	
存放财务公司款项	365,253,178.72	568,349,103.32
合计	891,533,585.54	1,067,005,517.09

其中：存放在境外的款项总额	26,904,103.42	30,043,967.48
---------------	---------------	---------------

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	610,401,095.09	820,709,009.59
其中：		
其他（结构性存款）	610,401,095.09	820,709,009.59
其中：		
合计	610,401,095.09	820,709,009.59

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,663,699.35	2,603,539.80
合计	2,663,699.35	2,603,539.80

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,663,699.35	100.00%			2,663,699.35	2,603,539.80	100.00%			2,603,539.80
其中：										
其中：银行承兑汇票组合	2,663,699.35	100.00%			2,663,699.35	2,603,539.80	100.00%			2,603,539.80
合计	2,663,699.35	100.00%			2,663,699.35	2,603,539.80	100.00%			2,603,539.80

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 不适用

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	529,009,290.78	701,133,198.25
1 至 2 年	64,390,937.85	19,461,344.58
2 至 3 年	7,446,122.17	1,901,200.00
合计	600,846,350.80	722,495,742.83

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	600,846,350.80	100.00%	36,612,619.42	6.09%	564,233,731.38	722,495,742.83	100.00%	37,953,394.37	5.25%	684,542,348.46
其中：										
组合 1：账龄组合	600,846,350.80	100.00%	36,612,619.42	6.09%	564,233,731.38	722,495,742.83	100.00%	37,953,394.37	5.25%	684,542,348.46
合计	600,846,350.80	100.00%	36,612,619.42	6.09%	564,233,731.38	722,495,742.83	100.00%	37,953,394.37	5.25%	684,542,348.46

按组合计提坏账准备：36,612,619.42

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	600,846,350.80	36,612,619.42	6.09%
合计	600,846,350.80	36,612,619.42	

确定该组合依据的说明：

按应收账款的账龄时间

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	37,953,394.37	-1,297,351.20			-43,423.75	36,612,619.42
合计	37,953,394.37	-1,297,351.20			-43,423.75	36,612,619.42

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	78,632,775.51		78,632,775.51	13.05%	3,931,638.78
客户 2	60,598,558.75		60,598,558.75	10.05%	3,983,927.94
客户 3	33,069,711.13		33,069,711.13	5.49%	1,653,485.56
客户 4	28,115,200.00		28,115,200.00	4.66%	1,405,760.00
客户 5	17,744,792.28		17,744,792.28	2.94%	887,239.61
合计	218,161,037.67		218,161,037.67	36.19%	11,862,051.89

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
质保金	1,925,900.00	105,382.50	1,820,517.50	1,083,358.70	54,167.94	1,029,190.76
合计	1,925,900.00	105,382.50	1,820,517.50	1,083,358.70	54,167.94	1,029,190.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,925,900.00	100.00%	105,382.50	5.47%	1,820,517.50	1,083,358.70	100.00%	54,167.94	5.00%	1,029,190.76
其中：										
组合 1：质保金	1,925,900.00	100.00%	105,382.50	5.47%	1,820,517.50	1,083,358.70	100.00%	54,167.94	5.00%	1,029,190.76
合计	1,925,900.00	100.00%	105,382.50	5.47%	1,820,517.50	1,083,358.70	100.00%	54,167.94	5.00%	1,029,190.76

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
质保金	51,214.56			根据账龄计提
合计	51,214.56			——

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	19,597,714.13	51,890,228.68
合计	19,597,714.13	51,890,228.68

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	19,790,711.30	12,777,884.77
保证金	836,847.49	15,882,019.86
其他往来	1,614.00	3,773,057.29
股权转让款		26,775,900.00
合计	20,629,172.79	59,208,861.92

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	20,629,172.79	40,307,850.64
1至2年		15,108,634.00
3年以上		3,792,377.28
3至4年		3,792,377.28
合计	20,629,172.79	59,208,861.92

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	20,629,172.79	100.00%	1,031,458.66	5.00%	19,597,714.13	59,208,861.92	100.00%	7,318,633.24	12.36%	51,890,228.68
其中：										
组合1：账龄组合	20,629,172.79	100.00%	1,031,458.66	5.00%	19,597,714.13	59,208,861.92	100.00%	7,318,633.24	12.36%	51,890,228.68
合计	20,629,172.79	100.00%	1,031,458.66	5.00%	19,597,714.13	59,208,861.92	100.00%	7,318,633.24	12.36%	51,890,228.68

按组合计提坏账准备：1,031,458.66

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	20,629,172.79	1,031,458.66	5.00%
合计	20,629,172.79	1,031,458.66	

确定该组合依据的说明：

根据其他应收款账龄计提

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	3,558,633.24		3,760,000.00	7,318,633.24
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-2,526,587.87		-3,760,000.00	-6,286,587.87
其他变动	-586.71			-586.71
2025 年 12 月 31 日余额	1,031,458.66			1,031,458.66

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”、“12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
账龄组合	7,318,633.24	-6,286,587.87			-586.71	1,031,458.66
合计	7,318,633.24	-6,286,587.87			-586.71	1,031,458.66

详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”、“12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法”相关内容。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京电子城有限责任公司	押金	7,512,898.62	1 年以内	36.42%	375,644.93
上海智联易才人才咨询有限公司	押金	2,962,797.34	1 年以内	14.36%	148,139.87
北京望京新兴产业区综合开发有限公司	押金	2,786,782.02	1 年以内	13.51%	139,339.10
华大半导体有限公司	押金	1,784,486.54	1 年以内	8.65%	89,224.33
北京朝林实业有限公司	押金	1,657,221.24	1 年以内	8.03%	82,861.06

合计		16,704,185.76		80.97%	835,209.29
----	--	---------------	--	--------	------------

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	22,375,127.30	91.42%	9,474,058.13	94.21%
1 至 2 年	2,100,300.76	8.58%	582,524.27	5.79%
合计	24,475,428.06		10,056,582.40	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	6,601,941.74	26.97
供应商 2	2,067,256.64	8.45
供应商 3	2,037,260.27	8.32
供应商 4	1,208,349.52	4.94
供应商 5	1,067,961.16	4.36
合计	12,982,769.33	53.04

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
库存商品	6,105,313.17	2,509,380.54	3,595,932.63	17,623,429.26	5,868,657.74	11,754,771.52
合同履约成本	49,767,548.59		49,767,548.59	42,018,804.51		42,018,804.51
合计	55,872,861.76	2,509,380.54	53,363,481.22	59,642,233.77	5,868,657.74	53,773,576.03

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	
库存商品	5,868,657.74	2,104,572.36		5,463,849.56		2,509,380.54
合计	5,868,657.74	2,104,572.36		5,463,849.56		2,509,380.54

详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“17、存货”相关内容。

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交税金及待抵扣增值税	16,640,361.51	23,333,412.10
一年内到期的定期存单	1,089,147,963.77	742,076,402.81
合计	1,105,788,325.28	765,409,814.91

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
项目一	10,000,000.00	10,000,000.00						不具有控制、共同控制及重大影响
亿方联创（江苏）科技有限公司	53,000,000.00	53,000,000.00			15,000,000.00			不具有控制、共同控制及重大影响
锐立平芯微电子（广州）有限责任公司	51,000,000.00	51,000,000.00						不具有控制、共同控制及重大影响
上海思尔芯技术股份有限公司	102,862,643.31							不具有控制、共同控制及重大影响
合计	216,862,643.31	114,000,000.00			15,000,000.00			

11、长期股权投资

单位：元

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

宁波联方 电子科技有限公司	12,04 3,627 .46				- 1,821 ,012. 21						10,22 2,615 .25	
北京智芯 仿真科技 有限公司	5,288 ,529. 63				- 980,7 60.82				4,307 ,768. 81		4,307 ,768. 81	4,307 ,768. 81
无锡亚科 鸿禹电子 有限公司	43,81 1,430 .38				- 10,01 5,924 .50						33,79 5,505 .88	
珠海市睿 晶聚源科 技有限公 司	51,77 1,966 .47				- 156,7 47.72						51,61 5,218 .75	
苏州菲斯 力芯软件 有限公司	70,34 9,428 .89				9,458 ,585. 77						79,80 8,014 .66	
上海阿卡 思微电子 技术有限 公司	139,4 83,97 5.03				- 3,915 ,166. 51						135,5 68,80 8.52	
杭州九之 星软件有 限公司			30,00 0,000 .00		- 4,098 ,386. 00						25,90 1,614 .00	
小计	322,7 48,95 7.86		30,00 0,000 .00		- 11,52 9,411 .99				4,307 ,768. 81		341,2 19,54 5.87	4,307 ,768. 81
合计	322,7 48,95 7.86		30,00 0,000 .00		- 11,52 9,411 .99				4,307 ,768. 81		341,2 19,54 5.87	4,307 ,768. 81

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

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
北京智芯仿真 科技有限公司	4,307,768.81	0.00	4,307,768.81	依据被投资单 位净资产预计	被投资单位净 资产	企业财务报表
合计	4,307,768.81	0.00	4,307,768.81			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
安徽高新元禾璞华私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	49,314,491.66	30,000,000.00
绍兴九天盛世创业投资基金合伙企业（有限合伙）	69,644,717.80	40,000,000.00
合计	118,959,209.46	70,000,000.00

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	608,425,977.89	532,769,637.44
合计	608,425,977.89	532,769,637.44

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	488,340,421.59	39,776,231.37	168,950,989.40	4,363,129.25	20,405,609.23	721,836,380.84
2. 本期增加金额		14,008,430.09	118,610,965.24	970,738.58	269,371.42	133,859,505.33
(1) 购置		14,008,430.09	118,610,965.24	970,738.58	269,371.42	133,859,505.33
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			5,821,067.29		83,653.66	5,904,720.95
(1) 处置或报废			5,785,127.22		78,012.36	5,863,139.58
(2) 汇率变动			35,940.07		5,641.30	41,581.37
4. 期末余额	488,340,421.59	53,784,661.46	281,740,887.35	5,333,867.83	20,591,326.99	849,791,165.22
二、累计折旧						
1. 期初余额	34,631,791.27	15,141,438.78	122,428,388.41	2,593,233.19	14,271,891.75	189,066,743.40
2. 本期增加金额	12,806,500.44	7,174,664.49	33,882,732.77	757,026.86	3,579,531.04	58,200,455.60
(1) 计提	12,806,500.44	7,174,664.49	33,882,732.77	757,026.86	3,579,531.04	58,200,455.60
3. 本期减少金额			5,818,358.01		83,653.66	5,902,011.67
(1) 处置或报废			5,785,127.22		78,012.36	5,863,139.58
(2) 汇率变动			33,230.79		5,641.30	38,872.09
4. 期末余额	47,438,291.71	22,316,103.27	150,492,763.17	3,350,260.05	17,767,769.13	241,365,187.33
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1)						

计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	440,902,129.88	31,468,558.19	131,248,124.18	1,983,607.78	2,823,557.86	608,425,977.89
2. 期初账面价值	453,708,630.32	24,634,792.59	46,522,600.99	1,769,896.06	6,133,717.48	532,769,637.44

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,751,635.43	3,869,335.17
合计	5,751,635.43	3,869,335.17

(1) 在建工程情况

单位：元

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
北京办公室装修工程	715,044.34		715,044.34			
成都办公楼装修工程	4,217,515.11		4,217,515.11			
天津办公室装修工程	819,075.98		819,075.98			
西安办公室装修工程				3,869,335.17		3,869,335.17
合计	5,751,635.43		5,751,635.43	3,869,335.17		3,869,335.17

(2) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	86,340,605.53	86,340,605.53
2. 本期增加金额	128,368,272.60	128,368,272.60
(1) 新增租赁	128,368,272.60	128,368,272.60
3. 本期减少金额	11,583,891.03	11,583,891.03
(1) 处置	11,575,611.54	11,575,611.54
(2) 汇率变动	8,279.49	8,279.49

4. 期末余额	203,124,987.10	203,124,987.10
二、累计折旧		
1. 期初余额	33,749,786.63	33,749,786.63
2. 本期增加金额	28,380,027.82	28,380,027.82
(1) 计提	28,380,027.82	28,380,027.82
3. 本期减少金额	10,481,552.70	10,481,552.70
(1) 处置	10,481,439.28	10,481,439.28
(2) 汇率变动	113.42	113.42
4. 期末余额	51,648,261.75	51,648,261.75
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	151,476,725.35	151,476,725.35
2. 期初账面价值	52,590,818.90	52,590,818.90

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	59,794,722.76		364,419,595.10	25,218,361.73	449,432,679.59
2. 本期增加金额			22,343,962.26	11,774,060.04	34,118,022.30
(1) 购置			22,343,962.26	11,774,060.04	34,118,022.30
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额				598,340.51	598,340.51
(1) 处置				574,400.51	574,400.51
(2) 汇率变动				23,940.00	23,940.00
4. 期末余额	59,794,722.76		386,763,557.36	36,394,081.26	482,952,361.38
二、累计摊销					
1. 期初余额	9,965,787.19		138,890,516.26	12,975,584.33	161,831,887.78
2. 本期增加金额	1,494,868.08		37,086,783.74	7,910,358.15	46,492,009.97
(1) 计提	1,494,868.08		37,086,783.74	7,910,358.15	46,492,009.97
3. 本期减少金额				598,340.51	598,340.51
(1) 处置				574,400.51	574,400.51
(2) 汇率变动				23,940.00	23,940.00

4. 期末余额	11,460,655.27		175,977,300.00	20,287,601.97	207,725,557.24
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	48,334,067.49		210,786,257.36	16,106,479.29	275,226,804.14
2. 期初账面价值	49,828,935.57		225,529,078.84	12,242,777.40	287,600,791.81

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
芯達芯片科技有限公司	45,735,983.68					45,735,983.68
合计	45,735,983.68					45,735,983.68

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
芯達芯片科技有限公司	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
芯達芯片科技有限公司	本公司子公司深圳九天于 2023 年 1 月 12 日收购芯達芯片科技有限公司时，投资成本超过享有被收购方账面可辨认净资产公允价值部分，合并时形成商誉	不适用	是

(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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
芯達芯片科技有限公司	67,645,983.68	70,567,700.00	0.00	5年	收入增长率：第一年3.73%，第二年7.16%，其后逐年降低折现率：13.80%	收入增长率：0% 折现率：13.80%	稳定期收入不增长，折现率与预测期一致
合计	67,645,983.68	70,567,700.00	0.00				

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	4,145,847.58	4,929,864.04	3,491,399.79		5,584,311.83
合计	4,145,847.58	4,929,864.04	3,491,399.79		5,584,311.83

19、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

单位：元

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	19,146,399.87	1,914,639.99	21,968,654.26	2,196,865.43
递延收益	66,646,251.32	6,664,625.13	8,861,518.03	886,151.80
股份支付费用	77,950,916.60	7,795,091.66	87,075,509.20	8,707,550.92
租赁负债	129,350,924.98	14,668,589.20	48,052,727.02	7,924,419.01
其他非流动金融资产公允价值变动	1,040,790.54	104,079.05		
合计	294,135,283.31	31,147,025.03	165,958,408.51	19,714,987.16

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	21,910,000.00	3,615,150.00	25,040,000.00	4,131,600.00
按实际利率法计算的利息收入	401,095.09	40,109.51	553,300.00	55,330.00
计入其他综合收益的金融资产公允价值变动	15,000,000.00	1,500,000.00	15,000,000.00	1,500,000.00
使用权资产	135,424,459.36	15,275,942.64	49,332,044.99	8,052,350.81
合计	172,735,554.45	20,431,202.15	89,925,344.99	13,739,280.81

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,450,109.37	27,696,915.66	6,213,972.12	13,501,015.04
递延所得税负债	3,450,109.37	16,981,092.78	6,213,972.12	7,525,308.69

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	339,924,650.95	268,477,730.32
可抵扣亏损	2,106,179,878.90	1,453,961,095.95
合计	2,446,104,529.85	1,722,438,826.27

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年			
2027 年	3,549,756.99	3,549,756.99	
2028 年	22,311,897.67	22,311,897.67	
2029 年	69,535,843.97	70,363,392.53	
2030 年及以后年度	2,010,782,380.27	1,357,736,048.76	
合计	2,106,179,878.90	1,453,961,095.95	

20、其他非流动资产

单位：元

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
临港公租房	193,007,326.12		193,007,326.12	193,770,074.21		193,770,074.21
预付长期资产购置款	9,333,131.08		9,333,131.08	16,286,938.00		16,286,938.00
一年期以上的定期存单	1,058,992,549.35		1,058,992,549.35	514,802,662.63		514,802,662.63
合计	1,261,333,006.55		1,261,333,006.55	724,859,674.84		724,859,674.84

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	250,000,000.00	
应计利息	31,250.00	

合计	250,031,250.00	
----	----------------	--

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	76,552,853.28	42,817,369.47
1 年以上	10,079,286.02	5,997,845.09
合计	86,632,139.30	48,815,214.56

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	25,584,223.11	46,186,341.24
合计	25,584,223.11	46,186,341.24

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	15,209,215.00	33,061,482.91
房租及水电费	381,315.42	311,492.37
代扣代缴职工社保和住房公积金	4,856,815.11	5,147,885.47
待支付报销款项	5,116,718.05	6,001,740.16
保证金及押金	20,000.00	20,000.00
其他	159.53	1,643,740.33
合计	25,584,223.11	46,186,341.24

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	10,543,200.00	未达付款条件
合计	10,543,200.00	

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
EDA 销售	7,227,158.68	15,300,245.37
技术服务	36,960,938.39	33,527,508.06
合计	44,188,097.07	48,827,753.43

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	197,757,270.77	815,896,499.50	810,874,280.87	202,779,489.40
二、离职后福利-设定提存计划	3,152,349.25	65,273,276.89	64,559,362.43	3,866,263.71
三、辞退福利		832,723.91	832,723.91	
合计	200,909,620.02	882,002,500.30	876,266,367.21	206,645,753.11

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	191,982,025.25	707,080,275.46	700,839,405.84	198,222,894.87
2、职工福利费	26,543.39	12,131,893.61	12,153,535.39	4,901.61
3、社会保险费	1,896,655.39	36,637,760.10	36,277,532.81	2,256,882.68
其中：医疗保险费	1,793,829.94	34,050,790.24	33,636,312.66	2,208,307.52
工伤保险费	36,407.17	831,615.24	819,447.25	48,575.16
生育保险费		262,961.76	262,880.75	
其他	66,418.28	1,492,392.86	1,558,811.14	
4、住房公积金	3,124,412.12	48,443,460.96	49,273,062.84	2,294,810.24
5、工会经费和职工教育经费	727,634.62	11,603,109.37	12,330,743.99	
合计	197,757,270.77	815,896,499.50	810,874,280.87	202,779,489.40

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,057,557.29	63,065,038.57	62,373,185.24	3,749,410.62
2、失业保险费	94,791.96	2,208,238.32	2,186,177.19	116,853.09
合计	3,152,349.25	65,273,276.89	64,559,362.43	3,866,263.71

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	35,241,568.29	50,112,704.93
企业所得税	7,417,426.15	483,570.67
个人所得税	4,933,098.23	3,883,639.82
城市维护建设税	2,169,504.65	2,805,410.41
教育费附加（含地方教育费附加）	1,549,646.18	2,003,864.57

房产税	448,568.52	452,142.60
土地使用税	4,619.21	4,619.20
其他税费	650,009.00	459,098.28
合计	52,414,440.23	60,205,050.48

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	20,965,588.25	14,525,926.71
一年内到期的租赁负债	28,562,901.28	26,474,938.59
合计	49,528,489.53	41,000,865.30

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,105,246.84	282,572.60
合计	2,105,246.84	282,572.60

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	33,840,000.00	48,340,000.00
应计利息	15,588.25	25,926.71
减：一年内到期的长期借款	-20,965,588.25	-14,525,926.71
合计	12,890,000.00	33,840,000.00

其他说明，包括利率区间：

执行利率不低于 1.5%

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	161,330,240.56	53,268,693.86
未确认融资费用	-15,063,459.94	-2,216,343.37
一年内到期的租赁负债	-28,562,901.28	-26,474,938.59
合计	117,703,879.34	24,577,411.90

31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
EDA 项目补助-与资产相关	79,206,377.29	94,723,776.32	36,061,534.07	137,868,619.54	

EDA 项目补助-与收益相关	10,396,550.35	77,336,590.15	46,721,915.92	41,011,224.58	
成都双流区政府固定资产投资补助	22,842,690.00		617,370.00	22,225,320.00	
合计	112,445,617.64	172,060,366.47	83,400,819.99	201,105,164.12	

32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	542,941,768.00	2,495,840.00				2,495,840.00	545,437,608.00

33、资本公积

单位：元

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)	3,796,796,167.95	248,472,357.13		4,045,268,525.08
其他资本公积	189,514,048.13	143,465,488.85	123,880,024.33	209,099,512.65
其中：股份支付计入所有者权益的金额	186,619,707.91	143,465,488.85	123,880,024.33	206,205,172.43
其他	2,894,340.22			2,894,340.22
合计	3,986,310,216.08	391,937,845.98	123,880,024.33	4,254,368,037.73

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2025 年度本公司因股权激励行权增加资本公积-资本溢价 248,472,357.13 元，其中收到行权缴纳的出资款计入资本溢价 124,592,332.80 元、其他资本公积-股份支付转入资本溢价 123,880,024.33 元，2025 年度确认股份支付计入所有者权益的金额 143,465,488.85 元。

34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	13,500,000.00							13,500,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	13,500,000.00							13,500,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-	-				-		-
	2,499,845.03	2,274,554.23				2,274,554.23		4,774,399.26

外币财务报表折算差额	- 2,499,845.03	- 2,274,554.23				- 2,274,554.23		- 4,774,399.26
其他综合收益合计	11,000,154.97	- 2,274,554.23				- 2,274,554.23		8,725,600.74

35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	117,739,716.18	20,813,403.52		138,553,119.70
合计	117,739,716.18	20,813,403.52		138,553,119.70

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：盈余公积增加系根据本公司净利润的 10% 计提。

36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	346,234,258.95	337,192,764.28
调整后期初未分配利润	346,234,258.95	337,192,764.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	60,983,525.27	109,478,790.34
减：提取法定盈余公积	20,813,403.52	18,996,030.47
应付普通股股利	81,441,265.20	81,441,265.20
期末未分配利润	304,963,115.50	346,234,258.95

37、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,275,795,244.32	111,431,188.39	1,207,391,920.68	70,893,500.61
其他业务	49,181,322.31	30,969,387.04	14,962,522.79	10,920,968.94
合计	1,324,976,566.63	142,400,575.43	1,222,354,443.47	81,814,469.55

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	1,324,976,566.63	无	1,222,354,443.47	无
营业收入扣除项目合计金额	84,386.71	资产出租收入	17,550.00	资产出租收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.01%		0.00%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收	84,386.71	资产出租收入	17,550.00	资产出租收入

入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	84,386.71	资产出租收入	17,550.00	资产出租收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	1,324,892,179.92	无	1,222,336,893.47	无

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		EDA 业务分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					1,324,976,566.63	142,400,575.43	1,324,976,566.63	142,400,575.43
其中：								
EDA 软件销售					1,074,512,360.11		1,074,512,360.11	
技术服务					201,282,884.21	111,431,188.39	201,282,884.21	111,431,188.39
硬件、代理软件销售及其他					49,181,322.31	30,969,387.04	49,181,322.31	30,969,387.04
按经营地区分类					1,324,976,566.63	142,400,575.43	1,324,976,566.63	142,400,575.43
其中：								
境内					1,193,630,999.92	135,153,841.45	1,193,630,999.92	135,153,841.45
境外					131,345,566.71	7,246,733.98	131,345,566.71	7,246,733.98
市场或客户类型					1,324,976,566.63	142,400,575.43	1,324,976,566.63	142,400,575.43
其中：								
集成电路行业					1,324,976,566.63	142,400,575.43	1,324,976,566.63	142,400,575.43
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					1,324,976,566.63	142,400,575.43	1,324,976,566.63	142,400,575.43

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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 845,296,261.77 元。

38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,072,995.81	6,240,895.17
教育费附加	3,031,265.63	2,674,669.36
房产税	4,792,573.54	4,771,299.15
土地使用税	293,050.81	291,337.03
印花税	1,104,807.35	971,997.34
地方教育附加	2,020,843.73	1,783,112.89
其他	4,894.28	12,560.72
合计	18,320,431.15	16,745,871.66

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	98,140,912.27	84,985,236.36
房租及水电费	22,624,938.44	16,395,140.51
折旧摊销费	20,883,097.18	19,050,785.05
股份支付	6,026,319.37	8,201,685.29
聘请中介机构费	5,298,666.87	5,728,555.87
办公费	5,215,104.48	13,213,236.35
差旅交通费	3,992,170.63	3,484,946.70
业务招待费	2,288,284.40	2,153,249.54
通讯费	568,211.87	634,381.28
会议费	365,340.34	292,058.86
其他	4,281,660.33	1,320,758.28
合计	169,684,706.18	155,460,034.09

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	183,697,396.24	149,552,230.67
股份支付	34,762,260.17	33,548,264.36
差旅交通费	15,314,004.59	12,802,982.80
业务招待费	9,120,402.26	9,263,892.13
广告宣传费	7,577,743.97	8,785,752.17
房租及水电费	5,108,687.00	4,971,392.14
服务费	3,496,320.04	6,149,347.61
折旧摊销费	1,793,720.64	1,723,158.95
办公费	1,098,933.06	1,834,923.89
通讯费	533,404.48	412,718.36
其他	3,704,152.93	3,896,270.27
合计	266,207,025.38	232,940,933.35

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	575,717,210.83	542,097,927.03
股份支付	98,978,098.02	125,076,678.36
折旧及摊销	83,334,872.19	81,210,045.29
委托开发	30,438,968.12	51,337,550.87
房租及水电费	21,403,718.14	20,387,047.81
差旅费	18,937,426.41	15,114,089.92
测试服务	18,776,993.83	20,983,156.53
其他	11,587,837.37	11,914,193.63
合计	859,175,124.91	868,120,689.44

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,187,319.17	3,342,881.97
减：利息收入	47,833,844.27	65,548,365.23
汇兑损失（“-”号为汇兑收益）	1,792,487.89	1,772,242.30
手续费支出	101,210.91	93,832.52
合计	-42,752,826.30	-60,339,408.44

43、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退退税	51,453,173.76	37,360,488.21
EDA 项目补助-收益	46,721,915.92	86,059,184.50
EDA 项目补助-资产	36,061,534.07	22,530,231.91
北方车规级业务中心项目补助	10,000,000.00	
增值税加计抵减	1,728,024.91	1,191,655.86
个税手续费返还	1,020,155.64	849,738.96
稳岗补贴	722,885.47	682,753.61
成都双流区政府投入补贴	617,370.00	617,370.00
上海市企业技术中心补助	450,000.00	
科技型小微企业支持项目	300,000.00	
科技创新奖励	298,301.89	
高新技术企业补贴支持事项（第一批）资金	250,000.00	
2024 年高新产业补助资金		500,000.00
支持企业规模化发展补助		900,000.00
鼓励企业加大研发投入补贴		132,651.00
深圳市科创局 EDA 研究开发补助		6,710,900.00
软件增产增效奖励		290,000.00
其他	24,186.05	377,214.60
合计	149,647,547.71	158,202,188.65

44、公允价值变动收益

单位：元

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	401,095.09	709,009.59
其他非流动金融资产	-1,040,790.54	
合计	-639,695.45	709,009.59

45、投资收益

单位：元

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	-11,529,411.99	-28,607,630.64
处置长期股权投资产生的投资收益		77,598,234.73
处置交易性金融资产取得的投资收益	11,825,200.81	
合计	295,788.82	48,990,604.09

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	1,297,351.20	-21,434,832.64
其他应收款坏账损失	6,286,587.87	858,460.11
合计	7,583,939.07	-20,576,372.53

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,104,572.36	-3,886,688.78
二、长期股权投资减值损失	-4,307,768.81	
三、合同资产减值损失	-51,214.56	-16,343.94
合计	-6,463,555.73	-3,903,032.72

48、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
使用权资产处置损益	211.03	
固定资产处置损益	20,911.50	22,955.75
合计	21,122.53	22,955.75

49、营业外收入

单位：元

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
员工违约金	120,000.00	30,000.00	120,000.00
其他	192,824.09	55,306.32	192,824.09
合计	312,824.09	85,306.32	312,824.09

50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	20,090.01	17.64	20,090.01
合计	20,090.01	17.64	20,090.01

51、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,112,693.84	8,071,650.95
递延所得税费用	-6,402,119.01	-6,407,945.96
合计	1,710,574.83	1,663,704.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	62,679,410.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,267,941.09
子公司适用不同税率的影响	-50,624,236.55
调整以前期间所得税的影响	-2,139,123.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,245,972.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-13,510,106.72
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	132,507,580.13
研发费用加计扣除的影响	-75,037,452.09
所得税费用	1,710,574.83

52、其他综合收益

详见附注 34。

53、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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助款	182,736,064.39	49,838,082.10
收到银行存款利息	7,264,609.86	42,119,863.04
收回押金、保证金、备用金	20,591,012.64	4,398,177.18
代收联合课题款项	8,172,884.24	2,115,357.88

收到其他款项	21,331,921.05	10,060,361.85
合计	240,096,492.18	108,531,842.05

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付委外开发及测试服务费	70,487,702.60	91,802,856.20
支付联合课题款项	8,288,336.86	2,115,357.88
支付其他期间费用	117,123,847.24	94,871,842.34
支付押金保证金	15,100,397.47	9,093,322.68
支付其他款项	6,356,647.92	4,999,971.59
合计	217,356,932.09	202,883,350.69

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品、定期存单	6,078,143,287.89	120,000,000.00
收回股权转让款	26,775,900.00	112,960,000.00
合计	6,104,919,187.89	232,960,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品、定期存单	6,708,004,681.30	1,615,377,556.00
股权投资款	197,605,093.31	356,370,000.00
合计	6,905,609,774.61	1,971,747,556.00

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债本金及利息	37,166,791.51	29,237,537.09
合计	37,166,791.51	29,237,537.09

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		250,000,000.00	31,250.00			250,031,250.00
长期借款	48,365,926.71			14,510,338.46		33,855,588.25
租赁负债	51,052,350.49		132,381,221.64	37,166,791.51		146,266,780.62
合计	99,418,277.20	250,000,000.00	132,412,471.64	51,677,129.97		430,153,618.87

54、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	60,968,836.08	109,478,790.34
加：资产减值准备	-1,120,383.34	24,479,405.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	58,200,455.60	61,729,231.29
使用权资产折旧	28,380,027.82	23,780,471.28
无形资产摊销	46,492,009.97	40,571,622.15
长期待摊费用摊销	3,491,399.79	3,219,341.84
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）	-21,122.53	-22,955.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	639,695.45	-709,009.59
财务费用（收益以“-”号填列）	-36,468,377.17	-14,660,267.44
投资损失（收益以“-”号填列）	-295,788.82	-48,990,604.09
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-14,195,900.62	-7,628,865.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	9,455,784.09	246,432.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	3,769,372.01	-7,503,556.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	121,659,971.90	-387,861,284.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	136,232,120.94	-26,415,882.13
其他	143,465,488.85	178,510,020.96
经营活动产生的现金流量净额	560,653,590.02	-51,777,109.44
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	891,366,385.54	1,067,005,517.09
减：现金的期初余额	1,067,005,517.09	3,102,995,840.76
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	-175,639,131.55	-2,035,990,323.67

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	891,366,385.54	1,067,005,517.09
其中：库存现金		25,940.00
可随时用于支付的银行存款	891,366,385.54	1,066,979,577.09
二、期末现金及现金等价物余额	891,366,385.54	1,067,005,517.09

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	167,200.00	0.00	信用证保证金
合计	167,200.00	0.00	

55、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			34,700,216.94
其中：美元	2,506,718.33	7.028800	17,619,221.80
欧元			
港币	8,573,073.57	0.903220	7,743,371.51
韩元	1,921,216,062.12	0.004860	9,337,623.63
其他流动资产（定期存款）			118,352,029.07
其中：美元	16,838,155.74	7.028800	118,352,029.07
应收账款			50,200,493.56
其中：美元	6,846,779.82	7.028800	48,124,646.00
欧元			
港币			
韩元	427,105,636.10	0.004860	2,075,847.56
其他应收款			315,118.60
其中：美元	30,950.40	7.028800	217,544.17
韩元	20,075,940.00	0.004860	97,574.43
应付账款			4,572,825.24
其中：美元	650,584.06	7.028800	4,572,825.24
其他应付款			10,668,186.96
其中：美元	1,514,033.40	7.028800	10,641,837.96
长期借款			
其中：美元			
欧元			

港币			
----	--	--	--

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

适用 不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
DaVinci, Inc.	美国	美元	业务收支以美元为主

56、租赁

(1) 本公司作为承租方

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

单位：元

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	73,761.48
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	213,455.84

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	575,717,210.83	542,097,927.03
股份支付	98,978,098.02	125,076,678.36
折旧及摊销	83,334,872.19	81,210,045.29
委托开发	30,438,968.12	51,337,550.87
房租及水电费	21,403,718.14	20,387,047.81
差旅费	18,937,426.41	15,114,089.92
测试服务	18,776,993.83	20,983,156.53
其他	11,587,837.37	11,914,193.63
合计	859,175,124.91	868,120,689.44
其中：费用化研发支出	859,175,124.91	868,120,689.44

九、合并范围的变更

1、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：

本公司本年度新设重庆华大九天科技有限公司全资子公司。

2025 年 12 月 3 日及 2025 年 12 月 16 日，公司分别发布了《关于与关联方共同投资暨关联交易的公告》（公告编号：2025-063）及《关于与关联方共同投资暨关联交易的进展公告》（公告编号：2025-077），公司与广东横琴粤澳深度合作区中济湾企业管理有限公司以及关联方天津滨海新区创业风险投资引导基金有限公司共同发起设立天津中湾芯盛管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“合伙企业”），投资上海思尔芯技术股份有限公司。根据合伙协议，执行事务合伙人享有对合伙企业事务独占及排他的执行权，华大九天仅享有收益分配权、知情权等作为有限合伙人的权利，不参与合伙企业的日常经营、决策和管理，对合伙企业不具有控制权。

经公司年度审计机构大信会计师事务所（特殊普通合伙）审慎判断，认为按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》规定并参照《2018 年上市公司年报会计监管报告》，公司对合伙企业构成控制，合伙企业应纳入公司合并报表范围。合伙企业各方合伙人承诺：在华大九天持有合伙企业有限合伙人份额期间内，合伙企业合伙人组成结构不变，不新增合伙人入伙，不扩大认缴规模，不向其他方募集资金。

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
深圳华大九天科技有限公司	493,654,600.00	深圳市	深圳市	软件研发/销售	100.00%		设立
武汉华大九天科技有限公司	30,000,000.00	武汉市	武汉市	软件研发/销售		100.00%	设立
芯達芯片科技有限公司	10,001.00 港元	香港	香港	软件研发/销售		100.00%	收购
上海华大九天信息科技有限公司	2,000,056,200.00	上海市	上海市	软件研发/销售	100.00%		设立
南京华大九天科技有限公司	50,000,000.00	南京市	南京市	软件研发/销售		100.00%	设立
成都华大九天科技有限公司	833,037,500.00	成都市	成都市	软件研发/销售		100.00%	设立
Empyrean Korea Co.,Ltd.	1,847,550,000.00 韩元	韩国	韩国	软件销售		100.00%	设立
DaVinci, Ltd.	35,000,000.00 美元	开曼群岛	开曼群岛	投资	100.00%		设立
DaVinci, Inc.	1,098,000.00 美元	美国加州	美国加州	软件销售		100.00%	设立
西安华大九天科技有限公司	100,000,000.00	西安市	西安市	软件研发/销售	100.00%		设立
北京华大九天工业软件研究院有限公司	150,000,000.00	北京市	北京市	软件研发/销售	100.00%		设立
天津华大九天科技有限	200,000,000.00	天津市	天津市	软件研发/销售	100.00%		设立

公司	0					
重庆华大九天科技有限公司	90,000,000.00	重庆市	重庆市	软件研发/销售	100.00%	设立
天津中湾芯盛管理咨询合伙企业（有限合伙）	110,010,000.00	天津市	天津市	投资	90.90%	设立

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	苏州菲斯力芯软件有限公司	无锡亚科鸿禹电子有限公司	苏州菲斯力芯软件有限公司	无锡亚科鸿禹电子有限公司
流动资产	79,780,880.35	111,573,791.00	14,329,696.74	86,757,313.19
非流动资产	4,674,396.00	40,122,905.56	37,754,541.91	29,497,171.73
资产合计	84,455,276.35	151,696,696.56	52,084,238.65	116,254,484.92
流动负债	7,638,438.84	105,304,201.52	4,053,302.64	107,869,852.54
非流动负债	385,968.46	563,255.31		943,353.08
负债合计	8,024,407.30	105,867,456.83	4,053,302.64	108,813,205.62
少数股东权益	0.00		0.00	
归属于母公司股东权益	76,430,869.05	45,829,239.73	48,030,936.01	7,441,279.30
按持股比例计算的净资产份额	25,584,774.83	8,139,272.98	16,078,067.64	1,471,885.05
调整事项	54,223,239.83	25,656,232.91	54,271,361.25	42,339,545.34
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	54,223,239.83	25,656,232.91	54,271,361.25	42,339,545.34
对联营企业权益投资的账面价值	79,808,014.66	33,795,505.88	70,349,428.89	43,811,430.38
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	62,315,099.92	71,352,437.61	20,461,037.73	70,818,927.10
净利润	28,399,933.04	-51,612,039.57	504,145.59	-38,923,506.66
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	28,399,933.04	-51,612,039.57	504,145.59	-38,923,506.66
本年度收到的来自联营企业的股利				

(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	223,308,256.52	208,588,098.59
下列各项按持股比例计算的合计数		

一净利润	-10,972,073.26	-18,596,736.41
一综合收益总额	-10,972,073.26	-18,596,736.41
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益-EDA项目补助-与资产相关	79,206,377.29	94,723,776.32		36,061,534.07		137,868,619.54	与资产相关
递延收益-EDA项目补助-与收益相关	10,396,550.35	77,336,590.15		46,721,915.92		41,011,224.58	与收益相关
递延收益-成都双流区政府固定资产投资补助	22,842,690.00			617,370.00		22,225,320.00	与资产相关
合计	112,445,617.64	172,060,366.47		83,400,819.99		201,105,164.12	——

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退退税	51,453,173.76	37,360,488.21
EDA项目补助-收益	46,721,915.92	86,059,184.50
EDA项目补助-资产	36,061,534.07	22,530,231.91
北方车规级业务中心项目补助	10,000,000.00	
增值税加计抵减	1,728,024.91	1,191,655.86
稳岗补贴	722,885.47	682,753.61
成都双流区政府投入补贴	617,370.00	617,370.00
上海市企业技术中心补助	450,000.00	617,370.00
科技型小微企业支持项目	300,000.00	
科技创新奖励	298,301.89	
高新技术企业补贴支持事项（第一批）资金	250,000.00	
2024年高新产业补助资金		500,000.00
支持企业规模化发展补助		900,000.00

鼓励企业加大研发投入补贴		132,651.00
深圳市科创局 EDA 研究开发补助		6,710,900.00
软件增产增效奖励		290,000.00
其他	24,186.05	377,214.60
合计	148,627,392.07	157,352,449.69

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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并进行风险管理，及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定范围内。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未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款，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。对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用额度等方式确保公司整体信用风险在可控范围之内。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款占本公司应收账款余额的 36.31%。本公司采用了必要的政策确保主要销售客户具有良好的信用记录，无重大信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

（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。本公司银行借款为固定利率计息，银行理财产品保本浮动收益且收益率稳定，因此本公司无重大利率风险。

2、汇率风险

本公司的汇率风险主要来自境外子公司 DaVinchi, Ltd. 和 DaVinchi, Inc. 采用美元作为记账本位币以及以外币计价的销售业务。境外子公司 Empyrean Korea Co., Ltd. 采用韩元作为记账本位币以及以外币计价的销售业务。境外子公司芯逢芯片科技有限公司采用港币作为记账本位币以及以外币计价的销售业务。

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		610,401,095.09	118,959,209.46	729,360,304.55
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		610,401,095.09		610,401,095.09
（1）债务工具投资		610,401,095.09		610,401,095.09
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			118,959,209.46	118,959,209.46
（1）权益工具投资			118,959,209.46	118,959,209.46
（二）其他权益工具投资			216,862,643.31	216,862,643.31
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

本公司对于持续第二层次公允价值计量的项目，根据其投资成本及投资期间可观察的利率确认其公允价值。

3、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

本公司采用第三层次公允价值计量的其他权益工具投资、其他非流动金融资产项目为本公司不具有控制、共同控制和重大影响，且不存在活跃市场的权益性投资、合伙企业投资，对于出资时间较短，被投资企业经营情况无重大变化，以投资成本作为资产负债表日公允价值的最佳估计，否则采用估值技术确认其公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是中国电子信息产业集团有限公司。

实际控制人名称	注册地	业务性质	注册资本	实际控制人对本公司的持股比例(%)	实际控制人对本公司的表决权比例(%)
中国电子信息产业集团有限公司	北京市	其他电子设备制造	21,544,007,546.64元	33.90	33.90

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
宁波联方电子科技有限公司	联营企业
北京智芯仿真科技有限公司	联营企业
无锡亚科鸿禹电子有限公司	联营企业
珠海市睿晶聚源科技有限公司	联营企业
苏州菲斯力芯软件有限公司	联营企业
上海阿卡思微电子技术有限公司	联营企业
杭州九之星软件有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京中电华大电子设计有限责任公司	实际控制人控制的其他企业
成都华微电子科技股份有限公司	实际控制人控制的其他企业
上海华虹集成电路有限责任公司	实际控制人控制的其他企业
上海贝岭股份有限公司	实际控制人控制的其他企业
上海浦园物业管理有限公司	实际控制人控制的其他企业
华大半导体有限公司	实际控制人控制的其他企业
中国电子国际展览广告有限责任公司	实际控制人控制的其他企业
中国电子财务有限责任公司	实际控制人控制的其他企业
中电云计算技术有限公司	实际控制人控制的其他企业
中电建通信息产业技术发展（北京）有限公司	实际控制人控制的其他企业
中电金信软件（上海）有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳市矽塔科技有限公司	实际控制人控制的其他企业
深圳市锐能微科技有限公司	实际控制人控制的其他企业
中电商务（北京）有限公司	实际控制人控制的其他企业
中电长城科技有限公司	实际控制人控制的其他企业
晶门科技（深圳）有限公司	实际控制人的参股企业
晶门科技（中国）有限公司	实际控制人的参股企业
上海先进半导体制造有限公司	实际控制人的参股企业
上海积塔半导体有限公司	实际控制人的参股企业
成都维德青云电子有限公司	实际控制人的参股企业
成都京东方显示科技有限公司	实际控制人的参股企业
咸阳彩虹光电科技有限公司	实际控制人的参股企业
成都奥卡思微电科技有限公司	联营企业的子公司
亿方联创（江苏）科技有限公司	高级管理人员关联
苏州华太电子技术股份有限公司	董事关联
中科芯云微电子科技有限公司	董事关联
兆易创新科技集团股份有限公司	董事关联

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中电长城科技有限公司	采购设备	38,476,548.67	70,000,000.00	否	
华大半导体有限公司	房租水电	6,912,395.38		否	4,054,135.91
上海浦园物业管理有限公司	物业	860,787.12		否	527,193.66
中电商务(北京)有限公司	办公费用	758,160.00		否	
中电商务(北京)有限公司	采购设备	127,313.28		否	
北京中电华大电子设计有限责任公司	测试服务费	299,560.00		否	
中电金信软件(上海)有限公司	测试服务费	160,760.67		否	152,853.49
中国电子国际展览广告有限责任公司	策展费用	46,226.42		否	75,113.21
中电建通信息产业技术发展(北京)有限公司	工程咨询服务费			否	116,962.27
中电云计算技术有限公司	网络宽带及数据通信		否	66,420.00	
苏州菲斯力芯软件有限公司	委托开发费	69,164,275.16	85,000,000.00	否	30,478,393.71
上海阿卡思微电子技术有限公司	软件采购	13,337,398.08	6,000,000.00	是	
上海阿卡思微电子技术有限公司	委托开发费	163,238.98		是	2,912,621.36
珠海市睿晶聚源科技有限公司	测试服务费	2,383,469.03	10,000,000.00	否	
中科芯云微电子科技有限公司	测试加工费	2,252,358.49			
杭州九之星软件有限公司	软件采购	955,840.71			
成都奥卡思微电科技有限公司	软件采购	856,675.80			
成都奥卡思微电科技有限公司	委托开发费	248,435.99			
无锡亚科鸿禹电子有限公司	硬件采购	300,884.96	1,000,000.00	否	
北京智芯仿真科技有限公司	软件采购		1,000,000.00	否	100,000.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
成都维德青云电子有限公司	EDA 软件销售	1,463,126.84	1,463,126.84
兆易创新科技集团股份有限公司	EDA 软件销售		4,424,778.76
深圳市矽塔科技有限公司	EDA 软件销售		265,486.73
深圳市锐能微科技有限公司	EDA 软件销售		973,451.33
苏州华太电子技术股份有限公司	EDA 软件销售		265,500.00
南京集成电路设计服务产业创新中心有限公司	EDA 软件销售		1,946,902.65
晶门科技(中国)有限公司	EDA 软件销售	1,150,442.48	1,150,442.48
晶门科技(深圳)有限公司	EDA 软件销售		707,964.60
成都华微电子科技股份有限公司	EDA 软件销售	4,610,619.47	
北京中电华大电子设计有限责任公司	EDA 软件销售	4,843,129.84	3,809,914.26
北京中电华大电子设计有限责任公司	技术服务	782,075.47	1,854,245.28
上海华虹集成电路有限责任公司	EDA 软件、硬件销售	5,800,407.08	6,269,309.73
上海先进半导体制造有限公司	EDA 软件销售	600,000.00	
成都京东方显示科技有限公司	EDA 软件销售	497,990.00	
上海贝岭股份有限公司	EDA 软件销售	1,730,000.00	
上海积塔半导体有限公司	技术服务	1,829,932.00	
上海积塔半导体有限公司	EDA 软件销售	1,148,000.00	
咸阳彩虹光电科技有限公司	技术服务	1,100,000.00	

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
华大半导体有限公司	房屋					6,912,395.38	4,190,453.17	461,581.28	366,067.85		17,811,686.75

(3) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中国电子财务有限责任公司	250,000,000.00	2025年12月29日	2026年12月28日	
拆出				

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	16,595,381.00	16,104,563.00

(5) 其他关联交易

单位：元

关联方	关联交易内容	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
中国电子财务有限责任公司	期末存款余额	365,253,178.72	568,349,103.32
中国电子财务有限责任公司	定期存单	250,804,657.54	81,214,829.33
中国电子财务有限责任公司	利息收入	5,041,083.62	1,649,283.34

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	南京集成电路设计服务产业创新中心有限公司			2,200,000.00	110,000.00
应收账款	北京中电华大电子设计有限责任	4,305,203.11	215,260.16		

	公司				
应收账款	上海积塔半导体有限公司	8,396,526.53	774,790.65	11,786,326.53	661,816.33
应收账款	上海先进半导体制造有限公司	678,000.00	33,900.00	678,000.00	33,900.00
预付款项	上海阿卡思微电子技术有限公司	113,750.00			
预付款项	上海浦园物业管理有限公司			14,400.00	
预付款项	中电商务（北京）有限公司	57,000.00			
预付款项	中科芯云微电子科技有限公司	180,000.00			
其他应收款	亿方联创（江苏）科技有限公司			26,775,900.00	1,338,795.00
其他应收款	上海阿卡思微电子技术有限公司			15,000,000.00	1,500,000.00
其他应收款	华大半导体有限公司	1,784,486.54	89,224.33	1,784,486.54	89,224.33

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	苏州菲斯力芯软件有限公司	49,457,561.67	18,832,745.41
应付账款	中电金信软件（上海）有限公司	14,264.15	14,264.15
应付账款	上海阿卡思微电子技术有限公司	10,638,671.48	
应付账款	杭州九之星软件有限公司	333,893.81	
应付账款	中科芯云微电子科技有限公司	2,387,500.00	
应付账款	珠海市睿晶聚源科技有限公司	1,375,212.39	
合同负债	成都维德青云电子有限公司	1,463,126.85	1,463,126.84
合同负债	上海积塔半导体有限公司	2,156,791.70	2,630,532.51
其他应付款	华大半导体有限公司	13,412.39	17,486.69

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

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
销售人员			442,320	22,655,630.40	442,320	22,655,630.40	167,996	8,592,116.12
管理人员			101,536	5,200,673.92	101,536	5,200,673.92	21,364	1,093,865.08
研发及服务人员			1,951,984	99,980,620.48	1,951,984	99,980,620.48	543,960	27,841,011.60
合计			2,495,840	127,836,924.80	2,495,840	127,836,924.80	733,320	37,526,992.80

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
销售人员	50.92 元	一、2023 年限制性股票激励计划（首次授予）： 自资产负债表日起分别为 5.6 个月、17.6 个月，权益数量占授予限制性股票总量的比例分别为 28%、34%；		
管理人员	50.92 元			
研发及技术服	50.92 元			

务人员		二、2023 年限制性股票激励计划（预留部分）： 自资产负债表日起分别为 4 个月、16 个月、28 个月，权益数量占授予限制性股票总量的比例分别为 38%、28%、34%。		
-----	--	--	--	--

其他说明：

2024 年 11 月 4 日分别召开第二届董事会第八次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，因本期派发现金股利 81,441,265.20 元，2023 年限制性股票激励计划授予价格由 51.22 元/股调整为 51.07 元/股。

2025 年 7 月 11 日召开第二届董事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，因本期派发现金股利 81,441,265.20 元，2023 年限制性股票激励计划授予价格由 51.07 元/股调整为 50.92 元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

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	<p>一、2023 年限制性股票激励计划（首次授予）：</p> <p>1、标的股价：99.30 元/股（授予日 2023 年 12 月 18 日收盘价）；</p> <p>2、授予价格：51.07 元/股（不低于公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）公布前 1 个交易日、前 20 个交易日公司股票交易均价 50%的较高者）；</p> <p>3、有效期分别为：18 个月、30 个月、42 个月（第二类限制性股票授予之日起至每期归属日的期限）；</p> <p>4、历史波动率：18.7884%、22.1744%、23.6257%（采用创业板综指最近 18 个月、30 个月、42 个月历史波动率）；</p> <p>5、无风险利率：2.31205%、2.35955%、2.41475%（分别采用中债国债 18 个月、30 个月、42 个月到期收益率）；</p> <p>6、股息率(i)：0.132404%。</p> <p>二、2023 年限制性股票激励计划（预留部分）：</p> <p>1、标的股价：94.35 元/股（授予日 2024 年 11 月 4 日收盘价）；</p> <p>2、授予价格：51.07 元/股（不低于公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）公布前 1 个交易日、前 20 个交易日公司股票交易均价 50%的较高者）；</p> <p>3、有效期分别为：18 个月、30 个月、42 个月（第二类限制性股票授予之日起至每期归属日的期限）；</p> <p>4、历史波动率：32.2242%、28.1110%、27.5912%（采用创业板综指最近 18 个月、30 个月、42 个月历史波动率）；</p> <p>5、无风险利率：1.41705%、1.49430%、1.61455%（分别采用中债国债 18 个月、30 个月、42 个月到期收益率）；</p> <p>6、股息率(i)：0.1940%、0.1631%、0.1631%。</p>
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动、业绩完成情况等后续信息作出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	330,085,196.76
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	145,127,491.33

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

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
销售人员	34,762,260.17	
管理人员	6,026,319.37	
研发及技术服务人员	104,338,911.79	
合计	145,127,491.33	

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止财务报表报出日，公司无应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.50
利润分配方案	每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），尚需提交股东会审议

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	454,747,095.53	243,019,444.29
1 至 2 年	45,648,252.83	3,845,547.70
2 至 3 年	127,042.77	1,901,200.00
合计	500,522,391.13	248,766,191.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	500,522,391.13	100.00%	11,750,971.17	2.35%	488,771,419.96	248,766,191.99	100.00%	9,476,135.85	3.81%	239,290,056.14
其中:										
组合 1: 应收华大九天内部款项组合	281,682,096.21	56.28%			281,682,096.21	80,199,822.63	32.24%			80,199,822.63
组合 2: 账龄组合	218,840,294.92	43.72%	11,750,971.17	5.37%	207,089,323.75	168,566,369.36	67.76%	9,476,135.85	5.62%	159,090,233.51
合计	500,522,391.13	100.00%	11,750,971.17	2.35%	488,771,419.96	248,766,191.99	100.00%	9,476,135.85	3.81%	239,290,056.14

按组合计提坏账准备: 11,750,971.17

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收华大九天内部款项组合	281,682,096.21	0.00	0.00%
账龄组合	218,840,294.92	11,750,971.17	5.37%
合计	500,522,391.13	11,750,971.17	

确定该组合依据的说明:

根据集团合并范围及账龄确认

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	9,476,135.85	2,274,835.32				11,750,971.17
合计	9,476,135.85	2,274,835.32				11,750,971.17

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
上海华大九天信息科技有限公司	106,733,332.76		106,733,332.76	21.32%	

公司					
天津华大九天科技有限公司	80,207,477.49		80,207,477.49	16.02%	
成都华大九天科技有限公司	34,954,959.32		34,954,959.32	6.98%	
北京华大九天工业软件研究院有限公司	34,017,918.48		34,017,918.48	6.79%	
客户 3	33,069,711.13		33,069,711.13	6.60%	1,653,485.56
合计	288,983,399.18		288,983,399.18	57.71%	1,653,485.56

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	20,301,004.58	51,660,082.06
合计	20,301,004.58	51,660,082.06

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	10,776,665.92	3,232,578.70
保证金	520,471.00	15,141,000.00
内部往来	9,568,724.51	9,541,863.00
股权转让款		26,775,900.00
其他		3,760,000.00
合计	20,865,861.43	58,451,341.70

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	11,323,998.43	30,021,524.70
1 至 2 年		15,108,634.00
2 至 3 年		9,541,863.00
3 年以上	9,541,863.00	3,779,320.00
3 至 4 年	9,541,863.00	
4 至 5 年		19,320.00
5 年以上		3,760,000.00
合计	20,865,861.43	58,451,341.70

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备	20,865,861.43	100.00%	564,856.85	2.71%	20,301,004.58	58,451,341.70	100.00%	6,791,259.64	11.62%	51,660,082.06
其中：										
组合 1：应收华大九天内部款项组合	9,568,724.51	45.86%			9,568,724.51	9,541,863.00	16.32%			9,541,863.00
组合 2：账龄组合	11,297,136.92	54.14%	564,856.85	5.00%	10,732,280.07	48,909,478.70	83.68%	6,791,259.64	13.89%	42,118,219.06
合计	20,865,861.43	100.00%	564,856.85	2.71%	20,301,004.58	58,451,341.70	100.00%	6,791,259.64	11.62%	51,660,082.06

按组合计提坏账准备：564,856.85

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	11,297,136.92	564,856.85	5.00%
应收华大九天内部组合	9,568,724.51	0.00	0.00%
合计	20,865,861.43	564,856.85	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
账龄组合	6,791,259.64	-6,226,402.79				564,856.85
合计	6,791,259.64	-6,226,402.79				564,856.85

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
成都华大九天科技有限公司	内部关联方往来	8,274,187.00	3年以上	39.65%	
北京电子城有限责任公司	押金	7,512,898.62	1年以内	36.01%	375,644.93
北京望京新兴产业区综合开发有限公司	押金	2,786,782.02	1年以内	13.36%	139,339.10
南京华大九天科技有限公司	内部关联方往来	1,267,676.00	3年以上	6.08%	
北京金色慧谷物业管理有限公司	押金	304,220.18	1年以内	1.46%	15,211.01
合计		20,145,763.82		96.56%	530,195.04

3、长期股权投资

单位：元

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	3,309,300,348.76		3,309,300,348.76	2,914,544,102.13		2,914,544,102.13
对联营、合营企业投资	341,219,545.87	4,307,768.81	336,911,777.06	322,748,957.86		322,748,957.86
合计	3,650,519,894.63	4,307,768.81	3,646,212,125.82	3,237,293,059.99		3,237,293,059.99

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
DaVinci, Ltd.	214,018,721.70						214,018,721.70	
深圳华大九天科技有限公司	519,797,809.46		23,673,357.60				543,471,167.06	
上海华大九天信息科技有限公司	1,858,100,054.41		214,953,370.93				2,073,053,425.34	
北京华大九天工业软件研究院有限公司	57,272,333.11		4,485,835.29				61,758,168.40	
西安华大九天科技有限公司	15,077,088.00		20,932,969.24				36,010,057.24	
成都华大九天科技有限公司	41,572,411.73		24,284,634.58				65,857,046.31	
南京华大九天科技有限公司	1,647,341.67		1,501,398.15				3,148,739.82	
DaVinci, Inc.	4,273,775.10		2,800,006.69				7,073,781.79	
芯達芯片科技有限公司	2,784,566.95		1,904,622.83				4,689,189.78	
天津华大九天科技有限公司	200,000,000.00						200,000,000.00	
武汉华大九天科技有限公司			220,051.32				220,051.32	
天津中湾芯盛管理咨询合伙企业(有限合伙)			100,000,000.00				100,000,000.00	
合计	2,914,544,102.13		394,756,246.63				3,309,300,348.76	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账)	减值准备 期初	本期增减变动							期末余额 (账)	减值准备 期末
			追加	减	权益	其他	其他	宣告	计提		

	面价值)	余额	投资	少投资	法下确认的投资损益	综合收益调整	权益变动	发放现金股利或利润	减值准备		面价值)	余额
一、合营企业												
二、联营企业												
宁波联方电子科技有限公司	12,043,627.46				-1,821,012.21						10,222,615.25	
北京智芯仿真科技有限公司	5,288,529.63				-980,760.82				4,307,768.81			4,307,768.81
无锡亚科鸿禹电子有限公司	43,811,430.38				-10,015,924.50						33,795,505.88	
珠海市睿晶聚源科技有限公司	51,771,966.47				-156,747.72						51,615,218.75	
苏州菲斯力芯软件有限公司	70,349,428.89				9,458,585.77						79,808,014.66	
上海阿卡思微电子技术有限公司	139,483,975.03				-3,915,166.51						135,568,808.52	
杭州九之星软件有限公司			30,000,000.00		-4,098,386.00						25,901,614.00	
小计	322,748,957.86		30,000,000.00		-11,529,411.99				4,307,768.81		336,911,777.06	4,307,768.81
合计	322,748,957.86		30,000,000.00		-11,529,411.99				4,307,768.81		336,911,777.06	4,307,768.81

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

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
北京智芯仿真科技有限公司	4,307,768.81	0.00	4,307,768.81	依据被投资单位净资产预计	被投资单位净资产	企业财务报表
合计	4,307,768.81	0.00	4,307,768.81			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	631,405,082.51	45,845,082.14	477,076,197.40	40,623,147.18
其他业务	28,773,192.97	18,242,759.67	11,222,117.89	8,015,976.40
合计	660,178,275.48	64,087,841.81	488,298,315.29	48,639,123.58

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		EDA 业务分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					660,178,275.48	64,087,841.81	660,178,275.48	64,087,841.81
其中：								
EDA 软件销售					569,994,335.63		569,994,335.63	
技术服务					61,410,746.88	45,845,082.14	61,410,746.88	45,845,082.14
硬件、代理软件销售及其他					28,773,192.97	18,242,759.67	28,773,192.97	18,242,759.67
按经营地区分类								
其中：								
境内					601,465,116.48	64,087,841.81	601,465,116.48	64,087,841.81
境外					58,713,159.00		58,713,159.00	
市场或客户类型								
其中：								
集成电路行业					660,178,275.48	64,087,841.81	660,178,275.48	64,087,841.81
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					660,178,275.48	64,087,841.81	660,178,275.48	64,087,841.81

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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 250,391,878.83 元。

5、投资收益

单位：元

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	-11,529,411.99	-28,080,825.75
交易性金融资产在持有期间的投资收益		77,598,234.73
处置交易性金融资产取得的投资收益	11,262,223.39	
合计	-267,188.60	49,517,408.98

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	21,122.53	
计入当期损益的政府补助（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）	61,515,469.88	
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	11,185,505.36	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	292,734.08	
减：所得税影响额	2,228,736.57	
合计	70,786,095.28	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退退税	51,453,173.76	与 EDA 销售业务密切相关、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
EDA 项目补助-资产	36,061,534.07	与公司正常经营业务密切相关、对公司损益产生持续影响的政府补助
成都双流区政府投入补贴	617,370.00	与公司正常经营业务密切相关、对公司损益产生持续影响的政府补助

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.19%	0.11	0.11

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.19%	-0.02	-0.02
-------------------------	--------	-------	-------

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

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

适用 不适用