



***Ninestar***

**纳思达股份有限公司**  
**Ninestar Corporation**

---

# 2022年半年度报告

2022年08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、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人汪东颖、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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告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、公司面临的风险和应对措施”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.....	10
第四节 公司治理.....	38
第五节 环境和社会责任.....	44
第六节 重要事项.....	47
第七节 股份变动及股东情况.....	80
第八节 优先股相关情况.....	88
第九节 债券相关情况.....	89
第十节 财务报告.....	90

## 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、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，纳思达更名前使用的公司名称
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
《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，即系统级芯片或片上系统，指的是可实现完整系统功能、并嵌入软件的芯片电路
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、定时数器和多种 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
IDC	指	International Data Corporation

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	纳思达	股票代码	002180
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（如有）	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		

### 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 1 栋 7 楼 B 区	珠海市香洲区珠海大道 3883 号 1 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、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址	珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 7 楼 B 区
公司注册地址的邮政编码	519060
公司办公地址	珠海市香洲区珠海大道 3883 号 01 栋 7 楼 B 区
公司办公地址的邮政编码	519060
公司网址	www.ninestargroup.com
公司电子信箱	sec@ggimage.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2022 年 01 月 11 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-004）；网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

## 四、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

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	12,296,461,669.25	9,907,320,247.48	11,175,256,225.68	10.03%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,065,966,168.63	425,884,390.60	526,433,671.80	102.49%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	939,587,445.06	228,125,552.19	228,125,552.19	311.87%
经营活动产生的现金流量净额（元）	72,694,951.27	460,837,745.39	753,136,163.97	-90.35%
基本每股收益（元/股）	0.7555	0.3963	0.4610	63.88%
稀释每股收益（元/股）	0.7519	0.3952	0.4598	63.53%
加权平均净资产收益率	7.14%	4.87%	5.82%	1.32%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	45,264,774,654.70	43,585,062,644.27	43,585,062,644.27	3.85%
归属于上市公司股东的净资产（元）	15,295,304,881.26	14,293,384,019.61	14,293,384,019.61	7.01%

## 五、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。

## 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-33,032,287.99	主要是固定资产处置损失、长期股权投资处置损益
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	0.00	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	151,338,105.94	政府补助（不含增值税即征即退税款）
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	14,196,269.70	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	407,319.61	理财产品的投资收益
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	0.00	
债务重组损益	0.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	1,928,932.46	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-114,845,603.96	远期结汇、货币掉期的公允价值变动损益、投资收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	0.00	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	0.00	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	192,892,513.53	瑞士税改影响
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-30,752,016.04	
减：所得税影响额	11,452,145.03	
少数股东权益影响额（税后）	44,302,364.65	
合计	126,378,723.57	

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、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）2022 年上半年公司从事的主要业务概括

2022 年上半年，海外逐渐放松疫情管控，商业活动开始恢复，带动全球打印市场需求回暖。报告期内，公司打印机业务整体经营状况平稳良好，奔图经受住了上半年国内疫情和供应链物料短缺的考验，实现同比正增长；利盟 OEM 业务持续向好，企业级战略合作伙伴已实现批量出货，打印管理服务续约率进一步巩固，盈利能力持续提升。集成电路业务方面，公司作为芯片设计领先企业，在耗材芯片领域持续保持龙头地位，在汽车电子、工业控制、医疗设备、高端消费电子等非打印领域也取得突破性进展，数款车规级芯片通过 AEC-Q100 认证，为未来芯片业务高增长打下基础。

#### 1、行业发展概况

##### （1）打印行业发展概况

报告期内，全球打印机市场总体保持稳定发展，但打印机厂商普遍库存不足，产能上无法满足打印市场的全部需求。根据 IDC 报告，从全球市场来看，2022 年上半年的打印机出货量出现了同比下降，原因在于供应链的挑战和疫情影响，这些因素都导致了不一致的供需周期。自 2022 年 3 月中旬开始，国内多地发生疫情，受本轮疫情影响较为严重的上海和深圳是长三角和珠三角的核心城市，是我国内外循环的重要枢纽，上海及深圳周边更是制造业重镇，其中包含多家主流打印机厂商及上游供应链企业。此次疫情不仅涉及范围广，更是对物流造成影响。IDC 中国打印、影像及文档解决方案研究部认为，2022 年最大的影响因素是此次突发的严重疫情，疫情使得各行各业的生产经营受到影响，打印机市场无论供应和需求均受到抑制，但随着国内疫情防控常态化，消费者居家办公学习，形成了居家打印的习惯，这将成为我国家用打印机市场增长的新驱动力，疫情过后打印机市场供应将得到良好恢复。

##### （2）集成电路行业发展概况

上半年，集成电路行业继续保持增长。世界半导体贸易统计协会（WSTS）在官网上发布了半导体市场预测。预测显示，全球半导体市场预计在 2022 年增长 16.3%，预计 2023 年比 2022 年多增长 5%。

在政策、市场拉动及资本推动等因素合力下，中国半导体行业不断发展。2022 年上半年，中国集成电路产品总金额有所增长，集成电路的进口金额已超过国内原油进口金额，成为我国第一大进口商品。根据海关统计，2022 年上半年我国共进口集成电路 2,797 亿块，进口总金额为 1.3511 万亿元人民币，同比上升 5.5%，我国集成电路行业保持增长。虽然受到疫情和通胀等国际形势变化，芯片供需关系由供应全面紧张转变为结构性短缺，智能手机、PC 等消费领域供应充足，但服务器芯片、汽车芯片、高端工业芯片等依旧存在短缺情况。随着国内半导体行业的技术发展，芯片国产化率不断提升，未来十年中国半导体行业有望迎来成长的黄金时期。

#### 2、公司经营概况

报告期内，公司实现营业总收入 1,229,646.17 万元，较上年同期增长 10.03%；营业利润 140,697.60 万元，较去年同期增长 41.14%；利润总额 137,519.00 万元，较去年同期增长 29.24%；归属于上市公司股东的净利润 106,596.62 万元，较去年同期增长 102.49%，扣除非经常性损益后的净利润为 93,958.74 万元，同比增长 311.87%。

公司期末总资产为 4,526,477.47 万元，较期初增长 3.85%；归属于上市公司股东的所有者权益为 1,529,530.49 万元，较期初增长 7.01%。

具体经营情况如下：

### （1）打印机业务经营概况

#### A. 利盟（LEXMARK）打印机业务经营概况

报告期内，利盟营业收入为 11.58 亿美元，同比增长 9.34%，利盟打印机销量同比增长 18%，利盟管理层报表数据显示，息税折旧及摊销前利润（EBITDA）为 1.31 亿美元，同比下降 8%；净利润为 3.13 亿元人民币，同比增长 111.56%。

2022 年上半年全球疫情进一步缓解，北美地区和欧洲地区在二季度末陆续解除管控，社会经济活动显著回暖。随着全球疫情的缓解，欧美地区从居家办公向混合办公转型，办公打印需求进一步复苏，对打印机和耗材的需求继续保持旺盛。产品供应方面，一季度利盟受到国内疫情管控的影响，利盟的打印机生产进度有所放缓，但随着二季度国内疫情缓解，利盟打印机产量迅速提升，上半年利盟原装打印机业务和 OEM 业务均比去年同期显著增长，从产品销量与产品结构上来看都比 2021 年同期大幅改善。

利盟是公司重要子公司，其核心财务数据如下：

项目（单位：百万美元）	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	变动
总资产	4,188	4,125	63
其中：固定资产	292	305	-13
无形资产	792	834	-42
商誉	1,796	1,796	0
总负债	2,678	2,944	-266
其中：一年内到期的非流动负债	429	361	68
长期借款	642	1,023	-381
净资产	1,510	1,181	329
项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	变动
营业总收入	1,158	1,059	99
毛利总额	350	355	-5
运营费用（管理、销售、研发）	278	272	6
财务费用	-14	48	-62
其中：利息支出	27	36	-9
税前利润	34	34	0
净利润	48	23	25

#### B. 奔图（PANTUM）打印机业务经营概况

报告期内，奔图营业收入为 211,301 万元，同比增长 13%，打印机销量同比增长 33%，其中信创市场打印机出货同比放缓，商用市场出货同比加速，原装耗材出货量随着打印机装机量的提升同比增长 48%，奔图净利润为 36,052 万元，同比增长 3%。

商用市场方面，2022 上半年国际环境变化、疫情反复冲击、市场需求下滑等综合因素，给行业带来较大波动。奔图围绕品牌发展目标，持续优化产品体验，加强互联网生态融合，提高渠道网格化管理，持续巩固和提升了品牌核心竞争力，继续保持了比较稳定的业务增长和运营节奏。

信创市场方面，随着信创市场进入了新的发展阶段，为行业带来更广阔的发展机遇，同时也对产品和服务提出了更高要求。奔图始终坚持在产业链、供应链以及服务体系上不断完善，加大投入，积极保持相对领先地位，为各级用户提供好用、安全、可靠的打印输出解决方案。

供应链改善方面，在新冠疫情常态化的形势下，奔图优化产销协同机制，精准对接市场需求，同时完善管理系统平台，提升了供应链信息流畅通度与准确性，优化并适时调整了库存策略及供应链布局，与核心合作伙伴达成了战略共识及长期合作协议，以多元化的供应链机制保障供需平衡。

### （2）艾派克微电子业务经营概况(含极海半导体)

报告期内，艾派克微电子（以下简称“艾派克”）出货量为 20,946.01 万片，营业收入为 105,476.11 万元，较去年同期增长 54.90%。其中打印机通用耗材芯片业务营业收入为 75,628.55 万元，非打印耗材芯片业务营业收入为 29,847.56 万元。艾派克净利润为 45,382.66 万元，同比增长 33.67%。

在研发管理方面，公司完成了数字化研发平台和可视化研发系统，实现了研发中心管理数字化。在产品研发方面，研发团队攻坚克难，两款战略级通用耗材加密芯片领先上市，再一次奠定打印芯片行业技术领先地位。同时，公司推出基于 Cortex M4F 系列的全新 MCU 产品，该系列产品集处理+控制+联网多元化性能于一体，支持单精度 FPU 运算功能以及增强型 DSP 处理指令，符合工业增强级国际标准，实现了国产中高端工控领域核心关键芯片的有效突破，并完善了基于 Cortex M0+/M3/M4F 内核的产品线布局。在汽车电子、新能源、工控等高端产品应用领域，多款 MCU 芯片新品将于 2022 年陆续发布上市。面对日益增长的汽车市场需求，ISO 26262 汽车功能安全体系认证和符合 ISO 26262 功能安全标准的 G32A 系列车规级 MCU 新品研发也在按照进度顺利推进，以满足车身控制到域控制不同场景的安全等级需求。

在打印通用耗材芯片业务方面，2022 年上半年率先推出的两款战略级新品，全面领先竞争对手，带动芯片价值提升，推动销售业绩上涨。在销售端，公司积极布局海外服务网络，通过技术和商业模式的联合创新，协助客户有效对应行业固件升级难题，降低客户运营成本，得到了客户的长期认可与支持。

在非打印芯片业务方面，汽车/新能源、工控/安全、消费电子业务实现快速增长，营业收入同比增长 120%，其中 2 款 32 位 MCU 产品已通过车规 AEC-Q100 认证，并批量供货汽车前/后装市场（车身域控制器、智能座椅、中控、BMS 控制板、汽车 EDR 等场景），带来车规级芯片业务增长，今年还将有数款 MCU 陆续通过车规 AEC-Q100 认证，并持续推出更多车规级芯片以满足客户更多应用需求。

### （3）通用打印耗材业务经营概况

报告期内，公司通用打印耗材业务（含所有控股子公司）实现营业收入 30.95 亿元，同比增长 16.53%，净利润为 1.38 亿元，同比增长 42.27%。

今年上半年，公司通用耗材业务整体同比去年稳定向好，收入和利润都有所上涨。受家用需求下降，办公需求上涨的影响，通用墨盒业务销量同比去年有所回落，通用硒鼓业务销量同比稍有增长。同时，受汇率波动、国内市场的稳步增长以及海外市场回暖，通用耗材业务盈利同比大幅增长。

在行业竞争方面，公司继续加大投入产品研发和强化专利布局，加强自身优势；在生产端方面，公司强化精益生产，提升生产效率及产品质量，同时从供应链端，优化采购管理和库存管理，进一步提升了产品竞争力；在销售端方面，公司进一步开拓中国和海外市场，推广自主品牌，提升高端产品的市场占有率，强化公司在全球通用耗材行业的领先地位。

## （二）公司主要业务、产品及用途

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，依靠高度的专利壁垒保护，至今全球掌握自主核心技术且有制造能力的厂商不超过十家，且主要为美日企业。同时，打印机在信息安全领域重要性极高，是计算机外设的重要组成部分，能够直接接触和处理计算机系统的数字信息资料，是核心信息数据输入输出的重要设备。中国是全球打印机出货量第二大的市场，也是全球激光打印机出货量最大的市场，未来打印机在国产化上的提升空间巨大，而公司作为打印机领域的国产龙头品牌，将受益于打印机国产替代趋势，公司有望继续扩大市场份额，业绩持续稳定增长。

公司经过多年的技术探索和创新研发，建立了庞大的基础专利技术平台，凭借十多年的技术积累，已经完全掌握了打印机各级源代码和完整的软硬件核心技术，拥有了具有自主知识产权的打印机引擎。未来公司有能力和在打印领域彻底解决国外“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 芯片及耗材芯片、打印机通用耗材、打印管理服务业务。鉴于打印行业是一个知识产权高壁垒的行业，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，提升盈利能力和抗风险能力。同时，奔图与利盟的深度协同，将带动公司打印业务收入及毛利率的双提升。

### 2、集成电路业务

#### （1）打印机主控 SoC 芯片

打印机是涉及信息安全的计算机核心外部设备，而打印机主控 SoC 芯片是打印机的核心部件，也是信息泄露的主要源头。目前，打印机主控 SoC 芯片关键技术掌握在美日等国外厂商中，为了突破技术壁垒和提高我国信息安全度，公司自主研发了国产 CPU 打印机主控 SoC 芯片，并实现了量产与销售。

公司的打印机主控 SoC 芯片基于 UMC28 与 UMC40 纳米工艺技术，采用国产多核异构嵌入式 32 位 CPU（CK810、CK802、CK803），支持彩色打印、复印、彩色扫描、传真等，具有完全自主的芯片安全架构，具备高性能、突出安全策略、支持国密、商密算法和安全防护机制等特点，为打印机信息安全和国产打印机高端化发展提供了有力的支持。

#### （2）打印机通用耗材芯片

打印机通用耗材芯片主要产品包括 ASIC 芯片和 SoC 芯片，主要应用于墨盒、硒鼓等打印耗材中，其产品主要功能为喷墨、激光打印机耗材产品的识别与控制及激光打印机的系统功能控制。公司 ASIC 芯片为行业领先的耗材可替代芯片，附带加密模块和算法设计，具有运算速度更快、功耗更低、可靠性更高等优势，有助于提高产品性能、降低成本。SoC 芯片是业内拥有自主专利设计技术的产品，采用国产 32 位嵌入式 CPU，具有灵活集成硬件加密模块和软件程序、超高运算速度、低功耗等优势。

#### （3）物联网芯片

公司的物联网芯片包括 APM32 工业级通用 MCU 芯片、低功耗蓝牙 5.1 芯片、工业互联网 SoC-eSE 安全芯片等。APM32 工业级通用 MCU，也称为单片机，是电子产品的“大脑”，负责电子产品数据的处理和运算。目前，公司已加大对通用 MCU 的研发投入，产品主要应用于高端消费电子、工业控制、智能家电、医疗设备、检测设备及汽车电子等领域，将更大程度推进集成电路芯片的国产化进程。公司的 32 位通用 MCU 是基于 ARM CPU、国产 C-SKY CPU 设计。其中，基于 ARM CPU 的通用 MCU 芯片已经开始大批量销售。

低功耗蓝牙（BLE）5.1 芯片，相比前一代 BLE 芯片，BLE5.1 的数据传输速率提高了 2 倍，数据传输距离提高 4 倍，广播模式信息容量提高 8 倍，新增有组网技术及室内寻向定位功能，功耗更低并兼容老版本 BLE。BLE5.1 芯片将广泛应用于物联网、近距离数据传输、穿戴式电子设备、寻向定位等领域。目前，公司基于国产 CPU 及 ARM CPU 的安全加密多核 BLE5.1 安全 SoC 芯片已经正式进入市场开拓阶段，将为物联网领域提供安全的通信芯片解决方案。

工业互联网 SoC-eSE 安全芯片，采用多核双子系统安全技术。其中，安全认证子系统及客户应用子系统实现物理分隔，确保了客户信息及系统安全。凭借在安全及多核 SoC 芯片上的多年技术积累，公司已经完成多款双子系统物联网安全 SoC 芯片的研发，将来安全 SoC 芯片将成为公司芯片领域发展的重点方向之一。

### （三）所属行业的发展阶段与周期特点

#### 1、打印机行业

公司所在的打印机行业为全球垄断性行业，属于蓝海市场，是护城河较宽、专利技术壁垒较高的行业，也是技术专利最多且密集度最高的行业之一。打印行业是全球市场少有的连续发展的过程中，市场秩序保持良好，产品利润在计算机设备行业处于领先的行业，惠普、佳能等公司的利润主要来自于打印机业务的贡献。打印机行业具有非常强的反周期特征，其市场基本不受经济周期波动的影响。打印机行业发展已经有 40 多年的历史，产品技术领域涉及到精密机械、精细化工、静电 成像等多类学科，全球注册专利超过 30 万项，目前全球能够掌握自主研发制造技术且有制造能力的厂商不超过 10 家，主要分布美日中三国。打印机虽然被视为办公外设，却能够直接接触和处理系统的数字信息资料，是核心信息数据输入输出的重要设备，也是国家信息安全自主生态体系形成闭环的关键组成部分。

公司在全球拥有专利技术的质量和数量是公司得以发展壮大核心基础。公司以“市场需求为导向，技术创新为核心”为研发理念，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，不断向消费者提供其对办公及生活需求的打印解决方案。

目前，公司已经成为全球前五的激光打印机生产厂商和全球通用耗材行业领先企业，形成了从激光打印机、原装与通用耗材、自研芯片、核心零部件到打印管理服务的完整产业链，为全球 150 多个国家及地区提供完整打印行业解决方案。

#### 2、集成电路行业

公司虽然属于打印行业，但方方面面都离不开集成电路的大力支持，从打印机主控 SoC 芯片、安全芯片、通用耗材芯片、非打印类的通用 MCU 芯片等等，公司一直走在集成电路设计领域的前沿，目前公司在通用耗材芯片领域属于市场龙头地位。集成电路产业是支撑我国经济发展和保障国家安全的战略性产业，近年来国家先后出台了一系列鼓励和支持半导体产业发展的政策性文件，“芯片国产化”已成为国家未来长期重要的发展战略。

### （四）公司所处行业地位

#### 1、公司拥有打印机行业全产业链



公司是全球知名的激光打印机厂商，拥有全球领先的打印显像技术和打印管理服务技术，同时也是全球通用耗材和通用耗材芯片行业市场份额最高的龙头企业，公司的产品有激光打印机、复印机、集成电路芯片、通用打印耗材及其他核心零部件、打印管理服务等全产业链解决方案。目前，公司的通用耗材芯片及自研的打印机主控 SoC 芯片处于全球细分领域领先的位置，打印机通用耗材更是处于全球细分领域龙头地位。

在激光打印机方面，公司自主国产品牌奔图是一家掌握打印机核心技术和自主知识产权，集研发、设计、生产、销售打印机、耗材及文印输出解决方案为一体的企业。2010 年第一台奔图打印机在中国人民大会堂发布至今，现已全面构建“关键零部件—打印机—打印管理服务”一体化的全产业链布局，产品涵盖从 A4 到 A3、黑白到彩色、单功能到多功能、硬件到解决方案全产品线覆盖，销售网络遍及全球 80 多个国家及地区，年复合增长率高于 50%。此外，奔图积极响应国家信创号召，在办公领域打造出一套互联网文印信息安全解决方案。奔图自主开发的打印机 SoC 主控芯片，从顶层视角出发，采用可嵌入可信计算 3.0 技术，能够有效抵御已知和未知的攻击，为信息系统培育了免疫能力，实现打印机全生命周期的主动防御。奔图已成为中国信创市场与国产替代浪潮中的重要参与者。利盟激光打印机处于全球中高端激光打印机领先地位，其打印管理服务在市场中处于领导地位，利盟也是最早将打印管理服务引入中国的高端打印机厂商之一。利盟将中高端产品作为重要的市场开拓方向，并和奔图的消费级产品线形成了互补，增强了公司产品全球竞争力。

## 2、公司在集成电路行业的地位

在打印类芯片方面，公司的子公司珠海艾派克微电子有限公司（以下称“艾派克”）是一家从事集成电路芯片设计的国家认定高新技术企业，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核心技术。是国内专业的从打印机主控 SoC 芯片到耗材加密芯片全系列打印机芯片设计公司，也是打印机通用耗材芯片的全球供应商。技术实力是艾派克成为行业领导者的利器。站在打印耗材行业创新的最前沿，艾派克在耗材芯片设计上已颇有建树，成功克服一个个技术难关，为同行企业树立榜样力量，带动整个耗材行业健康有序发展。艾派克深知耗材行业的发展核心乃技术的革新和专利产品的研发，因此始终坚持以专利开发为中心点，技术拓展、深化服务为基本点，专注于研发自主知识产权产品，同时加大知识产权投入力度，与国内外知名知识产权事务所进行长期合作与交流，为客户提供全面的知识产权解决方案。艾派克微电子有限公司将不断整合技术资源，不断增强自主研发创新能力，不断提升核心竞争力，助力行业发展芯未来。

在非打印类芯片方面，艾派克的全资子公司珠海极海半导体有限公司（以下称“极海半导体”）是一家致力于开发工业级/车规级微处理器、高性能模拟芯片及系统级芯片的集成电路设计型企业。极海半导体团队拥有超过 20 年集成电路设计经验和嵌入式系统开发能力，可为客户提供核心可靠的芯片产品及方案，实现准确感应、安全传输和实时控制，助力客户在智慧家居、高端消费电子、工业控制、汽车电子、智慧能源以及通信设施等领域的拓展创新。以科技创新加速产业升级，极海现建有六大芯片研发中心（珠海、上海、杭州、郑州、成都、美国北卡罗来纳州），多个研发合作基地，超 500 人研发团队，具备国内先进的芯片设计与研发水平，全方位的软硬件设计服务及完备的加密引擎平台，最大程度推进集成电路芯片的国产化进程，实现安全可靠自主可控的国产芯片产业化发展。

报告期内，艾派克正式签约上海“东方芯港”集成电路集体项目，该项目涵盖高端芯片设计、重点装备材料、先进封装测试等全链环节，签约投资额超 233 亿元。临港新片区正着力布局国内最先进工艺制程、打造最齐全装备材料、集聚最活力设计企业、构建最开放合作平台、形成最完善产业生态，致力于打造世界级“东方芯港”。艾派克作为国家工

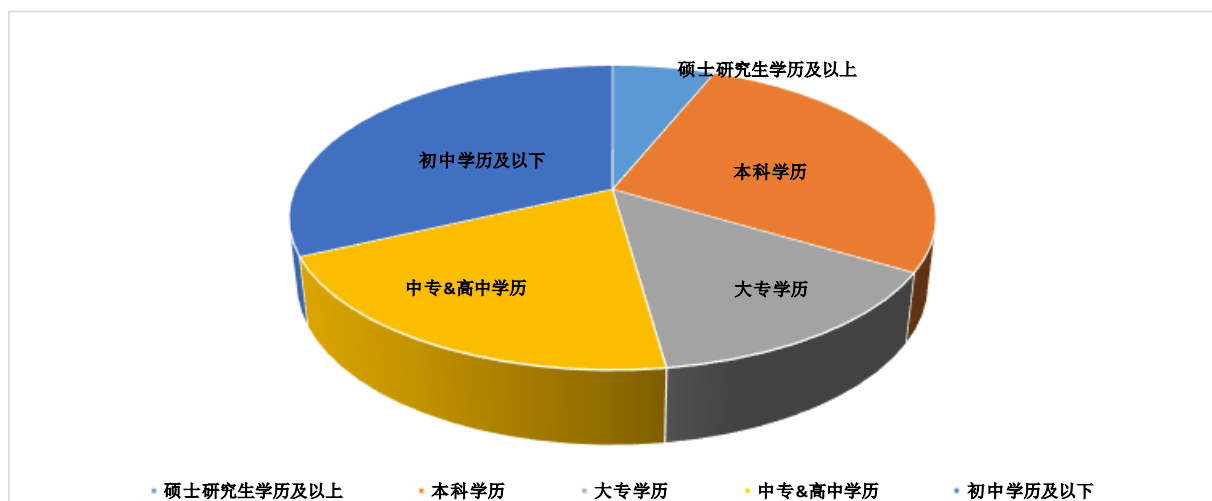


业和信息化部认定的、以及临港重点支持的集成电路设计企业，与中国（上海）自由贸易试验区临港新片区管理委员会签订《投资协议书》。协议约定艾派克拟总投资 22 亿元建设芯片研发中心（上海极海盈芯科技有限公司），主要用于研发工业级/车规级 MCU/MPU 芯片及工业物联网系统级安全 SoC 芯片。集成电路作为“事关发展全局和国家安全的基础核心领域”，在国家政策大力扶持以及国产芯片发展浪潮的双重加持下，我国半导体产业区域创新的层次格局将更加清晰。未来，艾派克将不断发挥自身技术优势，联动上下游优质资源，推进落实战略规划，助力实现中国芯的产业目标

## 二、核心竞争力分析

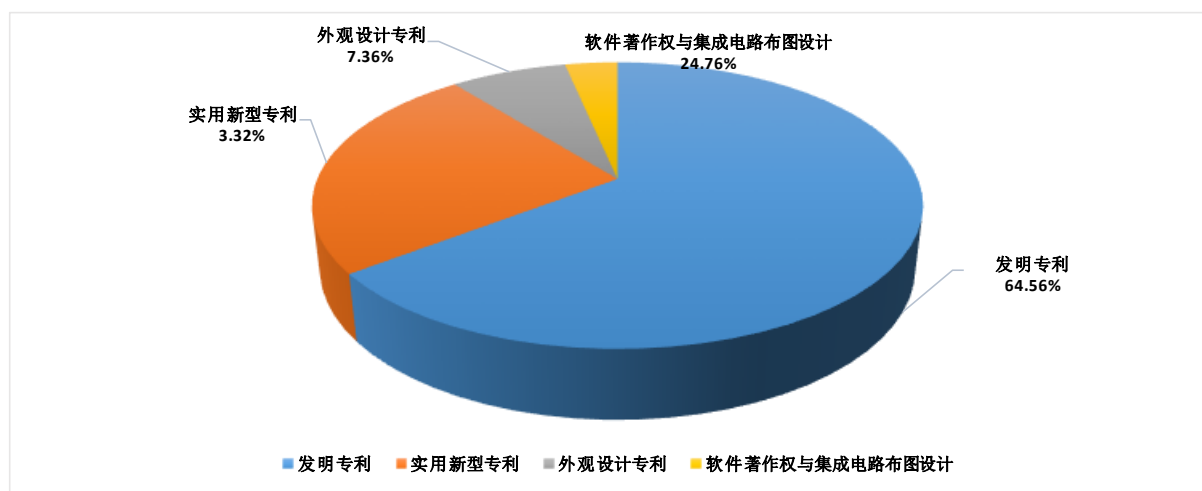
### （1）核心团队和人才优势

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过程，对市场及行业发展趋势具有较高的敏锐性和前瞻性，并且核心团队在不断壮大。公司在人才国际化建设中，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。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。公司拥有雄厚的战略人才储备，截至2022年6月30日，全球员工总数达23,817人，其中，大专及以上学历人员占比47.79%，本科及以上学历人员占比33.6%，硕士及以上学历人员占比6.12%。



### （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2022年6月30日，公司拥有自主研发的已取得专利权的专利5445项，其中发明专利3515项，实用新型专利1348项，外观设计专利401项，软件著作权与集成电路布图设计181项。同时，另有1,489项专利申请正在审查过程中。其中，2022年上半年新增专利379项，包括发明专利增加137项，实用新型专利225项，外观设计专利17项。



### (3) 打印机全产业链优势

经过历年发展，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“利盟”“奔图”“G&G”“格之格”“艾派克”“极海”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，优化提升产品品质，不断提供具有高附加值的产品，坚定不移地执行品牌战略。



### (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A4彩色激光打印机、A4中高速黑白激光打印机全新上市，产品线进一步扩充，综合竞争力稳步提升，海外业务范围逐渐扩大。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行业领先，2022年利盟继续发挥全球化布局优势，强化运营管理，与企业级战略合作伙伴的长期订单已实现批量供货。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领先地位持续。

2021年，奔图打印机及基于国家核高基重大专项设计的打印机主控SoC芯片受邀参加了国家“十三五”科技创新成就展；公司凭借“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；公司目前已累计8次荣获工信部CSIP和中国电子“中国芯最佳市场表现产品奖”；同时基于国产32位CPU的集成电路安全SoC芯片项目获得2019年广东省科技进步二等奖；并在第二届中国横琴科技创业大赛中凭借“国产物联网芯片与自主可控安全芯片”在入围的930个项目中脱颖而出，荣获大赛一级优胜奖。

### （6）集成电路业务核心技术优势

公司的SoC芯片设计包括：处理器内核设计定制、特殊应用功能硬件系统设计、存储子系统设计、IO外设控制器设计等。公司具有国内领先且成熟高效的自主SoC芯片定制设计能力，依托于处理器设计、国家密码SM算法的安全架构、高容错可靠的硬件设计三大技术。公司可以针对不同应用领域需求，差异化定制设计各类通用或专用芯片产品，从180nm到7nm不同工艺制程，从数十万门到数亿门的电路规模，从10MHz到2GHz的工作时钟频率，各类芯片都可基于国产CPU、RISC-V CPU或业界成熟商业化CPU，设计多核并行处理架构，与DSP处理器核、GPU处理器核、NPU神经网络处理器核等协同工作，提高系统芯片整体性能。公司设计的SoC芯片具有自主可控性强、国产化程度高等特点，可突破核心IP核授权的约束、解决应用系统和安全SoC芯片的分立约束及由此带来的处理低效和安全隐患等问题，并实现上述各系统的深层次紧密耦合和增效，真正实现各应用领域的核心器件国产自主安全可控，并实现快速的国产替代。

## 三、主营业务分析

### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	12,296,461,669.25	11,175,256,225.68	10.03%	
营业成本	8,138,337,176.55	7,256,591,918.46	12.15%	
销售费用	1,104,085,320.63	1,041,211,622.16	6.04%	
管理费用	1,009,315,350.20	927,945,929.39	8.77%	
财务费用	-364,783,066.53	362,522,539.03	-200.62%	主要系汇率波动影响：（1）出口业务汇兑收益增加；（2）人民币借款汇兑收益增加。
所得税费用	88,833,510.39	223,773,310.70	-60.30%	主要系瑞士税改影响。
研发投入	803,564,469.78	694,175,188.98	15.76%	
经营活动产生的现金流量净额	72,694,951.27	753,136,163.97	-90.35%	主要系公司为应对疫情对供应链的影响，进行备货，报告期末存货增加。
投资活动产生的现金流量净额	317,238,317.83	-422,369,033.10	175.11%	本报告期比去年同期增加主要系：（1）理财到期；（2）购买理财规模减少导致。
筹资活动产生的现金流量净额	-1,275,066,733.50	-973,738,456.54	-30.95%	主要系支付奔图股权收购项目个税款及部分现金对价款导致。
现金及现金等价物净增加额	-747,964,312.53	-661,594,498.82	-13.05%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动:

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位: 元

	本报告期		上年同期		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	12,296,461,669.25	100%	11,175,256,225.68	100%	10.03%
分行业					
打印行业	11,241,700,573.58	91.42%	10,494,322,263.89	93.91%	7.12%
集成电路产业	1,054,761,095.67	8.58%	680,933,961.79	6.09%	54.90%
分产品					
原装打印机及耗材	8,484,928,989.85	69.00%	7,875,881,753.37	70.48%	7.73%
芯片(对外销售)	533,317,471.16	4.34%	329,925,073.45	2.95%	61.65%
通用耗材及配件	2,937,124,854.77	23.89%	2,661,182,504.61	23.81%	10.37%
其他	341,090,353.47	2.77%	308,266,894.25	2.76%	10.65%
分地区					
中国境外(含出口)	9,350,101,004.84	76.04%	8,729,866,158.01	78.12%	7.10%
中国境内	2,946,360,664.41	23.96%	2,445,390,067.67	21.88%	20.49%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

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	11,241,700,573.58	7,851,093,242.45	30.16%	7.12%	11.59%	-2.80%
集成电路产业	1,054,761,095.67	287,243,934.10	72.77%	54.90%	29.87%	5.25%
分产品						
原装打印机及耗材	8,484,928,989.85	5,862,958,475.68	30.90%	7.73%	13.09%	-3.27%
芯片	533,317,471.16	191,673,120.73	64.06%	61.65%	50.85%	2.57%
通用耗材及配件	2,937,124,854.77	1,813,796,179.84	38.25%	10.37%	4.55%	3.44%
分地区						
中国境外(含出口)	9,350,101,004.84	6,658,932,260.93	28.78%	7.10%	11.63%	-2.89%
中国境内	2,946,360,664.41	1,479,404,915.62	49.79%	20.49%	14.55%	2.60%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

#### 四、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	-84,766,828.80	-6.16%	主要是交易性金融资产到期的投资收益。	否
公允价值变动损益	-65,280,251.34	-4.75%	主要是购买的交易性金融产品产生的公允价值变动。	否
资产减值	-157,419,307.81	-11.45%	主要是存货跌价准备。	否
营业外收入	13,452,347.31	0.98%	主要是收到的赔偿款及盘盈利得等。	否
营业外支出	45,238,329.11	3.29%	主要是存货、非流动资产的毁损报废损失等。	否
其他收益	195,008,992.35	14.18%	主要是软件退税和政府补助。	否
资产处置收益	1,059,495.08	0.08%	主要是固定资产处置收益。	否
信用减值损失	-31,743,022.02	-2.31%	主要是应收账款和其他应收款计提的坏账准备。	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	9,007,421,270.83	19.90%	9,750,403,731.32	22.37%	-2.47%	
应收账款	3,732,207,118.94	8.25%	3,027,772,326.67	6.95%	1.30%	
合同资产	312,096,815.34	0.69%	305,521,935.15	0.70%	-0.01%	
存货	4,902,155,581.57	10.83%	4,068,365,249.88	9.33%	1.50%	
长期股权投资	141,370,975.47	0.31%	143,839,389.29	0.33%	-0.02%	
固定资产	3,010,769,905.53	6.65%	2,423,385,333.84	5.56%	1.09%	
在建工程	460,247,684.60	1.02%	873,274,743.41	2.00%	-0.98%	主要系纳思达打印科技产业园厂房转固导致。
使用权资产	585,980,585.89	1.29%	507,577,713.22	1.16%	0.13%	主要系租赁资产增加导致。
短期借款	2,097,009,965.01	4.63%	1,190,318,770.82	2.73%	1.90%	主要系银行借款增加导致。
合同负债	613,804,984.73	1.36%	598,550,431.00	1.37%	-0.01%	
长期借款	5,963,591,555.65	13.17%	7,486,584,827.01	17.18%	-4.01%	
租赁负债	424,869,414.34	0.94%	334,354,760.32	0.77%	0.17%	主要系租赁资产增加导致。
交易性金融资产	130,408,870.45	0.29%	685,387,379.70	1.57%	-1.28%	本报告期期末比期初增加的原因主要系：（1）本报告期与汇率挂钩的金融产品 4.9 亿到期；（2）本期远期等金融产品公允价值变动。

预付账款	388,133,669.09	0.86%	252,095,520.16	0.58%	0.28%	主要系预付原材料采购款增加导致。
长期应收款	1,080,479,034.64	2.39%	1,024,455,946.94	2.35%	0.04%	
无形资产	5,654,322,261.97	12.49%	5,662,382,409.43	12.99%	-0.50%	
开发支出	159,132,483.66	0.35%	79,174,161.71	0.18%	0.17%	主要系奔图打印机及零配件相关研发项目研发支出增加导致。
商誉	12,651,885,585.16	27.95%	12,047,423,223.00	27.64%	0.31%	
递延所得税资产	1,358,878,304.66	3.00%	1,122,255,237.94	2.57%	0.43%	
其他非流动资产	356,306,638.12	0.79%	263,742,043.94	0.61%	0.18%	主要系预付设备款增加导致。
交易性金融负债	88,954,262.24	0.20%	39,102,831.17	0.09%	0.11%	主要系利盟衍生金融产品公允价值变动导致。
应交税费	784,956,404.87	1.73%	526,894,949.81	1.21%	0.52%	主要系应交企业所得税及增值税增加导致。
其他应付款	1,586,727,714.63	3.51%	2,243,980,491.41	5.15%	-1.64%	
其他流动负债	815,901,196.79	1.80%	925,840,835.30	2.12%	-0.32%	
长期应付款	1,376,960,309.12	3.04%	85,811,409.51	0.20%	2.84%	本报告期期末比期初增加的原因主要系本期 Ninestar Holdings 向控股股东赛纳借款 12.6 亿元导致。
其他综合收益	-163,468,349.90	-0.36%	-305,067,333.70	-0.70%	0.34%	主要系汇率波动导致外币报表折算差增大导致。

## 2、主要境外资产情况

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	979,350,318.57	美国	标准模式	保险	良好	6.40%	否
应收账款	收购境外子公司	2,424,320,524.41	美国	标准模式	保险	良好	15.85%	否
存货	收购境外子公司	1,914,268,410.49	美国	标准模式	保险	良好	12.52%	否
合同资产	收购境外子公司	312,096,815.34	美国	标准模式	保险	良好	2.04%	否
其他流动资产	收购境外子公司	566,798,914.07	美国	标准模式	保险	良好	3.71%	否
固定资产	收购境外子公司	1,959,303,178.72	美国	标准模式	保险	良好	12.81%	否
无形资产	收购境外子公司	5,317,973,049.12	美国	标准模式	保险	良好	34.77%	否
长期应收款	收购境外子公司	273,430,988.81	美国	标准模式	保险	良好	1.79%	否

## 3、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	计入权益的累计公	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

		损益	允价值变动	值				
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	685,387,379.70	64,338,717.37	32,905,549.20		219,327,971.54	874,537,386.13	2,986,638.77	130,408,870.45
4.其他权益工具投资	33,894,810.34		-4,580,842.89			760,001.00		28,553,966.45
金融资产小计	719,282,190.04	64,338,717.37	28,324,706.31		219,327,971.54	875,297,387.13	2,986,638.77	158,962,836.90
上述合计	719,282,190.04	64,338,717.37	28,324,706.31		219,327,971.54	875,297,387.13	2,986,638.77	158,962,836.90
金融负债	39,102,831.17	213,135,704.92	-17,195,226.25		186,030,716.16	334,037,626.18	1,917,862.42	88,954,262.24

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

#### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值(元)	受限原因
货币资金	374,042,721.77	保证金
应收账款	1,197,665,888.77	借款抵押/质押等
存货	652,877,516.24	借款抵押/质押等
固定资产	1,287,186,594.65	借款抵押/质押等
无形资产	2,556,084,958.66	借款抵押/质押等
其他应收款	11,303,801.69	借款抵押/质押等
合同资产	132,851,598.97	借款抵押/质押等
其他流动资产	318,271,436.63	借款抵押/质押等
长期应收款	123,975,401.13	借款抵押/质押等
集团内长期应收货款	823,591,292.54	借款抵押/质押等
对子公司的投资	9,206,014,070.06	借款抵押/质押等
在建工程	122,675,747.92	借款抵押/质押等
长期待摊费用	38,958,128.41	借款抵押/质押等
其他非流动资产	206,958,562.94	借款抵押/质押等
合计	17,052,457,720.38	



## 六、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
2,735,220,971.12	470,340,067.37	481.54%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
珠海盈芯科技有限公司	电子、电力技术的研发、设计及项目投资	收购	14,000,000.00	2.00%	自有资金	上饶市芯领者企业管理合伙企业(有限合伙)、珠海芯和恒泰投资中心（有限合伙）、珠海艾派克微电子有限公司	长期	集成电路	未完成	0.00	31,820,388.40	否	2022年04月28日	《关于控股子公司收购珠海芯和恒泰投资中心（有限合伙）1%股权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-052）；网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
Lexmark International, Inc.	以销售激光打印机硬件、耗材及零部件、提供 MPS（打印管理服务）、维护及系统集成等服务为主要业务，即 ISS 业务	增资	1,831,645,000.00	0.00%	股东借款	Apex Swiss Holdings SARL	长期	激光打印机、耗材及零部件、打印管理等	已完成	0.00	313,295,619.71	是	2022年02月08日	《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 对其子公司增资的公告》（公告编号 2022-010）及《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 对其子公司增资的更正公告》（公告编号 2022-014）；网站：巨潮资讯网

														(www.cninfo.com.cn)
Ninestar Holdings Company Limited	投资控股	其他	493,356,757.72	3.12%	股东借款	纳思达股份有限公司;PAG Asia Capital Lexmark Holding Limited;上海朔达投资中心(有限合伙)	长期	股权投资	未完成	0.00	338,159,811.59	否	2022年02月08日	《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 回购股份的公告》增资的更正公告》(公告编号 2022-011); 网站: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计	--	--	2,339,001,757.72	--	--	--	--	--	--	0.00	683,275,819.70	--	--	--

### 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	105,937,827.67	1,127,612,727.67	自有资金、募集资金	55.00%	0.00	0.00	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首期项目”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	不适用	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	1,313,000.00	1,313,000.00	自有资金及银行贷款	10.00%	0.00	0.00	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	--	--	--	107,250,827.67	1,128,925,727.67	--	--	0.00	0.00	--	--	--

#### 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

单位:万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额(如有)	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
国外商业银行(含香港)	否	否	掉期合约、远期结汇合同等	1,579,133.45	2021年12月21日	2022年12月29日	540,900.47	1,087,428.86	1,074,289.53		554,039.79	36.22%	-7,638.88
国内商业银行	否	否	远期结汇合同	57,515.92	2020年12月21日	2023年11月20日	277,676.39	546,376.05	276,308.42		547,744.02	35.81%	5,819.99

合计	1,636,649.37	--	--	818,576.86	1,633,804.91	1,350,597.95		1,101,783.81	72.03%	-1,818.89
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。									
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）	2019 年 08 月 28 日									
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2020 年 03 月 01 日									
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2021 年 02 月 10 日									
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 02 月 28 日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2019 年 09 月 16 日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2020 年 03 月 19 日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2021 年 04 月 08 日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2022 年 03 月 16 日									
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：根据签订的合同约定，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《金融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	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。									

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	
报告期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。
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司及子公司开展金融衍生产品交易业务不以投机套利为目的，其主要是为公司有效规避及应对汇率波动等带来的风险、提高公司抵御汇率、利率波动的能力，减少对公司经营的影响，降低利率及汇率波动对公司及子公司的影响，并使公司及子公司保持稳定的财务费用水平，且不会影响公司日常经营资金需求及主营业务的正常开展，对公司的经营成果将不会产生重大不利影响，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

## 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	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2015年	非公开发	72,143.38	3,564.46	60,710.02	0	31,939.46	44.27%	9,730.15	专户存储	0
2017年	非公开发	140,725.21	47,356.54	140,725.21	42,066.14	133,672.6	94.99%	0	专户存储	0
2021年	非公开发	497,600	124,171.56	418,399.31	0	0	0.00%	79,200.69	专户存储	0
合计	--	710,468.59	175,092.56	619,834.54	42,066.14	165,612.06	23.31%	88,930.84	--	0
募集资金总体使用情况说明										
1、2015年非公开发行：截止 2022 年 6 月 30 日，公司对募集资金项目累计使用金额合计 60,710.02 万元，均用于直接投入承诺投资项目。截止 2022 年 6 月 30 日，公司募集资金专户余额为 16,591.17 万元。 2、2017年非公开发行：截止 2022 年 6 月 30 日，公司对募集资金项目累计使用金额合计 140,725.21 万元，均用于直接投入承诺投资项目和补充流动资金。截止 2022 年 6 月 30 日，公司募集资金专户余额为 91.32 万元。 3、2021 年非公开发行：截止 2022 年 6 月 30 日，公司对募集资金项目累计使用金额合计 418,399.31 万元，均用于直接投入承诺投资项目。截止 2022 年 6 月 30 日，公司募集资金专户余额为 80,221.99 万元。										

## (2) 募集资金承诺项目情况

 适用  不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目	是	50,000	18,060.54	0	16,357.33	90.57%	2020 年 06 月 30 日	10,428.37	是	否
8 位自主架构 CPU 和 32 位指令架构通用 CPU 集成电路芯片研制及产业化项目	是	0	31,939.46	3,564.46	22,209.31	69.54%	2022 年 12 月 31 日	1,976.17	否	否
智能化生产改造项目	是	49,118.75	7,052.6	0	7,052.6	100.00%	2020 年 12 月 31 日	842.3	是	否
美国再生耗材生产基地项目	是	65,819.12	0	0	0	0.00%			不适用	是
激光打印机高端装备智能制造一期工程首期项目	是	0	50,000	5,290.39	50,000	100.00%	2022 年 12 月 05 日		否	否
美国研发中心项目	是	25,787.34	0	0	0	0.00%			不适用	是
高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目	否	83,600	83,600	7,062.32	7,062.32	8.45%	2023 年 12 月 31 日		否	否
支付收购标的资产的现金对价、支付中介机构费用	否	164,000	164,000	117,109.25	161,336.99	98.38%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	438,325.21	354,652.6	133,026.42	264,018.55	--	--	13,246.84	--	--
超募资金投向										
无	否	0	0	0	0	0.00%		0	不适用	否
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	272,143.38	355,815.99	42,066.14	355,815.99	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	272,143.38	355,815.99	42,066.14	355,815.99	--	--	0	--	--



合计	--	710,468.59	710,468.59	175,092.56	619,834.54	--	--	13,246.84	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>1、核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目： 公司于 2020 年 8 月 27 日召开第六届董事会第十次会议、2020 年 9 月 16 日召开 2020 年第四次临时股东大会审议通过了《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》，鉴于公司募集资金投资项目“核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目”已达到预定可使用状态，同意将该项目予以结项。同时，为满足公司发展需要，提高募集资金使用效率，结合公司实际经营情况，公司拟将募投项目结项后的节余募集资金 2,095.17 万元（包含理财收益及银行存款利息，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久性补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展。 公司于 2021 年 3 月完成节余募集资金全部永久性补充流动资金。</p> <p>2、8 位自主架构 CPU 和 32 位指令架构通用 CPU 集成电路芯片研制及产业化项目的全兼容设计要求使得项目需要更长的研发周期和更多的持续投入。此外，由于全球芯片产能紧张情况还在持续，晶圆供应能力仍受限，成本的持续上涨对项目收益进度造成较大影响。</p> <p>3、智能化生产改造项目： 公司于 2021 年 12 月 23 日召开第六届董事会第二十六次会议和 2022 年 1 月 11 日召开的 2022 年第一次临时股东大会，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》，鉴于公司募集资金投资项目“智能化生产改造项目”已达到预定可使用状态，同意将该项目予以结项。同时，为满足公司发展需要，提高募集资金使用效率，结合公司实际经营情况，公司拟将募投项目结项后的节余募集资金 47,941.94 万元（包含理财收益及银行存款利息，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久性补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展。2022 年 1 月已经将全部节余募集资金补充流动资金。</p> <p>4、美国再生耗材生产基地项目： 公司于 2018 年 8 月 10 日召开第五届董事会第二十五次会议、2018 年 8 月 28 日召开第三次临时股东大会审议通过了《关于变更部分非公开发行股票募集资金投资项目的议案》，考虑公司实际情况和对激光打印机的战略布局，以及贸易争端对原募投项目“美国再生耗材基地项目”实施造成的不确定性，为了提高募集资金使用效率，同意将原募集资金投资项目“美国再生耗材基地项目”变更为“激光打印机高端装备智能制造一期工程首期项目”，该项目使用募集资金 50,000.00 万元。 公司于 2020 年 4 月 29 日召开第六届董事会第七次会议、2020 年 5 月 20 日召开的 2019 年度股东大会审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将募集资金用于永久补充流动资金的议案》，因“美国研发中心”和“美国再生耗材基地项目”受全球受疫情影响及前期中美贸易争端等因素的影响，项目的实施和推进存在较大不确定性，同意公司终止非公开发行股份部分募集资金投资项目“美国研发中心”和“美国再生耗材生产基地项目”，并将上述两个项目的募集资金合计 41,606.46 万元用于永久补充流动资金。</p> <p>5、激光打印机高端装备智能制造一期工程首期项目： 在实施主体、募集资金投资用途及投资规模不发生变更的前提下，公司根据该项目的实际进展情况，对“激光打印机高端装备智能制造一期工程首期项目”的实施进度进行调整，将该项目预定可使用状态时间由 2021 年 12 月 5 日延期至 2022 年 12 月 5 日。</p> <p>6、美国研发中心项目： 公司于 2020 年 4 月 29 日召开第六届董事会第七次会议、2020 年 5 月 20 日召开的 2019 年度股东大会审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将募集资金用于永久补充流动资金的议案》，因“美国研发中心”和“美国再生耗材基地项目”受全球受疫情影响及前期中美贸易争端等因素的影响，项目的实施和推进存在较大不确定性，同意公司终止非公开发行股份部分募集资金投资项目“美国研发中心”和“美国再生耗材生产基地项目”，并将上述两个项目的募集资金合计 41,606.46 万元用于永久补充流动资金。</p> <p>7、高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目尚处在建设期。</p> <p>8、补充流动资金项目： 2015 年募集配套资金部分扣除原用于“核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目”50,000.00 万元资金后，剩余资金 22,143.38 万元用途为补充公司流动资金方面的缺口，不进行单独的财务评价，项目实施后的效益主要体现为缓解公司流动资金压力，降低财务费用，增加公司效益。2016 年 12 月 28 日，补流账户的资金已经全部使用完毕，并完成了销户。</p>									

	2021 年非公开发行股份募集资金 250,000.00 万元用于补充流动资金，缓解公司流动资金压力，降低财务费用，提高公司效益。
项目可行性发生重大变化的情况说明	具体情况详见本表“未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）”之“4、美国再生耗材生产基地”部分和“6、美国研发中心项目”。
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	适用
	以前年度发生
	具体情况详见本报告“三、本报告期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”。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	具体情况详见本报告“三、本报告期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	适用
	2021 年非公开发行项目的募集资金到位前，公司为保障公司募集资金投资项目的顺利实施，公司根据实际情况，以自筹资金对 2021 年非公开发行的募集资金投资项目进行了前期投入。截至 2022 年 2 月 28 日止，公司以自筹资金预先投入 2021 年非公开发行的募集资金投资项目并支付相关发行费用的累计金额为 7,905.54 万元，其中 1,891.25 万元用于支付收购标的资产的现金对价、支付中介机构费用及相关税费；6,014.29 万元用于高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目。报告期内，自筹资金已在规定期间内完成了置换。
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
	公司于 2021 年 12 月 23 日召开的第六届董事会第二十六次会议及 2022 年 1 月 11 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《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》，鉴于公司募集资金投资项目“智能化生产改造项目”已达到预定可使用状态，同意将该项目予以结项。同时，为满足公司发展需要，提高募集资金使用效率，结合公司实际经营情况，公司拟将募投项目结项后的节余募集资金 47,941.94 万元（包含理财收益及银行存款利息，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久性补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展。具体详见公司于 2021 年 12 月 24 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议案》（公告编号：2021-137）、2022 年 1 月 12 日在巨潮资讯网站（www.cninfo.com.cn）上披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-004）。公司于 2022 年 1 月转出节余募集资金全部用于永久性补充流动资金。
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2022 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金合计 88,930.84 万元，其中：9,730.15 万元用于 8 位自主架构 CPU 和 32 位指令架构通用 CPU 集成电路芯片研制及产业化项目的后续投入；76,537.68 万元用于高性能高安全性系列激光打印机研发及产业化项目的后续投入；2,663.01 万元用于支付收购标的资产的现金对价、支付中介机构费用。截止 2022 年 6 月 30 日，剩余募集资金分别存放于中国建设银行股份有限公司珠海市分行、中国工商银行股份有限公司珠海吉大支行及中信银行股份有限公司珠海分行募集资金专户。
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

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
核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目	核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目	18,060.54		16,357.33	90.57%	2020 年 06 月 30 日	10,428.37	是	否
8 位自主架构 CPU 和 32 位指令架构通用 CPU 集成电路芯片研制及产业化项目	核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目	31,939.46	3,564.46	22,209.31	69.54%	2022 年 12 月 31 日	1,976.17	否	否
补充流动资金	美国再生耗材生产基地项目	15,819.12		15,819.12	100.00%		0	不适用	否
补充流动资金	美国研发中心项目	25,787.34		25,787.34	100.00%		0	不适用	否
激光打印机高端装备智能制造一期工程首期项目	美国再生耗材生产基地项目	50,000	5,290.39	50,000	100.00%	2022 年 12 月 05 日	0	否	否
智能化生产改造项目	智能化生产改造项目	7,052.6		7,052.6	100.00%		842.3	是	否
补充流动资金	智能化生产改造项目	42,066.14	42,066.14	42,066.14	100.00%		0	不适用	否
合计	--	190,725.2	50,920.99	179,291.84	--	--	13,246.84	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)		<p>1、变更“核高基 CPU 在信息技术领域的创新应用之 SoC 项目”实施主体和新增“8 位自主架构 CPU 和 32 位指令架构通用 CPU 集成电路芯片研制及产业化项目”，说明如下：</p> <p>(1) 变更和新增原因：具体情况详见本报告“三、本报告期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”。</p> <p>(2) 决策程序：公司于 2018 年 4 月 27 日召开第五届董事会第二十二次会议及第五届监事会第二十二次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目并新设投资项目的议案》，独立董事发表了独立意见、独立财务顾问发表了核查意见。上述事项已经公司于 2018 年 5 月 22 日召开的 2017 年度股东大会审议通过。</p> <p>(3) 信息披露：具体详见公司于 2018 年 4 月 28 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于变更部分募集资金投资项目并新设投资项目的公告》（公告编号：2018-037）及 2018 年 5 月 23 日披露的《2017 年度股东大会决议公告》（公告编号：2018-049）。</p> <p>2、原募投项目“美国再生耗材基地项目”变更为“激光打印机高端装备智能制造一期工程首期项目”，说明如下：</p> <p>(1) 变更原因：具体情况详见本报告“三、本报告期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”。</p> <p>(2) 决策程序：公司于 2018 年 8 月 10 日召开的第五届董事会第二十五次会议及第五届监事会第二十五次会议审议通过了《关于变更部分非公开发行股票募集资金投资项目的议案》，独立董事发表了</p>							

独立意见、保荐机构发表了核查意见。上述事项已经公司于 2018 年 8 月 28 日召开的 2018 年第三次临时股东大会审议通过

(3) 信息披露: 具体详见公司于 2018 年 8 月 11 日在巨潮资讯网站 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于变更部分非公开发行股票募集资金投资项目的公告》(公告编号: 2018-067) 及 2018 年 8 月 29 日披露的《2018 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2018-073)。

3、变更“8 位自主架构 CPU 和 32 位指令架构通用 CPU 集成电路芯片研制及产业化项目”实施主体, 说明如下:

(1) 变更原因: 具体情况详见本报告“三、本报告期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”。

(2) 决策程序: 2019 年 5 月 23 日召开第五届董事会第三十三次会议和第五届监事会第三十二次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体的议案》。独立董事发表了独立意见、保荐机构发表了核查意见。

(3) 信息披露: 具体详见公司于 2019 年 5 月 24 日在巨潮资讯网站 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于变更部分募集资金投资项目实施主体的公告》(公告编号: 2019-042)。

4、变更“8 位自主架构 CPU 和 32 位指令架构通用 CPU 集成电路芯片研制及产业化项目”实施主体, 说明如下:

(1) 变更原因: 具体情况详见本报告“三、本报告期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”。

(2) 决策程序: 公司 2020 年 2 月 29 日召开的第六届董事会第五次会议及第六届监事会第四次会议, 审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体的议案》。独立董事发表了独立意见、保荐机构发表了核查意见。

(3) 信息披露: 具体详见公司于 2020 年 3 月 3 日在巨潮资讯网站 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于变更部分募集资金投资项目实施主体的公告》(公告编号: 2020-010)。

5、终止非公开发行部分募集资金投资项目“美国研发中心”和“美国再生耗材生产基地项目”, 并将上述两个项目的募集资金合计 41,606.46 万元用于永久补充流动资金。

(1) 变更原因: 具体情况详见本报告“三、本报告期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”。

(2) 决策程序: 公司于 2020 年 4 月 29 日召开第六届董事会第七次会议和第六届监事会第六次会议, 审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将募集资金用于永久补充流动资金的议案》, 上述议案独立董事发表了明确同意的独立意见、保荐机构发表了明确同意的核查意见。公司于 2020 年 5 月 20 日召开的 2019 年度股东大会审议并通过了上述议案。

(3) 信息披露: 具体详见公司于 2020 年 4 月 30 日在巨潮资讯网站 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于终止部分募集资金投资项目并将募集资金用于永久补充流动资金的公告》(公告编号: 2020-042) 及 2020 年 5 月 21 日披露的《2019 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2020-050)。

6、关于将募集资金投资项目“智能化生产改造项目”结项, 并将节余募集资金 42,066.14 万元用于永久性补充流动资金。

(1) 变更原因: 具体情况详见本报告“三、本报告期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”。

(2) 决策程序: 公司于 2021 年 12 月 23 日召开第六届董事会第二十六次会议和 2022 年 1 月 11 日召

	<p>开的 2022 年第一次临时股东大会，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》，上述议案独立董事发表了明确同意的独立意见、保荐机构发表了明确同意的核查意见。公司于 2021 年 1 月 11 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议并通过了上述议案。</p> <p>(3) 信息披露：具体详见公司于 2021 年 12 月 24 日在巨潮资讯网站（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议案》（公告编号：2021-137）及 2022 年 1 月 12 日披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-004）。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	具体情况详见（2）募集资金承诺项目情况“未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）”。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	具体情况详见（2）募集资金承诺项目情况“未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）”。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

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
珠海艾派克恒丰投资中心（有限合伙）、珠海艾派克聚成投资中心（有限合伙）、珠海艾派	珠海艾派克微电子有限公司	2022年05月10日	5,478.11	1,001.59	本次交易为实施股权激励。本次交易的成功实施，将有效调动艾派克微电子管理层	-1.72%	以注册资本净资产价值为参考	是	本次股权转让用于艾派克微电子进行股权激励，该激励计划授予对象中汪栋杰先生	是	已按计划实施	2022年03月01日	《关于控股子公司珠海艾派克微电子有限公司实施股权激励计划暨关



克盈丰投资中心（有限合伙）、珠海艾派克致芯投资中心（有限合伙）、珠海艾派克芯晨投资中心（有限合伙）、珠海艾派克瑞晟投资中心（有限合伙）、珠海艾派克芯宏投资中心（有限合伙）、珠海赛宇投资中心（有限合伙）、珠海致丰投资中心（有限合伙）					和核心骨干的工作积极性和主动性，强化其企业认同感，提升企业人才队伍的稳定性，进一步推动公司及艾派克微电子稳健发展、做强做优。本次交易完成后，艾派克微电子仍为公司合并财务报表内企业。本次交易不会导致公司失去对艾派克微电子的控制权，不会对公司利润造成重大影响。			过去十二个月内曾担任公司董事兼高级副总经理，且与公司董事长汪东颖先生为兄弟关系，宋丰君先生过去十二个月内曾担任公司职工监事，梁军女士与宋丰君先生为配偶关系，丁励先生过去十二个月内曾担任公司技术负责人			联交易的公告》（公告编号：2022-020）；《关于控股子公司珠海艾派克微电子有限公司股权激励计划调整暨关联交易的公告》（公告编号：2022-060） 网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

## 八、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	28,107,404,127.17	10,134,361,256.22	7,533,889,650.17	263,440,044.60	313,295,619.71
珠海艾派克微电子有限公司	子公司	研究开发、设计、生产和销售自产的各种类 IC、IT 产品及配件；集成电路设计、研发、测试及销	82,512,082.00	3,456,989,382.40	3,089,157,726.01	1,054,761,095.67	534,587,199.93	453,826,636.02

(合并)		售；提供 IC、IT、集成电路方面的技术服务和软件开发；打印机耗材及配件的批发及进出口业务。						
珠海奔图电子科技有限公司 (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制造；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	3,959,411,768.09	2,205,271,177.66	2,113,012,786.61	436,285,333.46	360,519,609.66

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
珠海格之格云商科技有限公司	非同一控制下企业合并	收购后净利润-0.13 万元
Pantum LLC	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
Uni Graph Tech Co.,Ltd	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
KCMY Image Tech Limited	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
Further Image Tech Limited	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
Vision Lab Office Co.,Limited	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
Inkustation Co., Limited	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
艾派克微电子（澳门）一人有限公司	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
珠海众芯同行投资有限责任公司	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
珠海齐芯谱力投资有限责任公司	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元
郑州极海微电子有限公司	新设	成立日至期末子公司的净利润 0 万元

主要控股参股公司情况说明



## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### （1）外部经济形势及汇率风险

世界政治经济形势多变，全球经济面临诸多不确定性，公司大部分营业收入来自海外，而对应海外业务交易的币种比较多，随着不同种类的货币对人民币汇率变动，将会对公司盈利状况产生一定程度的影响。

### （2）新冠疫情带来的供应链风险

自 2020 年 1 月以来，新冠疫情先后在亚洲、欧洲、北美等 160 多个国家和地区蔓延，至今尚未结束，且毒株发生过多次变异。目前，国内与国外疫情反复，未得到彻底控制，全球经济复苏进程受阻，电子原器件等物料短缺，对公司的全球供应链安全带来一定风险。

### （3）知识产权纠纷的风险

通用打印耗材行业是技术专利较密集的行业，专利和技术是行业内各大厂商获取竞争优势的重要手段。原装打印设备生产商不断通过专利构筑技术壁垒，保护其市场和商业利益，加剧对兼容耗材的打压和限制，与原装设备厂商在专利方面的纠纷及风险可能长期存在。

## 第四节 公司治理

### 一、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
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	39.66%	2022 年 01 月 11 日	2022 年 01 月 12 日	公告名称：《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-004）网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	38.96%	2022 年 02 月 24 日	2022 年 02 月 25 日	公告名称：《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-016）网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	51.91%	2022 年 03 月 16 日	2022 年 03 月 17 日	公告名称：《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-026）网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	41.00%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 19 日	公告名称：《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-057）网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	35.73%	2022 年 06 月 15 日	2022 年 06 月 16 日	公告名称：《2022 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-068）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

### 二、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
孔德珠	董事	被选举	2022 年 01 月 11 日	第六届董事会董事汪栋杰先生已辞职，现提名孔德珠先生为公司第六届董事会非独立董事。
夏月霞	监事	被选举	2022 年 02 月 24 日	第六届监事会监事会主席曾阳云先生已辞职，提名夏月霞女士为公司第六届监事会非职工监事。
孟庆一	董事	被选举	2022 年 05 月 18 日	第六届董事会董事李尧先生已辞职，现提名孟庆一先生为公司第六届董事会非独立董事。
汪东颖	总经理	聘任	2022 年 05 月 27 日	严伟先生因工作调整及年龄原因已辞职，公司董事会聘任汪东颖先生为公司总经理。
曾阳云	董事	被选举	2022 年 06 月 15 日	第六届董事会董事严伟先生已辞职，现提名曾阳云先生为公司第六届董事会非独立董事。
严伟	董事兼总经理	离任	2022 年 04 月 29 日	严伟先生因工作调整及年龄原因，申请辞去其担任的公司董事兼总经理职务，严伟先生辞职后将继续在公司控股子公司珠海艾派克微电子有限公司担任董事长职务。
庞江华	董事	离任	2022 年 08 月 01 日	庞江华先生因个人原因，申请辞去其担任的公司董事职务，庞江华先生辞职后将不再担任公司职务。

### 三、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

#### 四、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，独立董事发表了明确同意的独立意见，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，独立董事对相关事项发表了独立意见，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独立意见、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 20 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。公司独立董事对本次激励计划行权价格调整发表了独立意见，同意本次激励计划行权价格调整事项。

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。

独立董事发表了独立意见，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。独立董事发表了独立意见，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。公司独立董事对本次激励计划行权价格调整发表了独立意见，同意本次激励计划行权价格调整事项。

## （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，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，独立董事发表了明确同意的独立意见，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。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 2 月 28 日，公司召开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》《关于核查〈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，监事会就公司 2022 年限制性股票激励相关事项发表了专项审核意见。

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。公司独立董事对本次激励计划回购价格调整发表了独立意见，同意本次激励计划回购价格调整事项。

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

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

2022 年 4 月 18 日，公司召开第六届董事会第三十一次会议审议通过了《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 63.00 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。



2022 年 4 月 29 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 2022 年 4 月 28 日，以集中竞价方式回购数量 272,600 股，占公司总股本 0.02%，最高成交价为 39.88 元/股，最低成交价为 37.90 元/股，合计支付总金额为 10,673,081.00 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2022 年 5 月 6 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，在 2022 年 4 月期间，公司以集中竞价方式回购数量 437,800 股，占公司总股本 0.03%，最高成交价为 39.91 元/股，最低成交价为 37.90 元/股，合计支付总金额为 17,250,167.00 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2022 年 6 月 1 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》，截至 2022 年 5 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 2,105,800 股，占公司总股本 0.15%，最高成交价为 44.16 元/股，最低成交价为 37.90 元/股，合计支付总金额为 87,157,298.00 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2022 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 2022 年 6 月 30 日，公司以集中竞价方式回购数量 2,189,200 股，占公司总股本 0.15%，最高成交价为 52.88 元/股，最低成交价为 37.90 元/股，合计支付总金额为 91,454,779.00 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

2022 年 7 月 22 日，公司召开第六届董事会第三十六次会议审议通过了《关于调整回购股份价格上限的议案》，公司按照相关规定对回购股份价格上限进行相应调整，自 2021 年度权益分派实施除权除息日（2022 年 7 月 13 日）起，公司回购股份的价格由不超过人民币 63.00 元/股调整至不超过人民币 62.90 元/股，除上述调整外，本次回购公司股份方案的其他内容保持不变。

2022 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 2022 年 7 月 31 日，公司以集中竞价方式回购数量 4,461,600 股，占公司总股本 0.32%，最高成交价为 53.30 元/股，最低成交价为 37.90 元/股，合计支付总金额为 209,988,554.00 元，本次回购股份符合公司回购方案及相关法律法规要求。

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



## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

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

### 二、社会责任情况

公司始终秉承着以“忠诚、求实、创新、共赢”的核心价值观及“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”的使命积极履行社会责任。在努力追求企业长远发展的同时，还积极承担对社会、国家、生态等方面的责任，践行“共赢”核心价值观。公司致力于将可持续发展理念融入到产品、环境、员工、合作伙伴、社会影响等各个层面，贯穿于各业务板块，实现自上而下、由内到外的可持续经营和发展。

#### （1）为社会承担责任

公司聚焦打印显像产业、专注技术创新，填补国家产业空白，为国内外客户提供优质产品和服务，践行“产业报国”理念。在发展产业的同时，公司高度重视环境保护，提倡绿色、低碳、环保、健康打印，并已获得质量体系认证、环境体系认证及十环认证。

在自身业务发展的同时，公司积极履行企业公民责任。主动接受并积极配合政府部门和监督机关的监督和检查，加强与相关政府机关的联系，建立良好的沟通关系；持续加大教育扶贫、技能扶贫和就业扶贫的投入力度；探索消费扶贫操作路径，积极参与社会公益事项，向贫困地区捐资助学；积极促进残疾人就业及扶贫就业，优先购买贫困地区和贫困人口的产品与服务；组织员工无偿献血，参与阿拉善生态环保等社会公益活动。

#### （2）为客户提供服务

公司秉承“以客户为中心”的理念，通过提供高品质的产品和服务，努力为客户营造温馨、愉快的消费体验。为给客户提供更优质的产品和服务，公司持续向供应商输出“绿色、低碳、环保、健康打印”标准，从产业链、生态圈层面，始终坚持与供应商共赢的经营模式，致力于与上下游建立良好的互利关系，促进打印显像产业的持续健康发展。严格遵守、履行与客户及供应商的合约条件，友好协商解决问题，保障客户、供应商的合理合法权益。

#### （3）为员工实现理想

公司制定了较为完善的员工治理制度体系，积极为员工打造梦想实现的平台。通过定期组织的企业文化活动，不断丰富员工的业余生活，营造良好的工作和生活环境；通过多元通用培训和专项培训，不断提高员工市场竞争力；通过全面薪酬福利激励，不断提高员工的获得感；通过实际工作，不断优化员工思维方式、提高员工专业技能和综合素养；通过业务发展，不断扩大员工成长的空间，实现员工与公司共成长。严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的要求，拥有健全和完善的工会、职工代表大会组织机构，代表和维护员工权益。

#### （4）为股东创造价值

公司遵循聚焦、专注原则，坚守打印显像产业主航道，不断做大做强实体经济，确保股东权益保值增值。遵循广东证监局及深圳证券交易所相关规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全战略、预算、审计、内控等制度体系内部运营管理机制，提升公司治理水平，提高公司效益，切实保障全体股东和债权人的合法权益。严格按照《股东大会议事规则》《公司章程》等公司制度文件要求履行股东大会职能，规范股东大会召集、召开和表决程序，确保所有股东，尤其是中小股东的合法权益，股东大会审议的议案对中小投资者单独计票并披露。公司还通过电话咨询、接待投资者来访、参加券商机构策略会、路演等多种方式与投资者沟通，建立顺畅的沟通渠道，增进投资者对公司了解和认同，维持与投资者的和谐关系。

##### （一）半年度精准帮扶情况

继续秉承“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”的公司使命，持续加大教育帮扶、就业帮扶、物资帮扶、和消费帮扶的投入力度；在非少数民族居住地积极开展多民族融合的人才培养模式，不断加大少数民族地区校企合作投入力度；积极为巩固拓展脱贫攻坚战成果做出应有的贡献。

面对持续的疫情，全公司在疫情防控小组的组织下，齐心协力，担当先锋，勇扛责任不畏缩，以安全运营为底线积极做好疫情防控常态化工作。

具体帮扶情况如下：

##### （1）教育帮扶方面

为贯彻落实珠海、遵义两地对口协作工作部署，实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，公司与遵义地区职业学校深入开展产教融合、校企合作，定向培养有一技之长的技术技能人才，开办“纳思达专业共建班”，公司为凤冈县中等职业学校已经投入 20 万装修计算机实训室，还将投入电脑、桌椅、打印机等设备。

##### （2）转移就业帮扶方面

1、报告期内，公司从广东省阳春市、广东省高州市和贵州省遵义地区（珠海市省外东西部对口帮扶地区）、云南省怒江傈僳族自治州、云南省大理白族自治州云龙县、云南省永平县、云南省元阳县、湖南省隆回县、江西省上犹县、河南省兰考县、河南省社旗县、河南省光山县、广西壮族自治区昭平县、重庆市云阳县、重庆市巫山县等接收劳务工转移就业共 545 人次。

2、积极践行“为社会创造价值”的公司使命，充分发挥高端制造业的产业用工优势，优先招珠海市东西对口帮扶县市的转移就业人口，做实做大就业帮扶事业；继续强化校企合作力度，加大对贵州省遵义地区学生的支持力度。

3、公司积极促进残疾人就业，招录符合条件的残疾人，并依据残疾人身体状况合理安排工作岗位，帮助其实现公平就业。

4、报告期内，贫困地区就业帮扶工作累计投入 4033.48 万元。

##### （3）社会帮扶方面

1、公司对口扶贫遵义习水县项目，捐助 10 万元。

2、向市关爱协会捐赠 0.5 万元，用于慰问困难家庭。

3、公司向 2 名患有重大疾病的员工捐赠 4.59 万元，用于重大疾病治疗及康复。

4、报告期内，公司与凤冈县何坝街道林光社区居民委员会建立村（社区）企结对关系、开展结对帮扶工作，公司支持凤冈县何坝街道林光社区居民委员会 10 万元帮扶资金用于社区产业发展、壮大集体经济，完善基础设施、改善人居环境，提升公共服务等，为打造乡村振兴补充力量。

#### **（4）多民族融合的人才培养方面**

公司是一个由 39 个民族组成的大家庭，在职员工中 38 个少数民族员工占比 17.83%，其中：白族、侗族、回族、苗族、土家族、瑶族、黎族、彝族、壮族的人数超过 100 人；少数民族员工具有同等就业、成长、发展的机会；公司积极参加东西对口帮扶，先后在四川省凉山彝族自治州、云南省怒江傈僳族自治州、贵州省遵义市务川仡佬族苗族自治县开设“纳思达”冠名班，帮扶凉山、怒江少数民族职技校学生；曾荣获“全国民族团结进步示范企业”。

#### **（5）安全防范方面**

报告期内，公司组织核酸检测组织 79 次（封控期共进行 10 次），组织完成疫苗接种 1390 人次。

## 第六节 重要事项

### 一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期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			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无	无			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云	股份限售承诺	<p>一、本人通过本次交易获得的纳思达新增股份，在同时满足以下两项条件之前不得以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本人持有的纳思达股份，但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限（包括但不限于因业绩补偿而发生的股份回购行为）。</p> <p>（1）自本次发行股份上市之日起 36 个月届满；</p> <p>（2）作为业绩承诺人，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%，并减去已用于业绩补偿的股份数。</p> <p>本人不通过质押在本次交易中获得的股份等方式逃废补偿义务，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>本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本人通过本次交易获得的纳思达新增股份将在上述锁定期基础上自动延长 6 个月。</p>	2021 年 11 月 04 日	2024 年 11 月 04 日	正常履行中

			<p>二、本人在本次交易前已经持有的上市公司股份，自本次发行股份上市之日起 18 个月届满不得以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本人持有的纳思达股份，但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。</p> <p>三、上述锁定期届满后，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>四、股份锁定期限内，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>五、本人违反上述承诺而给上市公司造成损失的情形，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	珠海赛纳打印科技股份有限公司	股份限售承诺	<p>一、本公司在本次交易前已经持有的上市公司股份，自本次发行股份上市之日起 18 个月届满不得以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本公司持有的纳思达股份，但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限。</p> <p>二、本公司违反上述承诺而给上市公司造成损失的情形，本公司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>	2021 年 11 月 04 日	2023 年 05 月 04 日	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）；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）	股份限售承诺	<p>一、若本合伙企业通过本次交易取得纳思达新增股份时，本合伙企业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，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议转让；若本合伙企业通过本次交易取得纳思达新增股份时，本合伙企业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，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议转让。但是，在适用法律许可的前提下的转让不受此限；</p> <p>二、上述锁定期届满后，本合伙企业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、本合伙企业违反上述承诺而给上市公司造成损失的情形，本合伙企业将对由</p>	2021 年 11 月 04 日	2022 年 11 月 04 日	正常履行中

			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。			
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;严亚春;余一丁	股份限售承诺	<p>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废补偿义务，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>	2021 年 11 月 04 日	2024 年 11 月 04 日	正常履行中
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的	<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



		承诺				
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	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。 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。 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。	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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	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，依法承担补偿责任。	2021年02月09日	长期	正常履行中



资产重组时所 作承诺	珠海赛纳打印 科技股份有限公司	其他承 诺	<p>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。</p>	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 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）	其他承 诺	<p>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>	2021 年 02 月 09 日	长期	正常履行中
资产重组时所	蔡守平；陈力； 陈凌；孔德珠；	业绩承 诺及补	<p>（一）业绩承诺的整体安排 本次交易的业绩承诺人为汪东颖、李东飞、曾阳云、吕如松、严伟、珠海奔图和</p>	2021 年 01 月 01 日	2023 年 12 月 31 日	正常履行中

作承诺	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	偿安排	<p>业、孔德珠、汪栋杰、珠海奔图丰业、余一丁、珠海奔图恒业、彭秉钧、严亚春、陈力、蔡守平、陈凌、况勇、马丽等十八位交易对方。如果本次交易在 2021 年完成，业绩承诺期为 2021 年、2022 年和 2023 年，业绩承诺人承诺，奔图电子 2021 年度、2022 年度、2023 年度归属于母公司所有者的净利润分别为不低于 40,301.04 万元、51,378.91 万元、68,653.65 万元。上述净利润指标采用扣除非经常性损益前后归属于母公司普通股股东之净利润中孰低者口径。</p> <p>(二) 业绩承诺的具体补偿方式</p> <p>在业绩承诺期内，若奔图电子截至某年度期末累积实现净利润低于截至该年度期末累积承诺净利润，则业绩承诺人应对上市公司进行补偿。应补偿的金额按以下公式计算确定：</p> <p>业绩承诺人当期应补偿金额=（截至该年度期末累积承诺净利润数—截至该年度期末累积实现净利润数）÷承诺期内各年承诺净利润数总和×本次交易业绩承诺人取得交易对价—已补偿金额。</p> <p>业绩承诺人中各方应依据本次交易前其各自持有标的公司的相对权益比例为依据，相应承担其股份补偿义务及现金补偿义务（如有），即业绩承诺人中各方的当期应补偿金额=业绩承诺人当期应补偿金额×（该方于本次交易前持有的标的公司的权益比例÷业绩承诺人于本次交易前持有的标的公司的权益比例之和）。如利润补偿期间内触发补偿义务，业绩承诺人应优先以本次交易取得的上市公司股份进行补偿，不足部分，以现金方式进行补偿。</p> <p>补偿的股份数量之计算公式为：当期应补偿股份数量=当期应补偿金额÷本次交易购买资产发行股份的发行价格。</p> <p>业绩承诺人中各方以其于本次交易中取得的交易对价金额为限，独立、非连带地履行补偿义务。</p>			
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)	股份限售承诺	<p>本合伙企业/本人在此承诺：</p> <p>一、本合伙企业/本人通过本次交易获得的纳思达新增股份，自新增股份上市之日起至 36 个月届满之日不得以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理其持有的纳思达股份。</p> <p>二、本合伙企业/本人保证全体合伙人出具书面承诺，该等合伙人通过本次交易间接获得的纳思达新增股份，自新增股份上市之日起至 36 个月届满之日不得直接或间接进行转让，在前述期间内也不得通过直接转让合伙财产份额而间接转让所持纳思达新增股份。</p> <p>三、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>四、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>	2020 年 12 月 09 日	2023 年 12 月 13 日	正常履行中

			五、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。			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	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： 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。	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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	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	关于同业竞争、关	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	2020年12月09日	2025年05月31日	正常履行中

	炯;赵志奋;珠海中润创达打印科技合伙企业(有限合伙)	关联交易、资金占用方面的承诺	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。			
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>本合伙企业/本人在此承诺:</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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>	2020年12月09日	长期	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</p>	2020年12月09日	长期	正常履行中

			<p>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>			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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>	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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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</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 海赛纳打印科 技股份有限公 司	其他承 诺	<p>上市公司由此遭受的损失。</p> <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> <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>	2017 年 06 月 06 日	长期	正常履行中
---------------	--	----------	---	---------------------	----	-------



			<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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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提前下，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</p>	2016年04月21日	长期	正常履行中

		<p>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> <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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	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，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</p>	2016年04月21日	长期	正常履行中

			<p>资金使用。</p> <p>(四) 保证上市公司机构独立</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ol> <p>(五) 保证上市公司业务独立</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ol>			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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。</p>	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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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：（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</p>	2015年05月06日	长期	正常履行中

			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 海赛纳打印科 技股份有限公 司	关于同 业竞 争、关 联交 易、资 金占 用方 面的 承诺	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 海赛纳打印科 技股份有限公 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。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	2015 年 05 月 06 日	长期	正常履行中

			<p>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。（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	珠海赛纳打印科技股份有限公司	其他承诺	<p>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。</p>	2015 年 05 月 06 日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	珠海赛纳打印科技股份有限公司	其他承诺	<p>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</p>	2015 年 05 月 06 日	长期	正常履行中



			<p>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。</p>			
资产重组时所作承诺	李东飞;汪东颖;曾阳云;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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；</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；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>	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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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：</p> <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、</p>	2014 年 03 月 19 日	长期	正常履行中



			<p>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	珠海赛纳打印科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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;珠海赛纳打印科技股份有限公司	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职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除董事、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>	2014年03月19日	长期	正常履行中

			<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作承诺	黄文礼;吕勃;庞江华;赵宏林;朱新峰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>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>	2007年11月13日	长期	正常履行中
股权激励承诺	无	无	无			
其他对公司中小股东所作承	无	无	无			

诺						
其他承诺	无	无	无			
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					

## 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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、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。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

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
2010年, Infinity 公司起诉利盟国际等 14 家公司侵犯其在美国的部分专利技术。	0	否	联邦巡回法庭终审认定 Infinity 所主张专利之全部权利要求无效, 并驳回了其提出的全席再审请求。Infinity 又于 2021 年 9 月 13 日提起联邦最高法院复审请求, 最高法院于 2021 年 12 月 6 日驳回了该请求。肯塔基州东区地方法院于 2022 年 3 月 31 日驳回 Infinity 公司的诉讼。	肯塔基州东区地方法院于 2022 年 3 月 31 日驳回 Infinity 公司的诉讼。	已结案	2021 年 08 月 19 日	公告名称:《2021 年半年度报告》, 披露网站: 巨潮资讯 (www.cninfo.com.cn)
加拿大经销商 Prokuron Solutions, Inc. 2018 年 11 月于安大略省法院向利盟国际和加拿大大型连锁店 Sobey's, Inc. 提起合同违约之诉。	8,120.79	否	利盟国际已通知其保险公司共同协作积极应诉。但本案自 2019 年 11 月后即无任何诉讼进展, 且 Prokuron 的代理律师已辞任代理工作。除非本案被 Prokuron 重启,	目前并无实质影响, 利盟国际也不认为须做相应计提	案件休眠中	2021 年 08 月 19 日	公告名称:《2021 年半年度报告》, 披露网站: 巨潮资讯

			利盟认为本案应已结束。				(www.cninfo.com.cn)
2013 年，利盟国际起诉巴西 Blue Sky 公司销售的部分硒鼓侵犯其数项知识产权，要求 Blue Sky 公司赔偿损失并禁止再销售侵权产品。	10.07	否	法院依据专家报告于 2021 年 3 月裁决 Blue Sky 向利盟国际支付赔偿金约 8.3 万巴西雷亚尔（约 1.5 万美元）。在此赔偿之外，法院已于 2015 年颁布了禁令禁止 Blue Sky 继续销售利盟 T 系列硒鼓或以前述产品参加投标。Blue Sky 于 2022 年 1 月就该赔偿金提起了特别上诉，目前等待法院决定是否接受其上诉。	预计利盟国际将依据法院裁决而获得相应的损害赔偿。	侵权诉讼已结案，但赔偿金额仍待定	2021 年 08 月 19 日	公告名称：《2021 年半年度报告》，披露网站：巨潮资讯 (www.cninfo.com.cn)
2018 年 7 月，利盟国际正式送达对 Universal Imaging Industries 的专利侵权主张，诉被告所售产品侵犯利盟的专利，目前涉案金额不确定。	0	否	案件尚在进行中	利盟国际有可能因该诉讼形成一项或有资产	尚在进展过程中，未有生效判决	2021 年 08 月 19 日	公告名称：《2021 年半年度报告》，披露网站：巨潮资讯 (www.cninfo.com.cn)
2022 年 4 月，Flexiworld（一家 NPE）在肯塔基州东区地方法院针对利盟提起了四个专利侵权诉讼，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，未有生效判决		无
2022 年 4 月，原哥伦比亚经销商 Uniples 起诉利盟哥伦比亚分公司违约、滥用支配地位、违反诚信，并要求赔偿	234.9	否	利盟正在积极准备应诉和抗辩	利盟国际目前尚未能预测案件结果，但亦不认为须做相应计提	尚在进展过程中，未有生效判决		无
2006 年，Elio Greco 先生起诉利盟意大利于 2003 年对其不公平解雇事项，2011 年法院裁定驳回该案的所有诉求，2017 年 7 月 Elio Greco 先生向那不勒斯上诉法院再次提出诉求。	134.23	是	原告主张 2003 年 8 月至 2017 年 9 月的工资损失，2020 年，法院作出了初审判决，原被告双方均不服法院的一审判决而提起上诉，意大利最高劳工法院尚未确定庭审日期。	利盟意大利已做相应计提	尚在进展过程中，未有生效判决	2021 年 08 月 19 日	公告名称：《2021 年半年度报告》，披露网站：巨潮资讯 (www.cninfo.com.cn)
2021 年 7 月，Elio Greco 先生向那不勒	604.03	是	2021 年 12 月 7 日召开了第一次庭	利盟的当地	尚在进展过	2022 年 04	公告名称：《2021

斯民事法院针对利盟意大利和 Pietro Renda 先生提起了一个新的诉讼，一共提出 11 项诉讼请求。			审，下一次庭审安排在 2023 年 3 月 21 日。	律师不认同该起诉金额，并重新评估了利盟可能面临的责任，利盟意大利已据此做相应计提	程中，未有生效判决	月 28 日	年年度报告》，披露网站：巨潮资讯 (www.cninfo.com.cn)
2022 年 1 月 19 日，Elio Greco 先生向那不勒斯劳动法院针对利盟意大利提起了第三个诉讼。	120.81	否	利盟认为本案的诉讼请求已包含在前两个诉讼中，故本案不会增加利盟的责任。2022 年 7 月 17 日召开了第一次庭审，下一次庭审安排在 2023 年 1 月 23 日。	目前并无实质影响，利盟国际也不认为须做相应计提	尚在进展过程中，未有生效判决		无
2021 年 3 月，佳能公司向包括纳思达和 SCC 在内的多个公司发起 337 调查以及联邦地方法院专利侵权诉讼，目前涉案金额不确定。	0	否	337 调查仍在进行中，纳思达和 SCC 提交的 default notice 已被美国国际贸易委员会裁决认可；联邦地方法院的案件暂停审理直至 337 调查结束。	目前并无实质影响	尚在进展过程中，未有生效判决	2021 年 08 月 19 日	公告名称：《2021 年半年度报告》，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，未有生效判决	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《2021 年年度报告》，披露网站：巨潮资讯 (www.cninfo.com.cn)
2021 年 1 月 13 日，珠海市良成建材有限公司对珠海纳思达打印科技有限公司和珠海市川城建筑工程有限公司提起代位权纠纷诉讼。	1,481.38	否	一审判决驳回原告全部诉讼请求，原告不服一审判决，已提起上诉，二审已于 2021 年 12 月 7 日开庭，但由于川城公司被申请破产，该案中止审理。	目前并无实质影响	尚在进展过程中，未有生效判决	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《2021 年年度报告》，披露网站：巨潮资讯 (www.cninfo.com.cn)
2022 年 3 月，珠海格之格数码科技有限公司因苏宁易购集团股份有限公司苏宁采购中心拖欠货款，向南京中院对其提	127.6	否	案件尚在进行中	目前并无实质影响	尚在进展过程中，未有生效判决		无



起了合同纠纷诉讼。							
2022 年 4 月，珠海格之格数码科技有限公司北京销售分公司因房屋租赁合同纠纷起诉北京碎片空间科技服务有限公司。	22.22	否	数码公司已撤诉	撤诉结案	已结案		无
2022 年 4 月，已离职员工张行娥向中山市劳动人事争议仲裁委员会提起劳动仲裁，要求中山诚威科技有限公司支付工伤待遇。	4.95	是	2022 年 4 月调解结案，诚威一次性支付申请人 49451 元，申请人放弃全部仲裁请求。	调解结案	诚威已全额支付调解金额		无
2022 年 1 月，中山诚威科技有限公司向中山市劳动人事争议仲裁委员会提起劳动仲裁，要求已离职员工蒲兴展支付培训费用。	1.32	否	双方达成调解并签订还款协议书，诚威于 2022 年 2 月撤回仲裁申请。	诚威撤回仲裁申请，已结案	诚威已全额收到培训费用		无
2022 年 5 月，Carlo D'Avanzo 先生就被利盟意大利解雇一事起诉不公平解雇。	167.79	否	第一次开庭安排在 2022 年 10 月 18 日，利盟将积极应诉和抗辩。	利盟不认为原告有充足的起诉理由，亦未做计提	尚在进展过程中，未有生效判决		无
2022 年 3 月，珠海天珠国际影印科技有限公司不服珠海市知识产权局及珠海市人民政府针对珠海天珠侵害纳思达股份有限公司易加粉专利的裁决而向广州知识产权法院提起行政诉讼。	0	否	法院于 2022 年 5 月 23 日开庭，现等待判决。	目前并无实质影响	尚在进展过程中，未有生效判决		无
2022 年 6 月，纳思达股份有限公司向珠海市香洲区人民法院起诉珠海天珠国际影印科技有限公司、中山天珠打印耗材有限公司、浙江领先企业管理有限公司、杭州天赐成电脑有限公司商标侵权及不正当竞争。	60	否	现正等待开庭。	纳思达有可能因该诉讼形成一项或有资产	尚在进展过程中，未有生效判决		无

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、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。

## 十一、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
AQA S. R. L.	公司间接参股的其他企业	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	1,966.92	0.16%	4,100	否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称：《关于2022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)
Toner-dumping.de Orh & Baer GmbH(GER)	公司间接参股的其他企业	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	738.76	0.06%	2,000	否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称：《关于2022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	公司高管之密切家庭成员控制的企业	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	23.39	0.00%	420	否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称：《关于2022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)
嘉智联信息技术股份有限公司	实际控制人共同间接参股的其他企业	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	0	0.00%		否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称：《关于2022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	间接持有5%以上股权的自然人关系密切家庭成员控制的	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	0.2	0.00%		否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称：《关于2022年度日常关联交易预计的公告》，披露网站：巨潮资讯网

	其他企业												(www.cninfo.com.cn)
珠海赛纳打印科技股份有限公司	公司的直接控股股东	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	0.29	0.00%		否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称:《关于2022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	间接持有5%以上股权的自然人控制的其他企业	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	8.4	0.00%	30	否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称:《关于2022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)
珠海格之格云商科技有限公司	控股股东董事控制的其他企业	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	168.68	0.01%	350	否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称:《关于2022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)
珠海赛纳物业服务服务有限公司	控股股东赛纳科技控制的其他子公司	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	0.56	0.00%		否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称:《关于2022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	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	销售产品/提供劳务	销售产品/提供劳务	市场定价	-	0.48	0.00%		否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称:《关于2022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)
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	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	861.21	0.09%	3,700	否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称:《关于2022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	本公司之子公司参股的联营企业	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	723.74	0.07%	2,100	否	银行结算	-	2022年04月28日	公告名称:《关于2022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	间接持有5%以上股权的自然人	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	98.95	0.01%	300	否	银行结算	-	2022年04月	公告名称:《关于2022年度日常关联交易预计的公告》

	人关系密切家庭成员控制的其他企业											月 28 日	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	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	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	3,921.26	0.40%	8,800	否	银行结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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	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	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	69.49	0.01%	200	否	银行结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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	间接持有 5% 以上股权的自然人控制的其他企业	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	1.79	0.00%	5	否	银行结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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)
珠海格之格云商科技有限公司	控股股东董事控制的其他企业	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	2.27	0.00%		是	银行结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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	上市公司董事关系密切的家庭成员担任董事的企业	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	0	0.00%	150	否	银行结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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)
珠海万力达电气自动化有限公司	直接持有 5% 以上股权的自然人控制的其他企业	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	46.96	0.00%	150	否	银行结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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	公司参股的其他企业	采购产品/接受劳务	采购产品/接受劳务	市场定价	-	3,543.47	0.36%		是	银行结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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	控股股东控制 的其他企业	厂房租赁	厂房租赁	市场 定价	-	666.87	5.29%	1,300	否	银行 结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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)
珠海赛纳打印 科技股份有限 公司	公司的直接控 股股东	厂房租赁	厂房租赁	市场 定价	-	4,103.7 8	32.57%	8,900	否	银行 结算	-	2022 年 04 月 28 日	公告名称：《关于 2022 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				--	--	16,947. 47	--	32,505	--	--	--	--	--
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）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易 类型	关联交易内容	关联交易定 价原则	转让资产的账 面价值（万 元）	转让资产的评 估价值（万 元）（如有）	转让价 格（万 元）	关联交易 结算方式	交易损益 （万元）	披露 日期	披露 索引
珠海格之格云商 科技有限公司	控股股东董事控 制的其他企业	股权收购	收购珠海格之格云 商科技有限公司 100%的股权	协商定价	-151.10	0.00	0.00	银行结算	0.00		
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				无							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不适用							

## 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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期收回金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
珠海市海纳苑房地产有限公司	合营企业	项目建设	否	75,200	5,504.8	0	3.85%	1,419.63	80,704.80
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		与合营企业珠海市海纳苑房地产有限公司产生的利息收入 1,419.63 万元，影响公司当期净利润 0.83%。							

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期归还金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
珠海赛纳打印科技股份有限公司	控股股东	往来借款		126,371		6.00%	2,379.99	126,371
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		与控股股东珠海赛纳打印科技股份有限公司产生的债务利息 2,379.99 万元，影响公司当期净利润-1.85%。						

#### 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。

### 十二、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
珠海赛纳打印科技股份有限公司	2021 年 07 月 22 日	128,000	2021 年 08 月 10 日	128,000	连带责任担保	股权质押		三年	否	是
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		128,000		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		128,000				
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.	2016 年 11 月 21 日	408,556.14	2016 年 11 月 22 日	408,556.14	连带责任担保	资产抵押、股权质押		至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
Ninestar Lexmark Company Limited	2016 年 11 月 21 日	337,017.1	2016 年 11 月 23 日	337,017.1	连带责任担保	资产抵押、股权质押		至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
Lexmark International, Inc.	2016 年 11 月 21 日	40,872.43	2017 年 01 月 23 日	40,872.43	连带责任担保	资产抵押、股权质押		至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
Lexmark International, Inc.	2016 年 11 月 21 日	227,583.57	2020 年 03 月 06 日	227,583.57	连带责任担保	资产抵押、股权质押		至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
Ninestar Lexmark Company Limited	2016 年 11 月 21 日	67,114	2016 年 11 月 23 日	67,114	连带责任担保	资产抵押、股权质押		至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
珠海纳思达打印科技有限公司	2020 年 04 月 30 日	300,000	2020 年 07 月 30 日	230,000	连带责任担保	股权质押		至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
Ninestar Image Tech Limited	2022 年 03 月 01 日	30,000	2020 年 12 月 29 日	8,000	连带责任担保			至主债务项下最终到期日后满三年	否	是
LEXMARK INTERNATIONAL, INC.	2022 年 04 月 28 日	268,456	2021 年 05 月 30 日	268,456	连带责任担保			至主债务项下最终到期日后满三年	否	是

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	298,456	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	276,456							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	1,679,599.24	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	768,251.85							
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. ; Lexmark International Financial Services DAC; Lexmark International Tech, SARL	2021 年 08 月 19 日	10,067.1	2020 年 03 月 11 日	67.11	连带责任担保			一年	否	是
珠海极海半导体有限公司	2021 年 02 月 10 日	15,000	2021 年 03 月 01 日	3,000	连带责任担保			一年	是	是
珠海极海半导体有限公司	2021 年 02 月 10 日	15,000	2021 年 01 月 01 日	6,800	连带责任担保			一年	是	是
珠海极海半导体有限公司	2021 年 02 月 10 日	15,000	2021 年 03 月 01 日	2,348.99	连带责任担保			一年	是	是
珠海极海半导体有限公司、成都极海、极海半导体	2021 年 12 月 24 日	23,098	2022 年 01 月 01 日	8,969.65	连带责任担保			一年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						9,036.76
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		33,165.1		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						4,477.81
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)		298,456		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						285,492.76
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		1,872,764.34		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						926,729.66
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				58.88%						
其中:										

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	128,000
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)	8,053.68
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	1,107,906.11
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	1,243,959.79
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)	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	不适用

说明: 报告期末已审批的担保额度含横琴格之格为纳思达股份提供的担保 32,000 万, 该笔担保报告期末实际担保余额为 26,000 万。

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、委托理财

适用 不适用

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	30,634.61	10,634.61	0	0
合计		30,634.61	10,634.61	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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

### 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。

### 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

#### 1、回购太盟投资、朔达投资持有 Ninestar Holdings Company Limited 股份的事项

为进一步推进利盟国际的发展，提升利盟国际的盈利能力，同时也为履行《股东协议》太盟投资和朔达投资所持有的 Ninestar Holdings Company Limited（以下简称“开曼合资公司”）部分股权回购的约定，公司于 2022 年 1 月 30 日召开的第六届董事会第二十八次会议、2022 年 2 月 24 日召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 回购股份的议案》（“第一次股权回购”）。第一次股权回购完成后，纳思达、太盟投资和朔达投资分别持有开曼合资公司 54.30%、40.20%和 5.50%的股权。

#### 2、关于控股子公司珠海艾派克微电子有限公司实施股权激励计划的事项

2022 年 2 月 28 日，公司召开第六届董事会第二十九次会议以及于 2022 年 3 月 16 日召开的 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于控股子公司珠海艾派克微电子有限公司实施股权激励计划暨关联交易的议案》，艾派克微电子基于面向未来长期发展和治理，为构建创新的长效激励机制，有效地激励核心团队、中层骨干与广大员工的创业拼搏精神，通过赋予其权利义务，建立“利益共享、风险共担”的合伙人机制，凝聚一批具备共同价值观的奋斗者，从而促进艾派克微电子建立、健全激励约束机制，增强管理团队和核心员工对实现公司持续快速健康发展的责任感、使命感，有效践行企业文化“共赢”核心理念，艾派克微电子拟对部分员工进行股权激励。

激励计划采用员工持股平台持股的方式实施。由艾派克微电子组织筹备员工持股平台（组织形式为有限合伙企业），按照激励计划约定方式取得并直接持有艾派克微电子股权，各激励对象通过持有员工持股平台的合伙份额，间接持有艾派克微电子股权。公司将持有的 2.07%艾派克微电子股权转让予员工持股平台用于实施激励计划，转让价格与本次股权激励计划的激励权益授予价格的确定方式一致。其中首次授予激励权益数量为公司股权总量的 1.73%，预留授予激励权益数量为公司股权总量的 0.34%。

激励计划的激励对象范围包括艾派克微电子或/及其下属公司董事（不含独立董事）、高级管理人员，公司管理、技术、营销、运营支持等各序列的中层人员，以及艾派克微电子认可的对其过往业绩有突出贡献、对其未来发展有较大价值贡献的艾派克微电子或/及其下属公司核心骨干人员，激励计划首次拟授予的激励对象总人数不超过 300 人。

上述事项的具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

## 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	391,063,177	27.72%	5,109,578			-155,568,296	-150,458,718	240,604,459	16.99%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	48,894,434	3.47%				-48,894,434	-48,894,434	0	0.00%
3、其他内资持股	337,497,302	23.92%	5,109,578			-102,002,421	-96,892,843	240,604,459	16.99%
其中：境内法人持股	141,904,646	10.06%				-102,148,855	-102,148,855	39,755,791	2.81%
境内自然人持股	195,592,656	13.86%	5,109,578			146,434	5,256,012	200,848,668	14.18%
4、外资持股	4,671,441	0.33%				-4,671,441	-4,671,441	0	0.00%
其中：境外法人持股	4,671,441	0.33%				-4,671,441	-4,671,441	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	1,019,874,183	72.28%				155,568,296	155,568,296	1,175,442,479	83.01%
1、人民币普通股	1,019,874,183	72.28%				155,568,296	155,568,296	1,175,442,479	83.01%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其	0	0.00%						0	0.00%



他									
三、股份总数	1,410,937,360	100.00%	5,109,578			0	5,109,578	1,416,046,938	100.00%

## 股份变动的的原因

适用 不适用

公司向 2022 年限制性股票激励计划的 444 名激励对象授予限制性股票 510.9578 万股，授予价格为 24.82 元/股，本次股份授予日为 2022 年 3 月 18 日，授予股份的上市日为 2022 年 5 月 10 日，公司 2022 年限制性股票计划授予完成后，公司总股本将由 1,410,937,360 股变更为 1,416,046,938 股。

## 股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2022 年 2 月 28 日召开第六届董事会第二十九次会议，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，独立董事发表了明确同意的独立意见，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。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 2 月 28 日，公司召开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》《关于核查〈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，监事会就公司 2022 年限制性股票激励相关事项发表了专项审核意见。

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。

股份变动的过户情况

适用 不适用

中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2022 年 4 月 8 日出具了中兴财光华审验字[2022]第 325001 号《验资报告》，截至 2022 年 3 月 31 日止，公司已收到股权激励对象共计 444 人认缴股款人民币 126,819,725.96 元（大写：壹亿贰仟陆佰捌拾壹万玖仟柒佰贰拾伍元玖角陆分），其中：股本 5,109,578.00 元，资本公积 121,710,147.96 元，全部以货币资金出资。公司本次增资前的注册资本及股本为人民币 1,410,937,360.00 元，已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2021 年 12 月 8 日出具信会师报字[2021]第 ZM10127 号“验资报告”。截至 2022 年 3 月 31 日止，变更后的注册资本人民币 1,416,046,938.00 元，累计股本人民币 1,416,046,938.00 元。

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。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 18 日召开第六届董事会第三十一次会议审议通过了《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 63.00 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。

公司于 2022 年 7 月 22 日召开第六届董事会第三十六次会议审议通过了《关于调整回购股份价格上限的议案》，公司按照相关规定对回购股份价格上限进行相应调整，自 2021 年度权益分派实施除权除息日（2022 年 7 月 13 日）起，公司回购股份的价格由不超过人民币 63.00 元/股调整至不超过人民币 62.90 元/股，除上述调整外，本次回购公司股份方案的其他内容保持不变。

公司回购股份的进展情况如下：回购时间为 2022 年 4 月 28 日至 2022 年 6 月 30 日，回购方式为集中竞价交易，已回购数量 2,189,200 股，占公司总股本的 0.15%，回购最高成交价为 52.88 元/股，最低成交价为 37.90 元/股，合计支付总金额为 91,454,779.00 元。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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	2022 年按新股本计算（元/股）	2021 年按新股本计算（元/股）	按原股本计算（元/股）
基本每股收益	0.7555	0.3731	0.4610
稀释每股收益	0.7519	0.3731	0.4598
每股净资产	10.80	6.60	8.67

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
庞江华	54,022,158	0	0	54,022,158	1、高管锁定股；2、辞职后股份锁定	1、每年按 25%解除限售；2、由于庞江华先生于 2022 年 8 月 1 日离任，根据相关规定，辞职后半年内不得转让其所持公司股份，其股票全部锁定。
汪东颖	41,730,879	0	0	41,730,879	首发后限售股	自股份发行结束并上市之日起 36 个月内不得转让
吕如松	26,973,954	0	0	26,973,954	首发后限售股	自股份发行结束并上市之日起 12 个月内不得转让
李东飞	21,284,025	0	0	21,284,025	首发后限售股	自股份发行结束并上市之日起 36 个月内不得转让
严伟	10,311,462	0	380,815	10,692,277	1、首发后限售股；2、辞职后股份锁定	1、首发后限售股：自股份发行结束并上市之日起 12 个月内不得转让；2、限售股份增加的原因：由于严伟先生于 2022 年 4 月 28 日离任，根据相关规定，辞职后半年内不得转让其所持公司股份，其股票全部锁定。
珠海东方金桥资本管理有限公司—珠海横琴金桥一期高端制造股权投资合伙企业（有限合伙）	10,637,347	0	0	10,637,347	首发后限售股	自股份发行结束并上市之日起 12 个月内不得转让
厦门奔图和业投资合伙企业（有限合伙）	8,391,675	0	0	8,391,675	首发后限售股	自股份发行结束并上市之日起 12 个月内不得转让
北京君联晟源股权投资合伙企业（有限合伙）	7,645,328	0	0	7,645,328	首发后限售股	自股份发行结束并上市之日起 12 个月内不得转让
孔德珠	6,717,238	0	696,000	7,413,238	1、首发后限售股；2、股权激励限售股	1、首发后限售股：自股份发行结束并上市之日起 12 个月内不得转让；2、股权激励限售股。
汪栋杰	6,343,739	-167,000	0	6,176,739	1、首发后限售股；2、辞职后股份锁定	1、首发后限售股：自股份发行结束并上市之日起 12 个月内不得转让；2、汪栋杰先生所持有的公司股份将严格按照《公司法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定进行管理。
其他限售股股东合计	197,005,372	-155,849,612	4,481,079	45,636,839	1、首发后限售股；2、高管锁定股；3、股权激励限售股；	1、首发后限售股：自股份发行结束并上市之日起分别至 6 个月/12 个月/36 个月内不得转让；2、高管锁定股：每年按 25%解除限售；3、股权激励限

					4、辞职后 股份锁定	售股；4、丁励先生、宋丰君先生所持有的公司股份将严格按照《公司法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定进行管理。
合计	391,063,177	-156,016,612	5,557,894	240,604,459	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其 衍生证券 名称	发行 日期	发行价 格（或 利率）	发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止 日期	披露索引	披露日期
股票类								
限制性股 票	2022 年 03 月 18 日	24.82	5,109,578	2022 年 05 月 10 日	5,109,578		《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予完成的公告》（公告编号：2022-056）详见巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>	2022 年 05 月 09 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

公司向 2022 年限制性股票激励计划的 444 名激励对象授予限制性股票 510.9578 万股，授予价格为 24.82 元/股。本次新增股份上市后公司增加股份 5,109,578 股，注册资本相应的增加 5,109,578 元，公司增加后的股本总额为 1,416,046,938 股，增加后的注册资本为 1,416,046,938 元。公司 2022 年限制性股票激励计划的股份授予日为 2022 年 3 月 18 日，本次授予股份的上市日为 2022 年 5 月 10 日。公司 2022 年限制性股票计划授予完成后，公司总股本将由 1,410,937,360 股变更为 1,416,046,938 股。

## 三、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	15,930	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注 8)	0					
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内增 减变动情况	持有有限 售条件的 普通股数 量	持有无限 售条件的 普通股数 量	质押、标记或 冻结情况	
							股份 状态	数量
珠海赛纳打印科技股份有限公司	境内非国 有法人	28.96%	410,093,916	0	0	410,093,916	质押	15,956,923
庞江华	境内自然 人	4.83%	68,376,603	-3,652,941	54,022,158	14,354,445		

汪东颖	境内自然人	2.95%	41,730,879	0	41,730,879	0		
吕如松	境内自然人	2.16%	30,648,954	-2,025,000	26,973,954	3,675,000		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.82%	25,755,432	1,538,496	0	25,755,432		
李东飞	境内自然人	1.50%	21,284,025	0	21,284,025	0		
中国工商银行股份有限公司—东方红启恒三年持有期混合型证券投资基金	其他	1.38%	19,563,239	2,769,700	0	19,563,239		
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰2号致信基金	其他	1.37%	19,457,998	-8,250,000	0	19,457,998		
中国工商银行股份有限公司—中欧价值智选回报混合型证券投资基金	其他	1.11%	15,736,388	-11,219,241	0	15,736,388		
中信建投证券股份有限公司	国有法人	1.01%	14,355,902	236,477	0	14,355,902		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（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、李东飞为一致行动人；汪东颖为珠海赛纳打印科技股份有限公司董事长，李东飞、吕如松为珠海赛纳打印科技股份有限公司董事。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
珠海赛纳打印科技股份有限公司	410,093,916	人民币普通股	410,093,916					
香港中央结算有限公司	25,755,432	人民币普通股	25,755,432					
中国工商银行股份有限公司—东方红启恒三年持有期混合型证券投资基金	19,563,239	人民币普通股	19,563,239					
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅晓峰2号致信基金	19,457,998	人民币普通股	19,457,998					
中国工商银行股份有限公司—中欧价值智选回报混合型证券投资基金	15,736,388	人民币普通股	15,736,388					
中信建投证券股份有限公司	14,355,902	人民币	14,355,902					

		币普通股	5,902
庞江华	14,354,445	人民币普通股	14,354,445
中国银行股份有限公司-国泰江源优势精选灵活配置混合型证券投资基金	11,759,624	人民币普通股	11,759,624
全国社保基金五零三组合	10,000,000	人民币普通股	10,000,000
申万宏源证券有限公司	9,859,542	人民币普通股	9,859,542
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股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，也未知上述其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
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		

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。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
汪东颖	董事长兼总经理	现任	41,730,879	0	0	41,730,879	0	0	0
曾阳云	董事	现任	4,256,805	0	0	4,256,805	0	0	0
孔德珠	董事兼高级副总经理	现任	6,717,238	696,000	0	7,413,238	0	696,000	696,000
张剑洲	董事兼副总经理	现任	695,100	0	0	695,100	250,000	0	250,000
孟庆一	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
唐天云	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
肖永平	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
汪国有	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李东飞	监事会主席	现任	21,284,025	0	0	21,284,025	0	0	0
夏月霞	监事	现任	110,089	0	20,089	90,000	148,060	0	148,060
唐向东	职工监事	现任	0	0	0	0	189,980	0	189,980
陈磊	财务负责	现任	131,300	0	0	131,300	68,000	0	68,000



	人								
武安阳	董事会秘书	现任	53,105	0	0	53,105	36,450	0	36,450
尹爱国	技术负责人	现任	0	294,000	0	294,000	0	294,000	294,000
庞江华	董事	离任	72,029,544	0	3,652,941	68,376,603	0	0	0
严伟	董事兼总经理	离任	10,692,277	0	0	10,692,277	600,000	0	600,000
合计	--	--	157,700,362	990,000	3,673,030	155,017,332	1,292,490	990,000	2,282,490

## 五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 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

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 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

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	9,007,421,270.83	9,750,403,731.32
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	130,408,870.45	685,387,379.70
衍生金融资产		
应收票据	4,031,628.21	5,392,503.31
应收账款	3,732,207,118.94	3,027,772,326.67
应收款项融资		
预付款项	388,133,669.09	252,095,520.16
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	102,142,879.30	131,912,584.43
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	4,902,155,581.57	4,068,365,249.88
合同资产	312,096,815.34	305,521,935.15
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	118,404,768.13	122,592,157.12
其他流动资产	754,256,413.63	732,043,564.40
流动资产合计	19,451,259,015.49	19,081,486,952.14
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	1,080,479,034.64	1,024,455,946.94
长期股权投资	141,370,975.47	143,839,389.29
其他权益工具投资	28,553,966.45	33,894,810.34
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	3,010,769,905.53	2,423,385,333.84
在建工程	460,247,684.60	873,274,743.41
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	585,980,585.89	507,577,713.22
无形资产	5,654,322,261.97	5,662,382,409.43
开发支出	159,132,483.66	79,174,161.71
商誉	12,651,885,585.16	12,047,423,223.00
长期待摊费用	325,588,213.06	322,170,679.07
递延所得税资产	1,358,878,304.66	1,122,255,237.94
其他非流动资产	356,306,638.12	263,742,043.94
非流动资产合计	25,813,515,639.21	24,503,575,692.13
资产总计	45,264,774,654.70	43,585,062,644.27
流动负债：		
短期借款	2,097,009,965.01	1,190,318,770.82
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	88,954,262.24	39,102,831.17
衍生金融负债		
应付票据	82,300,000.00	96,000,000.00
应付账款	4,555,577,811.19	4,212,739,103.09
预收款项	0.00	0.00
合同负债	613,804,984.73	598,550,431.00
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	637,076,922.42	779,224,074.17
应交税费	784,956,404.87	526,894,949.81
其他应付款	1,586,727,714.63	2,243,980,491.41
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	141,385,773.80	0.00
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	2,948,869,223.50	2,451,337,464.90
其他流动负债	815,901,196.79	925,840,835.30
流动负债合计	14,211,178,485.38	13,063,988,951.67
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	5,963,591,555.65	7,486,584,827.01
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	424,869,414.34	334,354,760.32
长期应付款	1,376,960,309.12	85,811,409.51
长期应付职工薪酬	937,350,712.01	907,158,679.37
预计负债	725,640,862.56	670,198,988.38
递延收益	345,878,624.74	299,447,412.91
递延所得税负债	1,298,099,965.69	1,405,600,091.97
其他非流动负债	935,454,160.42	955,905,396.74
非流动负债合计	12,007,845,604.53	12,145,061,566.21
负债合计	26,219,024,089.91	25,209,050,517.88
所有者权益：		
股本	1,416,044,238.00	1,410,937,360.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,010,190,234.40	8,855,377,231.36
减：库存股	223,188,872.52	0.00
其他综合收益	-163,468,349.90	-305,067,333.70
专项储备		
盈余公积	340,252,564.38	340,252,564.38
一般风险准备		
未分配利润	4,915,475,066.90	3,991,884,197.57
归属于母公司所有者权益合计	15,295,304,881.26	14,293,384,019.61
少数股东权益	3,750,445,683.53	4,082,628,106.78
所有者权益合计	19,045,750,564.79	18,376,012,126.39
负债和所有者权益总计	45,264,774,654.70	43,585,062,644.27

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

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	2,699,097,140.37	3,248,504,604.92
交易性金融资产	49,621,421.70	98,142,646.70
衍生金融资产		
应收票据		74,272.11



应收账款	916,694,287.18	1,067,701,750.10
应收款项融资		
预付款项	8,459,178.02	70,383,772.19
其他应收款	3,136,534,700.77	1,431,635,478.47
其中：应收利息		
应收股利		
存货	91,053,600.88	470,041,539.32
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	100,635,809.40	15,886,696.00
流动资产合计	7,002,096,138.32	6,402,370,759.81
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,390,785,948.49	236,441,460.49
长期股权投资	13,425,871,649.21	13,271,828,806.24
其他权益工具投资	11,250,000.00	12,250,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	43,944,244.07	113,598,812.01
在建工程	179,887.90	1,464,830.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,707,363.55	60,526,925.60
无形资产	14,176,311.21	13,177,677.19
开发支出	96,153.85	96,153.85
商誉		
长期待摊费用	922,264.25	5,651,879.66
递延所得税资产		
其他非流动资产	3,309,790.97	15,932,564.89
非流动资产合计	14,906,243,613.50	13,730,969,110.38
资产总计	21,908,339,751.82	20,133,339,870.19
流动负债：		
短期借款	975,285,365.01	1,009,987,020.82
交易性金融负债	45,310,806.71	
衍生金融负债		
应付票据	73,000,000.00	73,000,000.00
应付账款	164,951,460.61	302,849,107.14
预收款项		
合同负债	550,988.01	1,362,648.21
应付职工薪酬	16,043,328.90	61,408,918.00

应交税费	16,962,184.86	14,547,698.93
其他应付款	1,321,481,454.60	1,248,934,887.56
其中：应付利息		
应付股利	141,385,773.80	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	21,149,924.68	49,985,959.20
其他流动负债		
流动负债合计	2,634,735,513.38	2,762,076,239.86
非流动负债：		
长期借款	1,141,320,827.85	551,263,209.82
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,659,310.02	31,740,267.08
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	1,155,980,137.87	583,003,476.90
负债合计	3,790,715,651.25	3,345,079,716.76
所有者权益：		
股本	1,416,044,238.00	1,410,937,360.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	12,876,296,632.73	12,744,034,923.11
减：库存股	223,188,872.52	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	324,025,083.32	324,025,083.32
未分配利润	3,724,447,019.04	2,309,262,787.00
所有者权益合计	18,117,624,100.57	16,788,260,153.43
负债和所有者权益总计	21,908,339,751.82	20,133,339,870.19

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	12,296,461,669.25	11,175,256,225.68
其中：营业收入	12,296,461,669.25	11,175,256,225.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	10,746,344,719.63	10,338,963,717.14

其中：营业成本	8,138,337,176.55	7,256,591,918.46
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	55,825,469.00	56,516,519.12
销售费用	1,104,085,320.63	1,041,211,622.16
管理费用	1,009,315,350.20	927,945,929.39
研发费用	803,564,469.78	694,175,188.98
财务费用	-364,783,066.53	362,522,539.03
其中：利息费用	240,825,797.02	304,437,791.30
利息收入	93,841,520.79	78,024,057.83
加：其他收益	195,008,992.35	89,262,297.09
投资收益（损失以“-”号填列）	-84,766,828.80	23,302,422.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,468,413.82	-597,283.25
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）	-65,280,251.34	114,028,199.42
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-31,743,022.02	-5,191,726.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-157,419,307.81	-98,771,859.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,059,495.08	37,942,558.42
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,406,976,027.08	996,864,399.66
加：营业外收入	13,452,347.31	73,997,988.25
减：营业外支出	45,238,329.11	6,808,111.52
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,375,190,045.28	1,064,054,276.39
减：所得税费用	88,833,510.39	223,773,310.70
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,286,356,534.89	840,280,965.69
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,286,356,534.89	840,280,965.69
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. 归属于母公司所有者的净利润	1,065,966,168.63	526,433,671.80
2. 少数股东损益	220,390,366.26	313,847,293.89
六、其他综合收益的税后净额	290,890,166.13	-66,264,970.95
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	161,905,442.94	-35,618,052.15
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-23,336,380.24	-2,735,270.82
1. 重新计量设定受益计划变动额	-18,756,010.85	
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	-4,580,369.39	-2,735,270.82
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	185,241,823.18	-32,882,781.33
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	18,219,230.13	9,705,379.13
6. 外币财务报表折算差额	167,022,593.05	-42,588,160.46
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	128,984,723.19	-30,646,918.80
七、综合收益总额	1,577,246,701.02	774,015,994.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,227,871,611.57	490,815,619.65
归属于少数股东的综合收益总额	349,375,089.45	283,200,375.09
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.7555	0.4610
(二) 稀释每股收益	0.7519	0.4598

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：元，上期被合并方实现的净利润为：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

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	1,153,240,931.32	1,257,909,593.70
减：营业成本	1,044,666,404.52	1,027,451,379.74
税金及附加	6,557,204.93	4,171,961.29
销售费用	14,432,053.86	43,599,989.53
管理费用	109,866,932.34	101,587,368.48
研发费用	23,097,555.45	50,205,562.39
财务费用	-177,222,462.26	87,646,073.34
其中：利息费用	27,098,597.83	65,240,528.62
利息收入	38,916,701.01	5,747,942.56
加：其他收益	10,940,883.87	12,745,230.84
投资收益（损失以“-”号填列）	1,483,816,725.97	744,418,037.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		247,868.93
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）	-51,295,695.05	93,526,152.18
信用减值损失（损失以“-”号填列）	178,982.63	-3,022,233.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	705,825.05	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,142,808.28	130,260.49
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,577,332,773.23	791,044,706.24
加：营业外收入	224,203.93	289,181.49
减：营业外支出	351,611.09	1,187,203.19

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,577,205,366.07	790,146,684.54
减：所得税费用	19,635,361.23	52,162,520.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,557,570,004.84	737,984,164.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,557,570,004.84	737,984,164.21
（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	-999,999.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-999,999.00	
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-999,999.00	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	1,556,570,005.84	737,984,164.21
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	11,599,084,427.61	10,462,143,348.38
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	357,877,025.86	325,817,942.67
收到其他与经营活动有关的现金	347,145,211.96	267,841,569.03
经营活动现金流入小计	12,304,106,665.43	11,055,802,860.08
购买商品、接受劳务支付的现金	6,695,806,888.69	5,479,091,496.46
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	2,864,363,309.85	2,601,844,952.61
支付的各项税费	939,951,722.30	477,629,707.78
支付其他与经营活动有关的现金	1,731,289,793.32	1,744,100,539.26
经营活动现金流出小计	12,231,411,714.16	10,302,666,696.11
经营活动产生的现金流量净额	72,694,951.27	753,136,163.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	819,638,975.16	493,382,781.98
取得投资收益收到的现金	58,282,545.87	2,718,556.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,113,270.28	81,621,199.11
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	94,411,954.28	53,972,622.78
投资活动现金流入小计	973,446,745.59	631,695,160.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	333,801,653.54	410,850,327.74
投资支付的现金	317,644,388.96	470,523,802.80
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		68,422,251.26
支付其他与投资活动有关的现金	4,762,385.26	104,267,811.47
投资活动现金流出小计	656,208,427.76	1,054,064,193.27
投资活动产生的现金流量净额	317,238,317.83	-422,369,033.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	126,819,725.96	16,471,141.78
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	2,570,230,646.36	2,741,971,350.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,358,513,002.11	189,055,480.00
筹资活动现金流入小计	4,055,563,374.43	2,947,497,971.78
偿还债务支付的现金	2,876,583,913.60	2,599,804,672.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	510,333,860.32	371,182,720.16
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	303,138,000.00	980,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	1,943,712,334.01	950,249,036.16
筹资活动现金流出小计	5,330,630,107.93	3,921,236,428.32
筹资活动产生的现金流量净额	-1,275,066,733.50	-973,738,456.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	137,169,151.87	-18,623,173.15
五、现金及现金等价物净增加额	-747,964,312.53	-661,594,498.82
加：期初现金及现金等价物余额	9,359,467,670.94	6,643,773,236.16
六、期末现金及现金等价物余额	8,611,503,358.41	5,982,178,737.34

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	946,802,154.31	1,220,676,502.44
收到的税费返还	74,935,063.44	82,722,147.27
收到其他与经营活动有关的现金	140,277,012.86	378,259,640.52
经营活动现金流入小计	1,162,014,230.61	1,681,658,290.23
购买商品、接受劳务支付的现金	818,918,592.31	830,311,173.48
支付给职工以及为职工支付的现金	145,794,185.93	211,122,707.00
支付的各项税费	28,074,368.53	61,738,238.39
支付其他与经营活动有关的现金	309,367,295.89	251,250,285.25
经营活动现金流出小计	1,302,154,442.66	1,354,422,404.12



经营活动产生的现金流量净额	-140,140,212.05	327,235,886.11
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	134,424,321.00	21,884,730.39
取得投资收益收到的现金	1,547,773,769.92	33,307,620.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		39,233.24
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	82,246,914.68	
投资活动现金流入小计	1,764,445,005.60	55,231,584.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,569,135.03	30,223,752.80
投资支付的现金	1,581,777,627.25	212,259,200.00
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	1,057,895,681.84	73,379,234.61
投资活动现金流出小计	2,654,242,444.12	315,862,187.41
投资活动产生的现金流量净额	-889,797,438.52	-260,630,603.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	126,819,725.96	3,183,141.78
取得借款收到的现金	1,056,465,518.71	882,862,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	100,000,000.00	180,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,283,285,244.67	1,066,045,641.78
偿还债务支付的现金	512,697,100.00	910,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,915,285.50	148,578,466.71
支付其他与筹资活动有关的现金	127,640,200.69	921,000,000.00
筹资活动现金流出小计	668,252,586.19	1,979,578,466.71
筹资活动产生的现金流量净额	615,032,658.48	-913,532,824.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,511,361.33	-8,668,584.52
五、现金及现金等价物净增加额	-405,393,630.76	-855,596,126.52
加：期初现金及现金等价物余额	3,065,629,288.70	1,351,228,396.35
六、期末现金及现金等价物余额	2,660,235,657.94	495,632,269.83

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	1,410,937,360.00				8,855,377,231.36	0.00	305,067,333.70		340,252,564.38		3,991,884,197.57		14,293,384,019.61	4,082,628,106.78	18,376,012,126.39	
加：会计政策变更					0.00	0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
前期差错更正					0.00	0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
同一控制下企业合并					0.00	0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他					0.00	0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
二、本年期初余额	1,410,937,360.00				8,855,377,231.36	0.00	305,067,333.70		340,252,564.38		3,991,884,197.57		14,293,384,019.61	4,082,628,106.78	18,376,012,126.39	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,106,878.00				154,813,003.04	223,188,872.52	141,598,983.80				923,590,869.33		1,001,920,861.65	-332,182,423.25	669,738,438.40	
（一）综合					0.00	0.00	161,905,				1,065,966,		1,227,871,	349,375,08	1,577,246,	

收益总额						442.94				168.63		611.57	9.45	701.02
(二) 所有者投入和减少资本	5,106,878.00				154,813,003.04	223,188,872.52	-					-	-	-
1. 所有者投入的普通股	5,109,578.00				121,710,147.96	0.00	0.00			0.00	0.00	126,819,725.96	0.00	126,819,725.96
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					43,859,138.10	223,188,872.52	0.00			0.00	0.00	179,329,734.42	0.00	179,329,734.42
4. 其他	-2,700.00				-	10,756,283.02	-					32,054,967.66	378,419,512.70	410,474,480.36
(三) 利润分配					0.00	0.00	0.00			-	0.00	-	-	-
1. 提取盈余公积						0.00	0.00			141,385,773.80	0.00	141,385,773.80	303,138,000.00	444,523,773.80
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配						0.00	0.00			-	0.00	-	-	-
4. 其他						0.00	0.00			141,385,773.80	0.00	141,385,773.80	303,138,000.00	444,523,773.80
(四) 所有者权益内部结转						0.00	989,525.50			-	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)						0.00	0.00			989,525.50	0.00	0.00	0.00	0.00
										0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2. 盈余公积转增资本(或股本)						0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损						0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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						0.00	989,525.50				-	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备						0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取						0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用						0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,416,044,238.00				9,010,190,234.40	223,188,872.52	-163,468,349.90		340,252,564.38		4,915,475,066.90		15,295,304,881.26	3,750,445,683.53	19,045,750,564.79

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益																
	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														

									备					
一、上年期末余额	1,074,539,741.00			4,269,961,843.74		-255,740,588.29		239,049,070.87		3,064,494,646.88		8,392,304,714.20	4,553,132,978.77	12,945,437,692.97
加：会计政策变更										-4,918,152.49		-4,918,152.49		-4,918,152.49
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	1,074,539,741.00			4,269,961,843.74		-255,740,588.29		239,049,070.87		3,059,576,494.39		8,387,386,561.71	4,553,132,978.77	12,940,519,540.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,015,396.00			592,060,968.04		-38,235,853.21				395,761,797.50		951,602,308.33	371,207,078.53	1,322,809,386.86
（一）综合收益总额						-35,618,052.15				526,433,671.80		490,815,619.65	313,847,293.89	804,662,913.54
（二）所有者投入和减少资本	2,015,396.00			592,060,968.04		-2,617,801.06						591,458,562.98	123,238,526.78	714,697,089.76
1. 所有者投入的普通股	2,015,396.00			53,669,995.48								55,685,391.48	12,600,000.00	68,285,391.48
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有				49,293,616.90								49,293,616.90		49,293,616.90

者权益的金 额																
4. 其他					489,097,35 5.66									486,479,55 4.60	110,638,52 6.78	597,118,08 1.38
(三) 利润 分配																
1. 提取盈 余公积																
2. 提取一 般风险准备																
3. 对所有 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										-		-	1,485,257.86	
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,076,555,137.00				4,862,022,811.78		-	293,976,441.50	239,049,070.87	3,455,338,291.89		9,338,988,870.04	4,924,340,057.30	14,263,328,927.34

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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	1,410,937,360.00				12,744,034,923.11				324,025,083.32	2,309,262,787.00		16,788,260,153.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,410,937,360.00				12,744,034,923.11				324,025,083.32	2,309,262,787.00		16,788,260,153.43

三、本期增减变动金额 (减少以 “－”号填 列)	5,106,878.00				132,261,709.62	223,188,872 .52				1,415,184,232 .04		1,329,363,947 .14
(一) 综合 收益总额										1,557,570,004 .84		1,556,570,005 .84
(二) 所有 者投入和减 少资本	5,106,878.00				132,261,709.62	223,188,872 .52						- 85,820,284.90
1. 所有者 投入的普通 股	5,109,578.00				121,710,147.96							126,819,725.9 6
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					10,615,875.66	223,188,872 .52						- 212,572,996.8 6
4. 其他	-2,700.00				-64,314.00							-67,014.00
(三) 利润 分配										141,385,773.8 0		- 141,385,773.8 0
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者(或股 东)的分配										141,385,773.8 0		- 141,385,773.8 0
3. 其他												
(四) 所有 者权益内部 结转												
1. 资本公										999,999 .00		-999,999.00

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							999,999 .00			-999,999.00		
6. 其他												
(五) 专项 储备												
1. 本期提 取												
2. 本期使 用												
(六) 其他												
四、本期期 末余额	1,416,044,238 .00				12,876,296,632. 73	223,188,872 .52			324,025,08 3.32	3,724,447,019 .04		18,117,624,10 0.57

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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	1,074,539,741.0 0				4,827,410,062 .05				222,821,589 .81	1,527,627,162. 28		7,652,398,555.14

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,074,539,741.00				4,827,410,062.05				222,821,589.81	1,527,627,162.28	7,652,398,555.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,015,396.00				70,654,966.04					608,797,547.77	681,467,909.81
（一）综合收益总额										737,984,164.21	737,984,164.21
（二）所有者投入和减少资本	2,015,396.00				70,654,966.04						72,670,362.04
1. 所有者投入的普通股	2,015,396.00				53,669,995.48						55,685,391.48
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					16,984,970.56						16,984,970.56
4. 其他											
（三）利润分配										-	-129,186,616.44
1. 提取盈余公积											
2. 对所有										-	-129,186,616.44

者（或股东）的分配										129,186,616.44		
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,076,555,137.00				4,898,065,028.09				222,821,589.81	2,136,424,710.05		8,333,866,464.95

### 三、公司基本情况

#### （一）公司概况

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。

2007 年 11 月，经中国证券监督管理委员会出具的“证监发行字【2007】360 号”文《关于核准珠海万力达电气股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准，万力达股票在深圳证券交易所上市交易。

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”）通过资产置换及非公开发行股票的方式进行重大资产重组。

后经多次变更，截止 2020 年 12 月 31 日，本公司累计发行股份总额 1,074,539,741.00 股，实收资本 1,074,539,741.00 元。

2020 年 12 月至 2021 年 9 月股票期权行权有效期内，部分激励对象实际行权出资，累计增加公司股本 9,546,777 元。

2021 年 10 月 9 日，公司完成发行股份及支付现金购买珠海奔图电子有限公司 100%股权的交易，合计新增发行股份 171,136,112 股。

2021 年 11 月，公司完成非公开发行股份募集配套资金业务，合计新增发行股份 155,714,730 股。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司限制性股票激励计划授予完成，增加公司股本 5,109,578.00 元。

截至 2022 年 6 月 30 日，由于 2022 年限制性股票激励计划授予员工离职，减少股本 2,700 股。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司累计发行股份总额 1,416,044,238.00 股，实收资本 1,416,044,238.00 元。

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：研究、开发、设计、生产和销售各种类集成电路产品；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打印科技股份有限公司。本公司的实际控制人为汪东颖、李东飞、曾阳云。

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 26 日批准报出。

#### （二）合并财务报表范围

截至 2022 年 06 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	简称
珠海艾派克微电子有限公司及下属子公司	微电子
珠海联芯投资有限公司	联芯投资

珠海纳思达智数电子商务有限公司及子公司	纳思达智数
珠海纳思达企业管理有限公司	纳思达管理
珠海格之格数码科技有限公司及下属子公司	格之格
Ninestar Image Tech Limited 及下属子公司	美极
Seine (Holland) B.V.	赛纳荷兰
Static Control Holdings Limited	SCC 香港控股
Static Control Components Limited	SCC 英国控股
Static Control Components, Inc. 及下属子公司	SCC US
Static Control Components (Europe) Limited 及下属子公司	SCC Europe
Ninestar Technology Company Ltd	纳思达美国
Ninestar Holdings Company Limited	利盟控股公司 1
珠海史丹迪精细化工有限公司（已于 2022 年 2 月注销）	史丹迪精细化工
Ninestar Group Company Limited	利盟控股公司 2
Lexmark International II, LLC 及下属子公司（利盟国际有限公司及下属子公司）	利盟国际
珠海市拓佳科技有限公司及下属子公司	拓佳
珠海欣威科技有限公司及下属子公司	欣威
珠海中润靖杰打印科技有限公司及下属子公司	中润
Ninestar Electronic Company Limited	香港利盟
珠海纳思达打印科技有限公司	纳思达打印
珠海纳思达信息技术有限公司	纳思达信息技术
珠海纳思达莱曼科技有限公司及下属子公司	纳思达莱曼
珠海横琴格之格科技有限公司	横琴格之格
珠海纳思达投资有限公司	纳思达投资
珠海奔图智造科技有限公司	奔图智造
Willtech Holdings Limited	Willtech
珠海奔图电子有限公司及下属子公司	奔图电子
中山市三润打印耗材有限公司	中山三润
Rainbow Tech International Limited	Rainbow
珠海众芯同行投资有限责任公司	众芯同行
珠海齐芯谱力投资有限责任公司	齐芯谱力

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。



## 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。公司自报告期末起 12 个月具备持续经营能力，不存在影响公司持续经营能力的重大事项。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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。详见本报告财务报告部分“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 2022 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2022 半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。

本报告的会计期间为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日。

### 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。本公司下属境外经营主体根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。详见本报告财务报告部分“七、（82）”。

本财务报表以人民币列示。

## 5、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。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 合并范围

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变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 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日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，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。

## 7、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，详见本报告财务报告部分“五、22 长期股权投资”。

## 8、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。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 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。

### 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。

## 10、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

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。

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) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

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。

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。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017) 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。

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。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：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。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

(1) 应收账款确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

组合名称	确定组合的依据及计提方法
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

组合名称	确定组合的依据及计提方法
	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。
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。
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。

(2) 其他应收款项确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

组合名称	确定组合的依据及计提方法
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。
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，编制其他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。
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。

## 11、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、10、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 12、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、10、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

### 13、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、10、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

### 14、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、10、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

### 15、存货

#### 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。

#### 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

#### 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

#### 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### 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。

## 16、合同资产

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。

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报告财务报告部分“五、（10）、（6）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 17、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。

## 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

## 22、长期股权投资

### 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。

### 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。

### 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	年限平均法	20-40	10	2.25-4.50
机器设备	年限平均法	5-10	10	9-18
运输设备	年限平均法	5	10	18
办公设备	年限平均法	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。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

## 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

### 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。

#### **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。

#### **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。

#### **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、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

### （1）初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

### （2）后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

### （3）使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

## 30、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

#### 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。

购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

## (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，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

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，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

## 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 Lexmark 等产品商标，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）内部研究开发支出会计政策

### 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。

### 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。

## 31、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。

### 32、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
服务器配件	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
光罩费	平均摊销	按受益年限

### 33、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

### 34、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补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向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。

### 35、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：

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；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

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；

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，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### 36、预计负债

#### 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

(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。

### 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

## 37、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。

### 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。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

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。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

#### 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，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，增加相应负债。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。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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，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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

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

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④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；

⑤客户已接受该商品。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

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。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。

## 40、政府补助

### 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。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### 确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。

按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

### 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）。

#### 41、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)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，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。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

### （2）融资租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本公司作为承租人的房产租赁，本公司选择不分拆，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；

减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及

综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

#### 本公司作为承租人

##### （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：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；



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。

本公司按照本报告财务报告部分“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：

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；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

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；

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，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，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，并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：

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；

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。

#### （5）新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

### 本公司作为出租人

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报告财务报告部分“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，本公司按照本报告财务报告部分“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。

### （3）新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

## 售后租回交易

公司按照本报告财务报告部分“五、39、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

### （1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注本报告财务报告部分“五、10、金融工具”。

### （2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本报告财务报告部分“五、10、金融工具”。

#### 43、其他重要的会计政策和会计估计

#### 44、重要会计政策和会计估计变更

##### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

##### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

#### 45、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地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	按应纳税所得额计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税流转税额计缴	见下情况说明
教育费附加（境内业务）	按应纳税流转税额计缴	3%
地方教育附加（境内业务）	按应纳税流转税额计缴	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
纳税主体名称	所得税税率
纳思达股份有限公司	25.00%
珠海艾派克微电子有限公司	15.00%
珠海极海半导体有限公司	25.00%
杭州朔天科技有限公司	10.00%
珠海纳思达智数电子商务有限公司	25.00%
珠海纳思达企业管理有限公司	25.00%
珠海格之格数码科技有限公司	25.00%
珠海市拓佳科技有限公司	15.00%
珠海欣威科技有限公司	25.00%
中山诚威科技有限公司（中山诚威，欣威之子公司）	15.00%
珠海中润靖杰打印科技有限公司	15.00%
珠海纳思达打印科技有限公司	25.00%
珠海纳思达信息技术有限公司	15.00%
珠海奔图电子有限公司	15.00%
中山市三润打印耗材有限公司	15.00%
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

Ninestar Image (Malaysia) Sdn Bhd	政府核定征收方式
Ninestar Electronic 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，公司及子公司通过了高新技术企业资格认定，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
纳思达股份有限公司	GR202044012822	2020 至 2022 年
珠海艾派克微电子有限公司	GR202044005297	2020 至 2022 年
珠海中润靖杰打印科技有限公司	GR202044002730	2020 至 2022 年
中山诚威科技有限公司	GR202044005585	2020 至 2022 年
杭州朔天科技有限公司	GR202033001682	2020 至 2022 年
珠海市拓佳科技有限公司	GR201944000935	2019 至 2021 年
珠海纳思达信息技术有限公司	GR202144003654	2021 至 2023 年
珠海奔图电子有限公司	GR202044002544	2020 至 2022 年
中山市三润打印耗材有限公司	GR201744003666	2020 至 2022 年

注：杭州朔天本期选择享受重点集成电路企业 10% 税收优惠。

2) 子公司杭州朔天于 2021 年 7 月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。

3) 根据财政部与国家税务总局于 2019 年 1 月 17 日联合下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）自 2019 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据财政部与税务总局于 2021 年 4 月 2 日联合下发的《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

根据财政部与税务总局于 2022 年 3 月 14 号下发的《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

本公司本年度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。



4) 根据《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8号）（二）国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。

本报告期，珠海极海半导体有限公司符合上述规定，可享受相应的税收优惠。

## （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。

公司之子公司微电子、极海半导体、杭州朔天适用上述规定，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查。

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 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）：自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减应纳税额。

根据《财政部 税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 11 号）：《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年 39 号）第七条和《财政部 税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2019 年第 87 号）规定的生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至 2022 年 12 月 31 日。

本报告期，本公司之子公司杭州朔天、纳思达企业管理等符合上述规定的，可享受相应的税收优惠。

## 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	399,366.02	416,827.90
银行存款	8,604,728,276.35	9,359,465,486.45
其他货币资金	402,293,628.46	390,521,416.97
合计	9,007,421,270.83	9,750,403,731.32
其中：存放在境外的款项总额	1,536,385,817.86	1,045,973,113.87
因抵押、质押或冻结等对	374,042,721.77	377,680,492.22

使用有限制的款项总额		
------------	--	--

其他说明

(1) 报告期末，无存放在中国境外且资金汇回受到限制，或有潜在回收风险的款项；

(2) 因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
借款保证金	160,228,537.92	100,000,000.00
外汇合同保证金	37,903,820.69	87,596,370.21
用于担保的定期存款或通知存款	77,177,407.81	89,603,084.76
信用证保证金	72,639,437.94	70,813,086.04
海关缴税保证金	12,738,750.00	11,801,396.09
涉诉被冻结的存款		14,813,844.70
银行承兑汇票保证金	9,300,000.00	
其他	4,054,767.41	3,052,710.42
合计	374,042,721.77	377,680,492.22

## 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	130,408,870.45	685,387,379.70
其中：		
衍生金融资产	72,242,986.04	37,906,998.44
其他（含远期结汇、结构性存款等）	58,165,884.41	647,480,381.26
其中：		
合计	130,408,870.45	685,387,379.70

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	4,031,628.21	4,748,775.23
商业承兑票据		643,728.08
合计	4,031,628.21	5,392,503.31

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

##### (2) 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

##### (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

##### (4) 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

##### (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明：

(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：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	29,017,535.22	0.73%	15,135,274.56	52.16%	13,882,260.66	37,929,041.91	1.18%	20,629,435.67	54.39%	17,299,606.24
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,922,752,356.99	99.27%	204,427,498.71	5.21%	3,718,324,858.28	3,171,463,800.57	98.82%	160,991,080.14	5.08%	3,010,472,720.43
其中：										
合计	3,951,769,892.21	100.00%	219,562,773.27	5.56%	3,732,207,118.94	3,209,392,842.48	100.00%	181,620,515.81	5.66%	3,027,772,326.67

按单项计提坏账准备：15,135,274.56

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
ONLINE TECH STORES, LLC	7,497,800.82	749,780.09	10.00%	按保险规则计提
All4Printing GmbH	2,099,456.46	209,945.65	10.00%	按保险规则计提
SuppliesWholesalers.com	1,714,248.54	171,424.86	10.00%	未能及时收回
KARTIK TRADING COMPANY	1,020,819.76	204,163.95	20.00%	未能及时收回
其他零星客户	16,685,209.64	13,799,960.01	82.71%	争议款项，未能按时

				收回
合计	29,017,535.22	15,135,274.56		

按组合计提坏账准备：204,427,498.71

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	3,904,186,774.48	204,427,498.71	5.24%
网销业务组合	18,565,582.51		
合计	3,922,752,356.99	204,427,498.71	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

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：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	3,920,181,551.44
1 至 2 年	22,388,985.60
2 至 3 年	7,944,498.94
3 年以上	1,254,856.23
3 至 4 年	555,701.45
4 至 5 年	697,819.07
5 年以上	1,335.71
合计	3,951,769,892.21

## （2）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	20,629,435.67	726,287.20	6,747,365.95	725,707.18	1,252,624.82	15,135,274.56
按组合计提	160,991,080.14	43,695,958.00	4,709,805.22	1,478,281.25	5,928,547.04	204,427,498.71
合计	181,620,515.	44,422,245.2	11,457,171.1	2,203,988.43	7,181,171.86	219,562,773.

	81	0	7		27
--	----	---	---	--	----

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	收回方式
------	---------	------

本期计提坏账准备金额 44,422,245.20 元、转回坏账准备金额 11,457,171.17 元。

### (3) 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	2,203,988.43

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：

本期无重要的应收账款核销的情况。

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	----------	-----------------	----------

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期，公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期，公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明：

报告期末，公司用于借款抵押受限的应收账款情况详见第十节“七、81”。

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	384,038,745.28	98.94%	237,278,335.00	94.12%
1 至 2 年	2,382,451.79	0.61%	14,649,962.37	5.81%
2 至 3 年	1,712,472.02	0.44%	167,222.79	0.07%
合计	388,133,669.09		252,095,520.16	

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：

报告期末，公司无账龄超过一年且重大的预付款项。

### (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：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	102,142,879.30	131,912,584.43
合计	102,142,879.30	131,912,584.43

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

### 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

#### (2) 应收股利

##### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

##### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

### 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

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	11,008,808.01	31,245,316.74
增值税出口退税及消费税退税	7,915,688.66	13,068,326.03
往来款	7,198,739.20	296,432.28
员工备用金/员工借款	10,904,500.04	7,539,892.44
押金、保证金	24,558,358.62	33,743,383.37
个人社保、个人公积金	3,823,083.08	3,695,337.68
其他应收款项	27,895,558.41	12,713,537.62
股权转让款	20,356,800.00	
预估财产损失(应收保险赔款)		42,388,044.36
合计	113,661,536.02	144,690,270.52

##### 2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	12,777,686.09			12,777,686.09
2022 年 1 月 1 日余额在				

本期				
本期计提	1,018,350.16			1,018,350.16
本期转回	2,427,926.91			2,427,926.91
其他变动	150,547.38			150,547.38
2022 年 6 月 30 日余额	11,518,656.72			11,518,656.72

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	98,155,661.54
1 至 2 年	9,472,367.16
2 至 3 年	4,157,681.89
3 年以上	1,875,825.43
3 至 4 年	926,445.25
4 至 5 年	240,537.90
5 年以上	708,842.28
合计	113,661,536.02

### 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	
按组合计提坏账准备	12,777,686.09	1,018,350.16	2,427,926.91		150,547.38	11,518,656.72
合计	12,777,686.09	1,018,350.16	2,427,926.91		150,547.38	11,518,656.72

本期计提坏账准备金额 1,018,350.16 元，转回坏账准备 2,427,926.91 元（已剔除境外子公司外币报表折算影响金额 150,547.38 元）。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

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
--	--	--	--	--	------

其他应收款核销说明:

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

### 6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本报告期, 公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期, 公司无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明:

报告期末, 公司用于借款抵押受限的其他应收款情况详见第十节“七、81”。

## 9、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	1,023,917,461.49	55,537,929.93	968,379,531.56	836,536,716.14	47,130,888.62	789,405,827.52
在产品	68,994,466.46		68,994,466.46	50,770,929.62		50,770,929.62
库存商品	2,995,356,881.97	440,886,017.96	2,554,470,864.01	2,249,112,856.01	375,701,751.00	1,873,411,105.01
周转材料	14,450,047.60	807,272.01	13,642,775.59	13,345,946.67	498,054.75	12,847,891.92
发出商品	247,242,829.49		247,242,829.49	197,844,689.08		197,844,689.08

在途物资	232,827,317.38		232,827,317.38	384,736,115.63		384,736,115.63
委托加工物资	92,655,400.90		92,655,400.90	75,039,417.16		75,039,417.16
自制半成品	752,537,273.75	28,594,877.57	723,942,396.18	719,676,382.11	35,367,108.17	684,309,273.94
合计	5,427,981,679.04	525,826,097.47	4,902,155,581.57	4,527,063,052.42	458,697,802.54	4,068,365,249.88

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	47,130,888.62	9,055,943.29	1,199,661.10	1,848,563.08		55,537,929.93
库存商品	375,701,751.00	155,610,788.87	18,502,783.28	108,929,305.19		440,886,017.96
周转材料	498,054.75	309,217.26				807,272.01
自制半成品	35,367,108.17		1,339,860.60	8,112,091.20		28,594,877.57
合计	458,697,802.54	164,975,949.42	21,042,304.98	118,889,959.47		525,826,097.47

报告期末，公司用于借款抵押受限的存货情况详见第十节“七、81”。

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

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
合同资产（1年以内（含1年））	328,520,840.53	16,424,025.19	312,096,815.34	321,602,036.99	16,080,101.84	305,521,935.15
合计	328,520,840.53	16,424,025.19	312,096,815.34	321,602,036.99	16,080,101.84	305,521,935.15

合同资产的账面价值在本期内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
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

按组合计提		487,341.67		
合计		487,341.67		---

其他说明

报告期末，公司用于借款抵押受限的合同资产账面价值为 132,851,598.97 元。

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

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	118,404,768.13	122,592,157.12
合计	118,404,768.13	122,592,157.12

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 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	141,500,282.30	117,732,533.42
待摊费用	265,526,837.30	276,706,755.29
预缴税费/待抵扣税费	292,711,357.37	295,144,671.18
其他	54,517,936.66	42,459,604.51
合计	754,256,413.63	732,043,564.40

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账面价值为 318,271,436.63 元。

## 14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额	期初余额
------	------	------

	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
--	----	------	------	-----	----	------	------	-----

减值准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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、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	155,411,077.93		155,411,077.93	159,784,417.91		159,784,417.91	
其中：	-		-	-		-	
未实现融资收益	29,279,675.38		29,279,675.38	29,004,307.47		29,004,307.47	
分期收款销售商品	14,943,644.98		14,943,644.98	19,007,865.74		19,007,865.74	
分期收款提供劳务	2,168,031.06		2,168,031.06	2,947,354.64		2,947,354.64	
应收企业所得税退税款	99,673,585.96		99,673,585.96	89,044,643.27		89,044,643.27	
企业借款	807,048,045.83		807,048,045.83	752,000,000.00		752,000,000.00	
其他	1,234,648.88		1,234,648.88	1,671,665.38		1,671,665.38	
合计	1,080,479,034.64		1,080,479,034.64	1,024,455,946.94		1,024,455,946.94	

坏账准备减值情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

1、企业借款为子公司纳思达打印应收珠海市海纳苑房地产有限公司（以下简称“海纳苑”）的借款本金及应收利息。根据双方签署的《国有建设用地使用权出让合同》变更合同（合同编号：440401-2019-000039），纳思达打印已将合同项下的宗地国有建设用地使用权人变更登记为海纳苑。依据纳思达打印与海纳苑签署的借款协议，双方同意将纳思达打印前期购买项目地块（位于珠海市高栏港经济区平沙镇美平三街东侧、平南路北侧的商住项目地块）所实际支付之土地价款及相关成本、税负、费用转为纳思达打印对海纳苑的借款，借款本金合计 65,500 万元。截至 2022 年 6 月 30 日，尚未偿还的企业借款本金合计 80,704.80 万元。

2、报告期末，公司用于借款抵押受限的长期应收款情况详第十节“七、81”。

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资	期初余	本期增减变动	期末余	减值准
-----	-----	--------	-----	-----

单位	额（账面价值）	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	额（账面价值）	备期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
淮安欣展高分子科技有限公司	59,828,765.23			-708,134.01						59,120,631.22	
Toner-dumping.de Orh&Bayer GmbH	9,157,423.53			-1,760,279.81						7,397,143.72	
成都锐成芯微科技股份有限公司	53,033,996.76									53,033,996.76	
广州鸿威技术有限公司	1,981,137.51									1,981,137.51	
中山市瑞源祥科技有限公司	19,838,066.26									19,838,066.26	
小计	143,839,982.29			-2,468,413.82						141,370,975.47	
合计	143,839,982.29			-2,468,413.82						141,370,975.47	

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
AQA S. R. L	1,733,701.88	1,733,701.88
深圳方电科技有限公司		1,000,000.00
珠海中科金桥科技控股有限公司		750,000.00
珠海协隆塑胶电子有限公司	11,250,000.00	11,250,000.00
北京智租科技有限公司	500,000.00	500,000.00
Jadi Imaging Holdings Berhad (MY)	13,020,264.57	16,611,108.46
嘉智联信息技术股份有限公司	2,050,000.00	2,050,000.00
合计	28,553,966.45	33,894,810.34

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
深圳方电科技有限公司				-999,999.00		股权转让
珠海中科金桥科技控股有限公司				10,473.50		被投资企业注销

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

 适用  不适用

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

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	3,010,769,905.53	2,423,385,333.84
合计	3,010,769,905.53	2,423,385,333.84

### (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	1,449,122,097.66	3,406,206,993.60	19,619,615.79	300,606,478.17	5,175,555,185.22
2. 本期增加	628,423,745.37	250,497,340.69	1,187,411.08	21,370,281.39	901,478,778.53



金额					
(1) 购置		61,674,055.81	858,782.33	13,508,348.73	76,041,186.87
(2) 在建工程转入	568,986,624.68	46,660,693.46		5,241,189.19	620,888,507.33
(3) 企业合并增加				2,238.94	2,238.94
(4) 其他	59,437,120.69	142,162,591.42	328,628.75	2,618,504.53	204,546,845.39
3. 本期减少金额		13,123,189.51	267,651.08	5,481,877.89	18,872,718.48
(1) 处置或报废		12,749,142.52	249,614.08	5,057,772.88	18,056,529.48
(2) 其他		374,046.99	18,037.00	424,105.01	816,189.00
4. 期末余额	2,077,545,843.03	3,643,581,144.78	20,539,375.79	316,494,881.67	6,058,161,245.27
二、累计折旧					
1. 期初余额	219,231,459.72	2,351,816,986.23	12,914,464.74	168,206,940.69	2,752,169,851.38
2. 本期增加金额	34,489,117.17	257,123,246.99	1,263,473.56	14,782,139.35	307,657,977.07
(1) 计提	23,492,656.69	151,520,503.03	997,422.92	14,772,148.31	190,782,730.95
(2) 企业合并增加				1,007.53	
(3) 其他	10,996,460.48	105,602,743.96	266,050.64	8,983.51	116,874,238.59
3. 本期减少金额	12,223.20	7,764,389.07	275,403.89	4,384,472.56	12,436,488.72
(1) 处置或报废		7,752,352.67	266,781.46	2,652,635.43	10,671,769.56
(2) 其他	12,223.20	12,036.40	8,622.43	1,731,837.13	1,764,719.16
4. 期末余额	253,708,353.69	2,601,175,844.15	13,902,534.42	178,604,607.48	3,047,391,339.74
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					
(2) 其他					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,823,837,489.34	1,042,405,300.63	6,636,841.37	137,890,274.19	3,010,769,905.53
2. 期初账面价值	1,229,890,637.94	1,054,390,007.37	6,705,151.05	132,399,537.48	2,423,385,333.84

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

### (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	235,196,668.71

### (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
1-4#宿舍楼（平沙打印机工业园）	110,038,437.02	待 A 栋办公楼完工后统一办证
1-2#五金仓库（平沙打印机工业园）	4,242,432.90	待 1-4#宿舍办证后办理

其他说明

### (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

报告期末用于借款抵押受限的固定资产价值为 1,287,186,594.65 元。

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	460,247,684.60	873,274,743.41
合计	460,247,684.60	873,274,743.41

### (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	150,852,839.04		150,852,839.04	109,777,764.96		109,777,764.96
软件系统实施工程	5,767,073.87		5,767,073.87	10,053,483.40		10,053,483.40
房屋建筑物改造工程	25,397,054.63		25,397,054.63	18,188,553.64		18,188,553.64
打印机产业园（平沙）	278,230,717.06		278,230,717.06	735,254,941.41		735,254,941.41
合计	460,247,684.60		460,247,684.60	873,274,743.41		873,274,743.41

**(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
纳思达打印科技产业园一期		735,254,941.41	97,925,199.82	553,139,688.61	1,809,735.56	278,230,717.06	76.97%		23,948,080.51	8,798,248.69	79.46%	其他
合计		735,254,941.41	97,925,199.82	553,139,688.61	1,809,735.56	278,230,717.06			23,948,080.51	8,798,248.69	79.46%	

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

报告期末，公司用于借款抵押受限的在建工程情况详第十节“七、81”。

**(4) 工程物资**

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

其他说明：

**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

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	合计
<b>一、账面原值</b>			
1. 期初余额	761,329,135.71	31,598,347.20	792,927,482.91
2. 本期增加金额	409,041,003.96	6,373,049.86	415,414,053.82
—新增租赁	396,659,298.89	5,771,262.00	402,430,560.89
—重估调整	-7,281.85	73,495.44	66,213.59
—其他	12,388,986.92	528,292.42	12,917,279.34
3. 本期减少金额	268,407,573.84	4,436,396.56	272,843,970.40
—合同到期	161,570,412.93	4,436,396.56	166,006,809.49
—处置	106,209,900.60		106,209,900.60
—其他	627,260.31		627,260.31
4. 期末余额	901,962,565.83	33,535,000.50	935,497,566.33
<b>二、累计折旧</b>			
1. 期初余额	266,132,274.93	19,217,494.76	285,349,769.69
2. 本期增加金额	184,774,398.91	3,397,941.26	188,172,340.17
(1) 计提	172,684,501.05	2,731,817.30	175,416,318.35
—其他	12,089,897.86	666,123.96	12,756,021.82
3. 本期减少金额	119,779,110.27	4,226,019.15	124,005,129.42
(1) 处置	57,719,240.28		57,719,240.28
—转出至固定资产		4,226,019.15	4,226,019.15
—合同到期	62,059,869.99		62,059,869.99
4. 期末余额	331,127,563.57	18,389,416.87	349,516,980.44
<b>三、减值准备</b>			
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			
<b>四、账面价值</b>			
1. 期末账面价值	570,835,002.26	15,145,583.63	585,980,585.89
2. 期初账面价值	495,196,860.78	12,380,852.44	507,577,713.22

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	增值的租赁权	合计

一、账面原值									
1. 期初余额	343,703,273.21	126,082,397.28	1,147,626,000.00	1,225,793,788.62	5,471,760.00	2,754,201,480.39	3,161,703,960.05	88,916,566.56	8,853,499,226.11
2. 本期增加金额	8,477,795.80	1,382,996.99	60,426,000.00	70,213,786.68		144,603,419.68	150,969,149.93	-3,426,344.16	432,646,804.92
(1) 购置				4,251,296.01		9,716.87			4,261,012.88
(2) 内部研发		388,997.51							388,997.51
(3) 企业合并增加				287,610.62					287,610.62
—在建工程转入				7,583,003.43					7,583,003.43
—其他	8,477,795.80	993,999.48	60,426,000.00	58,091,876.62		144,593,702.81	150,969,149.93	-3,426,344.16	420,126,180.48
3. 本期减少金额				31,767.46				70,391,687.36	70,423,454.82
(1) 处置				21,483.71				70,391,687.36	70,413,171.07
—失效且终止确认的部分									
—其他				10,283.75					10,283.75
4. 期末余额	352,181,069.01	127,465,394.27	1,208,052,000.00	1,295,975,807.84	5,471,760.00	2,898,804,900.07	3,312,673,109.98	15,098,535.04	9,215,722,576.21
二、累计摊销									
1. 期初余额	19,813,597.43	101,134,716.68	833,395,071.40	1,139,549,769.89	5,471,760.00	8,045,599.88	1,059,586,003.53	24,120,297.87	3,191,116,816.68
2. 本期增加金额	3,230,862.09	1,140,221.72	130,170,214.30	83,432,470.20		665,005.07	161,980,550.49	781,925.62	381,401,249.50
(1) 计提	2,841,792.67	1,140,221.72	83,646,000.02	26,396,797.18		661,218.73	106,312,206.47	742,703.69	221,740,940.49
—企业合并增加				85,783.86					85,783.86
—其他	389,069.42		46,524,214.28	56,949,889.16		3,786.34	55,668,344.02	39,221.93	159,574,525.15
3. 本期减少金额				1,314,063.49				9,803,688.45	11,117,751.94
(1) 处置				3,580.62				9,803,688.45	9,807,269.07
—失效且终止确认的部分									

—其他				1,310,482.87					1,310,482.87
4. 期末余额	23,044,459.52	102,274,938.40	963,565,285.70	1,221,668,176.60	5,471,760.00	8,710,604.95	1,221,566,554.02	15,098,535.04	3,561,400,314.24
三、减值准备									
1. 期初余额									
2. 本期增加金额									
(1) 计提									
3. 本期减少金额									
(1) 处置									
4. 期末余额									
四、账面价值									
1. 期末账面价值	329,136,609.49	25,190,455.87	244,486,714.30	74,307,631.24		2,890,094,295.11	2,091,106,555.96		5,654,322,261.97
2. 期初账面价值	323,889,675.78	24,947,680.60	314,230,928.60	86,244,018.73		2,746,155,880.51	2,102,117,956.52	64,796,268.69	5,662,382,409.43

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) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

报告期末，公司用于借款抵押受限的无形资产账面价值为 2,556,084,958.66 元。

## 27、开发支出

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
项目	期初余额	内部开发支出	其他	购置	确认为无形资产	转入当期损益	其他	期末余额
商标专利	2,162,124.68			456,168.51	388,997.51	25,311.64		2,203,984.04
管理系统	96,153.85							96,153.85
软件		12,664,589.12						12,664,589.12
彩色多功能激光打	33,768,892.	4,308,941.		2,776,030				40,853,86

印机关键零部件研发项目	12	31		.00			3.43
彩色激光打印机研发项目	21,576,144.62	26,879,359.70					48,455,504.32
彩色激光打印机关键零部件研发项目	6,988,578.60	1,012,961.33					8,001,539.93
高端黑白激光打印机研发项目	12,501,982.30	12,485,000.35					24,986,982.65
高端彩色激光打印机研究项目	2,080,285.54	18,781,425.05					20,861,710.59
高端彩色激光打印机关键零部件研发项目（新增）		444,374.00		563,781.73			1,008,155.73
合计	79,174,161.71	76,576,650.86		3,795,980.24	388,997.51	25,311.64	159,132,483.66

其他说明

## 28、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	其他	处置		
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.	11,451,406,502.18		602,951,387.74			12,054,357,889.92
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（上海）有限公司	333,333.00					333,333.00
Rainbow Tech International Limited	104,224,570.93					104,224,570.93
珠海格之格云商科技有限公司		1,510,974.42				1,510,974.42
合计	12,047,423,223.00	1,510,974.42	602,951,387.74			12,651,885,585.16



## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

1、本报告期，公司未发现有明显的商誉减值事项；

2、本报告期商誉本期增加的其他为汇率变动产生；

3、2022年5月，公司通过下属子公司珠海格之格数码科技有限公司购买了珠海格之格云商科技有限公司（以下简称“格之格云商”）100%的股权，格之格云商收购日净资产公允价值未经第三方评估。

其他说明

## 29、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	88,947,203.78	70,504,861.63	65,209,582.36	-24,512.70	94,266,995.75
服务器配件	79,790.24		10,493.70		69,296.54
技术使用费	3,144,654.00	940,558.16	943,039.56		3,142,172.60
专利使用费	25,591,501.10	87,000.00	1,902,904.83	-1,287,461.61	25,063,057.88
软件使用费	144,752,213.61	40,278,522.37	43,041,191.65	-6,622,616.03	148,612,160.36
保函费用	27,432,568.63	3,343,892.67	6,030,363.45	-1,331,893.47	26,077,991.32
售后服务费	12,391,357.48	243,257.55	4,134,238.10		8,500,376.93
光罩费	19,711,657.87	4,528,652.95	4,965,542.88		19,274,767.94
其他	119,732.36	591,710.23	130,048.85		581,393.74
合计	322,170,679.07	120,518,455.56	126,367,405.38	-9,266,483.81	325,588,213.06

其他说明

报告期末，公司用于借款抵押受限的长期待摊费用为 38,958,128.41 元。

## 30、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	122,177,558.27	21,762,868.91	176,401,694.32	37,002,037.39
内部交易未实现利润	926,372,645.42	139,143,389.47	642,853,445.73	119,371,043.41
可抵扣亏损	1,223,649,117.42	134,338,902.24	346,561,293.17	78,676,428.58
预计产品质量保证损	33,726,941.40	8,662,771.51	38,596,341.16	9,945,312.63

失				
递延收益	144,114,517.29	21,625,588.77	147,517,051.40	22,023,536.87
金融负债公允价值变动				
预提的销售返点	720,252.73	108,037.91	7,774,682.23	1,871,645.29
股份支付费用	17,886,581.18	2,582,557.94	18,828,375.85	2,683,271.19
养老金及退休计划	833,279,280.59	200,574,166.65	823,388,386.60	204,840,364.06
预提费用	350,294,264.22	88,651,117.23	482,314,914.88	122,132,220.61
递延收入	114,101,345.22	36,133,198.14	127,667,718.13	34,994,049.56
存货计税成本差异	282,087,801.34	28,073,367.66	274,862,099.93	68,688,024.56
待抵扣的利息支出	820,109,947.06	217,897,228.62	778,969,455.93	206,989,823.89
其他	584,462,419.11	143,079,726.65	306,693,779.33	73,591,223.46
商誉调整事项	1,205,366,046.98	316,245,382.96	1,907,609,484.63	139,446,256.44
合计	6,658,348,718.23	1,358,878,304.66	6,080,038,723.29	1,122,255,237.94

## (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	5,203,661,566.89	1,116,710,465.02	5,264,976,172.77	1,101,700,039.13
境外子公司未分配利润预提所得税	127,803,408.05	21,261,545.47	243,915,295.17	51,222,214.41
固定资产加速折旧	632,600,369.35	128,346,983.05	695,481,961.52	154,718,698.43
其他	323,782,680.02	31,780,972.15	610,677,610.87	97,959,140.00
合计	6,287,848,024.31	1,298,099,965.69	6,815,051,040.33	1,405,600,091.97

## (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		0.00		0.00
递延所得税负债		0.00		0.00

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明

### 31、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
预付的长期资产购置款	134,776,909.94		134,776,909.94	80,700,449.79		80,700,449.79
应收押金、保证金	41,632,431.78		41,632,431.78	40,065,368.94		40,065,368.94
年金计划资产	102,109,170.00		102,109,170.00	106,008,955.04		106,008,955.04
预付租金	1,023,388.75		1,023,388.75	711,221.77		711,221.77
其他	76,764,737.65		76,764,737.65	36,256,048.40		36,256,048.40
合计	356,306,638.12		356,306,638.12	263,742,043.94		263,742,043.94

其他说明：

报告期末，公司用于借款抵押受限的其他非流动资产情况详第十节“七、81”。

### 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	154,362,200.00	274,155,100.00
抵押借款	160,000,000.00	
保证借款	200,000,000.00	205,000,000.00
信用借款	1,579,555,918.71	507,321,750.00
短期借款应计利息	3,091,846.30	3,841,920.82
抵押、保证借款		200,000,000.00
合计	2,097,009,965.01	1,190,318,770.82

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元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

### 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	88,954,262.24	39,102,831.17
其中：		

发行的交易性债券		
衍生金融负债	36,557,955.53	39,102,831.17
远期结汇	52,396,306.71	
其中：		
合计	88,954,262.24	39,102,831.17

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	73,000,000.00	93,000,000.00
银行承兑汇票	9,300,000.00	3,000,000.00
合计	82,300,000.00	96,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 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）	4,449,071,470.90	4,153,690,021.31
1 至 2 年（含 2 年）	102,965,139.69	54,882,268.06
2 至 3 年（含 3 年）	2,700,856.88	4,105,903.05
3 年以上	840,343.72	60,910.67
合计	4,555,577,811.19	4,212,739,103.09

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广东建安昌盛控股集团有限公司	27,781,466.73	工程款，未到支付期
中铁十八局集团有限公司	24,553,459.48	工程款，未到支付期
江苏华江建设集团有限公司	6,535,405.78	工程款，未到支付期
建粤建设集团股份有限公司	5,447,859.45	工程款，未到支付期
珠海市川城建筑工程有限公司	5,209,979.83	工程款，未到支付期
合计	69,528,171.27	

其他说明：

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	612,278,069.83	595,711,886.53
1 至 2 年（含 2 年）	797,901.19	1,980,092.37
2 至 3 年（含 3 年）	451,652.77	357,337.10
3 年以上	277,360.94	501,115.00
合计	613,804,984.73	598,550,431.00

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 39、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	760,365,684.42	2,702,800,362.09	2,859,454,368.66	603,711,677.85
二、离职后福利-设定提存计划	13,583,179.94	99,037,158.97	96,136,048.29	16,484,290.62
三、辞退福利	5,275,209.81	11,766,639.14	160,895.00	16,880,953.95
合计	779,224,074.17	2,813,604,160.20	2,955,751,311.95	637,076,922.42

#### (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	646,492,666.83	2,350,601,737.50	2,498,863,190.06	498,231,214.27
2、职工福利费	26,834,811.06	114,091,588.79	118,673,141.36	22,253,258.49

3、社会保险费	14,082,402.30	169,042,934.57	171,381,697.40	11,743,639.47
其中：医疗保险费	14,070,397.43	165,447,388.22	167,921,890.94	11,595,894.71
工伤保险费	7,741.46	278,018.09	273,779.51	11,980.04
生育保险费	166.15	132,403.89	132,397.37	172.67
其他（残疾人津贴等）	4,097.26	3,185,124.37	3,053,629.58	135,592.05
4、住房公积金	1,903,076.70	14,355,148.01	14,172,068.95	2,086,155.76
5、工会经费和职工教育经费	1,678,716.19	21,241,967.80	21,068,412.29	1,852,271.70
7、短期利润分享计划	13,056,841.17	1,108,326.53	7,405,958.10	6,759,209.60
8、其他短期薪酬	56,317,170.17	32,309,732.53	27,840,974.14	60,785,928.56
9、补充医疗保险		48,926.36	48,926.36	
合计	760,365,684.42	2,702,800,362.09	2,859,454,368.66	603,711,677.85

### （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	643,671.89	41,114,171.21	41,154,665.09	603,178.01
2、失业保险费	18,340.93	2,704,087.80	2,368,176.53	354,252.20
4、补充养老保险	900,493.75	47,897.45	41,832.00	906,559.20
5、其他设定提存计划	12,020,673.37	55,171,002.51	52,571,374.67	14,620,301.21
合计	13,583,179.94	99,037,158.97	96,136,048.29	16,484,290.62

其他说明

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	213,145,237.16	169,664,754.57
企业所得税	465,221,548.25	252,535,029.82
个人所得税	60,635,808.66	64,641,546.87
城市维护建设税	4,251,964.38	2,108,041.71
教育费附加（含地方教育附加）	2,598,001.44	1,263,083.49
印花税	1,141,402.61	3,380,944.20
房产税/房产税	5,468,900.79	28,464,216.50
其他	32,493,541.58	4,837,332.65
合计	784,956,404.87	526,894,949.81

其他说明

### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	141,385,773.80	0.00
其他应付款	1,445,341,940.83	2,243,980,491.41
合计	1,586,727,714.63	2,243,980,491.41

**(1) 应付利息**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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
普通股股利	141,385,773.80	
合计	141,385,773.80	0.00

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	626,728,665.06	595,380,092.06
往来款-其他	24,232,416.11	22,793,722.37
预提费用（包括水电租金、返点费用等）	516,134,696.46	374,434,023.97
押金、保证金	34,520,509.55	27,524,135.56
其他应付款项	111,921,912.46	66,790,863.49
限制性股票回购义务	131,803,741.19	
应付股权转让款		1,157,057,653.96
合计	1,445,341,940.83	2,243,980,491.41

**2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
往来款--PAG、朔达	626,728,665.06	未约定到期日，暂未偿还
合计	626,728,665.06	

其他说明

**42、持有待售负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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	2,815,176,753.19	2,253,306,100.15
一年内到期的租赁负债	116,308,494.95	180,125,639.27
一年内到期的长期应付职工薪酬	8,000,000.00	6,600,000.00
一年内到期的长期借款应计利息	9,383,975.36	11,305,725.48
合计	2,948,869,223.50	2,451,337,464.90

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	720,490,954.88	824,323,038.90
预提质保成本	84,993,670.54	80,733,152.28
待转销项税额	134,033.75	9,582,001.11
其他	10,282,537.62	11,202,643.01
合计	815,901,196.79	925,840,835.30

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

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
保证借款	300,000,000.00	306,575,459.23
信用借款	600,000,000.00	
质押、保证借款	4,822,270,727.80	6,928,746,157.96
保证、抵押、质押借款	240,000,000.00	250,000,000.00
长期借款--应计利息	1,320,827.85	1,263,209.82
合计	5,963,591,555.65	7,486,584,827.01

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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### (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）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计		---									

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (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

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
租赁负债	424,869,414.34	334,354,760.32
合计	424,869,414.34	334,354,760.32

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	1,376,960,309.12	85,811,409.51
合计	1,376,960,309.12	85,811,409.51

### (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
应付企业借款	1,287,509,871.64	
应付股权转让款	89,450,437.48	85,811,409.51
合计	1,376,960,309.12	85,811,409.51

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	827,974,861.78	836,828,593.12
三、其他长期福利	109,375,850.23	70,330,086.25
合计	937,350,712.01	907,158,679.37

### (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
其他		

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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

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	8,157,011.94	7,665,292.56	
产品质量保证	8,715,090.14	11,028,864.18	

其他	41,946,250.00	269,902.40	
预计纳税义务	603,646,663.49	591,219,098.31	
预计还原厂房租赁费用	63,175,846.99	60,015,830.93	
合计	725,640,862.56	670,198,988.38	

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	299,447,412.91	51,080,100.00	4,648,888.17	345,878,624.74	
合计	299,447,412.91	51,080,100.00	4,648,888.17	345,878,624.74	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他 变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
工业企业技术改造 专项资金	5,354,663.39	520,100.00		477,117.36			5,397,646.03	与资产相 关
高栏港现代产业发 展局重点产业项目 扶持资金	150,000,000.00	50,000,000.00		1,875,000.01			198,124,999.99	与资产相 关
智能输变电装备材 料生产应用示范平 台项目	974,166.86			835,000.02			139,166.84	与收益相 关
彩色多功能激光打 印机关键零部件研 发项目	39,835,249.26			908,437.50			38,926,811.76	与资产相 关
快速自动调参和搜 索 EDA 创新点工具 研发及应用项目	1,283,333.40			366,666.66			916,666.74	与收益相 关
彩色激光打印机研 发项目	12,000,000.00	560,000.00		186,666.62			12,373,333.38	与资产相 关
高端彩色激光打印 机及关键零部件研 发项目	90,000,000.00						90,000,000.00	与资产相 关

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	243,405,974.67	308,307,946.08
递延收入及延保收入	688,582,308.49	643,225,727.59
应付长期租金	2,592,821.14	4,216,754.41
其他	873,056.12	154,968.66
合计	935,454,160.42	955,905,396.74

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	1,410,937,360.00	5,109,578.00			-2,700.00	5,106,878.00	1,416,044,238.00

其他说明：

### 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）	8,505,818,854.72	121,710,147.96	64,314.00	8,627,464,688.68
其他资本公积	349,558,376.64	33,167,169.08		382,725,545.72
合计	8,855,377,231.36	154,877,317.04	64,314.00	9,010,190,234.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 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
员工限制性股票激励计划股票回购义务		131,734,093.52		131,734,093.52
公司股票回购		91,454,779.00		91,454,779.00
合计	0.00	223,188,872.52		223,188,872.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 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	减：前期	减：前期	减：所得	税后归属	税后归属	

		税前发生额	计入其他综合收益当期转入损益	计入其他综合收益当期转入留存收益	税费用	于母公司	于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	23,185,441.39	43,642,839.38				43,642,839.38	16,042,234.86	20,457,397.99
其中：重新计量设定受益计划变动额	27,063,739.17	18,756,010.85				18,756,010.85	16,042,234.86	8,307,728.32
其他权益工具投资公允价值变动	3,878,297.78	4,580,369.39				4,580,369.39		8,458,667.17
其他变动		20,306,459.14				20,306,459.14		20,306,459.14
二、将重分类进损益的其他综合收益	328,252,775.09	185,241,823.18				185,241,823.18	145,026,958.05	143,010,951.91
现金流量套期储备	3,672,264.15	18,219,230.13				18,219,230.13	15,583,120.04	14,546,965.98
外币财务报表折算差额	324,576,723.21	167,022,593.05				167,022,593.05	129,443,838.01	157,554,130.16
其他综合收益合计	305,067,333.70	141,598,983.80				141,598,983.80	128,984,723.19	163,468,349.90

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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	340,252,564.38			340,252,564.38
合计	340,252,564.38			340,252,564.38

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	3,991,884,197.57	3,064,494,646.88
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-4,918,152.49
调整后期初未分配利润	3,991,884,197.57	3,059,576,494.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,065,966,168.63	526,433,671.80
应付普通股股利	141,385,773.80	129,186,616.44
加：其他（所有者权益内部结转）	-989,525.50	1,485,257.86
期末未分配利润	4,915,475,066.90	3,455,338,291.89

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 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	12,128,991,079.91	8,064,976,007.81	11,022,494,112.09	7,163,303,712.53
其他业务	167,470,589.34	73,361,168.74	152,762,113.59	93,288,205.93
合计	12,296,461,669.25	8,138,337,176.55	11,175,256,225.68	7,256,591,918.46

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
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:

无

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。

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	15,662,822.79	15,165,721.05
教育费附加	11,057,359.67	11,544,501.91
房产税	12,144,575.88	9,652,563.36
印花税	5,961,909.65	4,337,968.08
其他	7,377,454.59	10,708,162.76
流转税	3,621,346.42	5,107,601.96
合计	55,825,469.00	56,516,519.12

其他说明:

## 63、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)	702,199,091.51	673,072,832.42
运输费	6,539,994.00	5,588,050.72
中介及外包服务费	30,774,852.08	30,000,595.14
办公费	56,469,530.59	53,699,469.13
差旅费	20,763,037.56	8,473,126.53
广告费及业务宣传费	105,685,367.54	87,677,545.02
租赁及物业管理费	46,403,929.06	55,201,247.31
折旧费、摊销费	20,375,778.23	16,535,687.04
保险费	11,105,764.68	11,097,136.82
市场费用	30,420,252.66	28,076,580.65
其他	73,347,722.72	71,789,351.38
合计	1,104,085,320.63	1,041,211,622.16

其他说明:

## 64、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)	491,752,644.53	361,028,881.67
折旧费、摊销费	166,547,089.19	195,172,444.46

中介及外包服务费	87,366,390.53	96,466,671.41
股权激励费用	56,479,154.87	46,201,855.37
租赁及物业费	18,228,785.44	23,016,649.27
其他	188,941,285.64	206,059,427.21
合计	1,009,315,350.20	927,945,929.39

其他说明

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工工资	517,166,464.44	490,319,085.77
研发费用-费用化支出	69,154,832.77	29,932,150.14
办公费	63,225,848.71	55,414,553.15
水电费	1,751,763.23	1,289,144.22
中介及外包服务费	18,749,495.87	16,722,568.93
折旧费、摊销费	28,203,387.13	29,567,373.41
专利、版权、特许权使用费	10,438,880.63	13,617,039.10
低耗、物耗及原材料耗用	58,397,435.11	32,717,110.27
其他	36,476,361.89	24,596,163.99
合计	803,564,469.78	694,175,188.98

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	240,825,797.02	304,437,791.30
其中：未确认融资费用	1,559,397.41	
减：利息收入	93,841,520.79	78,024,057.83
汇兑损益（收益（-）/损失（+））	-526,870,187.84	85,587,091.85
手续费及其他	15,226,803.81	30,501,253.04
融资费用及现金折扣等	-123,958.73	20,020,460.67
合计	-364,783,066.53	362,522,539.03

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	193,859,017.51	88,432,125.87
进项税加计抵减	197,169.99	78,958.36
代扣个人所得税手续费	889,993.63	672,740.36
直接减免的税费	62,811.22	78,472.50
合计	195,008,992.35	89,262,297.09

## 68、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	-2,468,413.82	-597,283.25
处置长期股权投资产生的投资收益		10,529,139.19
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-62,304,651.56	13,480,422.75
处置交易性金融资产取得的投资收益	-21,488,195.64	-763,431.68
委托银行理财取得的投资收益	1,494,432.22	653,575.61
合计	-84,766,828.80	23,302,422.62

其他说明

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

## 70、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	-11,597,643.81	113,577,976.61
交易性金融负债	-53,682,607.53	450,222.81
其他非流动金融资产		
合计	-65,280,251.34	114,028,199.42

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,388,391.06	10,589,962.17
应收账款坏账损失	-33,131,413.08	-15,781,688.97
合计	-31,743,022.02	-5,191,726.80

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
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-157,906,649.55	-98,362,672.84
合同资产减值损失	487,341.74	-409,186.79
合计	-157,419,307.81	-98,771,859.63

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	-45,394.04	37,942,558.42
使用权资产处置收益	1,104,889.12	
合计	1,059,495.08	37,942,558.42

## 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
盘盈利得	4,982,713.08		4,982,713.08
其他	8,469,634.23	73,997,988.25	8,469,634.23
合计	13,452,347.31	73,997,988.25	13,452,347.31

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

本报告期的“其他”主要为利盟国际养老金计划净资产及净负债公允价值变动。

## 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
对外捐赠	561,705.26	54,898.80	561,705.26
非流动资产报废损失	1,761,435.29	1,496,975.05	1,761,435.29
罚款及滞纳金支出	104,268.30	15,100.66	104,268.30
其他	42,810,439.78	5,241,137.01	42,810,439.78
存货损失	480.48		480.48
合计	45,238,329.11	6,808,111.52	45,238,329.11

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	451,771,354.52	332,811,877.65
递延所得税费用	-362,937,844.13	-109,038,566.95
合计	88,833,510.39	223,773,310.70

## (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	1,375,190,045.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	343,797,511.32
子公司适用不同税率的影响	-107,713,846.93
调整以前期间所得税的影响	-52,812,002.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	81,944,146.50
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-501,434.34
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	26,939,384.78
费用加计扣除的影响	-23,490,560.50
瑞士税改影响	-192,892,513.53
其他	13,562,825.51
所得税费用	88,833,510.39

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注七、57。

## 78、现金流量表项目

### (1) 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	201,461,975.27	182,973,754.55
银行存款利息	63,110,446.15	45,714,290.52
往来款项	3,307,140.86	9,884,327.10
收到保险公司赔款	44,065,543.59	
其他	35,200,106.09	29,269,196.86
合计	347,145,211.96	267,841,569.03

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 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	1,677,114,370.43	1,562,217,010.10
外部往来款	1,803,358.23	16,356,754.14
其他	52,372,064.66	165,526,775.02
合计	1,731,289,793.32	1,744,100,539.26

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 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	6,061,607.79	35,299,987.73
收回货币理财		
外汇合同保证金	86,312,389.91	6,726,009.74
其他	2,037,956.58	11,946,625.31
合计	94,411,954.28	53,972,622.78

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 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
远期结汇合同损失	2,310,457.21	254,831.68
其他（受限资金及保证金）	2,451,928.05	104,012,979.79
合计	4,762,385.26	104,267,811.47

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 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	1,258,513,002.11	180,000,000.00
收回借款保证金	100,000,000.00	
其他		9,055,480.00
合计	1,358,513,002.11	189,055,480.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 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		921,000,000.00
支付借款保证金	160,228,527.55	
支付融资费用	2,602,320.00	24,579,160.00
回购公司股份	91,454,779.00	
同控合并支付的现金对价款	1,579,585,730.22	
新租赁准则下除短期租赁和简化处理租赁外的租金	98,063,523.24	
其他	11,777,454.00	4,669,876.16
合计	1,943,712,334.01	950,249,036.16

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**79、现金流量表补充资料**
**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	1,286,356,534.89	840,280,965.69
加：资产减值准备	189,162,329.83	103,963,586.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	190,782,730.95	251,197,503.33
使用权资产折旧	175,416,318.35	162,402,716.40
无形资产摊销	221,740,940.49	239,628,359.00
长期待摊费用摊销	126,367,405.38	61,233,819.33
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）	-1,059,495.08	-37,942,558.42
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,761,435.29	1,496,975.05
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	65,280,251.34	-114,028,199.42
财务费用（收益以“－”号填列）	45,251,311.40	357,024,481.78
投资损失（收益以“－”号填列）	84,766,828.80	-23,302,422.62
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-236,623,066.72	20,955,281.27
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-107,500,126.28	-128,621,947.73
存货的减少（增加以“－”号填列）	-833,790,331.69	-62,458,017.77
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-679,487,485.36	-122,006,775.16
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-297,144,053.83	-1,752,536,888.46
其他	-158,586,576.49	955,849,285.27
经营活动产生的现金流量净额	72,694,951.27	753,136,163.97
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	8,611,503,358.41	5,982,178,737.34
减：现金的期初余额	9,359,467,670.94	6,643,773,236.16
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	-747,964,312.53	-661,594,498.82

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	



其他说明：

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

### (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	8,611,503,358.41	9,359,467,670.94
其中：库存现金	399,366.02	416,827.90
可随时用于支付的银行存款	8,582,853,085.70	9,346,209,918.29
可随时用于支付的其他货币资金	28,250,906.69	12,840,924.75
三、期末现金及现金等价物余额	8,611,503,358.41	9,359,467,670.94

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	374,042,721.77	保证金
存货	652,877,516.24	借款抵押
固定资产	1,287,186,594.65	借款抵押
无形资产	2,556,084,958.66	借款抵押
应收账款	1,197,665,888.77	借款抵押
其他应收款	11,303,801.69	借款抵押
合同资产	132,851,598.97	借款抵押
其他流动资产	318,271,436.63	借款抵押
长期应收款	123,975,401.13	借款抵押
集团内长期应收贷款	823,591,292.54	借款抵押
在建工程	122,675,747.92	借款抵押
对子公司的投资	9,206,014,070.06	借款抵押
长期待摊费用	38,958,128.41	借款抵押
其他非流动资产	206,958,562.94	借款抵押
合计	17,052,457,720.38	

其他说明：

## 82、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			2,193,113,821.06
其中：美元	255,755,441.33	6.7114	1,716,477,068.94
欧元	28,200,407.88	7.0084	197,639,738.60
港币	16,714,214.76	0.8552	14,293,829.32
日元	269,173,928.09	0.0491	13,226,130.13
英镑	2,033,028.84	8.1365	16,541,739.17
其他币种		各币种汇率	234,935,314.90
应收账款			3,289,198,287.19
其中：美元	224,735,968.37	6.7114	1,508,292,978.13
欧元	141,801,754.13	7.0084	993,803,413.65
港币		0.8552	
日元	211,667,017.83	0.0491	10,400,470.58
英镑	16,746,720.00	8.1365	136,259,687.28
其他币种	867,446,990.92	各币种汇率	640,441,737.56
长期借款			4,309,695,268.57
其中：美元	642,145,494.02	6.7114	4,309,695,268.57
欧元		7.0084	
港币		0.8552	
其他应收款			98,747,164.92
其中：美元	10,899,442.53	6.7114	73,150,518.61
欧元	3,255,900.58	7.0084	22,818,653.62
港币	578,000.00	0.8552	494,299.82
日元	6,264,455.78	0.0491	307,810.30
英镑	16,189.87	8.1365	131,728.88
其他币种	1,319,967.49	各币种汇率	1,844,153.68
应收票据			2,013,482.90
其中：美元	295,717.07	6.7114	1,984,675.54
欧元		7.0084	
港币		0.8552	
日元	586,278.00	0.0491	28,807.36
英镑		8.1365	
其他币种		各币种汇率	
长期应收款			273,430,988.81
其中：美元	35,297,597.42	6.7114	236,896,295.30
欧元	2,347,648.51	7.0084	16,453,259.82
港币		0.8552	
日元		0.0491	
英镑		8.1365	
其他币种	57,337,916.67	各币种汇率	20,081,433.69
短期借款			465,952,600.00
其中：美元	50,500,000.00	6.7114	338,925,700.00
欧元		7.0084	
港币		0.8552	
日元		0.0491	
英镑		8.1365	

其他币种	25,380,000.00	各币种汇率	127,026,900.00
应付账款			3,741,049,876.10
其中：美元	511,077,744.28	6.7114	3,430,047,172.97
欧元	21,586,703.64	7.0084	151,288,253.75
港币	384,908.41	0.8552	329,169.82
日元	163,430,916.00	0.0491	8,030,341.48
英镑	1,275,161.55	8.1365	10,375,351.95
其他币种	136,246,332.37	各币种汇率	140,979,586.13
其他应付款			853,637,567.47
其中：美元	117,579,519.73	6.7114	789,123,188.54
欧元	5,693,409.53	7.0084	39,901,691.35
港币	911,218.74	0.8552	779,265.17
日元	3,145,785.00	0.0491	154,571.29
英镑	2,906,109.19	8.1365	23,645,557.41
其他币种	15,221.21	各币种汇率	33,293.71
一年内到期的非流动负债			2,900,253,654.91
其中：美元	432,092,791.56	6.7114	2,899,947,561.27
欧元		7.0084	
港币		0.8552	
日元		0.0491	
英镑		8.1365	
其他币种	200,711.72	各币种汇率	306,093.64
长期应付款			1,360,262,246.83
其中：美元	202,679,358.53	6.7114	1,360,262,246.83
欧元		7.0084	
港币		0.8552	
日元		0.0491	
英镑		8.1365	
其他币种		各币种汇率	
合同资产			328,520,840.53
其中：美元	48,949,673.77	6.7114	328,520,840.53
欧元		7.0084	
港币		0.8552	
日元		0.0491	
英镑		8.1365	
其他币种		各币种汇率	

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
Ninestar Image (Malaysia) 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

Static Control Components (Hong Kong) Limited	中国香港	美元
Static Control Components (South Africa) (Proprietary) Limited	南非	兰特
Static Control Components Turkey Elektronik Yedek Parca Ticaret Anonim Sirketi	土耳其	里拉
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
Verisiti LLC	美国	美元
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

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 84、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	345,878,624.74	递延收益	4,648,888.17
计入其他收益的政府补助	193,744,596.78	其他收益	193,744,596.78

### (2) 政府补助退回情况

 适用  不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、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
珠海格之格云商科技有限公司	2022年05月18日	1.00	100.00%	购买	2022年05月18日	控制经营决策	334,615.29	-1,346.69

其他说明：

2022年5月，公司通过下属子公司购买了珠海格之格云商科技有限公司100%的股权。

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	1.00
--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	1.00

减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-1,510,973.42
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	1,510,974.42

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	396,698.34	396,698.34
应收款项	567,239.38	567,239.38
存货		
固定资产	1,063.49	1,063.49
无形资产	201,826.76	201,826.76
负债：		
借款		
应付款项	2,677,801.39	2,677,801.39
递延所得税负债		
净资产	-1,510,973.42	-1,510,973.42
减：少数股东权益		
取得的净资产	-1,510,973.42	-1,510,973.42

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

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合	合并当期期初至合并日被合	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

		依据			并方的收入	并方的净利润		
--	--	----	--	--	-------	--------	--	--

其他说明：

本报告期，公司无同一控制下企业合并发生。

## (2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

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

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

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发生



#### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

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：

2022 年上半年，公司新增设立子公司如下：

子公司名称
Pantum LLC
Uni Graph Tech Co., Ltd
KCMY Image Tech Limited
Further Image Tech Limited
Vision Lab Office Co., Limited
Inkustation Co., Limited
艾派克微电子（澳门）一人有限公司
珠海众芯同行投资有限责任公司
珠海齐芯谱力投资有限责任公司
郑州极海微电子有限公司

除 Pantum LLC 外，以上新设立的子公司 2022 年上半年均未开展实质的经营业务。

2022 年上半年，公司注销子公司如下：

子公司名称
珠海史丹迪精细化工有限公司

#### 6、其他

### 九、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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
珠海艾派克微电子有限公司及下属子公司	中国境内	珠海	集成电路设计、研发、销售	81.084%		反向并购取得
珠海联芯投资有限公司	中国境内	珠海	项目投资与咨询、投资管理、资产管理	100.00%		设立
珠海纳思达智数电子商务有	中国境内	珠海	打印耗材产品的生	52.00%		同一控制下合

限公司及下属子公司			产、销售			并取得
珠海纳思达企业管理有限公司	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及下属子公司	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 及下属子公司	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.	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	中国境外	香港	投资		100.00%	设立
Static Control Components Limited	中国境外	英国	投资		100.00%	设立
Static Control Components Inc. 及下属子公司	中国境外	美国	通用打印耗材芯片的设计、生产和销售以及通用和再生打印耗材部件的研发、生产和销售		100.00%	非同一控制合并取得
Static Control Components (Europe) Limited 及下属子公司	中国境外	英国	销售通用打印耗材芯片及通用和再生打印耗材部件		100.00%	非同一控制合并取得
Ninestar Technology Company Ltd	中国境外	美国	打印耗材销售		100.00%	非同一控制合并取得
Ninestar Holdings Company Limited	中国境外	开曼群岛	投资、控股	53.8993%		设立
Ninestar Group Company Limited	中国境外	开曼群岛	投资、控股		53.8993%	设立
Lexmark International II LLC. 及下属子公司	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		53.8993%	非同一控制合并取得
珠海市拓佳科技有限公司及下属子公司	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及下属子公司	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及下属子公司	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
Ninestar Electronic Company Limited	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	中国境内	珠海	打印机、打印耗材设计、生产和销售	78.9039%		设立
珠海纳思达信息技术有限公司	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及下属子公司	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	中国境内	珠海	打印耗材销售	100.00%		设立
珠海纳思达投资有限公司	中国境内	珠海	投资	100.00%		设立
珠海奔图智造科技有限公司	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	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	中国境内	珠海	打印机及打印耗材的	100.00%		同一控制下合

			研发、生产和销售			并取得
中山市三润打印耗材有限公司	中国境内	中山	打印耗材产品的生产、销售		51.00%	非同一控制合并取得
Rainbow Tech International Limited	中国境外	美国	打印耗材产品的生产、销售		100.00%	非同一控制合并取得

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)	46.1007%	157,779,773.12		2,605,805,272.34
珠海市拓佳科技有限公司 (合并)	49.00%	6,601,654.39		140,597,982.97
珠海纳思达打印科技有限公司	21.0961%	3,726,364.48		228,054,972.66
珠海艾派克微电子有限公司 (合并)	18.916%	75,810,305.47	303,138,000.00	595,436,842.84
中山市三润打印耗材有限公司	49.00%	2,522,884.96		39,315,213.85

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

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					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Ninestar Holdings Company Limited (合并)	6,765,528,743.51	21,617,982,364.92	28,383,511,108.43	11,202,876,021.99	10,696,765,079.62	21,899,641,101.61	5,844,710,860.50	20,659,981,416.87	26,504,692,277.37	9,666,310,732.39	10,524,988,888.88	20,191,299,621.27
珠海市拓佳科技有限公司	400,130,788.28	73,349,114.86	473,479,903.14	155,708,502.27	3,856,162.85	159,564,665.12	431,630,671.64	77,929,519.13	509,560,190.77	201,770,233.30	9,275,695.26	211,045,928.56

司 (合 并)													
珠海 纳思 达打 印科 技有 限公 司	217,8 51,14 3.66	1,884 ,736, 220.3 6	2,102 ,587, 364.0 2	315,9 36,63 4.30	704,1 24,99 9.99	1,020 ,061, 634.2 9	313,3 66,20 3.72	1,718 ,723, 171.1 1	2,032 ,089, 374.8 3	412,5 53,57 8.99	555,0 00,00 0.00	967,5 53,57 8.99	
珠海 艾派 克微 电子 有限 公司 (合 并)	3,147 ,707, 346.9 6	309,2 82,03 5.44	3,456 ,989, 382.4 0	319,8 20,26 9.09	48,01 1,387 .30	367,8 31,65 6.39	4,398 ,461, 755.7 5	299,1 98,00 6.70	4,697 ,659, 762.4 5	234,5 98,97 7.10	45,99 3,675 .69	280,5 92,65 2.79	
中山 市三 润打 印耗 材有 限公 司	83,31 3,514 .23	84,99 5,785 .13	168,3 09,29 9.36	49,29 5,861 .65	39,31 0,371 .56	88,60 6,233 .21	77,57 0,523 .50	84,34 5,881 .17	161,9 16,40 4.67	48,08 1,543 .01	38,74 8,476 .17	86,83 0,019 .18	

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)	7,533,889 ,650.17	338,159,8 11.59	616,075,4 00.90	319,697,5 30.55	6,850,337 ,523.59	153,477,1 68.70	90,900,80 3.49	381,064,0 68.21
珠海市拓 佳科技有 限公司 (合并)	321,964,8 81.30	13,472,76 4.07	13,863,06 0.37	53,962,57 6.39	338,500,7 46.20	16,816,11 1.99	16,816,11 1.99	- 17,561,99 7.26
珠海纳思 达打印科 技有限公 司	2,278,946 .35	17,663,76 0.03	17,663,76 0.03	- 9,530,146 .39		9,776,161 .15	9,776,161 .15	- 63,705,81 9.55
珠海艾派 克微电子 有限公司 (合并)	1,054,761 ,095.67	453,826,6 36.02	457,251,4 44.28	316,079,6 99.29	680,933,9 61.79	339,953,0 98.00	339,319,8 26.29	196,256,0 80.64
中山市三 润打印耗 材有限公 司	101,961,8 27.35	5,148,744 .82	5,148,744 .82	5,794,458 .04				

其他说明：

## (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	期初账面价值	受限原因
货币资金	335,481,239.34	194,805,176.00	保证金
存货	652,877,516.24	627,957,987.06	借款抵押/质押等
固定资产	1,287,186,594.65	1,382,528,926.00	借款抵押/质押等
无形资产	2,556,084,958.66	2,651,777,480.94	借款抵押/质押等
应收账款	1,197,665,888.77	1,017,409,974.93	借款抵押/质押等
其他应收款	11,303,801.69	17,596,806.32	借款抵押/质押等
合同资产	132,851,598.97	112,126,072.06	借款抵押/质押等
其他流动资产	318,271,436.63	345,558,002.59	借款抵押/质押等
长期应收款	123,975,401.13	154,544,552.39	借款抵押/质押等
集团内长期应收贷款	823,591,292.54	796,856,683.85	借款抵押/质押等
在建工程	122,675,747.92	57,639,288.22	借款抵押/质押等
对子公司的投资	9,206,014,070.06	7,950,975,315.75	借款抵押/质押等
长期待摊费用	38,958,128.41	15,930,772.69	借款抵押/质押等
其他非流动资产	206,958,562.94	162,606,544.27	借款抵押/质押等
交易性金融资产		609,523.36	借款抵押/质押等
合 计	17,013,896,237.95	15,488,923,106.43	/

说明:

1) 因子公司向银团贷款需要, 公司将以下股权进行了质押: Ninestar Holdings Company Limited 持有 Ninestar Group Company Limited 的 100% 股权, Ninestar Group Company Limited 持有 Lexmark International II, LLC. 100% 的股权, Lexmark International II, LLC. 持有 Apex KM Technology Limited 的 100% 股权和 Lexmark Holdings Company Limited 的 100% 股权, Apex KM Technology Limited 持有 Apex HK Holdings Limited 的 100% 股权, Apex HK Holdings Limited 持有 Apex Swiss Holdings SARL 的 100% 股权, Apex Swiss Holdings SARL 持有 Lexmark International Inc. 的 100% 股权, Lexmark Holdings Company Limited 持有 Lexmark Group Company Limited 的 100% 股权。

2) 上述列示的长期股权投资、长期应收款(其中: 内部交易形成的往来款 796,856,683.85 元)已在合并过程中抵消。

## (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

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) 上市公司将持有的 2.075% 艾派克微电子股权转让予员工持股平台用于实施激励计划, 转让价款为 54,781,120.00 元, 转让完成后, 上市公司对艾派克微电子的持股比例由 83.1590% 下降为 81.084%;

2) 为进一步推进利盟国际的发展, 提升利盟国际的盈利能力, 同时也为履行《股东协议》太盟投资和朔达投资所持有的开曼合资公司部分股权回购的约定, 上市公司于 2022 年 1 月 30 日召开的第六届董事会第二十八次会议、2022 年 2 月 24 日召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 回购股份的议案》(“第一次股权回购”)。第一次股权回购完成后, 纳思达持股比例由 51.18% 上升为 53.8993%。

## (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

## (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	珠海艾派克微电子有限公司	Ninestar Holdings Company Limited (合并)
购买成本/处置对价		
--现金	54,781,120.00	430,544,023.45
--非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计	54,781,120.00	430,544,023.45
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	65,473,089.02	162,587,900.19
差额	-10,691,969.02	267,956,123.26
其中：调整资本公积	-10,691,969.02	267,956,123.26
调整盈余公积		
调整未分配利润		

其他说明

## 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

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		

—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

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**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	141,370,975.47	143,839,389.29
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,468,413.82	-597,283.25
--综合收益总额	-2,468,413.82	-597,283.25

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	本期末未确认的损失（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**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

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、与金融工具相关的风险

公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过管理层递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### （一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

### （二）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，包括利率风险、汇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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

#### 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。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（折算为人民币：万元）					年初余额（折算为人民币：万元）				
	美元	港币	欧元	其他外币	合计	美元	港币	欧元	其他外币	合计
货币资金	85,854.96	965.95	18,765.21	15,001.25	120,587.37	78,366.46	2,566.43	11,684.01	4,464.63	97,081.53
应收票据	198.47	-	-	-	198.47	-	-	-	-	-
应收账款	74,914.27	-	8,295.52	822.51	84,032.30	62,348.15	-3.18	3,065.71	530.05	65,940.73
其他应收款	1,353.60	50.83	2,104.09	110.86	3,619.38	350.35	20.50	197.41	66.23	634.49
资产小计	162,321.30	1,016.78	29,164.82	15,934.62	208,437.52	141,064.96	2,583.75	14,947.13	5,060.91	163,656.75
短期借款	33,892.57	-	-	12,702.69	46,595.26	44,948.69	-	-	-	44,948.69
应付账款	32,823.31	32.92	2,663.09	368.37	35,887.69	24,216.50	10.33	252.27	376.98	24,856.08
其他应付款	8,605.12	74.17	3,968.41	21.65	12,669.35	8,805.37	98.93	338.04	43.27	9,285.61
长期应付款	7,275.24	-	-	-	7,275.24	6,911.33	-	-	-	6,911.33
一年内到期的非流动负债	1,729.77	-	-	30.61	1,760.38	-	-	-	-	-
负债小计	84,326.01	107.09	6,631.50	13,123.32	104,187.92	84,881.89	109.26	590.31	420.25	86,001.71
净额	77,995.29	909.69	22,533.32	2,811.30	104,249.60	56,183.07	2,474.49	14,356.82	4,640.66	77,655.04

于 2022 年 6 月 30 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 7,799.53 万元（2021 年 12 月 31 日：5,618.31 万元）；在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对港币升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净利润 90.97 万元（2021 年 12 月 31 日：247.45 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 2,253.33 万元（2021 年 12 月 31 日：1,435.68 万元）。

## （2）中国境外经营的公司

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）			年初余额（折算为人民币：万元）		
		净资产	减：合并范	合计	净资产	减：合并范	合计

			围内长期股权投资			围内长期股权投资	
Ninestar Holdings Company Limited (美元资产包)	53.90	2,444,564.04	321,257.91	2,123,306.13	631,339.27	321,257.91	310,081.36
Static Control Components Inc (美元资产包)	100.00	-13,199.69	-	-13,199.69	-10,682.46	0.82	-10,683.28
Ninestar Technology Company Ltd (美元资产包)	100.00	5,758.19	5,155.62	602.58	4,678.16	2,130.08	2,548.08
Verisiti LLC (美元资产包)	51.00	1.54	-	1.54			
Verisiti LLC、Icartridge 等 4 家网销公司 (美元资产包)		3,468.13	299.83	3,168.30	-1,593.57	4,120.02	-5,713.59
美元资产包小计		2,440,592.22	326,713.36	2,113,878.86	623,741.40	327,508.83	296,232.57
Seine (Holland) B. V. (欧元资产包)	100.00	-1,031.85	-	-1,031.85	-855.06	44.11	-899.17
Acartridge 等两家网销公司 (欧元资产包)		-2,528.83	0.00	-2,528.83	-1,953.47	-	-1,953.47
欧元资产包小计	100.00	-3,560.67	0.00	-3,560.68	-2,808.53	44.11	-2,852.64
Nihon Ninestar Company Limited (日元资产包)	100.00	1,432.07	503.47	928.60	1,549.93	503.47	1,046.46
Cartridge Tech Pty Ltd (澳元资产包)	100.00	79.23	40.69	38.54	86.02	40.69	45.33
Rainbow Tech International Limited (港元资产包)	100.00	-834.10	14,691.09	-14,953.71	-262.62	14,691.09	-14,953.71

于 2022 年 6 月 30 日，在其他所有变动变量保持不变的情况下，如果美元对其他币种货币升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净资产 211,387.89 万元（2021 年 12 月 31 日：29,623.26 万元）；如果欧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 356.07 万元（2021 年 12 月 31 日：285.26 万元）；如果日元对其他币种货币升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净资产 92.86 万元（2021 年 12 月 31 日：104.65 万元）；如果澳元对其他币种货币升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净资产 3.85 万元（2021 年 12 月 31 日：4.53 万元）；如果港元对其他币种货币升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净资产 1,495.37 万元（2021 年 12 月 31 日：1,495.37 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 2022 年 6 月 30 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 285.54 万元（2021 年 12 月 31 日：其他综合收益 338.95 万元）。

#### （三）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。

## 十一、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		130,408,870.45		130,408,870.45
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		130,408,870.45		130,408,870.45
（3）衍生金融资产		130,408,870.45		130,408,870.45
（三）其他权益工具投资	13,020,264.57		15,533,701.88	28,553,966.45
持续以公允价值计量的资产总额	13,020,264.57	130,408,870.45	15,533,701.88	158,962,836.90
（六）交易性金融负债		88,954,262.24		88,954,262.24
衍生金融负债		88,954,262.24		88,954,262.24
持续以公允价值计量的负债总额		88,954,262.24		88,954,262.24
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

## 十二、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
珠海赛纳打印科技股份有限公司	珠海	打印机的研发、设计及销售	324,948,232.00	28.96%	28.96%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是珠海赛纳打印科技股份有限公司。

其他说明：

本公司的实际控制人为汪东颖、李东飞、曾阳云。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、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“九、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
珠海市海纳苑房地产有限公司	本公司之子公司参股的合营企业
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
Toner-dumping.de Orh&Baer 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

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
---------	-------------

AQA S. R. L.	公司间接参股的其他企业
济南格格科技有限公司	公司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	直接持有 5%以上股权的自然人控制的其他企业
嘉智联信息技术股份有限公司	实际控制人共同间接参股的其他企业
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
珠海同达利印刷有限公司	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
珠海精加美科技有限公司	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
珠海格之格云商科技有限公司	控股股东董事控制的其他企业

其他说明

2022 年 5 月，公司通过下属子公司购买了珠海格之格云商科技有限公司 100%的股权。

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
淮安欣展高分子科技有限公司	采购材料	8,612,118.82		否	12,561,228.23
中山市瑞源祥科技有限公司	采购材料	7,237,428.11		否	9,653,099.53
珠海精加美科技有限公司	采购材料	989,505.60		否	1,218,200.00
珠海同达利印刷有限公司	采购材料	39,212,591.76		否	28,584,973.14
珠海万力达电气自动化有限公司	软件开发咨询	469,570.00		否	185,030.00
珠海固瑞泰复合材料有限公司	采购材料	694,923.41		否	
珠海赛纳三维科技有限公司	采购材料	17,902.22		否	
珠海格之格云商科技有限公司	采购材料	22,712.39		否	
珠海协隆塑胶电子有限公司	采购材料	35,434,662.93		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
AQA S. R. L.	销售商品	19,669,235.74	14,986,131.80
Toner-dumping.de Orh & Baer GmbH(GER)	销售商品	7,387,616.73	10,018,876.10
嘉智联信息技术股份有限公司	销售商品		124,939.81
珠海精加美科技有限公司	销售商品	1,991.15	



珠海赛纳打印科技股份有限公司	销售商品	2,915.04	1,004.42
珠海赛纳三维科技有限公司	销售商品	83,984.71	36,386.52
珠海赛纳三维科技有限公司	提供劳务		210,566.04
珠海赛纳物业服务有限公司	销售商品	5,628.32	27,789.38
珠海同达利印刷有限公司	销售商品	4,757.52	
济南格格科技有限公司	销售商品	233,891.28	1,995,117.72
淮安欣展高分子科技有限公司	销售商品		41,959.65
珠海格之格云商科技有限公司	销售商品	1,686,790.89	1,099,782.28

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (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

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

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:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

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
珠海赛纳打印科技股份有限公司	房屋及建筑物	18,461,831.11	32,733,967.81			44,731,197.06	34,708,383.32	1,134,639.20		138,074,415.36	

关联租赁情况说明

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
Ninestar Image Tech Limited	300,000,000.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
Lexmark International, Inc.	4,085,561,400.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
Ninestar Lexmark Company Limited	3,370,171,000.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
Lexmark International, Inc.	408,724,260.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
Ninestar Lexmark Company Limited	671,140,000.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
Lexmark International, Inc.	2,275,835,740.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
Lexmark International, Inc.	2,684,560,000.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
珠海纳思达打印科技有限公司	2,300,000,000.00		至主债务项下最终到期日后满三年	否
珠海赛纳打印科技股份有限公司	1,280,000,000.00		三年	否
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	230,980,000.00		一年	否
Lexmark International II LLC	671,140.00		一年	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
珠海赛纳打印科技股份有限公司	2,275,835,740.00		至主合同债务清偿	否
纳思达股份有限公司、汪东颖	2,046,977,000.00		主合同下债务届满之日起三年	否
珠海横琴格之格科技有限公司	106,000,000.00		与主债权同时存在	否
珠海横琴格之格科技有限公司	96,000,000.00		与主债权同时存在	否
珠海横琴格之格科技有限公司	58,000,000.00		与主债权同时存在	否
珠海赛纳打印科技股份有限公司	60,000,000.00		与主债权同时存在	否
珠海赛纳打印科技股份有限公司	300,000,000.00		主合同项下债务履行期届满之日起两年	否
珠海赛纳打印科技股份有限公司	200,000,000.00		主合同项下债务履行期届满之日起三年	否
珠海赛纳打印科技股份有限公司	200,000,000.00		主合同项下被担保债务到期之日起三年	否

关联担保情况说明

(1) 2016 年 Lexmark International, Inc. 对 Ninestar Lexmark Company Limited 完成吸收合并后, Ninestar Lexmark Company Limited 相关贷款和担保事项由 Lexmark International, Inc. 作为承继主体承继。

(2) 对 Ninestar Group Company Limited、Lexmark International, Inc. 和 Ninestar Lexmark Company Limited 的担保事项, 均为公司为 Lexmark International, Inc. 收购设立的境外子公司与银团(中信、进出口银行、中行)签订的信贷协议(Credit Agreement)下的实际贷款提供的担保。

(4) 珠海赛纳打印科技股份有限公司以其厂房为本公司在交通银行的借款提供抵押担保。
(5) 珠海赛纳打印科技股份有限公司以其持有的本公司股权作为质押，为利盟国际在中信银行的贷款提供担保。
(6) 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。
(7) 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）签订的借款合同下的实际贷款提供担保。截至 2022 年 6 月 30 日，纳思达打印实际借款余额 50,600 万元。
(8) 经公司 2021 年第三次临时股东大会决议通过，公司将持有的珠海艾派克微电子有限公司 25% 的股权出质给珠海华蓓生态科技有限公司（下称“质权人”），为赛纳科技向质权人借支不超过 12.8 亿元提供质押担保。
(9) 横琴格之格将其持有的中润、欣威、拓佳三家公司 51% 的股权质押给建行珠海分行为纳思达在建行申请的三家并购贷款进行质押担保。截至 2022 年 6 月 30 日，该笔并购贷款借款余额 26,000 万元。

### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
<b>拆入</b>				
珠海赛纳打印科技股份有限公司	1,263,710,000.00	2022 年 03 月 10 日	2027 年 02 月 04 日	截至 2022 年 6 月 30 日，应付珠海赛纳打印科技股份有限公司借款本息余额合计 1,287,509,871.66 元。
<b>拆出</b>				
珠海市海纳苑房地产有限公司	655,000,000.00	2020 年 11 月 18 日	2025 年 11 月 17 日	截至 2022 年 6 月 30 日，对珠海市海纳苑房地产有限公司借款本金余额合计 807,048,045.83 元。
珠海市海纳苑房地产有限公司	40,000,000.00	2021 年 02 月 27 日	2025 年 11 月 17 日	
珠海市海纳苑房地产有限公司	40,000,000.00	2021 年 03 月 30 日	2025 年 11 月 17 日	
珠海市海纳苑房地产有限公司	17,000,000.00	2021 年 09 月 29 日	2025 年 11 月 17 日	
珠海市海纳苑房地产有限公司	7,000,000.00	2022 年 01 月 25 日	2025 年 11 月 17 日	
珠海市海纳苑房地产有限公司	33,000,000.00	2022 年 03 月 17 日	2025 年 11 月 17 日	
珠海市海纳苑房地产有限公司	7,287,408.33	2022 年 03 月 31 日	2025 年 11 月 17 日	
珠海市海纳苑房地产有限公司	7,760,637.50	2022 年 06 月 30 日	2025 年 11 月 17 日	

### (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
珠海赛纳打印科技股份有限公司	销售模具等	0.00	2,652,766.37

### (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	7,552,094.00	6,333,380.83

## (8) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
珠海赛纳打印科技股份有限公司	借款费用	23,799,871.66	50,852,665.03
珠海赛纳物业服务有限公司	接受物业管理服务	6,668,650.57	5,240,025.59
珠海市海纳苑房地产有限公司	收取借款费用	14,196,269.70	12,859,713.90

## 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	AQA S. R. L.	12,171,934.69	70,204.85	7,061,568.04	353,078.40
应收账款	Toner-dumping. de Orh & Baer GmbH(GER)	6,980,446.37	349,022.32	7,172,916.20	358,645.81
应收账款	珠海赛纳三维科技有限公司	27,624.00	131.20	45,875.00	2,293.75
应收账款	珠海同达利印刷有限公司	2,688.00	134.40		
应收账款	济南格格科技有限公司	854,483.99	42,724.20	912,292.98	45,614.65
应收账款	淮安欣展高分子科技有限公司			5,172,353.06	258,617.65
预付款项	淮安欣展高分子科技有限公司			1,168,208.62	
预付款项	珠海固瑞泰复合材料有限公司	656,923.41			
长期应收款	珠海市海纳苑房地产有限公司	807,048,045.83		752,000,000.00	

## (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	776,094.04	1,891,274.14
应付账款	中山市瑞源祥科技有限公司	2,976,271.67	3,559,684.83
应付账款	珠海精加美科技有限公司	346,901.49	667,096.57
应付账款	珠海赛纳物业服务有限公司	147,033.27	
应付账款	珠海同达利印刷有限公司	10,771,618.13	18,621,482.12
应付账款	珠海协隆塑胶电子有限公司	2,070,527.38	
其他应付款	珠海赛纳打印科技股份有限公司	13,575,138.75	6,007,201.57
其他应付款	珠海赛纳物业服务有限公司	1,336,823.10	798,252.22
其他应付款	珠海万力达电气自动化有限公司	4,000.00	4,000.00
其他应付款	AQA S. R. L.	3,330.35	3,187.85
其他应付款	珠海固瑞泰复合材料有限公司		38,000.00
长期应付款	珠海赛纳打印科技股份有限公司	1,287,509,871.66	

## 7、关联方承诺

## 8、其他

# 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	5,109,578.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	2,700.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	首次授予股权行权价格 27.51 元/股，剩余年限 1-2 年；预留授予期权行权价格 37.65 元/股，剩余年限 1-2 年
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	首次授予限制性股票价格 24.82 元/股，剩余年限 1-3 年；预留授予期权行权价格 24.82 元/股，剩余年限 1-3 年

其他说明

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权激励：布莱克-斯科尔斯期权定价模型； 微电子员工股权激励：按照员工股权购买成本价和微电子回购价格的差异，确认为对员工的激励成本。
可行权权益工具数量的确定依据	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。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	825,740,166.52
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	43,859,138.10

其他说明

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、股份支付的修改、终止情况

#### 5、其他

### 十四、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

子公司利盟国际预计至租赁到期日还原租赁厂房到初始状态的费用为 58,156,226.63 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。

##### 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报告财务报告部分“十二、（五）”。

##### 重要诉讼事项

###### (1) Prokuron Solutions Inc. 诉利盟国际

2018 年 11 月，加拿大经销商 Prokuron Solutions Inc. 于加拿大安大略省法院向利盟国际和加拿大大型连锁店 Sobey's, Inc. 提起合同违约诉讼，并主张总计约 1,210 万美元的损害赔偿。

利盟国际已通知其保险公司共同协作积极应诉。

截至本报告报出日，该案件仍在进行中，对公司暂无实质影响。

###### (2) 佳能公司诉纳思达、SCC

2021 年 3 月，佳能公司向包括纳思达和 SCC 在内的多个公司发起 337 调查以及联邦地方法院专利侵权诉讼。

截至资产负债表日，337 调查仍在进行中，纳思达和 SCC 提交的 default notice 已被美国国际贸易委员会裁决认可；联邦地方法院的案件暂停审理直至 337 调查结束。

截至本报告报出日，该案件仍在进行中，对公司暂无实质影响。

###### (3) ML Products Inc 诉纳思达、纳思达美国

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 Company Ltd. 在内的多个被告在亚马逊上的销售构成不正当竞争。

目前案件尚在进行中，纳思达正在准备应诉，对公司暂无实质影响。

###### (4) 珠海良成诉纳思达打印

2021 年 1 月 13 日，珠海市良成建材有限公司对珠海纳思达打印科技有限公司提起代位权纠纷诉讼，涉案金额人民币 14,813,844.70 元。

一审判决驳回原告全部诉讼请求，原告不服一审判决，已提起上诉，二审已于 2021 年 12 月 7 日开庭，现等待二审判决。

截至本报告报出日，该案件暂无判决结果，对公司暂无实质影响。

#### 资产受限情况

报告期末，公司资产受限情况见本报告财务报告部分“附注七、81”及相应科目附注内容。

### (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

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

### 2、利润分配情况

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

#### 回购太盟投资、朔达投资持有 Ninestar Holdings Company Limited 股份的事项

2016 年 10 月 11 日，本公司因重大资产购买事项与其他联合投资者在之前签订并公告的《联合投资协议》的基础上根据《美国国安协议》就股东间的权利、义务、责任等进行协商并进一步拟定《股东协议》且前述协商和将拟定的协议涉及重大事项。2016 年 11 月 7 日，公司与太盟投资、朔达投资和 Ninestar Holdings Company Limited（为公司、太盟投资和朔达投资为实施重大资产购买而在开曼群岛设立的买方联合体，以下简称“合资公司”或“联合体”）签署了《股东协议》。《股东协议》主要就联合投资者在合资公司中的以下权利、义务、责任等相关事项进行了约定：信息权、合资公司董事会和目标集团的管理层、股东审批事项、发行新股及优先权、转股权及限制、协议的终止、管辖法律及纠纷解决等。另外，《股东协议》明确了以下事项：（1）重大资产购买完成后的三个完整财政年度结束后，太盟投资及朔达投资有权选择要求本公司购买其持有合资公司的全部或部分权益。本公司将尽最大努力配合评估机构获得目标公司的估值不低于 13 倍的正常化预估盈利或者 10 倍的正常化 EBITDA 孰高的价值的最大评估值。但本公司无法确保评估值在任



何情况下都不低于前述之孰高价值；如果重大资产购买完成后的三个完整财政年度结束后到收购完成后的六周年內，如果在太盟投资及朔达投资要求本公司收购股份但未能在其发出要求收购通知的 9 个月内完成后，则太盟投资及朔达投资有权要求本公司按照其投入合资公司所有金额和向合资公司所提供的股东贷款加上 10%的年化收益率的价格收购其拟出售的股份；（2）若 PAG 选择以接受本公司股份的方式作为售出股份的对价，根据上市公司有关法规的要求，上市公司非公开发行股票，发行价格不低于定价基准日前二十个交易日公司股票均价的百分之九十。定价基准日为关于本次非公开发行的董事会决议公告日；（3）由于本公司违反股东协议规定的义务，造成未能及时根据《股东协议》完成其收购联合投资者出售的股份的义务，将触发领售权；（4）在太盟投资或朔达投资对外转让合资公司股份时，本公司享有优先购买权。

为进一步推进利盟国际的发展，提升利盟国际的盈利能力，同时也为履行《股东协议》太盟投资和朔达投资所持有的 Ninestar Holdings Company Limite（以下简称“开曼合资公司”）部分股权回购的约定，公司于 2022 年 1 月 30 日召开的第六届董事会第二十八次会议、2022 年 2 月 24 日召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 回购股份的议案》（“第一次股权回购”）。第一次股权回购完成后，纳思达、太盟投资和朔达投资分别持有开曼合资公司 54.30%、40.20%和 5.50%的股权。

公司于 2022 年 7 月 22 日召开第六届董事会第三十六次会议、2022 年 8 月 9 日召开的 2022 年第五次临时股东大会审议通过了《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 回购股份的议案》（“第二次股权回购”）。本次股份回购完成后，开曼合资公司的股权结构为（假设在 2022 年 9 月 30 日前完成回购）：纳思达持有 255,900 股，占 63.04%股权；太盟投资持有 131,989 股，占 32.51%股权；朔达投资持有 18,074 股，占 4.45%股权。

#### 境外控股子公司美国利盟国际有限公司签署《信贷协议》的事项

为解决利盟国际 2023 年、2024 年还款压力，保证利盟国际未来 5 年的流动性安全，改善存量银团的担保条件，解除公司担保的系统性风险，降低对外担保余额，公司通过国际市场组团再融资（Refinance）对存量银团进行了重新安排，新的银团贷款以美国 Morgan Stanley Senior Funding, Inc.（摩根士丹利高级基金公司）为牵头行，由全球 12 家银行组成的项目银团作为贷款人（以下合称“全体贷款人”）签署了《信贷协议》。

2022 年 7 月 13 日，利盟国际作为借款人与 Morgan Stanley Senior Funding, Inc.（摩根士丹利高级基金公司），China Citic Bank Corporation Limited, Zhuhai Branch（中信银行股份有限公司珠海分行），MUFG Bank, Ltd（三菱日联银行有限公司），Bank Of China New York Branch（中国银行纽约分行），Truist Bank（Truist 银行），Regions Bank（区域金融银行），JPMorgan Chase Bank, N.A.（摩根大通银行），Bank Of America, N.A（美国银行），China CITIC Bank International Limited, New York Branch（中信银行（国际）有限公司，纽约分行），Citibank, N.A（花旗银行）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额不超过 1,050,000,000.00 美元定期贷款额度和不超过 100,000,000.00 美元的循环信用贷款额度，该贷款已于 2022 年 7 月 15 日发放。

本次再融资的完成使公司解除了对利盟国际承担的由中信银行牵头的存量银团债务的连带担保责任，同时解除了控股股东珠海赛纳打印科技股份有限公司以其持有的 1.26 亿股纳思达股票所提供的股票质押担保，以及公司实际控制人汪东颖先生为存量银团中流动资金贷款所提供的无限连带责任保证担保。本次利盟国际归还了存量银团贷款，解决了存量银团在 2023 年、2024 年还本压力，同时为利盟国际未来五年的经营发展提供了良好的流动性保障。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

### 2、债务重组

### 3、资产置换

#### (1) 非货币性资产交换

#### (2) 其他资产置换

### 4、年金计划

### 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

### 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

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(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

### 转让重要子公司股权

为构建创新的长效激励机制, 有效地激励核心团队、中层骨干与广大员工的创业拼搏精神, 通过赋予其权利义务, 建立“利益共享、风险共担”的合伙人机制, 凝聚一批具备共同价值观的奋斗者, 从而促进艾派克微电子建立、健全激励约束机制, 增强管理团队和核心员工对实现公司持续快速健康发展的责任感、使命感, 有效践行企业文化“共赢”核心理念, 艾派克微电子拟对部分员工进行股权激励(以下简称“激励计划”), 激励计划采用员工持股平台持股的方式实施, 上市公司将持有的 2.0750%艾派克微电子股权转让予员工持股平台用于实施激励计划, 转让价款为 54,781,120.00 元。

公司第六届董事会第二十九次会议于 2022 年 2 月 28 日以通讯方式召开, 经参会的非关联董事审议并一致通过了《关于控股子公司珠海艾派克电子有限公司实施股权激励计划暨关联交易的议案》。

公司于 2022 年 5 月 27 日召开了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《关于控股子公司珠海艾派克电子有限公司股权激励计划调整暨关联交易的议案》。

转让完成后, 上市公司对艾派克微电子的持股比例由 83.1590%下降为 81.0840%。

### 对重要子公司增资

2016 年 11 月, 纳思达股份有限公司(以下简称“公司”或“上市公司”或“纳思达”)与 PAG Asia Capital Lexmark Holding Limited(以下简称“太盟投资”)、上海朔达投资中心(有限合伙)(以下简称“朔达投资”)共同成立的 Ninestar Holdings Company Limited(以下简称“开曼合资公司”)收购了美国利盟国际有限公司(Lexmark International, Inc., 以下简称“利盟国际”)的 100%股权, 详见公司 2016 年 12 月 2 日披露的《重大资产购买实施情况报告书》。该次收购完成后, 纳思达、太盟投资和朔达投资分别持有开曼合资公司 51.18%、42.94%和 5.88%的股权, 开曼合资公司通过多层公司持有利盟国际的 100%股权。

为进一步推进利盟国际的发展, 提升利盟国际的盈利能力, 纳思达和控股股东珠海赛纳打印科技股份有限公司(以下简称“赛纳科技”)拟向开曼合资公司提供共计 3.67 亿美元借款, 由纳思达向开曼合资公司提供 1.67 亿美元借款, 赛纳科技向开曼合资公司提供 2 亿美元借款(以下简称“本次借款”)。

为优化利盟国际的资产负债结构, 开曼合资公司拟使用本次借款中的 2.9 亿美元向利盟国际增资(以下简称“本次对外投资”)。

公司第六届董事会第二十八次会议审议通过了《关于境外控股子公司 Ninestar Holdings Company Limited 对其子公司增资的议案》。

**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。

**十七、母公司财务报表主要项目注释**

**1、应收账款**

**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	919,739,792.30	100.00%	3,045,505.12	0.33%	916,694,287.18	1,071,404,046.46	100.00%	3,702,296.36	0.35%	1,067,701,750.10
其中：										
合计	919,739,792.30	100.00%	3,045,505.12	0.33%	916,694,287.18	1,071,404,046.46	100.00%	3,702,296.36	0.35%	1,067,701,750.10

按组合计提坏账准备： 3,045,505.12

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并关联方组合	891,492,467.08		
账龄组合	28,247,325.22	3,045,505.12	10.78%
合计	919,739,792.30	3,045,505.12	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

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：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	802,760,839.13
1 至 2 年	90,879,403.45
2 至 3 年	142,774.87
3 年以上	25,956,774.85
3 至 4 年	25,956,774.85
合计	919,739,792.30

**（2）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	
按组合计提坏账准备的应收账款	3,702,296.36	5,174.04	661,965.28			3,045,505.12
合计	3,702,296.36	5,174.04	661,965.28			3,045,505.12

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	收回方式

**（3）本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

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：

**（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
Ninestar Group Company Limited	526,090,460.33	57.20%	
Ninestar Image (Malaysia) Sdn Bhd.	176,821,630.17	19.23%	
Ninestar Electronic Company Limited	83,713,447.43	9.10%	

Ninestar Image Tech Limited	70,388,688.68	7.65%	
珠海纳思达信息技术有限公司	33,648,861.30	3.66%	
合计	890,663,087.91	96.84%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期，公司无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期，公司无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,136,534,700.77	1,431,635,478.47
合计	3,136,534,700.77	1,431,635,478.47

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

### 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

## 3) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

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
合并关联方往来	3,115,465,394.49	1,428,239,290.87
员工备用金/员工借款	1,430,394.62	1,919,506.82
押金、保证金	487,406.94	1,446,520.94
个人社保、个人公积金	278,849.71	957,371.09
其他应收款项	48,426.51	127,551.64
应收股权转让款	20,356,800.00	
合计	3,138,067,272.27	1,432,690,241.36

## 2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,054,762.89			1,054,762.89
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	477,808.61			477,808.61
2022 年 6 月 30 日余额	1,532,571.50			1,532,571.50

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	2,110,045,241.83
1 至 2 年	9,560,368.78
2 至 3 年	150,140,693.42
3 年以上	868,320,968.24
3 至 4 年	43,706.94



4 至 5 年	868,108,861.30
5 年以上	168,400.00
合计	3,138,067,272.27

### 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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,054,762.89	477,808.61				1,532,571.50
合计	1,054,762.89	477,808.61				1,532,571.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

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

其他应收款核销说明：

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
珠海纳思达信息技术有限公司	合并关联方往来	1,810,864,779.00	1-2 年 4,000 万元；2-3 年 11,000 万元；一年以内 166086.48 万元	57.71%	
Ninestar Group Company Limited	合并关联方往来	871,789,861.30	5 年以上	27.78%	
Ninestar Image Tech Limited	合并关联方往来	216,551,109.16	1-2 年	6.90%	
珠海纳思达打印科技有限公司	合并关联方往来	172,220,000.00	1 年以内	5.49%	
珠海横琴格之格科技有限公司	合并关联方往来	42,301,000.00	1 年以内	1.35%	
合计		3,113,726,749.46		99.23%	

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本报告期，公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期，公司无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

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	13,425,871,649.21		13,425,871,649.21	13,271,828,806.24		13,271,828,806.24
合计	13,425,871,649.21		13,425,871,649.21	13,271,828,806.24		13,271,828,806.24

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
珠海艾派克微电子有限公司	3,084,183,239.32		76,957,157.03			3,007,226,082.29	
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	
珠海联芯投资有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
Ninestar Electronic Company Limited	32,834,000.00					32,834,000.00	
珠海纳思达打印科技有限公司	800,000,000.00					800,000,000.00	

珠海横琴格之格科技有限公司	1,504,604,113.78	90,000,000.00				1,594,604,113.78	
珠海奔图电子有限公司	4,624,379,595.44	119,000,000.00				4,743,379,595.44	
珠海奔图智造有限公司	1,000,000.00	22,000,000.00				23,000,000.00	
合计	13,271,828,806.24	231,000,000.00	76,957,157.03			13,425,871,649.21	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
合营企业										
联营企业										

## (3) 其他说明

## 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	707,010,086.97	610,170,815.73	1,177,734,545.32	963,758,516.05
其他业务	446,230,844.35	434,495,588.79	80,175,048.38	63,692,863.69
合计	1,153,240,931.32	1,044,666,404.52	1,257,909,593.70	1,027,451,379.74

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
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:

无

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。

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	1,496,862,000.00	332,636,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		247,868.93
处置长期股权投资产生的投资收益	-22,176,037.03	401,759,159.85
交易性金融资产在持有期间的投资收益		9,775,008.37
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,723,443.39	
委托理财收益	407,319.61	
合计	1,483,816,725.97	744,418,037.15

## 6、其他

### 十八、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
非流动资产处置损益	-33,032,287.99	主要是固定资产处置损失、长期股权投资处置损益
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	0.00	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	151,338,105.94	政府补助(不含增值税即征即退税款)
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	14,196,269.70	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	407,319.61	理财产品的投资收益
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	0.00	

债务重组损益	0.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	1,928,932.46	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-114,845,603.96	远期结汇、货币掉期的公允价值变动损益、投资收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	0.00	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	0.00	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	192,892,513.53	瑞士税改影响
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-30,752,016.04	
减：所得税影响额	11,452,145.03	
少数股东权益影响额	44,302,364.65	
合计	126,378,723.57	--

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	7.14%	0.7555	0.7519
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.32%	0.6659	0.6628

## 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 2022 年半年度报告全文之签字页）

法定代表人： 汪东颖

纳思达股份有限公司  
二〇二二年八月二十九日