

Ninestar



纳思达股份有限公司
Ninestar Corporation

2024年年度报告

2025年4月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人汪东颖、主管会计工作负责人陈磊及会计机构负责人（会计主管人员）饶婧婧声明：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。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

本报告涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”所列示的主要风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理	46
第五节 环境和社会责任.....	77
第六节 重要事项	87
第七节 股份变动及股东情况.....	124
第八节 优先股相关情况.....	133
第九节 债券相关情况.....	134
第十节 财务报告	135

备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 2、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；
- 3、报告期内在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及中国证监会指定网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
本公司/公司/纳思达/上市公司	指	纳思达股份有限公司
赛纳科技/珠海赛纳	指	控股股东珠海赛纳科技有限公司（原名称：珠海赛纳打印科技股份有限公司）
证监会/中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
《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》
万力达	指	珠海万力达电气股份有限公司，艾派克更名前使用的公司名称
艾派克/艾派克股份	指	珠海艾派克科技股份有限公司，纳思达更名前使用的公司名称
极海微/艾派克微电子	指	公司控股子公司极海微电子股份有限公司（原名称：珠海艾派克微电子有限公司）
《公司章程》	指	纳思达股份有限公司章程
元/万元/亿元	指	人民币元/人民币万元/人民币亿元
打印耗材	指	打印机所用的消耗性产品，包括硒鼓、墨盒、碳粉、墨水、色带
通用耗材	指	由非打印机厂商全新生产的适合某些特定打印机使用的全新耗材
再生耗材	指	由专业厂商将废旧耗材（硒鼓、墨盒）经过再加工后可再次使用的打印耗材
打印耗材芯片	指	由逻辑电路（包括CPU）、记忆体、模拟电路、数据和相关软件组合而成，用于墨盒、硒鼓上，具有识别、控制和记录存储功能的核心部件。按应用耗材属性的不同，可分为原装打印耗材芯片和通用打印耗材芯片
通用打印耗材芯片	指	应用于通用打印耗材的打印耗材芯片
ASIC	指	Application Specific Integrated Circuit 的缩写，即专用集成电路，是指应特定用户要求和特定电子系统的需要而设计、制造的集成电路
SoC	指	System on Chip 的缩写，称为芯片级系统，也称系统级芯片，意指它是一个有专用目标的集成电路产品，其中包含完整系统并有嵌入软件的全部内容
MCU	指	Micro Controller Unit 的缩写，又称单片微型计算机，指随着大规模集成电路的出现及其发展，将计算机的CPU、RAM、ROM、定时器和多种I/O接口集成在一片芯片上，形成芯片级的计算机，为不同的应用场合做不同组合控制
eSE	指	Embedded Secure Element 的简称，即嵌入式的安全单元
RISC-V	指	Reduced Instruction Set Computing Five 的缩写，是基于精简指令集计算原理建立的开放指令集架构，V 表示为第五代，即第五代精简指令集架构
C-SKY	指	是早期中天微自研的全国产内核。
ARM	指	ARMLimited 及其关联方，全球知名的半导体知识产权（IP）供应商，涉及 IP 的设计和许可，总部位于英国
DSP	指	数字信号处理（Digital Signal Processing）数字信号处理是将信号以数字方式表示并处理的理论和技术
IDC	指	International Data Corporation
WSTS	指	World Semiconductor Trade Statistics

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	纳思达	股票代码	002180
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	纳思达股份有限公司		
公司的中文简称	纳思达		
公司的外文名称（如有）	NINESTAR CORPORATION		
公司的外文名称缩写（如有）	NINESTAR		
公司的法定代表人	汪东颖		
注册地址	珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 7 楼 B 区		
注册地址的邮政编码	519060		
公司注册地址历史变更情况	1、2017 年 5 月，公司注册地址由“珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 2 楼、7 楼 B 区，02 栋，03 栋，04 栋 1 楼、2 楼、3 楼、5 楼，05 栋”变更为“珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 2 楼、7 楼 B 区，02 栋，03 栋，04 栋 1 楼、2 楼、3 楼、5 楼，05 栋”。 2、2019 年 3 月，公司注册地址由“珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 2 楼、7 楼 B 区，02 栋，03 栋，04 栋 1 楼、2 楼、3 楼、5 楼，05 栋”变更为“珠海大道 3883 号 01 栋 2 楼、7 楼 B 区，02 栋 1 楼 A 区、2 楼，03 栋，04 栋 1 楼、2 楼、3 楼、4 楼、5 楼，05 栋”。 3、2022 年 2 月，公司注册地址由“珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 2 楼、7 楼 B 区，02 栋 1 楼 A 区、2 楼，03 栋，04 栋 1 楼、2 楼、3 楼、4 楼、5 楼，05 栋”变更为“珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 7 楼 B 区”。		
办公地址	珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 7 楼 B 区		
办公地址的邮政编码	519060		
公司网址	http://www.ninestargroup.com		
电子信箱	sec@ggimage.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	武安阳	谢美娟
联系地址	珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 7 楼 B 区	珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 7 楼 B 区
电话	0756-3265238	0756-3265238
传真	0756-3265238	0756-3265238
电子信箱	sec@ggimage.com	sec@ggimage.com

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	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	914404001926372834
公司上市以来主营业务的变化情况 (如有)	<p>1、2007年，公司主营业务：研制、生产、销售：继电保护装置、自动装置、变电站综合自动化系统、配电网自动化系统。</p> <p>2、2009年，公司主营业务增加“水电自动化系统及软件”，变更后的主营业务：研制、生产、销售：继电保护装置、自动装置、变电站综合自动化系统、配电网自动化系统、水电自动化系统及软件。</p> <p>3、2010年，公司主营业务增加“数字化变电站系统、智能开关柜系统、电力电子节能产品及软件”，变更后的主营业务：研制、生产、销售：继电保护装置、自动装置、变电站综合自动化系统、配电网自动化系统、水电自动化系统及软件、数字化变电站系统、智能开关柜系统、电力电子节能产品及软件。</p> <p>4、2013年，公司主营业务增加“计算机信息系统集成及软件开发”，变更后的主营业务：研制、生产、销售：继电保护装置、自动装置、变电站综合自动化系统、配电网自动化系统、水电自动化系统及软件、数字化变电站系统、智能开关柜系统、电力电子节能产品、计算机信息系统集成及软件开发。</p> <p>5、2014年12月5日，公司重大资产重组后主营业务变更为：研究开发设计生产和销售各种类集成电路产品及组件、计算机外设及其零部件、相关软件产品；提供信息及网络产品硬件、软件、服务和解决方案；投资及管理。</p> <p>6、2015年9月11日，公司实施发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项后主营业务变更为：研究、开发、设计、生产和销售各种类集成电路产品及组件、计算机外设及其部件、相关软件产品；提供信息及网络产品硬件、软件、服务和解决方案；研发、生产、加工和销售自产的激光硒鼓、碳粉、墨盒、墨水、墨盒外壳、色带、带框、电脑外设等打印机耗材及上述产品的配件产品，回收喷墨盒、回收激光打印机碳粉盒的灌装加工和销售，以及上述产品的配件产品的加工和销售；投资及管理。</p> <p>7、2016年5月19日，公司主营业务增加“互联网销售电子产品及其配件组件；科技中介服务；计算机和辅助设备修理等；经国家密码管理机构批准的商用密码产品开发、生产。”变更后的主营业务：研究、开发、设计、生产和销售各种类集成电路产品及组件、计算机外设及其部件、相关软件产品；提供信息及网络产品硬件、软件、服务和解决方案；研发、生产、加工和销售激光打印机、多功能（传真）一体机、复印机及激光硒鼓、碳粉，墨盒、墨水、墨盒外壳，色带、带框、电脑外设等打印机耗材及上述产品的配件产品，回收喷墨盒、回收激光打印机碳粉盒的灌装加工和销售，以及上述产品的配件产品的加工和销售；项目投资；项目管理；互联网销售电子产品及其配件组件；科技中介服务；计算机和辅助设备修理等；经国家密码管理机构批准的商用密码产品开发、生产。</p> <p>8、2019年1月31日，公司主营业务增加“增值电信业务”。变更后的主营业务：研究、开发、设计、生产和销售各种类集成电路产品及组件、计算机外设及其部件、相关软件产品；提供信息及网络产品硬件、软件、服务和解决方案；研发、生产、加工和销售激光打印机、多功能（传真）一体机、复印机及激光硒鼓、碳粉，墨盒、墨水、墨盒外壳，色带、带框、电脑外设等打印机耗材及上述产品的配件产品，回收喷墨盒、回收激光打印机碳粉盒的灌装加工和销售，以及上述产品的配件产品的加工和销售；项目投资；项目管理；互联网销售电子产品及其配件组件；科技中介服务；计算机和辅助设备修理等；经国家密码管理机构批准的商用密码产品开发、生产；增值电信业务。</p> <p>9、2020年4月22日，公司主营业务增加“在线数据处理与交易处理业务（仅限经营类电子商务）”。变更后的主营业务：研究、开发、设计、生产和销售各种类集成电路产品及组件、计算机外设及其部件、相关软件产品；提供信息及网络产品硬件、软件、服务和解决方案；研发、生产、加工和销售激光打印机、多功能（传真）一体机、复印机及激光硒鼓、碳粉，墨盒、墨水、墨盒外壳，色带、带框、电脑外设等打印机耗材及上述产品的配件产品，回收喷墨盒、回收激光打印机碳粉盒的灌装加工和销售，以及上述产品的配件产品的加工和销售；项目投资；项目管理；互联网销售电子产品及其配件组件；科技中介服务；计算机和辅助设备修理等；经国家密码管理机构批准的商用密码产品开发、生产；增值电信业务；在线数据处理与交易处理业务（仅限经营类电子商务）。</p>

	<p>10、2021年5月18日，为配合经营范围规范表述需要，适应公司战略发展，公司主营业务变更为“一般项目：集成电路销售；集成电路制造；集成电路设计；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；软件销售；网络技术服务；信息系统运行维护服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；办公设备耗材销售；办公设备耗材制造；复印和胶印设备制造；复印和胶印设备销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；再生资源加工；以自有资金从事投资活动；互联网销售（除销售需要许可的商品）；科技中介服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；机械设备租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：计算机信息系统安全专用产品销售；废弃电器电子产品处理；商用密码产品销售；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；检验检测服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）”</p> <p>11、2022年1月11日，公司主营业务增加“增材制造装备销售；金属工具制造；金属工具销售；五金产品批发；五金产品制造；五金产品研发；五金产品零售”。变更后的主营业务：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；集成电路制造；集成电路销售；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务；集成电路设计；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；软件销售；网络技术服务；信息系统运行维护服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；办公设备耗材制造；办公设备耗材销售；复印和胶印设备制造；复印和胶印设备销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；再生资源加工；以自有资金从事投资活动；互联网销售（除销售需要许可的商品）；科技中介服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；机械设备租赁；商用密码产品销售；增材制造装备销售；金属工具制造；金属工具销售；五金产品批发；五金产品制造；五金产品研发；五金产品零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：计算机信息系统安全专用产品销售；废弃电器电子产品处理；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）</p> <p>12、2023年4月11日，公司主营业务删除“集成电路制造；集成电路销售；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务；集成电路设计”。变更后的主营业务：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；软件销售；网络技术服务；信息系统运行维护服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；办公设备耗材制造；办公设备耗材销售；复印和胶印设备制造；复印和胶印设备销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；再生资源加工；以自有资金从事投资活动；互联网销售（除销售需要许可的商品）；科技中介服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；机械设备租赁；商用密码产品销售；增材制造装备销售；金属工具制造；金属工具销售；五金产品批发；五金产品制造；五金产品研发；五金产品零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：计算机信息系统安全专用产品销售；废弃电器电子产品处理；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）</p>
历次控股股东的变更情况（如有）	1、2007年11月13日，控股股东为：庞江华 2、2014年9月16日，控股股东变更为：珠海赛纳科技有限公司

五、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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号新黄浦金融大厦 4 楼
签字会计师姓名	廖慕桃、蒋洁纯

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

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

六、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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	26,414,800,571.28	24,062,010,361.56	9.78%	25,855,355,245.38
归属于上市公司股东的净利润（元）	749,196,224.77	-6,185,109,897.95	112.11%	1,862,890,140.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	352,859,887.76	-6,297,276,391.31	105.60%	1,670,883,453.57
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,733,251,471.23	2,868,553,317.52	-4.72%	1,129,113,811.09
基本每股收益（元/股）	0.5342	-4.3950	112.15%	1.3227
稀释每股收益（元/股）	0.5318	-4.3950	112.10%	1.3175
加权平均净资产收益率	7.67%	-48.99%	56.66%	12.28%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	37,350,137,925.42	38,273,224,134.63	-2.41%	46,028,639,914.53
归属于上市公司股东的净资产（元）	10,034,636,740.49	9,487,570,567.53	5.77%	15,873,708,390.35

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

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

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、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	6,291,993,266.32	6,501,833,415.22	6,599,671,903.94	7,021,301,985.80
归属于上市公司股东的净利润	277,902,855.05	695,738,356.67	107,567,794.42	-332,012,781.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	265,403,361.88	358,112,168.71	58,704,086.16	-329,359,728.99
经营活动产生的现金流量净额	196,813,467.24	294,348,609.55	764,393,997.82	1,477,695,396.62

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

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 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）	337,433,845.16	200,163,002.02	-17,906,632.27	
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）	107,157,552.57	111,907,193.90	189,468,398.08	
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	11,191,266.04	-267,987,826.70	-184,378,523.19	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		27,586,393.97	29,402,260.53	
委托他人投资或管理资产的损益	31,187,943.93	7,817,914.56	17,769,809.63	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	152,986.89	4,392,457.17		
企业取得子公司、联营企业和合营企业的投资成本小于取得投资时应享有		392,044.95	10,019.73	

被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
债务重组损益			-52,451,573.52	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	43,387,420.29	-308,111,636.70	2,371,522.01	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		506,606,440.00	262,166,942.34	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-19,224,763.87			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,329,246.88	-2,363,930.23	-14,403,865.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,510,381.62	1,265,321.26	941,330.33	
减：所得税影响额	70,151,003.72	-10,618,402.41	-20,084,287.10	
少数股东权益影响额（税后）	49,638,538.78	180,119,283.25	61,067,288.41	
合计	396,336,337.01	112,166,493.36	192,006,687.24	--

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

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、行业发展概况

(1) 打印行业发展概况

根据 IDC 数据显示，报告期内全球打印机出货量 7,904 万台，同比下滑 3%。其中，激光打印机出货量 2,771 万台，同比下滑 4%；中国打印机市场出货量 1,444 万台，同比下滑 11%。其中，中国激光打印机出货量 715 万台，同比下滑 12%。

消费市场方面，呈现短期需求回调与长期增长潜力并存的态势。尽管 IDC 数据显示 2024 年市场整体需求未达到预期，但由于我国家用打印机入户率远低于欧美等发达国家，长期来看中国打印机市场仍存在明确增量空间。政策层面，国家发展改革委和财政部联合发布的《关于 2025 年加力扩围实施大规模设备更新和消费品以旧换新政策》，打印机被纳入以旧换新补贴范围，进一步降低家庭用户购机门槛，预计将加速家庭与中小微企业设备更新周期。根据“双十一”京东电商平台数据显示，2024 年国产打印品牌激光打印机换新渗透率位居首位。这在中长期内，也将为国产品牌打印机销量增长增添新的驱动力。

商用市场方面，呈现存量市场竞争加剧与国产替代突破的双重特征。受需求下行及竞争格局加剧影响，商用激光打印机市场承压，行业集中度不断提升。与此同时，国产厂商通过技术创新与场景适配，构建“技术研发—场景适配—服务延伸”的精准需求响应机制。国产激光打印机在政府、金融、医疗、教育、能源等各个领域应用加速渗透，行业活跃度和市场份额将得到同步提升。行业内通过持续加大研发投入，提升产品质量，通过技术创新不断填补高端市场空白，以此来适应国内市场的新需求。未来国产打印机厂商将在全球打印机产业链上实现从“跟跑”到“并跑”的质变，持续重塑市场格局。

(2) 集成电路行业发展概况

集成电路作为信息技术产业的基础与核心，是支撑经济社会发展和保障国家安全的战略性、基础性和先导性产业。近年来，国家及地方政府通过政策引导与税收优惠等多维度举措，全方位、多角度积极推动半导体与集成电路产业的发展。其中，国家出台《“十四五”数字经济发展规划》《“十四五”国家信息化规划》《“十四五”信息通信行业发展规划》等政策均明确提出，完成信息领域核心技术突破也要加快集成电路关键技术攻关及应用，加快提升自主创新能力，这些政策的实施将为产业发展注入新动能，为我国经济和社会的进步提供有力支撑。

根据世界半导体贸易统计组织（WSTS）报告数据，2024 年全球半导体市场规模 6,270 亿美元，同比增长 19%，市场复苏态势显现。在持续增长预期下，预计 2025 年全球半导体市场规模有望同比增长 11% 至 6,971 亿美元。中国集成电路产业同步实现跨越式发展，国家统计局公布的最新数据显示，2024 年全年中国集成电路出口 1,595 亿美元，同比增长

17.4%，产量为 4,514 亿块，同比增加 22%。出口与产能的双提升印证行业回暖的趋势，更反映出国产芯片自主化的路径取得阶段性成果，“中国芯”正稳步走向世界。当前国内集成电路行业呈现“量价齐升”的良性发展态势，技术创新和国产替代成为核心驱动力。尽管面临国际竞争压力，但在政策支持与市场内需拉动的双重驱动下，行业正持续向高端化、自主化方向突破。展望未来，需进一步强化产业链协同创新，提升核心技术竞争力，以应对全球半导体行业格局变化，满足国内日益增长的市场需求。

2. 发展阶段与周期性特点

(1) 打印机全产业链

公司所属的打印机行业是专利技术壁垒极高的高科技行业，集合激光成像、微电子、精细化工、精密自动控制和精密机械等关键技术，进入门槛较高。由于是技术密集型产业，目前全球能够设计和制造打印机的国家主要集中在美国、日本和中国。

打印机行业属于消费品行业，打印机厂商通过不断销售打印设备，提高打印机设备的市场保有量，带动后续配套打印机耗材的持续销售，进而实现长期稳定的盈利。长期来看，随着自动化办公及新环境下家庭和个人的打印输出需求增长，消费市场规模将呈现持续扩大态势，使用量也保持增长趋势。

公司在全球拥有的专利技术的数量和质量是公司赖以发展壮大的核心基础。公司秉承“市场需求为导向，技术创新为核心”的研发观，紧紧围绕市场需求，依靠先进科技，采取合作开发、自主开发等多种研发模式，不断向消费者提供满足其对办公生活需求的打印解决方案。

(2) 集成电路行业

集成电路是我国信息技术发展的核心。近年来，中国集成电路产业快速发展，市场规模和技术水平都在不断提高，以人工智能、智能制造、汽车电子、物联网、5G 等为代表的新兴产业快速崛起，全力追赶世界先进水平。当前是我国集成电路产业发展的重要战略机遇期，行业处于快速发展阶段。不过，我国集成电路产业起步较晚，与国际大型同类公司有较大差距，大量集成电路产品需求仍然要通过进口解决，随着我国集成电路产业关键技术取得突破，进口替代的市场空间巨大。

打印机 SoC 芯片需要强大的技术支持，在集成电路设计、程式编码、验证试验和量产过程中存在高度的不确定性和漫长的研发周期，需要企业有较高的技术与资金实力。现有的大型打印机 SoC 芯片供应商已拥有大量与打印机系统控制、墨盒与硒鼓安全芯片相关的技术专利，这些专利许可证使得行业准入门槛大大提高。

MCU 作为智能控制的核心，伴随物联网的逐步落地和汽车电子的发展，MCU 的市场需求增长显著。而中国作为全球第一大 MCU 单体市场，国内 MCU 厂商主要在消费电子、智能卡和水电煤气仪表等中低端应用领域竞争，在市场潜力大且利润比较高的领域仍有待突破。目前 MCU 市场仍处于快速成长阶段，国内企业由于成本、服务能力等优势已逐步完成了中低端 MCU 领域的国产化，未来高端市场竞争将是行业大势所趋。

3、公司所处的行业地位

(1) 打印机全产业链

公司打印机业务整体出货量在全球激光打印机市场份额中排名第四位。其中，奔图激光打印机业务全球出货量增速引领行业，利盟激光打印机在全球中高端激光打印机细分市场的占有率行业领先。公司旗下通用打印耗材业务、通用打印耗材芯片业务、打印机主控芯片业务均处于全球细分行业翘楚。

(2) 集成电路行业

公司的集成电路设计及应用业务处于国内领先地位，一直致力于推动国产 CPU 规模化、产业化，并拥有 CPU 设计技术、多核 SoC 专用芯片设计技术、安全芯片设计技术、通用耗材芯片设计技术等多项核心技术。

极海微是“中国芯”开发应用的领先企业，已累计 9 次获得工信部颁发的“中国芯最佳市场表现奖”。公司在集成电路领域具有二十余年芯片设计经验，在全球多地均设有研发中心，研发实力雄厚。在解决行业技术难点及克服专利壁垒问题上，公司一直走在全球市场前沿，立志成为物联网 SoC-eSE 嵌入式安全芯片及通用 MCU 设计解决方案的优秀供应商，为工业控制、消费电子、医疗设备、智能家居以及汽车应用等领域提供更优质的产品与服务。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司主要业务、产品及用途分别如下：

1. 打印机全产业链业务

打印机行业技术和市场高度集中，且行业专利壁垒森严，目前全球能够掌握自主核心技术且具备制造能力的厂商数量不超过十家，主要为中美日企业。同时，打印机在信息安全领域扮演着至关重要的角色，作为计算机外设的重要组成部分，打印机能够直接接触和处理计算机系统的数字信息资料，对于核心信息数据的输入和输出至关重要。中国作为全球最大的打印机出货市场，未来打印机国产化仍然具备巨大的发展空间。作为国内打印机领域的龙头企业，公司将深度受益打印机国产替代趋势，有望进一步扩大市场份额，实现业绩持续稳健增长。

经过多年的技术探索、创新研发以及十多年的技术积累，公司建立了庞大的基础专利技术平台，并完全掌握了打印机各级源代码和完整的软硬件核心技术，且拥有具备自主知识产权的打印机引擎。未来，公司有能力在打印领域解决国外“卡脖子”的关键技术难题，快速推进中国打印机产业化发展，积极打造世界先进制造业布局和国际一流的制造业发展环境高地。

目前，公司业务已覆盖了打印机全产业链，包括激光打印机整机、激光打印机原装耗材、打印机主控 SoC 芯片、耗材芯片、打印机通用耗材、打印管理服务业务。鉴于打印行业的高壁垒知识产权属性，公司的打印机全产业链布局可使得芯片、耗材、打印机业务在上下游形成复合保护壁垒，打造全产业链融合发展新模式，提升公司盈利能力和抗风险能力。

2. 集成电路行业

公司所处的是集成电路产业链中的集成电路设计行业，集成电路设计行业属于技术密集型行业，不仅需要芯片在面积、功耗、可靠性、安全性和抗干扰能力方面满足市场需求，还需要相应的软硬件协同开发能力。公司设计、销售的产品主要为打印影像芯片、工控安全芯片、消费级产品芯片、新能源芯片及汽车电子芯片，产品阵列广泛应用于打印影像、工业实时信号处理、通信设施、智慧家居、高端消费电子、汽车电子及智慧能源等领域。其中，公司的打印影像芯片主要为专用 SoC 芯片，可实现认证、识别、控制和记录打印耗材信息等功能。公司的工控安全芯片、消费级产品芯片、汽车电子芯片及新能源芯片主要为通用 MCU 和专用 SoC，可实现数据采集、数据运算、操作多种传感器和执行各类控制任务等功能。

三、核心竞争力分析

1. 核心团队和人才优势

公司拥有强大核心管理层和技术团队，亲历了公司日渐发展壮大的过程，对市场及行业发展趋势具有较高的敏锐性和前瞻性，公司核心团队也在不断壮大。与此同时，公司稳步推进人才队伍建设，积极进行人才开发、培养，不断引入高端人才，加强国际化人才梯队建设。在人才国际化建设中，公司始终坚持求真务实的科学态度，不断探索企业发展和管理的客观规律，以文化塑造人、凝聚人。目前公司已经拥有雄厚的战略人才储备，截至 2024 年 12 月 31 日，全球员工总数达 23,139 人，其中，大专学历人员 4,489 人，占比 19.40%；本科学历人员 6,881 人，占比 29.74%；硕士及以上学历人员 1,405 人，占比 6.07%。

2. 核心技术优势

专利权是科技行业构筑进入壁垒的主要体现。在打印行业，专利技术是本行业的坚实保护壁垒，是“护城河”，也是公司赖以生存的基础。截至 2024 年 12 月 31 日，公司拥有自主研发的已取得专利权的专利 6,234 项（其中，发明专利 3,524 项，实用新型专利 2,034 项，外观设计专利 676 项），软件著作权与集成电路布图设计 298 项。同时，另有 2,068 项专利申请正在审查过程中。

3. 打印机全产业链优势

经过多年的深耕和发展，公司主营业务已由“集成电路、通用打印耗材和再生打印耗材的研究、开发、生产和销售”，扩展至打印机整机、原装耗材及打印管理服务领域，完成了自零部件到打印机设备及打印管理服务的全产业链布局。公司的打印业务为全球 150 多个国家和地区的优质客户提供一站式打印耗材、打印配件（含打印耗材芯片）、打印机设备采购服务。

4. 品牌战略优势

公司的产品实现打印产业链全覆盖，品牌力较强，已经在全球 150 多个国家进行销售与服务，拥有包括“奔图”“利盟”“极海”“艾派克”“G&G”“格之格”“SCC”等多个行业内的知名品牌。公司将紧紧围绕中高端市场，坚持以中高端产品为主进行设计研发，不断优化提升产品质量，坚定不移地执行品牌战略，提供具有高附加值的产品。



5. 市场地位优势

根据行业数据显示，公司打印机业务整体出货量在全球激光打印机市场份额中排名第四位。其中，奔图激光打印机业务全球出货量及营业收入持续增长。奔图通过继续加大对外战略合作，进一步扩充产品线布局，其自主研发的 A3 黑白及彩色打印机全新上市，产品综合竞争力得以快速提升，海外业务范围也逐渐扩大。利盟激光打印机在全球中高端激光打印机细分市场的占有率实现行业领先。另一方面，公司的打印机通用耗材业务、通用耗材芯片业务、打印机主控芯片业务在全球细分行业持续保持领先地位。

6. 集成电路业务核心技术优势

公司拥有丰富的集成电路设计经验和强大的嵌入式系统开发能力，通过多年积累形成了独特的技术优势，具备 16/32 位国产自主内核设计、RISC-V 内核独立设计和主流的 ARM 内核调整及应用的处理器设计与应用技术、实现双核至七核 SoC 芯片设计和国产 C-SKY 内核、ARM 内核、专用 DSP 混编异构设计的多核异构 SoC 芯片设计技术、以安全子系统与应用子系统实行物理隔离，实现嵌入式硬件级安全防护的嵌入式安全 eSE 芯片设计技术、基于 APM CortexM0+/M3/M4/M52 等全系列内核的 MCU 设计与应用技术、支持芯片从需求到量产交付推广的一站式 SoC/ASIC 芯片设计平台技术、数模混合信号芯片设计技术、多场景低功耗存储架构设计技术、信息与电路防护技术、嵌入式 AI 软硬件加速优化技术等核心技术。

公司曾荣获“中国芯”特别成就奖，并被评为国家知识产权优势企业。公司“国产打印机核心 SoC 芯片系列化自主研制及规模化应用”项目荣获中国电子学会科学技术一等奖；公司“打印机主控 SoC/HSP220”芯片获选年度重大创新突破产品；“工业级高安全 MCU/APM32F415MCU”产品荣获优秀技术创新产品。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，公司实现营业总收入 264.15 亿元，同比增长 9.78%，归属于上市公司股东的净利润 7.49 亿元，同比增长 112.11%。

具体经营情况如下：

(一) 打印机业务

(1) 奔图电子 (PANTUM)

2024 年，奔图实现营业收入 46.58 亿元，同比增长 19.87%，其中，第四季度营收 14.82 亿元，环比增长 38.03%；净利润 6.15 亿元，同比增长 10.87%；得益于耗材销量的增长，奔图综合毛利率已连续三年稳步提升。报告期内，奔图研发费用同比增长 42%，销售费用同比增长 39%。

报告期内，奔图打印机销量同比增长 11.21%，其中，第四季度打印机销量环比增长 15.28%；A3 打印机销量同比增长 131.44%，其中，第四季度环比增长 401.41%。

信创市场方面，随着行业信创的不断推进，奔图在金融等重点行业不断取得突破，市场占有率始终处于领先地位。

报告期内，奔图信创市场出货量同比增长 50%，产品出货结构得到明显改善，预计 2025 年将继续实现增长。

海外市场方面，2024 年奔图海外打印机销量同比增长 6%。报告期内，奔图积极拓展“上合组织”“东盟”“一带一路”“金砖国家”等海外市场，加速布局欧洲市场，在保证核心市场稳定的情况下，在海外其他市场取得了较大的突破，不断为用户提供安全、高质量的打印解决方案，精准满足用户需求，并取得较好进展。目前奔图已销往海外 110 余个国家和地区，占奔图总出货量的比例接近 50%。

国内市场方面，奔图始终重视用户的产品体验，率先推出“智能网络共享”“试卷翻新”“AI语音打印”“远程打印”等功能，努力打造“人无我有，人有我优”的产品竞争力。此外，奔图积极响应国家倡导的电子消费品以旧换新行动方案，努力打造新质生产力，为实现绿色可持续发展贡献力量。报告期内，奔图国内商用市场销量逆势同比增长 5%，市场占有率达到进一步提高。

(2) 利盟国际 (LEXMARK)

2024 年，利盟国际营业收入 22.43 亿美元，同比增长 7.98%，打印机销量同比增长 31.13%，根据利盟管理层报表数据，息税折旧及摊销前利润 (EBITDA) 2.83 亿美元，同比增长 69.30%。

(二) 集成电路业务

2024 年，极海微营业收入 14.00 亿元，同比下降 1.52%；净利润 3.63 亿元，同比增长 109.97%；扣非净利润 1.30 亿元，同比增长 14.52%。芯片销量 6.15 亿颗，同比增长 26.01%，其中非打印耗材芯片销量同比增长 42%。报告期内，极海微研发投入金额超过营业收入的 30%，与去年同期相比略有下降。

报告期内，极海微持续在汽车电子、工业等领域进行全面布局：

在汽车电子领域，极海微已推出包括国内首颗顺利量产的超声波传感和信号处理器 GURC01、G32A1445 系列汽车通用 MCU 以及针对智能车灯照明系统设计的首款芯片 GALT61120 汽车前灯 LED 矩阵控制芯片等产品。公司汽车芯片产品在国内外主流车厂均实现了项目定点，开始进入批量出货上车。

近年来，国产智驾渗透率逐年提升，自动驾驶技术从辅助驾驶向高度自动驾驶甚至完全自动驾驶迈进，这对汽车芯片的性能、算力、功耗等方面的要求也在不断攀升，而超声波雷达作为智驾的关键核心器件，未来具有广阔的市场前景。极海微超声波传感和信号处理器（倒车雷达）已通过 AEC-Q100 Grade2 车规可靠性认证，可应用于自动泊车辅助系统、超声波驻车辅助系统、ADAS 高级驾驶辅助系统等。相关产品在技术层面达到行业先进水平，成功填补国内空白。

此外，公司汽车芯片产品在控制器，传感器，电源&模拟&驱动等 3 个赛道长线布局，相关产品在国内外主流车厂均实现了项目定点，开始进入批量出货上车，标志着公司在研发技术、产品品牌、产品质量等方面得到市场认可，有利于极海微汽车芯片业务的拓展和持续发展。

在工业电子领域，极海微推出了全球首款基于 Arm® Cortex®-M52 处理器的双核架构和 Helium 边缘 AI 技术的 G32R5 系列高性能实时控制 DSP 芯片，用于高性能实时控制和边缘 AI 融合应用，并在多个行业头部客户实现导入。全新推出 GHD3440、GHD3440R 等多款电机驱动芯片，并与多款 MCU、DSP 主控芯片形成面向工业应用的丰富产品矩阵。同时，针对人形机器人应用进行了全面的芯片布局，包括关节控制器和灵巧手实时控制 DSP 芯片、智能编码器芯片、小脑计算芯片、电池管理主控芯片、视觉雷达传感器芯片和力矩传感器芯片等，目前部分已实现批量出货。

（三）打印机通用耗材业务

2024 年，通用耗材业务营业收入 61.72 亿元，同比增长 10.45%；净利润 0.74 亿元，同比下降 44.17%。

报告期内，通用耗材行业竞争激烈，产品均价下滑，综合毛利率下降 3%，但公司凭借优秀的产品质量、较高的成本优势以及领先的专利技术，市场占有率稳步提升。2024 年，通用耗材业务积极打造网络销售、回收耗材及 A3 复印机耗材等新的业务增长点，国内市场在高价值产品和高端渠道取得了突破，行业客户的增长实现翻番。海外市场在南美、欧洲、澳洲、亚太等多个市场成功开拓规模较大的新客户，特别是欧洲的新店面客户带来了高价值增量。上述布局虽短期增加了经营成本，但为未来市场占有率及利润的良性增长打下坚实基础。

（四）计提资产减值准备

根据公司聘请的第三方评估机构出具的评估报告，公司对相关子公司计提资产减值损失（主要为商誉减值）总计 9.03 亿元，减少 2024 年度归属于母公司所有者的净利润 8.93 亿元。报告期内，剔除长期资产减值影响，归属上市公司股东的净利润为 15.49 亿元。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 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	26,414,800,571.28	100%	24,062,010,361.56	100%	9.78%

分行业					
打印行业	25,014,690,958.24	94.70%	22,640,289,072.16	94.09%	10.49%
集成电路产业	1,400,109,613.04	5.30%	1,421,721,289.40	5.91%	-1.52%
分产品					
原装打印机及耗材	19,800,244,069.45	74.96%	17,769,172,189.38	73.85%	11.43%
芯片	821,011,684.45	3.11%	873,981,108.44	3.63%	-6.06%
通用耗材及配件	4,866,218,519.08	18.42%	4,479,993,383.09	18.62%	8.62%
其他	927,326,298.30	3.51%	938,863,680.65	3.90%	-1.23%
分地区					
中国境外（含出口）	17,919,969,822.50	67.84%	16,754,329,552.54	69.63%	6.96%
中国境内	8,494,830,748.78	32.16%	7,307,680,809.02	30.37%	16.25%
分销售模式					
分销	17,384,626,925.77	65.81%	15,224,393,015.52	63.27%	14.19%
直销	9,030,173,645.51	34.19%	8,837,617,346.04	36.73%	2.18%

（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

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
分行业						
打印行业	25,014,690,958.24	17,291,870,443.99	30.87%	10.49%	8.36%	1.05%
集成电路产业	1,400,109,613.04	599,183,806.02	57.20%	-1.52%	7.15%	-3.79%
分产品						
原装打印机及耗材	19,800,244,069.45	13,441,726,896.04	32.11%	11.43%	8.63%	1.69%
通用耗材及配件	4,866,218,519.08	3,385,779,954.70	30.42%	8.62%	8.08%	-1.12%
芯片	821,011,684.45	472,572,776.82	42.44%	-6.06%	21.75%	-14.18%
分地区						
中国境外（含出口）	17,919,969,822.50	11,914,059,534.69	33.52%	6.96%	4.87%	1.05%
中国境内	8,494,830,748.78	5,976,994,715.33	29.64%	16.25%	16.60%	-0.19%
分销售模式						
分销	17,384,626,925.77	10,322,665,612.64	40.62%	14.19%	11.99%	1.32%
直销	9,030,173,645.51	7,568,388,637.38	16.19%	2.18%	4.36%	-2.32%

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

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
芯片	销售量	万/PCS	61,684.50	48,987.97	25.92%
	生产量	万/PCS	67,478.12	51,091.48	32.07%

	库存量	万/PCS	8,040.80	6,419.01	25.27%
耗材	销售量	万/PCS	25,504.73	22,223.28	14.77%
	生产量	万/PCS	25,039.01	21,295.22	17.58%
	库存量	万/PCS	1,825.17	1,608.75	13.45%
打印业务	销售量	万/PCS	2,448.30	2,261.57	8.26%
	生产量	万/PCS	2,499.13	2,112.66	18.29%
	库存量	万/PCS	480.90	437.98	9.80%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

本报告期末芯片产量较上期增加主要是销售增长导致。

(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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
打印行业	材料成本	12,294,980,640.44	71.77%	11,211,391,928.73	70.80%	9.67%
打印行业	直接人工	943,184,293.65	5.51%	991,653,870.59	6.26%	-4.89%
打印行业	制造费用	3,892,078,279.51	22.72%	3,633,566,799.90	22.94%	7.11%
打印行业	合计	17,130,243,213.60	100.00%	15,836,612,599.22	100.00%	8.17%
集成电路产业	材料成本	579,650,413.95	96.74%	540,986,465.01	97.56%	7.15%
集成电路产业	直接人工	6,291,429.96	1.05%	7,375,071.73	1.33%	-14.69%
集成电路产业	制造费用	13,241,962.11	2.21%	6,155,135.06	1.11%	115.14%
集成电路产业	合计	599,183,806.02	100.00%	554,516,671.80	100.00%	8.06%

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原装打印机及耗材	材料成本	9,105,505,864.11	67.74%	8,241,338,748.03	66.52%	10.49%
原装打印机及耗材	直接人工	723,996,633.06	5.39%	803,579,467.55	6.49%	-9.99%
原装打印机及耗材	制造费用	3,612,224,398.88	26.87%	3,343,559,980.18	26.99%	8.04%
原装打印机及耗材	合计	13,441,726,896.05	100.00%	12,388,478,195.76	100.00%	8.50%
芯片	材料成本	458,442,850.79	97.01%	370,427,763.06	97.71%	23.76%
芯片	直接人工	4,536,698.66	0.96%	4,738,867.09	1.25%	-4.27%
芯片	制造费用	9,593,227.37	2.03%	3,942,737.42	1.04%	143.31%
芯片	合计	472,572,776.82	100.00%	379,109,367.57	100.00%	24.65%
通用耗材及配件	材料成本	2,910,187,092.19	85.95%	2,587,566,243.57	84.27%	12.47%

通用耗材及配件	直接人工	211,711,422.96	6.25%	190,710,607.68	6.21%	11.01%
通用耗材及配件	制造费用	263,881,439.55	7.79%	292,219,217.36	9.52%	-9.70%
通用耗材及配件	合计	3,385,779,954.70	99.99%	3,070,496,068.61	100.00%	10.27%
其他	材料成本	429,347,392.05	100.00%	553,045,639.08	100.00%	-22.37%
其他	直接人工					
其他	制造费用					
其他	委外加工费					
其他	合计	429,347,392.05	100.00%	553,045,639.08	100.00%	-22.37%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见本报告第十节财务报告之“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)	5,905,772,452.04
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	22.36%
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
合计	--	5,905,772,452.04	22.36%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

本公司收购利盟国际后，主要的经营体量来自利盟国际，因此公司的销售客户及供应商前五名主要为利盟国际的销售客户及供应商。根据本公司及利盟国际与美国外资投资委员会（CFIUS）签署的《国家安全协议》有关禁止性条款约束，不得对外披露利盟国际的客户、供应商的清单及相关财务数据，受此限制，本公司暂未能在本财务报告中披露前五名的客户和供应商情况。

根据证监会办公厅印发的《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号——年度报告的内容与格式》（2021 年修订），公司以汇总方式披露 2024 年度前五名客户销售金额，信息如下：

前五名客户合计销售金额为人民币 5,905,772,452.04 元，占年度销售总额的 22.36%。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	4,536,869,249.97
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.77%
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	0.00%

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
合计	--	4,536,869,249.97	21.77%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

本公司收购利盟国际后，主要的经营体量来自利盟国际，因此公司销售客户及供应商前五名主要为利盟国际的销售客户及供应商。根据本公司及利盟国际与美国外资投资委员会（CFIUS）签署的《国家安全协议》有关禁止性条款约束，不得对外披露利盟国际的客户、供应商的清单及相关财务数据，受此限制，本公司暂未能在本财务报告中披露前五名的客户和供应商情况。

根据证监会办公厅印发的《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号——年度报告的内容与格式》（2012 年修订），公司以汇总方式披露 2024 年度前五名供应商的合计采购金额，信息如下：

前五名供应商合计采购金额为人民币 4,536,869,249.97 元，占年度采购总额的 21.77%。

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	2,289,085,348.76	2,384,500,475.26	-4.00%	
管理费用	2,009,325,515.01	2,360,348,278.96	-14.87%	
财务费用	687,654,510.82	893,366,901.56	-23.03%	
研发费用	1,703,883,746.49	1,751,183,667.86	-2.70%	
所得税费用	520,433,173.27	-258,904,625.81	301.01%	主要系本报告期利润总额增加导致应交企业所得税增加。

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
专利升级 A 项目	自主研发项目，通过专利升级，实现技术创新，使产品独具特色，提前抢占市场优势。同时，进一步降低产品成本，增强市场竞争力	24 年下半年已上市	产品升级、通过持续的创新专利技术满足市场需求，最终实现与 OEM 相同功能及打印品质	进一步增强市场竞争力，在行业内做到“人无我有”，实现行业首发量产出货
A3 彩色复印机研发项目	自主开发 A3 彩色复印机，打破国外长期垄断，进一步补齐自主产品线	2024 年已量产上市	国内首创 A3 彩色复印机，构建了国产自主化技术体系，相关性能及功能达到国际同类先	A3 彩色复印机实现自主可控，增强公司技术实力，助力提高公司市场

			进水平，降低了产品成本，同时增强公司整体竞争力	占有率
彩色打印主控 SoC 芯片开发	自主开发彩色打印主控 SoC 芯片，填补国内领域空白，实现国产替代	2024 年已实现量产	攻克了多项“卡脖子”技术难题，填补国内空白，已搭载至自主激光打印机，极大地提升我国文印领域信息安全和供应链安全	构建国产自主化彩色打印 SoC 供应链，实现国产替代，节降成本，提高产品市场竞争力
实时控制 DSP 芯片	为工业控制和新能源市场提供高性能实时控制 DSP 芯片	进行中	开发满足市场需求的超高算例实时控制 DSP 芯片	极海高性能实时控制 DSP 产品系列进一步拓宽产品矩阵
电机控制驱动芯片	为电机控制市场提供高集成高可靠控制驱动芯片	进行中	开发满足市场需求的高集成高可靠控制驱动芯片	极海电机驱动芯片系列进一步拓宽产品矩阵
超声波测距芯片	为市场提供倒车，泊车的超声波芯片解决方案	派样中	达到立项规格，满足目前主流汽车市场需求	形成系列化解决方案，逐步成为该细分领域的头部

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量 (人)	4,866	4,861	0.10%
研发人员数量占比	21.03%	22.10%	-1.07%
研发人员学历结构			
本科	2,867	2,904	-1.27%
硕士	592	695	-14.82%
大专	932	832	12.02%
高中&中专及以下	475	430	10.47%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	1,901	1,952	-2.61%
30~40 岁	1,589	1,597	-0.50%
40 岁以上	1,376	1,312	4.88%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额 (元)	1,703,883,746.49	1,751,183,667.86	-2.70%
研发投入占营业收入比例	6.45%	7.28%	-0.83%
研发投入资本化的金额 (元)	349,254,414.38	302,937,666.07	15.29%
资本化研发投入占研发投入的比例	20.50%	17.30%	3.20%

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

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	26,136,262,627.53	25,529,487,343.84	2.38%

经营活动现金流出小计	23,403,011,156.30	22,660,934,026.32	3.27%
经营活动产生的现金流量净额	2,733,251,471.23	2,868,553,317.52	-4.72%
投资活动现金流入小计	3,995,071,656.19	3,258,938,742.77	22.59%
投资活动现金流出小计	6,023,567,300.46	5,237,458,105.51	15.01%
投资活动产生的现金流量净额	-2,028,495,644.27	-1,978,519,362.74	-2.53%
筹资活动现金流入小计	5,248,460,790.74	6,594,151,967.81	-20.41%
筹资活动现金流出小计	8,701,623,052.80	7,847,110,735.12	10.89%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,453,162,262.06	-1,252,958,767.31	-175.60%
现金及现金等价物净增加额	-2,759,473,909.40	-365,091,427.37	-655.83%

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

筹资活动产生的现金流量净额变动主要系：本年还款金额高于借款金额，而去年同期借款金额高于还款金额导致。

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

报告期内公司经营活动产生的现金净流量 273,325.15 万元，本年度净利润 81,497.78 万元，相差-191,827.37 万元，主要是资产减值影响 90,335.47 万元，固定资产折旧影响 57,195.25 万元，使用权资产折旧影响 33,489.75 万元，无形资产摊销影响 30,306.64 万元，长期待摊费用摊销影响 20,600.81 万元，处置固定资产、无形资产和其他长期资产影响-12,778.82 万元，财务费用影响 89,867.75 万元，投资损失影响-24,576.64 万元，存货影响-46,836.81 万元，经营性项目影响-67,602.33 万元。

五、非主营业务分析

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	245,766,402.33	18.40%	主要是公司联营企业成都锐成芯微转变为其他权益工具投资核算，根据准则视同处置确认的投资收益。	否
公允价值变动损益	15,363,117.89	1.15%	主要是交易性金融产品产生的公允价值变动。	否
资产减值	-828,202,767.70	-62.02%	主要是计提的商誉、无形资产减值准备。	否
营业外收入	23,255,644.78	1.74%	主要是无需支付的款项。	否
营业外支出	26,185,139.18	1.96%	主要是无法收回的款项、捐赠支出。	否
其他收益	181,564,105.73	13.60%	主要是软件退税和政府补助。	否
信用减值损失	-75,151,974.43	-5.63%	主要是应收账款和其他应收款计提的坏账准备。	否
资产处置收益	127,788,182.98	9.57%	主要是控股子公司利盟国际出售部分房产并租回确认的收益。	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

	2024年末		2024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	4,724,598,923.69	12.65%	7,402,426,050.33	19.34%	-6.69%	1) 本报告期公司偿还银行贷款增加； 2) 本报告期公司将到期的流动性理财资金转为长期理财；
应收账款	4,655,483,983.16	12.46%	3,805,614,308.12	9.94%	2.52%	
合同资产	467,910,762.74	1.25%	511,040,277.25	1.34%	-0.09%	
存货	6,232,625,939.37	16.69%	5,871,426,214.49	15.34%	1.35%	
投资性房地产	96,245,280.31	0.26%	18,151,866.31	0.05%	0.21%	主要系纳思达打印科技产业园对外出租房产增加导致。
长期股权投资	450,968,414.74	1.21%	119,602,326.99	0.31%	0.90%	主要系本报告期新增对外投资导致。
固定资产	2,629,909,253.32	7.04%	2,764,144,301.08	7.22%	-0.18%	
在建工程	183,495,546.60	0.49%	343,673,819.04	0.90%	-0.41%	主要系自制设备和打印机科技产业园转为固定资产导致。
使用权资产	1,810,801,141.50	4.85%	1,852,331,173.41	4.84%	0.01%	
短期借款	759,906,648.40	2.03%	1,193,638,296.09	3.12%	-1.09%	主要系公司偿还银行短期借款导致。
合同负债	638,856,403.07	1.71%	679,051,560.99	1.77%	-0.06%	
长期借款	8,847,462,674.82	23.69%	11,129,827,534.22	29.08%	-5.39%	
租赁负债	1,743,899,211.92	4.67%	1,628,538,653.90	4.26%	0.41%	
应收票据	57,987,396.47	0.16%	17,306,308.25	0.05%	0.11%	主要系本报告期票据结算增加导致。
其他应收款	107,158,512.61	0.29%	185,750,742.52	0.49%	-0.20%	主要系控股子公司利盟国际出售部分房产并收回的押金减少导致。
其他权益工具投资	179,415,839.95	0.48%	27,510,005.72	0.07%	0.41%	主要系公司联营企业成都锐成芯微转变为其他权益工具投资核算导致。
其他非流动资产	2,487,390,615.83	6.66%	1,128,050,661.09	2.95%	3.71%	主要系长期理财增加导致。
应付票据	3,332,547.23	0.01%	8,795,581.13	0.02%	-0.01%	主要系本报告期票据结算减少导致。

一年内到期的非流动负债	2,490,236,075.54	6.67%	1,557,485,942.89	4.07%	2.60%	主要系一年内到期的长期借款重分类增加导致。
长期应付款	6,000,000.00	0.02%	25,177,864.47	0.07%	-0.05%	主要系公司应付股权转让款无须支付转入营业外收入。
递延所得税负债	801,889,909.15	2.15%	1,223,772,886.85	3.20%	-1.05%	主要系公司非同一控制下企业合并评估增值产生的递延所得税负债减少导致。
其他综合收益	-395,720,584.78	-1.06%	42,550,292.28	0.11%	-1.17%	主要系汇率变动影响外币财务报表折算差额导致。
未分配利润	-500,117,381.21	-1.34%	-1,239,007,186.58	-3.24%	1.90%	主要系本报告期盈利导致。

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
货币资金	收购境外子公司	776,700,253.52	美国	标准模式	保险	良好	7.74%	否
应收账款	收购境外子公司	2,813,401,208.05	美国	标准模式	保险	良好	28.04%	否
存货	收购境外子公司	2,482,072,252.79	美国	标准模式	保险	良好	24.74%	否
合同资产	收购境外子公司	492,537,644.99	美国	标准模式	保险	良好	4.91%	否
其他流动资产	收购境外子公司	555,921,450.63	美国	标准模式	保险	良好	5.54%	否
固定资产	收购境外子公司	1,126,127,498.60	美国	标准模式	保险	良好	11.22%	否
无形资产	收购境外子公司	3,762,159,147.90	美国	标准模式	保险	良好	37.49%	否
使用权资产	收购境外子公司	1,571,958,430.77	美国	标准模式	保险	良好	15.67%	否
长期应收款	收购境外子公司	276,532,325.50	美国	标准模式	保险	良好	2.76%	否
其他情况说明	无							

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	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

				值				
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	389,180,443.17	245,396,232.92	53,839,315.77		2,185,096,805.61	2,376,638,466.71	1,601,640.96	498,475,971.72
2. 其他权益工具投资	27,510,005.72		— 114,487,252.43		277,643,086.66	11,250,000.00		179,415,839.95
金融资产小计	416,690,448.89	245,396,232.92	-60,647,936.66		2,462,739,892.27	2,387,888,466.71	1,601,640.96	677,891,811.67
上述合计	416,690,448.89	245,396,232.92	-60,647,936.66		2,462,739,892.27	2,387,888,466.71	1,601,640.96	677,891,811.67
金融负债	68,500,583.38	336,990,619.16	-21,555,929.20		246,487,545.00	557,657,828.84	1,059,986.18	73,824,975.68

其他变动的内容

无

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

项目	期末账面价值	受限原因
现金及现金等价物	631,429,154.26	保证金、借款抵押/质押、涉诉冻结等
应收账款	1,508,327,398.79	借款抵押/质押等
存货	1,112,688,401.31	借款抵押/质押等
固定资产	775,558,560.97	借款抵押/质押等
无形资产	2,795,589,609.89	借款抵押/质押等
其他流动资产	234,281,449.95	借款抵押/质押等
对子公司的投资	45,968,070,287.74	借款抵押/质押等
在建工程	164,703,491.25	借款抵押/质押等
合计	53,190,648,354.16	

说明 1：上述列示的“对子公司的投资”及合并范围内的关联往来款项，在编制合并报表时，已做抵消处理。

说明 2：控股子公司利盟国际与 Morgan Stanley Senior Funding, Inc.（摩根士丹利高级基金公司）（以下简称“担保代理行”）等全球 12 家银行组成的项目银团作为贷款人签署了《信贷协议》。该信贷协议项下的贷款相关的抵押及担保情况详见本附注“七、31”。

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
567, 243, 737. 67	1, 031, 862, 499. 10	-45. 03%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
激光打印机高端装备智能制造项目 (含纳思达激光打印机产业园一期首期项目)	自建	是	激光打印机及部件	69, 242, 561. 11	1, 469, 101, 470. 58	自有资金、募集资金	98. 00%	539, 424, 236. 66	1, 379, 026, 936. 99	不适用	2021年12月24日	《关于“激光打印机高端装备智能制造一期工程项目”延期的公告》(公告编号：2021-138) 网站：巨潮资讯网

													(www.cninfo.com.cn)
极海全球芯片研发中心	自建	是	芯片设计	0.00	0.00	自有资金	0.00%	0.00	0.00	终止	2021年10月29日	《关于控股子公司与中国（上海）自由贸易试验区临港新片区管理委员会拟签署投资协议书的公告》（公告编号：2021-109）网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
奔图打印机及耗材生产基地项目	自建	是	打印机及耗材	32,212,135.79	59,909,266.95	自有资金、募集资金	93.00%	145,093,575.59	145,093,575.59	不适用	2021年12月03日	《关于对外投资的公告》（公告编号：2021-120）；《关于对外投资的补充公告》（公告编号：2021-122）网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
合计	--	--	--	101,454,696.90	1,529,010,737.53	--	--	684,517,812.25	1,524,120,512.58	--	--	--	

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

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
掉期合约、远期结汇合同等	3,669,743.86	802,774.88	58,238.69	3,228.34	2,890,675.57	2,920,896.61	772,553.84	76.99%
合计	3,669,743.86	802,774.88	58,238.69	3,228.34	2,890,675.57	2,920,896.61	772,553.84	76.99%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	报告期内，公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期比较没有重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内本公司确认衍生品投资的实际收益为-16,712.28 万元。							
套期保值效果的说明	公司及控股子公司开展外汇衍生品交易业务是以套期保值为目的，用于锁定成本、规避汇率风险，提高公司及子公司应对外汇波动风险的能力，更好地规避和防范了公司所面临的外汇汇率波动风险，增强公司财务稳健性。							
衍生品投资资金来源	使用自有资金开展金融衍生品交易业务。							

报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>1、风险分析：(1) 市值变动风险：金融衍生产品交易敞口的市场价值发生变动。如报告期末金融衍生产品的公允价值较报告期初发生变动，将会对公司当期损益产生影响。(2) 交割风险：根据签订的合约约定，金融衍生产品交易双方可以选择本金全额交换。公司将通过有效的资金计划，保证在交割时拥有足额资金供清算。(3) 信用风险：指交易对手不能履行合同义务支付产品收益而对公司造成的风险。鉴于公司将选择已与公司建立长期业务往来，或信用等级较高的银行或其他金融机构合作，基本不存在信用风险。(4) 其它风险：在开展业务时，如操作人员未按规定程序进行操作或未充分理解交易产品信息，将带来操作风险；如交易合同条款的不明确，将可能面临法律风险。</p> <p>2、风险控制措施：(1) 公司对金融衍生产品交易业务进行严格的风险评审和风险跟踪，交易额度不得超过经董事会或股东大会批准的授权额度上限。(2) 公司已经制定了《期货和衍生品交易业务管理制度》，对交易审批流程做出明确规定。公司及子公司从事金融衍生产品业务时设立的专项工作小组，具体负责公司金融衍生产品业务事宜，并在董事会或股东大会授权范围内予以执行。(3) 公司与交易机构签订条款准确清晰的合约，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。(4) 公司专项工作小组负责金融衍生产品交易业务方案制订、资金筹集、业务操作及日常联系与管理，并在出现重大风险或可能出现重大风险时，及时向公司管理层提交分析报告和解决方案并报公司证券部。(5) 公司内审部负责对金融衍生产品交易业务进行监控、审计，负责审查金融衍生产品交易的审批情况、实际操作情况、产品交割情况及盈亏情况等，并对账务处理情况进行核实，形成相应报告提交董事会审计委员会。(6) 法务部负责公司金融衍生产品交易具体方案的合规审查以及相关风险的评估、防范和化解。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司衍生金融工具的公允价值是使用市场数据的定价模型得出。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 04 月 11 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2025 年 04 月 11 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、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)	报告期内募集资金使用比例(3)=(2)/(1)	报告期内变更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
2021年	向特定对象发行股票	2021年12月22日	500,000	497,600	8,670.12	461,792.82	92.80%	16,301.14	40,304.03	8.06%	16,843.02	专户存储	0
合计	--	--	500,000	497,600	8,670.12	461,792.82	92.80%	16,301.14	40,304.03	8.06%	16,843.02	--	0
募集资金总体使用情况说明													
2021年非公开发行：截至2024年12月31日，公司对募集资金项目累计使用金额合计461,792.82万元，均用于直接投入承诺投资项目。截至2024年12月31日，公司募集资金专户余额为17,254.33万元。													

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目	证券上市	承诺投资	项目	是否已变	募集资金承诺投资	调整后投资	本报告期	截至期末累计投入金额	截至期末投资进度	项目达到预定可使用	本报告期实	截止报告期末累计实现	是否	项目可行

名称	日期	项目和超募资金投向	性质	更项目(含部分变更)	总额	总额(1)	投入金额	(2)	(3)=(2)/(1)	状态日期	现的效益	的效益	达到预计效益	性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2021年向不特定对象发行股票	2021年12月22日	高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目	研发项目	是	83,600	45,958.99	5,448.91	45,349.68	98.67%	2023年12月31日	-20.57	-20.57	是	否
2021年向不特定对象发行股票	2021年12月22日	合肥奔图打印机及耗材生产基地项目二期	生产建设	否	-	21,339.87	3,221.21	5,106.17	23.93%	2026年08月30日	14,509.36	14,509.36	是	否
2021年向不特定对象发行股票	2021年12月22日	支付收购标的资产的现金对价、支付中介机构费用	支付相关费用	是	164,000	161,336.98		161,336.98	100.00%	不适用	不适用	不适用	不适用	否

承诺投资项目小计		--	247,600	228,635.84	8,670.12	211,792.83	--	--	14,488.79	14,488.79	--	--		
超募资金投向														
无	不适用	不适用	不适用	否	0	0	0	0	0.00%	不适用	0	0	不适用	否
归还银行贷款（如有）		--	0	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--	
补充流动资金（如有）		--	250,000	268,964.16	16,301.14	268,964.16	100.00%	--	--	--	--	--	--	
超募资金投向小计		--	250,000	268,964.16	16,301.14	268,964.16	--	--	0	0	--	--		
合计		--	497,600	497,600	24,971.26	480,756.99	--	--	14,488.79	14,488.79	--	--		
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）		不适用												
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		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		适用												
		报告期内发生 具体情况详见《关于 2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》中“三、本报告期内募集资金的实际使用情况”之“（二）募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况”。												
募集资金投资项目先期投入及置换情况		不适用												
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		适用												
		具体情况详见《关于 2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》中“三、本报告期内募集资金的实际使用情况”之“（六）节余募集资金使用情况”。												
尚未使用的募集资金用途及去向		截至 2024 年 12 月 31 日，2021 年非公开发行股份募集资金中尚未使用的募集资金存放于中信银行珠海分行募集资金专户、工商银行珠海吉大支行募集资金专户，用于高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目剩余尾款的支付及合肥奔图打印机及耗材生产基地项目二期投入。												
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况		募集资金使用及披露中不存在问题或其他情况。												

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
2021年向不特定对象发行股票	向不特定对象发行股票	补充流动资金	支付中介机构费用及相关税费和支付收购标的资产的现金对价	2,663.02	-	2,663.02	100.00%	不适用	不适用	不适用	否
2021年向不特定对象发行股票	向不特定对象发行股票	高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目	高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目	45,958.99	5,448.91	45,349.68	98.67%	2023年12月31日	-20.57	是	否
2021年向不特定对象发行股票	向不特定对象发行股票	合肥奔图打印机及耗材生产基地项目二期	高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目	21,339.87	3,221.21	5,106.17	23.93%	2026年08月30日	14,509.36	是	否
2021年向不特定对象发行股票	向不特定对象发行股票	补充流动资金	高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目	16,301.14	16,301.14	16,301.14	100.00%	不适用	不适用	不适用	否
合计	--	--	--	86,263.02	24,971.26	69,420.01	--	--	14,488.79	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			关于将“高性能高安全性系列打印机研发及产业化项目”结项，并将节余募集资金 19,152.13 万元用于永久性补充流动资金。 (1) 变更原因：公司募集资金投资项目“高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目”已完成相应的研发工作并达到预定可使用状态，因原计划建设的生产厂房等建筑物采用租赁方式进行生产经营、设备采购价格节降等，该项目募集资金存在节余，为提高募集资金使用效率，公司拟将节余资金用于永久性补充流动资金。 (2) 决策程序：公司于 2024 年 4 月 26 日召开第七届董事会第十五次会议和 2023 年度股东大会，分别审议通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》。鉴于公司 2021 年非公开发行募集资金投资项目“高性能高安全性系列激光打印机								

	研发及产业化项目”（以下简称“募投项目”）已达到预定可使用状态，符合结项条件，同意对上述募投项目进行结项。同时，为提高募集资金使用效率，结合公司实际经营情况，同意公司将募投项目结项后的节余募集资金 19,152.13 万元（含募集资金专户累计产生的利息收入、扣减手续费净额等，具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）进行永久性补充流动资金，用于公司日常经营活动。 （3）信息披露：具体详见公司于 2024 年 4 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的公告》（公告编号：2024-041）。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
N-Lima BGC Properties, Inc.	宿务利盟广场的部分房产连土地及附	2024年03月22日	54,100.9	不适用	本次交易协议的签署和履行不会影响公司业务的独立性，公司主要业务不会因合同的签署、履行而对交易对方形成依赖性。对于业绩的影响将在2024年财务报表中	16.12%	交易定价以竞标形式确定。利盟主要从竞标方对标的房产的收购报价及后续租回租金两个维度择优选定交易对方： 1、标的房产的出售价格按择高原则确定；2、标的房产的租回租金由利	否	不适用	是	是	是	2024年04月20日	《关于境外控股子公司对外出售部分房产并租回事项的进展公告》(公告编号：2024-033)；

	属车位				反映，交易的租赁协议存在因主、客观原因不能履行或不能完全履行的风险。		盟与外部房产经纪人进行比较，以确认租金在当地市场处于合理水平。						网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
--	-----	--	--	--	------------------------------------	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------------------

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
Xerox Corporation	Lexmark International II, LLC	不适用	不适用	不适用	1、减轻因外部经营环境风险引致的上市公司经营风险； 2、优化战略布局，聚焦自主品牌发展，提升竞争力；3、优化财务结构，提高风险应对能力。	不适用	商务谈判	否	无	否	不适用	2024年12月24日	《关于出售利盟国际有限公司暨重大资产重组的提示性公告》(公告编号：2024-106) 网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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：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
Lexmark International II, LLC (合并)	子公司	打印机整机、原装耗材、打印管理服务和企业内容管理软件	60.84	19,584,065,758.30	1,225,517,509.48	15,961,325,199.07	274,177,742.25	-47,711,276.26
极海微电子股份有限公司 (合并)	子公司	集成电路产品设计、生产、销售；软件开发及外包服务；技术开发、咨询、交流、转让、推广及服务；电子元器件制造批发及零售；物联网相关服务；信息系统集成服务；网络与信息安全软件开发；技术进出口；货物进出口。	360,000,000.00	4,222,868,026.79	3,932,017,277.59	1,400,109,613.04	436,925,956.66	362,816,996.59
珠海奔图电子有限公司 (合并)	子公司	一般项目：机械设备研发；机械设备销售；复印和胶印设备制造；复印和胶印设备销售；印刷专用设备制造；办公设备销售；办公设备耗材制造；办公设备耗材销售；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务；油墨制造；油墨销售；机械设备租赁；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及辅助设备批发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发。许可项目：技术进出口。	241,217,710.00	5,869,668,259.03	3,939,359,078.92	4,657,900,684.65	690,308,655.80	614,856,085.93

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
XINHE E-BUSINESS CO., LIMITED(HK)	非同一控制下企业合并	收购后本报告期净利润-9.667 万元
CAIZHINAN E-BUSINESS CO., LIMITED(HK)	非同一控制下企业合并	收购后本报告期净利润-7.57 万元
EcoPrinting Co., Limited (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润-20.67 万元
OptiColor Co., Limited (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0.33 万元
TalentCreate Co., Limited (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
Inkcreate Co., Limited (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润-0.86 万元
InkDepot Co., Limited (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润-2.11 万元
InkSpace Hub Co., Limited (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润-25.79 万元
PrintEase LIMITED (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
PRINT PRODIGY LIMITED (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
DYNAMIC PRINT HUB LIMITED (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
COLORFUL PRINT ZONE LIMITED (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
INK IMPRESSION LIMITED (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
ELEGANT PRINT STUDIO LIMITED (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
ACCURATE PRINT WORLD LIMITED (HK)	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
XINLIAN INNOVATIONS PTE. LTD.	新设	成立日至期末分公司的净利润 0 万元
上海极海盈芯科技有限公司	注销	本报告期净利润 8.2 万元
KINGJET US Co., Limited (US)	注销	本报告期净利润 0 万元

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

(1) 打印机业务发展与经营展望

展望未来，公司打印机业务将继续扩大市场份额，积极参与全球市场拓展。公司将充分发挥集团上下游全产业链和自有产业园区规模化生产成本的优势，保持打印机产品核心竞争力。与此同时，公司将不断提升核心技术能力，进一步扩充自研产品线，加强对复印机、彩色打印机、喷墨机、PP 机等产品的研发力度，并在过程中通过不断地精益管理、提质增效，以实现扩大消费群体的同时提升公司产品盈利能力。此外，公司将积极同生态上下游厂商合作，深入洞察用户

需求，打造奔图文印生态体系，持续提升用户体验。海外市场方面，公司大力加强发展中国家海外分子公司建设，不断强化本土运营模式；国内市场方面，以把奔图打造成大众品牌为目标，充分利用外部资源，加强团队营销能力，持续打造奔图打印机国内领先品牌的知名度和认可度；信创市场方面，公司将继续完善服务体系，发挥技术及品牌优势，在保证领先的信创市场份额的同时，积极抓住以旧换新的政策机会，不断提升打印机和复印机在信息安全生态体系中的地位。

(2) 集成电路业务发展与经营展望

展望未来，在打印芯片领域，极海微将持续保持领先地位，巩固打印机芯片、原装耗材芯片、第三方原装耗材芯片以及通用耗材芯片的行业领军地位，同时深耕自主知识产权产品的研发，专研 CPU、多核 SoC 专用芯片、安全芯片及通用耗材芯片的核心设计技术，致力于推出引领行业的高质量产品。此外，公司将携手产业链上下游合作伙伴，持续优化产品解决方案，提升全球技术服务能力，实现从产品到服务的全方位保障，持续为客户创造卓越价值，推动通用耗材行业的稳健发展。

在非打印芯片领域，极海微将长期坚持国产替代战略，专注于“工控+汽车”双轮驱动布局，不断加大研发投入，推动技术创新和产品升级，顺应汽车电子、工业控制、物联网、人工智能等新兴应用领域发展趋势，牢抓国产替代机会，充分发挥自身在芯片领域的研发优势，推出具有市场竞争力的芯片及解决方案，成为行业领先的集成电路设计企业。同时在全球范围内加速人才引进，通过投资、并购等方式导入外部资源，加快 ARM Cortex-M0+/M3/M4/M7 内核系列中高端产品布局，做自主可控技术的引领者、国产替代的先锋，努力实现全系列工业级标准。公司还将自建生态系统、软件、工具和算法，做国内高端工控 MCU 首选品牌，完成高、中、低端产品全面布局，力争早日成为国内一线 MCU 核心供应商。

(3) 通用打印耗材业务发展与经营展望

作为通用打印耗材行业龙头，公司将进一步响应国家号召，坚持自主创新，重视品牌建设，不断巩固专利产品优势，扩充高端产品线，稳步提升高端产品全球市场占有率为。对内，公司通过加强耗材业务之间、耗材和极海微芯片、奔图打印机之间的资源整合和协同，不断满足用户个性化需求，努力打造“人无我有、人有我优”的产品矩阵，进一步提高产品竞争力，同时引领兼容耗材行业价值提升。对外，公司还将与更多整机厂商建立战略合作伙伴关系，加强对全球销售渠道的整合力度，拓展第三方原装耗材及再生耗材市场，强化专利技术优势，重视品质稳定性，提升产品盈利能力，建立起新的业务增长点。

(4) 集团业务发展与经营展望

展望 2025 年，持续增长仍然是公司发展的主题。在科技创新、高质量发展引领下，国产化的崛起，将促进公司不断提高核心技术开发及创新能力，提升公司整体竞争力。公司管理层也将在董事会的战略部署下，围绕打印机、集成电路、通用耗材三大主体业务，对外继续坚持国际化产业布局，加强国际化能力建设，提前布局，提升风险识别和风险应对能力，积极提高打印机、打印耗材业务的全球市场占有率及盈利能力；对内从市场出发，专注用户需求，在各个业务模块，打造产品核心竞争力；同时持续打造管理成熟度，提升经营效率，实现经营业绩稳健增长。

未来，公司将不忘初心，秉承“成为打印行业领先的科技服务型企业，打造全球知名品牌”的愿景，围绕打印机全产业链和集成电路两大业务板块，顺应市场需求，从用户体验出发，打造易用、好用的产品、不断完善售后服务体系建设，为全球用户提供优质的打印服务和解决方案！

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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
2024年02月27日	电话会议	其他	机构	东方证券、国泰基金、财通资管、富国基金、鹏华基金、华泰柏瑞、东方资管、睿远、丹奕投资、悦溪基金、华夏基金、中庚基金	助理总裁兼资本市场总监冯兵就2023年度公司经营情况与投资者进行了交流	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)002180纳思达调研活动信息
2024年05月05日	线上交流会	其他	机构	易方达基金管理有限公司、中庚基金管理有限公司、东方红资产管理有限公司、中欧基金管理有限公司、鹏华基金管理有限公司、华泰资产管理有限公司、国金基金管理有限公司、中国人寿资产管理有限公司、中信保诚基金管理有限公司、摩根士丹利华鑫基金管理有限公司、交银施罗德基金管理有限公司、兴业基金管理有限公司、国盛证券有限责任公司、海通证券股份有限公司、中国国际金融股份有限公司、西部证券股份有限公司、招商信诺资产管理有限公司、财通证券股份有限公司、中邮人寿保险股份有限公司、国泰基金管理有限公司、招商银行股份有限公司、平安银行股份有限公司、泰山财产保险股份有限公司、上海人寿保险股份有限公司、创金合信基金管理有限公司、上海明河投资管理有限公司、郑州智子投资管理有限公司、长江证券股份有限公司、华安证券股份有限公司、东方证券股份有限公司、上海大朴资产管理有限公司、上海申银万国证券研究所有限公司、亚太财产保险有限公司、华安财保资产管理有限责任公司、国泰君安证券股份有限公司、上海大正投资有限公司、上海国际信托有限公司、上海聆泽私募基金管理有限公司、航天科工投资基金管理(成都)有限公司、Primecapital、泉果基金管理有限公司、大家资产管理有限责任公司、东方财富证券股份有限公司、海南棕榈湾投资有限公司、广东正圆私募基金管理有限公司、华夏财富创新投资管理有限公司、光大证券股份有限公司、弘毅远方基金管理有限公司、上海重阳投资管理股份有限公司、北京古槐资本投资有限公司、海南悦溪私募基金管理合伙企业(有限合伙)、郑州云杉投资管理有限公司、上海水璞私募基金管理中心(有限合伙)、济峰资本、中原证券股份有限公司、上海光大证券资产管理有限公司、珠海横琴智合远见私募基金管理中心(有限合伙)、招商证券股份有限公司、信达证券股份有限公司、寻常(上海)投	董事长汪东颖、极海微电子总经理汪栋杰、董事会秘书武安阳、财务负责人陈磊、助理总裁兼资本市场总监冯兵、奔图财务总监刘永维就2023年度公司经营情况与投资者进行了交流	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)002180纳思达调研活动信息

				资管理有限公司、重庆德睿恒丰资产管理有限公司、彬元资本有限公司、泓德基金管理有限公司、西泽投资管理有限公司、上海坤阳资产管理有限公司、兴合基金管理有限公司、广州云禧私募证券投资基金管理有限公司、国金证券股份有限公司、上海睿亿投资发展中心(有限合伙)、上海泾溪投资管理合伙企业(有限合伙)、百年保险资产管理有限责任公司、上海羿扬资产管理有限公司、汇泉基金管理有限公司、华美国际投资集团有限公司、鸿运私募基金管理(海南)有限公司、中信建投证券股份有限公司、上海勤辰私募基金管理合伙企业(有限合伙)、远信(珠海)私募基金管理有限公司、磐厚动量(上海)资本管理有限公司、上海秉盛投资有限公司、九泰基金管理有限公司、东兴基金管理有限公司、大成基金管理有限公司、深圳奇盛基金管理有限公司、上海天猊投资管理有限公司、天风证券股份有限公司、海南博荣私募基金管理合伙企业(有限合伙)、中国民生银行股份有限公司、北京致顺投资管理有限公司、平安证券股份有限公司、红杉资本股权投资管理(天津)有限公司、北大方正人寿保险有限公司、中泰证券股份有限公司、北京宏道投资管理有限公司、中国工商银行股份有限公司、广州睿融私募基金管理有限公司、上海雷钧资产管理有限公司、观富(北京)资产管理有限公司、广东钜洲投资有限责任公司、上海骐邦投资管理有限公司		
2024年05月06日	线上交流会	其他	机构	线上参与公司 2023 年度业绩网上说明会的全体投资者	董事长汪东颖、独立董事唐天云、董事会秘书武安阳、财务负责人陈磊、助理总裁兼资本市场总监冯兵就 2024 年度一季度公司经营情况与投资者进行了交流 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 002180 纳思达调研活动信息	
2024年09月01日	线上业绩说明会	其他	机构	易方达基金管理有限公司、睿远基金管理有限公司、中欧基金管理有限公司、华夏基金管理有限公司、中庚基金管理有限公司、国泰基金管理有限公司、诺安基金管理有限公司、鹏华基金管理有限公司、华泰资产管理有限公司、富国基金管理有限公司、兴证全球基金管理有限公司、泉果基金管理有限公司、兴业证券股份有限公司、中信保诚基金管理有限公司、上海申银万国证券研究所有限公司、信达证券股份有限公司、东吴证券股份有限公司、国元证券股份有限公司、国金证券股份有限公司、招商信诺资产管理有限公司、上海泊通投资管理有限公司、汇丰前海证券有限责任公司、鸿运私募基金管理(海南)有限公司、东方证券股份有限公司、红杉资本股权投资管理(天津)有限公司、上海朴信投资管理有限公司、北京古槐资本投资有限公司、国盛证券有限责任公司、方正证券股份有限公司、建信养老金管理有限责任公司、西部证券股份有限公司、创金合信基金管理有限公司、浙商证券	董事长 汪东颖、极海微电子总经理 汪栋杰、财务负责人 陈磊、董事会秘书 武安阳、助理总裁兼资本市场总监 冯兵、奔图财务总监 刘永维就 2024 年度上半年公司经营情况与投资者进行了交流 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 002180 纳思达调研活动信息	

				股份有限公司、兴业银行股份有限公司、上海泾溪投资管理合伙企业(有限合伙)、泉州勤迈贸易有限公司、上海臻宜投资管理有限公司、光大保德信基金管理有限公司、华创证券有限责任公司、上海国贊私募基金管理合伙企业(有限合伙)、上海悦溪私募基金管理合伙企业(有限合伙)、华西证券股份有限公司、景泰利丰资产管理有限公司、宁波三登投资管理合伙企业(有限合伙)、德邦证券股份有限公司、华安证券股份有限公司、国海证券股份有限公司、耕雾(上海)投资管理有限公司、中信建投证券股份有限公司、开源证券股份有限公司、上海大朴资产管理有限公司、北京橡果资产管理有限公司、张家港高竹私募基金管理有限公司、中荷人寿保险有限公司、青岛鸿竹资产管理有限公司、长江证券股份有限公司、华福证券有限责任公司、中国国际金融股份有限公司、海通证券股份有限公司、弘毅远方基金管理有限公司、瑞银证券有限责任公司、珠海德若私募基金管理有限公司、平安银行股份有限公司、长信基金管理有限责任公司、珠海市横琴淳瀚私募证券基金管理有限公司、北京金泰银安投资管理有限公司、磐厚动量(上海)资本管理有限公司、泓德基金管理有限公司、平安证券股份有限公司、南方基金管理股份有限公司、上海光大证券资产管理有限公司、IGWT Investment 投资公司、Prime capital、江苏第五公理投资管理有限公司、上海谦心投资管理有限公司、中泰证券股份有限公司、泰山财产保险股份有限公司、北京鸿道投资管理有限责任公司、苏州凯恩资本管理股份有限公司、中信证券股份有限公司、九泰基金管理有限公司、国泰君安证券股份有限公司、上海亘曦私募基金管理有限公司、前海开源基金管理有限公司、浙商国际金融控股有限公司、中邮证券有限责任公司、中国民生银行股份有限公司、财通证券资产管理有限公司、无锡汇蠡投资管理中心(有限合伙)、上海人寿保险股份有限公司、金元证券股份有限公司、上海雪石资产管理有限公司、汇泉基金管理有限公司、深圳进门财经科技股份有限公司、上海大正投资有限公司、中航信托股份有限公司、珠海万力达投资有限公司、海创(上海)私募基金管理有限公司、沐德资产管理(北京)有限公司、光大证券股份有限公司、上海贵源投资有限公司、东北证券股份有限公司、重庆德睿恒丰资产管理有限公司、广州睿融私募基金管理有限公司、珠海横琴智合远见私募基金管理中心(有限合伙)、青岛金光紫金创业投资管理有限公司、上海新传奇私募基金管理有限公司		
2024年 11月01 日	线上 业绩 说明 会	其他	机构	易方达基金；诺安基金；银华基金；国泰基金；汇泉基金；海富通基金；信达澳亚基金；兴证全球基金；光大保德信基金；弘毅远方基金；东兴基金；泉果基金；鹏华基金；百嘉基金；创金合信基金；上海理臻投资；中天汇富基金；北京古槐资本；北京泓澄资管；上海峰境基金；重阳投资；上海泾溪投资；	财务负责人 陈磊、 董事会秘书 武安阳、 助理总裁兼资本市场总监 冯兵就 2024 年度前三季度公司经营情况与投	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 002180 纳思达调研活动信息

			上海大朴资管；深圳乾图私募；正圆私募基金；深圳量度资本；北京致顺投资；创富兆业金融；深圳市远望角；寻常(上海)资管；上海标朴投资；上海磐耀资管；上海途灵资管；上海磐厚 动量；泊通投资；瞰道资管；橡果资管；上海悦溪私募；华夏 创新投资；彬元资管；深圳清水源；华福证券；南京证券；中国国际金融；长江证券；开源证券；信达证券；国盛证券；方正证券；华泰证券；瑞银证券；申银万国证券研究；西部证券；天风证券；中原证券；国金证券；华创证券；中山证券；东方财富证券；东方证券承销保荐；浙商证券资管；光大证券资管；华泰保险；中意资管；韩国投资；才华资管；平安银行；民生银行；建信养老金；华夏久盈；乾惕投资；龙远投资；大正投资	资者进行了交流	
--	--	--	--	---------	--

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

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

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和中国证监会、广东证监局及深圳证券交易所相关法律法规的要求，不断优化公司法人治理结构、建立健全完善的公司内部管理和相关制度，且始终坚持以相关法律法规为准则，规范运作，自觉履行信息披露义务，公司全体董事、监事和高级管理人员均保证公司信息披露内容的真实、准确、完整，发挥各自的专业特长和技能，切实有效维护公司及股东特别是社会公众股股东的权益。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》《股东大会议事规则》《公司章程》等相关法律要求及规定履行股东大会职能，规范股东大会召集、召开和表决程序，确保所有股东，尤其是中小股东的平等权利，确保所有股东合法行使权益。报告期内，公司董事会按规召集召开 5 次股东大会，公司股东大会就会议通知所列明的议案依次进行审议，议案审议符合程序，出席股东大会人员的资格合法有效。公司聘请律师见证，并出具法律意见书，保证会议召集、召开和表决程序的合法性，维护了公司和股东的合法权益。

（二）关于控股股东与上市公司

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东。报告期内，公司控股股东行为规范，通过股东大会行使股东权利，不存在直接或间接干预公司经营决策和生产经营活动，也不存在损害公司及其他股东利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，不存在利用其控股地位谋取额外的利益或不正当收入的情形，切实履行了对本公司及其他股东的诚信义务。

（三）关于董事与董事会

公司董事会严格按照《公司章程》《独立董事制度》《董事大会议事规则》等相关规定召开董事会，公司一共设 9 名董事，董事会下设五个专门委员会，分别在战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会以及环境、社会及治理（ESG）委员会协助董事会履行决策和监控职能。其中为了增强董事会决策的客观性、科学性，公司聘任了 3 名独立董事参与决策和监督。报告期内，公司共召开 9 次董事会，全体董事认真出席董事会，认真审议各项议案，各位董事勤勉尽责地履行职务及义务，充分发挥董事会在公司规范治理中的作用。独立董事独立履行职责，维护公司整体利益，尤其关注中小股东的合法权益不受损害，对重要及重大事项发表事审核意见，执行股东大会决议并依法行使职权。

（四）关于监事与监事会

公司严格按照《公司章程》《监事大会议事规则》等相关规定要求设立监事会及召集召开监事会，报告期内，监事会成员 3 人，其中 1 人为职工代表监事。报告期内，公司召开 9 次监事会，全体监事认真出席监事会，认真履行职责，对

公司重大事项、关联交易、财务状况及公司董事、高级管理人员履职情况的合法合规性等进行监督并发表意见，维护公司及股东的合法权益。

(五) 关于信息披露与透明度

公司严格按照证监会颁布的有关信息披露的相关法规及《信息披露管理制度》完成信息披露工作。报告期内，公司认真履行信息披露义务，保证信息披露的真实、准确、完整与及时，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，公司指定《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网为公司信息披露指定媒体，确保公司所有股东平等获得公司经营信息。同时，公司还建立了多渠道、多样化的投资者沟通渠道，通过电话交流、业绩说明会、投资者互动平台以及投资者调研等多种方式，接受投资者的咨询，保持与投资者顺畅的沟通交流。

(六) 绩效评价与激励约束机制

公司建立了公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准与程序，董事和高级管理人员的选聘及绩效评价由董事会下设的提名委员会、薪酬与考核委员会负责。报告期内，公司董事、监事及高级管理人员的聘任及薪酬情况公开、透明，绩效评价公正、公平。

(七) 关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、供应商、社会等各方利益的协调平衡，重视公司的社会责任，加强与各方的沟通和交流，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

(八) 关于内部审计

公司按照《公司法》和中国证监会相关规定的要求设立了审计部，配置了专职审计人员，在董事会审计委员会的领导下对公司的内部控制、项目运行及财务状况等进行审计和监督。加强了公司内部监督和风险控制，保障了公司财务管理、会计核算和生产经营等符合国家各项法律法规要求，维护了包括中小股东的合法权益。

(九) 公司内幕信息知情人制度建立和实施情况

根据《证券法》和证券监管部门相关规定，公司制定了《内幕信息知情人报备及登记管理制度》，规范公司内幕信息管理行为，加强内幕信息保密工作，维护公司信息披露的公开、公平、公正原则。经自查，报告期内公司不存在内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份的情况，不存在受到监管部门的查处和整改。并在实际工作中认真按照《内幕信息知情人报备及登记管理制度》加强公司未公开信息的使用、保密工作。

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，建立、健全公司法人治理结构。

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司所有的生产经营或重大事项均根据《公司章程》及相关制度的规定由经营管理层、董事会、股东大会讨论确定，不存在受控于控股股东的情形。

1、资产

公司现有资产产权明晰，拥有与主营业务相关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，拥有独立完整的资产结构。公司对所属资产拥有完整的所有权，不存在股东或其关联方占用公司资金、资产的情形。

2、人员

公司根据《公司法》《公司章程》的有关规定选举产生董事、监事及聘用高级管理人员，在劳动、人事及工资管理等方面完全独立于控股股东及关联方。公司高级管理人员没有在控股股东控制的其他企业及其关联方中担任除董事、监事以外的其它职务。不存在控股股东及关联方干预上市公司董事会和股东大会已经作出的人事任免决定的情形。

3、财务

公司设立了独立的财务部门，并配备了专职的财务人员，根据《企业会计制度》建立了规范、独立的财务管理制度和对分、子公司的财务管理制度。独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，未与控股股东及其关联方共用一个银行账户，独立纳税，且财务人员不在控股股东控制的其他企业及其关联方处兼职和领取报酬。

4、机构

根据《公司法》《公司章程》等规定，公司设立了股东大会、董事会、专业委员会、监事会等机构，形成了有效的法人治理结构，并依照法律、法规和公司章程独立行使职权。在内部机构设置上，公司建立了适合自身发展的独立和完整的组织机构，明确了各部门的职责，各部门独立运作。

5、业务

公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。不以依法行使股东权利以外的任何方式干预上市公司的重大决策事项。公司业务独立于控股股东，拥有独立完整的相关管理、技术、财务等部门，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	临时股东大会	41.96%	2024年01月30日	2024年01月31日	公告名称:《2024年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-012) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024年第二次临时股东大会	临时股东大会	38.87%	2024年03月27日	2024年03月28日	公告名称:《2024年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-030) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2023年年度股东大会	年度股东大会	41.43%	2024年05月21日	2024年05月22日	公告名称:《2023年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-054) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024年第三次临时股东大会	临时股东大会	43.44%	2024年09月19日	2024年09月20日	公告名称:《2024年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-084) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024年第四次临时股东大会	临时股东大会	41.98%	2024年12月19日	2024年12月20日	公告名称:《2024年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-103) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监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
汪东颖	男	59	董事长	现任	2014年10月17日	2025年09月14日	41,730,879	0	0	0	41,730,879	
曾阳云	男	61	董事	现任	2022年06月15日	2025年09月14日	4,256,805	0	0	0	4,256,805	
孔德珠	男	59	董事兼总经理	现任	2022年01月11日	2025年09月14日	7,413,238	0	278,400	0	7,134,838	限制性股票回购注销
汪永华	男	54	董事	现任	2022年09月15日	2025年09月14日	0	0	0	0	0	
张剑洲	男	57	董事兼副总经理	现任	2014年09月09日	2025年09月14日	695,100	316,300	0	0	1,011,400	股票期权行权
孟庆一	男	36	董事	现任	2022年05月18日	2025年09月14日	0	0	0	0	0	
唐天云	男	65	独立董事	现任	2019年08月27日	2025年09月14日	0	0	0	0	0	
肖永平	男	59	独立董事	现任	2021年09月09日	2025年09月14日	0	0	0	0	0	
汪国有	男	60	独立董事	现任	2021年09月09日	2025年09月14日	0	0	0	0	0	
吴俊中	男	58	监事会主席	现任	2024年12月19日	2025年09月14日	1,988,837	0	1,907,760	0	81,077	公司于2024年12月19日召开2024年第四次临时股东大会，审议通过了《关于选举监事会非职工监事的议案》，选举吴俊中先生担任监事，任职前减持的公司股票。
夏月霞	女	54	监事	现任	2022年02月24日	2025年09月14日	90,000	0	0	0	90,000	
唐向东	男	50	职工监事	现任	2021年12月20日	2025年09月14日	0	0	0	0	0	
陈磊	男	45	财务负责人	现任	2014年10月29日	2025年09月14日	131,300	0	0	0	131,300	
尹爱国	男	57	技术负责人	现任	2021年10月28日	2025年09月14日	294,000	0	117,600	0	176,400	限制性股票回购注销
武安阳	男	41	董事会秘书	现任	2021年08月18日	2024年10月26日	78,105	0	0	0	78,105	

李东飞	男	63	监事会主席	离任	2022 年 03 月 18 日	2024 年 10 月 26 日	21,284,025				21,284,025	
合计	--	--	--	--	--	--	77,962,289	316,300	2,303,760	0	75,974,829	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1、汪永华先生于 2024 年 3 月 1 日辞去公司常务高级副总经理职务，《关于公司高级管理人员辞职的公告》详见 2024 年 3 月 2 日《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2、李东飞先生离任公司第七届监事会的监事会主席职务，《关于公司实际控制人之一、监事会主席李东飞先生逝世的公告》详见 2024 年 10 月 26 日《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

公司董事、监事、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
汪永华	常务高级副总经理	离任	2024 年 03 月 02 日	工作调动
李东飞	监事会主席	离任	2024 年 10 月 26 日	个人原因
吴俊中	监事会主席	被选举	2024 年 12 月 19 日	被选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、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

1、董事会成员：

(1) 汪东颖先生，董事长，1966 年出生，中国国籍，本科学历。曾任珠海纳思达企业管理有限公司总裁，珠海奔图电子有限公司执行董事，珠海赛纳科技有限公司总经理，本公司总经理。现任珠海赛纳科技有限公司执行董事，珠海恒信丰业科技有限公司执行董事，极海微电子股份有限公司董事，本公司董事长。

(2) 曾阳云先生，董事，1964 年出生，中国国籍，本科学历。曾任珠海艾派克微电子有限公司总经理，珠海赛纳科技有限公司董事，本公司监事会主席。现任极海微电子股份有限公司董事，本公司董事。

(3) 孔德珠先生，董事兼总经理，1966 年出生，中国国籍，本科学历。曾任珠海格之格数码科技有限公司总经理，珠海赛纳科技有限公司副总裁，珠海奔图电子有限公司总经理，本公司高级副总经理。现任珠海奔图电子有限公司执行董事，本公司董事兼总经理。

(4) 汪永华先生，董事，1970 年出生，中国国籍，硕士研究生学历，曾任珠海格力集团有限公司副总裁，珠海港控股集团有限公司董事兼总经理，本公司常务高级副总经理。现任本公司董事。

(5) 张剑洲先生，董事兼副总经理，1967 年出生，中国国籍，本科学历。曾任麦格磁电（珠海）有限公司副总经理，珠海莱茵柯电子有限公司助理总经理，珠海赛纳科技有限公司副总裁兼董事会秘书，珠海横琴格之格科技有限公司执行董事兼总经理，本公司董事会秘书。现任本公司董事兼副总经理。

(6) 孟庆一先生，董事，1989 年出生，中国国籍，硕士研究生学历。2013 年 4 月至 2021 年 6 月，先后在国家开发银行资金局、人事局（党委组织部）工作。现任华芯投资有限责任公司业务二部资深主管，极海微电子股份有限公司董事，湖南国科微电子股份有限公司董事，本公司董事。

(7) 唐天云先生，独立董事，1960 年出生，中国国籍，本科学历，高级会计师，会计学副教授。1988 年至 1990 年，在蛇口中华会计师事务所担任注册会计师，1991 年至 2013 年，历任华源实业（集团）股份有限公司董事兼财务总监，CHY 实业有限公司董事兼总经理，海尔金融集团战略总监，海尔纽约人寿保险有限公司董事、副总裁等职位；2014 年 3 月至 2017 年 7 月，担任北京理工大学珠海会计与金融学院会计学副教授，曾任深圳市华南装饰集团股份有限公司（非上市公司）独立董事，东莞市晶博光电股份有限公司（非上市公司）独立董事，深圳市广聚能源股份有限公司独立董事，现任安美科技股份有限公司（非上市公司）独立董事，本公司独立董事。

(8) 肖永平先生，独立董事，1966 年出生，中国国籍，博士研究生学历。曾任武汉大学法学院讲师、副教授、教授、副院长、院长。现任武汉大学法学院教授、博士生导师，武汉大学国际法研究所所长、国际法治研究院院长，武汉中科水生环境工程股份有限公司独立董事，深圳国华安科技股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

(9) 汪国有资产，独立董事，1965 年出生，中国国籍，硕士研究生学历。华中科技大学人工智能与自动化学院，教授、博士生导师。历任华中理工大学图像识别与人工智能研究所副教授、教授，华中科技大学自动化学院智能科学与技术系教授，多谱信息处理技术国家级重点实验室学术委员会委员，曾任珠海赛纳科技有限公司独立董事。现任华中科技大学人工智能与自动化学院智能科学与技术系教授、博士生导师，中国信息融合学会委员，湖北省宇航学会常务理事，湖北省微机专委会委员，湖北省行政区划与地名文化研究会副会长，本公司独立董事。

2、监事会成员：

(1) 吴俊中先生，监事会主席，1967 年出生，中国国籍，本科学历。曾任珠海纳思达企业管理有限公司副总经理，珠海纳思达电子科技有限公司总经理，NINESTAR IMAGE TECH LIMITED 总经理，珠海赛纳科技有限公司常务副总经理，珠海赛纳三维科技有限公司总经理。现主要任职珠海赛纳三维科技有限公司董事，珠海赛纳科技有限公司高级顾问，极海微电子股份有限公司监事会主席，本公司监事会主席。

(2) 夏月霞女士，监事，1971 年出生，中国国籍，硕士研究生学历。曾任广东晨光律师事务所执业律师。现任本公司法务总监，本公司监事。

(3) 唐向东先生，职工监事，1975 年出生，中国国籍，硕士研究生学历。曾就职于广东发展银行汕头分行、珠海市中业信托投资有限公司、中国移动通信集团广东有限责任公司珠海分公司，曾任厦门奔图恒业投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。现任本公司人力资源部总监，本公司职工监事。

3、高级管理人员：

(1) 孔德珠先生，详见“董事会成员”简历。

(2) 张剑洲先生，详见“董事会成员”简历。

(3) 陈磊先生，财务负责人，1980 年出生，中国国籍，本科学历，中级会计师。曾任珠海赛纳科技有限公司财务部主管，耗材事业部财务部副经理、财务中心副经理、财务中心副总监。现任珠海市拓佳科技有限公司董事，珠海中润靖杰打印科技有限公司董事，珠海欣威科技有限公司董事，珠海华人智创科技有限公司董事，本公司财务负责人。

(4) 尹爱国先生，技术负责人，1968 年出生，中国国籍，本科学历。曾就职于珠海东大电子工业公司、珠海高凌信息科技有限公司、珠海艾派克微电子有限公司、珠海赛纳科技有限公司、珠海奔图电子有限公司、珠海全域科技有限公司。现任本公司技术负责人。

(5) 武安阳先生，董事会秘书，1984 年出生，中国国籍，本科学历。曾任职于极海微电子股份有限公司总经办，本公司证券部证券事务代表。现任本公司董事会秘书。

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

汪东颖	珠海赛纳科技有限公司	执行董事	2022年09月20日		否
吴俊中	珠海赛纳科技有限公司	高级顾问	2022年12月13日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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
汪东颖	珠海恒信丰业科技有限公司	执行董事	2011年06月07日		否
汪东颖	极海微电子股份有限公司	董事	2022年09月21日		否
曾阳云	极海微电子股份有限公司	董事	2022年09月21日		否
孔德珠	珠海奔图电子有限公司	执行董事	2022年05月06日		否
孔德珠	珠海横琴奔图信息技术有限公司	执行董事兼总经理	2022年07月08日		否
张剑洲	麦格磁电科技(珠海)有限公司	董事	2018年05月03日		否
孟庆一	华芯投资有限责任公司	业务二部资深主管	2021年07月06日		是
孟庆一	极海微电子股份有限公司	董事	2022年04月26日		否
孟庆一	江苏芯盛智能科技有限公司	董事	2023年04月13日	2024年11月06日	否
孟庆一	湖南国科微电子股份有限公司	董事	2024年11月18日		否
唐天云	安美科技股份有限公司(非上市公司)	独立董事	2020年06月15日		是
唐天云	东莞市晶博光电股份有限公司(非上市公司)	独立董事	2020年07月03日	2024年10月31日	是
唐天云	深圳市广聚能源股份有限公司(000096)	独立董事	2018年04月30日	2024年07月17日	是
汪国有	华中科技大学人工智能与自动化学院	教授	1999年05月01日		是
肖永平	武汉大学法学院	教授	1997年09月01日		是
肖永平	武汉大学国际法研究所	所长	2016年06月01日		是
肖永平	武汉大学国际法治研究院	院长	2020年11月01日		是
肖永平	武汉中科水生环境工程股份有限公司	独立董事	2017年01月15日		是
肖永平	深圳国华网安科技股份有限公司	独立董事	2019年05月16日		是
吴俊中	珠海赛纳科技有限公司	高级顾问	2022年12月13日		是
吴俊中	极海微电子股份有限公司	监事会主席	2025年01月20日		否
吴俊中	珠海赛纳三维科技有限公司	董事	2021年09月23日		否
陈磊	珠海市拓佳科技有限公司	董事	2022年05月24日		否
陈磊	珠海欣威科技有限公司	董事	2022年04月29日		否
陈磊	珠海中润靖杰打印科技有限公司	董事	2022年04月27日		否
陈磊	珠海华人智创科技有限公司	董事	2022年12月01日		否
尹爱国	珠海全域科技有限公司	经理	2021年11月30日	2025年03月17日	否
尹爱国	珠海奔图电子有限公司	副总经理	2022年05月06日	2025年03月04日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监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、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员的基础报酬依据董事会薪酬与考核委员会初审后提交董事会审议并经股东大会批准，报告期内支付董事、监事和高级管理人员的税前报酬合计为 2,491.09 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

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
汪东颖	男	59	董事长	现任	688.4	否
曾阳云	男	61	董事	现任	0	是
孔德珠	男	59	董事兼总经理	现任	675.99	否
汪永华	男	54	董事	现任	19.08	否
张剑洲	男	57	董事兼副总经理	现任	243.9	否
孟庆一	男	36	董事	现任	0	否
唐天云	男	65	独立董事	现任	16	否
肖永平	男	59	独立董事	现任	16	否
汪国有	男	60	独立董事	现任	16	否
吴俊中	男	58	监事会主席	现任	0	是
夏月霞	女	54	监事	现任	168.54	否
唐向东	男	50	职工监事	现任	176.34	否
陈磊	男	45	财务负责人	现任	120.52	否
尹爱国	男	57	技术负责人	现任	260.48	否
武安阳	男	41	董事会秘书	现任	89.84	否
李东飞	男	63	监事会主席	离任	0	是
合计	--	--	--	--	2,491.09	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第七届董事会第十三次会议	2024 年 01 月 10 日	2024 年 01 月 11 日	公告名称：《第七届董事会第十三次会议决议公告》(公告编号：2024-002) 网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第七届董事会第十四次会议	2024 年 03 月 11 日	2024 年 03 月 12 日	公告名称：《第七届董事会第十四次会议决议公告》(公告编号：2024-020) 网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

第七届董事会第十五次会议	2024年04月26日	2024年04月27日	公告名称:《第七届董事会第十五次会议决议公告》(公告编号: 2024-036) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第七届董事会第十六次会议	2024年04月29日	2024年04月30日	公告名称:《第七届董事会第十六次会议决议公告》(公告编号: 2024-048) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第七届董事会第十七次会议	2024年07月30日	2024年07月31日	公告名称:《第七届董事会第十七次会议决议公告》(公告编号: 2024-064) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第七届董事会第十八次会议	2024年08月30日	2024年08月31日	公告名称:《第七届董事会第十八次会议决议公告》(公告编号: 2024-071) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第七届董事会第十九次会议	2024年10月30日	2024年10月31日	决议名称:《第七届董事会第十九次会议决议》
第七届董事会第二十次会议	2024年12月03日	2024年12月04日	公告名称:《第七届董事会第二十次会议决议公告》(公告编号: 2024-092) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第七届董事会第二十一次会议	2024年12月23日	2024年12月24日	公告名称:《第七届董事会第二十一次会议决议公告》(公告编号: 2024-105) 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
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	出席股东大会次数
汪东颖	9	0	9	0	0	否	5
曾阳云	9	0	9	0	0	否	5
孔德珠	9	0	9	0	0	否	5
汪永华	9	0	9	0	0	否	5
张剑洲	9	0	9	0	0	否	5
孟庆一	9	0	9	0	0	否	5
唐天云	9	0	9	0	0	否	5
肖永平	9	0	9	0	0	否	5
汪国有资产	9	0	9	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、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。

4、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，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》以及《公司章程》等相关法律法规规定，开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

七、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）
董事会战略委员会	战略委员会委员由汪东颖、汪国有、肖永平、孔德珠、孟庆一担任	1	2024年12月23日	议案：《关于出售利盟国际有限公司暨签署<股权购买协议>的议案》	战略委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会薪酬与考核委员会	薪酬与考核委员会委员由汪国有、唐天云、张剑洲担任	6	2024年01月10日	议案 1:《关于制定<公司全面薪酬管理制度>的议案》 议案 2:《关于<公司 2023 年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》 议案 3:《关于<公司 2023 年股票期权激励计划实施考核办法>的议案》 议案 4:《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励计划有关事宜的议案》 议案 5:《关于<中长期事业合伙人计划>的议案》 议案 6:《关于<公司中长期事业合伙人计划之第一期员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》 议案 7:《关于<公司中长期事业合伙人计划之第一期员工持股计划管理办法>的议案》 议案 8:《关于提请股东大会授权董事会办理中长期事业合伙人计划有关事宜的议案》	薪酬与考核委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会薪酬与考核委员会	薪酬与考核委员会委员由汪国有、唐天云、张剑洲担任	6	2024年03月11日	议案 1:《关于调整公司 2024 年股票期权激励计划激励对象及授予数量的议案》 议案 2:《关于向 2024 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》	薪酬与考核委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会薪酬与考核委员会	薪酬与考核委员会委员由汪国有、唐天云、张剑洲担任	6	2024年04月26日	议案：《关于回购注销部分限制性股票的议案》	薪酬与考核委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会薪酬与考核	薪酬与考核委员会委员由汪国有、唐	6	2024年07月30	议案 1:《关于修订<公司中长期事业合伙人计划之第一期员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》	薪酬与考核委员会委员严格按照相关法律法规的要	无	无

委员会	天云、张剑洲担任		日	议案 2:《关于修订<公司中长期事业合伙人计划之第一期员工持股计划管理办法>的议案》 议案 3:《关于延长公司中长期事业合伙人计划之第一期员工持股计划购买期的议案》	求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
董事会薪酬与考核委员会	薪酬与考核委员会委员由汪国有、唐天云、张剑洲担任	6	2024 年 08 月 30 日	议案 1:《关于 2019 年股票期权激励计划预留授予部分第三个行权期可行权的议案》 议案 2:《关于注销 2019 年股票期权激励计划预留授予部分股票期权的议案》	薪酬与考核委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会薪酬与考核委员会	薪酬与考核委员会委员由汪国有、唐天云、张剑洲担任	6	2024 年 12 月 03 日	议案:《关于注销 2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期已到期未行权的股票期权的议案》	薪酬与考核委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会审计委员会	审计委员会委员由唐天云、汪永华、肖永平担任	7	2024 年 01 月 10 日	议案:《关于 2024 年度为全资子公司提供担保额度预计的议案》	审计委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会审计委员会	审计委员会委员由唐天云、汪永华、肖永平担任	7	2024 年 03 月 11 日	议案 1:《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》 议案 2:《关于公司及子公司开展 2024 年度金融衍生品套期保值业务的议案》 议案 3:《关于境外控股子公司对外出售部分房产并租回事项的议案》 议案 4:《关于修订公司部分管理制度的议案》	审计委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
董事会审计委员会	审计委员会委员由唐天云、汪永华、肖永平担任	7	2024 年 04 月 26 日	议案 1:《2023 年度财务决算报告》 议案 2:《2023 年度利润分配预案》 议案 3:《2023 年度报告全文及摘要》 议案 4:《2023 年度内部控制自我评价报告》 议案 5:《关于 2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》 议案 6:《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》 议案 7:《董事会对会计师事务所履职情况评估报告暨审计委员会履行监督职责情况的报告》 议案 8:《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》 议案 9:《关于 2023 年度计提资产减值准备的议案》 议案 10:《关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案》	审计委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

				议案 11:《关于会计政策变更的议案》			
董事会审计委员会	审计委员会委员由唐天云、汪永华、肖永平担任	7	2024 年 04 月 29 日	议案:《2024 年第一季度报告》	审计委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作,勤勉尽责,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案。	无	无
董事会审计委员会	审计委员会委员由唐天云、汪永华、肖永平担任	7	2024 年 08 月 30 日	议案 1:《2024 年半年度报告全文及摘要》 议案 2:《关于 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》 议案 3:《关于公司及子公司使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》 议案 4:《关于境外子公司为其子公司提供担保的议案》	审计委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作,勤勉尽责,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案。	无	无
董事会审计委员会	审计委员会委员由唐天云、汪永华、肖永平担任	7	2024 年 10 月 30 日	议案:《2024 年第三季度报告》	审计委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作,勤勉尽责,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案。	无	无
董事会审计委员会	审计委员会委员由唐天云、汪永华、肖永平担任	7	2024 年 12 月 03 日	议案 1:《关于控股子公司为其全资子公司提供信用担保额度的议案》 议案 2:《关于 2025 年度为全资子公司提供担保额度预计的议案》 议案 3:《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》	审计委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作,勤勉尽责,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案。	无	无
董事会环境、社会及治理(ESG)委员会	环境、社会及治理(ESG)委员会委员由汪东颖、孔德珠、汪永华、张剑洲、唐天云、汪国强担任	1	2024 年 04 月 26 日	议案:《2023 年度环境、社会及治理(ESG)报告》	环境、社会及治理(ESG)委员会委员严格按照相关法律法规的要求开展工作,勤勉尽责,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案。	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、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）	269
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	22,870
报告期末在职员工的数量合计（人）	23,139
当期领取薪酬员工总人数（人）	23,139
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	102
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	12,142
销售人员	4,367
技术人员	4,866
财务人员	684
行政人员	1,080
合计	23,139
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生学历及以上	1,405
本科学历	6,881
大专学历	4,489
中专&高中学历	4,699
初中学历及以下	5,665
合计	23,139

2、薪酬政策

公司持续秉承合法合规的经营理念，始终坚持以“战略牵引、以岗定薪、业绩导向、市场导向”的薪酬理念，以及“市场化、激励性、公平性、动态化”的原则，优化薪酬管理体系，不断提升人力资本的投资回报率。报告期内，公司进一步完善激励机制，推动薪酬与绩效、岗位价值的有机结合，为公司战略目标的实现提供有力支撑。

薪酬管理成效

(1) 优化薪酬结构，强化长期激励机制

为建立长效激励机制，公司继续深化薪酬结构优化，推行核心员工与公司业绩长期绑定的激励模式，以牵引核心骨干关注公司长远利益和稳健、可持续发展。

(2) 优化薪酬体系，提升激励效能

公司对标市场薪酬水平，进一步优化公司薪酬定位及策略，推进“以岗定薪、易岗易薪”的管理模式，坚定实施“为岗位付薪、为价值付薪、为业绩付薪、为未来付薪”的付薪理念。通过岗位价值评估和绩效考核相结合的方式，进一步提升薪酬激励的公平性和准确性，促进员工职业发展与公司战略目标的协同。

(3) 强化绩效管理，推动人效提升

公司进一步深化绩效管理体系，通过明确的战略目标导向，强化员工浮动薪酬与业绩达成的关联性，鼓励“多做多得”，推动人均效能的持续提升。报告期内，公司已完成员工持股计划的落地实施，进一步激发了员工的创造性和积极性，为公司高质量发展注入新动能。

3、培训计划

双线驱动实战赋能，打造制造业人才生态引擎

1、双线赋能体系效能跃升

- (1) 管理线航海工程：层级覆盖率达 100%，全年累计培养主管、高阶主管、经理、高阶经理、总监、管理班子、总经理层级管理者 331 人；
- (2) 专业线全链条渗透：在研发创新、供应链改善、精益生产、质量管理、项目管理、内训师培养、HR 菁英 7 大领域开展专项赋能。

2、课程研发核心竞争力突破

- (1) 自主研发课程占比 76.5%，内部经验萃取，更适合纳思达的干部培养，结合行动学习模式，解决真实管理问题；
- (2) 实战化培养模式创新，推行“战训结合”项目 7 个，直接解决现实问题数百个。

3、学习成果反哺机制逐现成效

- (1) 经验萃取，30%课程迭代需求直接来自业务部门痛点，全年内部课程讲授 1246 节次；
- (2) 师课共建，建立内部“专家库”，培养企业导师、行动学习催化师、内部讲师、实战教练，结合集团人才发展论坛，激活讲师队伍，2024 年内部活跃讲师人数达 827 人。

4、多模式融合的学习生态形成

- (1) 线上线下融合：进一步完善了线上学习平台，增加了更多实用性的内容、与线下的互动性和延续性；
- (2) 跨部门协作带练：以解决实际问题，项目制跨部门共同进行模拟演练或场景实操，提升团队合作能力和工作效率的重要手段。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 关于 2019 年股票期权激励计划的事项

2019 年 9 月 18 日，公司召开第六届董事会第二次会议和第六届监事会第二次会议，审议通过了《关于〈纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案，关联董事、监事均已回避表决，公司独立董事邹雪城先生就提交股东大会审议的本次股票期权激励计划相关议案向全体股东征集了投票权，监事会就公司 2019 年股票期权激励相关事项发表了专项审核意见，北京市金杜律师事务所出具了《北京市金杜律师事务所关于纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划的法律意见书》，东方花旗证券有限公司出具了《东方花旗证券有限公司关于公司 2019 年股票期权激励计划（草案）之独立财务顾问报告》。

2019 年 9 月 20 日至 2019 年 9 月 29 日，公司在内网上对本次股票期权激励计划激励对象名单及职务进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到任何对本次股票期权激励对象提出的异议。2019 年 10 月 12 日，公司披露了《监事会关于 2019 年股票期权激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

2019 年 10 月 15 日，公司召开 2019 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股票期权激励计划有关事宜的议案》《关于核查〈纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划（草案）〉中涉及的激励对象名单的议案》等议案，关联股东已回避表决。

2019 年 10 月 16 日，公司根据内幕信息知情人买卖公司股票的核查情况，披露了《关于 2019 年股票期权激励计划内幕知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

2019 年 10 月 29 日，公司召开第六届董事会第四次会议和第六届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整公司 2019 年股票期权激励计划激励对象及授予数量的议案》《关于向 2019 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》等议案，关联董事、监事均已回避表决，监事会对调整后的激励对象名单进行了核查并就授予相关事项发表了意见。

2019 年 11 月 13 日，公司披露了《关于 2019 年股票期权激励计划授予登记 完成的公告》，公司完成了股票期权的授予登记工作，期权简称：纳思 JLC1，期权代码：037838，向激励对象授予不超过 4,853.30 万份股票期权，分四期行

权；本次期权的授予日期：2019 年 10 月 31 日；授予人数 765 人，本次期权的行权价格：27.73 元/股，股票期权授予登记完成日：2019 年 11 月 12 日。

2020 年 8 月 27 日，公司召开第六届董事会第十次会议和第六届监事会第九次会议，审议通过了《关于向 2019 年股票期权激励计划预留授予的激励对象授予股票期权的议案》《关于调整 2019 年股票期权激励计划行权价格的议案》，关联董事、监事均已回避表决，独立董事对此发表了审核意见、律师出具了法律意见，监事会对本次预留授予股票期权的激励对象名单进行了核查、并就授予相关事项以及 2019 年股票期权激励计划行权价格进行调整的相关事项发表了意见。根据公司《2019 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，股票期权的行权价格调整后为 27.63 元/股。

2020 年 9 月 18 日，公司披露了《关于 2019 年股票期权激励计划预留授予 登记完成的公告》，公司完成了股票期权预留授予登记工作，期权简称：纳思 JLC2，期权代码：037875，向预留授予激励对象授予不超过 987.93 万份股票期权，分三期行权；预留授予日期：2020 年 8 月 27 日；预留授予人数：359 人，行权价格为 37.77 元/股，股票期权预留授予登记完成日：2020 年 9 月 17 日。

2020 年 10 月 29 日，公司第六届监事会第十次会议审议通过了《关于 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期可行权的议案》，公司 2019 年股票期权激励计划首次授予第一个行权期行权条件已成就，同意对首次授予第一个行权期符合行权条件的 735 名激励对象可行权股票期权共计 1,065.4478 万份，行权价格为 27.63 元/股，本次采取自主行权方式。关联监事已回避表决。

2020 年 11 月 9 日，公司第六届董事会第十二次会议审议通过了《关于撤销第六届董事会第十一次会议〈关于〈纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案〉》，同意撤销第六届董事会第十一次会议《关于〈纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》及其相关股东大会审议程序。关联董事已回避表决。

2020 年 11 月 20 日，公司披露了《关于 2019 年股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》，2019 年股票期权激励计划首次授予第一个行权期符合行权条件的激励对象 735 名，可行权的股票期权数量共计 1,065.4478 万份，占公司目前总股本 106,334.9999 万股的 1.002%，行权价格为 27.63 元/股；本次实际可以行权期限为 2020 年 11 月 2 日起至 2021 年 11 月 11 日止；截至公告披露之日，本次自主行权事项已获深圳证券交易所审核通过，且公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成自主行权相关登记申报工作。

2021 年 7 月 21 日，公司第六届董事会第十九次会议和第六届监事会第十七次会议，分别审议通过了《关于调整 2019 年股票期权激励计划首次授予及预留授予股票期权行权价格的议案》，同意将 2019 年股票期权激励计划首次授予的行权价格由 27.63 元/股调整为 27.51 元/股，将 2019 年股票期权激励计划预留授予的行权价格由 37.77 元/股调整为 37.65 元/股。关联董事、关联监事已回避表决。

2021 年 11 月 30 日，公司召开第六届董事会第二十五次会议和第六届监事会第二十次会议，分别审议通过了《关于注销首次授予部分第一个行权期、第二个行权期及预留授予部分第一个行权期未达到行权条件的股票期权的议案》，同

意对 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期届满未行权的股票期权、首次授予部分第二个行权期及预留授予部分第一个行权期未达到行权条件的股票期权以及离职人员已获授尚未行权的股票期权合计 17,270,694 份予以注销。北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第二个行权期及预留授予部分第一个行权期未达到行权条件并注销股票期权之法律意见书》。公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述 17,270,694 份股票期权的注销手续。

2022 年 5 月 27 日，公司召开第六届董事会第三十四次会议和第六届监事会第二十七次会议，分别审议通过了《关于注销 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第三个行权期及预留授予部分第二个行权期未达到行权条件的股票期权的议案》，同意对 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第三个行权期、预留授予部分第二个行权期的股票期权以及因激励对象离职及主体变更导致不符合激励条件的股票期权合计 14,993,912 份予以注销。北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜律师事务所关于纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第三个行权期及预留授予部分第二个行权期未达到行权条件并注销股票期权之法律意见书》。公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述 14,993,912 份股票期权的注销手续。

2022 年 7 月 22 日，公司召开第六届董事会第三十六次会议和第六届监事会第二十八次会议，分别审议通过了《关于调整 2019 年股票期权激励计划首次授予及预留授予股票期权行权价格的议案》，同意对将 2019 年股票期权激励计划首次授予的行权价格由 27.51 元/股调整为 27.41 元/股，将 2019 年股票期权激励计划预留授予的行权价格由 37.65 元/股调整为 37.55 元/股。关联董事已回避表决。

2023 年 7 月 5 日，公司召开第七届董事会第九次会议及第七届监事会第八次会议，分别审议通过了《关于调整 2019 年股票期权激励计划首次授予及预留授予股票期权行权价格的议案》，同意将 2019 年股票期权激励计划首次授予的行权价格由 27.41 元/股调整为 27.29 元/股，将 2019 年股票期权激励计划预留授予的行权价格由 37.55 元/股调整为 37.43 元/股。关联董事已回避表决。

2023 年 10 月 27 日，公司召开第七届董事会第十一次会议和第七届监事会第十次会议，分别审议通过了《关于 2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权条件成就的议案》《关于注销 2019 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权的议案》。监事会发表了核查意见，北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第四个行权期行权及注销部分股票期权之法律意见书》，独立财务顾问出具了《东方证券承销保荐有限公司关于纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第四个行权期行权条件成就之独立财务顾问报告》。

2023 年 11 月 9 日，公司披露了《关于 2019 年股票期权激励计划第四个行权期采用自主行权模式的提示性公告》（公告编号：2023-104），2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期符合行权条件的激励对象 635 名，可行权的股票期权数量共计 1,096.015 万份，行权价格为 27.29 元/股，本次实际可以行权期限为 2023 年 11 月 13 日起至 2024 年 11 月 11 日止。

2024 年 8 月 30 日，公司第七届董事会第十八次会议和第七届监事会第十七次会议，分别审议通过了《关于 2019 年股票期权激励计划预留授予第三个行权期行权条件成就的议案》，公司 2019 年股票期权激励计划预留授予第三个行权期行权条件已成就，同意对预留授予第三个行权期符合行权条件的 268 名激励对象可行权股票期权共计 297.7192 万份，行权价格为 37.43 元/股，本次采取自主行权方式。监事会发表了核查意见，北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划预留授予部分第三个行权期行权条件成就及注销部分股票期权之法律意见书》。

2024 年 8 月 30 日，公司第七届董事会第十八次会议和第七届监事会第十七次会议，分别审议通过了《关于注销 2019 年股票期权激励计划预留授予部分股票期权的议案》，同意对 2019 年股票期权激励计划首次授予部分中不符合行权条件的 41 名激励对象已获授但尚未行权的股票期权共计 330,256 份予以注销。监事会发表了核查意见，北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2019 年股票期权激励计划预留授予部分第三个行权期行权条件成就及注销部分股票期权之法律意见书》。公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述 330,256 份股票期权的注销手续。

2024 年 9 月 12 日，公司披露了《关于 2019 年股票期权激励计划预留授予第三个行权期采用自主行权模式的提示性公告》（公告编号：2024-083），2019 年股票期权激励计划预留授予第三个行权期符合行权条件的激励对象 268 名，可行权的股票期权数量共计 297.7192 万份，行权价格为 37.43 元/股，本次实际可以行权期限为 2024 年 9 月 18 日起至 2025 年 9 月 16 日止。

2024 年 12 月 3 日，公司召开第七届董事会第二十次会议和第七届监事会第十九次会议，分别审议通过了《关于注销 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第四个行权期已到期未行权的股票期权的议案》，同意对 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第四个行权期已到期未行权的股票期权共计 2,056,080 份予以注销。北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司注销 2019 年股票期权激励计划首次授予部分第四个行权期已到期未行权的股票期权之法律意见书》。公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述 2,056,080 份股票期权的注销手续。

（2）关于 2022 年限制性股票激励计划的事项

公司于 2022 年 2 月 28 日召开第六届董事会第二十九次会议和第六届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划有关事宜的议案》等议案，关联董事已进行回避表决，公司独立董事肖永平先生就提交股东大会审议的本次限制性股票激励计划相关议案向全体股东征集了投票权。监事会发表了审核意见，北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划的法律意见书》。

2022 年 3 月 1 日至 2022 年 3 月 10 日，公司在内网上对本次限制性股票激励计划激励对象名单及职务进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到任何对本次限制性股票激励对象提出的异议。2022 年 3 月 11 日，公司披露了《监事会关于 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

2022 年 3 月 12 日，公司根据内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票的核查情况，披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划内幕知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

2022 年 3 月 16 日，公司召开 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划有关事宜的议案》《关于核查〈纳思达股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉中涉及的激励对象名单的议案》等议案。

2022 年 3 月 18 日，公司召开第六届董事会第三十次会议和第六届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及首次授予数量的议案》和《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。

2022 年 5 月 9 日，公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予完成的公告》，公司完成了 2022 年限制性股票激励计划首次授予登记工作，限制性股票上市日：2022 年 5 月 10 日，授予登记完成数量：510.9578 万股，授予价格：24.82 元/股，授予登记人数：444 人。

2022 年 7 月 22 日，公司召开第六届董事会第三十六次会议和第六届监事会第二十八次会议，分别审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予回购价格的议案》，同意对 2022 年限制性股票激励计划的回购价格由 24.82 元/股调整为 24.72 元/股，关联董事已回避表决。

2023 年 2 月 16 日至 2023 年 2 月 25 日，公司在内网上对本次限制性股票激励计划预留授予激励对象名单及职务进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到任何对本次限制性股票激励对象提出的异议。2023 年 2 月 28 日，公司披露了《监事会关于向 2022 年限制性股票激励计划预留授予的激励对象授予限制性股票的核查意见》。

2023 年 2 月 27 日，公司召开第七届董事会第五次会议和第七届监事会第五次会议，分别审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划预留授予的激励对象授予限制性股票的议案》，同意公司向 2022 年限制性股票激励计划中预留授予的 35 名激励对象授予限制性股票 23.08 万股，授予日为 2023 年 2 月 27 日，授予价格为 26.44 元/股。2023 年 2 月 28 日，公司披露了《关于向 2022 年限制性股票激励计划预留授予的激励对象授予限制性股票的公告》。

2023 年 4 月 28 日，公司召开第七届董事会第七次会议和第七届监事会第七次会议，分别审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》，关联董事已进行回避表决，北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售条件成就及回购注销部分限制性股票的法律意见书》。

2023 年 5 月 10 日，公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，本次激励计划首次授予第一个解除限售期解除限售条件已经成就，符合解除限售条件的激励对象共计 438 人，可解除限售的限制性股票数量合计 203.7519 万股，占公司目前总股本的 0.1439%，本次解除限售的限制性股票的上市流通日为 2023 年 5 月 12 日。

2023 年 5 月 11 日，公司披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予完成的公告》，公司完成了 2022 年限制性股票激励计划预留授予登记工作，限制性股票上市日：2022 年 5 月 17 日，授予登记完成数量：23.08 万股，授予价格：26.44 元/股，授予登记人数：35 人。

2023 年 7 月 5 日，公司召开第七届董事会第九次会议及第七届监事会第八次会议，分别审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予及预留授予回购价格的议案》，同意将 2022 年限制性股票激励计划首次授予回购价格由 24.72 元/股调整为 24.60 元/股，将 2022 年限制性股票激励计划预留授予回购价格由 26.44 元/股调整为 26.32 元/股。关联董事已回避表决。

2023 年 9 月 15 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》等议案，并披露了《关于回购注销限制性股票的减资公告》。

2023 年 11 月 6 日，致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《纳思达股份有限公司验资报告》（致同验字（2023）第 442C000513 号）。本次回购注销的股票数量为 1.578 万股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续。

2024 年 4 月 26 日，公司召开第七届董事会第十五次会议和第七届监事会第十四次会议，分别审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，关联董事已进行回避表决，北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予第二个限售期解除限售条件和预留授予部分第一个限售期解除限售条件未成就及回购注销部分限制性股票的法律意见书》。

2024 年 5 月 21 日，公司召开 2023 年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》等议案，并披露了《关于回购注销限制性股票的减资公告》。

2024 年 8 月 14 日，中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《纳思达股份有限公司验资报告》（中兴财光华审验字（2024）第 325001 号）。本次回购注销的股票数量为 2,176,663 股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续。

(3) 关于 2024 年股票期权激励计划的事项

2024 年 1 月 10 日，公司召开第七届董事会第十三次会议，审议通过了《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划实施考核办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励计划有关事宜的议案》等议案，关联董事均已回避表决，公司独立董事肖永平先生就提交股东大会审议

的本次股票期权激励计划相关议案向全体股东征集了投票权。北京市金杜律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2024 年股票期权激励计划的法律意见书》。

2024 年 1 月 10 日，公司召开第七届监事会第十二次会议，审议通过了《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划实施考核办法〉的议案》《关于核查〈公司 2024 年股票期权激励计划（草案）〉中涉及的激励对象名单的议案》等议案，监事会就公司 2024 年股票期权激励相关事项发表了专项审核意见。

2024 年 1 月 12 日至 2024 年 1 月 22 日，公司在内网上对本次股票期权激励计划激励对象名单及职务进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到任何对本次股票期权激励对象提出的异议。2024 年 1 月 24 日，公司披露了《监事会关于 2024 年股票期权激励计划激励对象名单审核及在公司公示情况的说明》。

2024 年 1 月 25 日，公司根据内幕信息知情人买卖公司股票的核查情况，披露了《关于 2024 年股票期权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》。

2024 年 1 月 30 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划实施考核办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励计划有关事宜的议案》等议案，关联股东已回避表决。

2024 年 3 月 11 日，公司召开第七届董事会第十四次会议和第七届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于调整公司 2024 年股票期权激励计划激励对象及授予数量的议案》《关于向 2024 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》，关联董事、监事均已回避表决。监事会对 2024 年股票期权激励计划相关事项的核查意见，北京市金杜律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2024 年股票期权激励计划调整及授予的法律意见书》。

上述具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的相关公告。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初 持有 股票 期权 数量	报告 期新 授予 股票 期权 数量	报告 期内 可行 权股 数	报告 期内 已行 权股 数	报告 期内 已行 权股 数行 权价 格 (元/ 股)	期末 持有 股票 期权 数量	报告 期末 市价 (元/ 股)	期初 持有 限制 性股 票数 量	本 期 已解 锁股 份量	报告 期新 授 予 限 制 性股 票数 量	限制 性股 票的 授 予 价 格 (元/ 股)	期 末 持 有 限 制 性股 票数 量
孔德珠	董事兼总经理	0	1,776,200	0	0	0	0	0	696,000	0	0	0	417,600
张剑	董事	284,1	589,4	316,3	316,3	27.29	600,4	28.17	250,0	0	0	0	250,0

洲	兼副 总经理	00	00	00	00	00	00	00	00				00
陈磊	财务 负责人	0	217, 6 00	97, 30 0	0	0	0	0	68, 00 0	0	0	0	68, 00 0
尹爱国	技术 负责人	0	530, 6 00	0	0	0	0	0	294, 0 00	0	0	0	176, 4 00
武安 阳	董事 会秘书	47, 45 5	175, 4 00	0	0	0	0	0	30, 65 0	0	0	0	30, 65 0
合计	--	331, 5 55	3, 289 , 200	413, 6 00	316, 3 00	--	600, 4 00	--	1, 338 , 650	0	0	--	942, 6 50
备注 (如有)	无												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了健全的绩效考评体系，定期对公司高级管理人员的业绩和履职情况进行考评，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。通过绩效评价标准、程序和相关激励，对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评，制定薪酬方案报公司董事会审批，使高级管理人员的考评和激励标准化、程序化、制度化和合理化。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金来源
董事、监事、高级管理 人员、核心管理人员和 核心骨干人员	35	4, 928, 500	不适用	0.35%	员工合法薪酬、自筹 资金以及法律法规允 许的其他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期内持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
孔德珠	董事兼总经理	0	436, 800	0.03%
汪永华	董事	0	178, 700	0.01%
张剑洲	董事兼副总经理	0	216, 000	0.02%
唐向东	监事	0	176, 300	0.01%
夏月霞	监事	0	137, 700	0.01%
陈磊	财务负责人	0	77, 500	0.01%
尹爱国	技术负责人	0	189, 200	0.01%
武安阳	董事会秘书	0	62, 600	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定：完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。公司员工持股计划股份支付激励方案在 2024 年度的费用摊销为 250.97 万元，计入相关费用科目和资本公积。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

(一) 2023 年回购公司股份情况（第二期）

2023 年 5 月 24 日，公司召开第七届董事会第八次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司发行的人民币普通股（A 股）股票。回购价格为不超过人民币 61.00 元/股（含），回购资金总额不低于人民币 10,000.00 万元（含）且不超过人民币 20,000.00 万元（含），具体回购资金总额以回购结束时实际回购使用的资金总额为准，具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准。本次回购的股份拟全部用于实施员工持股计划或者股权激励，本次回购期限为自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。

2024 年 1 月 3 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2023 年 12 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,534,152 股，占公司总股本 0.39%，最高成交价为 39.06 元/股，最低成交价为 23.40 元/股，合计支付总金额为 185,238,999.56 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 2 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 1 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,534,152 股，占公司总股本 0.39%，最高成交价为 39.06 元/股，最低成交价为 23.40 元/股，合计支付总金额为 185,238,999.56 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 3 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 2 月 29 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,534,152 股，占公司总股本 0.39%，最高成交价为 39.06 元/股，最低成交价为 23.40 元/股，合计支付总金额为 185,238,999.56 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 4 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 3 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,534,152 股，占公司总股本 0.39%，最高成交价为 39.06 元/股，最低成交价为 23.40 元/股，合计支付总金额为 185,238,999.56 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 5 月 7 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 4 月 30 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,534,152 股，占公司总股本 0.39%，最高成交价为 39.06 元/股，最低成交价为 23.40 元/股，合计支付总金额为 185,238,999.56 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 5 月 25 日，公司披露了《关于回购股份实施完成暨股份变动的公告》，根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 9 号——回购股份》等相关规定，截至 2024 年 5 月 24 日，公司本次回购股份的实施期限届满，回购方案已实施完毕，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 5,534,152 股，占公司总股本的 0.39%，最高成交价为 39.06 元/股，最低成交价为 23.40 元/股，成交总金额为 185,238,999.56 元（不含交易费用），回购金额已达到回购方案中的回购金额下限，且不超过回购金额的上限。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

（二）2023 年回购公司股份情况（第三期）

2023 年 12 月 6 日，公司召开第七届董事会第十二次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司发行的人民币普通股（A 股）股票。回购价格为不超过人民币 40.42 元/股（含），回购资金总额不低于人民币 20,000.00 万元（含）且不超过人民币 40,000.00 万元（含），具体回购资金总额以回购结束时实际回购使用的资金总额为准，具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准。本次回购的股份拟全部用于实施员工持股计划或者股权激励，本次回购期限为自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。

2024 年 2 月 1 日，公司披露了《关于首次回购公司股份的公告》，首次回购时间为 2024 年 1 月 31 日，以集中竞价方式回购数量 380,500 股，占公司总股本 0.03%，最高成交价为 20.05 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 6,935,031.00 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 3 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 2 月 29 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,000,000 股，占公司总股本 0.35%，最高成交价为 20.05 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 94,254,927.81 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 4 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 3 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,000,000 股，占公司总股本 0.35%，最高成交价为 20.05 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 94,254,927.81 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 5 月 7 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 4 月 30 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,300,000 股，占公司总股本 0.37%，最高成交价为 24.46 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 101,526,386.81 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 6 月 4 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 5 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 5,300,000 股，占公司总股本 0.37%，最高成交价为 24.46 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 101,526,386.81 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 7 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 6 月 30 日，公司以集中竞价方式回购数量 6,044,500 股，占公司总股本 0.427%，最高成交价为 27.28 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 121,521,596.53 元。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 8 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 7 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 6,044,500 股，占公司总股本 0.427%，最高成交价为 27.28 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 121,521,596.53 元。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 9 月 3 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 8 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 6,044,500 股，占公司总股本 0.427%，最高成交价为 27.28 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 121,521,596.53 元。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 10 月 9 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 9 月 30 日，公司以集中竞价方式回购数量 6,044,500 股，占公司总股本 0.427%，最高成交价为 27.28 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 121,521,596.53 元。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 11 月 2 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 10 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 6,044,500 股，占公司总股本 0.427%，最高成交价为 27.28 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 121,521,596.53 元。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2024 年 12 月 3 日召开第七届董事会第二十次会议审议通过了《关于延长回购公司股份实施期限的议案》，同意将本次股份回购期限延长 6 个月，实施期限由 2024 年 12 月 5 日延长至 2025 年 6 月 5 日止，本次回购方案其他内容不作调整。

2025 年 1 月 3 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2024 年 12 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 7,350,100 股，占公司总股本 0.52%，最高成交价为 29.99 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 159,849,897.53 元。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

上述具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

十二、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

公司根据中国证监会、深圳证券交易所的有关规定，遵循内部控制的基本原则，按照公司实际情况，已建立健全了公司的内部控制制度体系并得到有效的执行，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价，公司《2024 年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况，报告期公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、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
Eco Printing Co., Limited (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
Opti Color Co., Limited (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
Talent Create Co., Limited (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
Ink create Co., Limited (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
Ink Depot Co., Limited (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
Ink Space Hub Co., Limited (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
Print Ease LIMITED (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
PRINT PRODIGY LIMITED (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
DYNAMIC PRINT HUB LIMITED (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
COLORFUL PRINT ZONE LIMITED (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
INK IMPRESSION LIMITED (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
ELEGANT PRINT STUDIO LIMITED (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
ACCURATE PRINT WORLD LIMITED (HK)	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
XINLIAN INNOVATIONS PTE. LTD.	上市公司的间接控股子公司（2024 年 12 月 18 日设立）(新加坡)	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
新河电子商务有限公司	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
彩之南电子商务有限公司	通过协议控制的子公司	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025年04月12日	
内部控制评价报告全文披露索引	《纳思达股份有限公司 2024 年度内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网站（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	90.00%	
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	90.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1) 重大缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。出现下列特征的，认定为重大缺陷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①董事、监事和高级管理人员舞弊； ②对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正； ③注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报； ④审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。 <p>2) 重要缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷但仍有可能导致企业偏离控制目标。出现下列特征的，认定为重要缺陷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①未依照公认会计准则选择和应用会计政策； ②未建立反舞弊程序和控制措施； ③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； ④对于期末财务报告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达到真实、完整的目标。 <p>3) 一般缺陷：指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。</p> <p>重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。</p> <p>重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。</p> <p>一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	定量标准以当年合并财务报表总资产、当年合并财务报表总收入作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以总收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于总收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过总收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过总收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以总资产指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于总资产	<p>非财务报告内部控制缺陷定量评价标准参照财务报告内部控制缺陷的定量评价标准执行。</p> <p>内部控制缺陷可能产生重大负面影响的，以重大负面影响指标衡量。</p> <p>重大缺陷：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能受到省级以上政府部门或监管机构处罚已经对外正式披露并对本公司定期报告披露造成负面影响。</p> <p>重要缺陷：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能受到省级以上政府部门或监管机构处罚但未对本公司定期报告披露造成负面影响。</p> <p>一般缺陷：如果该缺陷单独或连同其</p>

	的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过总资产的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过总资产的 1%，则认定为重大缺陷。	他缺陷可能导致受到省级（含省级）以下政府部门处罚但未对本公司定期报告披露造成负面影响。
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	
我们认为，纳思达于 2024 年 12 月 31 日按照《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	2025 年 04 月 12 日
内部控制审计报告全文披露索引	《纳思达股份有限公司 2024 年度内部控制审计报告》详见巨潮资讯网站（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

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司在生产经营过程中严格遵守国家和地方发布的《固体废物污染环境防治法》（2020年9月实施）、《国家危险废物名录》2025年版（2025年1月实施）、《环境保护法》（2015年1月实施）、《水污染防治法》（2018年1月实施）等环保方面的法律法规，严格执行《油墨工业水污染物排放标准》（GB25463-2010）、《广东省水污染物排放限值标准》（DB44/26-2001）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）《合成树脂工业污染物排放》GB31572-2015、《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37842-2019）、《大气污染物排放限值》DB44/27-2001、《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》DB44/ 2367—2022、《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）等标准。公司及子公司制定了《环境风险隐患排查治理规定》《废弃物分类及处理指引》《应急准备与响应控制流程》等一系列规章制度，切实有效履行保护环境的职责。根据珠海市生态环境局于2024年3月发布的《珠海市生态环境局关于印发珠海市2024年环境监管重点单位名录的通知（珠环函〔2024〕22号）》，公司全资子公司珠海纳思达信息技术有限公司被列为2024年珠海市环境监管重点单位名录。

环境保护行政许可情况

1、2013年12月，公司已完成一期调整及二期建设项目环境影响评价流程，取得珠海市香洲区环境保护局批复（批文号：珠香环建书[2013]15号），并于2015年5月通过珠海市香洲区环境保护局第一阶段竣工环保验收工作（验收批文号：珠香环验[2015]17号）；

2、2018年7月，公司完成一期调整及二期建设项目第二阶段竣工环境影响验收工作；

3、2019年3月，公司完成回收墨盒扩建项目，取得珠海市香洲区环境保护局批复（批文号：珠香环建书[2019]17号），并委托第三方机构完成竣工环境影响自行验收工作；

4、2020年4月，公司完成全新硒鼓扩建项目，取得珠海市生态环境局批复（批文号：珠环建表〔2020〕110号），并委托第三方机构完成竣工环境影响自行验收工作；

5、2020年8月，公司完成回收墨盒二次扩建项目，取得珠海市生态环境局批复（批文号：珠环建表〔2020〕322号），并委托第三方机构完成竣工环境影响自行验收工作；

6、2021年1月，公司完成回收硒鼓扩建项目，取得珠海市生态环境局批复（批文号：珠环建表〔2021〕4号），并委托第三方机构完成竣工环境影响自行验收工作；

7、2021 年 4 月，公司完成再制造复印件及配件耗材扩建项目，取得珠海市生态环境局批复（批文号：珠环建表（2021）68 号）；

8、2021 年 11 月，经公司向珠海生态环境局申请，公司环评项目经营主体由纳思达股份有限公司变更为珠海纳思达信息技术有限公司，珠海生态环境局出具了《珠海市生态环境局关于纳思达股份有限公司环评项目经营主体变更的意见》，本次申请取得了珠海生态环境局的书面批准。

9、公司园区内的废水、废气等排放口，均符合环保要求，于 2022 年 3 月注销纳思达股份有限公司排污许可证（编号：9144040019263728340011），于 2022 年 03 月新增固定污染源排污登记（编号：914404001926372834002X），有效期 5 年；于 2022 年 03 月新增珠海纳思达信息技术有限公司排污许可证（编号：91440400MA52KP62X2）有效期 5 年；于 2024 年 12 月完成变更珠海纳思达信息技术有限公司排污许可证（编号：91440400MA52KP62X2）完善排污登记信息，有效期 5 年，同步完善规范化排放口登记证补充登记信息。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
纳思达股份有限公司珠海分公司	大气污染物	颗粒物	有组织排放	6	南屏园区	颗粒物 ≤2.0	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB37824-2019 表 2 限值 60mg/m³	颗粒物： 0.03723t	/	无
纳思达股份有限公司珠海分公司	厂界噪声	噪声	/	2	南屏园区	昼间:63db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类限值	昼间:63db	/	无
纳思达股份有限公司珠海分公司	危险废物	HW12、HW49	委外处置	1	南屏园区	/	/	HW12: 3.560988t、 HW49: 1.286t	/	无
珠海纳思达信息技术有限公司	水体污染物	COD、氨氮、悬浮物	经处理达标后排入城市污水管网	1	南屏园区	COD≤27mg/L；氨氮 ≤7.9mg/L；悬浮物 ≤51mg/L	《油墨工业水污染物排放标准》(GB 25463-2010) 表 2 间接排放标准、广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准	COD:4.4029t；氨氮： 0.9414t；悬浮物： 6.3935973t	/	无
珠海纳思达信	大气污染物	颗粒物、	有组织排放	13	南屏园区	颗粒物< 1.0mg/m³	大气污染物排放限值 DB44/	颗粒物： 0.3787t	/	无

信息技术有限公司		VOCs				; VOCs<1.858mg/m ³	27—2001, DB44_2367-2022 (广东省) 固定污染源挥发性有机物综合排放标准 DB44/ 2367—2022, 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	; 总VOCs: 0.1865t		
珠海纳思达信息技术有限公司	厂界噪声	噪声	/	1	南屏园区厂房周边	昼间：54db；夜间：51db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准	昼间：54db；夜间：51db	/	无
珠海纳思达信息技术有限公司	危险废物	HW08、HW12、HW49	委外处置	1	南屏园区	/	/	HW08：4.912t、HW12：51.923t、HW49：78.4205t	/	无
珠海奔图电子有限公司	大气污染物	颗粒物	有组织排放	2	平沙园区 2 栋 /6 栋楼顶	颗粒物 <2.0mg/m ³	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准 (颗粒物：120mg/m ³)	颗粒物：0.0215t	/	无
珠海奔图电子有限公司	厂界噪声	噪声	/	1	平沙园区厂房周边	昼间：54db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准	昼间：54db	/	无
珠海奔图电子有限公司	危险废物	HW12、HW49	委外处置	1	平沙园区	HW49：7.183t；HW12：5.3231t	/	12.56t	/	无
珠海全域科技有限公司	厂界噪声	噪声	/	1	平沙园区厂房周边	昼间：51.8db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准	昼间：51.8db	/	无
珠海全域科技有限公司	危险废物	HW49	委外处置	1	平沙园区	/	/	HW49：0.121t	/	无
珠海纳思达打印科技有限公司	大气污染物	非甲烷总烃、颗粒物	有组织排放	1	平沙园区	非甲烷总烃 6.75mg/m ³ 、颗粒物 <2.0mg/m ³	《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》GB37824-2019 表 2 限值	总 VOCs: 0.097t 颗粒物: 0.011t	/	无

					3;	60mg/m3				
珠海纳思达打印科技有限公司	危险废物	HW49、HW08、HW12	委外处置	1	平沙园区	/	/	HW49: 0.924t HW08: 0t HW12: 0t	/无	
珠海拓佳科技有限公司	大气污染物	颗粒物	有组织	3	拓佳科技屏北二路车间	颗粒物<20mg/m³	广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准	颗粒物: 0.0684992t	/无	
珠海拓佳科技有限公司	厂界噪声	噪声	厂界	/	拓佳科技屏北二路车间	/	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准	昼间: 60.25DB 夜间: 50DB	/无	
珠海拓佳科技有限公司	危险废物	HW12、HW49、HW08	委外处置	1	拓佳科技屏东四路339号	/	/	HW12: 17.437t HW49: 0.376t HW08: 0.596t	/无	
珠海拓佳科技有限公司	水体污染物	PH: 7.2、色度: 2、 总氮: 2.07、 总磷: 0.05、 氨氮: 0.68、 化学需氧量: 54.3、 五日生化需氧量: 23.6	有组织	1	拓佳科技污水站	PH7.2; 色度 2; 总氮 2.07mg/L 、总磷 0.05mg/L 、氨氮 0.68mg/L 、化学需 氧量 54.3mg/L 、五日生 化需氧量 23.6mg/L	油墨工业水污 染物排放标准 GB 25463-2010 表 1 中间接排 放标准	总氮 0.003645 : t、总 磷: 0.000065 t、氨 氮: 0.000756 t、化学 需氧量: 0.0734t 、五日生 化需氧 量: 0.02547t	/	无
珠海拓佳科技有限公司	大气污染物	颗粒物、非甲烷总烃	有组织	颗粒物 1 个; 非甲烷总烃 1 个	拓佳科技屏东四路车间	颗粒物<20mg/m³ ; 非甲烷总烃 3.36mg/m³	广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准、 《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 5 大气污染物排放限值及表 9 企业边界大气污染物浓度限值	颗粒物: 0.004055t; 非甲烷总烃 0.681984t	/无	
中山诚威科技有限公司	大气污染物	颗粒物、VOCs	有组织排放	3	诚威科技园	颗粒物< 2.0mg/m³ ; VOCs< 0.68mg/m³	广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时	颗粒物: 0.03421t VOCs: 0.017760	/无	

						³	段二级标准	4t		
中山诚威科技有限公司	水体污染物	COD、氨氮、悬浮物	经处理达标后排入城市污水管网	1	诚威科技园	COD≤70mg/L; 氨氮≤1.2mg/L; 悬浮物≤1mg/L	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准	COD: 0.0093312t 五日生化氧量: 0.00268272t、悬浮物: 0.002187t;	/	无
中山诚威科技有限公司	厂界噪声	噪声	/	/	诚威科技园	昼间: 60db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 的第 3 类标准	昼间: 60db	/	无
中山诚威科技有限公司	危险废物	HW49	委外处置	/	诚威科技园	/	/	HW49:10.328t HW08:0.045t HW06:2.864t	/	无
珠海中润靖杰打印科技有限公司	水体污染物	COD、氨氮、悬浮物	经处理达标后排入城市污水管网	1	三灶中润科技园	COD≤85mg/L; 氨氮≤0.7mg/L; 悬浮物≤9mg/L	《油墨工业水污染物排放标准》(GB 25463-2010) 表 2 间接排放标准、广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准	COD: 0.1077t 悬浮物: 0.0117t; 氨氮: 0.000802t;	/	无
珠海中润靖杰打印科技有限公司	厂界噪声	噪声	/	/	三灶中润科技园	昼间:60DB 夜间:50DB	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准	昼间:60DB 夜间:50DB	/	无
珠海中润靖杰打印科技有限公司	危险废物	HW08、HW12、HW49	委外处置	/	三灶中润科技园	/	/	HW08: 0.277t HW12: 4.7t HW49: 7.273t	/	无
珠海华人智创科技有限公司	危险废物	HW06、HW49、HW08	委外处置	/	南屏科技园	/	/	HW06:2.864t HW49:10.382t HW08:0.045t	/	无
珠海华人智创科技有限公司	厂界噪声	噪声	/	/	南屏科技园厂房周边	昼间: 58db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标	昼间: 58db	/	无

							准			
珠海华人智创科技有限公司	大气污染物	颗粒物	有组织排放	2	南屏科技园	颗粒物<30mg/m ³ ;	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 5 大气污染物排放限值及表 9 企业边界大气污染物浓度限值	颗粒物:1.22366t	/	无
珠海三润精密制造有限公司	厂界噪音	噪音	/	/	/	昼间:61db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准	昼间:61db	/	无
珠海三润精密制造有限公司	危险废物	HW49、HW08	委外处置	1	/	/	/	HW49:0.152t HW08:0.06t	/	无
珠海联创智造科技有限公司	大气污染物	颗粒物	有组织排放	2	平沙园区	颗粒物<20mg/m ³ ;	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 5 大气污染物排放限值及表 9 企业边界大气污染物浓度限值	颗粒物:0.799153t	/	无
珠海联创智造科技有限公司	厂界噪声	噪声	/	1	平沙园区厂房周边	昼间:52db;夜间:47db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准	/	/	无
珠海联创智造科技有限公司	危险废物	HW12	委外处置	1	平沙园区	/	/	HW12:14.513t	/	无
珠海领芯科技有限公司	大气污染物	颗粒物	有组织排放	1	南屏园区	颗粒物<120mg/m ³	广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准	颗粒物:0.04053t	/	无
珠海领芯科技有限公司	厂界噪声	噪声	/	1	南屏园区	昼间:52.25db;夜间:45db	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 3 类标准限值	昼间:52.25db 夜间:45db	/	无
珠海领芯科技有限公司	危险废物	HW49	委外处置	1	南屏园区	/	/	HW49:0.496t	/	无

对污染物的处理

公司及子公司防治污染设施运行正常，并委托有资质的第三方机构开展自行监测并出具监测报告，自行监测相关污染物指标均符合相关的排放标准。

公司及子公司根据环保部门的要求及其环境影响报告书的批复内容，全面落实各项环保防治情况，环保设施正常稳定运转，同时加强职工环保意识教育，文明生产，各项防护标准化。

1、废水：

园区自建污水处理站，集中处理园区的废水，生产废水与部分生活废水经处理后，达到《油墨工业水污染物排放标准》（GB 25463-2010）表 2 间接排放标准、广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准，通过市政管网排入南区水厂，并配备专人对设备运行进行 24 小时日常监控，确保设备运行正常；剩余部分生活废水处理达到 GB/T 31962-2015《污水排入城镇下水道标准》。

2、废气：

- (1) 含粉尘废气集中收集，使用布袋/滤筒除尘系统进行净化处理后，高空排放，设备运行正常；产生的废碳粉做为危险废物进行处理；
- (2) 含苯、甲苯等有机废气集中收集，使用二级活性碳吸附净化后，高空排放，设备运行正常；产生的废活性碳做为危险废物进行处理；
- (3) 活性炭、二级活性炭等设施，有效处理项目涉及的废气，达标排放，设备运行正常。

3、噪声：

公司及子公司严格落实噪声污染防治，选用噪声低的设备外并采取合理的安装，进行减振和减噪声处理，合理布局噪声源，总厂界噪声可达《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类排放标准。

4、固体废物：

公司及子公司严格进行固体废物管理，产生的一般工业固体废物及 HW08 废矿物油、HW12 涂料染料废物等危险废物按《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）和《危险废物贮存污染控制标准》（危险废物贮存污染控制标准号：GB 18597—2023 代替 GB 18597—2001）等法规有关要求进行落实，产生的一般固体废物、危险废物均定期交由有资质的处置公司进行合规处置。

环境自行监测方案

公司及子公司按《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ819-2017）、排污许可要求编制、执行环境自行监测方案，同时委托有资质的检测单位定期进行环境保护监测，定期将检测报告相关数据上传至生态环境部全国污染物监测数据与共享系统进行备案。

突发环境事件应急预案

为认真贯彻《突发事件应对法》等相关法律法规要求，有效防范、应对突发各类环境事件，保护人员生命安全，减少公司及子公司财产损失，结合公司及子公司当前所在区域环境特征，公司及子公司编制了突发环境事件应急预案，并报送生态环境主管部门进行备案，同时按要求配置了突发环境事件应急物资，并按应急预案要求组织应急演练。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

为保障各类污染物持续稳定达标，助力企业可持续发展，公司及子公司不断加强环保投入。报告期内，公司及子公司根据政策要求开展环保设施投入，保障环境管理体系正常运转，并按相关法律法规要求，及时足额缴纳相应的环保税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司及子公司积极响应碳达峰、2060 年前实现碳中和的目标，推动企业低碳转型。打造绿色产品，将环保理念融入到产品设计、生产、研发、制造、包装、处置的全生命周期中，不断优化产品设计和产品性能，提高资源循环利用，寻求应对气候变化风险的经济模式；倡导绿色生产，在日常生产中积极推进技术创新、节能降耗，减少温室气体排放；倡导绿色供应链，联合上下游伙伴共同应对气候变化。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

公司及子公司积极响应节约能源的号召，严格遵守《中华人民共和国节约能源法》《中华人民共和国清洁生产促进法》《清洁生产审核办法》《工业节能管理办法》等法律法规，充分发挥清洁生产在推动污染防治，助力公司绿色高质量发展方面的支撑作用。根据珠海市生态环境局《关于印发珠海市 2024-2025 年实施清洁生产审核重点企业名单的通知》，公司全资子公司珠海纳思达信息技术有限公司被纳入 2024 年清洁生产审核单位，公司随后积极组织开展 2024 年度清洁生产审核，成立审核小组，委托第三方资质单位对公司现场环境深入了解生产设备、工艺流程、产污环节、污染防治设施等情况，制订具体实施的相关工作和措施，落实清洁生产工作。全力推进 2024 年清洁生产审核工作，提高清洁生产水平，推动减污降耗协同增效，实现经济效益和环境效益双赢。

在节约能源方面制定相关用电管理制度，积极推行节能减排技术，开展员工节能减排意识培训，提升员工环保意识。公司使用的主要能源为电能，在生产经营过程中，公司制定了节约用电、推进光伏发电项目、推广清洁能源、购置新能源汽车等一系列节能降耗的措施。

同时，积极开展气候变化风险与机遇的识别工作，气候变化带来的风险主要包含实体风险与转型风险。实体风险是由极端天气或气温上升所导致的，转型风险则是因气候变化而产生的市场、监管、政策等变化而引起的风险。公司积极推动绿色运营与绿色产品开发，主动应对气候变化带来的风险与机遇，减少气候变化对业务、财务的不利影响。

其他环保相关信息

公司积极响应节约能源的号召，严格遵守《中华人民共和国节约能源法》《中华人民共和国清洁生产促进法》《工业节能管理办法》等法律法规，制定相关用电管理制度，积极推行节能减排技术，开展员工节能减排意识培训，提升员工环保意识。公司使用的主要能源为电能，在生产经营过程中，公司制定了节约用电、推进光伏发电项目、推广清洁能源、购置新能源汽车等一系列节能降耗的措施。

同时，积极开展气候变化风险与机遇的识别工作，气候变化带来的风险主要包含实体风险与转型风险。实体风险是由极端天气或气温上升所导致的，转型风险则是因气候变化而产生的市场、监管、政策等变化而引起的风险。公司积极推动绿色运营与绿色产品开发，主动应对气候变化带来的风险与机遇，减少气候变化对业务、财务的不利影响。

二、社会责任情况

公司以“为社会承担责任，为客户提供服务，为员工实现理想，为股东创造价值”为使命，秉承“忠诚、求实、创新、共赢”的核心价值观，致力于推动商业价值与社会价值的统一，成为打印行业领先的科技服务型企业。公司2024年环境、社会及治理（ESG）报告中全面展现了在履行社会责任方面的宗旨和实践。公司坚持以客户为中心，追求合作共赢，积极保护投资者权益，并通过持续提升经营业绩回报股东信任。

在股东和债权人权益保护方面，公司持续优化公司治理架构，提升信息披露透明度，严格依法合规运营，确保股东和债权人权益得到充分保障。2024年，董事会的多元化和独立性进一步加强，例如审计委员会实现无现任管理层成员，提升了决策的客观性和公正性。

在员工权益保护方面，公司完善了公平、包容、透明的职业发展体系，强化职业健康安全管理，常态化开展员工满意度调查，并提供匿名反馈渠道收集员工诉求，全面保障员工合法权益，同时激发员工创造力与归属感。

在供应商、客户和消费者权益保护方面，公司与供应商深化长期合作，通过公平采购和及时付款尊重并保障供应商权益，同时要求供应商遵守ESG标准，共同打造可持续供应链，降低运营风险。此外，公司加强信息安全与隐私保护，持续提供高质量产品和服务，提升客户满意度。

在环境保护与可持续发展方面，公司积极响应国家“3060”双碳目标，深化技术创新与清洁技术应用，聚焦产品全生命周期碳足迹管理，推广光伏等清洁能源使用，2024年进一步推进相关实践，努力打造环境友好型产品。

在公共关系方面，公司严格遵守法律法规，诚信经营，依法纳税，积极参与政策调研与制定，接受外部监督与考核，维护良好的公共形象和商业环境。

在社会公益事业方面，公司通过“纳思达天使爱心计划”等公益项目持续发力，2024年加大教育公平与社区繁荣支持力度，例如向高校和中小学捐赠打印设备、设立奖学金，并通过“爱阅图书角”项目助力乡村振兴，彰显了作为企业公民的责任担当和对高质量可持续发展的坚定承诺。

更多关于社会责任方面的内容，请见公司于本年度报告同时披露的《2024 年度环境、社会及治理(ESG)报告》(www.cninfo.com.cn)或前往公司官网 ESG 板块(<https://www.ninestargroup.com/esg.html>)获取更多信息。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2024 年，纳思达积极响应国家乡村振兴战略，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，以强烈的社会责任感推动乡村地区可持续发展。公司通过教育援助、产业支持和社区公益等多种形式，为乡村注入发展动能。在乡村振兴方面，纳思达与遵义地区职业学校合作推进产教融合，定向培养技术技能人才，支持地方经济振兴，展现了企业与社会共创共享的坚定承诺。

拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴行动与实践

帮扶贵州赤水市第一中学

2024 年，纳思达向贵州省赤水市第一中学捐赠 39 台奔图打印机，通过改善教学条件支持中学教育发展。

设立伊坪小学奖学金

纳思达向河南省伊坪小学设立 20 万元奖学金，用于资助品学兼优的贫困学生，帮助他们完成学业并实现多元化发展。截至报告期末，已拨款 2 万元。

建设“爱阅图书角”

为响应国家乡村振兴战略，纳思达通过教育与文化支持助力乡村发展。2024 年，公司向南阳市慈善总会捐赠 70 万元，建设“爱阅图书角”，截至报告期末，已在河南南阳援建 313 个图书角，配备书籍 21910 册，涵盖自然科学、童话故事、社会人文等多种类别，为乡村儿童提供丰富的阅读资源，培养阅读能力。

更多关于巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴方面的内容，请见公司于本年度报告同时披露的《2024 年度环境、社会及治理(ESG)报告》(www.cninfo.com.cn)或前往公司官网 ESG 板(<https://www.ninestargroup.com/esg.html>)获取更多信息。

第六节 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
股改承诺	无	无	无		无	无
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无	无		无	无
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本公司（本人）承诺，本次重组完成后，本公司（本人）及本公司（本人）控制的其他企业将不会以代垫费用或其他支出、直接或间接借款、代偿债务等任何方式占用上市公司的资金，并将严格遵守中国证监会关于公司法人治理的有关规定，避免与上市公司发生与正常生产经营无关的资金往来行为。	2021年11月04日	2024年11月04日	已履行完毕
资产重组时所作承诺	蔡守平;陈力;陈凌;孔德珠;况勇;吕如松;马丽;彭秉钧;汪栋杰;厦门奔图丰业投资合伙企业（有限合伙）;厦门奔图和业投资合伙企业（有限合伙）;厦门奔图恒业投资合伙企业（有限合伙）;严伟;	股份限售承诺	一、若本合伙企业/本人通过本次交易取得纳思达新增股份时，本合伙企业/本人持有用于认购该等股份的标的资产权益时间超过12个月的，则本合伙企业/本人通过本次交易取得的上市公司新增股份自上市之日起12个月内不得转让；若本合伙企业/本人通过本次交易取得纳思达新增股份时，本合伙企业/本人持有用于认购该等股份的标的资产权益时间不足12个月的，则本合伙企业/本人通过本次交易取得的上市公司新增股份自上市之日起36个月内不得转让；作为业绩承诺人，本合伙企业/本人在《业绩补偿协议》项下的补偿义务已履行完毕并实现分期解锁。补偿义务分期解锁期间及解锁比例如下：A、本合伙企业/本人已履行相应业绩承诺期首个年度全部标的公司业绩补偿承诺之日起可转让不超过其持有的本次交易获得的股份的30%，并减去已用于业绩补偿的股份数；B、本合伙企业/本人已履行相应业绩承诺期第二个年度全部标的公司业绩补偿承诺之日起可转让累计不超过其持有的本次交易获得的股份的60%，并减去已用于业绩补偿的股份数；C、本合伙企业/本人已履行完约定应承担的全部业绩补偿承诺之日起可转让累计不超过其持有的本次交易获得的股份的100%，并减	2021年11月04日	2024年11月04日	已履行完毕

	严亚春;余一丁		<p>去已用于业绩补偿的股份数。本合伙企业/本人不通过质押在本次交易中获得的股份等方式逃避补偿义务，未来质押在本次交易中获得的股份时，将书面告知质权人根据《业绩补偿协议》质押本合伙企业/本人在本次交易中获得的股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在相应质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。</p> <p>二、上述锁定期届满后，本合伙企业/本人在本次交易中取得的上市公司股份的转让和交易依照届时有效的法律、行政法规、行政规章、规范性文件和深交所的有关规定办理。</p> <p>三、股份锁定期限内，本合伙企业/本人通过本次交易获得的纳思达新增股份因纳思达发生送红股、转增股本或配股等除权除息事项而增加的部分，亦应遵守上述股份锁定安排；若上述股份锁定期的安排与中国证监会或深交所等证券监管机构的最新监管意见不符的，本合伙企业/本人同意根据届时相关证券监管机构的监管意见对股份锁定期进行相应调整。</p> <p>四、本合伙企业/本人违反上述承诺而给上市公司造成损失的情形，本合伙企业/本人将对由此给上市公司造成的全部损失做出全面、及时和足额的赔偿，并保证积极消除由此造成的任何不利影响。</p>			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、在本次交易完成后，本人将本人持有的珠海奔图电子有限公司的股权出售给上市公司后，本人不再持有珠海奔图电子有限公司的股权，本公司/本人不再持有与上市公司（除上市公司外）存在同业竞争的业务。</p> <p>2、在本次交易完成后，本公司/本人将继续履行之前作出的避免同业竞争承诺。</p> <p>3、本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。</p> <p>4、上述承诺在本公司/本人作为上市公司控股股东/实际控制人期间持续有效。</p>	2021年02月09日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、截至本承诺函出具之日，本公司及本公司/本人控制的其他企业不存在与上市公司及其下属公司关联交易违规的情形。</p> <p>2、在本次交易完成后，本公司及本公司/本人控制的其他企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司及本公司/本人控制的其他企业将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；如未来上市公司预计与本公司及本公司/本人控制的其他企业之间持续发生交易的，本公司/本人将采取有效措施督促上市公司建立对持续性关联交易的长效独立审议机制、细化信息披露内容和格式，并适当提高披露频率。</p>	2021年02月09日	长期	正常履行中

			3、本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	一、本次交易前，纳思达一直在人员、资产、财务、机构及业务等方面与本公司及本公司/本人控制的其他企业完全分开，双方的人员、资产、财务、机构及业务独立，不存在混同情况。二、本公司/本人承诺，在本次交易完成后，保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本公司及本公司/本人控制的其他企业完全分开，保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性。三、本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。	2021年02月09日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	陈磊;丁励;李东飞;李尧;庞江华;宋丰君;唐天云;汪东颖;汪栋杰;汪国有;武安阳;肖永平;谢石松;严伟;尹爱国;曾阳云;张剑洲;邹雪城	其他承诺	一、本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益； 二、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束； 三、本人承诺不动用上市公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动； 四、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 五、如上市公司拟实施股权激励，本人承诺拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 本承诺出具后，如监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。 作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。 违反承诺给公司或者股东造成损失的，依法承担赔偿责任。	2021年02月09日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	本公司名下存在部分与奔图电子业务相关的专利、专利申请、计算机软件著作权以及集成电路布图设计等知识产权（详见附件），为保证奔图电子资产及业务的完整性和独立性，本公司承诺将名下与奔图电子业务相关的知识产权无偿转让给奔图电子，并在转让完成前无偿许可奔图电子使用；不转让的注册商标本公司未实际使用过，本公司承诺其到期/失效后不再续期或重新申请。本公司承诺不在任何经营及/或非经营性场合使用或者授权奔图电子以外的任何机构或者个人使用该等知识产权；如奔图电子因本公司违反前述承诺而遭受任何损失或承担任何责任的，由本公司承担。	2021年02月09日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	北京君联晟源股权投资合伙企业（有限合伙）;蔡守平;陈力;陈凌;孔	其他承诺	奔图电子业务相关的部分专利、专利申请、商标、计算机软件著作权以及集成电路布图设计等知识产权（详见附件一）为珠海赛纳打印科技股份有限公司（以下简称“赛纳科技”）所持有。奔图电子能够不受限制地使用前述知识产权。赛纳科技承诺将名下与奔图电子业务相关的知识产权无偿转让给奔图电子，并在转让完成前无条件无偿许可奔图电子使用；不转让	2021年02月09日	长期	正常履行中

	德珠;况勇;李东飞;吕如松;马丽;彭秉钧;汪东颖;汪栋杰;厦门奔图丰业投资合伙企业(有限合伙);厦门奔图和业投资合伙企业(有限合伙);厦门奔图恒业投资合伙企业(有限合伙);严伟;严亚春;余一丁;曾阳云;珠海横琴金桥一期高端制造股权投资合伙企业(有限合伙);珠海永盈投资合伙企业(有限合伙)		<p>的注册商标赛纳科技或奔图电子均未实际使用过,奔图电子未来也不会使用该等注册商标,该等注册商标不转让对奔图电子资产及业务不会产生重大不利影响。</p> <p>奔图电子业务相关的部分域名(具体见附件二)在申请过程中由于受域名注册地法律法规限制,无法注册于奔图电子名下,为奔图电子委托第三方注册于第三方名下,奔图电子承担域名注册及维护费用。奔图电子能够不受限制地使用前述域名。域名注册地相关限制取消后,第三方将把前述域名转回给奔图电子,奔图电子无需额外支付费用。</p> <p>如果奔图电子及下属企业因前述知识产权无法使用或使用受到限制,因此给奔图电子或其下属企业造成经济损失(包括但不限于转让、许可费用、处理知识产权纠纷的相关费用、对销售的影响等),本合伙企业/本人将就奔图电子及其下属企业实际遭受的经济损失,向奔图电子及其下属企业承担连带赔偿责任,以使奔图电子及其下属企业不因此遭受经济损失。</p>			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为规范和减少本次交易完成后上市公司可能与关联方发生的关联交易,本人作为上市公司控股股东、实际控制人,在此承诺:</p> <p>一、截至本承诺函出具之日,本公司及本公司/本人控制的其他企业不存在与上市公司及其下属公司关联交易违规的情形。二、在本次交易完成后,本公司及本公司/本人控制的其他企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易,对于无法避免或有合理理由存在的关联交易,本公司及本公司/本人控制的其他企业将与上市公司依法签订协议,履行合法程序,并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定,依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务,保证关联交易定价公允、合理,交易条件公平,保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润,亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为;如未来上市公司预计与本公司及本公司/本人控制的其他企业之间持续发生交易的,本公司/本人将采取有效措施督促上市公司建立对持续性关联交易的长效独立审议机制、细化信息披露内容和格式,并适</p>	2020年12月09日	长期	正常履行中

			当提高披露频率。本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免本次交易完成后发生同业竞争，本公司/本人作为上市公司控股股东、实际控制人，在此承诺： 1、本次交易不会导致本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业新增与上市公司同业竞争的情况。 2、在本次交易完成后，本公司/本人将继续履行之前作出的避免同业竞争承诺。 3、本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。 4、上述承诺在本公司/本人作为上市公司控股股东/实际控制人期间持续有效。	2020年12月09日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	丁雪平;袁大江;赵志祥;珠海诚威立信投资合伙企业(有限合伙)	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	自《纳思达股份有限公司与赵志祥、袁大江、丁雪平、珠海诚威立信投资合伙企业(有限合伙)发行股份购买资产协议》签署日起至2025年5月31日，在未获得纳思达的事先书面同意前，本合伙企业/本人或其关联方均不得从事与纳思达和目标公司相竞争的打印机耗材研发、生产(包括再生产)及销售业务。	2020年12月09日	2025年05月31日	正常履行中
资产重组时所作承诺	保安勇;彭可云;濮瑜;王骏宇;王晓光;赵炯;赵志奋;珠海中润创达打印科技合伙企业(有限合伙)	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	自《纳思达股份有限公司与彭可云、赵炯、王晓光、赵志奋、保安勇、濮瑜、王骏宇、珠海中润创达打印科技合伙企业(有限合伙)关于珠海中润靖杰打印科技有限公司之发行股份购买资产协议》签署日起至2025年5月31日，在未获得纳思达的事先书面同意前，本合伙企业/本人或其关联方均不得从事与纳思达和目标公司相竞争的打印机墨盒业务研发、生产(包括再生产)及销售业务。为避免疑义，双方进一步明确竞争业务范围为打印机墨盒研发、生产(包括再生产)及销售业务，《发行股份购买资产协议》签署后目标公司新开发的且与打印机墨盒无关的业务不包含在内。	2020年12月09日	2025年05月31日	正常履行中
资产重组时所作承诺	保安勇;丁雪平;彭可云;濮瑜;王骏宇;王晓光;袁大江;赵炯;赵志奋;赵志祥;珠海诚威立信投资合伙企业(有限合伙);珠海中润创达打印科技合伙企业(有限合	其他承诺	本合伙企业/本人在此承诺： 一、本合伙企业/本人确认不存在法律、法规、规章及规范性文件规定的不得担任标的公司股东的情形。 二、本合伙企业/本人依法拥有该等股权的全部权利，包括但不限于占有、使用、收益及处分权；本合伙企业/本人所持有的该等股权权属清晰，不存在任何权属纠纷及其他法律纠纷，也不存在潜在的纠纷及争议，不存在委托持股、信托持股或者其他类似安排，或代他人持有或为他人利益而持有的情形，未对所持股权对应的表决权、收益权做任何限制性安排。作为标的公司的股东，本合伙企业/本人有权将所持标的公司股权转让给上市公司。 三、除本合伙企业/本人已将该等股权质押给纳思达的情况以外，本合伙企业/本人所持该等股权上不存在任何其他质押、担保或第三方权益或限	2020年12月09日	长期	正常履行中

	伙)		<p>制情形，不存在被法院或其他有权机关冻结、查封或设置任何权利限制，不存在法律法规或标的公司章程所禁止或限制转让或受让的情形，也不存在可能引致诉讼或可能引致潜在纠纷的其他情形，本合伙企业/本人持有的该等股权过户或者转让至上市公司不存在法律障碍。</p> <p>四、本合伙企业/本人保证上述状态持续至所持标的公司股权变更登记至上市公司名下时。</p> <p>五、本合伙企业/本人保证上述声明的真实性、准确性和完整性，如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本合伙企业/本人将承担由此引起的一切法律责任和后果，并就该种行为对相关各方造成的损失予以赔偿。</p>			
资产重组时所作承诺	保安勇;丁雪平;彭可云;濮瑜;王骏宇;王晓光;袁大江;赵炯;赵志奋;赵志祥;珠海诚威立信投资合伙企业(有限合伙);珠海中润创达打印科技合伙企业(有限合伙)	其他承诺	<p>针对本次交易，本合伙企业/本人就与纳思达不存在关联关系作出如下声明及确认：</p> <p>一、截至本承诺函出具日，本合伙企业/本人确认本合伙企业/本人与纳思达及其控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员不存在关联关系。</p> <p>二、本次交易不导致本合伙企业/本人成为《深圳证券交易所股票上市规则》规定的上市公司关联方。</p> <p>三、本次交易完成后，本合伙企业/本人将尽全力避免本合伙企业/本人及本合伙企业/本人控制的其他公司和纳思达及其控制的公司发生关联交易。</p> <p>四、在不与法律、法规、规范性文件、纳思达章程相抵触的前提下，若本合伙企业/本人及本合伙企业/本人控制的其他公司有与纳思达及其控制的公司发生不可避免的关联交易，本合伙企业/本人将严格按照法律、法规、规范性文件和纳思达章程规定的程序进行，确保交易按公平、公开的市场原则进行，不通过与纳思达及其控制的公司之间的关联关系谋求特殊利益，也不会进行任何有损纳思达及其他股东利益的关联交易。</p> <p>五、本合伙企业/本人保证不利用关联交易非法转移纳思达的资金、利润，不利用关联交易损害纳思达及其股东的利益。</p> <p>六、本合伙企业/本人将不会要求纳思达给予本合伙企业/本人及本合伙企业/本人控制的其他公司与其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方的条件相比更优惠的条件。</p> <p>本合伙企业/本人上述确认及承诺并无虚假及并无隐瞒、疏漏任何事实。本确认及承诺函自签字之日起生效，对本合伙企业/本人具有法律约束力，若存在与上述确认及承诺不一致或违反的情形，本合伙企业/本人承诺承担因此而给纳思达造成的一切损失。</p>	2020 年 12 月 09 日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>作为上市公司控股股东和实际控制人，就本次重组涉及的同业竞争问题，本公司（本人）特作出如下确认和承诺：</p> <p>1. 本次交易完成后，本公司（本人）及本公司（本人）控制的其他企业不会主动以任何直接或间接的方式从事与纳思达及其控股子公司主营业务相</p>	2017 年 06 月 06 日	长期	正常履行中

			<p>同或相似的业务，亦不会在中国境内通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与纳思达及其控股子公司主营业务相同或相似的业务。</p> <p>2. 如本公司（本人）及本公司（本人）控制的其他企业未来从任何第三方获得的任何商业机会与纳思达及其控股子公司主营业务有竞争或可能存在竞争，则本公司（本人）及本公司（本人）控制的其他企业将立即通知纳思达及其控股子公司，并尽力将该商业机会让渡于纳思达及其控股子公司。</p> <p>3. 本公司（本人）违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司（本人）将赔偿上市公司由此遭受的损失。</p> <p>4. 上述承诺在本公司（本人）作为上市公司控股股东（实际控制人）期间持续有效。</p>			
资产重组时所作承诺	李东飞；汪东颖；曾阳云；珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>作为上市公司控股股东和实际控制人，就本次重组涉及的关联交易问题，本公司（本人）特作出如下确认和承诺：</p> <p>1. 截至本承诺函出具之日，本公司及本公司（本人）控制的其他企业不存在与上市公司及其下属公司关联交易违规的情形。在本次交易完成后，本公司及本公司（本人）控制的其他企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司及本公司（本人）控制的其他企业将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；如未来上市公司预计与本公司及本公司（本人）控制的其他企业之间持续发生交易的，本公司（本人）将采取有效措施督促上市公司建立对持续性关联交易的长效独立审议机制、细化信息披露内容和格式，并适当提高披露频率。</p> <p>2. 本公司（本人）违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司（本人）将赔偿上市公司由此遭受的损失。</p>	2017年06月06日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞；汪东颖；曾阳云；珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	<p>作为上市公司控股股东和实际控制人，就本次重组前后上市公司独立性问题，本公司（本人）特作出如下确认和承诺：</p> <p>一、本次交易前，纳思达一直在人员、资产、财务、机构及业务等方面与本公司及本公司（本人）控制的其他企业完全分开，双方的人员、资产、财务、机构及业务独立，不存在混同情况。</p> <p>二、本公司（本人）承诺，在本次交易完成后，保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本公司及本公司（本人）控制的其他企业完全分开，保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性，具体如下：</p> <p>（一）保证上市公司人员独立</p>	2017年06月06日	长期	正常履行中

		<p>1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务；保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业中兼职。</p> <p>2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司及本公司（本人）控制的其他企业之间完全独立。</p> <p>3、本公司（本人）向上市公司推荐董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。</p> <p>（二）保证上市公司资产独立</p> <p>1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。</p> <p>2、保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业不以任何方式占用上市公司的资金、资产；不以上市公司的资产为本公司及本公司（本人）控制的其他企业的债务提供担保。</p> <p>（三）保证上市公司的财务独立</p> <p>1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。</p> <p>2、保证上市公司独立在银行开户，不与本公司及本公司（本人）控制的其他企业共用银行账户。</p> <p>3、保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业兼职。</p> <p>4、保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司（本人）不违法干预上市公司的资金使用。</p> <p>（四）保证上市公司机构独立</p> <p>1、保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。</p> <p>2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。</p> <p>3、保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业与上市公司之间不产生机构混同的情形。</p> <p>（五）保证上市公司业务独立</p> <p>1、保证上市公司的业务独立于本公司及本公司（本人）控制的其他企业。</p> <p>2、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。</p> <p>3、保证本公司（本人）除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。</p>		
--	--	--	--	--

			4、保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业避免从事与上市公司主营业务具有实质性竞争的业务。 5、保证尽量减少本公司及本公司（本人）控制的其他企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。			
资产重组时所作承诺	李东飞；汪东颖；曾阳云；珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>作为上市公司控股股东和实际控制人，就本次重组涉及的关联交易问题，本公司（本人）特作出如下确认和承诺：</p> <p>1. 截至本承诺函出具之日，本公司及本公司（本人）控制的其他企业不存在与上市公司及其下属公司关联交易违规的情形。在本次重组完成后，本公司及本公司（本人）控制的其他企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司及本公司（本人）控制的其他企业将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；如未来上市公司预计与本公司及本公司（本人）控制的其他企业之间持续发生交易的，本公司（本人）将采取有效措施督促上市公司建立对持续性关联交易的长效独立审议机制、细化信息披露内容和格式，并适当提高披露频率。</p> <p>2. 本公司（本人）违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司（本人）将赔偿上市公司由此遭受的损失。</p>	2016年04月21日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞；汪东颖；曾阳云；珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>作为上市公司控股股东和实际控制人，就本次重组涉及的同业竞争问题，本公司（本人）特作出如下确认和承诺：</p> <p>1. 在本次重组完成后，实际控制人及赛纳科技将对其与艾派克存在竞争的打印机业务按照中国法律法规及监管部门的要求，并在保护中小股东利益的前提下，进行消除同业竞争的安排，包括但不限于采取以下的方式以消除实际控制人和控股股东与上市公司之间的同业竞争：(1) 实际控制人及赛纳科技将按照中国法律法规及监管部门的要求进行合理安排，在其存在同业竞争的业务满足注入上市公司的要求的前提下注入上市公司；(2) 由艾派克购买实际控制人和控股股东与艾派克存在竞争的打印机业务；或(3) 由艾派克按照公允的价格对实际控制人和控股股东与艾派克存在竞争的打印机业务进行委托管理。</p> <p>2. 在本次重组完成后，本公司（本人）将继续履行之前作出的避免同业竞争承诺。</p> <p>3. 本公司（本人）违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司（本人）将赔偿上市公司由此遭受的损失。</p>	2016年04月21日	长期	正常履行中

			4. 上述承诺在本公司（本人）作为上市公司控股股东（实际控制人）期间持续有效。			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	<p>作为上市公司控股股东和实际控制人，就本次重组前后上市公司独立性问题，本公司（本人）特作出如下确认和承诺：</p> <p>一、本次重组前，艾派克一直在人员、资产、财务、机构及业务等方面与本公司及本公司（本人）控制的其他企业完全分开，双方的人员、资产、财务、机构及业务独立，不存在混同情况。</p> <p>二、本公司（本人）承诺，在本次重组完成后，保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本公司及本公司（本人）控制的其他企业完全分开，保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性，具体如下：</p> <p>（一）保证上市公司人员独立</p> <p>1. 保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专长在上市公司任职并领取薪酬，不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务；保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业中兼职，保证上市公司的财务总监不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业兼职。</p> <p>2. 保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司及本公司（本人）控制的其他企业之间完全独立。</p> <p>3. 本公司（本人）向上市公司推荐董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。</p> <p>（二）保证上市公司资产独立</p> <p>1. 保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。</p> <p>2. 保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业不以任何方式占用上市公司的资金、资产；不以上市公司的资产为本公司及本公司（本人）控制的其他企业的债务提供担保。</p> <p>（三）保证上市公司的财务独立</p> <p>1. 保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。</p> <p>2. 保证上市公司独立在银行开户，不与本公司及本公司（本人）控制的其他企业共用银行账户。</p> <p>3. 保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业兼职。</p> <p>4. 保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>5. 保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司（本人）不违法干预上市公司的资金使用。</p> <p>（四）保证上市公司机构独立</p>	2016年04月21日	长期	正常履行中

			<p>1. 保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。</p> <p>2. 保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。</p> <p>3. 保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业与上市公司之间不产生机构混同的情形。</p> <p>（五）保证上市公司业务独立</p> <p>1. 保证上市公司的业务独立于本公司及本公司（本人）控制的其他企业。</p> <p>2. 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。</p> <p>3. 保证本公司（本人）除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。</p> <p>4. 保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业避免从事与上市公司主营业务具有实质性竞争的业务。</p> <p>5. 保证尽量减少本公司及本公司（本人）控制的其他企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。</p>			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本公司（本人）承诺，本次重组完成后，本公司（本人）及本公司（本人）控制的其他企业将不会以代垫费用或其他支出、直接或间接借款、代偿债务等任何方式占用上市公司的资金，并将严格遵守中国证监会关于公司法人治理的有关规定，避免与上市公司发生与正常生产经营无关的资金往来行为。	2015年05月06日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、截至本承诺函出具之日，本公司及本公司（本人）控制的其他企业未从事任何在商业上对上市公司及其下属公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动，并保证将来也不会从事或促使本公司（本人）所控制的企业从事任何在商业上对上市公司及其下属公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动；2、如本公司及本公司（本人）控制的其他企业获得的商业机会与上市公司及其下属公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司（本人）将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会给予上市公司，以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害；3、如因上市公司及其下属公司业务发展或延伸导致其主营业务与本公司及本公司（本人）控制的其他企业发生同业竞争或可能发生同业竞争，本公司及本公司（本人）控制的其他企业将视具体情况采取如下可行措施以避免与上市公司相竞争：</p> <p>（1）停止与上市公司构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）将相竞争的业务及资产以公允价格转让给上市公司；（3）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；（4）其他有利于维护上市公司权益的方式；4、本公司（本</p>	2015年05月06日	长期	正常履行中

			人)违反上述承诺给上市公司造成损失的,本公司(本人)将赔偿上市公司由此遭受的损失;5、上述承诺在本公司(本人)作为上市公司控股股东(实际控制人)期间持续有效。			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函出具之日,本公司及本公司(本人)控制的其他企业不存在与上市公司及其下属公司关联交易违规的情形。在本次重组完成后,本公司及本公司(本人)控制的其他企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易,对于无法避免或有合理理由存在的关联交易,本公司及本公司(本人)控制的其他企业将与上市公司依法签订协议,履行合法程序,并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定,依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务,保证关联交易定价公允、合理,交易条件公平,保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润,亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为;如未来上市公司预计与本公司及本公司(本人)控制的其他企业之间持续发生交易的,本公司(本人)将采取有效措施督促上市公司建立对持续性关联交易的长效独立审议机制、细化信息披露内容和格式,并适当提高披露频率。2、本公司(本人)违反上述承诺给上市公司造成损失的,本公司(本人)将赔偿上市公司由此遭受的损失。	2015年05月06日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	一、本次重组前,艾派克一直在人员、资产、财务、机构及业务等方面与本公司及本公司(本人)控制的其他企业完全分开,双方的人员、资产、财务、机构及业务独立,不存在混同情况。二、本公司(本人)承诺,在本次重组完成后,保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本公司及本公司(本人)控制的其他企业完全分开,保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性,具体如下:(一)保证上市公司人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专长在上市公司任职并领取薪酬,不在本公司及本公司(本人)控制的其他企业担任除董事、监事以外的职务。2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司及本公司(本人)控制的其他企业之间完全独立。3、本公司(本人)向上市公司推荐董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行,不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。(二)保证上市公司资产独立 1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。2、保证本公司及本公司(本人)控制的其他企业不以任何方式占用上市公司的资金、资产;不以上市公司的资产为本公司及本公司(本人)控制的其他企业的债务提供担保。(三)保证上市公司的财务独立 1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系,具有规范、独立的财务会计制度。2、保证上市公司独立在银行开户,不与本公司及本公司(本人)控制的其他企业共用银行账户。3、保证上市公司的	2015年05月06日	长期	正常履行中

			<p>财务人员不在本公司及本公司（本人）控制的其他企业兼职。4、保证上市公司依法独立纳税。5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司（本人）不违法干预上市公司的资金使用。（四）保证上市公司机构独立 1、保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。3、保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业与上市公司之间不产生机构混同的情形。</p> <p>（五）保证上市公司业务独立 1、保证上市公司的业务独立于本公司及本公司（本人）控制的其他企业。2、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。 3、保证本公司（本人）除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。4、保证本公司及本公司（本人）控制的其他企业避免从事与上市公司主营业务具有实质性竞争的业务。5、保证尽量减少本公司及本公司（本人）控制的其他企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。</p>			
资产重组时所作承诺	珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	就本次重组涉及的标的资产房产租赁事项，本公司作出如下承诺：1.如果因标的资产现有租赁房产的权属瑕疵或者租赁房产规划拆迁等原因，导致标的资产无法继续租赁该等房屋而必须搬迁，赛纳科技将积极寻找其他合适的替代性生产经营办公场所，保障相关公司生产经营的平稳过渡，并以现金形式补偿艾派克和标的资产因此遭受的一切经济损失，包括但不限于搬迁成本、搬迁所导致的停产损失等。2.因标的资产范围内的租赁物业未履行房屋租赁登记备案手续而致使艾派克或标的资产受到房地产管理部门处罚的或者因此遭受其他损失的，赛纳科技承诺以现金方式补偿艾派克及标的资产所遭受该等损失。	2015年05月06日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	鉴于珠海赛纳打印科技股份有限公司（以下简称“赛纳科技”）依法拥有位于珠海市南屏科技工业园二期对面、珠海大道南侧编号为珠国土香工2009-004 的国有建设用地使用权（以下简称“2009-004 地块”），2009-004 地块分为 S1、S2 和 S3 三块，珠海市房地产登记中心于 2015 年 3 月 25 日出具《关于珠国土香工 2009-004 地块可否进行分割转让有关问题的复函》确认 2009-004 地块及地上建筑物不可分割转让。珠海艾派克科技股份有限公司（以下简称“上市公司”）拟通过发行股份的方式收购赛纳科技所持耗材业务资产（以下简称“本次重组”），耗材业务使用的部分厂房、办公楼位于 2009-004 地块的 S1 上。由于 2009-004 地块不可分割转让，本次重组完成后，耗材业务资产将继续以租赁方式使用前述位于 2009-004 地块 S1 上的厂房、办公楼，该等物业租赁将构成赛纳科技与上市公司的关联交易。基于上述，就上述物业租赁事宜，本公司（本人）现	2015年05月06日	长期	正常履行中

			作出如下确认和承诺：1、本次重组完成后，赛纳科技将与上市公司就上述位于 2009-004 地块 S1 上的厂房、办公楼重新签订价格公允的租赁合同。2、如上述位于 2009-004 地块 S1 上的厂房、办公楼因为任何原因被拆迁或被要求搬迁而导致耗材业务不能继续使用该物业，本公司（本人）承诺将积极寻找其他合适的厂房、办公楼作为耗材业务的生产经营场所，保障耗材业务生产经营的平稳过渡，并承担由此给上市公司带来一切经济损失，包括但不限于搬迁费用、替代厂房、办公楼的租赁费用以及耗材业务停产造成的经济损失。3、具体承担的损失金额由具有证券业务资格的会计师事务所在上述损失发生或支付完毕后的 30 个工作日内出具专项审核报告予以确定，审核报告出具后的 20 个工作日内，本公司（本人）以现金方式对上市公司予以补偿。			
资产重组时所作承诺	李东飞；汪东颖；曾阳云；珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次重组拟注入资产艾派克电子的主营业务为集成电路的研发、生产和销售，本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业目前不存在经营与艾派克电子及其下属子公司相同业务的情形，双方之间不存在潜在同业竞争；本次重组完成后，本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业不会直接或间接从事任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争或潜在同业竞争关系的生产与经营，亦不会投资或新设任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争或潜在同业竞争关系的其他企业；如本公司/本人或本公司/本人控制的其他企业获得的商业机会与上市公司及其下属公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司/本人将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会给予上市公司，以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害；如因上市公司及其下属公司业务发展或延伸导致其主营业务与本公司/本人或本公司/本人控制的其他企业发生同业竞争或可能发生同业竞争，本公司/本人或本公司/本人控制的其他企业将视具体情况采取如下可行措施以避免与上市公司相竞争：(1) 停止与上市公司构成竞争或可能构成竞争的业务；(2) 将相竞争的业务及资产以公允价格转让给上市公司；(3) 将相竞争的业务转让给无关联的第三方；(4) 其他有利于维护上市公司权益的方式；本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失；上述承诺在本公司/本人作为上市公司控股股东/实际控制人期间持续有效。	2014 年 03 月 19 日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞；汪东颖；曾阳云；珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为了减少并规范实际控制人、控股股东及其控制的其他企业与上市公司将来可能产生的关联交易，确保上市公司及其全体股东利益不受损害，本次交易完成后上市公司实际控制人（一致行动人）、控股股东出具了《关于规范关联交易的承诺函》。控股股东赛纳科技和实际控制人汪东颖、李东飞、曾阳云承诺：	2014 年 03 月 19 日	长期	正常履行中

			<p>“本次重组前，本公司/本人及本公司/本人控制的企业与拟注入资产珠海艾派克微电子有限公司之间的交易定价公允、合理，决策程序合法、有效，不存在显失公平的关联交易；</p> <p>在本次重组完成后，本公司/本人及本公司/本人控制的企业将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司/本人及本公司/本人控制的企业将与上市公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为；如未来上市公司预计与本公司/本人或本公司/本人控制的企业之间持续发生交易的，本公司/本人将采取有效措施督促上市公司建立对持续性关联交易的长效独立审议机制、细化信息披露内容和格式，并适当提高披露频率。</p> <p>本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的，本公司/本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。”</p>			
资产重组时所作承诺	珠海赛纳科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>本公司承诺，本次重组完成后，本公司及其本公司控制的其他企业将不会以代垫费用或其他支出、直接或间接借款、代偿债务等任何方式占用上市公司及艾派克的资金，并将严格遵守中国证监会关于公司法人治理的有关规定，避免与上市公司及艾派克发生与正常生产经营无关的资金往来行为；</p> <p>若艾派克因在本次重组前发生的资金拆借行为而被政府主管部门处罚，本公司将对上市公司及艾派克因受处罚所产生的经济损失予以全额补偿，保证上市公司不因此遭受任何损失。</p>	2014年03月19日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	<p>为了保证上市公司独立性，艾派克控股股东和实际控制人出具了《关于保证上市公司独立性的承诺函》，具体内容如下：</p> <p>“（一）本次重组拟注入资产艾派克电子目前在人员、资产、财务、机构及业务等方面与本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业完全分开，双方的人员、资产、财务、机构及业务独立，不存在混同情况。</p> <p>（二）本公司/本人承诺，在本次重组完成后，保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业完全分开，保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性，具体如下：</p> <p>1、保证上市公司人员独立</p> <p>（1）保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专责在上市公司任职并领取薪酬，不在本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业担任董事、监事以外的职务。</p> <p>（2）保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司/本人及本公司/本</p>	2014年03月19日	长期	正常履行中

			<p>人控制的其他企业之间完全独立。</p> <p>(3) 本公司/本人向上市公司推荐董事、监事、总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。</p> <p>2、保证上市公司资产独立完整</p> <p>(1) 保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完整的资产。</p> <p>(2) 保证上市公司不存在资金、资产被本公司占用的情形。</p> <p>(3) 保证上市公司的住所独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。</p> <p>3、保证上市公司的财务独立</p> <p>(1) 保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。</p> <p>(2) 保证上市公司独立在银行开户，不与本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业共用银行账户。</p> <p>(3) 保证上市公司的财务人员不在本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业兼职。</p> <p>(4) 保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>(5) 保证上市公司能够独立作出财务决策，本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业不干预上市公司的资金使用。</p> <p>4、保证上市公司机构独立</p> <p>(1) 保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。</p> <p>(2) 保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。</p> <p>5、保证上市公司业务独立</p> <p>(1) 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。</p> <p>(2) 保证本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。</p> <p>(3) 保证本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业避免从事与上市公司主营业务具有实质性竞争的业务。</p> <p>(4) 保证尽量减少本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务”。</p>			
首次公开发行 或再融资时所	黄文礼;吕勃; 庞江华;赵宏	关于同业竞 争、关联交	1、本人目前并没有直接或间接地从事任何与万力达电气所从事的业务构成同业竞争的任何业务活动，今后的任何时间亦不会直接或间接地以任何	2007 年 11 月 13 日	长期	正常履行中

作承诺	林;朱新峰	易、资金占用方面的承诺	<p>方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与万力达电气所从事的业务有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务活动。</p> <p>2、对于本人将来可能出现的下属全资、控股、参股企业所生产的产品或所从事的业务与万力达电气有竞争或构成竞争的情况，承诺在万力达电气提出要求时出让本人在该等企业中的全部出资或股份，并承诺给予万力达电气对该等出资或股份的优先购买权，并将尽最大努力促使有关交易的价格是经公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定的。</p> <p>3、本人承诺不向业务与万力达电气及万力达电气的下属企业（含直接或间接控制的企业）所生产的产品或所从事的业务构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。</p> <p>4、除非万力达电气明示同意，本人将不采用代销、特约经销、指定代理商等形式经营销售其他商家生产的与万力达电气产品有同业竞争关系的产品。</p> <p>5、如出现因本人或本人控制的其他企业或组织违反上述承诺而导致万力达电气的权益受到损害的情况，本人将依法承担相应的赔偿责任。</p>			
股权激励承诺	无	无	无		无	无
其他对公司中小股东所作承诺	无	无	无		无	无
其他承诺	珠海赛纳科技有限公司	其他承诺	基于对纳思达未来发展前景的信心以及长期投资价值的认可，自本承诺出具日起未来六个月内不以任何方式减持所持有的纳思达股份有限公司股份，且在上述承诺期间内因纳思达送红股、转增股本、配股等原因而增加的股份，对新增股份亦遵守前述不减持的承诺。	2023 年 10 月 27 日	2024 年 04 月 26 日	已履行完毕
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	无					

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

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、监事会、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

1、公司董事会专项说明意见

公司董事会审阅了立信出具的 2024 年度带强调事项段的无保留意见的审计报告，认为：立信出具的带强调事项段的无保留意见涉及的事项符合公司实际情况，其在公司 2024 年度审计报告中增加强调事项段是为了提醒审计报告使用者关注已在财务报表及其附注中披露的事项，不影响公司财务报告的有效性。董事会同意立信对公司 2024 年度审计报告中强调事项段的无保留意见的说明。

2、公司监事会专项说明意见

公司监事会审阅了立信出具的 2024 年度带强调事项段的无保留意见的审计报告，认为：

监事会对立信出具的 2024 年度审计报告无异议；同意董事会对立信出具 2024 年度带强调事项段的无保留意见审计报告的专项说明，并将持续关注、监督公司董事会和管理层相关工作的开展，采取切实有效的措施，化解强调事项段所涉及事项的不利影响，切实维护公司及全体股东的合法权益。

3、公司独立董事专项说明意见

公司独立董事审阅了立信出具的 2024 年度带强调事项段的无保留意见的审计报告，认为：

作为公司独立董事，我们一直关注公司发生的重大事项。公司由于涉及诉讼事项，立信出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告，公司董事会就此情况向我们进行了说明，并与立信进行了沟通解释。我们认为上述情况属实。

立信出具的带强调事项段的无保留意见审计报告符合公司实际情况，我们对审计报告无异议。

我们同意董事会对立信出具 2024 年度带强调事项段的无保留意见审计报告的专项说明，将持续关注并监督公司董事会和管理层落实具体措施，维护广大投资者特别是中小投资者的利益。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

1、重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。
- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定，未对本公司财务状况产生影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应当考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况产生影响。

(2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自 2024 年度起执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	合并		母公司	
		2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度
执行企业会计准则解释第 18 号	营业成本	29,902,987.20	29,561,155.18		
	销售费用	-29,902,987.20	-29,561,155.18		

2、重要会计估计变更

本报告期，公司无重要会计估计变更。

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

详见本报告第十节财务报告之“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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	505.1
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	廖慕桃、蒋洁纯
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	0
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	0

当期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，公司聘请的内部控制审计会计师事务所为立信会计师事务所（特殊普通合伙），审计费为 38.00 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
2021年7月20日，Elio Greco先生在那不勒斯民事法院向利盟意大利和Pietro Renda先生提起了一个新的诉讼，一共提出11项诉讼请求。	573.81	否	案件尚在进行中	目前并无实质影响	尚在进展过程中，未有判决	2024年08月31日	公告名称：《2024年上半年度报告》，披露网站：巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）
2021年11月，ML Products Inc在美国加州中央地区地方法院起诉包括纳思达和Ninestar Technology Co. Ltd.在内的多个被告在亚马逊上的销售构成不正当竞争，目前涉案金额不确定。	0	否	案件尚在进行中	目前并无实质影响	尚在进展过程中，未有判决	2024年08月31日	公告名称：《2024年上半年度报告》，披露网站：巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）
2021年3月和5月，Antoine Dufourceq先生就被利盟解雇一事在法国南泰尔劳动法院提起两个诉讼。	180.65	是	法院将两个诉讼合并审理，案件尚在进行中	利盟已做相应计提	尚在进展过程中，未有判决	2024年08月31日	公告名称：《2024年上半年度报告》，披露网站：巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）
2023年8月，纳思达股份有限公司、珠海纳思达信息技术有限公司、珠海奔图电子有限公司、极海微电子股份有限公司、珠海极海半导体有限公司、珠海格之格数码科技有限公司、珠海赛纳科技有限公司、珠海纳思达企业管理有限公司（以下合称“纳思达”）共同在美国国际贸易法院提起诉讼，请求法院宣告将纳思达列入涉疆实体清单的行政决定违法并撤销该行政决定。同时，纳思达还向美国国际贸易法院提出了初步禁令动议，申请法院尽快发布禁令，禁止执行该行政决定。	0	否	案件尚在进行中	对于现状并无实质影响	尚在进展过程中，未有判决	2023年08月23日	公告名称：《关于公司及其部分珠海本地子公司在美国提起诉讼并申请禁令的公告》，披露网站：巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）
2024年12月23日，PAG Asia Capital Lexmark Holding Limited基于其与纳思达、Ninestar Holdings Company Limited（以下简称“合资公司”）、上海朔达投资中心（有限合伙）（以下简称“朔达投资”）于2016年11月签订的《股东协议》及相关修订协议（以下简称“《股东协议》”）所引起的卖出期权争议向中国香港特别行政区香港国际仲裁中心（Hong Kong International Arbitration Centre）提出仲裁申请。	不少于495,294.08及利息、仲裁费用	否	案件尚在进行中	目前并无实质影响	尚在进展过程中，未有裁决	2024年12月24日	公告名称：《重大仲裁公告》，披露网站：巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）
未达到重大诉讼的其他诉讼（公司或控股子公司为原告/仲裁申请人）	3,450.37	否	含已立案、尚未	含已胜诉情况，对	含已立案、尚未判决、		

判决、尚未结案、已结案等情况	公司未造成重大影响	尚未结案、已结案等情况				
未达到重大诉讼的其他诉讼（公司或控股子公司为被告/仲裁被申请人）	8,715.5 1	否	含已立案、尚未判决、尚未结案、已结案等情况	含已判决情况，对公司未造成重大影响	含已立案、尚未判决、尚未结案、已结案等情况	

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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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
G&G Germany GmbH	上市公司的参股子	采购	采购商品、材	市场定价	-	36.6	0.00%	20	是	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》，

	公司		料、固定资产、服务等									披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)	
淮安欣展高分子科技有限公司	上市公司的间接参股子公司	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	1,898.51	0.09%	2,400	否	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
上海新储集成电路有限公司	上市公司的间接参股子公司	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	138.17	0.01%	600	否	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
中山市瑞源祥科技有限公司	上市公司的间接参股子公司	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	2,023.75	0.10%	2,000	是	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海精加美科技有限公司	实际控制人的密切家庭成员控制的其他企业	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	291.63	0.01%	320	否	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海诺威达电机有限公司	实际控制人及董事间接投资的其他企业	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	691.03	0.03%	1,300	否	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海赛纳三维科技有限公司	实际控制人持股并担任董事的企业	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	95.92	0.00%	45	是	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海同达利印刷有限公司	实际控制人的密切家庭成员控制的其他企业	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	5,696.94	0.27%	6,800	否	银行结算	-	2025年04月12日	公告名称：《关于2025年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

珠海协隆塑胶电子有限公司	上市公司 的间接参 股子公司	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	719.38	0.03%	3,600	否	银行结 算	-	2025年04月12日	公告名称:《关于2025年度日常关联交易预计的公告》,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
成都锐成芯微科技股份有限公司	上市公司 的间接参 股子公司	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	116.65	0.01%	600	否	银行结 算	-	2025年04月12日	公告名称:《关于2025年度日常关联交易预计的公告》,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
广州鸿威技术有限公司	上市公司 的间接参 股子公司	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	4.95	0.00%	36	否	银行结 算	-	2025年04月12日	公告名称:《关于2025年度日常关联交易预计的公告》,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
珠海固瑞泰复合材料有限公司	实质重于形式的自然人的关系密切家庭成员控制的其他企业	采购	采购商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	82.87	0.00%	100	否	银行结 算	-	2025年04月12日	公告名称:《关于2025年度日常关联交易预计的公告》,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
G&G Germany GmbH	上市公司的参股子 公司	销售	销售商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	843.64	0.03%	1,200	否	银行结 算	-	2025年04月12日	公告名称:《关于2025年度日常关联交易预计的公告》,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
珠海赛纳科技有限公司	上市公司的控股股东	销售	销售商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	0.31	0.00%	0	是	银行结 算	-	2025年04月12日	公告名称:《关于2025年度日常关联交易预计的公告》,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
珠海赛纳三维科技有限公司	实际控制人持股并担任董事的企业	销售	销售商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	20.12	0.00%	60	否	银行结 算	-	2025年04月12日	公告名称:《关于2025年度日常关联交易预计的公告》,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
珠海赛纳物	上市公司	销售	销售商	市场	-	1.93	0.00%	5	否	银行结	-	2025年04	公告名称:《关于2025年度



纳思达股份有限公司 2024 年年度报告全文

业服务有限公司	的控股股东的全资子公司		品、材料、固定资产、服务等	定价					算		月 12 日	日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)	
珠海同达利印刷有限公司	实际控制人的密切家庭成员控制的其他企业	销售	销售商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	0.59	0.00%	3	否	银行结算	-	2025 年 04 月 12 日	公告名称：《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海协隆塑胶电子有限公司	上市公司的间接参股子公司	销售	销售商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	0.59	0.00%	1,000	否	银行结算	-	2025 年 04 月 12 日	公告名称：《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
济南格格科技有限公司	公司董事的密切家庭成员控制的子公司	销售	销售商品、材料、固定资产、服务等	市场定价	-	210.43	0.01%	80	是	银行结算	-	2025 年 04 月 12 日	公告名称：《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海合协电子有限公司	实际控制人的密切家庭成员控制的其他企业	租赁	厂房租赁、物业管理费	市场定价	-	568.35	0.74%	600	否	银行结算	-	2025 年 04 月 12 日	公告名称：《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海赛纳科技有限公司	上市公司的控股股东	租赁	厂房租赁、物业管理费	市场定价	-	6,773.25	8.85%	7,800	否	银行结算	-	2025 年 04 月 12 日	公告名称：《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
珠海赛纳物业服务有限公司	上市公司的控股股东的全资子公司	物业管理费	厂房租赁、物业管理费	市场定价	-	2,084.62	2.72%	2,200	否	银行结算	-	2025 年 04 月 12 日	公告名称：《关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》， 披露网站：巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计				--	--	22,300.24	--	30,769	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况			无										
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）			不适用										

交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	<ol style="list-style-type: none">1. 珠海协隆塑胶电子有限公司 2024 年预计金额与实际发生金额差异较大的原因为：预计金额是按 2024 年全年进行的预计，根据《深圳证券交易所股票上市规则》第 6.3.3 条，协隆至 2024 年 3 月起不再认定为公司的关联方，因此实际发生金额是 2024 年 1 月至 2 月的金额。2. 除前述原因之外，公司及子公司与关联方发生的日常关联交易存在较大差异是根据市场实际需求与业务发展变化等因素适时调整采购及销售的策略、渠道，同时鉴于日常交易发生具有持续性，主要以实际发生额进行结算，因此预计发生额与实际发生额存在一定的差异。3. 上述关联交易不存在违反《深圳证券交易所股票上市规则》第 6.3.6 条和第 6.3.7 条的情形。
-------------------------	---

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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

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

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

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，公司租赁系正常生产经营所需，主要是租用厂房、办公场所、仓储、员工宿舍等，公司与租赁方均签订租赁协议。目前，租赁协议均在正常履行中。

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

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
珠海纳思达打印科技有限公司	2020年04月30日	230,000	2020年07月30日	230,000	连带责任保证			至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
Ninestar Image Tech Limited	2021年02月10日	30,000	2021年07月27日	0	连带责任保证			自不特定债权的确定期间届满之日起三年	否	是
NINESTAR ELECTRONIC COMPANY LIMITED	2022年07月23日	30,000	2022年10月25日	0	连带责任保证			至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
珠海纳思达信息技术有限公司	2022年07月23日	120,000	2022年08月16日 2022年11月23日	51,725.9	连带责任保证			中信银行：主合同项下债务履行期限届满之日起三年交通银行：主债务履行期限届满之日起三年	否	是

								止 中国银行：债务 履行期限届满之 日起三年广发银 行：自主合同债 务人履行债务期 限届满之日起三 年		
珠海纳思达信息技术有限公司	2023 年 02 月 28 日	42,000	2023 年 06 月 14 日 2023 年 06 月 30 日	40,999	连带责任保证				否	是
珠海格之格数码科技有限公司	2023 年 02 月 28 日	34,000	2023 年 06 月 25 日	211.29	连带责任保证			主合同项下债务 履行期限届满之 日起三年	否	是
Ninestar Image Tech Limited	2023 年 02 月 28 日	46,000	2023 年 10 月 18 日	46,000	连带责任保证			主债务履行期限 届满	否	是
珠海欣威科技有限公司	2024 年 01 月 09 日	5,000			连带责任保证					
珠海中润靖杰打印科技有限公司	2024 年 01 月 09 日	5,000			连带责任保证					
珠海格之格数码科技有限公司	2024 年 01 月 09 日	60,000			连带责任保证					
珠海纳思达信息技术有限公司	2024 年 01 月 09 日	130,000	2024 年 06 月 21 日	9,428.41	连带责任保证			主合同项下债务 履行期限届满之 日起三年	否	是
Ninestar Image Tech Limited	2024 年 01 月 09 日	50,000			连带责任保证					
Ninestar Electronic Company Limited	2024 年 01 月 09 日	50,000			连带责任保证					
NINESTAR UNITY OF INTEREST INTEGRITY LIMITED	2024 年 01 月 09 日	100,000			连带责任保证					
珠海欣威科技有限公司	2024 年 12 月 04 日	5,000			连带责任保证					
珠海中润靖杰打印科技有限公司	2024 年 12 月 04 日	5,000			连带责任保证					
珠海格之格数码科技有限公司	2024 年 12 月 04 日	60,000			连带责任保证					
珠海纳思达信息技	2024 年 12 月 04 日	250,000			连带责任保证					

术有限公司										
NINESTAR UNITY OF INTEREST INTEGRITY LIMITED	2024 年 12 月 04 日	120,000			连带责任保证					
IMAGING LAB TECH LIMITED	2024 年 12 月 04 日	150			连带责任保证					
报告期内内审批对子公司担保额度合计 (B1)		840,150	报告期内对子公司担保实际 发生额合计 (B2)							88,235.59
报告期末已审批的对子公司担保额度合 计 (B3)		1,372,150	报告期末对子公司实际担保 余额合计 (B4)							169,356.63

子公司对子公司的担保情况

担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行 完毕	是否为 关联方 担保
Lexmark International, Inc.	2022 年 07 月 23 日	826,666	2016 年 11 月 22 日	826,666	连带责任保 证			生效后直至债务 履行期届满	否	是
Lexmark International, Inc. ; Lexmark International Financial Services DAC; Lexmark International Tech, SARL	2022 年 08 月 29 日	10,782.6			连带责任保 证			一年	是	是
Lexmark International, Inc. ; Lexmark International Financial Services DAC; Lexmark International Tech, SARL	2024 年 08 月 29 日	10,782.6			连带责任保 证			一年	否	是
珠海极海半导体有限公司成 都极海科技有限公司极海半 导体(深圳)有限公司	2023 年 11 月 01 日	15,000	2023 年 11 月 01 日		连带责任保 证			一年	是	是
珠海极海半导体有限公司成 都极海科技有限公司极海半 导体(深圳)有限公司	2024 年 12 月 04 日	25,000	2024 年 12 月 04 日	12,172	连带责任保 证			一年	否	是
Ninestar Image Tech Limited	2024 年 01 月 09 日	360			连带责任保 证					
IMAGING LAB TECH LIMITED	2024 年 01 月 09 日	72			连带责任保 证					

Ninestar Image Tech Limited	2024年12月04日	360			连带责任保证										
IMAGING LAB TECH LIMITED	2024年12月04日	72			连带责任保证										
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		36,646.6	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)												
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		878,312.6	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)												
公司担保总额(即前三大项的合计)															
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		876,796.6	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)												
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		2,250,462.6	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)												
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例															
其中:															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)															
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)															
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)															
上述三项担保金额合计 (D+E+F)															
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)															
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)															

采用复合方式担保的具体情况说明

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

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	136,848.8	38,707.2	0	0
合计		136,848.8	38,707.2	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

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、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、关于回购公司股份的事项（第二期）

2023 年 5 月 24 日，公司召开第七届董事会第八次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司发行的人民币普通股（A 股）股票。回购价格为不超过人民币 61.00 元/股（含），回购资金总额为不低于人民币 10,000.00 万元（含）且不超过人民币 20,000.00 万元（含），具体回购资金总额以回购结束时实际回购使用的资金总额为准，具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准。本次回购的股份拟全部用于实施员工持股计划或者股权激励，本次回购期限为自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。

2024 年 5 月 25 日，公司披露了《关于回购股份（第二期）实施完成暨股份变动的公告》，根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 9 号——回购股份》（2023 年修订）等相关规定，截至 2024 年 5 月 24 日，公司第二期回购股份

的实施期限届满，本次回购股份已实施完毕，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 5,534,152 股，占公司总股本的 0.39%，最高成交价为 39.06 元/股，最低成交价为 23.40 元/股，成交总金额为 185,238,999.56 元（不含交易费用），回购金额已达到回购方案中的回购金额下限，且不超过回购金额的上限。本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2、关于回购公司股份的事项（第三期）

2023 年 12 月 6 日，公司召开第七届董事会第十二次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司发行的人民币普通股（A 股）股票，回购价格为不超过人民币 40.42 元/股（含），回购资金总额为不低于人民币 20,000.00 万元（含）且不超过人民币 40,000.00 万元（含），具体回购资金总额以回购结束时实际回购使用的资金总额为准，具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准。本次回购的股份拟全部用于实施员工持股计划或者股权激励，本次回购期限为自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。

2024 年 12 月 3 日，公司召开第七届董事会第二十次会议审议通过了《关于延长回购公司股份实施期限的议案》，同意将本次股份回购期限延长 6 个月，实施期限由 2024 年 12 月 5 日延长至 2025 年 6 月 5 日止，本次回购方案其他内容不作调整。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司通过集中竞价交易的方式，累计回购公司股份数量 7,350,100 股，占公司总股本 0.52%，最高成交价为 29.99 元/股，最低成交价为 18.00 元/股，合计支付总金额为 159,849,897.53 元。

3、关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的事项

2024 年 4 月 26 日，公司召开第七届董事会第十五次会议和第七届监事会第十四次会议，分别审议通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，鉴于公司 2021 年非公开发行募集资金投资项目“高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目”（以下简称“募投项目”）已达到预定可使用状态，符合结项条件，同意对上述募投项目进行结项。同时，为提高募集资金使用效率，结合公司实际经营情况，同意公司将募投项目结项后的节余募集资金 19,152.13 万元（含募集资金专户累计产生的利息收入、扣减手续费净额等，具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）进行永久性补充流动资金，用于公司日常经营活动。

4、关于出售利盟国际有限公司暨重大资产重组的事项

2024 年 12 月 23 日，上市公司召开第七届董事会第二十一次会议审议通过了《关于出售利盟国际有限公司暨签署〈股权转让协议〉的议案》，同意上市公司控股子公司 Ninestar Group Company Limited（以下简称“卖方”）与交易对方 Xerox Corporation（以下简称“施乐”）、上市公司间接控股子公司 Lexmark International II, LLC（以下简称“标的公司”）签署《股权转让协议》，约定卖方以现金方式向施乐出售其所持有的标的公司 100% 股权。同日，卖方、施乐及标的公司签署《股权转让协议》。本次交易将实现上市公司对所控股的利盟国际有限公司的整体出售，具体内容详见公司于 2024 年 12 月 24 日在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于出售利盟国际有限公司暨重大资产重组的提示性公告》（2024-106）。

截至本报告期末，本次重大资产重组涉及的标的公司经营正常，各项业务有序开展。上市公司及有关各方仍在有序推进本次重大资产重组的相关工作，待相关工作完成后，公司将再次召开董事会审议本次重大资产重组的相关事项。本次重大资产重组事项尚需提交公司股东大会审议，并需取得相关外部有权监管机构的审批、备案或登记。

公司本次重大资产重组尚存在不确定性，公司将根据后续的进展情况，严格按照有关法律法规的规定和要求及时履行信息披露义务。

5、公司及控股子公司签署《关于股权回购的意向协议》的进展情况

为进一步推进激光打印机高端装备智能制造项目的建设工作，早日实现激光打印机高端装备智能制造项目的竣工投产，2019年12月31日，公司与控股子公司珠海纳思达打印科技有限公司（以下简称“纳思达打印”）、珠海科创恒瑞投资管理有限公司（以下简称“科创恒瑞”）签署了《投资合作协议》《投资合作协议之补充协议》，协议约定科创恒瑞向纳思达打印增资人民币23,364.0000万元，其中认购纳思达打印新增注册资本人民币21,389.2043万元，剩余人民币1,974.7957万元计入纳思达打印的资本公积；增资完成后，纳思达打印注册资本从人民币80,000.0000万元增资到人民币101,389.2043万元，科创恒瑞持有纳思达打印21.0961%的股权。具体内容详见公司于2020年2月27日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于公司及全资子公司签署〈投资合作协议〉及补充协议的公告》（公告编号：2020-001）。根据《投资合作协议之补充协议》，科创恒瑞的投资期限为自科创恒瑞实缴出资之日起5年；投资期限届满后的任何时候，科创恒瑞有权按照约定价格向公司转让其持有的纳思达打印股权（简称“回购义务”）。

2024年12月25日，公司、纳思达打印及科创恒瑞签署了《关于股权回购的意向协议》，各方就公司回购科创恒瑞持有的纳思达打印股权达成意向协议，主要内容：经科创恒瑞与公司协商一致，科创恒瑞将在2025年12月前完成项目退出全部流程，即：公司以人民币23,364.0000万元的价格（以下简称“回购价款”）回购科创恒瑞持有的全部纳思达打印股权；回购完成后，公司将持有纳思达打印100%股权，具体内容将在正式协议中进行约定。同时，在2024年12月31日前向科创恒瑞支付人民币2,000.00万元作为本次股权回购的意向金（暨预付款）。在正式协议签署后，该意向金（暨预付款）即转为本次股权回购的第一期回购价款。

此次《关于股权回购的意向协议》的签订是经公司审慎研究并与各方协商一致的结果，不会对公司财务及经营状况产生重大不利影响，不存在严重损害公司及全体股东利益的情形。

6、控股股东截至本报告披露日的股票质押情况

截至本报告披露日，赛纳科技共持有公司股份410,093,916股，占公司股份总数的28.82%，其所持有本公司股份累计被质押15,956,923股，占总股本的1.12%，质押情况具体如下：为进一步推进激光打印机高端装备智能制造项目的建设工作，早日实现激光打印机高端装备智能制造项目的竣工投产，2019年12月31日，公司与全资子公司珠海纳思达打印科技有限公司（以下简称“纳思达打印”）、珠海科创恒瑞投资有限公司（以下简称“科创恒瑞”）签署了《投资合作协议》、《投资合作协议之补充协议》（以下简称“协议”），协议约定科创恒瑞向纳思达打印增资人民币23,364.00万元，其中认购纳思达打印新增注册资本人民币21,389.2043万元，剩余人民币1,974.7957万元计入纳思达

打印的资本公积，并约定将赛纳科技持有的公司部分股 15,956,923 股质押给科创恒瑞，占其所持股份比例 3.89%，2020 年 3 月 26 日已办理了质押登记手续。

上述股份质押已在中国证券登记结算有限责任公司办理了质押登记手续，质押期限自质押开始日期起至向中国证券登记结算有限责任公司办理解除质押登记手续之日止。上述股份质押不会对公司治理结构及持续经营产生重大影响。公司将继续关注控股股东的持股变动情况及股票质押情况，并依据相关规定及时履行信息披露义务。

上述具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 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	107,372,389	7.58%	237,225	0	0	-44,494,070	-	63,115,544	4.44%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	107,322,183	7.58%	237,225	0	0	-44,468,967	-	63,090,441	4.44%
其中：境内法人持股	7,526,200	0.53%	0	0	0	-7,526,200	-7,526,200	0	0.00%
境内自然人持股	99,795,983	7.05%	237,225	0	0	-36,942,767	-	63,090,441	4.44%
4、外资持股	50,206	0.00%	0	0	0	-25,103	-25,103	25,103	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	50,206	0.00%	0	0	0	-25,103	-25,103	25,103	0.00%
二、无限售条件股份	1,309,037,744	92.42%	8,518,644	0	0	42,317,407	50,836,051	1,359,873,795	95.56%
1、人民币普通股	1,309,037,744	92.42%	8,518,644	0	0	42,317,407	50,836,051	1,359,873,795	95.56%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,416,410,133	100.00%	8,755,869	0	0	-2,176,663	6,579,206	1,422,989,339	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

一、2022年限制性股票回购注销

公司于2024年10月23日完成对2022年限制性股票激励计划部分已获授予但尚未解锁的限制性股票回购注销，该次注销股份2,176,663股。公司总股本调整为1,414,085,295股。

二、2019年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权

鉴于公司 2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权条件已成就，公司同意首次授予第四个行权期符合行权条件的 635 名激励对象可行权股票期权共计 1,096.0124 万份，行权价格为 27.29 元/股，本次实际可以行权期限为 2023 年 11 月 13 日起至 2024 年 11 月 11 日止，采取自主行权方式。截止 2024 年 11 月 11 日，共行权 8,904,044 股，此次行权后，公司总股本调整为 1,422,989,339 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

一、2022 年限制性股票回购注销

2024 年 4 月 26 日，公司召开第七届董事会第十五次会议和第七届监事会第十四次会议，分别审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，关联董事已进行回避表决，北京市金杜（广州）律师事务所出具了《北京市金杜（广州）律师事务所关于纳思达股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予第二个限售期解除限售条件和预留授予部分第一个限售期解除限售条件未成就及回购注销部分限制性股票的法律意见书》。

2024 年 5 月 21 日，公司召开 2023 年度股东大会，分别审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于纳思达股份有限公司限制性股票激励计划 2023 年度业绩指标完成情况的鉴证报告》（信会师报字[2024]第 ZM10148 号），公司未满足该年度业绩考核目标，以及公司股权激励对象 26 人已离职，公司拟对首次授予的第二个解除限售期和预留授予的第一个解除限售期已获授予但尚未解锁的限制性股票 217.6663 万股进行回购注销处理。

二、2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权

2023 年 10 月 27 日，公司召开第七届董事会第十一次会议和第七届监事会第十次会议，分别审议通过了《关于 2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权条件成就的议案》，公司 2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权条件已成就，同意首次授予第四个行权期符合行权条件的 635 名激励对象可行权股票期权共计 1,096.0124 万份，行权价格为 27.29 元/股，本次采取自主行权方式。首次授予第四个可行权期行权期限：2023 年 11 月 13 日起至 2024 年 11 月 11 日止。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2022 年限制性股票回购注销

2024 年 8 月 14 日，中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《纳思达股份有限公司验资报告》（中兴财光华审验字（2024）第 325001 号），公司已支付限制性股票回购款共计人民币 53,753,001.80 元。本次限制性股票回购注销完成后，公司减少股本 2,176,663 股，注册资本相应的减少 2,176,663 元，公司减少后的股本总额由 1,416,261,958 股变更为 1,414,085,295 股，注册资本由 1,416,261,958 元变更为 1,414,085,295 元，全部以自有货币资金回购。本次回购注销的股票数量为 2,176,663 股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续。

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

财务指标	2024 年按新股本计算（元/股）	2023 年按新股本计算（元/股）
基本每股收益	0.5342	-4.3950
稀释每股收益	0.5318	-4.3950
每股净资产	7.0519	6.8985

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
汪东颖	41,730,879	0	10,432,720	31,298,159	1、首发后限售股解除限售； 2、高管锁定股	1、首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日； 2、高管锁定股：按照 25%解除限售
李东飞	21,284,025	5,321,006	5,321,006	21,284,025	1、首发后限售股解除限售； 2、高管锁定股	1、首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日； 2、离任后六个月内股份 100%锁定
吕如松	10,789,582	0	10,789,582	0	首发后限售股解除限售	首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日
孔德珠	5,559,928	2,686,896	2,965,296	5,281,528	1、首发后限售股解除限售； 2、高管锁定股； 3、股权激励限售股	1、首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日； 2、高管锁定股：按照 25%解除限售 3、股权激励限售股：注销完成时间 2024 年 10 月 24 日
曾阳云	4,256,805	0	1,064,201	3,192,604	1、首发后限售股解除限售； 2、高管锁定股	1、首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日； 2、高管锁定股：按照 25%解除限售
严伟	3,507,608	0	3,507,608	0	首发后限售股解除限售	首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日
厦门奔图和业投资合伙企业（有限合伙）	3,356,671	0	3,356,671	0	首发后限售股解除限售	首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日
汪栋杰	2,270,297	0	2,270,297	0	首发后限售股解除限售	首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日
厦门奔图丰业投资合	2,205,228	0	2,205,228	0	首发后限售股解除限售	首发后限售股解除限售：上市流通日为 2024 年 11 月 4 日

伙企业 (有限 合伙)						
余一丁	2,071,646	0	2,071,646	0	首发后限售股 解除限售	首发后限售股解除限售：上市流 通日为 2024 年 11 月 4 日
其他限 售股股 东合计	10,339,720	298,033	8,578,525	2,059,228	1、首发后限 售股解除限 售； 2、高管锁定 股； 3、股权激励 限售股	1、首发后限售股解除限售：上市 流通日为 2024 年 11 月 4 日； 2、股权激励限售股：注销完成时 间 2024 年 10 月 24 日； 3、高管锁定股：按照 25%解除限 售
合计	107,372,389	8,305,935	52,562,780	63,115,544	--	--

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

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

1、2024 年 4 月 26 日，公司召开第七届董事会第十五次会议和第七届监事会第十四次会议，分别审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于纳思达股份有限公司限制性股票激励计划 2023 年度业绩指标完成情况的鉴证报告》（信会师报字[2024]第 ZM10148 号），公司未满足该年度业绩考核目标，以及公司股权激励对象 26 人已离职，同意对首次授予的第二个解除限售期和预留授予的第一个解除限售期已获授但尚未解锁的限制性股票 217,6663 万股进行回购注销处理。

该事项已提交公司 2023 年度股东大会审议通过。公司减少股本 2,176,663 股，注册资本相应的减少 2,176,663 元，公司减少后的股本总额由 1,416,261,958 股变更为 1,414,085,295 股，注册资本由 1,416,261,958 元变更为 1,414,085,295 元。

2、2023 年 10 月 27 日，公司召开第七届董事会第十一次会议和第七届监事会第十次会议，分别审议通过了《关于 2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权条件成就的议案》，公司 2019 年股票期权激励计划首次授予第四个行权期行权条件已成就，同意首次授予第四个行权期符合行权条件的 635 名激励对象可行权股票期权共计 1,096,0124 万份，行权价格为 27.29 元/股，本次采取自主行权方式。截止 2024 年 11 月 11 日，共行权 8,904,044 股，此次行权后，公司总股本调整为 1,422,989,339 股。

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	32,190	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	60,118	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	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(如有)(参见注8)	0
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
珠海赛纳科技有限公司	境内非国有法人	28.82%	410,093,916	0	0	410,093,916	质押 15,956,923
庞江华	境内自然人	4.60%	65,476,844	0	0	65,476,844	不适用 0
汪东颖	境内自然人	2.93%	41,730,879	0	31,298,159	10,432,720	不适用 0
香港中央结算有限公司	境外法人	2.09%	29,748,884	-5315097	0	29,748,884	不适用 0
吕如松	境内自然人	1.69%	24,108,854	0	0	24,108,854	不适用 0
易方达基金—中国人寿保险股份有限公司一分红险—易方达国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划(可供出售)	其他	1.59%	22,646,448	8024624	0	22,646,448	不适用 0
招商银行股份有限公司—易方达品质动能三年持有期混合型证券投资基金	其他	1.50%	21,361,709	10082610	0	21,361,709	不适用 0
李东飞	境内自然人	1.50%	21,284,025	0	21,284,025	0	不适用 0
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.20%	17,120,388	9670789	0	17,120,388	不适用 0
基本养老保险基金一二零五组合	其他	1.15%	16,421,458	6121981	0	16,421,458	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)(参见注3)	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	汪东颖为珠海赛纳科技有限公司执行董事，李东飞为珠海赛纳科技有限公司监事。李东飞先生已逝世，其生前所持股份尚待继承转让。						
上述股东涉及委托/受托	无						

表决权、放弃表决权情况的说明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	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
珠海赛纳科技有限公司		410,093,916	人民币普通股 410,093,916
庞江华		65,476,844	人民币普通股 65,476,844
香港中央结算有限公司		29,748,884	人民币普通股 29,748,884
吕如松		24,108,854	人民币普通股 24,108,854
易方达基金—中国人寿保险股份有限公司一分红险—易方达国寿份额成长股票型组合单一资产管理计划（可供出售）		22,646,448	人民币普通股 22,646,448
招商银行股份有限公司—易方达品质动能三年持有期混合型证券投资基金		21,361,709	人民币普通股 21,361,709
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金		17,120,388	人民币普通股 17,120,388
基本养老保险基金一二零五组合		16,421,458	人民币普通股 16,421,458
东方证券股份有限公司—中庚价值先锋股票型证券投资基金		14,225,450	人民币普通股 14,225,450
中国工商银行股份有限公司—富国天惠精选成长混合型证券投资基金（LOF）		13,009,925	人民币普通股 13,009,925
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	本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	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：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	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
珠海赛纳科技有限公司	汪东颖	2006 年 04 月 24 日	91440400787913312U	一般项目：办公设备耗材制造；办公设备耗材销售；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；办公设备销售；信息系统运行维护服务；复印和胶印设备制造；复印和胶印设备销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；再生资源加工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；非居住房地产租赁；机械设备租赁。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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：境内自然人

实际控制人类型：自然人

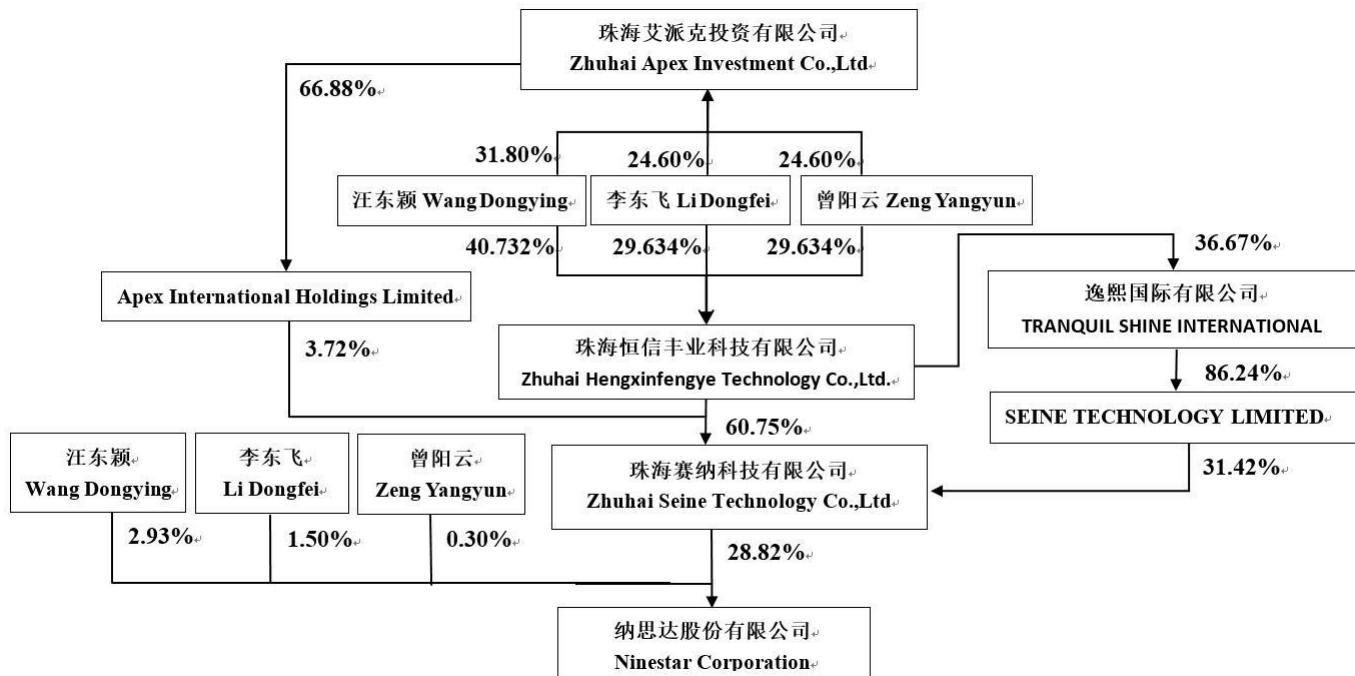
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
汪东颖	本人	中国	否
曾阳云	本人	中国	是
李东飞	本人	中国	否
主要职业及职务		1、汪东颖先生，曾任珠海纳思达企业管理有限公司总裁，珠海奔图电子有限公司执行董事，珠海赛纳科技有限公司总经理，本公司总经理。现任珠海赛纳科技有限公司执行董事，珠海恒信丰业科技有限公司执行董事，极海微电子股份有限公司董事，本公司董事长。 2、曾阳云先生，曾任珠海艾派克微电子有限公司总经理，珠海赛纳科技有限公司董事，本公司监事会主席。现任极海微电子股份有限公司董事，本公司董事。 3、李东飞先生，于 2024 年 10 月不幸逝世，生前担任本公司监事会主席等职务。目前其所持有的公司股权继承事项仍在处理过程中，后续公司将按照相关法律法规的要求履行信息披露义务。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

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

方案披露时间	拟回购股份数量(股)	占总股本的比例	拟回购金额(万元)	拟回购期间	回购用途	已回购数量(股)	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(如有)
2023年05月25日	不适用	不适用	不低于人民币10,000.00万元(含)且不超过人民币20,000.00万元(含)	2023年5月24日至2024年5月23日	本次回购的股份拟全部用于实施员工持股计划或者股权激励	0	0.00%
2023年12	不适用	不适用	不低于人民币	2023年12	本次回购的股份	7,350,1	0.00%

月 07 日			20,000.00 万元 (含) 且不超过人民 币 40,000.00 万元 (含)	月 6 日至 2025 年 6 月 5 日	拟全部用于实施 员工持股计划或 者股权激励	00	
--------	--	--	---	-----------------------------	-----------------------------	----	--

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

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期内公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 11 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZM10096 号
注册会计师姓名	廖慕桃、蒋洁纯

审计报告正文

纳思达股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了纳思达股份有限公司（以下简称纳思达）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了纳思达 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于纳思达，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、强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注十六、2、或有事项“2、重要诉讼事项”所述，纳思达于 2024 年 12 月 20 日收到香港国际仲裁中心受理的仲裁通知，申请人 PAG Asia Capital Lexmark Holding Limited 主张纳思达需支付不少于 689,018,524 美元现金及利息、仲裁费用。截至审计报告日，该仲裁案件尚未开庭审理，最终裁决结果存在重大不确定性，可能对纳思达未来财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。同时需说明的是，纳思达于 2024 年 12 月 23 日与 Xerox Corporation 签订协议，拟出售利盟国际 100% 股权；该交易已获 Ninestar Holdings Company Limited(合资公司)股东会批准，本次仲裁不影响交易进程。

本段内容不影响已发表的审计意见。

四、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
--------	---------------

(一) 商誉减值	
截至 2024 年 12 月 31 日，纳思达商誉的账面价值合计人民币 44.85 亿元。 商誉减值的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注“五、31、长期资产减值”及“七、28、商誉”。 管理层于每年年末对商誉进行减值测试。管理层明确商誉对应的资产组，并判断其对应的账面价值是否需要重新分配及确认；编制资产组对应的预算，对未来净现值的结果与相应的账面价值进行比对；在评估包含相关资产的资产组可收回金额时，管理层聘请了外部评估专家来协助确定资产组未来现金流的现值。此项评估涉及对相关资产组未来情况的假设和估计。 上述减值测试有关的现金流预测的编制涉及运用重大判断和估计，包括收入增长率、永续增长率、成本费用率，以及确定所应用的风险调整折现率，确认上述关键参数存在固有的不确定性和可能受到管理层偏好的影响。 管理层估计及判断的不同可能影响商誉计价的准确性，造成重大财务影响，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。	我们针对上述商誉减值执行的审计程序包括但不限于： 1、了解、评价并测试与商誉相关的关键内部控制； 2、复核管理层对资产组的认定是否符合准则要求，并结合所了解的经营情况判断是否涉及重新分配商誉账面价值的情况； 3、评估管理层减值测试方法和模型的适当性，及与以前年度测试方法的一致性； 4、与管理层聘任的估值专家进行访谈，了解其相关资质，以对其独立性和胜任能力进行评价； 5、利用会计师专家评估管理层减值测试中所采用的关键假设及判断（包括但不限于减值迹象分析、资产组或资产组组合的划分、减值测试关键参数的选取等）的合理性与恰当性，了解和评价管理层聘任的估值专家的工作过程及其所作的重要判断，以及就商誉减值相关的重要信息进行充分的披露； 6、复核以前期间的减值测试相关的预期参数与期后实际情况的偏差，验证测试相关参数的合理性； 7、考虑期后事项对商誉测试及其结论的影响； 8、验证减值测试所依据的基础数据及减值测试计算的准确性。
(二) 使用寿命不确定的无形资产减值	
截至 2024 年 12 月 31 日，纳思达使用寿命不确定的无形资产的账面价值为人民币 21.41 亿元，其中已计提累计摊销人民币 0.00 元，已计提减值人民币 10.21 亿元。 无形资产的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注“五、30、无形资产”及“七、26、无形资产”。 对于使用寿命不确定的无形资产，管理层至少应当于每年年度终了，对无形资产的使用寿命进行复核；无论是否存在减值迹象，管理层每年均应进行减值测试，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。 管理层以收益法作为商标权的可变现价值金额的估值方法，现金流预测的编制涉及运用重大判断和估计，包括收入增长率、永续增长率、授权费率，以及确定所应用的风险调整折现率，确认上述关键参数存在固有的不确定性和可能受到管理层偏好的影响。 管理层估计及判断的不同可能影响使用寿命不确定的无形资产计价的准确性，造成重大财务影响，因此我们将	我们针对上述使用寿命不确定的无形资产减值执行的审计程序包括但不限于： 1、了解、评价并测试与使用寿命不确定的无形资产减值相关的关键内部控制； 2、复核管理层对使用寿命不确定的无形资产相关的资产组认定是否符合准则要求，是否仍满足使用寿命不确定的条件； 3、评估管理层减值测试方法和模型的适当性，及与以前年度测试方法的一致性； 4、与管理层聘任的估值专家进行访谈，了解其相关资质，以对其独立性和胜任能力进行评价； 5、利用会计师专家评估管理层减值测试中所采用的关键假设及判断（包括但不限于减值迹象分析、资产组或资产组组合的划分、减值测试关键参数的选取等）的合理性与恰当性，以及了解和评价管理层聘任的估值专家的工作过程及其所作的重要判断，以及就使用寿命不确定的无形资产减值相关的重要信息进行充分的披露； 6、复核以前期间减值测试有关的预期参数与期后实际情况的偏差，以验证预测相关参数的合理性； 7、考虑期后事项对使用寿命不确定的无形资产减值测试及其结论的影响；

使用寿命不确定的无形资产减值作为关键审计事项。	8、验证减值测试所依据的基础数据及减值测试计算的准确性。
(三) 收入确认	
纳思达及其子公司主要从事打印机及打印耗材、集成电路芯片产品的生产和销售、提供软件服务等业务。 2024 年度，纳思达及其子公司实现营业收入 264.15 亿元。 收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“五、39、收入”及“七、61、营业收入和营业成本”。 由于营业收入是纳思达合并财务报表的重要组成项目，是纳思达的关键业绩指标之一，营业收入确认是否恰当对纳思达的经营成果有重大影响，因此我们将纳思达的收入确认识别为关键审计事项。	我们对收入确认实施的审计程序包括但不限于： 1、了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、针对不同业务模式，获取对应的合同样本文件，识别与收入确认相关的合同条款与条件，以评价纳思达的收入确认时点是否符合企业会计准则的规定； 3、选取本年记录的收入交易样本，核对发票、销售合同/订单、出库单、出口报关单、货运提单及对账记录等业务单据，以评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 4、结合产品类型对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月份收入、成本、毛利率波动分析，并与上期比较分析，以判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 5、选取资产负债表日前后记录的收入交易样本，核对发票、销售合同/订单、出库单、出口报关单、货运提单及对账记录等业务单据，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 6、选取样本实施函证程序，以确认本期收入金额及期末应收账款余额等信息；

五、其他信息

纳思达管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括纳思达 2024 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。

六、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，管理层负责评估纳思达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督纳思达的财务报告过程。

七、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。

(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，就可能导致对纳思达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纳思达不能持续经营。

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

(六) 就纳思达中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面影响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。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

廖慕桃

（项目合伙人）

中国注册会计师：

蒋洁纯

中国•上海 二〇二五年四月十一日

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：纳思达股份有限公司

2024 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	4,724,598,923.69	7,402,426,050.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	498,475,971.72	389,180,443.17
衍生金融资产		
应收票据	57,987,396.47	17,306,308.25
应收账款	4,655,483,983.16	3,805,614,308.12
应收款项融资		
预付款项	180,613,906.48	149,940,928.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	107,158,512.61	185,750,742.52
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	6,232,625,939.37	5,871,426,214.49
其中：数据资源		
合同资产	467,910,762.74	511,040,277.25
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	122,822,735.52	123,534,717.14
其他流动资产	1,343,642,659.16	1,417,483,014.88
流动资产合计	18,391,320,790.92	19,873,703,004.33
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	276,532,325.50	271,171,438.29
长期股权投资	450,968,414.74	119,602,326.99
其他权益工具投资	179,415,839.95	27,510,005.72
其他非流动金融资产		
投资性房地产	96,245,280.31	18,151,866.31
固定资产	2,629,909,253.32	2,764,144,301.08

在建工程	183, 495, 546. 60	343, 673, 819. 04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1, 810, 801, 141. 50	1, 852, 331, 173. 41
无形资产	4, 555, 274, 719. 53	4, 482, 827, 690. 31
其中：数据资源		
开发支出	333, 642, 017. 65	401, 698, 388. 76
其中：数据资源		
商誉	4, 485, 136, 154. 13	5, 130, 490, 119. 62
长期待摊费用	391, 429, 938. 02	337, 362, 144. 57
递延所得税资产	1, 078, 575, 887. 42	1, 522, 507, 195. 11
其他非流动资产	2, 487, 390, 615. 83	1, 128, 050, 661. 09
非流动资产合计	18, 958, 817, 134. 50	18, 399, 521, 130. 30
资产总计	37, 350, 137, 925. 42	38, 273, 224, 134. 63
流动负债：		
短期借款	759, 906, 648. 40	1, 193, 638, 296. 09
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	73, 824, 975. 68	68, 500, 583. 38
衍生金融负债		
应付票据	3, 332, 547. 23	8, 795, 581. 13
应付账款	4, 910, 668, 386. 74	4, 151, 407, 205. 64
预收款项		
合同负债	638, 856, 403. 07	679, 051, 560. 99
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	944, 599, 071. 70	1, 059, 656, 897. 55
应交税费	693, 798, 881. 53	554, 644, 211. 69
其他应付款	1, 379, 202, 973. 09	1, 317, 009, 051. 85
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	2, 490, 236, 075. 54	1, 557, 485, 942. 89
其他流动负债	1, 134, 899, 741. 15	1, 107, 112, 036. 94
流动负债合计	13, 029, 325, 704. 13	11, 697, 301, 368. 15
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	8, 847, 462, 674. 82	11, 129, 827, 534. 22

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,743,899,211.92	1,628,538,653.90
长期应付款	6,000,000.00	25,177,864.47
长期应付职工薪酬	973,933,933.19	1,022,851,041.98
预计负债	229,561,644.35	309,344,307.28
递延收益	726,740,441.55	663,121,570.54
递延所得税负债	801,889,909.15	1,223,772,886.85
其他非流动负债	761,079,252.25	850,229,445.33
非流动负债合计	14,090,567,067.23	16,852,863,304.57
负债合计	27,119,892,771.36	28,550,164,672.72
所有者权益：		
股本	1,422,970,357.00	1,416,373,183.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,428,432,643.05	9,255,412,612.61
减：库存股	423,321,388.18	476,280,116.32
其他综合收益	-395,720,584.78	42,550,292.28
专项储备	14,289,904.28	11,275,010.61
盈余公积	488,103,190.33	477,246,771.93
一般风险准备		
未分配利润	-500,117,381.21	-1,239,007,186.58
归属于母公司所有者权益合计	10,034,636,740.49	9,487,570,567.53
少数股东权益	195,608,413.57	235,488,894.38
所有者权益合计	10,230,245,154.06	9,723,059,461.91
负债和所有者权益总计	37,350,137,925.42	38,273,224,134.63

法定代表人：汪东颖

主管会计工作负责人：陈磊

会计机构负责人：饶婧婧

2、母公司资产负债表

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	439,660,514.38	1,226,781,524.55
交易性金融资产	9,526,228.19	200,359,452.06
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	79,307,788.05	359,689,304.94
应收款项融资		
预付款项	932,729.12	976,424.42
其他应收款	3,285,633,656.34	3,511,552,253.79
其中：应收利息		
应收股利		
存货	18,557,152.22	64,264,293.35
其中：数据资源		

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	26,695.76	2,701,287.03
流动资产合计	3,833,644,764.06	5,366,324,540.14
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	708,086,835.89	740,257,535.33
长期股权投资	11,005,750,065.10	10,525,420,424.33
其他权益工具投资		11,250,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	6,638,508.44	25,240,547.74
在建工程		44,751.40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,328,205.18	5,066,184.30
无形资产	6,758,407.45	9,615,390.12
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,679,853.15	2,439,065.74
递延所得税资产		
其他非流动资产	21,060,811.62	1,453,703.23
非流动资产合计	11,754,302,686.83	11,320,787,602.19
资产总计	15,587,947,450.89	16,687,112,142.33
流动负债：		
短期借款	311,480,138.46	419,237,944.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	23,554,549.55	179,630,739.17
预收款项		
合同负债	1,517,890.87	794,071.19
应付职工薪酬	16,472,924.75	16,633,317.84
应交税费	2,143,693.84	863,595.25
其他应付款	340,280,800.05	226,705,128.71
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	850,028,616.18	451,945,711.84
其他流动负债		
流动负债合计	1,545,478,613.70	1,295,810,508.44
非流动负债:		
长期借款	1,308,820,000.00	2,957,903,711.25
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		838,211.99
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,308,820,000.00	2,958,741,923.24
负债合计	2,854,298,613.70	4,254,552,431.68
所有者权益:		
股本	1,422,970,357.00	1,416,373,183.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	13,012,824,576.12	12,879,672,828.64
减: 库存股	423,321,388.18	476,280,116.32
其他综合收益		
专项储备	1,368,932.58	1,551,639.67
盈余公积	497,280,669.52	486,424,251.12
未分配利润	-1,777,474,309.85	-1,875,182,075.46
所有者权益合计	12,733,648,837.19	12,432,559,710.65
负债和所有者权益总计	15,587,947,450.89	16,687,112,142.33

3、合并利润表

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	26,414,800,571.28	24,062,010,361.56
其中: 营业收入	26,414,800,571.28	24,062,010,361.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	24,743,587,209.44	23,972,043,700.45
其中: 营业成本	17,891,054,250.01	16,472,424,520.67
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	162, 583, 838. 35	110, 219, 856. 14
销售费用	2, 289, 085, 348. 76	2, 384, 500, 475. 26
管理费用	2, 009, 325, 515. 01	2, 360, 348, 278. 96
研发费用	1, 703, 883, 746. 49	1, 751, 183, 667. 86
财务费用	687, 654, 510. 82	893, 366, 901. 56
其中：利息费用	916, 199, 184. 17	935, 738, 611. 50
利息收入	180, 575, 965. 38	154, 981, 834. 49
加：其他收益	181, 564, 105. 73	189, 071, 467. 86
投资收益（损失以“-”号填列）	245, 766, 402. 33	69, 123, 490. 72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3, 845, 906. 79	5, 365, 028. 74
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）	15, 363, 117. 89	-323, 928, 374. 12
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-75, 151, 974. 43	-55, 903, 224. 18
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-828, 202, 767. 70	-9, 326, 631, 818. 34
资产处置收益（损失以“-”号填列）	127, 788, 182. 98	202, 128, 953. 04
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1, 338, 340, 428. 64	-9, 156, 172, 843. 91
加：营业外收入	23, 255, 644. 78	15, 303, 204. 46
减：营业外支出	26, 185, 139. 18	19, 241, 040. 76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1, 335, 410, 934. 24	-9, 160, 110, 680. 21
减：所得税费用	520, 433, 173. 27	-258, 904, 625. 81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	814, 977, 760. 97	-8, 901, 206, 054. 40
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	814, 977, 760. 97	-8, 901, 206, 054. 40
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	749, 196, 224. 77	-6, 185, 109, 897. 95
2. 少数股东损益	65, 781, 536. 20	-2, 716, 096, 156. 45
六、其他综合收益的税后净额	-456, 953, 834. 90	232, 234, 125. 08
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-438, 270, 877. 06	147, 854, 176. 74
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-131, 697, 245. 72	-65, 739, 006. 93
1. 重新计量设定受益计划变动额	-42, 924, 745. 62	-63, 287, 597. 48
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	-88, 772, 500. 10	-2, 451, 409. 45
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	-306, 573, 631. 34	213, 593, 183. 67
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	568, 686. 40	-574, 369. 04
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, 242, 347. 79	68, 579, 974. 89
6. 外币财务报表折算差额	-300, 899, 969. 95	145, 587, 577. 82
7. 其他		

归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-18,682,957.84	84,379,948.34
七、综合收益总额	358,023,926.07	-8,668,971,929.32
归属于母公司所有者的综合收益总额	310,925,347.71	-6,037,255,721.21
归属于少数股东的综合收益总额	47,098,578.36	-2,631,716,208.11
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.5342	-4.3950
(二) 稀释每股收益	0.5318	-4.3950

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：汪东颖

主管会计工作负责人：陈磊

会计机构负责人：饶婧婧

4、母公司利润表

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	441,167,505.20	647,072,517.58
减：营业成本	381,321,298.80	576,947,492.09
税金及附加	3,962,721.40	1,055,062.12
销售费用	994,125.34	311,479.23
管理费用	192,840,838.27	156,645,369.35
研发费用		10,061,826.74
财务费用	-167,658,333.05	-132,473,538.51
其中：利息费用	93,233,269.10	100,874,457.07
利息收入	204,837,355.54	187,387,503.32
加：其他收益	1,212,231.93	3,590,968.69
投资收益（损失以“-”号填列）	300,350,425.11	6,657,537.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-959.23	
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）	5,637,156.95	-203,944,140.10
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-238,690,645.64	-1,959,131,271.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-16,059.54	-3,211,453,882.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）	17,073,210.17	3,436,444.40
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	115,273,173.42	-5,326,319,518.33
加：营业外收入	740,641.99	610,084.00
减：营业外支出	6,999,631.40	7,743,780.14
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	109,014,184.01	-5,333,453,214.47
减：所得税费用		1,832,153.98
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	109,014,184.01	-5,335,285,368.45
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	109,014,184.01	-5,335,285,368.45
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
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	109,014,184.01	-5,335,285,368.45
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

项目	2024 年度	2023 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	25,046,271,183.29	23,960,494,120.05
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	556,957,370.56	596,187,229.48
收到其他与经营活动有关的现金	533,034,073.68	972,805,994.31
经营活动现金流入小计	26,136,262,627.53	25,529,487,343.84
购买商品、接受劳务支付的现金	13,921,322,052.90	13,311,125,814.07
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	5,781,917,514.61	5,735,644,106.11
支付的各项税费	1,047,117,942.80	935,770,100.32
支付其他与经营活动有关的现金	2,652,653,645.99	2,678,394,005.82
经营活动现金流出小计	23,403,011,156.30	22,660,934,026.32
经营活动产生的现金流量净额	2,733,251,471.23	2,868,553,317.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,384,201,826.17	2,213,986,023.57
取得投资收益收到的现金	6,283,126.19	15,653,124.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	582,421,623.55	979,755,739.22
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	22,165,080.28	49,543,855.43
投资活动现金流入小计	3,995,071,656.19	3,258,938,742.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,050,272,074.82	955,769,501.50

投资支付的现金	3,057,467,244.77	3,113,206,392.47
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		13,327,338.15
支付其他与投资活动有关的现金	1,915,827,980.87	1,155,154,873.39
投资活动现金流出小计	6,023,567,300.46	5,237,458,105.51
投资活动产生的现金流量净额	-2,028,495,644.27	-1,978,519,362.74
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	238,963,521.36	10,105,112.75
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	4,943,305,383.40	6,568,631,994.31
收到其他与筹资活动有关的现金	66,191,885.98	15,414,860.75
筹资活动现金流入小计	5,248,460,790.74	6,594,151,967.81
偿还债务支付的现金	6,708,370,852.00	4,703,388,173.11
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	755,115,421.14	960,813,269.36
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	1,238,136,779.66	2,182,909,292.65
筹资活动现金流出小计	8,701,623,052.80	7,847,110,735.12
筹资活动产生的现金流量净额	-3,453,162,262.06	-1,252,958,767.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-11,067,474.30	-2,166,614.84
五、现金及现金等价物净增加额	-2,759,473,909.40	-365,091,427.37
加：期初现金及现金等价物余额	6,776,230,637.63	7,141,322,065.00
六、期末现金及现金等价物余额	4,016,756,728.23	6,776,230,637.63

6、母公司现金流量表

项目	2024 年度	2023 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	719,924,968.81	1,329,641,288.79
收到的税费返还	6,425,209.27	9,306,008.74
收到其他与经营活动有关的现金	1,158,471,170.09	303,821,200.91
经营活动现金流入小计	1,884,821,348.17	1,642,768,498.44
购买商品、接受劳务支付的现金	483,895,423.26	619,171,697.75
支付给职工以及为职工支付的现金	83,134,040.46	109,685,106.45
支付的各项税费	11,404,318.74	16,755,321.82
支付其他与经营活动有关的现金	835,586,740.53	647,863,105.21
经营活动现金流出小计	1,414,020,522.99	1,393,475,231.23
经营活动产生的现金流量净额	470,800,825.18	249,293,267.21
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	1,350,000,000.00	2,009,472,084.21
取得投资收益收到的现金	302,855,798.88	4,276,910.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	49,807,713.97	111,768,305.72
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	22,000,000.00	456,564,476.13
投资活动现金流入小计	1,724,663,512.85	2,582,081,776.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,939,933.61	6,971,635.24
投资支付的现金	1,630,330,600.00	2,362,260,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	5,003,430.00	1,526,600,516.55
投资活动现金流出小计	1,637,273,963.61	3,895,832,151.79
投资活动产生的现金流量净额	87,389,549.24	-1,313,750,375.49
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	238,983,721.36	10,105,112.75
取得借款收到的现金	1,041,713,255.00	3,450,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	109,708,410.00	

筹资活动现金流入小计	1, 390, 405, 386. 36	3, 460, 105, 112. 75
偿还债务支付的现金	2, 334, 400, 000. 00	2, 126, 490, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	86, 474, 601. 46	272, 004, 909. 55
支付其他与筹资活动有关的现金	382, 701, 753. 36	196, 429, 622. 23
筹资活动现金流出小计	2, 803, 576, 354. 82	2, 594, 924, 531. 78
筹资活动产生的现金流量净额	-1, 413, 170, 968. 46	865, 180, 580. 97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	276, 373. 87	-3, 573, 286. 89
五、现金及现金等价物净增加额	-854, 704, 220. 17	-202, 849, 814. 20
加：期初现金及现金等价物余额	1, 058, 481, 863. 01	1, 261, 331, 677. 21
六、期末现金及现金等价物余额	203, 777, 642. 84	1, 058, 481, 863. 01

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度												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	1,416,373,183.00				9,255,412,612.61	476,280,116.32	42,550,292.28	11,275,010.61	477,246,771.93	—	1,239,007,186.58	9,487,570,567.53	235,488,894.38	9,723,059,461.91	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,416,373,183.00				9,255,412,612.61	476,280,116.32	42,550,292.28	11,275,010.61	477,246,771.93	—	1,239,007,186.58	9,487,570,567.53	235,488,894.38	9,723,059,461.91	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,597,174.00				173,020,030.44	—	52,958,728.14	—	438,270,877.06	3,014,893.67	10,856,418.40	738,889,805.37	547,066,172.96	—39,880,480.81	507,185,692.15
(一) 综							—				749,196,224.77		310,925,347.71	47,098,578.36	358,023,926.07

合收益总额						877.06								
(二) 所有者投入和减少资本	6,597,17 4.00			173,020,03 0.44	- 52,958,728 .14				999,999 .00		233,575 ,931.58	- 86,979, 059.17	146,596,87 2.41	
1. 所有者投入的普通股	6,597,17 4.00			107,870,19 6.65						114,467 ,370.65			114,467,37 0.65	
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				118,857,96 0.17						118,857 ,960.17			118,857,96 0.17	
4. 其他				- 53,708,126 .38	- 52,958,728 .14				999,999 .00		250,600 .76	- 86,979, 059.17	- 86,728,458 .41	
(三) 利润分配							10,901, 418.40		- 10,901, 418.40					
1. 提取盈余公积							10,901, 418.40		- 10,901, 418.40					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益														

内部结转																
1. 资本公积转增资本(或股本)																
2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
(五) 专项储备							3,014,893.67					3,014,893.67		3,014,893.67		
1. 本期提取							28,152,344.99					28,152,344.99		28,152,344.99		
2. 本期使用							25,137,451.32					25,137,451.32		25,137,451.32		
(六) 其他								-	45,000.00		-	405,000.00		-	450,000.00	
四、本期期末余额	1,422,970,357.00			9,428,432,643.05	423,321,388.18	-395,720,584.78	14,289,904.28	488,103,190.33		-500,117,381.21		10,034,636,740.49	195,608,413.57	10,230,245,154.06		

上期金额

项目	2023 年度													
	股本	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
		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			
一、上年期末余额	1,416,034,158.00		9,312,900,387.47	341,462,629.53	-	105,479,240.30	477,246,771.93		5,114,468,942.78		15,873,708,390.35	2,873,381,051.65	18,747,089,442.00	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	1,416,034,158.00		9,312,900,387.47	341,462,629.53	-	105,479,240.30	477,246,771.93		5,114,468,942.78		15,873,708,390.35	2,873,381,051.65	18,747,089,442.00	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	339,025.00		-57,487,774.86	134,817,486.79	148,029,532.58	11,275,010.61		-6,353,476,129.36	-	-6,386,137,822.82	-	-2,637,892,157.27	-9,024,029,980.09	
(一)综合收益总额					147,854,176.74			-6,185,109,897.95		-	6,037,255,721.21	-	-2,631,716,208.11	-8,668,971,929.32

(二) 所有者 投入和 减少资 本	339, 0 25. 00				- 57, 487 , 774. 8 6	134, 817 , 486. 79	175, 355 . 84					- 191, 790, 88 0. 81	- 6, 175, 949. 1 6	- 197, 966, 829 . 97
1. 所 有者投 入的普 通股	339, 0 25. 00				8, 811, 253. 75							9, 150, 278. 75		9, 150, 278. 7 5
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					81, 438 , 114. 8 1	134, 817 , 486. 79						- 53, 379, 371 . 98		- 53, 379, 371. 98
4. 其 他					- 147, 73 7, 143. 42		175, 355 . 84					- 147, 561, 78 7. 58	- 6, 175, 949. 1 6	- 153, 737, 736 . 74
(三) 利潤分 配										- 168, 366, 23 1. 41		- 168, 366, 23 1. 41		- 168, 366, 231 . 41
1. 提 取盈余 公积														
2. 提 取一般 风险准 备														
3. 对 所有者										- 168, 366, 23		- 168, 366, 23		- 168, 366, 231

(或股 东)的 分配										1. 41		1. 41			. 41	
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							11,275,010.61					11,275,010.61			11,275,010.61
1. 本期提取							31,470,484.13					31,470,484.13			31,470,484.13
2. 本期使用							20,195,473.52					20,195,473.52			20,195,473.52
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,416,373,183.00		9,255,412,612.61	476,280,116.32	42,550,292.28	11,275,010.61	477,246,771.93		— 1,239,007,186.58		9,487,570,567.53	235,488,894.38		9,723,059,461.91	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	股本	2024 年度										
		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	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,416,373,183.00				12,879,672,828.64	476,280,116.32		1,551,639.67	486,424,251.12	— 1,875,182,075.46		12,432,559,710.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,416,373,183.00				12,879,672,828.64	476,280,116.32		1,551,639.67	486,424,251.12	— 1,875,182,075.46		12,432,559,710.65

三、本期增减变动 金额（减少以 “-”号填列）	6,597,174.0 0				133,151, 747.48	- 52,958,7 28.14		- 182,707. 09	10,856,4 18.40	97,707,765 .61		301,089, 126.54
(一) 综合收益总 额										109,014,18 4.01		109,014, 184.01
(二) 所有者投入 和减少资本	6,597,174.0 0				133,151, 747.48	- 52,958,7 28.14						192,707, 649.62
1. 所有者投入的 普通股	6,597,174.0 0				179,031, 501.01							185,628, 675.01
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					- 45,879,7 53.53	- 52,958,7 28.14						7,078,97 4.61
4. 其他												
(三) 利润分配									10,901,4 18.40	- 10,901,418 .40		
1. 提取盈余公积									10,901,4 18.40	- 10,901,418 .40		
2. 对所有者（或 股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益 内部结转												
1. 资本公积转增 资本（或股本）												
2. 盈余公积转增 资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补 亏损												
4. 设定受益计划												

变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								182,707.09				182,707.09
1. 本期提取								2,727,681.29				2,727,681.29
2. 本期使用								2,910,388.38				2,910,388.38
(六) 其他									45,000.00	405,000.00		450,000.00
四、本期期末余额	1,422,970,357.00				13,012,824,576.12	423,321,388.18		1,368,932.58	497,280,669.52	1,777,474,309.85		12,733,648,837.19

上期金额

单位：元

项目	2023 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	1,416,034,158.00				12,869,361,330.85	341,462,629.53			486,424,251.12	3,628,469,524.40		18,058,826,634.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本期期初余额	1,416,034,158.00				12,869,361,330.85	341,462,629.53			486,424,251.12	3,628,469,524.40		18,058,826,634.84
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	339,025.00				10,311,497.79	134,817,486.79		1,551,639.67	-	5,503,651,599.86	-	5,626,266,924.19
(一)综合收益总额									-	5,335,285,368.45	-	5,335,285,368.45
(二)所有者投入和减少资本	339,025.00				10,311,497.79	134,817,486.79					-	124,166,964.00
1.所有者投入的普通股	339,025.00				8,811,253.75						9,150,278.75	
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					1,500,244.04	134,817,486.79					-	133,317,242.75
4.其他												
(三)利润分配									-	168,366,231.41	-	168,366,231.41
1.提取盈余公积												
2.对所有者(或股									-	168,366	-	168,366,

东)的分 配										, 231.41		231.41
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, 551, 63 9.67				1, 551, 63 9.67
1. 本期提 取								3, 995, 31 1.64				3, 995, 31 1.64
2. 本期使 用								2, 443, 67 1.97				2, 443, 67 1.97
(六) 其 他												

四、本期 期末余额	1,416,373,1 83.00				12,879,672,828 .64	476,280,116 .32		1,551,63 9.67	486,424, 251.12	1,875,1 82,075. 46	-		12,432,5 59,710.6 5
--------------	----------------------	--	--	--	-----------------------	--------------------	--	------------------	--------------------	--------------------------	---	--	---------------------------

三、公司基本情况

纳思达股份有限公司（以下简称“纳思达”、“公司”或“本公司”），原名称珠海艾派克科技股份有限公司（以下简称“艾派克”，曾用名珠海万力达电气股份有限公司（以下简称“万力达”）），其前身为珠海经济特区万力达实业发展公司。

1998年8月在原珠海经济特区万力达实业发展公司的基础上组建了珠海万力达电气有限公司。

根据2004年5月20日公司股东会决议、发起人协议书和2004年8月4日广东省人民政府办公厅粤办函【2004】272号《关于同意变更设立珠海万力达电气股份有限公司的复函》批复，万力达整体改制变更为股份有限公司。

公司于2007年10月18日经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监发行字【2007】360号文核准，首次向社会公众发行人民币普通股1,400万股，于2007年11月13日在深圳证券交易所上市。

2014年7月23日经中国证券监督管理委员会“证监许可【2014】732号”文《关于核准珠海万力达电气股份有限公司重大资产重组及向赛纳科技发行股份购买资产的批复》核准，万力达与珠海赛纳打印科技股份有限公司（以下简称“赛纳科技”，现名称珠海赛纳科技有限公司）通过资产置换成非公开发行股票的方式进行重大资产重组。

后经多次变更，截至2023年12月31日，本公司累计发行股份总额1,416,373,183.00股，注册资本1,416,277,738.00元。

2024年度，公司股票期权激励员工行权新增发行股份8,757,369.00股，因员工离职回购其持有的限制性股票导致的股份减少50,378.00股，因2023年度限制性股票未达标回购注销2,109,817.00股。

截至2024年12月31日，本公司累计发行股份总额1,422,970,357.00股，注册资本1,416,261,958.00元。

注：注册资本与发行股份总额的差异，是尚未完成工商登记。

法定代表人：汪东颖。

注册地址：珠海市香洲区珠海大道3883号7楼B区。

主要经营活动：研发、生产、加工和销售自产的打印机、打印机耗材及配件；投资及管理。

本公司的母公司为珠海赛纳科技有限公司。截至本财务报表附注披露日，公司实际控制人为一致行动人汪东颖、曾阳云，公司原实际控制人及一致行动人之一的李东飞先生于近日因病不幸逝世，具体内容可参见公司2024年10月26日发布的《关于公司实际控制人之一、监事会主席李东飞先生逝世的公告》。截至本财务报表附注披露日，李东飞先生所持有的上市公司股权继承事项仍在处理中。

本财务报表业经公司董事会于2025年4月11日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见附注“五、39、收入”、“五、42、租赁”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币（详见本附注“七、82、外币货币性项目”）。

本财务报表以人民币列示。

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
----	-------

重要的单项计提坏账准备的应收款项	单笔金额 4,000 万元以上
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单笔金额 1,000 万元以上
本期重要的应收款项核销	单笔金额 1,000 万元以上
本期重要的其他应收款核销	单笔金额 100 万元以上
重要的在建工程	单项资产投入金额 5,000 万元以上
账龄超过一年的重要应付账款	单笔金额 800 万元以上
重要的资本化研发项目	累计投入金额 3,000 万元以上
重要的非全资子公司	收入/税前利润/资产总额占合并报表比例 10%以上
重要的诉讼事项	涉及金额占期末净资产 5%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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

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为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之下孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、21、长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用平均汇率（月末汇率加权平均）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 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；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。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。

除上述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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款	组合 1：合并关联方组合	该组合包含纳思达合并范围内关联方。本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0。
应收账款、其他应收款	组合 2：账龄组合	本公司参考其组合内的历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款、其他应收款	组合 3：网销业务组合	该组合适用于公司电商业务。本公司参考其组合内的历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告财务报告部分“五、11、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告财务报告部分“五、11、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

14、应收款项融资

应收款项融资的确定方法及会计处理方法详见本报告财务报告部分“五、11、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告财务报告部分“五、11、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产

和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注附注“五、10、金融工具（6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法）”。

17、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、自制半成品、委托加工物资、发出商品、在途物资、开发产品、开发成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

- (1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(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		20-40	10	2.25-4.50
机器设备		5-10	10	9-18
运输设备		5	10	18
办公设备		3-5	10	18-30

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时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、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
软件	5-10 年	根据预计受益年限确定
专利权	5-10 年	根据预计受益年限确定
专利使用许可权	5-10 年	根据预计受益年限确定
专利权独占实施许可	5-10 年	根据预计受益年限确定
使用寿命有限的商标权	2-20 年	根据预计受益年限确定
客户关系	2-15 年	根据预计受益年限确定
非专利技术	5-10 年	根据预计受益年限确定
增值的租约权	2-50 年	根据预计受益年限确定
使用寿命有限的土地使用权	50 年	根据预计受益年限确定

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司拥有的部分产品商标，广泛用于打印机、耗材等产品，本公司认为在公司持续经营的过程中，该产品商标会使用并带给本公司预期经济利益流入，但公司根据相关的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，无法合理确定其为公司带来经济利益期限的，故认定其为使用寿命不确定的无形资产。

公司取得的境外土地所有权预期会用于经营用途并带给公司预期的经济利益流入，且该土地所有权为永久产权，故公司认定其为使用寿命不确定的无形资产。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬费用、耗用材料费用、技术服务费用、折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

职工薪酬费用：包括企业在职研发人员的工资、奖金、津贴、补贴、社会保险费、住房公积金等人工费用以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时参与多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司研发部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

耗用材料费用：包括研发项目过程中直接耗用的原材料、低值易耗品及其他研发用途的物耗零配件费用。按照研发项目的领用记录进行归集。

技术服务费用：包括合作研发费用、委外研发费用、外购 IP/算法费用、分析测试费用等。根据研发人员的采购申请和项目使用情况归集。

折旧摊销费用：包括折旧费用、无形资产摊销费用和长期待摊费用。折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备、在用建筑物、使用权资产的折旧费；无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术等的摊销费用；长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

其他研发费用：其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、办公费、会议费、差旅费、专家咨询费等。按照实际发生金额进行归集。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2、开发阶段支出资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、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、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于

账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	平均摊销	按受益年限
服务器使用费	平均摊销	按受益年限
保函费用	平均摊销	按受益年限
技术使用费	平均摊销	按受益年限
专利使用费	平均摊销	按受益年限
软件使用费	平均摊销	按受益年限
售后服务费	平均摊销	按预计售后服务年限

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司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。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司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。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日，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。

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方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及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行

权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务等。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

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

本报告期内，公司主要经营业务包括销售商品（打印机及打印耗材等）、提供延保服务、提供技术服务和软许可及服务等。各业务类型的收入确认原则如下：

(1) 销售商品收入具体原则：

本公司履行了合同义务，客户已取得相关商品的控制权，通常即产品已经送达至客户处，或已办妥离境交运手续等，且其他收入确认条件均得到满足时，本公司对收入进行确认。若产品已经送达但其他重大义务（如与客户验收有关的合同条款）或不确定因素仍然存在，则本公司仅在义务已经履行或者不确定因素已经得到解决后才能进行收入确认。

(2) 延长保修期服务收入具体原则：

- ①服务次数不确定但合同期间固定时，合同区间内按直线法分期确认收入；
- ②单项服务按次确认收入。

(3) 技术服务收入确认的具体原则如下：

服务合同经过审批并与客户签订后，服务人员根据服务合同条款的要求提供设计服务，并根据服务合同约定的完工进度向客户提交请款审批函和设计文件确认表、设计方案或图纸等资料，收到经客户确认的设计文件确认表（如项目阶段工作确认意见）后，确认设计收入。

(4) 软件许可及服务

公司通过销售软件服务许可服务以及订阅服务与客户签订软件合约。最主要模型为多元业务模型，包括软件永久许可、专业服务、维护及支持。当其他所有确认标准均达到时，客户下载软件或当本公司向客户提供可以立即拥有软件的接入码时进行收入确认，因为本公司通常持有供应商特定客观证据（“VSOE”）的公允价值要素。当产品通过渠道合作伙伴销售时，损失风险随着货物交付而转移，若其他所有确认标准均得到满足，则本公司在此时进行销售（批发模式）确认。

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时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。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

公司的政府补助均按总额法核算。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合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该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、联营企业及合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。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

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。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- i. 租赁负债的初始计量金额；
- m. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- n. 本公司发生的初始直接费用；
- o. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、31、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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租赁负债。租赁负债按照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：

- I. 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- m. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- n. 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- o. 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- p. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额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。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- I. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- m. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、10、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、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

执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。
- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定，未对本公司财务状况产生影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应当考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况产生影响。

(2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自 2024 年度起执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	合并		母公司	
		2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度
执行企业会计准则解释第 18 号	营业成本	29,902,987.20	29,561,155.18		
	销售费用	-29,902,987.20	-29,561,155.18		

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 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

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内公司按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税； 境外公司：按公司所在当地税务法规确认增值税及其他销售环节税费	13%、6%、免税
城市维护建设税	按应纳流转税额计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳流转税额计缴	见下说明
教育费附加（境内业务）	按应纳流转税额计缴	3%
地方教育附加（境内业务）	按应纳流转税额计缴	2%
土地使用税	按核定的土地等级定额计缴	

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
纳思达股份有限公司	25%
极海微电子股份有限公司（极海微）	10%
杭州朔天科技有限公司（杭州朔天）	15%
珠海纳思达智数电子商务有限公司	25%
珠海纳思达企业管理有限公司	25%
珠海格之格数码科技有限公司	25%
珠海市拓佳科技有限公司	15%
中山诚威科技有限公司	15%
珠海中润靖杰打印科技有限公司	15%
珠海纳思达打印科技有限公司	25%
珠海纳思达信息技术有限公司	15%
珠海奔图电子有限公司	15%
中山市三润打印耗材有限公司	15%
Ninestar Image Tech Limited 及注册地在香港的子公司	法团首 200 万元应评税利润的利得税税率 8.25%，其后的利润按 16.5% 征税；独资或合伙业务的非法团业务，两级的利得税税率相应为 7.5% 及 15%。
利盟国际、纳思达美国、SCC US 等注册地在美国的境外子公司	联邦税+所在州的州税双重税制
TOPWILL PRINTRONICS (M) SDN. BHD.	政府核定征收方式
Quanwin Company Limited	已做离岸贸易备案，免税
注册地在除美国外的其他国家或地区的境外子公司	按其所在国家、地区的法定税率计缴，某些境外子公司按照当地税收政策享受税收优惠。

2、税收优惠

本报告期内，公司及境内子公司享受的主要税收优惠列示如下：

1、企业所得税

(1) 报告期内，公司及子公司被认定为高新技术企业，可以享受高新技术企业税收优惠情况如下：

公司名称	高新证书号	享受优惠期间

极海微电子股份有限公司	GR202344006026	2023 至 2025 年度
珠海极海半导体有限公司	GR202244001873	2022 至 2024 年度
杭州朔天科技有限公司	GR202333009361	2023 至 2025 年度
珠海中润靖杰打印科技有限公司	GR202344005484	2023 至 2025 年度
中山诚威科技有限公司	GR202344009280	2023 至 2025 年度
珠海市拓佳科技有限公司	GR202244006910	2022 至 2024 年度
珠海纳思达信息技术有限公司	GR202444010766	2024 至 2026 年度
珠海奔图电子有限公司	GR202344003821	2023 至 2025 年度
合肥奔图智造有限公司	GR202334007129	2023 至 2025 年度
中山市三润打印耗材有限公司	GR202344011100	2023 至 2025 年度

注：极海微本期选择享受重点集成电路企业 10% 税收优惠。

(2) 子公司极海微已通过国家重点集成电路企业备案，按规定在相关指标满足的前提下，可享受企业所得税 10% 的税率优惠。

本年度，极海微自行计算相关指标仍满足规定条件，预计可以继续享受 10% 税率优惠，本年度暂按照 10% 税率计算企业所得税。

(3) 根据财政部 税务总局下发的《财政部 税务总局关于横琴粤澳深度合作区企业所得税优惠政策的通知》（财税[2022]19 号）：对设在横琴粤澳深度合作区符合条件的产业企业，减按 15% 的税率征收企业所得税，自 2021 年 1 月 1 日起执行。

子公司珠海极海半导体有限公司属以上文件所指的设在横琴粤澳深度合作区符合条件的产业企业，可以享受按 15% 税率计缴企业所得税的税收优惠。

(4) 根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

本公司报告期内符合以上优惠适用条件的子公司，可以享受该小型微利企业的税收优惠政策。

2、增值税

(1) 根据《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）、《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4 号）、《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，按适用税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

公司之子公司极海微、珠海极海、成都极海、珠海领芯和北京奔图信息技术等适用上述规定，本期享受增值税即征即退的税收优惠。

(2) 根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税[2016]36号)相关政策的规定：试点纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。试点纳税人申请免征增值税时，须持技术转让、开发的书面合同，到纳税人所在地省级科技主管部门进行认定，并持有关的书面合同和科技主管部门审核意见证明文件报主管税务机关备案。

依据上述规定，子公司杭州朔天的技术开发合同经相关部门认定并备案后，可享受免征增值税的优惠。

(3) 根据《财政部 税务总局关于增值税小规模纳税人减免增值税政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023年第 19 号)：

1) 对月销售额 10 万元以下(含本数)的增值税小规模纳税人，免征增值税。

2) 增值税小规模纳税人适用 3%征收率的应税销售收入，减按 1%征收率征收增值税；适用 3%预征率的预缴增值税项目，减按 1%预征率预缴增值税。

3) 本公告执行至 2027 年 12 月 31 日。

本期公司之子公司符合条件的，可以享受以上税收优惠。

(4) 根据《财政部 税务总局 关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》(财税[2023]17号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业(以下称集成电路企业)，按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额(以下称加计抵减政策)。

子公司极海微、杭州朔天、珠海极海等属于集成电路设计企业，可以享受集成电路企业加计抵减政策税收优惠。

(5) 根据财政部，税务总局发布《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号)的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。子公司奔图电子符合本规定的先进制造业企业条件，本期享受当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额的税收优惠。

3、附加税

(1) 根据财政部，国家税务总局发布《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、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。本公司之子公司大连睿图智印技术有限公司、本公司之孙公司上海奔图打印有限公司、广州奔图打印科技有限公司、北京奔图打印科技有限公司适用上述税收优惠政策。

(2) 根据财政部、税务总局、人力资源社会保障部、国务院扶贫办于 2019 年 2 月 2 日下发的《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》财税(2019)22 号第二条中规定：企业招用建档立卡贫困人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》(注明“企业吸纳税收政策”的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，

在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。

定额标准为每人每年 6000 元，最高可上浮 30%

本公司之子公司符合条件的，可以享受以上税收优惠。

3、其他

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	122,416.28	185,679.40
银行存款	4,009,032,703.69	6,767,071,038.99
其他货币资金	715,443,803.72	635,169,331.94
合计	4,724,598,923.69	7,402,426,050.33
其中：存放在境外的款项总额	1,181,037,751.28	850,681,194.74

其他说明：

报告期末，公司使用受限的货币资金情况详见“五、（二十三）”。

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	498,475,971.72	389,180,443.17
其中：		
衍生金融资产	134,125,810.49	103,706,382.89
结构性存款	364,350,161.23	285,474,060.28
其中：		
合计	498,475,971.72	389,180,443.17

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、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	57,987,396.47	17,306,308.25
合计	57,987,396.47	17,306,308.25

(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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
其中：										
其中：										

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

(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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	19,666,062.76	
合计	19,666,062.76	

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

本报告期，公司无应收票据核销情况。

5、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）	4,819,250,565.99	3,983,475,650.69
1至2年	147,799,552.48	73,836,202.62
2至3年	11,830,437.52	13,001,823.94
3年以上	8,355,177.60	6,096,875.22
3至4年	3,735,833.84	5,246,267.39
4至5年	4,487,480.79	491,050.93
5年以上	131,862.97	359,556.90
合计	4,987,235,733.59	4,076,410,552.47

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	57,520,176.79	1.15%	48,438,713.40	84.21%	9,081,463.39	54,321,749.40	1.33%	47,267,415.65	87.01%	7,054,333.75
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	4,929,715,556.80	98.85%	283,313,037.03	5.75%	4,646,402,519.77	4,022,088,803.07	98.67%	223,528,828.70	5.56%	3,798,559,974.37
其中：										

账龄组合	4,919,106,536.44		283,268,411.65		4,635,838,124.79	4,007,134,121.64		223,528,828.70		3,783,605,292.94
网销业务组合	10,609,020.36		44,625.38		10,564,394.98	14,954,681.43				14,954,681.43
合计	4,987,235,733.59	100.00%	331,751,750.43		4,655,483,983.16	4,076,410,552.47	100.00%	270,796,244.35		3,805,614,308.12

按单项计提坏账准备：48,438,713.40

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	54,321,749.40	47,267,415.65	57,520,176.79	48,438,713.40	84.21%	
合计	54,321,749.40	47,267,415.65	57,520,176.79	48,438,713.40		

按组合计提坏账准备：283,313,037.03

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	4,919,106,536.44	283,268,411.65	5.76%
网销业务组合	10,609,020.36	44,625.38	0.42%
合计	4,929,715,556.80	283,313,037.03	

确定该组合依据的说明：

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	
按单项计提坏账准备	47,267,415.65	17,271,871.44	262,798.34	16,193,871.31	356,095.96	48,438,713.40
按组合计提坏账准备	223,528,828.70	77,029,733.12	17,354,181.07	3,534,525.63	3,643,181.91	283,313,037.03
合计	270,796,244.35	94,301,604.56	17,616,979.41	19,728,396.94	3,999,277.87	331,751,750.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	19,728,396.94

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
应收账款核销说明：					

报告期末，公司用于借款抵押受限的应收账款情况详见“五、（二十三）”。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

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

6、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
1年以内（含1年）	492,537,644.99	24,626,882.25	467,910,762.74	537,937,133.94	26,896,856.69	511,040,277.25
合计	492,537,644.99	24,626,882.25	467,910,762.74	537,937,133.94	26,896,856.69	511,040,277.25

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额		变动原因

(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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										

按组合 计提坏 账准备	492,537 ,644.99	100.00%	24,626, 882.25	5.00%	467,910 ,762.74	537,937 ,133.94	100.00%	26,896, 856.69	5.00%	511,040 ,277.25
其 中：										
账龄组 合	492,537 ,644.99		24,626, 882.25		467,910 ,762.74	537,937 ,133.94		26,896, 856.69		511,040 ,277.25
合计	492,537 ,644.99	100.00%	24,626, 882.25		467,910 ,762.74	537,937 ,133.94	100.00%	26,896, 856.69		511,040 ,277.25

按组合计提坏账准备：24,626,882.25

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	492,537,644.99	24,626,882.25	5.00%
合计	492,537,644.99	24,626,882.25	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 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
按组合计提坏账准备		2,521,731.92		
合计		2,521,731.92		——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的合同资产核销情况	

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

合同资产核销说明：

本报告期，公司无合同资产核销情况。

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

- (4) 期末公司已质押的应收款项融资
- (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资
- (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

其中重要的应收款项融资核销情况

核销说明：

- (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况
- (8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	107,158,512.61	185,750,742.52
合计	107,158,512.61	185,750,742.52

(1) 应收利息

- 1) 应收利息分类
- 2) 重要逾期利息
- 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

其中重要的应收利息核销情况

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利**1) 应收股利分类****2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利****3) 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

其中重要的应收股利核销情况

核销说明：

其他说明：

(3) 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
应收售后回购款	48,795,197.93	39,294,280.90
增值税出口退税及消费税退税	12,495,266.93	8,147,750.34
往来款	1,470,026.51	5,390,662.70
员工备用金/员工借款	7,006,543.47	4,241,780.92
押金、保证金	33,503,351.44	135,007,685.98
个人社保、个人公积金	9,248,698.12	5,621,437.08
预估财产损失（应收保险赔款）		360,450.08
其他应收款项	19,847,238.88	16,962,149.65
合计	132,366,323.28	215,026,197.65

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）	101,000,057.50	181,476,762.68
1 至 2 年	11,024,556.87	6,972,888.09
2 至 3 年	2,146,068.62	20,504,487.11
3 年以上	18,195,640.29	6,072,059.77
3 至 4 年	13,881,785.26	2,891,556.23
4 至 5 年	1,254,904.22	2,467,609.01

5 年以上	3,058,950.81	712,894.53
合计	132,366,323.28	215,026,197.65

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	
按单项计提坏账准备	125,029 .38	0.09%	125,029 .38	100.00%		3,200,2 36.66	1.49%	2,588,2 89.12	80.88%	611,947 .54
其中：										
单项金额不重大但单项计提坏账	125,029 .38		125,029 .38			3,200,2 36.66		2,588,2 89.12		611,947 .54
按组合计提坏账准备	132,241 ,293.90	99.91%	25,082, 781.29	18.97%	107,158 ,512.61	211,825 ,960.99	98.51%	26,687, 166.01	12.60%	185,138 ,794.98
其中：										
账龄组合	132,241 ,293.90		25,082, 781.29		107,158 ,512.61	211,712 ,738.04		26,657, 166.01		185,055 ,572.03
网销业务组合						113,222 .95		30,000. 00		83,222. 95
合计	132,366 ,323.28	100.00%	25,207, 810.67		107,158 ,512.61	215,026 ,197.65	100.00%	29,275, 455.13		185,750 ,742.52

按单项计提坏账准备：125,029.38

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：25,082,781.29

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	26,687,166.01		2,588,289.12	29,275,455.13

2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第三阶段	-33,594.75		33,594.75	
本期计提	18,261,162.31		83,015.25	18,344,177.56
本期转回	19,723,841.39		152,986.89	19,876,828.28
本期转销			75,578.00	75,578.00
本期核销	82,645.62		2,351,304.85	2,433,950.47
其他变动	-25,465.27			-25,465.27
2024 年 12 月 31 日余 额	25,082,781.29		125,029.38	25,207,810.67

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按单项计提坏 账准备	2,588,289.12	83,015.25	152,986.89	2,426,882.85	33,594.75	125,029.38
按组合计提坏 账准备	26,687,166.0 1	18,261,162.3 1	19,723,841.3 9	82,645.62	-59,060.02	25,082,781.2 9
合计	29,275,455.1 3	18,344,177.5 6	19,876,828.2 8	2,509,528.47	-25,465.27	25,207,810.6 7

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	2,433,950.47

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
珠海临霄打印科 技有限公司	预付货款	2,351,304.85	公司注销	管理层审批	否
合计		2,351,304.85			

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明:

9、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	176,119,733.10	97.51%	147,728,537.47	98.52%
1 至 2 年	4,409,681.04	2.44%	1,916,455.90	1.28%
2 至 3 年	84,492.34	0.05%	175,524.36	0.12%
3 年以上			120,410.45	0.08%
合计	180,613,906.48		149,940,928.18	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

其他说明:

10、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
原材料	918,108,644.44	106,161,498.59	811,947,145.85	1,036,010,867.88	89,369,488.66	946,641,379.22
在产品	72,071,024.93		72,071,024.93	70,464,951.31		70,464,951.31
库存商品	3,331,885,576.64	316,341,342.49	3,015,544,234.15	2,956,342,482.50	401,316,474.14	2,555,026,008.36
周转材料	15,034,799.19	708,161.12	14,326,638.07	14,857,120.10	178,551.72	14,678,568.38
发出商品	455,564,014.27		455,564,014.27	391,224,909.17		391,224,909.17
在途物资	43,249,174.5		43,249,174.5	62,876,207.7		62,876,207.7

	7		7	7		7
委托加工物资	60,304,504.8 5	1,152,085.12	59,152,419.7 3	93,837,197.8 1	1,630,284.61	92,206,913.2 0
自制半成品	889,300,878. 19	51,880,827.0 3	837,420,051. 16	823,860,833. 04	47,379,179.3 7	776,481,653. 67
开发产品	453,073,409. 48	52,730,168.6 8	400,343,240. 80	520,265,488. 51	49,126,553.9 3	471,138,934. 58
开发成本	523,007,995. 84		523,007,995. 84	490,686,688. 83		490,686,688. 83
合计	6,761,600,02 2.40	528,974,083. 03	6,232,625,93 9.37	6,460,426,74 6.92	589,000,532. 43	5,871,426,21 4.49

(2) 确认为存货的数据资源

(3) 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	
原材料	89,369,488.6 6	32,385,964.0 6	967,587.35	16,103,527.7 7	458,013.71	106,161,498. 59
库存商品	401,316,474. 14	90,532,275.7 1	6,191,331.26	181,280,007. 69	418,730.93	316,341,342. 49
周转材料	178,551.72	619,901.34		90,291.94		708,161.12
委托加工物资	1,630,284.61	524,413.18		1,002,612.67		1,152,085.12
自制半成品	47,379,179.3 7	13,151,563.9 3	526,422.71	9,176,338.98		51,880,827.0 3
开发产品	49,126,553.9 3	11,073,719.7 0		7,470,104.95		52,730,168.6 8
合计	589,000,532. 43	148,287,837. 92	7,685,341.32	215,122,884. 00	876,744.64	528,974,083. 03

按组合计提存货跌价准备

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

其他说明：报告期内，公司用于借款抵押受限的存货情况详见附注“七、31”。

11、持有待售资产

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	122,822,735.52	123,534,717.14

合计	122,822,735.52	123,534,717.14
----	----------------	----------------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
金融机构理财产品	595,377,191.70	812,182,058.59
待摊费用	235,214,297.19	224,312,972.09
预缴税费/待抵扣税费	431,172,648.19	308,446,893.30
其他	81,878,522.08	72,541,090.90
合计	1,343,642,659.16	1,417,483,014.88

其他说明：

报告期末，公司用于借款抵押受限的其他流动资产情况详见附注“七、31”。

14、债权投资**(1) 债权投资的情况****(2) 期末重要的债权投资****(3) 减值准备计提情况**

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资**(1) 其他债权投资的情况**

其他债权投资减值准备本期变动情况

(2) 期末重要的其他债权投资**(3) 减值准备计提情况**

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

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

其他说明：

16、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

AQA S. R. L		1,733,701 .88		1,733,701 .88		1,733,701 .88		
珠海协隆塑胶电子有限公司		11,250,00 0.00						
成都锐成芯微科技股份有限公司	171,908,0 76.88			105,735,0 09.78		105,735,0 09.78		
北京智租科技有限公司	500,000.0 0	500,000.0 0						
Jadi Imaging Holdings Berhad (MY)	4,957,763 .07	11,976,30 3.84		7,018,540 .78		9,469,950 .23		
嘉智联信息科技股份有限公司	2,050,000 .00	2,050,000 .00						
合计	179,415,8 39.95	27,510,00 5.72		114,487,2 52.44		116,938,6 61.89		

本期存在终止确认

分项披露本期非交易性权益工具投资

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	336,259,78 3.82		336,259,78 3.82	315,309,18 1.49		315,309,18 1.49	
其中： 未实现融资收益	- 5,038,111. 19		- 5,038,111. 19	- 5,720,579. 57		- 5,720,579. 57	
分期收款销售商品	31,449,627 .32		31,449,627 .32	53,083,079 .48		53,083,079 .48	
应收企业所得税退税款	22,708,446 .66		22,708,446 .66	24,940,007 .13		24,940,007 .13	
其他	8,937,203. 22		8,937,203. 22	1,373,887. 33		1,373,887. 33	
减：一年内到期部分	122,822,73 5.52		122,822,73 5.52	123,534,71 7.14		123,534,71 7.14	
合计	276,532,32 5.50		276,532,32 5.50	271,171,43 8.29		271,171,43 8.29	

(2) 按坏账计提方法分类披露

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）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

其中重要的长期应收款核销情况：

长期应收款核销说明：

18、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													
北京嘉连科技合伙企业(有限合伙)			395,790,000.00		-959.23						395,789,040.77		
小计			395,790,000.00		-959.23						395,789,040.77		
二、联营企业													
淮安欣展高分子科技有限公司	16,130,091.61	28,090,589.61			-659,665.82						15,470,425.79	28,090,589.61	

G&G Germany GmbH (原 名称 Toner - dumping.de Orh&B aer GmbH)	7,681 ,625. 26				610,1 91.82						8,291 ,817. 08	
成都锐成芯微科技股份有限公司	65,96 8,807 .64				70,72 0.98	57,90 6.47	146,6 22.43			- 66,24 4,057 .52		
广州鸿威技术有限公司	2,230 ,290. 42			2,230 ,290. 42								
中山市瑞源祥科技有限公司	17,51 8,931 .59				3,977 ,682. 02					21,49 6,613 .61		
上海新储集成电路有限公司	10,07 2,580 .47				- 152,0 62.98					9,920 ,517. 49		
小计	119,6 02,32 6.99	28,09 0,589 .61		2,230 ,290. 42	3,846 ,866. 02	57,90 6.47	146,6 22.43			- 66,24 4,057 .52	55,17 9,373 .97	28,09 0,589 .61
合计	119,6 02,32 6.99	28,09 0,589 .61	395,7 90,00 0.00	2,230 ,290. 42	3,845 ,906. 79	57,90 6.47	146,6 22.43			- 66,24 4,057 .52	450,9 68,41 4.74	28,09 0,589 .61

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	18,413,887.49			18,413,887.49
2. 本期增加金额	83,099,679.77			83,099,679.77
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	83,099,679.77			83,099,679.77
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	101,513,567.26			101,513,567.26
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	262,021.18			262,021.18
2. 本期增加金额	5,006,265.77			5,006,265.77
(1) 计提或摊销	190,337.95			190,337.95
(2) 固定资产转入	4,815,927.82			4,815,927.82
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	5,268,286.95			5,268,286.95
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	96,245,280.31			96,245,280.31
2. 期初账面价值	18,151,866.31			18,151,866.31

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,629,909,253.32	2,764,144,301.08
固定资产清理		
合计	2,629,909,253.32	2,764,144,301.08

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,720,575,957.41	4,197,034,455.60	23,212,489.19	420,775,200.68	6,361,598,102.88
2. 本期增加金额	137,994,459.91	677,586,729.52	2,389,480.27	41,371,971.28	859,342,640.98
(1) 购置	14,522,770.77	369,939,275.08	2,389,480.27	27,992,879.50	414,844,405.62
(2) 在建工程转入	123,471,689.14	199,177,365.34		13,372,603.26	336,021,657.74
(3) 企业合并增加					

(4) 其他		108,470,089.10		6,488.52	108,476,577.62
3. 本期减少金额	347,534,238.10	211,516,733.41	2,289,265.31	36,772,690.47	598,112,927.29
(1) 处置或报废	209,099,113.09	211,506,851.89	1,598,815.29	36,717,521.20	458,922,301.47
(2) 其他	138,435,125.01	9,881.52	690,450.02	55,169.27	139,190,625.82
4. 期末余额	1,511,036,179.22	4,663,104,451.71	23,312,704.15	425,374,481.49	6,622,827,816.57
二、累计折旧					
1. 期初余额	193,088,115.74	3,131,775,503.23	16,766,390.05	255,823,792.78	3,597,453,801.80
2. 本期增加金额	43,297,129.25	476,601,073.37	2,481,012.73	90,312,573.70	612,691,789.05
(1) 计提	43,297,129.25	476,601,073.37	2,459,397.19	49,594,931.52	571,952,531.33
(2) 其他			21,615.54	40,717,642.18	40,739,257.72
3. 本期减少金额	61,671,252.38	133,063,006.87	1,727,646.08	20,765,122.27	217,227,027.60
(1) 处置或报废	36,730,821.44	68,829,907.65	1,231,750.32	20,765,122.27	127,557,601.68
(2) 其他	24,940,430.94	64,233,099.22	495,895.76		89,669,425.92
4. 期末余额	174,713,992.61	3,475,313,569.73	17,519,756.70	325,371,244.21	3,992,918,563.25
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	1,336,322,186.61	1,187,790,881.98	5,792,947.45	100,003,237.28	2,629,909,253.32
2. 期初账面价值	1,527,487,841.67	1,065,258,952.37	6,446,099.14	164,951,407.90	2,764,144,301.08

(2) 暂时闲置的固定资产情况**(3) 通过经营租赁租出的固定资产**

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

机器设备	398,537,957.85
------	----------------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
纳思达打印科技产业园一期丙类仓库、废品仓库	3,216,064.34	未办妥结算验收
纳思达打印科技产业园一期 5#、6#宿舍	91,000,976.44	未办妥结算验收
纳思达打印科技产业园一期 1#-3#门卫	4,126,614.69	未办妥结算验收
纳思达打印科技产业园一期 7#、8#宿舍	96,656,932.84	未办妥结算验收
纳思达打印科技产业园一期 3#、4#五金仓库	6,779,473.24	未办妥结算验收

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
	0.00	0.00
	0.00	0.00

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	183,495,546.60	343,673,819.04
合计	183,495,546.60	343,673,819.04

(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
自制设备/待安装设备	147,059,065.74		147,059,065.74	215,374,174.42		215,374,174.42
软件系统实施工程	21,615,455.22		21,615,455.22	5,038,398.56		5,038,398.56
房屋建筑物装修/改造工程	13,224,914.33		13,224,914.33	8,924,243.46		8,924,243.46
打印机产业园	1,596,111.31		1,596,111.31	114,337,002.60		114,337,002.60
合计	183,495,546.60		183,495,546.60	343,673,819.04		343,673,819.04

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
打印机产业园		114,337,002.60	6,854,313.34	116,496,084.41	3,099,120.22	1,596,111.31		大部分房屋主体工程已达预定使用状态	65,718,596.55	2,016,700.52	3.23%	自有资金、募集资金、银行借款
合计		114,337,002.60	6,854,313.34	116,496,084.41	3,099,120.22	1,596,111.31			65,718,596.55	2,016,700.52		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	2,306,767,003.78	53,831,758.91		2,360,598,762.69
2. 本期增加金额	368,196,252.99	20,660,392.19	735,962.78	389,592,607.96
(1) 新增租赁	361,195,446.09	18,103,626.64	735,962.78	380,035,035.51
(2) 其他	7,000,806.90	2,556,765.55		9,557,572.45
3. 本期减少金额	320,174,811.03	17,435,832.16		337,610,643.19
(1) 合同到期	74,575,469.67			74,575,469.67
(2) 处置	244,912,150.02	17,435,832.16		262,347,982.18
(3) 其他	687,191.34			687,191.34
4. 期末余额	2,354,788,445.74	57,056,318.94	735,962.78	2,412,580,727.46
二、累计折旧				
1. 期初余额	477,122,269.90	31,145,319.38		508,267,589.28
2. 本期增加金额	315,158,711.24	19,824,030.91	226,545.79	335,209,287.94
(1) 计提	314,846,944.17	19,824,030.91	226,545.79	334,897,520.87
(2) 其他	311,767.07			311,767.07
3. 本期减少金额	224,785,551.56	16,911,739.70		241,697,291.26
(1) 处置	138,553,693.46	13,920,245.19		152,473,938.65
(2) 合同到期	74,575,469.67			74,575,469.67
(3) 其他	11,656,388.43	2,991,494.51		14,647,882.94
4. 期末余额	567,495,429.58	34,057,610.59	226,545.79	601,779,585.96
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	1,787,293,016.16	22,998,708.35	509,416.99	1,810,801,141.50
2. 期初账面价值	1,829,644,733.88	22,686,439.53		1,852,331,173.41

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、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	专利权独占实施许可、专利许可使用权	商标权	客户关系	增值的租约权	合计
一、账面原值									
1. 期初余额	342,164,873.32	72,855,360.13	1,415,672,080.66	1,266,238,335.71	16,321,504.46	3,059,653,116.90	3,447,732,194.20	15,894,510.62	9,636,531,976.00
2. 本期增加金额	686,949.50	4,099,159.10	436,364,555.24	124,446,752.79		45,659,000.44		430,707.53	611,687,124.60
(1) 购置		2,539,969.84		23,007,886.46					25,547,856.30
(2) 内部研发		882,709.26	417,337,971.91	15,989,564.93					434,210,246.10
(3) 企业合并增加									
(4) 其他	686,949.50	676,480.00	19,026,583.33	85,449,301.40		45,659,000.44		430,707.53	151,929,022.20
3. 本期减少金额	62,102,831.78	38,239.24		1,535,894.25			16,540,832.50	174,204.73	80,392,025.50
(1) 处置	221,475.97	38,239.24		1,535,894.25					1,795,609.46
(2) 其他	61,881,355.81						16,540,832.50	174,204.73	78,596,393.04
4. 期末余额	280,748,991.04	76,916,279.99	1,852,036,635.90	1,389,149,194.25	16,321,504.46	3,105,312,117.34	3,431,191,361.70	16,151,013.42	10,167,827,098.10
二、累计摊销									
1. 期初余额	30,584,685.87	49,604,211.77	1,276,058,638.87	1,195,405,645.05	6,014,247.22	11,687,918.76	1,599,901,736.58	15,894,510.62	4,185,151,594.74
2. 本期增加金额	4,569,440.75	7,037,579.20	48,036,724.94	62,992,926.08	2,169,948.89	1,815,225.87	235,655,097.23	256,502.80	362,533,445.76
1) 计提	4,569,440.75	6,524,863.69	29,010,141.61	35,250,869.90	2,169,948.89	1,628,052.84	223,913,119.33		303,066,437.01
(2) 其他		512,715.51	19,026,583.33	27,742,056.18		187,173.03	11,741,977.90	256,502.80	59,467,008.75
3. 本期减少金额	6,773,852.76	21,459.95		382,166.51					7,177,479.22
(1) 处	100,605.	21,459.9		381,670.					503,736.

置	73	5		82					50
(2) 其他	6,673,247.03			495.69					6,673,742.72
4. 期末余额	28,380,273.86	56,620,331.02	1,324,095,363.81	1,258,016,404.62	8,184,196.11	13,503,144.63	1,835,556,833.81	16,151,013.42	4,540,507,561.28
三、减值准备									
1. 期初余额						927,833,275.47	40,719,415.48		968,552,690.95
2. 本期增加金额						92,919,524.54	10,572,601.80		103,492,126.34
(1) 计提						78,283,700.00	10,572,601.80		88,856,301.80
(2) 其他						14,635,824.54			14,635,824.54
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
4. 期末余额						1,020,752,800.01	51,292,017.28		1,072,044,817.29
四、账面价值									
1. 期末账面价值	252,368,717.18	20,295,948.97	527,941,272.09	131,132,789.63	8,137,308.35	2,071,056,172.70	1,544,342,510.61		4,555,274,719.53
2. 期初账面价值	311,580,187.45	23,251,148.36	139,613,441.79	70,832,690.66	10,307,257.24	2,120,131,922.67	1,807,111,042.14		4,482,827,690.31

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。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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
GP 客户关系	10,572,601.80		10,572,601.80	---	公司对 GP 的经营战略尚未明确	不适用	根据被投资单位所在经济环境及历史表现综合确定
Lexmark 商标	2,149,331,600.00	2,071,047,900.00	78,283,700.00	5 年	收入增长率：预测期内平均值 0.28%；授权费率：1.75%	收入增长率为 0.5%	公司管理层对行业整体需求的预估及公司自身情况综合确定
合计	2,159,904,201.80	2,071,047,900.00	88,856,301.80				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

27、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	计提	其他	处置	计提	其他	
Static Control Components, Inc.	25,167,632.15							25,167,632.15
珠海盈芯科技有限公司	12,360,409.61							12,360,409.61
Lexmark International Inc.	12,697,163,513.41			189,494,394.18				12,886,657,907.59
Nihon Ninestar Company Limited	727,310.86							727,310.86
珠海中润靖杰打印科技有限公司	110,097,168.84							110,097,168.84
珠海市拓佳科技有限公司	177,995,238.78							177,995,238.78
珠海欣威科技有限公司	165,111,056.65							165,111,056.65
昊真信息科技（上	333,333.00							333,333.00

海)有限公司								
Rainbow Tech International Limited	104,224,5 70.93							104,224,5 70.93
珠海华人智创科技有限公司	24,490,26 9.14							24,490,26 9.14
珠海格之格云商科技有限公司	1,473,827 .47							1,473,827 .47
合计	13,319,14 4,330.84			189,494,3 94.18				13,508,63 8,725.02

(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	企业合并形成的	其他	处置	计提	其他	
Static Control Components, Inc.	25,167,63 2.15							25,167,63 2.15
珠海盈芯科技有限公司		12,360,40 9.61						12,360,40 9.61
Lexmark International Inc.	7,913,976 ,893.88	557,101,7 76.39		123,722,1 32.98				8,594,800 ,803.25
Nihon Ninestar Company Limited								
珠海中润靖杰打印科技有限公司								
珠海市拓佳科技有限公司	95,036,00 1.00	82,959,23 7.78						177,995,2 38.78
珠海欣威科技有限公司	58,437,33 0.00	26,189,28 3.77						84,626,61 3.77
昊真信息科技(上海)有限公司								
Rainbow Tech Internati	77,585,40 6.95	26,639,16 3.98						104,224,5 70.93

onal Limited								
珠海华人智创科技有限公司	18,450,947.24	5,876,355.16						24,327,302.40
珠海格之格云商科技有限公司								
合计	8,188,654,211.22	711,126,226.69		123,722,132.98				9,023,502,570.89

(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
Static Control Components, Inc. (SCC 资产组)	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
珠海盈芯科技有限公司（盈芯资产组）	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
Lexmark International Inc. (利盟国际资产组)	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
Nihon Ninestar Company Limited (Nihon 资产组)	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
珠海中润靖杰打印科技有限公司（中润资产组）	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
珠海市拓佳科技有限公司（拓佳资产组）	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
珠海欣威科技有限公司（欣威资产组）	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是

		入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	
昊真信息科技（上海）有限公司（昊真资产组）	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
Rainbow Tech International Limited (GP 资产组)	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
珠海华人智创科技有限公司（华人资产组）	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是
珠海格之格云商科技有限公司（云商资产组）	于评估基准日的商誉相关资产组，商誉相关资产组包括长期资产、营运资金和商誉。	被收购后，其业务、人员、技术、资金方面相对独立，产生的现金流入独立于其他资产或资产组产生的现金流入，因此作为一个独立的资产组进行减值测试。	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

本报告期，形成商誉的资产组未发生变化。

(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
利盟国际资产组	9,188,794,517.88	8,626,080,000.00	557,101,776.39	5年	收入增长率：预测期内平均值 0.32% 付现支出占收入的比例：预测期平均值 10%	①稳定期收入增长率 0.5%、付现支出占收入的比例为 8%②折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组	公司管理层对行业整体需求的预估及公司自身情况综合确定

						特定风险的 税后利率	
中润资产组	277,635,800.00	283,000,000.00		5年	收入增长率：预测期内平均值 5.99% 利润率：预测期平均值 7.59%	增长率为 0，利润率 为 8.08%，折现率为 10.21%	①稳定期收入增长率 0%、利润率与预测期最后一年一致 ②折现率：反映当前市 场货币时间价值和相关资产组特定风险的利率
拓佳资产组	447,611,200.00	278,000,000.00	169,611,200.00	5年	收入增长率：预测期内平均增长率 5.44% 利润率：预测期平均值 3.74%	增长率为 0，利润率 为 4.25%，折现率为 10.21%	①稳定期收入增长率 0%、利润率与预测期最后一年一致 ②折现率：反映当前市 场货币时间价值和相关资产组特定风险的利率
欣威资产组	403,351,536.80	352,000,000.00	51,351,536.80	5年	收入增长率：预测期内平均值 12.00% 利润率：预测期平均值 4.33%	增长率为 0，利润率 为 5.23%，折现率为 11.39%	①稳定期收入增长率 0%、利润率与预测期最后一年一致 ②折现率：反映当前市 场货币时间价值和相关资产组特定风险的利率
GP 资产组	26,639,163.98		26,639,163.98	5年	预测期未能预见销售收 入及经营现金流入	未能预见稳定的收入 及经营现金流入	根据公司未来的计划及 行业发展趋势综合确定
盈芯资产组	38,422,564.53	14,299,400.00	24,123,164.53	5年	收入增长率：预测期内平均值 3.00%	以经批准的 2025 年度财 务预算及 2026 年至 2029 年的财 务预测数据 确定	增长率为 0，利润率 为 7.94%，折现率为 9.55%
华人资产组	23,594,793.09	15,200,000.00	8,394,793.09	5年	收入增长率：预测期内平均值 11.49% 利润率：预测期平均值 0.63%	增长率为 0，利润率 为 0.75%，折现率为 10.06%	①稳定期收入增长率 0%、利润率与预测期最后一年一致 ②折现率：反映当前市 场货币时间价值和相关资产组特定风险的利率

合计	10,406,049 ,576.28	9,568,579, 400.00	837,221,63 4.79				
----	-----------------------	----------------------	--------------------	--	--	--	--

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

说明：1、基于上述假设及预测数据，公司聘请第三方评估机构对资产组对应的商誉进行评估，并于 2025 年 4 月分别出具评估报告。2、上述利盟国际资产组、GP 资产组的账面价值为美元与年度平均汇率折算的金额。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

28、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	119,206,470.03	77,723,372.00	40,606,490.24	-115,263.68	156,438,615.47
服务器使用费	337,028.79	1,086,179.01	1,188,432.62		234,775.18
技术使用费	7,083,099.92		4,438,546.20		2,644,553.72
专利使用费	20,158,536.16		2,737,547.04	-277,855.68	17,698,844.80
软件使用费	176,473,182.80	104,422,330.02	82,320,247.42	-2,852,497.86	201,427,763.26
保函费用	10,120,839.15	73,033,742.86	71,752,202.97	-163,956.33	11,566,335.37
售后服务费	3,574,076.47	21,339.61	2,565,679.14		1,029,736.94
其他	408,911.25	379,386.69	398,984.66		389,313.28
合计	337,362,144.57	256,666,350.19	206,008,130.29	-3,409,573.55	391,429,938.02

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	230,248,832.41	82,214,393.38	197,674,258.66	35,521,648.63
预计产品质量保证损失	46,683,153.69	12,003,804.51	34,013,831.30	8,949,759.63
递延收益	360,408,290.24	53,830,254.89	383,911,026.69	57,159,928.82
税法可弥补亏损	818,470,624.17	152,462,514.88	222,679,209.72	57,705,626.84
内部交易未实现损益	463,509,149.88	87,323,379.87	677,626,956.13	131,044,533.24
股份支付费用	40,339,239.21	6,765,794.74	64,892,800.28	9,486,881.62
养老金及退休计划	303,807,272.99	59,561,572.84	966,502,625.38	228,332,162.28
递延收入	330,540,574.25	82,164,375.25	192,794,639.21	50,432,398.94
存货计税成本差异	69,416,060.03	16,931,013.85	303,450,827.53	75,413,098.71

待抵扣的利息支出	156,033,509.41	94,018,749.58	302,134,825.75	129,118,822.64
其他	797,325,200.99	207,761,170.71	1,736,719,082.93	379,239,383.84
商誉调整事项	3,732,087,392.80	275,401,470.40	5,812,323,303.74	430,020,770.43
其他权益工具投资公允价值变动	105,735,009.78	10,573,500.98		
合计	7,454,604,309.85	1,141,011,995.88	10,894,723,387.32	1,592,425,015.62

(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	4,471,479,689.24	584,198,934.56	5,909,387,417.71	867,471,717.64
境外子公司未分配利润预提所得税			27,342,439.20	5,741,913.93
其他	1,700,432,587.80	181,441,626.93	1,656,924,091.45	299,848,384.07
固定资产加速折旧	502,337,798.49	96,462,289.94	596,639,738.50	120,611,500.49
金融资产的公允价值变动	15,256,488.08	2,223,166.18	114,608.16	17,191.23
合计	6,689,506,563.61	864,326,017.61	8,190,408,295.02	1,293,690,707.36

(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	62,436,108.46	1,078,575,887.42	69,917,820.51	1,522,507,195.11
递延所得税负债	62,436,108.46	801,889,909.15	69,917,820.51	1,223,772,886.85

(4) 未确认递延所得税资产明细

(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

其他说明：

30、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
应收押金、保证金	62,066,758.63		62,066,758.63	32,582,331.87		32,582,331.87
年金计划资产	86,870,093.02		86,870,093.02	117,253,289.83		117,253,289.83
预付的租金				690,011.12		690,011.12
预付长期资产购置款	39,135,533.09		39,135,533.09	90,047,316.46		90,047,316.46
大额存单/定期存款	2,104,936.890.35		2,104,936.890.35	759,433,226.23		759,433,226.23

其他	140,371,192.01		140,371,192.01	128,044,485.58		128,044,485.58
员工持股计划 公司激励金	54,010,148.73		54,010,148.73			
合计	2,487,390,615.83		2,487,390,615.83	1,128,050,661.09		1,128,050,661.09

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	631,429,154.26	631,429,154.26	质押、抵押、冻结	保证金、借款抵押/质押、涉诉冻结等	626,195,412.70	626,195,412.70	质押、抵押、冻结	保证金、借款抵押/质押、涉诉冻结等
存货	1,112,688,401.31	1,112,688,401.31	抵押/质押	借款抵押/质押等	912,075,833.51	912,075,833.51	抵押/质押	借款抵押/质押等
固定资产	775,558,560.97	775,558,560.97	抵押/质押	借款抵押/质押等	657,463,676.28	657,463,676.28	抵押/质押	借款抵押/质押等
无形资产	2,795,589,609.89	2,795,589,609.89	抵押/质押	借款抵押/质押等	4,076,421,840.45	4,076,421,840.45	抵押/质押	借款抵押/质押等
应收账款	1,508,327,398.79	1,508,327,398.79	抵押/质押	借款抵押/质押等	1,463,614,942.92	1,463,614,942.92	抵押/质押	借款抵押/质押等
其他流动资产	234,281,449.95	234,281,449.95	抵押/质押	借款抵押/质押等	210,146,479.07	210,146,479.07	抵押/质押	借款抵押/质押等
对子公司的投资	45,968,070,287.74	45,968,070,287.74	抵押/质押	借款抵押/质押等	45,303,599,556.12	45,303,599,556.12	抵押/质押	借款抵押/质押等
在建工程	164,703,491.25	164,703,491.25	抵押/质押	借款抵押/质押等	202,229,836.70	202,229,836.70	抵押/质押	借款抵押/质押等
合计	53,190,648,354.16	53,190,648,354.16			53,451,747,577.75	53,451,747,577.75		

其他说明：

- 1：上述列示的“对子公司的投资”及合并范围内的关联往来款项，在编制合并报表时，已做抵消处理。
- 2：控股子公司利盟国际与 Morgan Stanley Senior Funding, Inc.（摩根士丹利高级基金公司）（以下简称“担保代理行”）等全球 12 家银行组成的项目银团作为贷款人签署了《信贷协议》。该信贷协议项下的贷款相关的抵押及担保情况详见本附注“十四、5、（4）”。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	509,757,015.42	245,328,955.76
抵押借款		280,000,000.00
保证借款		274,010,000.00

信用借款	73,509,380.00	376,000,000.00
抵押、保证借款	149,999,999.99	
其他流动贷款	6,724,831.08	17,690,723.67
短期借款应计利息	19,915,421.91	608,616.66
合计	759,906,648.40	1,193,638,296.09

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

其他说明：

报告期末，公司无已逾期未偿还的短期借款。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	73,824,975.68	68,500,583.38
其中：		
发行的交易性债券		
衍生金融负债	73,824,975.68	68,500,583.38
其他		
其中：		
合计	73,824,975.68	68,500,583.38

其他说明：

34、衍生金融负债

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,332,547.23	8,795,581.13
合计	3,332,547.23	8,795,581.13

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为 0。

36、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）	4,840,833,769.59	4,086,275,426.11
1 至 2 年（含 2 年）	50,439,494.92	61,874,108.66

2至3年(含3年)	19,316,539.43	3,188,270.79
3年以上	78,582.80	69,400.08
合计	4,910,668,386.74	4,151,407,205.64

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
腾越建筑科技集团有限公司	27,711,811.85	未到结算期
广东建安昌盛控股集团有限公司	6,416,387.07	未到结算期
合计	34,128,198.92	

其他说明:

37、其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,379,202,973.09	1,317,009,051.85
合计	1,379,202,973.09	1,317,009,051.85

(1) 应付利息

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
重要的已逾期未支付的利息情况:		

单位: 元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明:

(2) 应付股利

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(3) 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—PAG、朔达	671,272,213.83	661,401,662.25
往来款—其他	24,274,335.75	81,708,800.37
预提费用(包括水电租金、返点费用等)	505,148,433.27	412,869,661.98
押金、保证金	45,222,315.83	44,627,159.83
其他应付款项	106,266,290.01	35,349,204.66
限制性股票回购义务	27,019,384.40	81,052,562.76

合计	1, 379, 202, 973. 09	1, 317, 009, 051. 85
----	----------------------	----------------------

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
往来款—PAG、朔达	671, 272, 213. 83	未约定到期日，暂未偿还
限制性股票回购义务	27, 019, 384. 40	未到期解禁
合计	698, 291, 598. 23	

3) 按交易对手方归集的期末余额前十名的其他应付款情况

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

39、合同负债

单位：元		
项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	633, 094, 161. 75	634, 505, 731. 03
1 至 2 年（含 2 年）	4, 529, 168. 80	9, 731, 614. 17
2 至 3 年（含 3 年）	423, 501. 43	34, 263, 399. 10
3 年以上	809, 571. 09	550, 816. 69
合计	638, 856, 403. 07	679, 051, 560. 99

账龄超过 1 年的重要合同负债

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

40、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	733, 881, 756. 15	5, 649, 352, 168. 75	5, 458, 189, 903. 55	925, 044, 021. 35
二、离职后福利-设定提存计划	16, 685, 231. 53	164, 285, 069. 05	165, 592, 657. 63	15, 377, 642. 95
三、辞退福利	309, 089, 909. 87	-35, 084, 285. 39	269, 828, 217. 08	4, 177, 407. 40
合计	1, 059, 656, 897. 55	5, 778, 552, 952. 41	5, 893, 610, 778. 26	944, 599, 071. 70

(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	592,905,660.73	5,011,123,462.22	4,818,373,837.68	785,655,285.27
2、职工福利费	25,147,232.31	171,976,757.31	168,828,548.43	28,295,441.19
3、社会保险费	17,071,670.33	306,549,207.72	305,442,304.81	18,178,573.24
其中：医疗保险费	17,050,281.66	299,396,773.01	298,287,867.71	18,159,186.96
工伤保险费	17,060.78	6,086,112.17	6,087,402.86	15,770.09
生育保险费		592,732.52	580,511.24	12,221.28
其他（残疾人津贴等）	4,327.89	473,590.02	486,523.00	-8,605.09
4、住房公积金	3,261,521.08	46,280,050.87	46,496,635.97	3,044,935.98
5、工会经费和职工教育经费	2,215,000.69	52,032,650.28	51,896,386.24	2,351,264.73
6、短期利润分享计划	17,114,305.62	16,407,021.49	19,741,655.35	13,779,671.76
7、补充医疗保险	27,125.29	1,048.24	28,173.53	
8、其他短期薪酬	76,139,240.10	44,981,970.62	47,382,361.54	73,738,849.18
合计	733,881,756.15	5,649,352,168.75	5,458,189,903.55	925,044,021.35

(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	1,187,453.63	126,063,037.17	125,639,606.82	1,610,883.98
2、失业保险费	595,445.70	16,287,098.03	14,271,461.94	2,611,081.79
3、企业年金缴费	1,418,517.25	173,103.00	470,470.00	1,121,150.25
4. 其他设定提存计划	13,483,814.95	21,761,830.85	25,211,118.87	10,034,526.93
合计	16,685,231.53	164,285,069.05	165,592,657.63	15,377,642.95

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	164,831,120.35	164,036,929.54
企业所得税	447,154,660.31	310,657,289.13
个人所得税	28,915,810.07	50,535,048.94
城市维护建设税	1,574,468.81	2,524,514.02
教育费附加（含地方教育附加）	947,219.43	1,157,335.86
印花税	2,941,397.13	2,365,166.80
财产税/房产税	44,239,627.66	21,435,263.39
其他	3,194,577.77	1,932,664.01
合计	693,798,881.53	554,644,211.69

其他说明：

42、持有待售负债

其他说明：

43、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	2,222,459,006.12	1,293,187,356.65
一年内到期的租赁负债	258,861,649.68	245,785,028.72
一年内到期的长期借款应计利息	8,915,419.74	18,513,557.52
合计	2,490,236,075.54	1,557,485,942.89

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提销售返利	1,054,779,841.51	1,037,766,861.67
预提质保成本	72,784,016.94	57,140,002.59
待转销项税额	7,314,956.21	12,205,172.68
其他	20,926.49	
合计	1,134,899,741.15	1,107,112,036.94

短期应付债券的增减变动：

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	12,000,000.00	1,011,800,000.00
抵押借款	5,976,324,807.19	7,134,936,358.70
保证借款	1,299,867,261.09	1,065,312,143.71
信用借款	959,275,000.00	1,359,780,000.00
保证、抵押、质押借款	599,995,606.54	554,657,820.56
长期借款—应计利息		3,341,211.25
合计	8,847,462,674.82	11,129,827,534.22

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券**(1) 应付债券****(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）****(3) 可转换公司债券的说明****(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,118,206,983.96	3,783,091,786.71
减：未确认融资费用	2,115,446,122.36	1,908,768,104.09
减：一年内到期的租赁负债	258,861,649.68	245,785,028.72
合计	1,743,899,211.92	1,628,538,653.90

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	6,000,000.00	25,177,864.47
合计	6,000,000.00	25,177,864.47

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股权转让款	6,000,000.00	25,177,864.47

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	899,085,070.71	971,664,773.90
三、其他长期福利	74,848,862.48	51,186,268.08
合计	973,933,933.19	1,022,851,041.98

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	5,432,104,555.05	5,211,257,496.07
二、计入当期损益的设定受益成本	77,668,969.58	292,759,145.15
1. 当期服务成本	25,984,738.88	23,448,527.72
3. 结算利得（损失以“-”表示）	30,579,030.01	109,942,660.44
4. 利息净额	193,720,913.55	159,367,956.99
三、计入其他综合收益的设定收益成本		-126,954,854.81
1. 精算利得（损失以“-”表示）		-126,954,854.81
四、其他变动	-51,547,290.09	55,042,768.64
2. 已支付的福利	-109,841,415.11	-53,722,685.58
3. 其他	58,294,125.02	108,765,454.22
4. 计划资产的预期收益(计入当期损益)	-172,615,712.86	
五、期末余额	5,458,226,234.54	5,432,104,555.05

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	4,460,439,781.15	4,385,005,395.45
二、其他变动	98,701,382.68	75,434,385.70
三、期末余额	4,559,141,163.83	4,460,439,781.15

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	971,664,773.90	826,252,100.62
二、计入当期损益的设定受益成本	77,668,969.58	292,759,145.15
三、计入其他综合收益的设定收益成本		-126,954,854.81
四、其他变动	-150,248,672.77	-20,391,617.06
五、期末余额	899,085,070.71	971,664,773.90

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	6,890,235.88	8,599,909.56	未决诉讼的预计赔付义务
其他	1,451,820.87	1,366,907.29	
预计纳税义务	134,228,620.55	219,075,859.12	并购事项等预计纳税义务
预计还原厂房租赁费用	86,990,967.05	80,301,631.31	厂房修缮还原费用
合计	229,561,644.35	309,344,307.28	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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
政府补助	663,121,570.54	102,796,500.00	39,177,628.99	726,740,441.55	尚未摊销
合计	663,121,570.54	102,796,500.00	39,177,628.99	726,740,441.55	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
境外子公司利润分回应确认的长期税负		142,706,657.65
递延收入及延保收入	757,677,192.43	704,773,492.88
应付长期租金	3,382,840.19	2,729,669.56
其他	19,219.63	19,625.24
合计	761,079,252.25	850,229,445.33

其他说明：

53、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	1,416,373,183.00	8,757,369.00			-2,160,195.00	6,597,174.00	1,422,970,357.00

其他说明：

本期发行新股为限制性股票激励预留部分授予和股票期权激励员工行权新增发行；其他为本期员工离职，回购其持有的限制性股票导致的股本减少。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	8,770,027,881.30	230,231,231.01	122,361,034.36	8,877,898,077.95
其他资本公积	485,384,731.31	159,210,038.16	94,060,204.37	550,534,565.10
合计	9,255,412,612.61	389,441,269.17	216,421,238.73	9,428,432,643.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、本期股本溢价增加为员工股票期权行权，新增股份对应的股本溢价。本期股本溢价减少中的 1,217,300.8 元为员工离职，公司按激励方案约定回购股份，相应冲减股本溢价；其他减少为本期购买子公司少数股东持有的股权，按权益性交易原则进行会计处理冲减股本溢价。

2、其他资本公积本期增加主要为本期确认的股份支付费用，本期减少为本期未达成行权的业绩条件，冲回以前年度累计多确认的股份支付费用。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	81,052,562.76		54,033,178.36	27,019,384.40
公司回购股份	395,227,553.56	159,849,897.53	158,775,447.31	396,302,003.78
合计	476,280,116.32	159,849,897.53	212,808,625.67	423,321,388.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、限制性股票回购义务本期减少为限制性股票解禁行权及员工离职回购股份，相应冲减原账面确认的限制性股票回购义务；

2、公司回购股份本期减少为回购的股份用于一期员工持股计划

57、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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	4,219,770 .22	— 148,530,0 62.18			1,835,024 .17	— 131,697,2 45.72	— 18,667,84 0.63	— 127,477,4 75.50
其中：重新计量设定受益计划变动额	14,536,26 0.70	— 34,042,80 9.74			8,881,935 .88	— 42,924,74 5.62		— 28,388,48 4.92
其他权益工具投资公允价值变动	— 10,316,49 0.48	— 114,487,2 52.44			— 7,046,911 .71	— 88,772,50 0.10	— 18,667,84 0.63	— 99,088,99 0.58
二、将重分类进损益的其他综合收益	38,330,52 2.06	— 307,232,1 96.72	— 643,448.1 7			— 306,573,6 31.34	— 15,117.21	— 268,243,1 09.28
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	— 568,686.4 0	— 57,906.47	— 643,448.1 7			— 568,686.4 0	— 132,668.2 4	
现金流量套期储备	41,274,55 1.55	— 6,242,347 .79			— 6,242,347 .79			35,032,20 3.76
外币财务报表折算差额	— 2,375,343 .09	— 301,047,7 55.40			— 300,899,9 69.95	— 147,785.4 5	— 303,275,3 13.04	
其他综合收益合计	42,550,29 2.28	— 455,762,2 58.90	— 643,448.1 7		1,835,024 .17	— 438,270,8 77.06	— 18,682,95 7.84	— 395,720,5 84.78

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	11,275,010.61	28,152,344.99	25,137,451.32	14,289,904.28
合计	11,275,010.61	28,152,344.99	25,137,451.32	14,289,904.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

说明：专项储备的变动为本期公司执行《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资[2022]136号），计提及使用安全生产费。

59、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	477,246,771.93	10,901,418.40	45,000.00	488,103,190.33
合计	477,246,771.93	10,901,418.40	45,000.00	488,103,190.33

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	-1,239,007,186.58	5,114,468,942.78
调整后期初未分配利润	-1,239,007,186.58	5,114,468,942.78
加：本期归属于母公司所有者的净利润	749,196,224.77	-6,185,109,897.95
减：提取法定盈余公积	10,901,418.40	
应付普通股股利		168,366,231.41
其他	-594,999.00	
期末未分配利润	-500,117,381.21	-1,239,007,186.58

调整期初未分配利润明细：

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

61、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	26,009,606,652.34	17,729,427,019.62	23,739,890,835.28	16,391,129,271.02
其他业务	405,193,918.94	161,627,230.39	322,119,526.28	81,295,249.65
合计	26,414,800,571.28	17,891,054,250.01	24,062,010,361.56	16,472,424,520.67

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

与履约义务相关的信息：

其他说明

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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：

62、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	36,365,316.98	24,904,806.56
教育费附加	25,205,525.46	16,486,725.09
房产税	63,073,416.22	35,433,169.14
印花税	14,084,395.61	8,135,610.98
其他	12,275,742.54	11,891,264.35
流转税	11,579,441.54	13,368,280.02
合计	162,583,838.35	110,219,856.14

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬（含工资、福利费等）	886,410,277.13	1,363,906,180.43
折旧费、摊销费	386,814,429.50	334,772,210.68
中介及外包服务费	233,659,428.28	265,869,972.01
办公费	183,303,079.30	182,113,393.33
股权激励费用	72,657,640.28	38,013,791.41
水电费	27,378,912.56	25,422,289.10
租赁及物业管理费	27,702,261.28	24,136,012.27
其他	191,399,486.68	126,114,429.73
合计	2,009,325,515.01	2,360,348,278.96

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬（含工资、福利费等）	1,392,423,179.28	1,501,096,775.73
广告费及业务宣传费	195,128,929.47	198,609,319.11
折旧费、摊销费	73,615,078.02	94,742,040.86

中介及外包服务费	121,366,826.91	158,518,077.76
办公费	113,146,274.68	84,288,945.78
市场费用	120,828,832.99	50,161,251.37
差旅费	71,569,498.54	73,329,289.10
保险费（信用保险、财产保险）	46,539,983.52	46,191,675.74
租赁及物业管理费	21,721,044.48	26,736,052.18
运输费	13,751,831.05	15,424,204.74
其他	118,993,869.82	135,402,842.89
合计	2,289,085,348.76	2,384,500,475.26

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬（含福利费等）	1,121,337,181.53	1,139,069,426.15
低耗、物耗及原材料耗用	124,249,453.37	158,147,891.19
办公费	142,454,498.64	130,824,313.97
技术服务费	72,364,226.98	82,517,325.05
折旧费、摊销费	71,065,457.48	76,374,780.27
中介及外包服务费	36,041,666.67	49,890,166.11
股权激励费用	36,594,939.86	38,232,656.45
专利、版权、特许权使用费	45,261,892.00	24,073,164.97
修理费	9,216,209.61	9,896,708.36
其他	45,298,220.35	42,157,235.34
合计	1,703,883,746.49	1,751,183,667.86

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	916,199,184.17	935,738,611.50
减：利息收入	180,575,965.38	154,981,834.49
汇兑损益（收益（-）/损失（+））	-139,036,738.65	27,576,429.01
手续费及其他	19,354,321.04	18,472,854.40
融资费用及现金折扣等	71,713,709.64	66,560,841.14
合计	687,654,510.82	893,366,901.56

其他说明：

67、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
政府补助	152,487,610.66	168,542,565.86
进项税加计抵减	26,566,113.45	13,232,509.55
代扣个人所得税手续费	1,722,997.06	1,193,842.08
直接减免的增值税	140,481.64	435,076.14
直接减免的附加税	646,902.92	5,667,474.23
合计	181,564,105.73	189,071,467.86

68、净敞口套期收益

其他说明：

69、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	15,363,117.89	-323,928,374.12
合计	15,363,117.89	-323,928,374.12

其他说明：

70、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	3,845,906.79	5,365,028.74
处置长期股权投资产生的投资收益	54,709.58	
处置交易性金融资产取得的投资收益	21,741,476.98	54,137,159.34
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		1,803,388.08
委托理财取得的收益	5,190,420.22	7,817,914.56
权益法转其他权益工具投资剩余股权按公允价值重新计量产生的利得（见下说明）	214,933,888.76	
合计	245,766,402.33	69,123,490.72

其他说明：

说明：“权益法转其他权益工具投资剩余股权按公允价值重新计量产生的利得”主要为子公司极海微持有的锐成芯微股权转让同处置确认的收益。

71、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	-76,684,625.15	-48,570,194.20
其他应收款坏账损失	1,532,650.72	-7,333,029.98
合计	-75,151,974.43	-55,903,224.18

其他说明：

72、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	-30,616,092.39	-166,564,136.44

二、长期股权投资减值损失		-28,090,589.61
三、无形资产减值损失	-88,856,301.80	-965,029,215.48
四、商誉减值损失	-711,126,226.69	-8,158,600,640.03
五、合同资产减值损失	2,395,853.18	-8,347,236.78
合计	-828,202,767.70	-9,326,631,818.34

其他说明：

73、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
固定资产处置收益	120,958,315.13	201,096,707.77
使用权资产处置收益	6,827,073.32	1,032,245.27
无形资产处置收益	2,794.53	
合计	127,788,182.98	202,128,953.04

74、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
长期资产报废收益	61,096.97	3,288.16	61,096.97
赔偿款	771,449.55	1,819,829.74	771,449.55
无需支付的款项（往来款清理收益）	20,382,059.21	12,218,265.76	20,382,059.21
其他	2,041,039.05	1,261,820.80	2,041,039.05
合计	23,255,644.78	15,303,204.46	23,255,644.78

其他说明：

75、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
非流动资产毁损报废损失	5,319,838.25	1,969,239.18	5,319,838.25
对外捐赠	8,042,281.60	8,365,066.03	8,042,281.60
罚款支出、赔款、滞纳金	1,414,795.57	397,849.49	1,414,795.57
存货报废损失	136,094.96	314,500.32	136,094.96
其他	11,272,128.80	8,194,385.74	11,272,128.80
合计	26,185,139.18	19,241,040.76	26,185,139.18

其他说明：

76、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	499,030,686.31	26,351,265.70
递延所得税费用	21,402,486.96	-285,255,891.51
合计	520,433,173.27	-258,904,625.81

(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	1,335,410,934.24
按法定/适用税率计算的所得税费用	333,852,733.56
子公司适用不同税率的影响	-2,918,102,263.22
调整以前期间所得税的影响	-66,073,671.64
非应税收入的影响	-17,928,001.87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	43,818,733.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,732,931.24
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	3,254,215,128.10
费用加计扣除的影响	-100,383,086.12
税改影响	
确认递延所得税资产/负债适用税率变动的影响	2,000.21
其他	-235,468.48
所得税费用	520,433,173.27

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补贴收入	168,398,212.26	376,953,970.04
银行利息收入	130,938,155.60	100,144,810.94
往来款	10,819,745.04	17,070,943.95
经营活动相关的受限资金收回	97,249,098.02	411,157,806.91
其他	125,628,862.76	67,478,462.47
合计	533,034,073.68	972,805,994.31

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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

期间费用	2, 490, 093, 221. 48	2, 625, 198, 784. 08
经营活动相关的受限资金转出	47, 087, 908. 25	9, 561, 038. 08
其他	115, 472, 516. 26	43, 634, 183. 66
合计	2, 652, 653, 645. 99	2, 678, 394, 005. 82

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他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
远期结汇合同收益	290, 072. 65	1, 951, 042. 09
外汇合同保证金		27, 441, 351. 74
投资活动相关的受限资金收回	21, 765, 620. 54	
取得子公司支付的现金净额	109, 387. 09	20, 151, 461. 60
合计	22, 165, 080. 28	49, 543, 855. 43

收到的重要的与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他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
支付关联方借款		86, 228, 414. 34
远期结汇合同损失	17, 700, 437. 52	262, 202, 566. 24
购买大额存单	1, 876, 955, 166. 66	748, 942, 601. 43
外汇合同保证金		57, 781, 291. 38
购买衍生工具	20, 000, 000. 00	
其他	1, 172, 376. 69	
合计	1, 915, 827, 980. 87	1, 155, 154, 873. 39

支付的重要的与投资活动有关的现金

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到关联方借款本金		
收回筹资活动相关的受限资金	65, 614, 350. 13	15, 394, 027. 42
不丧失控制权处置子公司部分股权收到的现金	577, 535. 85	
其他		20, 833. 33
合计	66, 191, 885. 98	15, 414, 860. 75

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
归还关联方借款		1, 339, 514, 056. 64

融资相关费用	7,865,762.39	28,165,841.68
购买子公司少数股东持有股权支付的价款	71,161,304.36	166,971,685.76
新租赁准则下除短期租赁和简化处理租赁外的租金	510,485,716.63	377,391,075.01
回购股份用于股权激励	159,849,897.53	185,238,999.56
支付借款保证金		80,000,000.00
股权回购款（科创投）	20,000,000.00	
其他	468,774,098.75	5,627,634.00
合计	1,238,136,779.66	2,182,909,292.65

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	814,977,760.97	-8,901,206,054.40
加：资产减值准备	903,354,742.13	9,382,535,042.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	571,952,531.33	638,044,723.20
使用权资产折旧	334,897,520.87	276,135,350.30
无形资产摊销	303,066,437.01	438,988,334.94
长期待摊费用摊销	206,008,130.29	215,011,799.82
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）	-127,788,182.98	-202,128,953.04
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	5,258,741.28	1,965,951.02
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-15,363,117.89	323,928,374.12
财务费用（收益以“-”号填列）	898,677,524.62	910,318,832.37
投资损失（收益以“-”号填列）	-245,766,402.33	-69,123,490.72
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	439,754,971.13	-104,944,374.73

递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-439,225,627.90	-180,311,516.78
存货的减少（增加以“—”号填列）	-468,368,118.31	931,878,464.50
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-931,257,317.87	-283,758,862.99
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	255,234,043.73	-1,250,916,475.11
其他	227,837,835.15	742,136,172.50
经营活动产生的现金流量净额	2,733,251,471.23	2,868,553,317.52
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	4,016,756,728.23	6,776,230,637.63
减：现金的期初余额	6,776,230,637.63	7,141,322,065.00
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	-2,759,473,909.40	-365,091,427.37

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	109,387.09
其中：	
新河电子商务有限公司	108,951.74
彩之南电子商务有限公司	435.35
其中：	
	-109,387.09
取得子公司支付的现金净额	-109,387.09

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

其他说明：

本报告期，公司无处置子公司业务。

(4) 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	4,016,756,728.23	6,776,230,637.63
其中：库存现金	122,416.28	185,679.40
可随时用于支付的银行存款	4,005,608,684.78	6,767,071,038.99
可随时用于支付的其他货币资金	11,025,627.17	8,973,919.24
三、期末现金及现金等价物余额	4,016,756,728.23	6,776,230,637.63

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			1,267,158,387.10
其中：美元	144,529,382.20	7.1884	1,038,935,011.01
欧元	10,912,801.21	7.5257	82,126,468.07
港币	12,091,998.40	0.92604	11,197,674.20
日元	710,132,347.00	0.04623	32,831,548.80
英镑	1,784,579.28	9.0765	16,197,733.83
其他币种	152,282,931.97	按各币种汇率	85,869,951.19
应收账款			14,727,581,964.67
其中：美元	1,799,485,327.95	7.1884	12,935,420,331.44
欧元	163,953,077.56	7.5257	1,233,861,675.79
港币			
日元	178,393,808.00	0.04623	8,247,680.93
英镑	16,044,245.05	9.07650	145,625,590.20
其他币种	1,183,467,720.58	按各币种汇率	404,426,686.31
长期借款			5,077,774,807.19
其中：美元	706,384,565.02	7.1884	5,077,774,807.19
欧元			
港币			
其他应收款			67,997,787.91
其中：美元	8,568,961.29	7.1884	61,597,121.34
欧元	595,605.26	7.5257	4,482,346.51
日元	7,782,127.00	0.04623	359,791.08
港币	287,785.00	0.92604	266,500.42

其他币种	2,479,655.50	按各币种汇率	1,292,028.56
合同资产			457,360,080.38
其中：美元	50,604,574.38	7.1884	363,765,922.47
其他币种	60,662,904.33	按各币种汇率	93,594,157.91
长期应收款			3,960,386,989.99
其中：美元	545,416,233.52	7.1884	3,920,670,053.01
港币	13,700.00	0.92604	12,686.75
其他币种	49,730,001.95	按各币种汇率	39,704,250.23
短期借款			580,433,931.21
其中：美元	62,773,996.71	7.1884	451,244,597.95
港币	105,526,178.30	0.92604	97,721,462.15
其他币种	7,683,523.65	按各币种汇率	31,467,871.11
应付账款			18,131,762,959.40
其中：美元	2,470,855,001.78	7.1884	17,761,494,094.80
欧元	14,096,851.67	7.5257	106,088,676.61
日元	91,729,963.00	0.04623	4,240,951.38
其他币种	404,710,917.01	按各币种汇率	259,939,236.61
其他应付款			830,827,437.54
其中：美元	113,592,798.72	7.1884	816,550,474.35
欧元	1,152,230.74	7.5257	8,671,342.88
日元	23,495,358.00	0.04623	1,086,260.89
港币	241,714.76	0.92604	223,837.54
其他币种	16,806,516.21	按各币种汇率	4,295,521.88
一年内到期的非流动负债			969,826,047.05
其中：美元	134,605,043.61	7.1884	967,594,895.49
欧元	228,633.02	7.5257	1,720,623.52
日元	11,042,503.00	0.04623	510,528.04
长期应付款			6,467,597,693.15
其中：美元	771,051,311.31	7.1884	5,542,625,246.22
加拿大元	183,170,115.04	5.0498	924,972,446.93

其他说明：

(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

公司名称	主要经营地	记账本位币
Ninestar Image Tech Limited	中国香港	人民币
Seine (Holland) B.V.	荷兰	欧元
TOPWILL PRINTRONICS (M) SDN. BHD.	马来西亚	人民币
Static Control Components, Inc.	美国	美元
Static Control Components (Europe) Limited	英国	英镑
Nihon Ninestar Company Limited	日本	日元
Ninestar Technology Company Ltd	美国	美元
Lexmark International II LLC. 及下属子公司	美国	美元
Ninestar Electronic Company Limited	中国香港	人民币
Cartridge Tech Pty Ltd	澳大利亚	澳元

Acartridge B.V.	荷兰	欧元
ICartridge Corp.	美国	美元
Plenty Talent Corp.	美国	美元
Superpage Inc.	美国	美元
Lemero B.V.	荷兰	欧元
Lemero US	美国	美元
Rainbow Tech International Limited	中国香港	港元
Green Project Inc.	美国	美元
Pantum International Limited	中国香港	人民币
Pantum (USA) Co., Ltd	美国	美元
Pantum (Holland) B.V.	荷兰	欧元
Pantum LLC	俄罗斯	卢布
PTB GLOBOL DMCC (Dubai)	迪拜	美元
IMAGING LAB TECH LIMITED (HK) 及下属子公司	中国香港	人民币

82、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

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	203,461,153.02	51,192,858.46
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	26,928,257.04	51,116,795.04
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）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	261,950.10	
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入	1,767,070.49	24,294.62
与租赁相关的总现金流出	555,224,077.84	464,047,261.65
售后租回交易产生的相关损益	131,358,150.36	161,254,095.88
售后租回交易现金流入	356,674,707.33	895,719,698.40

项目	本期金额	上期金额
售后租回交易现金流出	61,852,389.05	15,027,045.60

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	161,798,238.24	161,725,674.01
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

(2) 融资租赁

	本期金额	上期金额
销售损益	28,828,122.69	7,650,983.08
其中：销售收入	168,162,921.56	165,907,111.77
销售成本	139,334,798.87	158,256,128.69
租赁投资净额的融资收益	9,377,043.98	15,996,498.48
与未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入		

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬（含福利费等）	1,302,106,013.40	1,300,694,130.03
低耗、物耗及原材料耗用	145,975,969.30	180,733,633.56
技术服务费	174,845,072.05	163,632,981.90
办公费	142,934,066.71	132,207,593.32
折旧费、摊销费	88,439,685.59	88,313,712.88
中介及外包服务费	36,041,666.67	49,890,166.11
股权激励费用	36,594,939.86	38,232,656.45
专利、版权、特许权使用费	56,879,720.05	28,137,817.71
修理费	10,018,602.60	13,103,874.37
其他	59,302,424.64	59,174,767.60
合计	2,053,138,160.87	2,054,121,333.93
其中：费用化研发支出	1,703,883,746.49	1,751,183,667.86
资本化研发支出	349,254,414.38	302,937,666.07

1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他	购置	确认为无形资产	转入当期损益	
商标专利	2,183,694.99			953,647.35	882,709.26	43,751.67	2,210,881.41
打印机项目	399,514,693.77	349,254,414.38			417,337,971.91		331,431,136.24
小计	401,698,388.76	349,254,414.38		953,647.35	418,220,681.17	43,751.67	333,642,017.65
合计	401,698,388.76	349,254,414.38		953,647.35	418,220,681.17	43,751.67	333,642,017.65

重要的资本化研发项目

开发支出减值准备

2、重要外购在研项目

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流

新河电子商务有限公司	2024年04月01日		100.00%	协议控制	2024年04月01日	协商定价	1,029,895.66	-814.30	298,163.44
彩之南电子商务有限公司	2024年04月01日		100.00%	协议控制	2024年04月01日	协商定价	120,976.65	5,137.91	1,187,124.73

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	新河电子商务有限公司	彩之南电子商务有限公司
--现金		
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计		
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	725.40	119,413.94
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	725.40	119,413.94

合并成本公允价值的确定方法：

双方协商确定。

或有对价及其变动的说明

不涉及。

大额商誉形成的主要原因：

不涉及。

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	新河电子商务有限公司		彩之南电子商务有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	108,951.74	108,951.74	435.35	435.35
应收款项	181,983.27	181,983.27	240,377.11	240,377.11

存货	2,176,314.35	2,176,314.35	1,389,000.05	1,389,000.05
固定资产				
无形资产				
负债:				
借款				
应付款项	2,466,523.96	2,466,523.96	1,510,398.57	1,510,398.57
递延所得税负债				
净资产	725.40	725.40	119,413.94	119,413.94
减: 少数股东权益				
取得的净资产	725.40	725.40	119,413.94	119,413.94

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

其他说明:

本报告期，公司无同一控制下企业合并业务。

(2) 合并成本

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算:

本报告期，公司无反向购买业务。

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

1、本报告期，公司新增设立的子公司如下：

子公司名称	报告期内增加方式	备注
Eco Printing Co., Limited (HK)	新设	通过协议控制的子公司
Opti Color Co., Limited (HK)	新设	通过协议控制的子公司
Talent Create Co., Limited (HK)	新设	通过协议控制的子公司
Ink create Co., Limited (HK)	新设	通过协议控制的子公司
Ink Depot Co., Limited (HK)	新设	通过协议控制的子公司
Ink Space Hub Co., Limited (HK)	新设	通过协议控制的子公司
Print Ease LIMITED (HK)	新设	通过协议控制的子公司
PRINT PRODIGY LIMITED (HK)	新设	通过协议控制的子公司
DYNAMIC PRINT HUB LIMITED (HK)	新设	通过协议控制的子公司
COLORFUL PRINT ZONE LIMITED (HK)	新设	通过协议控制的子公司
INK IMPRESSION LIMITED (HK)	新设	通过协议控制的子公司
ELEGANT PRINT STUDIO LIMITED (HK)	新设	通过协议控制的子公司
ACCURATE PRINT WORLD LIMITED (HK)	新设	通过协议控制的子公司
XINLIAN INNOVATIONS PTE. LTD.	新设	上市公司的间接控股子公司（2024年12月18日设立）（新加坡）

2、本报告期，公司注销的子公司如下：

子公司名称	报告期减少方式	备注
上海极海盈芯科技有限公司	注销	上市公司的间接控股子公司，本期完成

子公司名称	报告期减少方式	备注
		清算
KINGJET US Co., Limited (US)	注销	

6、其他

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

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	
极海微电子股份有限公司	360,000,000.00	中国境内	珠海	集成电路产品设计、生产、销售	81.084%		反向并购取得
珠海纳思达智数电子商务有限公司	200,000,000.00	中国境内	珠海	打印耗材产品的生产、销售		52.00%	同一控制下合并取得
珠海纳思达企业管理有限公司	12,103,400.00	中国境内	珠海	管理、咨询	100.00%		同一控制下合并取得
珠海格之格数码科技有限公司	23,000,000.00	中国境内	珠海	打印耗材产品销售		100.00%	同一控制下合并取得
Ninestar Image Tech Limited	39,928,582.00	中国境外	香港	打印耗材产品销售		100.00%	同一控制下合并取得
Seine (Holland) B.V.	432,831.55	中国境外	荷兰	打印耗材产品销售		100.00%	同一控制下合并取得
Static Control Holdings Limited	8,244.20	中国境外	香港	投资		100.00%	设立
Static Control Components Limited	956.66	中国境外	英国	投资		100.00%	设立
Static Control Components Inc.	146,148,868.85	中国境外	美国	打印耗材部件的研发、生产和销售		100.00%	非同一控制下合并取得
Static Control Components (Europe) Limited	49,754,300.43	中国境外	英国	打印耗材产品销售		100.00%	非同一控制下合并取得
Ninestar	994,712.13	中国境外	美国	打印耗材产		100.00%	非同一控制

Technology Company Ltd				品销售			合并取得
Ninestar Holdings Company Limited	2,778,865.78	中国境外	开曼群岛	投资、控股	63.59%		设立
Ninestar Group Company Limited	346,850.00	中国境外	开曼群岛	投资、控股		63.59%	设立
Lexmark International II LLC.	60.84	中国境外	美国	打印机及打印耗材的研发、生产和销售；软件服务		63.59%	非同一控制合并取得
珠海市拓佳科技有限公司	50,000,000.00	中国境内	珠海	打印耗材产品的生产、销售		51.00%	非同一控制合并取得
珠海欣威科技有限公司	50,000,000.00	中国境内	珠海	打印耗材产品的生产、销售		100.00%	非同一控制合并取得
珠海中润靖杰打印科技有限公司	11,333,333.00	中国境内	珠海	打印耗材产品的生产、销售		100.00%	非同一控制合并取得
珠海华人智创科技有限公司	10,000,000.00	中国境内	珠海	打印耗材产品的生产、销售		70.00%	非同一控制合并取得
Quanwin Company Limited (曾用名: Ninestar Electronic Company Limited)	32,709,500.00	中国境外	香港	打印耗材产品的销售	100.00%		设立
珠海纳思达打印科技有限公司	1,013,892,043.00	中国境内	珠海	负责打印产业园的投资运营	78.9039%		设立
珠海纳思达信息技术有限公司	300,000,000.00	中国境内	珠海	打印耗材的设计、生产和销售		100.00%	设立
珠海纳思达莱曼科技有限公司	30,000,000.00	中国境内	珠海	办公设备耗材等销售		100.00%	设立
珠海横琴格之格科技有限公司	300,000,000.00	中国境内	珠海	投资、控股	100.00%		设立
珠海纳思达投资有限公司	10,000,000.00	中国境内	珠海	投资	100.00%		设立
珠海全域科技有限公司(曾用名:珠海奔图智造科技有限公司)	100,000,000.00	中国境内	珠海	打印机及打印耗材的研发、生产和销售	100.00%		设立
Willtech Holdings Limited	63,794.00	中国境外	英属维尔京群岛	投资	100.00%		设立

珠海奔图电子有限公司	241,217,710.00	中国境内	珠海	打印机及打印耗材的研发、生产和销售	100.00%		同一控制下合并取得
中山市三润打印耗材有限公司	10,000,000.00	中国境内	中山	打印耗材产品的生产、销售		51.00%	非同一控制下合并取得
Rainbow Tech International Limited	6,547,481.82	中国境外	美国	打印耗材产品的生产、销售		100.00%	非同一控制下合并取得
珠海齐芯谐力投资有限责任公司	100,000.00	中国境内	珠海	投资、咨询、管理服务	100.00%		设立
珠海众芯同行投资有限责任公司	100,000.00	中国境内	珠海	投资、咨询、管理服务	100.00%		设立
纳思达合利信有限公司	14,262,600.00	中国境外	香港	财资中心	100.00%		设立
广东横琴领帆科技有限公司	120,000,000.00	中国境内	珠海	电商平台		100.00%	设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Ninestar Holdings Company Limited (合并)	36.41%			-661,401,662.25
珠海市拓佳科技有限公司 (合并)	49.00%	8,456,584.96		172,051,095.19
极海微电子股份有限公司 (合并)	18.9160%	68,630,463.07		540,772,121.62
珠海纳思达打印科技有限公司	21.0961%	-7,716,012.82		210,772,084.48

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

Ninestar Holdings Company Limited 的少数股东权益已于 2023 年 12 月 31 日抵减为 0，本期亏损均归属于公司。

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动	非流动资产	资产	流动	非流动负债	负债	流动	非流动资产	资产	流动	非流动负债	负债

	资产	产	合计	负债	债	合计	资产	产	合计	负债	债	合计
Ninestar Holdings Company Limited (合并)	6,989,479,255.53	12,590,669,402.35	19,580,148,657.88	10,980,926,301.89	13,195,686,743.47	24,176,613,045.36	7,485,593,492.97	13,933,481,786.22	21,419,075,279.19	10,602,585,590.23	14,649,388,947.68	25,251,974,537.91
珠海市拓佳科技有限公司 (合并)	447,635,195.52	114,460,779.43	562,095,974.95	130,451,648.65	52,354,208.59	182,805,857.24	429,253,038.97	130,263,307.30	559,516,346.27	129,778,055.76	69,252,622,.29	199,030,678.05
极海微电子股份有限公司 (合并)	2,134,478,451.02	2,088,389,575.77	4,222,868,026.79	266,257,405.47	24,593,343.73	290,850,749.20	3,101,983,768.39	702,598,642.48	3,804,582,410.87	194,597,226.64	19,057,826,.73	213,655,053.37
珠海纳思达打印科技有限公司	1,491,049,899.44	1,206,114,875.67	2,697,164,775.11	865,443,393.08	830,274,042.53	1,695,717,435.61	1,061,673,473.14	1,242,295,609.88	2,303,969,083.02	433,441,625.50	832,834,998.33	1,266,276,623.83

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Ninestar Holdings Company Limited (合并)	15,961,325,199.07	-251,548,893.21	-692,627,726.90	1,523,205,354.71	14,654,692,788.77	-9,157,985,478.31	-8,929,364,310.34	794,221,159.67
珠海市拓佳科技有限公司 (合并)	572,256,205.71	17,193,707.21	16,956,733.71	-14,382,277.39	596,080,060.10	10,900,040.18	10,542,171.12	123,303,420.09
极海微电子股份有限公司 (合并)	1,400,109,613.04	362,816,996.59	265,547,046.65	430,364,691.06	1,421,721,289.40	173,688,971.66	173,933,078.75	372,272,372.43
珠海纳思达打印科技有限公司	98,916,897.81	-36,575,541.54	-36,575,541.54	395,953,377.03	92,767,204.20	-45,496,362.29	-45,496,362.29	134,001,300.20

其他说明：

(1) 上表数据来源于重要非全资子公司的财务报表，不是根据少数股东的持股比例计算出来的余额。

(2) 数据加计差异为保留万元位，四舍五入导致的正常差异。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	395,546,282.72	保证金、借款抵押/质押、涉诉冻结等
应收账款	1,508,327,398.79	借款抵押/质押等
存货	1,112,688,401.31	借款抵押/质押等
固定资产	775,558,560.97	借款抵押/质押等
无形资产	2,795,589,609.89	借款抵押/质押等
其他流动资产	234,281,449.95	借款抵押/质押等
对子公司的投资	45,968,070,287.74	借款抵押/质押等
在建工程	164,703,491.25	借款抵押/质押等
合计	52,954,765,482.62	

说明：上述列示的“对子公司的投资”及合并范围内的关联往来款项，在编制合并报表时，已做抵消处理。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

本报告期，公司不存在向纳入合并报表财务范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

购买 Ninestar Holdings Company Limited 少数股东股权

2024 年，公司收购了部分境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 的其他投资者持有的股份。

变更后，公司持有 Ninestar Holdings Company Limited 的股权比例由 63.0353% 变更为 63.59%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	

购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

以上交易均适用权益性交易原则，公司已将交易价款与处置份额对应的净资产差额，在合并财务报表做调整资本公积处理。

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额	单位：元
合营企业：			
投资账面价值合计	395,790,000.00		
下列各项按持股比例计算的合计数			
--净利润	-959.23		
联营企业：			
投资账面价值合计	83,269,963.58	147,692,916.60	
下列各项按持股比例计算的合计数			
--净利润	3,846,866.02	5,365,028.74	
--其他综合收益	57,906.47	-708,362.98	
--综合收益总额	146,622.43	3,363,429.95	

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失(或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**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	本期计入营业收入外收入金额	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
工业企业技术改造事后奖补（普惠性，技改项目）	4,478,693.09			1,372,486.23		3,106,206.86	与资产相关
高栏港现代	278,177,17	100,000,00		12,925,816		365,251,36	与资产相关

产业发展局 重点产业项 目扶持资金	7.77	0.00	.90		0.87	
打印机项目	375,509,83 3.39	1,500,000. 00	22,426,916 .65		354,582,91 6.74	与资产、收 益相关
快速自动调 参和搜索 EDA 创新点 工具研发及 应用项目	733,333.57		733,333.57			与收益相关
高速永磁同 步电机无感 FoC 控制系 统专用芯片 研发及产业 化项目	81,699.36	696,500.00	81,699.36		696,500.00	与收益相关
超高速无刷 直流电机关 键技术研究 与产业化项 目	158,333.36		99,999.96		58,333.40	与收益相关
汽车芯片安 全可靠检测 技术及应用 项目	920,000.00		480,000.00		440,000.00	与收益相关
高性能一体 化快速热履 历微打印 SoC 芯片研 发项目	3,062,500. 00		1,050,000. 00		2,012,500. 00	与收益相关
珠海市工业 和信息化局 技改补贴		600,000.00	7,376.32		592,623.68	与资产相关
合计	663,121,57 0.54	102,796,50 0.00	39,177,628 .99		726,740,44 1.55	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失 的金额		计入当期损益或冲 减相关成本费用损 失的项目
		本期金额	上期金额	
工业企业技术改造事后奖补（普惠性，技改项目）	11,310,267.91	1,372,486.23	1,786,206.06	其他收益
高栏港现代产业发展局重点产业项目扶持资金	400,000,000.00	12,925,816.90	17,447,822.20	其他收益
打印机项目	373,439,999.99	19,590,416.73	166,666.67	其他收益
珠海市工业和信息化局技改补贴	600,000.00	7,376.32		其他收益

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
合计	785,350,267.90	33,896,096.18	19,400,694.93	

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
增值税即征即退税款（软件产品退税）	45,330,058.09	45,330,058.09	56,635,371.96
项目落户奖励			11,309,500.00
彩色多功能打印（A4）主控 SOC 和耗材 SOC 研制项目经费	2,137,499.92	2,137,499.92	2,137,500.00
出口信用保险补贴	4,195,265.32	4,195,265.32	813,167.65
稳岗补贴、岗位补贴、社保补贴	1,849,266.49	1,849,266.49	5,383,712.60
专利申请资助资金/专利申请补贴	210,126.00	210,126.00	286,975.96
高新企业补助、研发补助	6,472,910.00	6,472,910.00	1,151,400.00
集成电路产业发展补助资金	20,538,544.65	20,538,544.65	15,666,330.00
快速自动调参和搜索 EDA 创新点工具研发及应用项目补助	733,333.49	733,333.49	2,016,666.51
产业核心和关键技术攻关方向项目资金（LSU 市配套）	2,170,000.00	2,170,000.00	2,500,000.00
内外经贸发展专项资金	3,511,438.08	3,511,438.08	9,351,279.60
促进经济高质量发展专项资金	5,220,550.88	5,220,550.88	8,910,807.29
横琴科技创业大赛项目资金	7,500,000.00	7,500,000.00	20,000,000.00
高速永磁同步电机无感 FoC 控制系统专用芯片研发及产业化项目补助	81,699.36	81,699.36	182,745.17
超高速无刷直流电机关键技术项目补助	99,999.96	99,999.96	141,666.64
汽车芯片安全可靠检测技术及应用项目补助	480,000.00	480,000.00	520,000.00
高性能一体化快速热履历微打印 SoC 芯片研发项目补助			87,500.00
工信部彩色碳粉项目补助	324,000.00	324,000.00	540,000.00
激光打印机用陶瓷基板项目补助	375,000.00	375,000.00	562,500.00
其他	1,947,139.57	1,947,139.57	207,537.89
电商专项补助金			593,131.17
科技创新专项资金	537,000.00	537,000.00	414,395.00
房租补贴	3,035,268.00	3,035,268.00	7,729,683.49
市总部实体扶持资金、专精特新企业补助	2,300,000.00	2,300,000.00	2,000,000.00
新能源汽车座舱域网络系统用关键芯片的产业化与上车验证项目	4,025,000.00	4,025,000.00	

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
招商引资补助资金	3,760,900.00	3,760,900.00	
展会补贴	160,014.67	160,014.67	
广东省市场监督管理局拨付 2024 年省级质量标准实验室项目资助资金	500,000.00	500,000.00	
工信部补贴	596,500.00	596,500.00	
博士站补贴	500,000.00	500,000.00	
合计	118,591,514.48	118,591,514.48	149,141,870.93

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额（担保情况详见本附注“十四、（五）、4”）。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、流动性风险

流动性风险是指企业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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额（人民币：万元）						
	即时偿 还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金 额合计	账面价值
金融机构借款		298,253.71	230,295.30	654,450.97		1,182,999.98	1,182,999.98
企业借款							
合计		298,253.71	230,295.30	654,450.97		1,182,999.98	1,182,999.98

项目	上年年末余额（人民币：万元）						
	即时偿 还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金 额合计	账面价值
金融机构借款		246,069.59	282,079.85	757,632.30	75,488.60	1,361,270.34	1,361,270.34
企业借款							
合计		246,069.59	282,079.85	757,632.30	75,488.60	1,361,270.34	1,361,270.34

3、市场风险

金融工具的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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2024 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 1,912.50 万元（2023 年 12 月 31 日：796.23 万元）。

（2）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

1) 中国境内经营的公司及以人民币为记账本位币的境外公司

中国境内经营的公司面临的汇率风险主要来源于所持有的外币货币资金及非记账本位币计价的货币性资产和负债在汇率波动时产生的汇兑差异。主要货币性项目折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额（人民币：万元）				上年年末余额（人民币：万元）			
	美元	欧元	其他外币	合计	美元	欧元	其他外币	合计
货币资金	37,708.73	6,620.75	4,653.06	48,982.54	49,654.49	11,667.07	50,147.41	111,468.97
应收账款	50,606.35	2,215.62	460.63	53,282.60	48,079.35	2,416.00	380.36	50,875.71
其他应收款	420.73	133.23	155.85	709.81	967.88	141.16	97.26	1,206.30
长期应收款	26.28		1.27	27.55				
资产小计	88,762.09	8,969.60	5,270.81	103,002.50	98,701.72	14,224.23	50,625.03	163,550.98
短期借款	44,451.98			44,451.98			43,552.12	43,552.12
应付账款	39,374.81	49.04	596.52	40,020.37	9,427.88	41.27	150.10	9,619.25
其他应付款	3,022.10	725.25	185.52	3,932.87	2,786.35	721.71	137.61	3,645.67
长期应付款					1,340.03			1,340.03
一年内到期的非流动负债					422.22			422.22
负债小计	86,848.89	774.29	782.04	88,405.22	13,976.48	762.98	43,839.83	58,579.29
净额	1,913.20	8,195.31	4,488.77	14,597.28	84,725.24	13,461.25	6,785.20	104,971.69

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净利润 191.32 万元（2023 年 12 月 31 日：8,472.52 万元）；在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对欧元升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净利润 819.53 万元（2023 年 12 月 31 日：1,346.13 万元）。

2) 中国境外经营且记账本位币为人民币以外货币的公司

中国境外经营的公司面临的汇率风险主要来源于记账本位币汇率波动造成的海外资产贬值及报表利润在折合等值人民币时的下降。

在中国境外经营的子公司账面净资产折算成人民币的资产包金额列示如下：

项 目	持股比例 (%)	期末余额 (折算为人民币: 万元)			上年年末余额 (折算为人民币: 万元)		
		净资产	减: 合并范围内长期股权投资	合计	净资产	减: 合并范围内长期股权投资	合计
Ninestar Holdings Company Limited (美元资产包)	63.5917	- 459,646.44	0.00	- 459,646.44	-383,289.93	0.00	-383,289.93
Static Control Components Inc (美元资产包)	100	31,696.52	0.82	31,695.70	34,416.10	0.82	34,415.28
Ninestar Technology Company Ltd (美元资产包)	100	5,195.35	2,130.08	3,065.27	4,921.81	2,130.08	2,791.73
Icartridge 等网销公司 (美元资产包)	100	639.85	299.82	340.03	191.97	299.82	-107.85
美元资产包小计		- 422,114.72	2,430.72	- 424,545.44	-343,760.05	2,430.72	-346,190.77
Seine (Holland) B.V. (欧元资产包)	100	-2,659.58	44.11	-2,703.69	-1,805.49	44.11	-1,849.60
Acartridge 等网销公司 (欧元资产包)	100	-3,646.31	0.73	-3,647.04	-3,202.58	0.73	-3,203.31
欧元资产包小计		-6,305.89	44.84	-6,350.73	-5,008.07	44.84	-5,052.91
Nihon Ninestar Company Limited (日元资产包)	100	1,488.51	503.47	985.04	1,570.19	503.47	1,066.72
Cartridge Tech Pty Ltd (澳元资产包)	100	7.48	40.69	-33.21	9.58	40.69	-31.11
Rainbow Tech International Limited (港元资产包)	100	-2,930.48	14,691.09	-17,621.57	-656.79	14,691.09	- 15,347.88

说明：于 2024 年 12 月 31 日，在其他所有变动变量保持不变的情况下，如果美元对人民币升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净资产 25,719.60 万元（2023 年 12 月 31 日：20,450.88 万元）；如果欧元对人民币升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净资产 635.07 万元（2023 年 12 月 31 日：505.29 万元）；如果日元对人民币升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净资产 98.50 万元（2023 年 12 月 31 日：106.67 万元）；如果澳元对其他币种货币升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净资产 3.32 万元（2023 年 12 月 31 日：3.11 万元）；如果港元对人民币升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净资产 1,762.16 万元（2023 年 12 月 31 日：1,534.79 万元）。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 10%，则本公司将增加或减少其他综合收益 1,794.16 万元（2023 年 12 月 31 日：其他综合收益 275.10 万元）。管理层认为 10% 合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

其他说明

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

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		498,475,971.72		498,475,971.72
1. 以公允价值计量且 其变动计入当期损益的 金融资产		498,475,971.72		498,475,971.72

(3) 衍生金融资产		134,125,810.49		134,125,810.49
(4) 结构性存款		364,350,161.23		364,350,161.23
(三) 其他权益工具投资	4,957,763.07	171,908,076.88	2,550,000.00	179,415,839.95
持续以公允价值计量的资产总额	4,957,763.07	670,384,048.60	2,550,000.00	677,891,811.67
(六) 交易性金融负债		73,824,975.68		73,824,975.68
衍生金融负债		73,824,975.68		73,824,975.68
持续以公允价值计量的负债总额		73,824,975.68		73,824,975.68
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
珠海赛纳科技有限公司	珠海	投资：非居住房 地产租赁	324,948,232.00	28.82%	28.82%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是汪东颖和曾阳云。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的具体情况详见附注“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。

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
淮安欣展高分子科技有限公司	本公司之子公司参股的联营企业
G&G Germany GmbH	本公司之子公司参股的联营企业
中山市瑞源祥科技有限公司	本公司之子公司参股的联营企业
成都锐成芯微科技股份有限公司	本公司之子公司参股的联营企业
广州鸿威技术有限公司	本公司之子公司参股的联营企业
上海新储集成电路有限公司	本公司之子公司参股的联营企业
北京嘉连科技合伙企业（有限合伙）	本公司参股的合营企业

其他说明：

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
济南格格科技有限公司	本公司董事、高管之密切家庭成员控制的企业
珠海赛纳物业服务有限公司	控股股东控制的其他企业
珠海万力达电气自动化有限公司	过去十二个月内担任董事的人员控制的其他企业
珠海赛纳三维科技有限公司	间接持有 5%以上股权的自然人控制的其他企业
珠海协隆塑胶电子有限公司	公司参股的其他企业
珠海格之格云商科技有限公司	间接持有 5%以上股权的自然人控制的其他企业/子公司
珠海同达利印刷有限公司	实际控制人密切家庭成员控制的其他企业
珠海固瑞泰复合材料有限公司	间接持有 5%以上股权的自然人关系密切家庭成员控制的其他企业
珠海赛纳视博科技有限公司	间接持有 5%以上股权的自然人控制的其他企业
珠海精加美科技有限公司	实际控制人密切家庭成员控制的其他企业
珠海合协电子有限公司	实际控制人密切家庭成员控制的其他企业
珠海诺威达电机有限公司	上市公司实际控制人及董事间接投资的其他企业，公司根据实质重于形式的原则认定
珠海赛纳资本私募基金管理合伙企业（有限合伙）	实际控制人共同控制的其他企业
珠海中天润通投资合伙企业(有限合伙)	公司董事、高管担任有限合伙人的企业

其他说明：

注 1：公司于 2023 年 10 月购买了合营企业珠海市海纳苑房地产有限公司 51% 股权，将其纳入合并范围。以下披露的与海纳苑上期交易金额均指 2023 年 1-10 月金额。

注 2：公司于 2024 年 2 月处置珠海协隆塑胶电子有限公司股权，本期披露的与协隆交易金额为 2024 年 1-2 月。

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

出售商品/提供劳务情况表

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
成都锐成芯微科技股份有限公司	接受服务	1, 166, 468. 29	792, 452. 83
淮安欣展高分子科技有限公司	采购材料	18, 985, 134. 72	13, 772, 899. 56
珠海万力达电气自动化有限公司	软件开发咨询		824, 373. 21
珠海同达利印刷有限公司	采购材料	56, 969, 426. 85	60, 606, 267. 79
中山市瑞源祥科技有限公司	采购商品	20, 237, 547. 10	16, 320, 984. 19
珠海固瑞泰复合材料有限公司	服务费	828, 723. 14	387, 111. 92
珠海精加美科技有限公司	采购材料	2, 916, 296. 92	2, 178, 953. 88
广州鸿威技术有限公司	采购服务	49, 504. 95	396, 039. 60
珠海赛纳三维科技有限公司	采购商品	959, 155. 26	917, 914. 82
珠海协隆塑胶电子有限公司	采购材料	7, 193, 835. 31	51, 151, 567. 11
G&G Germany GmbH	采购商品	366, 035. 61	153, 505. 43
珠海诺威达电机有限公司	采购商品	6, 910, 308. 65	2, 917, 926. 52
上海新储集成电路有限公司	采购材料	1, 381, 653. 96	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
济南格格科技有限公司	销售商品	2, 104, 339. 99	2, 309, 419. 65
珠海赛纳三维科技有限公司	销售商品	201, 247. 09	285, 256. 19
G&G Germany GmbH	销售商品	8, 436, 356. 43	6, 302, 327. 57
珠海同达利印刷有限公司	销售商品	5, 946. 90	7, 136. 28
珠海赛纳物业服务有限公司	销售商品	17, 081. 07	23, 125. 66
珠海赛纳科技有限公司	销售商品	3, 080. 53	387. 61
珠海协隆塑胶电子有限公司	销售商品	5, 932. 50	7, 178, 158. 45
珠海赛纳资本私募基金管理合伙企业（有限合伙）	销售商品	801. 77	1, 969. 91

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本报告期，公司无关联受托管理/承包情况，亦无委托管理/出包情况。

本公司委托管理/出包情况表：

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

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
珠海赛 纳科技 有限公 司	房屋及 建筑物	7,869, 779.50	9,177, 328.59			74,516 ,354.6 1	82,808 ,257.5 7	3,179, 255.90	3,480, 282.28	103,66 7,929. 78	8,770, 831.55
珠海合 协电子 有限公 司	房屋及 建筑物	393,16 9.58	121,34 4.69			3,635, 643.43	121,34 4.69	789,32 3.36	368,37 2.94	5,885, 835.40	15,165 ,763.4 7

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

本公司作为被担保方

关联担保情况说明

担保方	被担保方	担保币种	担保金额（万 元）	担保期限	担保是否 已经履行 完毕
纳思达股份有限公司	Ninestar Image Tech Limited <small>说明(1)</small>	人民币	30,000.00	自不特定债权的确定期间届满之日起三年	正在履行
纳思达股份有限公司	Ninestar Image Tech Limited <small>说明(1)</small>	人民币	46,000.00	主债务履行期限届满	正在履行
纳思达股份有限公司	珠海纳思达打印科技有限公司 <small>说明(2)</small>	人民币	230,000.00	主合同下债务届满之日起三年	正在履行
纳思达股份有限公司	珠海纳思达信息技术有限公司 <small>说明(3)</small>	人民币	120,000.00	中信银行：主合同项下债务履行期限届满之日起三年；交通银行：主债务履行期限届满之日起三年止	正在履行
纳思达股份有限公司	珠海纳思达信息技术有限公司 <small>说明(3)</small>	人民币	52,000.00	进出口银行：债务履行期限届满之日起三年；广发银行：自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年	已履行完 毕
					正在履行

担保方	被担保方	担保币种	担保金额(万元)	担保期限	担保是否已经履行完毕
				工商银行：自债务到期之次日起三年	正在履行
纳思达股份有限公司	珠海格之格数码科技有限公司 ^{说明(4)}	人民币	34,000.00	主合同项下债务履行期限届满之日起三年；	正在履行
极海微电子股份有限公司	珠海极海半导体有限公司； 成都极海科技有限公司； 极海半导体（深圳）有限公司 ^{说明(5)}	人民币	18,750.00	2023.01.12–2024.01.11	已履行完毕
极海微电子股份有限公司	珠海极海半导体有限公司； 成都极海科技有限公司； 极海半导体（深圳）有限公司 ^{说明(5)}	人民币	10,820.00	2024.01.12–2025.01.11	正在履行
		美元	297.00		
极海微电子股份有限公司	杭州溯天科技有限公司	委托制造产品所生之逾期应付货款、利息	2024.01.11–2029.01.11 2023.06.06–2028.06.06		正在履行
	成都极海科技有限公司； 极海半导体（深圳）有限公司 ^{说明(5)}				
Lexmark International, Inc.； Lexmark International Financial Services DAC； Lexmark International Tech, SARL	Lexmark International II LLC	美元	1,500.00	一年	正在履行
Lexmark International II, LLC 等	Lexmark International, Inc. ^{说明(6)}	美元	115,000.00	至债务履行期届满	正在履行
中山市三润打印耗材有限公司	珠海横琴格之格科技有限公司 ^{说明(7)}	人民币	1,680.00	至债务履行期届满	正在履行

说明：

(1) 公司为子公司 Ninestar Image Tech Limited 在东亚银行借款提供最高不超过 30,000 万元的担保。截至 2024 年 12 月 31 日，实际贷款余额 0.00 万元。公司为子公司 Ninestar Image Tech Limited 在国家开发银行借款提供 46,000 万元的担保，截至 2024 年 12 月 31 日，实际贷款余额 43,000.00 万元。

(2) 本公司以持有的子公司珠海纳思达打印科技有限公司 78.9039% 的股权作为质押，为纳思达打印与银团（建行、中行、农行、工行）签订的贷款合同下的实际贷款提供担保。截至 2024 年 12 月 31 日，纳思达打印实际借款余额 55,202.27 万元。

(3) 公司为全资子公司珠海纳思达信息技术有限公司提供不超过 12 亿元、13 亿元的担保额度，截至 2024 年 12 月 31 日，以上担保额度下的实际借款余额为 48,717.50 万元、22,225.58 万元。

(4) 公司为全资子公司珠海格之格数码科技有限公司提供不超过 3.4 亿元的担保额度，截止 2024 年 12 月 31 日，以上担保额度下的实际借款余额为 211.29 万元。

(5) 极海微为子公司珠海极海半导体有限公司、成都极海科技有限公司、极海半导体（深圳）有限公司及杭州朔天科技有限公司与晶圆厂的晶圆采购或代工制造业务产生的债务偿付提供担保。上表中列示的担保金额为担保协议/函约定的最高担保额度，非实际债务金额。

(6) 子公司利盟国际与 Morgan Stanley Senior Funding, Inc. (摩根士丹利高级基金公司) 等全球 12 家银行组成的项目银团作为贷款人签署了《信贷协议》，全体贷款人同意向利盟国际提供总计本金额不超过 10.5 亿美元定期贷款额度和不超过 1 亿美元的循环信用贷款额度，子公司 Apex Swiss Holdings Sàrl、Lexmark International II, LLC 等为利盟国际在该信贷协议项下的借款提供担保。信贷协议详细情况见本附注“十六、(四) 2”。截至 2024 年 12 月 31 日，利盟国际在该信贷协议项下的实际贷款余额为 11.45 亿美元。

(7) 横琴格之格将其持有的中山市三润打印耗材有限公司 51% 的股权(出质股权认缴出资数额 510 万元)质押给中国工商银行珠海九洲支行申请贷款，贷款金额为 1,680.00 万元，贷款到期日为 2028 年 02 月 23 日。

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
合肥赛纳物业服务有限公司	出售固定资产	2,222.50	

(7) 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	24,910,876.00	23,500,438.00

(8) 其他关联交易

项目	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海赛纳科技有限公司	借款费用		45,378,948.52
珠海赛纳物业服务有限公司	接受物业管理服务	20,846,199.25	19,745,554.90
珠海市海纳苑房地产开发有限公司	借款利息收入		27,586,393.97

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					
	济南格格科技有限公司	396,318.00	19,815.90	37,543.78	1,877.19
	G&G Germany GmbH	2,925,740.12	146,287.01	3,223,397.12	161,169.86
	珠海赛纳三维科技有限公司			33,574.80	1,678.74
	珠海同达利印刷有限公司			1,344.00	67.20
	合肥赛纳物业服务有限公司	0.03			
	同达利印刷（合肥）有限公司	7,419.66	370.98		
预付款项					
	珠海诺威达电机有限公司	600,000.00		600,000.00	
其他应收款					
	珠海中天润通投资合伙企业(有限合伙)	20,000.00	6,000.00	1,000.00	50.00

(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			
	淮安欣展高分子科技有限公司	1,406,182.08	1,128,006.50
	珠海同达利印刷有限公司	15,348,143.44	9,117,772.84
	中山市瑞源祥科技有限公司	4,253,140.33	2,994,240.47
	珠海精加美科技有限公司	802,627.20	319,203.35
	珠海固瑞泰复合材料有限公司	61,755.25	16,589.84
	珠海协隆塑胶电子有限公司		9,483,039.94
	珠海诺威达电机有限公司	1,125,645.96	341,835.15
	同达利印刷（合肥）有限公司	723,930.49	
	珠海赛纳三维科技有限公司	464,880.60	
其他应付款			
	珠海赛纳科技有限公司	13,004,683.81	1,158,250.79
	珠海赛纳物业服务有限公司	2,132,564.35	2,153,629.03
一年内到期的非流动负债			
	珠海赛纳科技有限公司	58,967,424.05	50,494,403.87
	珠海合协电子有限公司	4,331,539.56	2,298,450.26
租赁负债			
	珠海赛纳科技有限公司		10,473,090.12
	珠海合协电子有限公司	14,935,472.49	13,235,686.15

7、关联方承诺

8、其他

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

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

1、公司本期授予的各项权益工具明细如下：

项目	本期授予的权益工具总额	备注
纳思达 24 年股票期权激励	40,340,400.00	

2、公司本期行权的各项权益工具：

项目	本期行权的权益工具总额	备注
纳思达股票期权激励（股）	8,757,369.00	

3、公司本期失效的各项权益工具总额：

项目	本期失效的权益工具总额	备注
纳思达限制性股票激励	50,378.00	授予后，因被授予对象离职等原因，回购注销原授予的限制性股票
纳思达股票期权激励	150,904.00	授予后，因被授予对象离职
纳思达 24 年股票期权激励	1,506,600.00	授予后，因被授予对象离职
纳思达 24 年股票期权激励	11,650,140.00	第一期业绩不达标，不满足行权资格

4、公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限：

(1) 纳思达股票期权激励

期间	行权价格（元）	合同剩余年限（年）
2024.08.26-2025.08.26	37.43	1 年

说明：因 2023 年实施现金股利分派，经公司 2023 年 7 月 5 日召开第七届董事会第九次会议及第七届监事会第八次会议分别审议通过，同意公司预留授予部分的股票期权行权价格调整为 37.43 元/股。

（2）纳思达 24 年股票期权激励

期间	行权价格（元）	合同剩余年限（年）
2025.06.12-2026.09.12	22.26	2 年
2026.09.13-2027.12.13	22.26	3 年

5、公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：无其他权益工具。

6、其他说明：

（1）纳思达股票期权激励

1) 首次授予权

2019 年 10 月 15 日公司召开 2019 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司 2019 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励计划有关事宜的议案》，同意公司向 769 名激励对象授予 5,848.77 万份股票期权，其中首次授予的股票期权为 4,860.84 万份，预留的股票期权为 987.93 万份；授予的股票期权的首次行权价格为 27.73 元/股；股票期权激励计划的标的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

同时，授权公司董事会确定股票期权授予日，及在公司与激励对象符合条件时向激励对象授予股票期权并办理授予股票期权所必须的全部事宜。

2019 年 10 月 29 日公司召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于调整公司 2019 年股票期权激励计划激励对象及授予数量的议案》和《关于向 2019 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》，公司首次授予的激励对象人数由 769 名调整为 765 名；授予的股票期权数量由 5,848.77 万份调整为 5,841.23 万份，其中首次授予数量由 4,860.84 万份调整至 4,853.30 万份，预留数量不变，仍为 987.93 万份；授予的股票期权的首次行权价格为 27.73 元/股。

根据上述激励计划，2019 年 11 月 12 日，首次授予的股票期权授予登记完成，期权简称“纳思 JLC1”，期权代码“037838”；授予日 2019 年 10 月 31 日；首次授予数量 4,853.30 万份；授予的股票期权的首次行权价格为 27.73 元/股。

2) 预留授予权

2020 年 8 月 27 日，公司召开第六届董事会第十次会议，审议通过了《关于向 2019 年股票期权激励计划预留授予的激励对象授予股票期权的议案》，同意公司向符合条件的 359 名激励对象授予 987.93 万份股票期权，行权价格为 37.77 元/股。

2020 年 9 月 17 日，公司已完成股票期权预留授予登记，期权简称“纳思 JLC2”，期权代码“037875”；授予日 2020 年 8 月 27 日；授予数量 987.93 万份；行权价格 37.77 元/股。

(2) 纳思达限制性股票激励

公司于 2022 年 2 月 28 日召开第六届董事会第二十九次会议、第六届监事会第二十三次会议，于 2022 年 3 月 16 日召开 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及其他相关议案，同意公司向 444 名激励对象，授予股份 510.9578 万股，授予价格为 24.82 元/股。

首次授予部分的授予日为 2022 年 3 月 18 日，上市日为 2022 年 5 月 10 日。

2023 年 2 月 27 日，公司召开第七届董事会第五次会议和第七届监事会第五次会议，分别审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划预留授予的激励对象授予限制性股票的议案》，确定以 2023 年 2 月 27 日为预留授予日，以 26.44 元/股的预留授予价格向 35 名激励对象授予 23.08 万份限制性股票。

本次预留部分限制性股票上市日为 2023 年 5 月 17 日。

(3) 极海微股权激励

经公司 2022 年 2 月 28 日召开的第六届董事会第二十九次会议及 2022 年 3 月 16 日召开的 2022 年第三次临时股东大会审议通过，公司拟将持有的 2.075% 极海微股权转让予员工持股平台用于实施激励计划。

2022 年 3 月 16 日，极海微股东会审议通过《关于〈珠海艾派克微电子有限公司股权激励计划（草案）〉的议案》《关于提请股东会授权董事会办理股权激励计划有关事宜的议案》。

2022 年 5 月 20 日，极海微股东会审议通过《关于〈珠海艾派克微电子有限公司股权激励计划（修订案）〉的议案》《关于提请股东会授权董事会办理股权激励计划有关事宜的议案》。

截至 2022 年 12 月 31 日，极海微股权激励计划已完成全部股份的授予。

(4) 纳思达 24 年股票期权激励

2024 年 1 月 30 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年股票期权激励计划实施考核办法〉的议案》《关于提请股东会授权董事会办理股权激励计划有关事宜的议案》等议案，同意公司向 2,144.00 名激励对象授予权不超过 4,048.21 万份股票期权，授予的股票期权的首次行权价格为 22.26 元/股。

2024 年 3 月 11 日，公司召开第七届董事会第十四次会议及公司第七届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整公司 2024 年股票期权激励计划激励对象及授予数量的议案》《关于向 2024 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》，公司首次激励对象人数由 2,144.00 名调整为 2,102.00 名；授予的股票期权数量由 4,048.21 万份调整为 4,034.04 万份，授予的股票期权的首次行权价格为 22.26 元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,417,999,845.96
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	118,857,960.17

其他说明：

1、授予日权益工具公允价值的确定方法：

项目	公允价值的确定方法
纳思达股票期权激励	布莱克-斯科尔斯期权定价模型
极海微股权激励	按照员工股权购买成本价和极海微回购价格/估值的差异，确认为对员工的激励成本
纳思达 24 年股票期权激励	布莱克-斯科尔斯期权定价模型

2、对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：等待期的每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

3、本期估计与上期估计有重大差异的原因：无。

4、以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：1,417,999,845.96 元。其中包含

- (1) 截至 2023 年 12 月 31 日计入资本公积的累计金额 1,120,110,384.78 元；
- (2) 本年度股权激励未达标回购、股权激励计划激励对象行权及激励对象离职回购其所持有的股份，合计增加溢价 179,031,501.01 元；
- (3) 本年度确认股权激励费用 118,857,960.17 元。

5、本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：118,857,960.17 元。

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	
--------	--------------	--	--------------	--

其他说明：

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股 份支付	以现金结算 的股份支付	合计	以权益结算的股 份支付	以现金结算 的股份支付	合计
员工	118,857,960.17		118,857,960.17	81,438,114.81		81,438,114.81

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股 份支付	以现金结算 的股份支付	合计	以权益结算的股 份支付	以现金结算 的股份支付	合计
合计	118,857,960.17		118,857,960.17	81,438,114.81		81,438,114.81

5、股份支付的修改、终止情况

本报告期，公司未发生股份支付修改、终止情况。

6、其他

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

子公司利盟国际、SCC 预计至租赁到期日还原租赁厂房到初始状态的费用为 86,990,967.05 元，即至到期日等待期内等额确认费用并计入预计负债。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

说明：以下仅披露公司截至资产负债表日尚未完结的主要诉讼和担保事项。

1、担保情况

(1) 公司及子公司提供或接受担保情况

本报告期内，公司及子公司提供或接受的担保情况详见本附注“十四、(五)、4”。

(2) 利盟国际签署的《信贷协议》项下担保事项

2022 年 7 月 13 日，控股子公司利盟国际与 Morgan Stanley Senior Funding, Inc. (摩根士丹利高级基金公司) (以下简称“担保代理行”) 等全球 12 家银行组成的项目银团作为贷款人签署了《信贷协议》，全体贷款人同意向利盟国际提供总计本金不超过 10.5 亿美元定期贷款额度和不超过 1 亿美元的循环信用贷款额度。

本次银团贷款的各项担保的担保权人均为整个银团成员，被担保人为借款人利盟国际。各项担保的主债务金额均为 10.5 亿美元定期贷款、1 亿美元循环贷款，以及后续可能在《信贷协议》的边界条件内增加的增量授信。各项担保的具体情况如下：

1) 保证担保

根据《信贷协议》，纳思达的下述控股子公司作为保证人（以下合称“保证人”）就银团贷款提供保证担保：Apex Swiss Holdings Sàrl、Lexmark International II, LLC、Lexmark Group Company Limited、Lexmark Holdings

Company Limited、Apex HK Holdings Limited、Apex KM Technology Limited、Lexington Care, LLC、Lexmark Tooling Corporation、Lexmark Asia Pacific Corporation, Inc.、Lexmark Espana, LLC、Lexmark Europe Holding Company II, LLC、Lexmark Europe Trading Corporation, Inc、Lexmark International de Argentina, Inc.、Lexmark International Trading Corp. 、Lexmark Mexico Holding Company, Inc.、Lexmark Nordic, LLC.、Lexmark Ventures, LLC、Lexmark Financial Services, LLC、Lexmark International Technology Sàrl、Lexmark International Holdings II Sàrl。

以上保证人清单可能在贷款存续期间根据集团的控股结构、或各个实体的资产所占集团资产的总体份额的变更而动态调整。

2) 动产/物权担保

借款人及各保证人与担保代理行签署《Security Agreement》（《担保协议》）以及与之相关的《Notice of Grant of Security Interest in Patents》（《专利担保通知》）、《Notice of Grant of Security Interest in Copyrights》（《版权担保通知》）及《Notice of Grant of Security Interest in Trademarks》（《商标担保通知》），作为担保人以其所持有的资产（含股权、债权、应收账款、设备、库存、知识产权，以及法律所允许出质的其它动产类型）就银团贷款提供资产担保。

3) 不动产抵押

根据《信贷协议》，借款人和保证人（即《信贷协议》中在交割之日的全体义务人）需要向担保代理行提供其名下位于美国、且市场公允价值超过 1 千万美元的不动产抵押。根据交割日的担保文件清单，目前义务人没有符合要求的不动产需要抵押。

4) 股权质押

Lexmark International II, LLC、Apex KM Technology Limited、Lexmark Holdings Company Limited 作为出质人与担保代理行签署《 Share Charge 》（《股权质押协议》），Apex KM Technology Limited 质押其持有的香港公司 Apex HK Holding Ltd. 的全部股权，Lexmark International II LLC 质押其持有的香港公司 Lexmark Holdings Company Limited 的全部股权，Lexmark Holdings Company Limited 质押其持有的香港公司 Lexmark Group Company Limited 的全部股权，为银团贷款提供股权质押担保。

Lexmark International II, LLC 与 Lexmark International Holdings II, Sàrl 作为出质人与担保代理行签署《Equitable Share Mortgage》（《股权质押协议》），Lexmark International II, LLC 与 Lexmark International Holdings II, Sàrl 分别质押其持有的开曼公司 Apex KM Technology Limited 的全部股权，为银团贷款提供股权质押担保。

Apex HK Holdings Ltd. 作为出质人与担保代理行签署《Pledge Agreement》（《质押协议》），Apex HK Holdings Ltd. 质押其持有的瑞士公司 Apex Swiss Holdings Sàrl 的全部股权，为银团贷款提供股权质押担保。

Lexmark International Holdings II Sàrl 作为出质人与担保代理行签署《Pledge Agreement》（《质押协议》），Lexmark International Holdings II Sàrl 质押其持有的瑞士公司 Lexmark International Technology Sàrl 的全部股权，为银团贷款提供股权质押担保。

Apex Swiss Holdings Sàrl 作为出质人与担保代理行签署《Parent Guarantor Pledge Agreement》（《母公司保证人的质押协议》），Apex Swiss Holdings Sàrl 质押其持有的利盟国际的全部股权，为银团贷款提供股权质押担保。

2、重要诉讼事项

公司于 2024 年 12 月 23 日收到香港国际仲裁中心通知，确认受理申请人 PAG Asia Capital Lexmark Holding Limited（以下简称“太盟投资”）针对本公司提起的仲裁申请。太盟投资基于其与本公司、Ninestar Holdings Company Limited（合资公司）及上海朔达投资中心（有限合伙）于 2016 年 11 月签订的《股东协议》及相关修订协议，就卖出期权争议提出仲裁。仲裁请求包括：裁定本公司支付不少于 689,018,524 美元及利息（按仲裁庭认定利率计算复利，自裁定金额确定之日起至实际支付日止）；裁定本公司承担仲裁费用。

2016 年，本公司与太盟投资、君联资本共同设立合资公司收购利盟国际（Lexmark International, Inc.）100% 股权。截至 2024 年 12 月，本公司持有合资公司 63.59% 股权，太盟投资持有 32.02% 股权。太盟投资主张其未获偿付股东贷款本金 82,135,434 美元及对应股权价值，并要求本公司按底价收购其持有的合资公司权益（底价预估为 689,018,524 美元，截至 2024 年 12 月 19 日）。

截至报告日，仲裁案件尚未组成仲裁庭开始审理，最终结果存在重大不确定性。根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》，本公司无法可靠估计该仲裁对财务报表的影响金额，因此未确认预计负债。若将来仲裁结果对本公司不利，可能导致大额现金流出及利润减少，但具体影响需以仲裁裁决为准。

本公司已聘请专业律师团队积极应诉，将通过法律程序维护公司及股东权益。同时需说明的是，公司于 2024 年 12 月 23 日与 Xerox Corporation 签订协议，拟出售利盟国际 100% 股权。该交易已获合资公司股东会批准，本次仲裁不影响交易进程。

（2）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。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

利润分配方案	公司于 2025 年 4 月 11 日召开第七届董事会第二十三次会议和第七届监事会第二十二次会议，分别审议通过了《2024 年度利润分配预案》，公司 2024 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。 本次利润分配预案需提交公司 2024 年度股东大会审议。
--------	---

3、销售退回

资产负债表日后，公司无重大销售退回。

4、其他资产负债表日后事项说明

1、重大仲裁事项进展

2024 年 12 月 23 日，上市公司召开第七届董事会第二十一次会议审议通过了《关于出售利盟国际有限公司暨签署〈股权转让协议〉的议案》，同意上市公司控股子公司 Ninestar Group Company Limited（以下简称“卖方”）与交易对方 Xerox Corporation（以下简称“施乐”）、上市公司间接控股子公司 Lexmark International II, LLC（以下简称“标的公司”）签署《股权转让协议》，约定卖方以现金方式向施乐出售其所持有的标的公司 100% 股权。同日，卖方、施乐及标的公司签署《股权转让协议》。本次交易将实现上市公司对所控股的利盟国际有限公司的整体出售，具体内容详见公司于 2024 年 12 月 24 日在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于出售利盟国际有限公司暨重大资产重组的提示性公告》（2024-106）。

截至本公告披露日，本次重大资产重组涉及的标的公司经营正常，各项业务有序开展。

上市公司及有关各方仍在有序推进本次重大资产重组的相关工作，待相关工作完成后，公司将再次召开董事会审议本次重大资产重组的相关事项。本次重大资产重组事项尚需提交公司股东大会审议，并需取得相关外部有权监管机构的审批、备案或登记。

2、使用闲置募集资金进行现金管理

公司于 2024 年 12 月 3 日召开第七届董事会第二十次会议和第七届监事会第十九次会议，分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，为提高募集资金使用效率，在确保不影响募集资金项目建设和募集资金使用的情况下，公司计划使用最高额度不超过人民币 1.5 亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，适时购买安全性高、流动性好的低风险产品。公司董事会授权公司经营管理层行使该项投资决策权并签署相关合同文件，授权期限为第七届董事会第二十次会议审议通过之日起 12 个月内有效。

2025 年 1 月 23 日，公司与中信银行股份有限公司珠海分行签订了《中信银行结构性存款产品说明书》等与理财相关的文件，用部分闲置募集资金共计人民币 1 亿元购买“共赢智信汇率挂钩人民币结构性存款 20157 期”。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

本报告期，公司无需披露的重大债务重组业务。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

本报告期，公司无需披露的重大资产置换业务。

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

1、子公司签署借款抵押条款

2020 年 7 月 30 日，子公司纳思达打印与银团（建行、中行、农行、工行）签订了《纳思达打印科技产业园一期人民币 2,300,000,000.00 元固定资产贷款合同》。根据合同约定，纳思达打印需在纳思达打印科技产业园一期项目竣工办妥物业产权证书后三个月内将厂房物业抵押给合同项下的银团且不得再抵押给第三方。

截至报表日，纳思达打印科技产业园一期项目已有部分厂房物业办妥产权证书，尚未办理抵押。

2、财务报表附注未能披露前五名有关信息

根据本公司及控股子公司与美国外资投资委员会（CFIUS）签署的《国家安全协议》（下称“美国国安协议”）有关禁止性条款约束，不得对外披露利盟国际的客户、供应商的清单及相关财务数据，受此限制，本公司暂未能在本财务报告中披露前五名的应收账款余额、预付款项余额及销售客户前五名等有关信息。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	69,479,972.32	349,558,069.17
1 至 2 年	10,024,875.84	11,235,702.97
3 年以上	130,937.27	159,009.27
3 至 4 年		580.27
4 至 5 年	580.27	144,349.00
5 年以上	130,357.00	14,080.00
合计	79,635,785.43	360,952,781.41

(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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	79,635,785.43	100.00%	327,997.38	0.41%	79,307,788.05	360,952,781.41	1,263,476.47	0.35%	359,689,304.94	

账款										
其中：										
账龄组合	4,072,139.40		327,997.38		3,744,142.02	22,236,058.71		1,263,476.47		20,972,582.24
合并关联方组合	75,563,646.03				75,563,646.03	338,716,722.70				338,716,722.70
合计	79,635,785.43	100.00%	327,997.38		79,307,788.05	360,952,781.41	100.00%	1,263,476.47		359,689,304.94

按组合计提坏账准备：

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

确定该组合依据的说明：

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	
按单项计提坏账准备						
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,263,476.47		935,479.09			327,997.38
合计	1,263,476.47		935,479.09			327,997.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

(4) 本期实际核销的应收账款情况

其中重要的应收账款核销情况：

应收账款核销说明：

本报告期，公司无应收账款核销情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

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
Quanwin Company Limited	58,912,607.38		58,912,607.38	73.98%	
珠海纳思达信息技术有限公司	15,237,098.00		15,237,098.00	19.13%	
珠海协隆塑胶电	2,575,457.25		2,575,457.25	3.23%	128,772.86

子有限公司					
广州立景创新科技有限公司	1, 270, 187. 82		1, 270, 187. 82	1. 59%	63, 509. 39
Ninestar Image Tech Limited	1, 165, 552. 26		1, 165, 552. 26	1. 46%	
合计	79, 160, 902. 71		79, 160, 902. 71	99. 39%	192, 282. 25

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3, 285, 633, 656. 34	3, 511, 552, 253. 79
合计	3, 285, 633, 656. 34	3, 511, 552, 253. 79

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

其中重要的应收利息核销情况

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

其中重要的应收股利核销情况

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

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）	705,022,989.04		2,710,836,927.79	
1至2年	1,875,597,559.07		45,342,458.54	
2至3年	1,688,401.88		62,230,267.69	
3年以上	704,138,779.37		693,812,509.72	
3至4年	12,834.85		225,933.20	
4至5年	141,668.72		44,006.94	
5年以上	703,984,275.80		693,542,569.58	
合计	3,286,447,729.36		3,512,222,163.74	

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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
其中：										
按组合计提坏账准备	3,286,447,729.36	100.00%	814,073.02	0.02%	3,285,633,656.34	3,512,22,163.74	669,909.95	0.02%	3,511,52,253.79	
其中：										
账龄组合	2,038,861.82		814,073.02		1,224,788.80	2,089,978.13			1,420,068.18	
合并关联方组合	3,284,408,867.54				3,284,408,867.54	3,510,132,185.61			3,510,132,185.61	

合计	3,286,447,729.36	100.00%	814,073.02		3,285,633,656.34	3,512,222,163.74	100.00%	669,909.95		3,511,552,253.79
----	------------------	---------	------------	--	------------------	------------------	---------	------------	--	------------------

按组合计提坏账准备： 814,073.02

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	2,038,861.82	814,073.02	39.93%
合并关联方组合	3,284,408,867.54		
合计	3,286,447,729.36	814,073.02	

确定该组合依据的说明：

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	669,909.95			669,909.95
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	144,163.07			144,163.07
2024 年 12 月 31 日余额	814,073.02			814,073.02

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按单项计提坏账准备						
按信用风险特征组合计提坏账准备	669,909.95	144,163.07				814,073.02
合计	669,909.95	144,163.07				814,073.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

5) 本期实际核销的其他应收款情况

其中重要的其他应收款核销情况：

其他应收款核销说明：

本报告期，公司无其他应收款项核销情况。

6) 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
Ninestar Image Tech Limited	往来款	1,385,037,619.03	2 年以内	42.14%	
Ninestar Group Company Limited	往来款	703,721,868.86	5 年以上	21.41%	
珠海市海纳苑房地产有限公司	往来款	700,000,000.00	1 年以内	21.30%	
珠海横琴格之格科技有限公司	往来款	488,494,630.00	2 年以内	14.86%	
珠海纳思达信息技术有限公司	往来款	7,154,374.65	3 年以内	0.22%	
合计		3,284,408,492.54		99.93%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明：

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	13,822,540,165.00	3,212,579,140.67	10,609,961,024.33	13,737,999,565.00	3,212,579,140.67	10,525,420,424.33
对联营、合营企业投资	395,789,040.77		395,789,040.77			
合计	14,218,329,205.77	3,212,579,140.67	11,005,750,065.10	13,737,999,565.00	3,212,579,140.67	10,525,420,424.33

(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		
极海微电子股份有限公司	2,932,753,998.08						2,932,753,998.08	
珠海纳思达企业管理有限公司	11,248,717.03						11,248,717.03	

Ninestar Holdings Company Limited		3,212,579 ,140.67							3,212,579 ,140.67
Ninestar Electronic Company Limited	32,834,00 0.00							32,834,00 0.00	
珠海纳思达打印科技有限公司	800,000,0 00.00							800,000,0 00.00	
珠海横琴格之格科技有限公司	1,611,404 ,113.78							1,611,404 ,113.78	
珠海奔图电子有限公司	5,094,179 ,595.44		70,000,00 0.00					5,164,179 ,595.44	
珠海奔图智造有限公司	43,000,00 0.00							43,000,00 0.00	
珠海纳思达投资有限公司									
Willtech Holdings Limited									
珠海齐芯谐力投资有限责任公司									
珠海众芯同行投资有限责任公司									
纳思达合利信有限公司			14,540,60 0.00					14,540,60 0.00	
合计	10,525,42 0,424.33	3,212,579 ,140.67	84,540,60 0.00					10,609,96 1,024.33	3,212,579 ,140.67

(2) 对联营、合营企业投资

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		
一、合营企业											
北京			395,7		-					395,7	

嘉连 科技 合伙 企业 (有 限合 伙)		90,00 0.00		959.2 3						89,04 0.77	
小计		395,7 90,00 0.00		- 959.2 3						395,7 89,04 0.77	
二、联营企业											
合计										395,7 89,04 0.77	

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
Ninestar Holdings Company Limited	3,212,579,14 0.67	0.00	3,212,579, 140.67	5年详细预 测及永续期	收入增长率 及付现支出 占收入的比例； 预计的 有息负债的 还款计划	收入永续增 长 1%	公司管理层 根据被投资 单位以前年 度业绩表现 及所在区域 的经济发展 情况预估
合计	3,212,579,14 0.67	0.00	3,212,579, 140.67				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

截至报告期末，公司尚未实际对珠海纳思达投资有限公司、Willtech Holdings Limited、珠海齐芯谐力投资有限责任公司、珠海众芯同行投资有限责任公司出资。

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	438,677,022.31	379,718,327.89	647,072,517.58	576,947,492.09
其他业务	2,490,482.89	1,602,970.91		
合计	441,167,505.20	381,321,298.80	647,072,517.58	576,947,492.09

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				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								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
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								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
其他说明						

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	300,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-959.23	
处置长期股权投资产生的投资收益		13,976.43
处置交易性金融资产取得的投资收益	-1,473,810.82	1,779,903.99
委托银行理财取得的收益	1,825,195.16	4,863,656.62
合计	300,350,425.11	6,657,537.04

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	337,433,845.16	
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）	107,157,552.57	
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	11,191,266.04	
委托他人投资或管理资产的损益	31,187,943.93	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	152,986.89	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	43,387,420.29	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-19,224,763.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,329,246.88	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,510,381.62	
减：所得税影响额	70,151,003.72	
少数股东权益影响额（税后）	49,638,538.78	
合计	396,336,337.01	--

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

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	7.67%	0.5342	0.5318
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.69%	0.2516	0.2505

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

4、其他

(本页无正文，为纳思达股份有限公司 2024 年年度报告之签字页)

法定代表人：汪东颖

纳思达股份有限公司

二〇二五年四月十二日