



江苏卓胜微电子股份有限公司
Maxscend Microelectronics Company Limited

2020 年半年度报告
(公告编号: 2020-077)

2020 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。

公司负责人许志翰、主管会计工作负责人朱华燕及会计机构负责人(会计主管人员)汪燕声明：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。

本报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，也不代表公司的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在较大不确定性，敬请投资者注意投资风险。

公司已在本报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素，详见“第四节 经营情况讨论与分析”之“九、公司面临的风险和应对措施”，敬请投资者予以关注。

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

2020 年半年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	15
第四节 经营情况讨论与分析.....	29
第五节 重要事项.....	35
第六节 股份变动及股东情况.....	40
第七节 优先股相关情况.....	41
第八节 可转换公司债券相关情况.....	42
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	42
第十节 公司债相关情况.....	43
第十一节 财务报告.....	44
第十二节 备查文件目录.....	123

释义

释义项	指	释义内容
卓胜香港	指	Maxscend Technologies (HK) Limited, 公司子公司
卓胜美国	指	Lynnian, Inc., 公司子公司
卓胜成都	指	成都市卓胜微电子有限公司, 公司子公司
卓胜上海	指	卓胜微电子(上海)有限公司, 公司子公司
芯卓投资	指	江苏芯卓投资有限公司, 公司子公司
汇智投资	指	无锡汇智联合投资企业(有限合伙), 本公司股东
山景股份	指	上海山景集成电路股份有限公司
IPV	指	IPV CAPITAL I HK LIMITED, 本公司股东
宁波联利	指	宁波联利中芯投资管理合伙企业(有限合伙), 本公司股东
天津浔渡	指	天津浔渡创业投资合伙企业(有限合伙), 本公司股东
报告期	指	2020年1月1日至2020年6月30日
报告期末	指	2020年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
集成电路、芯片、IC	指	Integrated Circuit, 简称 IC, 将大量元器件集成于一个单晶片上所制成的电子器件, 俗称芯片
射频、RF	指	Radio Frequency, 简称 RF, 一种高频交流变化电磁波的简称, 频率范围在 300KHz~300GHz 之间
射频前端、RFFE	指	RF Front-end, 包括发射通路和接收通路, 一般由射频功率放大器、射频滤波器、双工器、射频开关、射频低噪声放大器等芯片组成
射频开关、Switch	指	构成射频前端的一种芯片, 主要用于在移动智能终端设备中对不同方向(接收或发射)、不同频率的信号进行切换处理
射频低噪声放大器、LNA	指	Low-Noise Amplifier, 简称 LNA, 构成射频前端的一种芯片, 主要用于通信系统中将接收自天线的信号放大, 以便于后级的电子器件处理
低功耗蓝牙	指	Bluetooth Low Energy, 简称 BLE, 使用全球通用频带 2.4GHz, 能够使蓝牙设备以更低的功耗工作, 实现蓝牙设备之间、蓝牙设备和智能手机、平板电脑等控制器的连接
低功耗蓝牙微控制器芯片	指	将 BLE、MCU 集成到同一芯片, 形成以蓝牙收发射频信号的微控制器
射频滤波器、Filter	指	Filter, 构成射频前端的一种芯片, 负责收发通道的射频信号滤波, 将输入的多种射频信号中特定频率的信号输出
射频功率放大器、PA	指	Power Amplifier, 简称 PA, 构成射频前端的一种芯片, 是各种无线发射机的重要组成部分, 将调制振荡电路所产生的射频信号功率放大, 以输出到天线上辐射出去

天线调谐开关	指	射频开关的一种，使天线在任何频率上均有最大的辐射功率
封测	指	"封装、测试"的简称；"封装"指为芯片安装外壳，起到安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用；"测试"指检测封装后的芯片是否可正常运作
晶圆	指	Wafer，集成电路制作所用的硅晶片，生产集成电路所用的载体，可加工制作成各种电路元件结构，由于其形状为圆形，故称为晶圆
Fabless	指	Fabrication（制造）和 less（无、没有）的组合词；一指集成电路市场中，没有制造业务、只专注于设计的一种运作模式，通常也被称为"Fabless 模式"；也用来指代无芯片制造工厂的 IC 设计公司，经常被简称为"无晶圆厂"或"Fabless 厂商"

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	卓胜微	股票代码	300782
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏卓胜微电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	卓胜微		
公司的外文名称（如有）	Maxscend Microelectronics Company Limited		
公司的外文名称缩写（如有）	Maxscend		
公司的法定代表人	许志翰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	FENG CHENHUI（冯晨晖）	徐佳
联系地址	无锡市滨湖区建筑西路 777 号 A3 幢 11 层	无锡市滨湖区建筑西路 777 号 A3 幢 11 层
电话	0510-85185388	0510-85185388
传真	0510-85168517	0510-85168517
电子信箱	info@maxscend.com	info@maxscend.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，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

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 2019 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2019年10月15日	无锡市滨湖区建筑西路777号A3幢11层	913202110518277888	913202110518277888	913202110518277888
报告期末注册	2020年07月01日	无锡市滨湖区建筑西路777号A3幢11层	913202110518277888	913202110518277888	913202110518277888
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2019年10月18日				
	2020年07月06日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：【2019-023】、【2020-048】				

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
营业收入（元）	997,693,230.41	515,227,644.97	93.64%
归属于上市公司股东的净利润（元）	353,016,106.94	152,825,244.30	130.99%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	339,902,587.01	148,787,662.67	128.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	62,459,259.61	110,157,740.92	-43.30%
基本每股收益（元/股）	1.9612	1.1321	73.24%
稀释每股收益（元/股）	1.9612	1.1321	73.24%
加权平均净资产收益率	18.93%	27.70%	-8.77%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,184,984,676.68	1,923,130,973.53	13.62%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,959,988,088.43	1,703,107,041.83	15.08%

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
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,556,019.47	取得的政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	535,500.93	募投资金购买理财产品取得的收益
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	8,236,150.12	募集资金购买理财产品产生的公允价值变动损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,900,000.00	对外公益性捐赠
减：所得税影响额	2,314,150.59	
合计	13,113,519.93	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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。

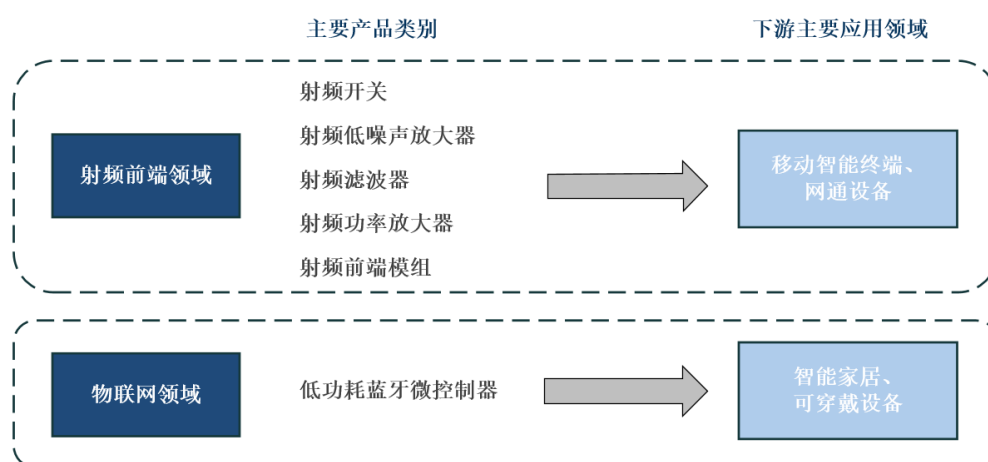
第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事集成电路相关业务》的披露要求

公司是江苏省重点高新技术企业，专注于射频集成电路领域的研究、开发与销售，主要向市场提供射频开关、射频低噪声放大器、射频滤波器等射频前端分立器件及各类模组的应用解决方案，同时公司还对外提供低功耗蓝牙微控制器芯片。公司产品当前主要应用于智能手机等移动智能终端以及智能家居、可穿戴设备等电子产品。依托公司长期以来的技术积累，公司产品正逐步扩展到更多样化的终端市场和客户，覆盖通信基站、汽车电子等应用领域。公司坚持自主研发核心技术，已成为射频前端细分领域国产芯片的领先企业。

公司主要产品及其用途介绍：



1、射频前端领域

(1) 射频开关

射频开关的作用是将多路射频信号中的任一路或几路通过控制逻辑连通，以实现不同信号路径的切换，包括接收与发射的切换、不同频段间的切换等，以达到共用天线、节省终端产品成本的目的。公司的射频开关产品的主要种类有移动通信传导开关、WiFi开关、天线调谐开关等，广泛应用于智能手机等移动智能终端。

(2) 射频低噪声放大器

射频低噪声放大器的功能是把天线接收到的微弱射频信号放大，尽量减少噪声的引入，在移动智能终端上实现信号更好、通话质量和数据传输率更高的效果。公司的射频低噪声放大器产品，根据适用频率的不同，分为全球卫星定位系统射频低噪声放大器、移动通信信号射频低噪声放大器、电视信号射频低噪声放大器、调频信号射频低噪声放大器等。上述射频低噪声放大器产品主要应用于智能手机等移动智能终端。

(3) 射频滤波器

射频滤波器的作用是保留特定频段内的信号，将特定频段外的信号滤除，从而提高信号的抗干扰性及信噪比。公司滤波器产品根据应用场景的不同，分为用于卫星定位系统的GPS滤波器、用于无线连接系统前端的WiFi滤波器、适用于移动通信

的滤波器等，上述产品主要应用于智能手机等移动智能终端。

（4）射频功率放大器

射频功率放大器的作用是把发射通道的微弱射频信号放大，使信号成功反馈到天线并发射出去，从而实现更高通信质量、更强电池续航能力、更远通信距离。公司目前已推出WiFi端射频功率放大器产品,该产品以集成在模组中为主要产品形式，主要应用于路由器、手机、平板电脑、笔记本电脑等组网设备和智能终端。

（5）射频前端模组

射频前端模组是将射频开关、低噪声放大器、滤波器、双工器、功率放大器等两种或者两种以上的分立器件集成为一个模组，从而提高集成度与性能并使体积小型化。射频前端模组根据集成方式的不同可分为不同类型不同功能的射频前端模组。公司的射频模组产品包括DiFEM（分集接收模组，集成射频开关和滤波器）、LFEM（分集接收模组，集成射频开关、低噪声放大器和滤波器）、LNA Bank(分集接收模组，集成多个射频低噪声放大器)、WiFi FEM(WiFi前端模组，集成WiFi PA、射频开关、低噪声放大器)，上述射频模组产品主要应用于移动智能终端及网通组网设备。

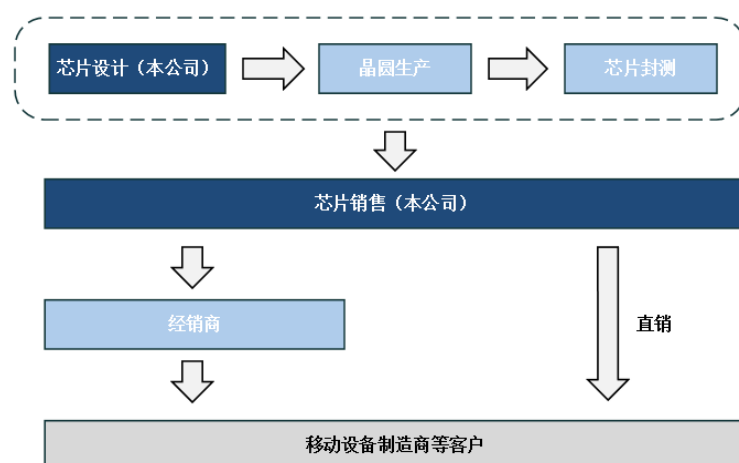
2、物联网领域

低功耗蓝牙微控制器

低功耗蓝牙微控制器芯片将BLE射频收发器、存储器、CPU和相关外设集成为一颗芯片，形成具有蓝牙收发射频信号功能的微控制器。低功耗蓝牙微控制器芯片采用无线连接方式，使其能够快速接入手机、平板、电视等智能终端，实现数据共享和智能控制。公司的低功耗蓝牙微控制器芯片主要应用于智能家居、可穿戴设备等领域。

（二）经营模式

公司专注于集成电路设计，采用Fabless经营模式，此模式中主要参与的企业类型有芯片设计厂商、晶圆制造商、封装测试企业。公司只从事集成电路的研发、设计和销售，其余环节分别委托给晶圆制造商和封装测试厂完成。公司根据客户需求、市场发展情况制定研发方案，以自主研发的方式最终形成产品，并通过直销和经销的销售模式对公司产品进行推广。公司采用符合自身实际情况的经营模式，此模式有利于提升新技术和新产品的开发速度，提高市场敏感度，确保公司始终站在行业技术前沿，保持并扩大自身技术优势。



报告期内，公司研发模式、生产和采购模式、销售模式未发生重大变化。

（三）业绩驱动因素

报告期内，公司经营业绩快速增长，实现营业总收入997,693,230.41元，同比增长93.64%；归属于母公司股东的净利润

为353,016,106.94元，同比增长130.99%。主要驱动因素如下：

近年来，在政策支持和市场需求双重拉动下，我国集成电路产业快速发展，整体实力显著增强，产业规模快速发展壮大。伴随着信息技术的升级浪潮，5G通信等新兴应用的涌现，拉动消费需求日益增长，集成电路行业市场前景广阔。另一方面，中美贸易摩擦促进国产替代进程加速，在国内手机品牌占有率持续增长的加持下，国内市场具有广阔的增长空间。

公司准确判断和应对行业需求的持续增长，在积累最深厚、最具优势的产品上积极响应市场变化和客户需求，凭借前期技术储备、供应链管理、规模成本等综合优势，牢牢把握了市场发展机遇。同时，报告期内虽然面临新冠疫情影响和国际贸易摩擦等复杂多变的宏观环境，公司坚持自主研发，通过不断创新突破，全面提升公司抗风险能力，保障生产经营活动正常进行。

未来，公司将继续稳步推进研发创新并加强技术储备，充分发挥公司的核心竞争力，确保公司业绩持续增长。

（四）公司所处的行业发展情况

1、集成电路行业格局和趋势

当前全球集成电路行业正在步入颠覆性技术变革时期，5G通讯推动了物联网、人工智能、汽车电子、通信基站、航空航天等创新应用的需求不断扩大。根据 WSTS 数据统计与预测，全球半导体的市场规模从2012年度的2,916亿美元增长至2019年度的4,090亿美元，年均复合增长率达到4.95%。预计2024年度全球半导体市场规模可达到5,215亿美元，实现年均4.98%的增长。其中，集成电路市场规模占比约为80%，是全球半导体市场的主要组成部分。

我国集成电路设计行业凭借巨大的市场需求、经济的稳定发展和有利的政策环境等众多优势条件，已成为全球集成电路设计行业市场增长的主要驱动力，国内部分集成电路设计企业已在其细分领域初步具备全球竞争实力。据中国半导体行业协会统计，2020年第一季度国内集成电路产业受新冠疫情影响较小，依然保持较快速度增长。2020年1-6月中国集成电路产业销售额为3,539亿元，同比增长16.1%。其中设计业增速最高，同比增长23.6%，销售额为1,490.6亿元。

下半年集成电路设计行业机遇与挑战并存。一方面，在政策支持和市场需求的双重拉动下，我国集成电路产业规模快速发展壮大，已成为国家重点战略；另一方面，疫情的发展和国际形势都具有不确定性，国内企业需要不断提升自身实力，实现快速崛起和成长。

2、集成电路行业政策法规

集成电路作为信息产业的基础和核心组成部分，是关系国民经济和社会发展全局的基础性、先导性和战略性产业。政府先后出台了一系列针对集成电路行业的法律法规和产业政策，规范了行业发展秩序，推动了该行业的发展壮大，为国内集成电路企业创造宽松有利的发展环境。2010年国务院颁布《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》提出要着力发展集成电路等核心基础产业，为集成电路产业的飞速发展奠定了基础；2014年国务院颁布《国家集成电路产业发展推进纲要》，将集成电路产业发展上升列为国家战略，提出“以设计业的快速增长带动制造业的发展”；2015年国务院颁布《中国制造2025》，提出“着力提升集成电路设计水平，提升国产芯片的应用适配能力”；2016年国务院颁布《国务院关于印发“十三五”战略性新兴产业发展规划的通知》，明确指出“十三五”期间要做强的信息技术关键核心产业，启动集成电路发展工程；2018年国务院政府工作报告明确提出“要加快制造强国建设。推动集成电路、第五代移动通信、飞机发动机、新能源汽车、新材料等产业发展”；2019年、2020年财政部决定延续集成电路设计和软件企业所得税优惠政策。

（五）公司产品主要应用领域与市场发展趋势

1、产品主要应用领域与发展趋势

集成电路设计行业的发展主要受下游终端市场的驱动，而射频前端芯片主要应用于手机等移动智能终端。近年来，全球智能手机市场日趋饱和，消费者对新设备的需求逐渐放缓。不仅如此，新冠疫情对移动智能终端市场造成了一定的冲击，根据中国通信研究院数据统计，2020年1-6月国内手机市场总体出货量累计1.53亿部，同比下降17.7%。根据IDC数据统计，第

二季度全球智能手机出货量为2.784亿部，同比下降16%；同时IDC预测全球2020年智能手机在疫情的影响下出货量预计为12亿部，同比下降11.9%。

虽然全球手机整体出货量受疫情影响短期内呈现低迷态势，但通信行业正在经历从4G到5G的产业升级，随着5G手机带来的技术创新和全新用户体验，将重振消费者参与度，赋能手机行业新的增长点，在未来全球智能手机市场复苏中发挥至关重要的作用。同时，中美贸易摩擦推动了芯片领域国产化替代进程的加速，在国内手机品牌占有率持续增长的前提下，国内供应链厂商有望迎来重大发展机遇。

2、射频前端产品主流技术水平

射频前端芯片是移动智能终端产品的核心组成部分，追求低功耗、高性能、低成本是其技术升级的主要驱动力，也是芯片设计研发的主要方向。射频前端芯片与处理器芯片不同，后者依靠不断缩小制程线宽，提高集成度实现技术升级，而作为模拟电路中应用于高频领域的一个重要分支，射频电路的技术升级主要依靠新设计、新工艺和新材料的结合。

行业中普遍采用的器件材料和工艺平台包括RF CMOS、RF SOI、GaAs、SiGe以及压电晶体等，逐渐出现的新材料工艺还有氮化镓、微机电系统等，行业中的各参与者需在不同应用背景下，寻求材料、器件和工艺的最佳组合，以提高射频前端芯片产品的性能。

产品类型	主流材料工艺
射频开关	RF SOI、RF CMOS、GaAs等材料 and 工艺
射频低噪声放大器	SiGe、RF SOI、GaAs、RF CMOS等材料 and 工艺
射频滤波器	SAW、BAW、IPD、LTCC等材料 and 工艺
射频功率放大器	InGaP、SiGe、RF CMOS、RF SOI、GaAs、GaN等材料 and 工艺

3、公司的行业地位

作为国内领先的射频前端芯片供应商，公司技术实力雄厚，创新能力强劲，建立了完善并领先的技术平台，覆盖RF CMOS、RF SOI、SiGe、GaAs、压电晶体等各种材料及相关工艺。公司拥有种类齐全的射频开关和低噪声放大器产品系列，各类型多种型号产品均可满足从2G到5G中的sub-6GHz等各频段应用需求。公司的天线调谐开关和高性能低噪声放大器产品性能优异，比肩国际领先技术水平，公司已在射频开关、射频低噪声放大器产品的细分领域建立较为领先的行业地位。公司是国内企业中率先推出射频模组系列产品的厂商，进一步丰富了产品线布局，使公司在技术演进和需求变动中保持市场领先地位。公司已成为射频前端芯片市场的主要竞争者之一。

4、国内外主要同行业公司

公司所属集成电路设计行业，行业内主要芯片设计厂商一般同时向市场提供射频开关、射频低噪声放大器、射频滤波器、射频功率放大器等分立器件及射频模组等多种产品。行业内主要竞争厂商包括欧美日传统大厂Broadcom、Skyworks、Qorvo、Qualcomm、NXP、Infineon、Murata等，及国内厂商紫光展锐、唯捷创芯、韦尔股份等。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化；

固定资产	无重大变化；
无形资产	无重大变化；
在建工程	在建工程期末比期初增加 1,465,346.52 元，增长比例 100%，主要系增加办公室装修费用所致；
存货	存货期末比期初增加 174,185,892.99 元，增长比例 47.58%，主要系增加备货所致；
其他权益工具投资	其他权益工具投资期末比期初增加 67,000,000.00 元，增长比例 100.00%，主要系增加权益工具投资所致；

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
卓胜香港	控股子公司	468,634,546.89	香港	境外销售	母公司管控	189,269,877.51	19.52%	否

三、核心竞争力分析

报告期内，公司专注于芯片设计领域，持续加大技术创新及研发力度，加强人才培养和管理能力，积极提升运营效率，核心竞争力不断增强。主要体现在以下方面：

（一）快速高效的自主研发创新和丰富的技术储备优势

公司一直积极投入研发与创新，专注提高核心技术竞争力。通过不断创新及自主研发，公司产品具备较强的技术领先优势，基于技术积累和对需求的准确把握，建立了完善并领先的技术平台，覆盖 RF CMOS、RF SOI、SiGe、GaAs、压电晶体等各种材料及相关工艺，可以根据市场及客户需求灵活地提供定制化解决方案；公司是全球率先采用 12 寸 65nm RF SOI 工艺晶圆生产高性能天线调谐开关芯片的企业之一；是国内企业中领先推出适用于 5G 通信制式 sub-6GHz 高频产品及射频模组产品的企业之一，进一步增强了公司现有技术壁垒。公司不断扩大研发规模并进行技术升级，提高公司产品的研发效率、缩短产品研发、制造周期，持续加强研发能力的建设。

公司在射频前端领域具有丰富的技术储备，已在射频开关、射频低噪声放大器、射频滤波器、WiFi 蓝牙产品等领域形成了多项发明专利和实用新型专利，这些专利是公司产品竞争优势的有力保障，同时也为公司保持产品创新奠定了技术基础。同时，公司新产品的开发逐步高端化、复杂化，在射频前端应用解决方案加大技术储备与深入开发，公司会持续关注市场的新兴应用，通过新设计、新工艺和新材料的结合，以实现核心技术的演进和积累，把握发展机遇。公司不断提升自身的研发设计能力，保持在技术上的领先优势，是公司业绩维持可持续发展的关键因素。

（二）经验丰富的专业人才优势

经过多年在射频前端应用领域的深耕与积累，公司已建立了一支稳定高效、自主创新、拥有成熟完善管理体系的专业团队，涵盖了技术研发、市场销售、生产运营、品质管理、财务管理等各个方面，将人才优势变为发展优势，提高公司的竞争力和可持续发展能力。以公司创始人为核心的技术团队均于国内外一流大学或研究所取得博士或硕士学位，并曾供职国内外知名的芯片设计厂商，具备优秀的技术能力和丰富的产品开发经验。同时，公司高度重视人才的发掘和培养，推进人才引进工作，吸引了全国各地优秀高校学子的加盟，增加多名自国外引进的高层次技术人才，形成了面向长远的人才梯队。公司不断加强岗位培训和专业技能提升培训，提升公司的人才竞争优势。同时公司根据地域人才情况，设立了侧重点不同的国内外

研发体系，实现高效协同发展格局。公司主要核心技术团队和管理团队保持高度稳定，为公司进一步丰富射频前端产品线及进入更多的应用市场奠定了良好的人才基础。

（三）国内外知名移动智能终端客户资源

公司依靠研发优势和质量优势，已在国内外积累了良好的品牌认知和丰富的客户资源。公司通过直销和经销等渠道，覆盖了国内外众多知名移动智能终端厂商的射频前端芯片需求，并持续拓展国内外其他智能手机厂商的潜在合作机会。公司凭借研发能力、供应链管理、成本及质量控制等优势，与具有市场影响力的终端客户形成了稳定的合作关系。

公司客户群体均为国内外知名厂商，此类客户对供应商在产品性能、价格、质量、交付、技术支持等各方面均有较高要求。公司基于多年经验积累建立了较为完善的客户支持体系，为建立客户长期稳定的合作关系提供有力保障。同时，公司通过与这些企业的合作，可以学习其优秀的管理制度和经验，并接触到业内最新的应用产品需求，有利于公司持续提升自身的技术、管理能力，并进一步树立企业品牌，扩大市场影响力。

（四）长期稳定的供应链管理和产能供给优势

公司作为芯片设计厂商不直接参与晶圆生产、封测等芯片生产制造过程，为了保证产品的良率与供货能力，公司与全球顶级的晶圆制造商、芯片封测厂商紧密合作，同时积极参与并推进国内供应链的建设。

公司在历史经营过程中，与晶圆制造商和芯片封测厂商形成了稳定的合作机制，建立了稳固、良好的合作关系，在产能供应链管理方面积累了丰富的经验；同时，由于公司销量逐年快速增长，已成为各上游外协厂商重要客户，良好的供应链管理有效地保障了公司的大规模交付供给。另一方面，公司通过与上述知名厂商规划并制订长期产能规划、建设专线、协商锁定产能供应等机制确保产能需求，降低了行业产能波动对公司产品产量、供货周期的影响。公司具备快速交付产品的能力，保障客户量产的顺利进行。

（五）极具竞争力的成本优势

一方面，在芯片生产过程中，芯片设计会对产品的成本有直接影响，公司基于对客户应用需求的深刻理解和准确把握，根据应用需求设计出成本最优化的产品。以射频开关为例，公司结合应用需求定义了接收类型射频开关种类，构建了高性能低成本优势；另一方面，晶圆和封测成本是产品成本的主要构成，公司与行业内专业知名的晶圆制造商和封测厂商达成长期合作，通过大量订单形成的规模优势，在与外协厂商合作过程中具有更强的议价能力，进一步降低生产成本。同时，公司适时引入新的供应商，多元化的供应商管理使得公司成本管理更具有弹性以及谈判空间。

（六）日臻完善的品质管理体系

公司拥有高效完善的质量管理体系，以“技术创新，优质高效，客户满意，不断提高”为方针，公司已通过ISO9001最新版本质量体系认证。公司不断完善管理标准制定、供应链控制、执行力强化等环节，保证了产品质量的稳定性与一致性。

公司拥有稳定的管理团队，核心管理人员均具有丰富的行业从业经验和专业的技术能力。一方面，公司通过对每一款产品的性能、质量与可靠性进行严格把关，达到了知名智能手机品牌厂商对芯片的高要求、严标准；另一方面，公司与供应商建立了良好的战略合作关系，制定并实施了一整套从晶圆制造到封测的专业质量控制流程，为公司产品的高质量和市场的开拓提供了可靠的保证。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事集成电路相关业务》的披露要求

2020年上半年,面临新冠疫情在全球蔓延、中美贸易摩擦升级等错综复杂的外部环境,公司不改初心,坚定围绕着建立全球领先的射频领域技术平台的战略目标锐意进取、开拓创新,积极应对复杂外部环境的影响。公司顺应通信技术的快速发展,以市场需求为导向,凭借对客户应用需求的深刻理解和准确把握,专注于对技术演进方向的深入研究和提前布局,致力于以性能良好的产品、稳定的交付能力、及时的技术服务支持及可信赖的品质开拓市场,促进主营业务保持良好的发展势头,持续巩固公司在射频前端细分领域的国内领先地位。

报告期内,公司围绕发展战略和经营计划,主要经营情况如下:

(一) 围绕年度经营目标,业绩持续稳步增长

报告期内,公司整体业务较上年同期保持稳健上升的发展趋势。公司实现营业收入997,693,230.41元,同比增长93.64%。归属于母公司股东的净利润353,016,106.94元,同比增长130.99%。整体毛利率52.64%,较去年同期减少0.28%。一方面,公司抓住5G和国产替代发展机遇,持续加大研发创新投入,不断提升公司核心竞争力,核心技术转化成果显现。另一方面,公司充分发挥在移动终端射频领域的优势,持续推进与客户的深度合作。

(二) 加强自主创新能力,加快产品迭代升级

作为国内射频前端细分领域的领先企业,公司历来高度重视技术创新。报告期内,公司持续加大对研发的投入,力求保证公司技术的先进性,实现产品的快速迭代;公司积极布局先进的技术平台,通过对新设计、新工艺、新材料的持续投入与创新,不断加宽公司技术的护城河,持续保持行业内的技术地位。截止报告期末,公司共计取得63项专利,其中国内专利62项(包含发明专利51项)、国际专利1项(该项为发明专利);10项集成电路布图设计。

报告期内,公司研发投入89,419,165.56元,较上年同期增长76.00%,研发支出占营业收入比重为8.96%,略低于去年同期的9.86%,主要系研发投入的增长低于业绩规模的增长。

(三) 完善产品布局,扩大领先优势

随着5G通信技术的逐步落地,以及国产替代的需求日益增长,公司积极响应下游应用领域对射频前端芯片持续升级的需求及市场变化,进一步推动原有产品的技术升级。公司已推出系列化多形态的sub-6GHz频段产品及SiGe工艺的LNA产品,上述产品已逐步在品牌客户实现深入渗透。为了更好地顺应市场需求并满足和贴近公司现有的业务需要,公司于2019年下半年推出射频模组产品,截止本报告期末,公司面向市场积极推广射频模组产品,其中部分模组产品已逐步在知名移动智能终端实现量产导入。同时,公司产品应用领域不断延伸,在保持智能移动终端市场优势的同时,正逐步进入通信基站、汽车电子、路由器等下游应用领域。

报告期内,公司进一步完善了天线调谐开关系列产品,提高市占率。

天线调谐开关是射频开关的一种,是连接射频收发机与天线的一种阻抗匹配网络,是使天线在任何频率上均有最高的辐射功率和更大辐射范围的重要射频前端芯片。由于天线调谐开关位于天线附近,因此它以分立器件的形式存在,无法集成于射频模组。

天线调谐开关作为改善天线的传输功率关键器件,它的发展与天线息息相关。一方面,5G通信的应用需要智能手机更高的传输速率,载波聚合(CA)、MIMO技术的出现也导致了天线数量的大幅增长,天线调谐开关的需求量也随之快速提升。另一方面,全面屏目前已成为手机的主流趋势,且手机摄像头逐渐增多,导致了天线的空间进一步压缩,降低了天线的效率。

因此需要越来越多的天线调谐开关提高天线对不同频段信号的接收能力，天线调谐开关的重要性不言而喻，并随着天线数量和复杂度提升而高速增长。根据 Yole Development 预测，从 2018 年至 2025 年，天线调谐开关的市场规模从 5 亿美元增长至 12 亿美元，年均复合增长率为 13%。

天线调谐开关要求在一个相对比较窄的频段内使得天线的效率达到最佳，主要用于切换不同的匹配电路，属于功能性器件。其设计需要有很好的承载电压的能力，对耐压、导通电阻和关断电容均提出极高的要求，因此技术难度较大。公司天线调谐开关主要采用 12 寸 65nm SOI 晶圆制造工艺及低介电常数树脂技术的先进封装工艺。该类产品具有最优的低插损特性、良好的电压承载能力、更小的封装尺寸，并能承载更宽的频率范围，使得天线调谐范围极大提升。公司天线调谐开关产品的部分技术指标可比肩甚至赶超国际领先企业产品，其技术性能目前处于国际先进、国内领先地位。公司的天线调谐开关系列产品大大降低了终端手机厂商的购置和生产成本，更具有国际竞争力。

公司天线调谐开关系列产品在客户端受到广泛关注和高度认可，截止报告期末，公司天线调谐开关产品累计销售超过 15 亿颗，已成为公司的拳头产品之一。

（四）构建人才管理体系，专注企业文化传播

人才作为公司发展的核心资源之一，公司始终把人才引进和培养作为经营发展的重中之重。随着业务的快速发展，公司人才队伍不断壮大。报告期内，公司专注于人才的发展与提升，强化高层次人才引进，并设立专业、统一、高效的内部培训，培养发展集成电路产业所需的技术和管理人才。公司通过建立健全的人才培训、管理机制，不断完善人才管理体系，推动员工能力的提升，增强全体员工队伍的凝聚力和工作效率。

与此同时，公司秉承“尊重、简单、自律、高效”的企业文化，营造人才成长与发展的良好企业氛围。公司通过开通多种内部资讯平台，加强最高管理层与员工的互动交流；自上而下传播企业文化，彰显公司人文关怀，激发员工积极性与创造力。

（五）向特定对象发行 A 股股票项目

公司于分别于 2020 年 5 月 29 日和 2020 年 7 月 1 日召开第一届董事会第十四次会议、第一届董事会第十五次会议审议通过了关于 2020 年度向特定对象发行 A 股股票的相关议案，拟向不超过 35 名的特定对象发行 A 股股票，本次发行募集资金总额不超过 300,553.77 万元，扣除发行费用后将用于高端射频滤波器芯片及模组研发和产业化项目、5G 通信基站射频器件研发及产业化项目和补充流动资金项目。本次募投项目的实施，是公司把握国家政策支持，顺应射频芯片行业和下游手机及新兴消费电子等领域蓬勃发展市场机遇的重要举措，符合公司进一步提升核心技术、深化业务布局的战略规划。本次项目的实施将有助于公司进一步完善公司产品布局，为现有业务带来协同提升效应，巩固公司在行业内的领先地位，保证市场和技术的竞争优势，有利于提高公司的持续盈利能力、抗风险能力和综合竞争力，为公司的可持续发展奠定基石。

公司已于 2020 年 7 月 15 日收到深圳证券交易所出具的受理通知，本次向特定对象发行股票事项尚需通过深圳证券交易所审核，并获得证券监督管理委员会同意注册后方可实施，最终能否通过深圳证券交易所审核，并获得证券监督管理委员会同意注册的决定及时间尚存在不确定性。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”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	997,693,230.41	515,227,644.97	93.64%	业绩增长所致
营业成本	472,496,193.85	242,549,540.66	94.80%	业绩增长所致

销售费用	11,011,573.18	22,179,117.09	-50.35%	售后技术支持服务费、佣金费用减少所致
管理费用	13,786,140.34	17,842,955.12	-22.74%	上年同期系上市筹备费用支出所致
财务费用	-4,009,403.35	-4,325,785.93	7.31%	无重大变化
所得税费用	55,354,490.09	22,963,896.65	141.05%	业绩增长所致
研发投入	89,419,165.56	50,805,128.71	76.00%	业绩增长研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	62,459,259.61	110,157,740.92	-43.30%	业绩增长、增加备货所致
投资活动产生的现金流量净额	-66,015,277.02	-8,666,032.82	-661.77%	本期新增对外权益性投资所致
筹资活动产生的现金流量净额	-75,497,505.00	834,238,530.19	-109.05%	上年同期取得公开发行募集资金所致
现金及现金等价物净增加额	-74,208,597.29	933,333,052.12	-107.95%	
税金及附加	1,069,978.57	2,536,019.82	-57.81%	业绩增长所致
其他收益	6,764,203.07	3,420,880.14	97.73%	政府补助增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
分行业						
集成电路行业	997,693,230.41	472,496,193.85	52.64%	93.64%	94.80%	-0.28%
分产品						
射频开关	852,657,158.62	397,609,447.55	53.37%	110.67%	117.09%	-1.38%
射频低噪声放大器	121,010,439.83	63,636,784.09	47.41%	21.45%	14.41%	3.23%
分地区						
境内	412,994,899.56	183,049,983.23	55.68%	471.51%	431.63%	3.32%
境外	584,698,330.85	289,446,210.61	50.50%	32.00%	39.08%	-2.52%

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事集成电路相关业务》的披露要求

海外销售收入占同期营业收入 30% 以上

适用 不适用

1、报告期内，公司主要收入为射频开关和射频低噪声放大器产品，较前期相比未发生明显变化。其中主要收入来源为

境外收入，一方面存在部分境外客户，要求在其境外所在地交货；另一方面根据半导体行业商业模式特点，终端客户通常要求将香港作为交货地。境外收入占比较去年同期下降27.37%，主要系终端客户境内交货需求增长所致。

2、报告期内公司主要业务地区的当地汇率及关税等经济政策未发生重大变化。

3、公司主要以直销和经销为主的销售模式，报告期内，公司直销及经销客户回款情况正常。

产品的产销情况

单位：元

产品名称	本报告期			上年同期			同比增减		
	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率
射频开关	397,609,447.55	852,657,158.62	不适用	183,154,890.81	404,742,089.45	不适用	117.09%	110.67%	不适用
射频低噪声放大器	63,636,784.09	121,010,439.83	不适用	55,621,081.49	99,639,004.19	不适用	14.41%	21.45%	不适用

主营业务成本构成

单位：元

产品名称	成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
集成电路设计	原材料	287,881,496.29	60.93%	139,847,897.06	57.66%	105.85%
集成电路设计	封测费	184,614,697.56	39.07%	102,701,643.60	42.34%	79.76%

同比变化 30% 以上

√ 适用 □ 不适用

本报告期主营业务成本构成中的原材料和封测费同比大幅增长，主要系业务规模增长，营业成本相应增长所致。原材料和封测费占营业成本的比重未发生重大变化。

研发投入情况

公司坚持自主创新的研发策略，研发一系列具有完全自主知识产权的高性能、高品质的系列产品并实现产业化。截至报告期末，公司共计取得63项专利，其中国内专利62项（包含发明专利51项）、国际专利1项（该项为发明专利），10项集成电路布图设计。公司尚无计算机软件著作权。

公司积极推进射频前端和物联网领域的研发创新，持续对关键技术和资源进行投资，强化技术创新成果转化，保持并扩大技术领先优势。报告期内，公司研发费用支出89,419,165.56元，较去年同期增长76%；主要系随着业务规模的增长，公司加大了对研发的投入。

截止报告期末，公司研发人员数量171人，占公司员工总数的70.66%。研发人员学历中，博士学历占比研发人员数量的5.26%，硕士占比36.84%，本科占比50.88%。其中研发人员工作年限5年以上的占研发人员比例的14.88%，3-5年的占比10.33%，1-3年的占比32.23%，1年以内的占比42.56%。报告期内公司核心技术人员未发生任何变化。

三、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	1,212,861.49	0.30%	募集资金购买保本理财取得的收益以及权益法投资收益	否
公允价值变动损益	8,236,150.12	2.02%	募集资金持有期间发生的公允价值变动	否
资产减值	-19,603,865.84	-4.82%	存货正常计提跌价	否
营业外收入	2,000,000.00	0.49%	收到上市融资奖励	否
营业外支出	1,900,000.00	0.47%	对外公益性捐赠	否
信用减值	-3,499,864.07	-0.86%	计提应收款项、其他应收款坏账准备所致	否

四、资产、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		上年同期末		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	402,699,557.31	18.43%	476,908,154.60	24.80%	-6.37%	无重大变化
应收账款	441,738,518.83	20.22%	378,300,083.87	19.67%	0.55%	无重大变化
存货	540,294,491.99	24.73%	366,108,599.00	19.04%	5.69%	无重大变化
长期股权投资	24,954,415.23	1.14%	24,273,922.09	1.26%	-0.12%	无重大变化
固定资产	88,846,549.23	4.07%	72,119,840.02	3.75%	0.32%	无重大变化
在建工程	1,465,346.52	0.07%	0.00	0.00%	0.07%	无重大变化
交易性金融资产	504,869,888.89	23.11%	505,150,920.85	26.27%	-3.16%	无重大变化

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	505,150,920.85	8,236,150.12	0.00	0.00	350,000,000.00	358,517,182.08	0.00	504,869,888.89
2. 其他权益工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00	67,000,000.00	0.00	0.00	67,000,000.00
金融资产小计	505,150,920.85	8,236,150.12	0.00	0.00	417,000,000.00	358,517,182.08	0.00	571,869,888.89
上述合计	505,150,920.85	8,236,150.12	0.00	0.00	417,000,000.00	358,517,182.08	0.00	571,869,888.89

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

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、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
417,000,000.00	67,837,500.00	514.70%

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事集成电路相关业务》的披露要求

报告期内，公司利用闲置募集资金及自有资金购买保本理财产品，主要为结构性存款；另外，新增以自有资金对外投资，按照其他权益工具投资核算。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	505,150,920.85	8,236,150.12		350,000,000.00	358,517,182.08	535,500.93	504,869,888.89	募集资金
其他				67,000,000.00			67,000,000.00	自有资金
合计	505,150,920.85	8,236,150.12	0.00	417,000,000.00	358,517,182.08	535,500.93	571,869,888.89	--

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

募集资金总额	82,885.74
报告期投入募集资金总额	5,302.11
已累计投入募集资金总额	24,029.69
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2019]939号”文《关于核准江苏卓胜微电子股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司向社会公开发行的人民币普通股（A股）2,500万股，募集资金总额为人民币88,225.00万元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币5,339.26万元，实际募集资金净额为人民币82,885.74万元，其中新增实收资本（股本）人民币2,500.00万元，股本溢价人民币80,385.74万元。截止2019年6月11日止，本公司上述发行募集的资金已全部到位，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具“信会师报字[2019]第ZA14999号”验资报告验证确认。</p> <p>2、为保证募集资金投资项目的顺利实施，公司根据实际生产经营需要，以自有资金对相关项目进行了前期投入。根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）专项核验并出具的信会师报字[2019]第ZA15775号《关于江苏卓胜微电子股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的专项鉴证报告》，截至2019年10月31日止，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为12,430.47万元，以自筹资金预先支付的发行费用金额为1,207.19万元。公司第一届董事会第十二次会议审议、第一届监事会第十次会议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及已支付发行费用的议案》。公司董事会、监事会、独立董事及保荐机构同意使用募集资金置换预先投入募投项目及支付部分发行费用的自筹资金，金额共计为13,637.66万元。</p> <p>3、公司于2020年4月24日召开的第一届董事会第十三次会议及第一届监事会第十一次会议审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币50,000万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于投资安全性高、流动性好、期限不超过12个月的保本型理财产品。在上述额度内，资金可循环滚动使用。截止至本报告期末，公司购买理财产品尚未到期金额为50,000万元。</p> <p>4、截止报告期末，募集资金累计使用24,029.69万元，其中射频滤波器芯片及模组研发及产业化项目承诺投资金额40,521.69万元，已累计投入7,317.54万元；射频功率放大器芯片及模组研发及产业化项目承诺投资金额25,499.18万元，已累计投入2,784.23万元；射频开关和LNA技术升级及产业化项目承诺投资金额16,864.87万元，已累计投入13,927.92万元。</p>	

(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)	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)	项目达到预定可使用	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效	是否达到预计	项目可行性是否发生
---------------	------------	------------	------------	----------	---------------	-------------	-----------	-----------	--------------	--------	-----------

	部分变更)					= (2)/(1)	状态日期		益	效益	重大变化
承诺投资项目											
射频滤波器芯片及模组研发及产业化项目	否	40,521.69	40,521.69	2,891.38	7,317.54	18.06%	2021年11月16日	0	0	不适用	否
射频功率放大器芯片及模组研发及产业化项目	否	25,499.18	25,499.18	1,150.91	2,784.23	10.92%	2021年11月16日	0	0	不适用	否
射频开关和 LNA 技术升级及产业化项目	否	16,864.87	16,864.87	1,259.82	13,927.92	82.59%	2021年11月16日	40,798.7	89,131.27	是	否
承诺投资项目小计	--	82,885.74	82,885.74	5,302.11	24,029.69	--	--	40,798.7	89,131.27	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	82,885.74	82,885.74	5,302.11	24,029.69	--	--	40,798.7	89,131.27	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>为保证募集资金投资项目的顺利实施，公司根据实际生产经营需要，以自有资金对相关项目进行了前期投入。根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）专项核验并出具的信会师报字[2019]第 ZA15775 号《关于江苏卓胜微电子股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的专项鉴证报告》，截至 2019 年 10 月 31 日止，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 12,430.47 万元，以自筹资金预先支付的发行费用金额为 1,207.19 万元。公司第一届董事会第十二次会议审议、第一届监事会第十次会议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及已支付发行费用的议案》。公司董事会、监事会、独立董事及保荐机构同意使用募集资金置换预先投入募投项目及</p>										

	支付部分发行费用的自筹资金，金额共计为 13,637.66 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金专用帐户，并按计划用于募投项目，其中部分暂时闲置募集资金进行现金管理。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	35,000	50,486.99	0
合计		35,000	50,486.99	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

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
江苏银行股份有限公司	银行	江苏银行对公人民币	20,000	募集资金	2020年06月28	2020年12月28	安全性高、流动性	保本浮动收益	3.05%	305.84	3.79	未到期赎回	0	是	是	巨潮资讯网：公告编

司无锡分行	结构性存款			日	日	好、有保本约定的理财产品	型									号： 【2020-040】
合计		20,000	--	--	--	--	--	--	305.84	3.79	--	0	--	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、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

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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
卓胜香港	子公司	境外销售制成品、 采购原材料和委外加工等	1 万港币	468,634,546.89	381,242,100.40	581,447,061.40	189,269,877.51	189,269,877.51

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
芯卓投资	新设	增加对外投资业务，对业绩暂时无影响

主要控股参股公司情况说明

2008年8月12日，卓胜香港成立。卓胜香港为公司的境外贸易平台，卓胜香港从公司采购制成品后进行销售，或采购原材料委托加工厂进行加工后销售给境内外客户。截至本报告期末，卓胜香港为公司的子公司，公司持有卓胜香港100%股权。

卓胜香港2020年1-6月营业收入581,447,061.40元，同比2019年1-6月增长41.06%，主要系报告期内终端需求增长所致。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、市场风险

（1）行业发展波动风险

公司主营的射频前端芯片主要应用于智能手机等移动智能终端，因此不可避免地受到宏观经济波动的影响。如果未来宏观经济形势发生剧烈波动，下游消费类电子产品，尤其是移动智能终端的需求量减少，将导致对芯片需求减少；或者国家针对集成电路设计行业的产业政策发生重大变化，导致集成电路设计行业增长势头逐渐放缓，使包括本公司在内的集成电路设计企业面临一定的行业波动风险。

此外，由于晶圆制造商、芯片封测厂商前期投入金额大、产能建设周期长，因此在行业内部也会形成一定的周期性。伴随全球集成电路产业从产能不足、产能扩充到产能过剩的发展循环，集成电路设计行业也会相应的受到影响。

（2）市场竞争及利润空间缩小的风险

射频前端芯片设计行业正快速发展，良好的前景吸引了诸多企业试图进入这一领域，市场竞争日益加剧。国际方面，Skyworks、Qorvo、Broadcom等公司拥有较强的资金及技术实力、较高的品牌知名度和市场影响力，与之相比，公司在整体实力和品牌知名度方面还存在差距；国内方面，本土竞争对手提供的芯片产品趋于同质化，从而导致市场价格下降、行业利润缩减等状况。同时，随着智能手机、平板电脑的性能差异逐渐缩小，下游市场竞争激烈，下游企业毛利率出现下降趋势，也可能导致行业内设计企业利润空间随之缩小，从而影响公司的盈利水平。

（3）中美贸易摩擦的风险

美国贸易政策的变化以及中美贸易摩擦给全球商业环境带来了一定的不确定性，近期中美贸易摩擦持续发展和升级，美国通过加征关税、技术禁令等方式，对双方贸易造成了一定阻碍。虽然目前中美贸易摩擦尚未对公司的正常经营造成影响，但中美贸易趋向存在不确定性，未来如果中美贸易出现变化，可能导致国内集成电路产业需求不确定，并可能对公司的产品研发、销售和采购等持续经营带来不利影响。此外，未来如果公司或客户产品受国际贸易政策影响，可能对公司的经营及持续业绩增长带来不利影响。

（4）5G，国产替代风险

2019年，5G商用已开始在全球范围逐步落地，5G是移动通信技术的重大变革，对射频前端行业带来新的增长机遇，公司已研发并推出一系列适用于5G通信模式sub-6GHz频段的产品。若由于5G商用进度放缓、国产替代情况不及预期等原因将会对公司的产品出货、业绩增长等造成影响。

（5）新型冠状病毒肺炎疫情的不确定风险

自新冠肺炎疫情发生以来，公司在做好疫情防控的基础上，全力保障生产经营活动正常进行，尽最大努力保障产品高质高效交付。如未来全球范围内疫情无法得到有效控制，公司的供应和销售将面临挑战，并存在较大不确定性。公司将密切关注国际疫情的发展变化，采取相应措施，在困难中寻找和创造机遇，积极应对疫情的影响。

2、经营风险

（1）技术创新风险

射频前端芯片主要应用于智能手机等移动智能终端，其技术创新紧随移动通信技术的发展。集成电路设计行业具有工艺、设计技术升级与产品更新换代相对较快的特点，只有始终处于技术创新的前沿，加快研发成果产业化的进程，集成电路设计公司才能获得较高的利润水平。未来若公司技术研发水平落后于行业升级换代水平，或公司技术研发方向与市场发展趋势偏离，将导致公司研发资源浪费并错失市场发展机会，对公司产生不利影响。

（2）原材料供应及外协加工风险

公司作为集成电路设计企业，专注于芯片的研发、设计环节，生产环节主要采取委外加工模式。公司采购的主要原材料为晶圆，而芯片的封测等生产环节主要通过外协厂商完成。若晶圆市场价格、外协加工费价格大幅上涨，或由于晶圆供货短缺、外协厂商产能不足或生产管理水平欠佳等原因影响公司的产品生产，将会对公司的产品出货、盈利能力造成不利影响。另一方面，公司产业链上游环节呈现相对集中的态势，虽然公司的晶圆供应商、封测供应商具有一定可替代性，且对于单一供应商不存在重大依赖，但若主要采购地区集成电路领域的贸易政策发生不利变化，或其主要原材料供应商或封测供应商的供货因各种原因出现中断或减少，将对公司的生产经营稳定性和业绩造成一定影响。

因此，公司面临一定程度的原材料供应及外协加工的风险。

（3）核心技术泄密风险

通过不断创新及自主研发，公司已在射频开关、射频低噪声放大器、射频滤波器，WiFi蓝牙芯片产品领域形成了多项核心技术，发明专利和实用新型专利，这些技术和专利是公司产品竞争优势的有力保障。未来如果因信息保管不善等原因导致公司核心技术泄露，将对公司造成重大不利影响。

（4）人力资源不足及人才流失的风险

集成电路设计行业属于技术密集型和人才密集型产业，人力资源是企业的核心竞争力之一。从公司本身的发展需要和市场竞争环境来看，公司需要不断吸引优秀人才的加盟，因此公司对相关优秀人才的需求将愈加迫切。同时，随着集成电路设计行业竞争日益激烈，企业对人才争夺的加剧，公司的相关人才存在一定的流失风险。如果发生核心管理和技术人员大量流失或者因规模扩张导致人才不足的情形，很可能影响公司发展战略的顺利实施，并对公司的业绩产生不利影响。

（5）高速成长带来的管理风险

近几年公司业务规模实现快速增长，随着公司的高速成长，收入、资产规模以及员工数量的扩张，公司的经营管理方式和管理水平需达到更高的标准，对各部门工作的协调性、严密性、连续性也提出了更高的要求，如果公司未能根据业务规模的发展状况及时改进企业管理方式、提升管理水平、调整管理制度，将对公司生产经营造成不利影响。

（6）知识产权诉讼的风险

公司通过持续不断的探索和积累，已形成了具有自主知识产权的专业核心技术和相关技术储备。专利作为研发成果的重要保护形式之一，帮助企业构建自身技术壁垒。由于集成电路设计行业属于技术密集型的产业，是集成电路行业整体中对科研水平、研发实力要求较高的部分，专利诉讼纠纷发生的概率相对较高。虽然公司在产品研发初期就对潜在专利纠纷可能性做了大量分析排查，同时通过专利申报保护自身知识产权等方式采取了严格的保护措施，但如果出现知识产权管理问题、被竞争对手模仿、被恶意起诉等，公司将存在知识产权诉讼的风险。

3、财务风险

（1）汇兑损失风险

公司存在境外业务及部分产品出口，并且通过美元进行结算，虽然汇率因素对公司业绩影响较小。但是，如果人民币大幅升值，在公司营业规模不断扩大的情况下，公司可能产生较大的汇兑损失，从而对公司业绩的稳定性带来不利影响。

（2）应收账款不能及时回收的风险

公司对不同客户采取分类管理的方式，销售部门根据不同客户的公司性质、财务情况、市场地位、历史交易情况及付款记录等，对其进行评估并制定相应的信用额度及信用期限。随着公司业务规模的不断增长，公司期末应收账款余额将相应增

加。虽然公司目前的业务收入主要来自于知名品牌客户，此类客户资信状况良好，还款能力强，公司在历史经营过程中从未出现应收账款未能收回的情况，但如果未来受市场环境变化、行业政策变化、客户经营情况变动等因素影响，导致应收账款不能及时回收，将会对公司经济效益及现金流产生重大影响。

（3）存货减值风险

公司存货主要为原材料、库存商品和发出商品，随着公司业务规模的扩张，产品线以及产品型号的进一步丰富，公司存货将相应增加。虽然公司主要根据采购预测及订单安排采购和生产，但如果未来客户的生产经营发生重大不利变化、竞争加剧使得产品滞销、公司生产管理不善等，可能导致公司的存货可变现净值降低，进而带来存货减值的风险。

（4）税收优惠政策变动风险

报告期内，公司暂按高新技术企业15%的税率预提企业所得税。若国家对集成电路产业企业的税收政策发生变化或者公司无法继续享受企业所得税减免优惠政策，则可能因所得税税率发生变动而影响公司的净利润水平。

4、募集资金投资项目相关风险

（1）募集资金投资项目效益不及预期的风险

公司募集资金将按计划投资于“射频滤波器芯片及模组研发及产业化项目”、“射频功率放大器芯片及模组研发及产业化项目”、“射频开关和LNA技术升级及产业化项目”。若公司募集资金投资项目能够顺利实施，将进一步增强研发实力、提升现有产品性能、丰富产品体系，有助于扩大经营规模，提升公司的盈利水平和市场竞争力。虽然公司对募集资金投资项目均进行了审慎的可行性论证和充分的市场调查，认为项目可取得较好的经济效益，但如果市场竞争环境发生重大变化，或公司未能按既定计划完成募投项目，仍可能导致募集资金投资项目的实际效益与预期存在一定的差异。

（2）募集资金投资项目的管理和组织实施风险

虽然公司对募集资金投资项目进行了慎重的可行性研究论证，但多个项目的同时实施对公司的组织和管理水平提出了较高要求。随着项目的陆续实施，公司的资产及业务规模将进一步扩大，研发、运营和管理人员将相应增加，如果公司未能根据业务发展状况及时提升人力资源、法律、财务等方面的管理能力，将对募集资金投资项目的按期实施及正常运转造成不利影响。

5、向特定对象发行A股股票的相关风险

（1）审批风险

公司已向深圳证券交易所提交向特定对象发行A股股票的申请，并于2020年8月3日收到深圳证券交易所审核问询函，本次向特定对象发行股票事项尚需通过深圳证券交易所审核，并获得证券监督管理委员会同意注册后方可实施，最终能否通过深圳证券交易所审核，并获得证券监督管理委员会同意注册的决定及时间尚存在不确定性。

（2）发行风险

由于本次发行为向不超过35名符合条件的特定对象定向发行股票募集资金，且发行结果将受到证券市场整体情况、公司股票价格走势、投资者对本次发行方案的认可程度等多种内外部因素的影响。因此，本次向特定对象发行存在发行募集资金不足的风险。

（3）向特定对象发行股票摊薄即期回报的风险

由于本次向特定对象发行股票募集资金到位后公司的总股本和净资产规模将会大幅增加，而募投项目效益的产生需要一定时间周期，在募投项目产生效益之前，公司的利润实现和股东回报仍主要通过现有业务实现。因此，本次向特定对象发行股票可能会导致公司的即期回报在短期内有所摊薄。

此外，若公司本次向特定对象发行股票募集资金投资项目未能实现预期效益，进而导致公司未来的业务规模和利润水平未能产生相应增长，则公司的每股收益、净资产收益率等财务指标将出现一定幅度的下降。本次向特定对象发行股票可能摊薄即期回报的风险。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2020年04月30日	公司	其他	其他	机构、个人	2019年度业绩说明会，具体情况详见巨潮资讯网《2020年4月30日投资者关系活动记录表》。

第五节 重要事项

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	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	78.35%	2020 年 05 月 19 日	2020 年 05 月 19 日	巨潮资讯网, 公告编号: 2020-028
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.82%	2020 年 06 月 17 日	2020 年 06 月 17 日	巨潮资讯网, 公告编号: 2020-036

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、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。

三、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
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东南通金信、IPV、天津浔渡和宁波联利	股份限售	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。	2019年06月18日	2020年06月17日	履行完毕
	公司其他股东司绍华和陈峰玥	股份限售	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。若其违反关于股份锁定的承诺，其将依法承担以下责任：（1）其将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司其他股东和社会公众投资者道歉；（2）相关收益（如有）归公司所有。	2019年06月18日	2020年06月17日	履行完毕
	直接或间接持有公司股份的公司董事及监事姚立生、王学峰、Fang Roger Li（李方）和杨志坚	股份限售	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。	2019年06月18日	2020年06月17日	履行完毕
承诺是否及时履行	是					

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

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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。

十四、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

适用 不适用

公司报告期无重大经营合同的情况。

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。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

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

否

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期内暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 2020年4月28日，公司对外披露《关于2019年度利润分配预案的公告》，以截止2019年12月31日总股本100,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利10.00元（含税），同时以资本公积向全体股东每10股转增8股。随后，公司收到深圳证券交易所的关注函，要求公司就筹划此次利润分配方案的具体过程等事项进一步说明。公司于4月30日对关注函中所提相关事项逐项核查分析并回复。具体内容详见公司于2019年4月30日在巨潮资讯网上披露的《关于对深圳交易所关注函回复的公告》（2020-025）。

2. 2020年5月29日，公司召开第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第十二次会议、2020年6月17日召开2020年第一次临时股东大会分别审议通过了非公开发行A股股票的相关议案，并授权董事会办理本次非公开发行股票的相关事项。具体内容详见公司于2020年6月1日在巨潮资讯网上披露的相关公告。

2020年7月1日，公司召开第一届董事会第十五次会议、第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司2020年度向特定对象发行A股股票预案（修订稿）的议案》等相关议案，对本次向特定对象发行股票方案进行调整。具体内容详见公司于2020年7月2日在巨潮资讯网上披露的相关公告。

2020年7月15日，公司收到深圳证券交易所出具的《关于受理江苏卓胜微电子股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2020〕410号）。深交所对公司报送的向特定对象发行股票募集说明书及相关申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理。具体内容详见公司于2020年7月16日在巨潮资讯网上披露的《关于向特定对象发行股票申请获得深圳证券交易所受理的公告》（公告编号：2020-052）。

2020年8月3日，公司收到深圳证券交易所出具的《关于江苏卓胜微电子股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》（审核函〔2020〕020095号）。深交所发行上市审核机构对公司提交的向特定对象发行股票申请文件进行了审核，并形成了审核问询问题。具体内容详见公司于2020年8月4日在巨潮资讯网上披露的《关于申请向特定对象发行股票收到深圳证券交易所审核问询函的公告》（公告编号：2020-056）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	75,000,000	75.00%			32,983,922	-33,770,098	-786,176	74,213,824	41.23%
1、其他内资持股	50,497,505	50.50%			20,189,061	-25,261,179	-5,072,118	45,425,387	25.24%
其中：境内法人持股	30,001,228	30.00%			10,538,418	-16,828,205	-6,289,787	23,711,441	13.17%
境内自然人持股	20,496,277	20.50%			9,650,643	-8,432,974	1,217,669	21,713,946	12.06%
2、外资持股	24,502,495	24.50%			12,794,861	-8,508,919	4,285,942	28,788,437	15.99%
其中：境外法人持股	8,508,919	8.51%			0	-8,508,919	-8,508,919	0	0.00%
境外自然人持股	15,993,576	15.99%			12,794,861	0	12,794,861	28,788,437	15.99%
二、无限售条件股份	25,000,000	25.00%			47,016,078	33,770,098	80,786,176	105,786,176	58.77%
1、人民币普通股	25,000,000	25.00%			47,016,078	33,770,098	80,786,176	105,786,176	58.77%
三、股份总数	100,000,000	100.00%			80,000,000	0	80,000,000	180,000,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、首次公开发行前已发行股份上市流通

2020年6月15日，公司披露了《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号2020-035），本次解除限售的股份数量为38,816,995股，本次解除限售的股份实际可上市流通的数量为33,770,098股（公司董事在本次解除限售后的部分流通股份须转为高管锁定股），本次解除限售股份的上市流通时间为2020年6月18日。

2、2019年度分红派息、转增股本实施

根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司董事会提出2019年度利润分配预案为：以截止2019年12月31日总股本100,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利10.00元（含税），共计100,000,000.00元（含税）；同时以资本公积向全体股东每10股转增8股，共计转增8,000万股，转增后公司股本变更为18,000万股。上述利润分配已于2020年6月30日实施完毕。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、根据中国证券监督管理委员会《关于核准江苏卓胜微电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]939号）核准，公司首次公开发行人民币普通股股票25,000,000股，并于2019年6月18日在深圳证券交易所上市，首次公开发行股票后，公司总股本为100,000,000股。

2、公司于2020年4月24日召开第一届董事会第十三次会议、第一届监事会第十一次会议、2020年5月19日召开2019年度股东大会，审议通过了《关于2019年度利润分配预案的议案》，公司实施2019年度利润分配及资本公积金转增股本后，总股本由10,000万股变更为18,000万股。上述利润分配已于2020年6月30日实施完毕。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司实施2019年度权益分配方案，分配对象为截止2020年6月29日下午深圳证券交易所收市后，在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的本公司全体股东。本次所送（转）股已由中国结算深圳分公司于2020年6月30日直接记入股东证券账户。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

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

根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司董事会提出2019年度利润分配预案为：以截止2019年12月31日总股本100,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利10.00元（含税），共计100,000,000.00元（含税）；同时以资本公积向全体股东每10股转增8股，共计转增8,000万股，转增后公司股本变更为18,000万股，每股收益、净资产受到相应稀释。

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	拟解除限售日期
无锡汇智联合投资企业(有限合伙)	13,173,023	0	10,538,418	23,711,441	首发限售	2022年6月18日
IPV CAPITAL I HK LIMITED	8,508,919	8,508,919	0	0		2020年6月18日
FENG CHENHUI（冯晨晖）	8,100,196	0	6,480,157	14,580,353	首发限售	2022年6月18日
TANG ZHUANG（唐壮）	7,893,380	0	6,314,704	14,208,084	首发限售	2022年6月18日

许志翰	7,016,406	0	5,613,125	12,629,531	首发限售	2022年6月18日
南通金信灏嘉投资中心(有限合伙)	6,812,045	6,812,045	0	0		2020年6月18日
姚立生	6,729,196	1,682,299	4,037,518	9,084,415	高管锁定	2020年6月18日解除限售,同时任期内执行董监高限售规定
天津浔渡创业投资合伙企业(有限合伙)	5,830,128	5,830,128	0	0		2020年6月18日
宁波联利中芯投资管理合伙企业(有限合伙)	4,186,032	4,186,032	0	0		2020年6月18日
司绍华	3,682,186	3,682,186	0	0		2020年6月18日
陈皞玥	3,068,489	3,068,489	0	0		2020年6月18日
合计	75,000,000	33,770,098	32,983,922	74,213,824	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

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	32,361	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名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
无锡汇智联合投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	13.17%	23,711,441	10,538,418	23,711,441	0		
IPV CAPITAL I HK LIMITED	境外法人	8.51%	15,316,054	6,807,135	0	15,316,054		
FENG CHENHUI（冯晨晖）	境外自然人	8.10%	14,580,353	6,480,157	14,580,353	0	质押	1,926,000
TANG ZHUANG（唐壮）	境外自然人	7.89%	14,208,084	6,314,704	14,208,084	0		
许志翰	境内自然人	7.02%	12,629,531	5,613,125	12,629,531	0		
南通金信灏嘉投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	6.81%	12,261,681	5,449,636	0	12,261,681		
姚立生	境内自然人	6.73%	12,112,553	5,383,357	9,084,415	3,028,138		
天津浔渡创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.83%	10,494,230	4,664,102	0	10,494,230		
司绍华	境内自然人	3.68%	6,627,935	2,945,749	0	6,627,935		

陈晔玥	境内自然人	3.07%	5,523,280	2,454,791	0	5,523,280		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、许志翰、FENG CHENHUI（冯晨晖）、TANG ZHUANG（唐壮）为一致行动人。2、许志翰是汇智投资的唯一普通合伙人及执行事务合伙人，并且持有汇智投资 73.57% 的份额。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
宁波联利中芯投资管理合伙企业（有限合伙）	3,934,860	人民币普通股	3,934,860					
中国工商银行股份有限公司—诺安成长混合型证券投资基金	3,587,978	人民币普通股	3,587,978					
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	1,167,612	人民币普通股	1,167,612					
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	1,160,691	人民币普通股	1,160,691					
交通银行股份有限公司—诺安和鑫保本混合型证券投资基金	938,767	人民币普通股	938,767					
中国银行股份有限公司—国泰 CES 半导体行业交易型开放式指数证券投资基金	935,990	人民币普通股	935,990					
全国社保基金六零二组合	635,801	人民币普通股	635,801					
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	628,411	人民币普通股	628,411					
中国农业银行股份有限公司—华夏复兴混合型证券投资基金	501,986	人民币普通股	501,986					
GIC PRIVATE LIMITED	497,430	人民币普通股	497,430					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系，也未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（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、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。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

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)
许志翰	董事长、总经理	现任	7,016,406	5,613,125	0	12,629,531	0	0	0
TANG ZHUANG (唐壮)	董事、副总经理	现任	7,893,380	6,314,704	0	14,208,084	0	0	0
FENG CHENHUI (冯晨晖)	董事、副总经 理、董事会秘书	现任	8,100,196	6,480,157	0	14,580,353	0	0	0
姚立生	董事	现任	6,729,196	5,383,357	0	12,112,553	0	0	0
王学峰	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
Fang Roger Li	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
杨志坚	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈碧	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘丽琼	职工代表监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
朱华燕	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
宋健	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王光明	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐逸星	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	29,739,178	23,791,343	0	53,530,521	0	0	0

注：报告期内股份数量增加系 2020 年 6 月 30 日公司完成 2019 年度权益分派，以资本公积金转增股份所致。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 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：江苏卓胜微电子股份有限公司

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	402,699,557.31	476,908,154.60
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	504,869,888.89	505,150,920.85
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	441,738,518.83	378,300,083.87
应收款项融资		
预付款项	73,748,397.48	32,135,803.34
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,313,022.09	1,982,018.54
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	540,294,491.99	366,108,599.00
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	19,126,482.28	23,373,680.37
流动资产合计	1,984,790,358.87	1,783,959,260.57
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	24,954,415.23	24,273,922.09
其他权益工具投资	67,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	88,846,549.23	72,119,840.02
在建工程	1,465,346.52	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	6,440,273.67	5,120,601.61
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,651,351.53	1,403,870.36
递延所得税资产	9,836,381.63	7,438,082.88
其他非流动资产		28,815,396.00
非流动资产合计	200,194,317.81	139,171,712.96
资产总计	2,184,984,676.68	1,923,130,973.53
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	96,325,057.17	130,190,261.00

预收款项		2,655,579.59
合同负债	1,520,838.69	
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	16,310,754.60	23,238,274.81
应交税费	67,622,363.40	43,192,893.76
其他应付款	29,812,696.64	9,644,070.87
其中：应付利息		
应付股利	24,502,495.00	
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		
其他流动负债		
流动负债合计	211,591,710.50	208,921,080.03
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,750,000.14	2,291,666.77
递延所得税负债	18,526,364.30	14,415,325.80
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,276,364.44	16,706,992.57
负债合计	231,868,074.94	225,628,072.60
所有者权益：		
股本	180,000,000.00	100,000,000.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	859,506,527.91	939,506,527.91
减：库存股		
其他综合收益	6,968,100.04	3,103,160.38
专项储备		
盈余公积	50,000,000.00	50,000,000.00
一般风险准备		
未分配利润	863,513,460.48	610,497,353.54
归属于母公司所有者权益合计	1,959,988,088.43	1,703,107,041.83
少数股东权益	-6,871,486.69	-5,604,140.90
所有者权益合计	1,953,116,601.74	1,697,502,900.93
负债和所有者权益总计	2,184,984,676.68	1,923,130,973.53

法定代表人：许志翰

主管会计工作负责人：朱华燕

会计机构负责人：汪燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	218,435,070.15	307,186,049.28
交易性金融资产	504,869,888.89	505,150,920.85
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	311,767,583.00	426,450,500.78
应收款项融资		
预付款项	69,700,442.27	29,396,465.72
其他应收款	1,949,948.85	1,841,868.77
其中：应收利息		
应收股利		
存货	530,868,666.21	354,353,670.61
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	19,111,630.69	23,373,680.37
流动资产合计	1,656,703,230.06	1,647,753,156.38
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	82,934,687.96	25,254,194.82
其他权益工具投资	20,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	60,044,907.53	71,337,171.95
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	10,301,152.43	9,508,552.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,651,351.53	1,403,870.36
递延所得税资产	8,206,603.89	5,747,653.31
其他非流动资产		910,596.00
非流动资产合计	183,138,703.34	114,162,039.07
资产总计	1,839,841,933.40	1,761,915,195.45
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	94,424,528.04	127,868,796.79
预收款项		2,618,648.01
合同负债	1,498,676.03	
应付职工薪酬	14,954,130.88	21,577,773.11
应交税费	67,579,062.17	43,141,813.05
其他应付款	26,283,920.43	3,510,850.46

其中：应付利息		
应付股利	24,502,495.00	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	204,740,317.55	198,717,881.42
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,750,000.14	2,291,666.77
递延所得税负债	730,483.33	772,638.13
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,480,483.47	3,064,304.90
负债合计	207,220,801.02	201,782,186.32
所有者权益：		
股本	180,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	817,985,043.03	897,985,043.03
减：库存股		
其他综合收益	16,555.62	13,423.04
专项储备		
盈余公积	50,000,000.00	50,000,000.00
未分配利润	584,619,533.73	512,134,543.06
所有者权益合计	1,632,621,132.38	1,560,133,009.13
负债和所有者权益总计	1,839,841,933.40	1,761,915,195.45

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	997,693,230.41	515,227,644.97
其中：营业收入	997,693,230.41	515,227,644.97
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	583,773,648.15	331,586,975.47
其中：营业成本	472,496,193.85	242,549,540.66
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	1,069,978.57	2,536,019.82
销售费用	11,011,573.18	22,179,117.09
管理费用	13,786,140.34	17,842,955.12
研发费用	89,419,165.56	50,805,128.71
财务费用	-4,009,403.35	-4,325,785.93
其中：利息费用		
利息收入	2,458,764.08	2,015,414.39
加：其他收益	6,764,203.07	3,420,880.14
投资收益（损失以“-”号填列）	1,212,861.49	560,098.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	677,360.56	157,870.23
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）	8,236,150.12	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,499,864.07	-4,307,559.68

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-19,603,865.84	-9,682,762.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	407,029,067.03	173,631,325.83
加：营业外收入	2,000,000.00	1,014,222.98
减：营业外支出	1,900,000.00	33,037.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	407,129,067.03	174,612,511.52
减：所得税费用	55,354,490.09	22,963,896.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	351,774,576.94	151,648,614.87
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	351,774,576.94	151,648,614.87
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	353,016,106.94	152,825,244.30
2.少数股东损益	-1,241,530.00	-1,176,629.43
六、其他综合收益的税后净额	3,839,123.87	103,269.36
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	3,864,939.66	107,109.04
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	3,864,939.66	107,109.04
1.权益法下可转损益的其他综合收益	3,132.58	403.37
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	3,861,807.08	106,705.67
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-25,815.79	-3,839.68
七、综合收益总额	355,613,700.81	151,751,884.23

归属于母公司所有者的综合收益总额	356,881,046.60	152,932,353.34
归属于少数股东的综合收益总额	-1,267,345.79	-1,180,469.11
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.9612	1.1321
（二）稀释每股收益	1.9612	1.1321

法定代表人：许志翰

主管会计工作负责人：朱华燕

会计机构负责人：汪燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	782,924,734.06	449,755,345.46
减：营业成本	473,374,140.37	248,581,823.30
税金及附加	1,069,978.57	2,536,019.82
销售费用	8,204,456.91	7,736,227.35
管理费用	12,289,843.11	15,155,670.19
研发费用	63,296,307.37	36,670,735.74
财务费用	-2,595,244.91	-2,928,249.22
其中：利息费用		
利息收入	957,593.99	547,172.31
加：其他收益	6,764,203.07	3,420,880.14
投资收益（损失以“-”号填列）	1,212,861.49	560,098.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	677,360.56	157,870.23
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	8,236,150.12	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,805,234.55	-1,847,552.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,168,553.68	-8,907,550.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	223,524,679.09	135,228,994.00
加：营业外收入	2,000,000.00	1,014,222.98
减：营业外支出	1,900,000.00	33,037.29
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	223,624,679.09	136,210,179.69
减：所得税费用	51,139,688.42	19,005,374.36

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	172,484,990.67	117,204,805.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	172,484,990.67	117,204,805.33
（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	3,132.58	403.37
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	3,132.58	403.37
1.权益法下可转损益的其他综合收益	3,132.58	403.37
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	172,488,123.25	117,205,208.70
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	2020 年半年度	2019 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	985,716,804.73	442,466,178.89
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	47,062,506.08	37,426,437.43
收到其他与经营活动有关的现金	10,748,127.16	11,854,899.03
经营活动现金流入小计	1,043,527,437.97	491,747,515.35
购买商品、接受劳务支付的现金	837,108,335.05	309,276,966.03
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	47,319,086.11	36,320,707.02
支付的各项税费	30,880,980.50	9,057,770.68
支付其他与经营活动有关的现金	65,759,776.70	26,934,330.70
经营活动现金流出小计	981,068,178.36	381,589,774.43
经营活动产生的现金流量净额	62,459,259.61	110,157,740.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	358,517,182.08	81,672,900.00
取得投资收益收到的现金	535,500.93	402,228.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	359,052,683.01	82,075,128.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,067,960.03	22,903,661.20
投资支付的现金	417,000,000.00	67,837,500.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净		

额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	425,067,960.03	90,741,161.20
投资活动产生的现金流量净额	-66,015,277.02	-8,666,032.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		840,929,245.29
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		840,929,245.29
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,497,505.00	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		6,690,715.10
筹资活动现金流出小计	75,497,505.00	6,690,715.10
筹资活动产生的现金流量净额	-75,497,505.00	834,238,530.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,844,925.12	-2,397,186.17
五、现金及现金等价物净增加额	-74,208,597.29	933,333,052.12
加：期初现金及现金等价物余额	476,908,154.60	265,432,640.34
六、期末现金及现金等价物余额	402,699,557.31	1,198,765,692.46

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 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	947,793,679.37	301,261,620.56
收到的税费返还	47,062,506.08	37,420,942.23
收到其他与经营活动有关的现金	9,203,130.43	10,374,204.04
经营活动现金流入小计	1,004,059,315.88	349,056,766.83
购买商品、接受劳务支付的现金	835,296,003.88	301,933,008.86
支付给职工以及为职工支付的现金	41,139,952.70	31,427,904.86
支付的各项税费	30,880,980.50	9,057,770.68
支付其他与经营活动有关的现金	38,930,711.62	11,086,099.23
经营活动现金流出小计	946,247,648.70	353,504,783.63

经营活动产生的现金流量净额	57,811,667.18	-4,448,016.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	358,517,182.08	81,672,900.00
取得投资收益收到的现金	535,500.93	402,228.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	359,052,683.01	82,075,128.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,401,360.03	22,860,909.78
投资支付的现金	427,000,000.00	67,837,500.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	432,401,360.03	90,698,409.78
投资活动产生的现金流量净额	-73,348,677.02	-8,623,281.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		840,929,245.29
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		840,929,245.29
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,497,505.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		6,690,715.10
筹资活动现金流出小计	75,497,505.00	6,690,715.10
筹资活动产生的现金流量净额	-75,497,505.00	834,238,530.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,283,535.71	190,949.64
五、现金及现金等价物净增加额	-88,750,979.13	821,358,181.63
加：期初现金及现金等价物余额	307,186,049.28	94,581,507.83
六、期末现金及现金等价物余额	218,435,070.15	915,939,689.46

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	100,000,000.00				939,506,527.91		3,103,160.38		50,000,000.00		610,497,353.54		1,703,107,041.83	-5,604,140.90	1,697,502,900.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	100,000,000.00				939,506,527.91		3,103,160.38		50,000,000.00		610,497,353.54		1,703,107,041.83	-5,604,140.90	1,697,502,900.93
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	80,000,000.00				-80,000,000.00		3,864,939.66				253,016,106.94		256,881,046.60	-1,267,345.79	255,613,700.81
(一) 综合收益总额							3,864,939.66				353,016,106.94		356,881,046.60	-1,267,345.79	355,613,700.81
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者															

权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配										-100,000,000.00	-100,000,000.00		-100,000,000.00	
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										-100,000,000.00	-100,000,000.00		-100,000,000.00	
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	80,000,000.00				-80,000,000.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	80,000,000.00				-80,000,000.00									
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	180,000,000.00				859,506,527.91	6,968,100.04	50,000,000.00		863,513,460.48	1,959,988,088.43	-6,871,486.69		1,953,116,601.74	

上期金额

单位：元

项目	2019 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												
一、上年年末余额	75,000,000.00				135,649,169.40		1,328,323.50		27,995,591.01		235,331,801.28		475,304,885.19	-2,851,810.24	472,453,074.95
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	75,000,000.00				135,649,169.40		1,328,323.50		27,995,591.01		235,331,801.28		475,304,885.19	-2,851,810.24	472,453,074.95
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	25,000,000.00				803,857,358.52		107,109.04		11,720,480.53		141,104,763.77		981,789,711.86	-1,180,469.11	980,609,242.75
(一) 综合收益总额							107,109.04				152,825,244.30		152,932,353.34	-1,180,469.11	151,751,884.23
(二) 所有者投入和减少资本	25,000,000.00				803,857,358.52								828,857,358.52		828,857,358.52
1. 所有者投入的普通股	25,000,000.00				803,857,358.52								828,857,358.52		828,857,358.52
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															

(三) 利润分配								11,720,480.53		-11,720,480.53				
1. 提取盈余公积								11,720,480.53		-11,720,480.53				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	100,000,000.00				939,506,527.92	1,435,432.54		39,716,071.54		376,436,565.05	1,457,094,597.05	-4,032,279.35	1,453,062,317.70	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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、上年年末余额	100,000,000.00				897,985,043.03		13,423.04		50,000,000.00	512,134,543.06		1,560,133,009.13
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				897,985,043.03		13,423.04		50,000,000.00	512,134,543.06		1,560,133,009.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	80,000,000.00				-80,000,000.00		3,132.58			72,484,990.67		72,488,123.25
（一）综合收益总额							3,132.58			172,484,990.67		172,488,123.25
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-100,000,000.00		-100,000,000.00
1. 提取盈余公积												

2. 对所有者（或股东）的分配												-100,000,000.00		-100,000,000.00
3. 其他														
（四）所有者权益内部结转	80,000,000.00													
1. 资本公积转增资本（或股本）	80,000,000.00													
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	180,000,000.00							817,985,043.03		16,555.62	50,000,000.00	584,619,533.73		1,632,621,132.38

上期金额

单位：元

项目	2019 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、上年年末余额	75,000,000.00				94,127,684.52		9,996.93		27,995,591.01	251,960,319.09		449,093,591.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	75,000,000.00				94,127,684.52		9,996.93		27,995,591.01	251,960,319.09		449,093,591.55
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	25,000,000.00				803,857,358.52		403.37		11,720,480.53	105,484,324.80		946,062,567.22
(一) 综合收益总额							403.37			117,204,805.33		117,205,208.70
(二) 所有者投入和减少资本	25,000,000.00				803,857,358.52							828,857,358.52
1. 所有者投入的普通股	25,000,000.00				803,857,358.52							828,857,358.52
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									11,720,480.53	-11,720,480.53		
1. 提取盈余公积									11,720,480.53	-11,720,480.53		
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												

2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留 存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	100,000,000.00				897,985,043.04		10,400.30		39,716,071.54	357,444,643.89		1,395,156,158.77

三、公司基本情况

江苏卓胜微电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系通过江苏卓胜微电子有限公司（以下简称：卓胜有限）整体改制而设立的股份有限公司。公司历史沿革如下：

卓胜有限系由许志翰、姚立生及天津浔渡创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称：天津浔渡）以货币资金方式共同出资组建的有限责任公司。卓胜有限于2012年8月10日取得无锡市滨湖工商行政管理局核发的公司设立[2012]第08100004号准予设立登记通知书，注册资本为人民币1,000.00万元。

经历次增资和股权转让后，截至2017年7月31日止，公司注册资本和实收资本为1,222.10万元。

2017年8月25日，经卓胜有限董事会决议通过，将卓胜有限依法整体变更为外商投资股份有限公司。同日，卓胜有限股东签署《江苏卓胜微电子股份有限公司创立大会决议》，决议约定股份有限公司采取公司整体变更的方式设立，卓胜有限全体股东均作为发起人。公司整体变更基准日为2017年7月31日，由卓胜有限全体11名股东作为发起人。根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2017]第ZA15855号审计报告，截至2017年7月31日止，卓胜有限净资产为人民币169,127,684.52元。以卓胜有限2017年7月31日经审计后净资产，按照1:0.4435折股比例折合成股份公司7,500万股，每股面值1.00元，股本总额为7,500万元，注册资本7,500万元，各股东以其持有的卓胜有限股权所对应的净资产认购股份公司股份，持股比例不变，净资产超出部分94,127,684.52元计入股份公司资本公积，由全体股东共同享有。于2017年8月29日经无锡市工商行政管理局以外商投资公司变更登记[2017]第08290001号通知书核准卓胜有限变更为股份公司。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对卓胜有限变更为股份公司的注册资本实收情况进行了审验，并出具了信会师报字[2017]第ZA16181号验资报告。

2019年5月24日，经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏卓胜微电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]939号）核准，同意公司公开发行人民币普通股（A股）25,000,000股，每股面值为1.00元，每股发行价格为35.29元，扣除各项发行费用（不含增值税）53,392,641.49元后，该次发行增加股本25,000,000.00元，增加资本公积803,857,358.51元。该次发行完成后，公司注册资本和股本为100,000,000.00元。该次发行的股本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2019年6月11日出具信会师报字[2019]第ZA14999号验资报告。

2020年5月19日，公司2019年度股东大会审议通过2019年度权益分派预案：以截止2019年12月31日总股本100,000,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增8股，共计转增80,000,000股。截至2020年6月30日，公司已完成上述权益分派，公司总股本变更为180,000,000股。

公司统一社会信用代码：913202110518277888。

公司所处行业：C制造业——C39计算机、通信和其他电子设备制造业。

公司经营范围：集成电路生产；集成电路、软件的技术研发、技术服务、技术转让及批发、进出口业务（以上商品不涉及国营贸易管理商品、涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司法定代表人：许志翰。

公司注册地址：无锡市滨湖区建筑西路777号A3幢11层。

本财务报表业经公司全体董事于2020年8月26日批准报出。

截至2020年6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
Maxscend Technologies (HK) Limited
卓胜微电子（上海）有限公司
Lynnian, Inc

成都市卓胜微电子有限公司
江苏芯卓投资有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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。详见本附注“五、（22）收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

公司本报告期为2020年1月1日至2020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。

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

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。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。

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

1.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。

2.合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

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

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

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

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

- 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。

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2. 外币财务报表的折算

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

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。

9、金融工具

(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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且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的，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）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其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）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；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）、可供出售金融资产的情形）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）、可供出售金融资产的情形）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) 金融负债终止确认条件

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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。

对于应收账款，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、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，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。

10、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、重要会计政策及会计估计9、金融工具之6.金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

11、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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见五、重要会计政策及会计估计9、金融工具之6.金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

12、存货

1.存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品、委托加工物资、发出商品等。

2.发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3.不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4.存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5.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。

13、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2.初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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。

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，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，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，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，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。

3.后续计量及损益确认：

(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。

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，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进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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。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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

(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。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

14、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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	10%	4.5%
电子设备	年限平均法	3	10%	30%
运输设备	年限平均法	4	10%	22.5%
其他设备	年限平均法	5	10%	18%
机器设备	年限平均法	5-10	10%	9%-18%

15、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。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。

16、借款费用

借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

借款费用资本化期间

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

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

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

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

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利率计算确定。

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。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按直线法摊销；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
软件	10年
专利权	10年

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

截至2019年12月31日止，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

4.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

18、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、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

19、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。本公司长期待摊费用包括装修费等。

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2. 摊销年限

在受益期内平均摊销。

20、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。

21、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。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

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。除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。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/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

22、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

自2020年1月1日起的会计政策

1. 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

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

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

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

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

2020年1月1日前的会计政策

2. 销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

3. 让渡资产使用权收入确认的一般原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4.提供劳务收入确认的一般原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- (1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- (2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

5.收入确认主要具体原则

芯片销售收入

①直销模式：

公司根据与客户签订的销售合同（订单）将相关产品交付给客户，经客户到货签收，公司在确认已完成交货的相关信息并获得收取货款权利后，确认收入。

②经销模式：

公司对经销商的销售系买断方式，根据与经销商签订的销售合同（订单）将相关产品交付给经销商，经经销商到货签收，公司在确认已完成交货的相关信息并获得收取货款权利后，确认收入。

23、政府补助

1.类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：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。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2.确认时点

本公司接受政府补助，在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时，予以确认。

3.会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（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）或冲减相关成本费用或损失；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）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

24、递延所得税资产/递延所得税负债

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；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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。

当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，且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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

25、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

（2）融资租赁的会计处理方法

1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量

中，并减少租赁期内确认的收益金额。

26、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，2019 年度的财务报表不做调整	董事会审批	详见其他说明

财政部于2017年7月5日发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号——收入>的通知》（财会〔2017〕22号），根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。

以按照财会〔2017〕22号规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新收入准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
“预收账款”重分类为“合同负债”	第一届董事会第十三次会议	预收账款：减少2,655,579.59元；合同负债：增加2,655,579.59元	预收账款：减少2,618,648.01元；合同负债：增加2,618,648.01元

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	476,908,154.60	476,908,154.60	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	505,150,920.85	505,150,920.85	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	378,300,083.87	378,300,083.87	
应收款项融资			
预付款项	32,135,803.34	32,135,803.34	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,982,018.54	1,982,018.54	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	366,108,599.00	366,108,599.00	
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	23,373,680.37	23,373,680.37	
流动资产合计	1,783,959,260.57	1,783,959,260.57	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	24,273,922.09	24,273,922.09	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	72,119,840.02	72,119,840.02	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	5,120,601.61	5,120,601.61	

开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,403,870.36	1,403,870.36	
递延所得税资产	7,438,082.88	7,438,082.88	
其他非流动资产	28,815,396.00	28,815,396.00	
非流动资产合计	139,171,712.96	139,171,712.96	
资产总计	1,923,130,973.53	1,923,130,973.53	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	130,190,261.00	130,190,261.00	
预收款项	2,655,579.59		-2,655,579.59
合同负债		2,655,579.59	2,655,579.59
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	23,238,274.81	23,238,274.81	
应交税费	43,192,893.76	43,192,893.76	
其他应付款	9,644,070.87	9,644,070.87	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	208,921,080.03	208,921,080.03	
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,291,666.77	2,291,666.77	
递延所得税负债	14,415,325.80	14,415,325.80	
其他非流动负债			
非流动负债合计	16,706,992.57	16,706,992.57	
负债合计	225,628,072.60	225,628,072.60	
所有者权益：			
股本	100,000,000.00	100,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	939,506,527.91	939,506,527.91	
减：库存股			
其他综合收益	3,103,160.38	3,103,160.38	
专项储备			
盈余公积	50,000,000.00	50,000,000.00	
一般风险准备			
未分配利润	610,497,353.54	610,497,353.54	
归属于母公司所有者权益合计	1,703,107,041.83	1,703,107,041.83	
少数股东权益	-5,604,140.90	-5,604,140.90	
所有者权益合计	1,697,502,900.93	1,697,502,900.93	
负债和所有者权益总计	1,923,130,973.53	1,923,130,973.53	

调整情况说明

公司自2020年开始执行《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号），将预收账款科目调整至合同负债科目列示。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
----	-------------	-------------	-----

流动资产：			
货币资金	307,186,049.28	307,186,049.28	
交易性金融资产	505,150,920.85	505,150,920.85	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	426,450,500.78	426,450,500.78	
应收款项融资			
预付款项	29,396,465.72	29,396,465.72	
其他应收款	1,841,868.77	1,841,868.77	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	354,353,670.61	354,353,670.61	
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	23,373,680.37	23,373,680.37	
流动资产合计	1,647,753,156.38	1,647,753,156.38	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	25,254,194.82	25,254,194.82	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	71,337,171.95	71,337,171.95	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	9,508,552.63	9,508,552.63	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,403,870.36	1,403,870.36	

递延所得税资产	5,747,653.31	5,747,653.31	
其他非流动资产	910,596.00	910,596.00	
非流动资产合计	114,162,039.07	114,162,039.07	
资产总计	1,761,915,195.45	1,761,915,195.45	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	127,868,796.79	127,868,796.79	
预收款项	2,618,648.01		-2,618,648.01
合同负债		2,618,648.01	2,618,648.01
应付职工薪酬	21,577,773.11	21,577,773.11	
应交税费	43,141,813.05	43,141,813.05	
其他应付款	3,510,850.46	3,510,850.46	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	198,717,881.42	198,717,881.42	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,291,666.77	2,291,666.77	
递延所得税负债	772,638.13	772,638.13	
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,064,304.90	3,064,304.90	

负债合计	201,782,186.32	201,782,186.32	
所有者权益：			
股本	100,000,000.00	100,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	897,985,043.03	897,985,043.03	
减：库存股			
其他综合收益	13,423.04	13,423.04	
专项储备			
盈余公积	50,000,000.00	50,000,000.00	
未分配利润	512,134,543.06	512,134,543.06	
所有者权益合计	1,560,133,009.13	1,560,133,009.13	
负债和所有者权益总计	1,761,915,195.45	1,761,915,195.45	

调整情况说明

公司自2020年开始执行《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号），将预收账款科目调整至合同负债科目列示。

（4）2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按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	13, 6, 0
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7, 1
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25, 15, 16.5, 8.25, 29.70~29.84

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
江苏卓胜微电子股份有限公司	15
Maxscend Technologies (HK) Limited	16.5、8.25
卓胜微电子（上海）有限公司	25
Lynnian, Inc.	29.70~29.84

成都市卓胜微电子有限公司	25
江苏芯卓投资有限公司	25

2、税收优惠

公司于2019年11月22日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201932003952），认定公司为高新技术企业，认定有效期为三年，公司可享受企业所得税优惠税率15%。本公司2020年度暂按15%的税率预提企业所得税。

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	9,876.68	8,394.87
银行存款	402,681,220.92	476,891,314.97
其他货币资金	8,459.71	8,444.76
合计	402,699,557.31	476,908,154.60

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	504,869,888.89	505,150,920.85
合计	504,869,888.89	505,150,920.85

3、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	175,856.36	0.04%	175,856.36	100.00%	0.00	175,856.36	0.04%	175,856.36	100.00%	0.00

其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	464,987,914.59	99.96%	23,249,395.76	5.00%	441,738,518.83	398,210,614.59	99.96%	19,910,530.72	5.00%	378,300,083.87
其中：										
合计	465,163,770.95	100.00%	23,425,252.12		441,738,518.83	398,386,470.95	100.00%	20,086,387.08		378,300,083.87

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
安徽华语信息科技有限公司	175,856.36	175,856.36	100.00%	预计全额无法收回
合计	175,856.36	175,856.36	--	--

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
1 年以内	464,987,914.59	23,249,395.76	5.00%
合计	464,987,914.59	23,249,395.76	--

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）	464,987,914.59
1 至 2 年	175,856.36
合计	465,163,770.95

(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	
坏账准备	20,086,387.08	3,188,002.97			150,862.07	23,425,252.12
合计	20,086,387.08	3,188,002.97			150,862.07	23,425,252.12

(3) 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
第一名	230,074,016.99	49.46%	11,503,700.85
第二名	91,327,474.56	19.63%	4,566,373.73
第三名	45,072,703.64	9.69%	2,253,635.18
第四名	42,042,749.59	9.04%	2,102,137.48
第五名	22,328,931.74	4.80%	1,116,446.59
合计	430,845,876.52	92.62%	

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期内无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

4、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	72,651,858.68	98.51%	31,635,396.33	98.44%
1 至 2 年	1,096,538.80	1.49%	500,407.01	1.56%
合计	73,748,397.48	--	32,135,803.34	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位排名	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	35,657,500.00	48.35%
第二名	18,406,037.41	24.96%
第三名	14,395,120.00	19.52%
第四名	2,861,355.21	3.88%
第五名	935,301.00	1.27%
合计	72,255,313.62	97.98%

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,313,022.09	1,982,018.54
合计	2,313,022.09	1,982,018.54

(1) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	59,000.00	4,699.00
预付房租费用	682,497.25	328,560.56
押金、保证金	1,831,398.87	1,845,279.75
其他往来款	756,278.38	505,620.45
合计	3,329,174.50	2,684,159.76

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	702,141.22			702,141.22
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	311,861.10			311,861.10
其他变动	2,150.09			2,150.09
2020 年 6 月 30 日余额	1,016,152.41			1,016,152.41

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）	1,882,232.75
1 至 2 年	602,100.90
2 至 3 年	438,731.05
3 年以上	406,109.80

3 至 4 年	37,811.00
4 至 5 年	92,882.80
5 年以上	275,416.00
合计	3,329,174.50

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	
坏账准备	702,141.22	311,861.10			2,150.09	1,016,152.41
合计	702,141.22	311,861.10			2,150.09	1,016,152.41

4) 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
第一名	保证金	414,691.36	1 年以上	12.46%	20,734.57
第二名	房租、押金	389,642.87	1 年以上	11.70%	155,071.44
第三名	租房押金	341,992.00	1 年以上	10.27%	68,398.40
第四名	房租、押金	325,337.51	1 年以上	9.77%	90,814.92
第五名	房租、押金	236,299.14	1 年以内	7.10%	78,626.97
合计	--	1,707,962.88	--	51.30%	413,646.30

5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本报告期内无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期内无因转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

6、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	188,540,563.69	35,085,613.51	153,454,950.18	125,315,351.36	20,251,086.04	105,064,265.32
库存商品	307,025,581.62	5,294,538.94	301,731,042.68	162,227,719.37	6,138,568.67	156,089,150.70
发出商品				2,731,837.97		2,731,837.97
委托加工物资	87,413,138.66	2,304,639.53	85,108,499.13	84,531,912.55	470,929.84	84,060,982.71
在途物资				18,162,362.30		18,162,362.30
合计	582,979,283.97	42,684,791.98	540,294,491.99	392,969,183.55	26,860,584.55	366,108,599.00

(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	20,251,086.04	19,952,926.56	35,187.71	5,153,586.80		35,085,613.51
库存商品	6,138,568.67	2,506,506.63	14,311.75	3,364,848.11		5,294,538.94
委托加工物资	470,929.84	1,830,518.29	3,191.40			2,304,639.53
合计	26,860,584.55	24,289,951.48	52,690.86	8,518,434.91		42,684,791.98

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	7,632,452.46	10,278,350.56
预付税金	11,368,520.84	12,306,583.29
应收出口退税款	0.00	511,561.39
借款	9,500,000.00	9,500,000.00
待摊费用	125,508.98	277,185.13
其他流动资产减值准备	-9,500,000.00	-9,500,000.00
合计	19,126,482.28	23,373,680.37

8、长期股权投资

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
山景股份	24,273,922.09			677,360.56	3,132.58					24,954,415.23	
小计	24,273,922.09			677,360.56	3,132.58					24,954,415.23	
合计	24,273,922.09			677,360.56	3,132.58					24,954,415.23	

其他说明

9、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
南通至晟微电子科技有限公司	20,000,000.00	0.00
常州新晶宇光电有限公司	47,000,000.00	0.00
合计	67,000,000.00	0.00

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	88,846,549.23	72,119,840.02
合计	88,846,549.23	72,119,840.02

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	电子设备	运输设备	其他设备	机器设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	6,556,322.96	89,091,860.07	5,587,799.67	2,085,464.36		103,321,447.06
2.本期增加金额		1,417,088.67	474,742.48	141,528.54	28,318,000.00	30,351,359.69
(1) 购置		1,388,662.15	474,742.48	138,723.60	28,111,400.00	30,113,528.23
(2) 在建工程转入						

(3) 企业合并增加						
(4) 其他变动		28,426.52		2,804.94	206,600.00	237,831.46
3.本期减少金额	1,199.31					1,199.31
(1) 处置或报废						
(2) 其他变动	1,199.31					1,199.31
4.期末余额	6,555,123.65	90,508,948.74	6,062,542.15	2,226,992.90	28,318,000.00	133,671,607.44
二、累计折旧						
1.期初余额	49,172.42	27,016,910.10	3,031,330.98	1,104,193.54		31,201,607.04
2.本期增加金额	147,487.08	12,752,090.74	599,822.97	124,050.38		13,623,451.17
(1) 计提	147,487.08	12,730,183.48	599,822.97	122,967.66		13,600,461.19
(2) 其他变动		21,907.26		1,082.72		22,989.98
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
(2) 其他变动						
4.期末余额	196,659.50	39,769,000.84	3,631,153.95	1,228,243.92		44,825,058.21
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	6,358,464.15	50,739,947.90	2,431,388.20	998,748.98	28,318,000.00	88,846,549.23
2.期初账面价值	6,507,150.54	62,074,949.97	2,556,468.69	981,270.82		72,119,840.02

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,465,346.52	
合计	1,465,346.52	

(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
成都子公司装修款	1,465,346.52		1,465,346.52			
合计	1,465,346.52		1,465,346.52			

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额		76,435.00		6,458,468.44	6,534,903.44
2.本期增加金额				1,785,213.85	1,785,213.85
(1) 购置				1,780,565.35	1,780,565.35
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他变动				4,648.50	4,648.50
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		76,435.00		8,243,682.29	8,320,117.29
二、累计摊销					
1.期初余额		76,435.00		1,337,866.83	1,414,301.83
2.本期增加金额				465,541.79	465,541.79
(1) 计提				464,448.51	464,448.51
(2) 其他变动				1,093.28	1,093.28
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		76,435.00		1,803,408.62	1,879,843.62

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		0.00		6,440,273.67	6,440,273.67
2.期初账面价值		0.00		5,120,601.61	5,120,601.61

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

13、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
装修费及其他费用	1,403,870.36	768,718.45	521,237.28		1,651,351.53
合计	1,403,870.36	768,718.45	521,237.28		1,651,351.53

14、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
内部交易未实现利润	10,865,184.91	1,629,777.74	11,269,530.47	1,690,429.57
坏账准备	13,054,727.21	1,958,209.08	11,249,492.66	1,687,423.90
存货跌价准备	39,905,965.29	5,985,894.79	24,776,529.28	3,716,479.39
递延收益	1,750,000.14	262,500.02	2,291,666.77	343,750.02
合计	65,575,877.55	9,836,381.63	49,587,219.18	7,438,082.88

(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
境外子公司未分回利润	118,639,206.47	17,795,880.97	90,950,958.18	13,642,687.67
交易性金融资产公允价值变动	4,869,888.89	730,483.33	5,150,920.85	772,638.13
合计	123,509,095.36	18,526,364.30	96,101,879.03	14,415,325.80

15、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
预付长期资产购置款				28,815,396.00		28,815,396.00
合计				28,815,396.00		28,815,396.00

16、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	96,325,057.17	129,486,086.09
1-2 年		704,174.91
合计	96,325,057.17	130,190,261.00

17、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,499,844.15	2,627,601.26
1-2 年	20,994.54	27,978.33
合计	1,520,838.69	2,655,579.59

18、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	22,914,086.33	40,332,936.98	46,939,390.82	16,307,632.49
二、离职后福利-设定提存计划	324,188.48	429,478.93	750,545.30	3,122.11
合计	23,238,274.81	40,762,415.91	47,689,936.12	16,310,754.60

(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	22,508,277.00	36,129,457.54	42,738,765.27	15,898,969.27
2、职工福利费	74,563.09	567,367.29	465,354.75	176,575.63
3、社会保险费	189,029.64	1,419,510.45	1,499,377.50	109,162.59
其中：医疗保险费	166,826.74	787,526.82	857,900.33	96,453.23
工伤保险费	5,357.94	14,973.66	19,481.92	849.68
生育保险费	16,844.96	100,217.16	105,202.44	11,859.68
其他	0.00	516,792.81	516,792.81	0.00
4、住房公积金	142,216.60	2,216,601.70	2,235,893.30	122,925.00
合计	22,914,086.33	40,332,936.98	46,939,390.82	16,307,632.49

(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	313,612.34	408,274.38	719,937.12	1,949.60
2、失业保险费	10,576.14	21,204.55	30,608.18	1,172.51
合计	324,188.48	429,478.93	750,545.30	3,122.11

19、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	66,360,577.75	40,620,993.47
个人所得税	1,187,137.18	812,749.43
城市维护建设税	6,078.50	979,984.42
教育费附加	4,341.77	699,988.86
印花税	52,901.00	68,015.66
特许经营税	11,327.20	11,161.92
合计	67,622,363.40	43,192,893.76

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	24,502,495.00	0.00
其他应付款	5,310,201.64	9,644,070.87
合计	29,812,696.64	9,644,070.87

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	24,502,495.00	0.00
合计	24,502,495.00	0.00

(2) 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
应付售后技术支持服务费	1,968,101.00	3,536,933.40
其他往来款	1,940,755.60	3,087,854.03
应付佣金	1,384,354.24	2,387,599.78
应付物流费	16,990.80	631,683.66
合计	5,310,201.64	9,644,070.87

21、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	2,291,666.77		541,666.63	1,750,000.14	
合计	2,291,666.77		541,666.63	1,750,000.14	--

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

产业前瞻性与共性关键技术研发项目资助-低功耗蓝牙(BLE)控制器芯片的研发(锡科计[2016]187号、锡财工贸[2016]81号)	41,666.77			41,666.77			0.00	与资产相关
2018年省科技成果转化专项资金(锡科计[2018]314号、锡财工贸[2018]129号)	2,250,000.00			499,999.86			1,750,000.14	与资产相关

22、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	100,000,000.00		80,000,000.00			80,000,000.00	180,000,000.00

23、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)	939,506,527.91	0.00	80,000,000.00	859,506,527.91
合计	939,506,527.91	0.00	80,000,000.00	859,506,527.91

24、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	3,103,160.38	3,839,123.87				3,864,939.66	-25,815.79	6,968,100.04
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	13,423.04	3,132.58				3,132.58		16,555.62
外币财务报表折算差额	3,089,737.34	3,835,991.29				3,861,807.08	-25,815.79	6,951,544.42
其他综合收益合计	3,103,160.38	3,839,123.87				3,864,939.66	-25,815.79	6,968,100.04

25、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	50,000,000.00	0.00	0.00	50,000,000.00
合计	50,000,000.00	0.00	0.00	50,000,000.00

26、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	610,497,353.54	235,331,801.28
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	610,497,353.54	235,331,801.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	353,016,106.94	497,169,961.25
减：提取法定盈余公积	0.00	22,004,408.99
应付普通股股利	100,000,000.00	100,000,000.00
期末未分配利润	863,513,460.48	610,497,353.54

27、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	997,693,230.41	472,496,193.85	515,227,644.97	242,549,540.66
合计	997,693,230.41	472,496,193.85	515,227,644.97	242,549,540.66

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	997,693,230.41		997,693,230.41
其中：			
射频开关	852,657,158.62		852,657,158.62
射频低噪声放大器	121,010,439.83		121,010,439.83
其他	24,025,631.96		24,025,631.96
按经营地区分类	997,693,230.41		997,693,230.41
其中：			
境内	412,994,899.56		412,994,899.56

境外	584,698,330.85			584,698,330.85
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
按销售渠道分类	997,693,230.41			997,693,230.41
其中:				
直销	754,349,435.77			754,349,435.77
经销	243,343,794.64			243,343,794.64
合计	997,693,230.41			997,693,230.41

与履约义务相关的信息:

公司的收入主要为芯片销售收入,属于某一时点的履约义务。

28、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	297,096.47	1,378,941.40
教育费附加	212,211.78	984,958.15
土地使用税	403.58	403.57
印花税	560,266.74	171,716.70
合计	1,069,978.57	2,536,019.82

29、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
售后技术支持服务费	1,296,638.33	9,370,604.56
工资薪酬	4,462,201.01	5,314,823.92
佣金	927,382.30	4,726,989.52
运输费	3,145,947.27	1,930,797.81
业务费	1,178,091.19	834,617.89
折旧及资产摊销	1,313.08	1,283.39
合计	11,011,573.18	22,179,117.09

30、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	4,528,277.85	5,084,398.60
房租水电费	2,513,988.02	1,458,207.95
折旧及资产摊销	1,391,224.24	1,070,075.31
差旅费	273,054.74	1,063,720.56
办公费用	2,963,120.90	6,460,271.38
中介机构服务费	1,677,097.87	1,467,308.94
业务招待费	439,376.72	1,238,972.38
合计	13,786,140.34	17,842,955.12

31、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	30,623,901.54	23,088,809.05
模具费	26,714,476.14	7,558,091.72
研发材料及封测费	15,684,222.50	10,264,478.59
长期资产摊销	12,038,599.14	5,416,813.67
委外研发费	0.00	2,884,959.00
办公费用	4,357,966.24	1,591,976.68
合计	89,419,165.56	50,805,128.71

32、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	0.00	0.00
减：利息收入	2,458,764.08	2,015,414.39
汇兑损益	-1,659,753.15	-2,420,874.58
其他	109,113.88	110,503.04
合计	-4,009,403.35	-4,325,785.93

33、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
产业前瞻性与共性关键技术研发项目资助-低功耗蓝牙(BLE)控制器芯片的研发(锡科计[2016]187号、锡财工贸[2016]81号)	41,666.77	49,999.98
2018年度无锡市科技发展资金第三批科技发展计划(知识产权专项)(锡科计[2018]148号、锡财工贸[2018]46号)		3,000.00
2018年度第二批集成电路产业发展产业前瞻性与共性关键技术研发项目资助-低功耗蓝牙(BLE)控制器芯片的研发(锡科计[2016]187号、锡财工贸[2016]81号)资金(锡经信电子[2018]5号、锡财工贸[2018]108号)		2,000,000.00
蠡园开发区产业发展专项基金(锡蠡委发[2017]12号)		1,313,682.00
个人手续费返还	208,183.60	54,198.16
2018年省科技成果转化专项资金(锡科计[2018]314号、锡财工贸[2018]129号)	499,999.86	
2019年第二批省级工业和信息产业转型省级专项资金(锡财工贸[2019]121号)	1,000,000.00	
2019年滨湖区现代产业发展资金(锡滨委发[2018]73号)	200,000.00	
收到滨湖区18年专利奖励(锡蠡委发[2014]51号)	8,400.00	
政府促进就业专项(江苏)(锡人社发〔2020〕20号)	21,961.00	
稳岗补贴(江苏)(锡委发〔2020〕20号)	36,254.00	
稳岗补贴(深圳)(深人社规〔2016〕1号)	950.40	
稳岗补贴(成都)(成人社办发[2020]76号)	14,327.44	
稳岗补贴(上海)(沪人社就〔2020〕52号)	42,760.00	
疫情期间新录用职工岗前培训补贴(锡人社发[2020]5号)	600.00	
岗前培训补贴(锡人社办[2020]11号)	1,200.00	
2019年区现代产业发展政策奖励资金(锡滨委发[2018]73号)	1,000,000.00	
无锡市规模销售奖励资金(锡工信综合[2020]2号)	2,000,000.00	
收到2019年市重大科技成果转化政府资金(锡滨工信发[2020]11号)	500,000.00	
滨湖区流片、新技术新产品研发应用奖励资金(锡滨工信发[2020]11号)	510,500.00	
2019年区现代产业发展政策扶持奖励(锡滨委发[2018]73号)	100,000.00	
2019年第一批集成电路产业发展基金-设计企业资质认证奖(锡工信综合[2019]21号、锡财工贸[2019]79号)	500,000.00	
收到2019年省创新能力建设专项资金-对技术转移输出方的奖励(锡财工贸[2019]122号)	27,400.00	
博士后工作站奖励(锡人社发[2019]143号)	50,000.00	

合计	6,764,203.07	3,420,880.14
----	--------------	--------------

34、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	677,360.56	157,870.23
交易性金融资产在持有期间的投资收益	535,500.93	402,228.38
合计	1,212,861.49	560,098.61

35、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	8,236,150.12	0.00
合计	8,236,150.12	0.00

36、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	-311,861.10	-27,530.81
应收账款坏账损失	-3,188,002.97	-4,280,028.87
合计	-3,499,864.07	-4,307,559.68

37、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-19,603,865.84	-9,682,762.74
合计	-19,603,865.84	-9,682,762.74

38、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
政府补助	2,000,000.00	1,000,000.00	2,000,000.00
其他	0.00	14,222.98	0.00

合计	2,000,000.00	1,014,222.98	2,000,000.00
----	--------------	--------------	--------------

39、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	1,900,000.00	30,000.00	1,900,000.00
其他	0.00	3,037.29	0.00
合计	1,900,000.00	33,037.29	1,900,000.00

40、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	53,641,750.34	21,137,134.54
递延所得税费用	1,712,739.75	1,826,762.11
合计	55,354,490.09	22,963,896.65

(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	407,129,067.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	61,069,360.06
子公司适用不同税率的影响	-27,488,329.53
非应税收入的影响	-101,604.08
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	32,813.10
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	433,422.35
税法规定的额外可扣除费用	-6,981,653.44
特别纳税调整对所得税的影响	24,237,288.33
境外子公司未分回利润对所得税的影响	4,153,193.30
所得税费用	55,354,490.09

41、其他综合收益

详见附注“七、合并财务报表项目注释”。

42、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
收到利息收入	2,458,764.08	2,015,414.39
收到政府补助	8,014,352.84	9,316,682.00
收到其他往来款	275,010.24	522,802.64
合计	10,748,127.16	11,854,899.03

(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
支付办公费、差旅费、业务招待费等经营费用	61,175,642.22	18,990,573.49
支付其他往来款	4,584,134.48	7,943,757.21
合计	65,759,776.70	26,934,330.70

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付上市中介费	0.00	6,690,715.10
合计	0.00	6,690,715.10

43、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	351,774,576.94	151,648,614.87

加：资产减值准备	23,103,729.91	13,990,322.42
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,600,461.19	7,069,382.12
无形资产摊销	464,448.51	304,433.21
长期待摊费用摊销	521,237.28	345,893.22
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-8,236,150.12	
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,250,012.60	-2,420,874.58
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,212,861.49	-157,870.23
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,398,298.75	-1,109,500.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,111,038.50	2,936,262.38
存货的减少（增加以“-”号填列）	-193,777,303.56	-52,829,102.57
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-68,067,656.91	-75,735,410.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-55,173,949.29	66,115,591.08
经营活动产生的现金流量净额	62,459,259.61	110,157,740.92
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	402,699,557.31	1,198,765,692.46
减：现金的期初余额	476,908,154.60	265,432,640.34
现金及现金等价物净增加额	-74,208,597.29	933,333,052.12

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	402,699,557.31	476,908,154.60
其中：库存现金	9,876.68	8,394.87
可随时用于支付的银行存款	402,681,220.92	476,891,314.97
可随时用于支付的其他货币资金	8,459.71	8,444.76
三、期末现金及现金等价物余额	402,699,557.31	476,908,154.60

44、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	--	--	

其中：美元	32,564,410.77	7.0795	230,539,746.05
欧元			
港币			
韩元	37,373,843.00	0.005906	220,729.92
应收账款	--	--	
其中：美元	31,485,710.32	7.0795	222,903,086.21
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	6,602,902.64	7.0795	46,745,249.24

(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
卓胜香港	香港	美元
卓胜美国	美国	美元

45、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
产业前瞻性与共性关键技术研发项目资助-低功耗蓝牙(BLE)控制器芯片的研发（锡科计[2016]187号、锡财工贸[2016]81号）	300,000.00	递延收益	41,666.77
2018年省科技成果转化专项资金（锡科计[2018]314号、锡财工贸[2018]129号）	3,000,000.00	递延收益	499,999.86
2019年第二批省级工业和信息产业转型省级专项资金（锡财工贸[2019]121号）	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2019年企业上市融资和场外挂牌资金（锡滨委发[2017]64号）	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
2019年第二批企业直接融资奖励资金（锡金监[2019]94号）	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
2019年滨湖区现代产业发展资金（锡滨委发[2018]73号）	200,000.00	其他收益	200,000.00

收到滨湖区 18 年专利奖励（锡蠡委发[2014]51 号）	8,400.00	其他收益	8,400.00
政府促进就业专项（江苏）（锡人社发〔2020〕20 号）	21,961.00	其他收益	21,961.00
稳岗补贴（江苏）（锡委发〔2020〕20 号）	36,254.00	其他收益	36,254.00
稳岗补贴（深圳）（深人社规〔2016〕1 号）	950.40	其他收益	950.40
稳岗补贴（成都）（成人社办发[2020]76 号）	14,327.44	其他收益	14,327.44
稳岗补贴（上海）（沪人社就〔2020〕52 号）	42,760.00	其他收益	42,760.00
疫情期间新录用职工岗前培训补贴（锡人社发[2020]5 号）	600.00	其他收益	600.00
岗前培训补贴（锡人社办[2020]11 号）	1,200.00	其他收益	1,200.00
2019 年区现代产业发展政策奖励资金（锡滨委发[2018]73 号）	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
无锡市规模销售奖励资金（锡工信综合[2020]2 号）	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
收到 2019 年市重大科技成果转化政府资金（锡滨工信发[2020]11 号）	500,000.00	其他收益	500,000.00
滨湖区流片、新技术新产品研发应用奖励资金（锡滨工信发[2020]11 号）	510,500.00	其他收益	510,500.00
2019 年区现代产业发展政策扶持奖励（锡滨委发[2018]73 号）	100,000.00	其他收益	100,000.00
2019 年第一批集成电路产业发展基金-设计企业资质认证奖（锡工信综合[2019]21 号、锡财工贸[2019]79 号）	500,000.00	其他收益	500,000.00
收到 2019 年省创新能力建设专项资金-对技术转移输出方的奖励（锡财工贸[2019]122 号）	27,400.00	其他收益	27,400.00
博士后工作站奖励（锡人社发[2019]143 号）	50,000.00	其他收益	50,000.00

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

新设子公司

子公司名称	设立时间
江苏芯卓投资有限公司	2020年3月18日

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	

卓胜香港	香港	香港	集成电路业	100.00%		同一控制下合并
卓胜上海	上海	上海	集成电路业	100.00%		同一控制下合并
卓胜美国	美国	美国	集成电路业		74.08%	设立
卓胜成都	成都	成都	集成电路业	100.00%		设立
芯卓投资	无锡	无锡	对外投资	100.00%		设立

(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
卓胜美国	25.92%	-1,241,530.00	0.00	-6,871,486.69

(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
卓胜美国	4,434,256.93	132,070.05	4,566,326.98	1,673,896.80	28,318,000.00	29,991,896.80	2,139,202.90	157,400.79	2,296,603.69	1,667,927.10	20,928,600.00	22,596,527.10

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
卓胜美国	0.00	-4,789,853.31	-5,125,646.40	-4,793,227.66	0.00	-4,539,465.40	-4,539,465.40	-4,590,628.19

2、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	
山景股份	上海	上海	集成电路业	15.00%		权益法

(2) 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	80,901,602.93	62,876,313.67
非流动资产	5,613,260.21	6,759,145.48
资产合计	86,514,863.14	69,635,459.15
流动负债	25,355,444.58	13,012,661.56
负债合计	25,355,444.58	13,012,661.56
归属于母公司股东权益	61,159,418.56	56,622,797.59
按持股比例计算的净资产份额	9,173,912.78	8,493,419.64
对联营企业权益投资的账面价值	24,954,415.23	24,273,922.09
营业收入	43,771,643.40	33,296,794.62
净利润	4,515,737.09	1,052,468.19
终止经营的净利润	0.00	0.00
其他综合收益	20,883.88	2,689.10
综合收益总额	4,536,620.97	1,055,157.29

十、与金融工具相关的风险

本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。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。

(1) 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。在客户开发阶段，公司通过多种手段了解并评估客户情况，包括但不限于通过公众信息、媒体等获取客户信息，同时对客户业务模式进行判断，以此确认其授信情况。

公司财务部门在销售部门的配合下对客户的账期及应收账款进行管理，确保公司的整体信用风险在可控的范围内。根据客户授信情况，公司提前与客户沟通付款事宜。对到期未付款的客户，销售部门先对其暂停发货并追缴货款。对多次出现逾期支付货款的客户，公司会降低该客户授信额度。

(2) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司报告期内无以浮动利率计算的借款，不存在利率风险。

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。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(3) 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		504,869,888.89		504,869,888.89
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		504,869,888.89		504,869,888.89
（1）债务工具投资		504,869,888.89		504,869,888.89
持续以公允价值计量的资产总额		504,869,888.89		504,869,888.89
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

债务工具投资期末公允价值按照预期回报估算未来现金流予以确定。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

许志翰、FENG CHENHUI（冯晨晖）、TANG ZHUANG（唐壮）为一致行动人，共同控制公司36.1830%的表决权，为公司实际控制人。

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
山景股份	联营企业

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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
山景股份	IP 授权及服务、权利金	594,762.55	668,570.00

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,946,199.97	4,504,491.99

十三、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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司无需披露的重大或有事项。

(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

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	175,856.36	0.05%	175,856.36	100.00%	0.00	175,856.36	0.04%	175,856.36	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	323,877,877.39	99.95%	12,110,294.39	3.74%	311,767,583.00	436,961,141.12	99.96%	10,510,640.34	2.41%	426,450,500.78
其中：										
合计	324,053,733.75	100.00%	12,286,150.75		311,767,583.00	437,136,997.48	100.00%	10,686,496.70		426,450,500.78

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
安徽华语信息科技有限公司	175,856.36	175,856.36	100.00%	预计全额无法收回

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
1 年以内	242,205,887.86	12,110,294.39	5.00%
合计	242,205,887.86	12,110,294.39	--

确定该组合依据的说明：

组合中，合并范围内关联方组合不计提预期信用损失。

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）	323,877,877.39
1 至 2 年	175,856.36
合计	324,053,733.75

（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	
应收账款坏账准备	10,686,496.70	1,599,654.05				12,286,150.75
合计	10,686,496.70	1,599,654.05				12,286,150.75

（3）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
第一名	230,074,016.99	71.00%	11,503,700.85
第二名	81,671,989.46	25.20%	4,083,599.47
第三名	7,372,342.93	2.28%	368,617.15
第四名	3,410,359.36	1.05%	170,517.97
第五名	709,183.04	0.22%	35,459.15
合计	323,237,891.78	99.75%	

（4）因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期内无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

（5）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期内无因转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,949,948.85	1,841,868.77
合计	1,949,948.85	1,841,868.77

(1) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	1,370,916.75	1,567,100.91
其他往来款	746,737.41	504,504.26
预付房租费用	541,871.15	328,560.56
备用金	59,000.00	4,699.00
合计	2,718,525.31	2,404,864.73

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	562,995.96			562,995.96
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	205,580.50			205,580.50
2020 年 6 月 30 日余额	768,576.46			768,576.46

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）	1,553,881.52
1 至 2 年	510,102.79
2 至 3 年	248,431.20
3 年以上	406,109.80
3 至 4 年	37,811.00
4 至 5 年	92,882.80
5 年以上	275,416.00
合计	2,718,525.31

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	562,995.96	205,580.50	0.00	0.00	0.00	768,576.46
合计	562,995.96	205,580.50	0.00	0.00	0.00	768,576.46

4)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
第一名	保证金	414,691.36	1 年以上	15.25%	20,734.57
第二名	房租、押金	389,642.87	1 年以上	14.33%	155,071.44
第三名	租房押金	341,992.00	1 年以上	12.58%	68,398.40
第四名	房租、押金	325,337.51	1 年以上	11.97%	90,814.92
第五名	房租、押金	236,299.14	1 年以内	8.69%	78,626.97
合计	--	1,707,962.88	--	62.82%	413,646.30

5)涉及政府补助的应收款项

本报告期内无涉及政府补助的其他应收款项。

6)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本报告期内无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

7)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期内无因转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

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	57,980,272.73		57,980,272.73	980,272.73		980,272.73
对联营、合营企	24,954,415.23		24,954,415.23	24,273,922.09		24,273,922.09

业投资						
合计	82,934,687.96		82,934,687.96	25,254,194.82		25,254,194.82

(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		
卓胜香港	8,746.79					8,746.79	
卓胜上海	971,525.94					971,525.94	
卓胜成都		10,000,000.00				10,000,000.00	
芯卓投资		47,000,000.00				47,000,000.00	
合计	980,272.73	57,000,000.00				57,980,272.73	

(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	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
山景股份	24,273,922.09			677,360.56	3,132.58						24,954,415.23	
小计	24,273,922.09			677,360.56	3,132.58						24,954,415.23	
合计	24,273,922.09			677,360.56	3,132.58						24,954,415.23	

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	782,924,734.06	473,374,140.37	449,755,345.46	248,581,823.30
合计	782,924,734.06	473,374,140.37	449,755,345.46	248,581,823.30

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	782,924,734.06			782,924,734.06
其中:				
射频开关	689,407,815.51			689,407,815.51
射频低噪声放大器	79,441,256.62			79,441,256.62
其他	14,075,661.93			14,075,661.93
按经营地区分类	782,924,734.06			782,924,734.06
其中:				
境内	390,899,366.95			390,899,366.95
境外	392,025,367.11			392,025,367.11
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
按销售渠道分类	782,924,734.06			782,924,734.06
其中:				
直销	768,808,085.95			768,808,085.95
经销	14,116,648.11			14,116,648.11
合计	782,924,734.06			782,924,734.06

与履约义务相关的信息:

公司的收入主要为芯片销售收入,属于某一时点的履约义务。

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	677,360.56	157,870.23
交易性金融资产在持有期间的投资收益	535,500.93	402,228.38
合计	1,212,861.49	560,098.61

十五、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
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按	8,556,019.47	取得的政府补助

照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)		
委托他人投资或管理资产的损益	535,500.93	募投资金购买理财产品取得的收益
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	8,236,150.12	募集资金购买理财产品产生的公允价值变动损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,900,000.00	对外公益性捐赠
减: 所得税影响额	2,314,150.59	
合计	13,113,519.93	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

适用 不适用

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	18.93%	1.9612	1.9612
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.23%	1.8883	1.8883

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

第十二节 备查文件目录

- (一) 经公司法定代表人签名的2020年半年度报告全文及其摘要。
- (二) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (三) 报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关资料。

公司将上述文件的原件或具有法律效力的复印件置备于公司证券投资部。

江苏卓胜微电子股份有限公司

法定代表人：许志翰

2020年 08 月 28 日