

公司代码：688508

公司简称：芯朋微



无锡芯朋微电子股份有限公司 2021 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节管理层讨论与分析“五、风险因素”部分内容。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人张立新、主管会计工作负责人易慧敏及会计机构负责人（会计主管人员）侯雁杰声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	27
第五节	环境与社会责任.....	28
第六节	重要事项.....	29
第七节	股份变动及股东情况.....	47
第八节	优先股相关情况.....	53
第九节	债券相关情况.....	53
第十节	财务报告.....	54

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
	载有公司董事长签名的2021年半年度报告原件
	其他相关资料

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、芯朋微	指	无锡芯朋微电子股份有限公司
苏州博创	指	苏州博创集成电路设计有限公司
深圳芯朋	指	深圳芯朋电子有限公司
香港芯朋	指	香港芯朋微电子有限公司
芯朋科技	指	无锡芯朋科技发展有限公司
安趋电子	指	无锡安趋电子有限公司
上海翔芯	指	上海翔芯集成电路有限公司
普敏半导体（上海）	指	普敏半导体科技（上海）有限公司
大基金	指	国家集成电路产业投资基金股份有限公司
上海聚源聚芯	指	上海聚源聚芯集成电路产业股权投资基金中心（有限合伙）
股东大会	指	无锡芯朋微电子股份有限公司股东大会
董事会	指	无锡芯朋微电子股份有限公司董事会
监事会	指	无锡芯朋微电子股份有限公司监事会
《公司章程》	指	《无锡芯朋微电子股份有限公司章程》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期、本年度	指	2021年1月1日-2021年6月30日
报告期末	指	2021年6月30日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
集成电路（Integrated Circuit，简称“IC”）	指	将一个电路的大量元器件集合于一个单晶片上所制成的器件。集成电路制造商采用一定的工艺，把一个电路中所需的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等元件及布线互连一起，制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构；其中所有元件在结构上已组成一个整体，使电子元件向着微型化、低功耗和高可靠性方面迈进了一大步。
集成电路设计	指	包括电路功能定义、结构设计、电路设计及仿真、版图设计、绘制及验证，以及后续处理过程等流程的集成电路设计过程。
电源管理芯片、电源管理集成电路	指	电源管理芯片属于模拟集成电路中重要的一类，在电子设备系统中担负起对电能的交换、分配、检测及其他电能管理的职责。电源管理芯片对电子系统而言是不可或缺的，其性能的优劣对整机的性能有着直接的影响。
模拟芯片	指	处理连续性模拟信号的集成电路芯片。电学上的模拟信号是指用电参数，如电流和电压，来模拟其他自然物理量而形成的连续性的电信号。
数字芯片	指	基于数字逻辑设计和运行的，用于处理数字信号的集成电路，包括微元件，存储器和逻辑芯片。
AC-DC	指	把交流电转成直流电，既可代指这种转变的过程，

		也可指能够实现这种功能的电子电路和设备。
DC-DC	指	把某种规格的直流电转变成另一种规格的直流电，既可代指转变的过程，也可指能够实现这种功能的电路。
晶圆、圆片	指	硅半导体集成电路所用的硅晶片，由于其形状为圆形，故称为晶圆；在硅晶片上可加工制作成各种电路元件结构，而成为有特定电性功能之 IC 产品。
封装	指	将硅片上的电路管脚，用导线接引到外部接头处，以便与其它器件连接。封装形式是指安装半导体集成电路芯片用的外壳。
流片	指	集成电路设计完成后，将电路图转化为芯片的试生产或生产过程。
Fabless	指	无晶圆厂的集成电路企业经营模式，采用该模式的厂商仅进行芯片的设计、研发、应用和销售，而将晶圆制造、封装和测试外包给专业的晶圆代工、封装和测试厂商。
IDM	指	Integrated Device Manufacturer 的缩写，即垂直整合制造模式，涵盖集成电路设计、晶圆加工及封装和测试等各业务环节，形成一体化的完整运作模式。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	无锡芯朋微电子股份有限公司
公司的中文简称	芯朋微
公司的外文名称	Wuxi Chipown Micro-electronics limited
公司的外文名称缩写	Chipown
公司的法定代表人	张立新
公司注册地址	无锡新吴区龙山路2-18-2401、2402
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	无锡新吴区龙山路2-18-2401、2402
公司办公地址的邮政编码	214028
公司网址	http://www.chipown.com.cn
电子信箱	ir@chipown.com.cn
报告期内变更情况查询索引	无

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	易慧敏	孙朝霞
联系地址	无锡新吴区龙山路2-18-2401、2402	无锡新吴区龙山路2-18-2401、2402
电话	(0510)85217718	(0510)85217718
传真	(0510)85217728	(0510)85217728
电子信箱	ir@chipown.com.cn	ir@chipown.com.cn

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室
报告期内变更情况查询索引	无

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	芯朋微	688508	/

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他有关资料

□适用 √不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	326,443,212.96	156,138,271.39	109.07
归属于上市公司股东的净利润	70,278,361.98	31,954,362.30	119.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	63,187,694.05	28,032,013.18	125.41
经营活动产生的现金流量净额	82,839,930.21	12,823,981.39	545.98
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,346,434,709.76	1,291,100,894.30	4.29
总资产	1,468,494,654.26	1,395,128,067.86	5.26

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.62	0.38	63.16

稀释每股收益（元/股）	0.62	0.38	63.16
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.56	0.33	69.70
加权平均净资产收益率（%）	5.24	6.61	减少 1.37 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	4.71	5.61	减少 0.90 个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	16.38	14.28	增加 2.10 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

2021年1-6月，公司股权激励费用合计1,890.00万元，因上市公司实施的股权激励计入经常性损益，故归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润未包含。

2021年上半年，公司营业收入较上年同期增加17,030.49万元，同比增长109.07%；归属于上市公司股东的净利润较上年同期增加3,832.40万元，同比增长119.93%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增加3,515.57万元，同比增长125.41%；经营活动产生的现金流量净额较上年末增加7,001.59万元，同比增长545.98%；基本每股收益、稀释每股收益较上年同期均增长63.16%，扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期增长69.70%。主要系公司所处集成电路行业持续向好，公司进一步优化产品结构，实现产品销售收入增长，利润增长。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	4,964.08	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,995,238.59	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	4,440,219.86	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,356,538.96	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	86,782.83	
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-793,076.39	
合计	7,090,667.93	

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

1. 所处行业情况

(1) 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所处行业归属于信息传输、软件和信息技术服务业中的软件和信息技术服务业（I65）。根据《国民经济行业分类与代码（GB/T4754-2017）》，公司所处行业属于“软件和信息技术服务业”中的“集成电路设计”（代码：6520）。

集成电路作为信息产业的基础和核心，是国民经济和社会发展的战略性新兴产业，一直以来占据全球半导体产品超过80%的销售额，在计算机、家用电器、数码电子、自动化、电气、通信、交通、医疗、航空航天等几乎所有的电子设备领域中都有使用。

中国集成电路行业起始于上世纪末，自2000年颁布《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》以来，国家相继颁布多项政策大力扶持和推动集成电路行业发展。此外，国民经济的快速发展、互联网信息产业对传统经济的持续深入改造以及发达国家集成电路产业逐渐向发展中国家转移等因素进一步促进了国内集成电路产业的发展。

随着物联网、人工智能、汽车电子、半导体照明、智能手机、可穿戴设备等下游新兴应用领域的兴起，全球电子产品市场规模逐年扩大，带动了上游集成电路行业的加速发展。根据WSTS统计，2020年全球半导体市场销售额4390亿美元，同比增长了6.5%。根据中国半导体行业协会统计，中国集成电路产业2021年第一季度保持高速增长，2021年第一季度中国集

成电路产业销售额 1739.3 亿元，同比增长 18.1%，其中：设计业同比增长 24.9%，销售额为 717.7 亿元；制造业同比增长 20.1%，销售额为 542.1 亿元；封测业同比增长 7.3%，销售额 479.5 亿元。根据海关统计，2021 年第一季度中国进口集成电路 1552.7 亿块，同比增长 33.6%；进口金额 936 亿美元，同比增长 29.9%。出口集成电路 737 亿块，同比增长 42.7%；出口金额 314.6 亿美元，同比增长 31.7%。根据 WSTS 发布的半导体市场预测报告，2021 年半导体市场全球销售额将达到 4,694.03 亿美元，同比增长 8.4%。

集成电路行业是一个快速发展的高科技行业，各种新技术、新产品不断更新，一方面产生了巨大的市场机遇，另一方面也导致市场变化较快。根据摩尔定律，当价格不变时，集成电路上可容纳的元器件的数目，约每隔 18-24 个月便会增加一倍，性能也将提升一倍，需要公司不断开发出适销对路的新产品以求跟上市场的需求。集成电路设计行业技术不断革新，持续的研发投入和新产品开发是保持竞争优势的重要手段。

（2）公司所处的行业地位分析及其变化情况

集成电路按处理的信号对象不同，通常可分为模拟芯片和数字芯片两大类。公司主要产品包括家用电器类芯片、标准电源类芯片、工控功率类芯片，属于模拟芯片行业中电源管理芯片范畴。

①公司在行业内拥有较强的技术水平及较高知名度

公司以技术开发见长，是国家规划布局内重点集成电路设计企业和高新技术企业，并参与了《家用电器待机功率测量方法》、《智能家用电器通用技术要求》和《智能家用电器系统架构和参考模型》等多项国家标准的起草制定，获得了包括“江苏省科学技术一等奖”在内的多项行业荣誉和奖项，开发并率先量产 700V 单片集成 MOS 开关电源管理芯片、1000V 智能 MOS 开关电源管理芯片、零瓦待机的高压工业开关电源芯片、200V SOI 集成驱动电源芯片等创新产品，拥有 92 项已授权的国内和国际专利、80 项集成电路布图登记。公司的高低压集成电源芯片核心技术在业内一直享有较高的知名度。

②与众多知名终端客户建立了稳定的合作关系，应用领域不断拓宽，经营规模逐年提升

凭借出众的产品性能、持续的技术创新以及快速的服务响应，公司电源管理芯片应用领域不断拓宽，客户群体持续壮大。2018-2020 年公司业务规模实现了稳健增长，分别实现销售收入 3.12 亿元、3.35 亿元和 4.29 亿元，在电源管理芯片行业的市场份额和品牌影响力逐渐提升。目前，公司已发展成为国内家用电器、标准电源行业电源管理芯片的优势供应商，在整机/模块产品中加载了公司电源管理芯片的知名终端客户主要包括美的、格力、创维、海信、苏泊尔、九阳、莱克、小米、联想、奥克斯、TP-link、中兴通讯等。

③电源管理芯片细分领域市场竞争力较强

由于电源管理芯片行业呈现充分竞争的市场格局，国内各电源管理芯片公司的市场份额较为分散，公司自设立以来一直致力于电源管理芯片的研发和销售，在国内厂商中具有较强的市场地位，尤其是 AC-DC 和 HV-Driver 等电源管理芯片领域，具有较强的技术实力和市场

竞争力。目前，公司产品是诸多著名家电品牌厂商最大的国产电源芯片提供商，龙头企业的标杆示范作用，有力地推动了公司的电源管理芯片在整个家电应用市场的拓展。

(3) 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

① 家用电器领域

家电市场主要包括各类生活家电、厨房家电、健康护理家电、白电（冰箱/空调/洗衣机）、黑电（电视/智慧显示屏）等。同一台家电中通常会使用多颗不同类型的电源管理芯片。“十二五”以来，中国家电业持续进行转型升级和技术创新，研发能力显著提高，创新产品层出不穷，家电消费升级态势明显，行业经济运行质量总体健康，经济效益良好。根据中国科学院微电子研究所数据，中国大陆家电行业芯片市场约 500 亿元人民币，本土化配套率仅 5%，国产替代市场缺口巨大。

② 标准电源领域

标准电源主要是指各类电子设备的外置式、交流电输入、直流输出规格的电源模块。通常称为外置电源适配器、充电器。具体应用品类包括各类手机/可穿戴智能设备充电器、光纤 MODEM/路由器/机顶盒/笔记本适配器、电动自行车/电动工具充电器、中大功率照明适配器、Qi 无线充电器等，市场规模较大。随着物联网设备、智能终端、无线网络等数码产品的普及，标准电源的应用场景不断增加；同时，随着快充技术日臻完善，已从手机逐步覆盖至平板电脑、笔记本电脑、显示器、新能源汽车、电动工具、IoT 设备等多个领域，场景多元化叠加技术进步，带动标准电源类芯片强劲增长。

③ 工控功率领域

工控功率类市场主要包括工业自动化设备、智能电表、智能断路器、电网集中器、5G 基站、服务器、无人机、电机设备、工业缝纫机、工业水泵/气泵、汽车马达风扇等。在电机市场，BLDC（无刷直流电机）2018 年全球市场规模为 153.6 亿美元，未来 5 年将会以 6.5% 的复合增长率增长，预计到 2022 年市场规模将会达到 200 亿美元左右。在电网市场，国家电网和南方电网的智能电表和智能微断等泛在电力物联网智能设备正在持续深化，使用范围也在不断扩大。在 5G 基站市场，据工信部规划，2021 年计划新建 5G 基站 60 万个（2020 年全年规划建成 47 万站，实际建成 60 万站），宏基站和小基站的持续建设，为电源管理芯片市场带来新增量。

2. 主营业务情况

公司为集成电路（也称芯片、IC）设计企业，主营业务为电源管理集成电路的研发和销售。公司专注于开发以电源管理集成电路为主的功率半导体产品，实现进口替代，为客户提供高效能、低功耗、品质稳定的芯片产品，推动整机的能效提升和技术升级。

公司主要产品为电源管理芯片，目前在产的电源管理芯片共计超过 770 个型号。公司一直坚持以市场需求为导向、以创新为驱动，积极开发新产品，研发了三大类应用系列产品线，包括家用电器类、标准电源类和工控功率类等，广泛应用于家用电器、手机及平板的充电器、

机顶盒及笔记本的适配器、车载充电器、智能电表、工控设备等众多领域。



二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

(1) 核心技术及其先进性

公司注重功率集成电路的工艺、器件、电路、封装、测试的全技术链创新，经过十余年的技术研发与经验积累，公司目前主要形成了 15 项核心技术，均为原始创新。每项核心技术均已申请知识产权保护，核心技术权属清晰。具体如下：

序号	核心技术名称	技术简介与用途	技术水平
1	智能功率器件高低压集成工艺技术	一系列针对智能功率芯片高低压集成的器件结构及其制造工艺的创新平台技术。包括高可靠性终端隔离结构，高功率密度的超结器件结构，带表面缓冲环终端结构的超结器件结构，基于 SOI 的 LIGBT 结构，高低压集成的工艺器件及其制备方法，该技术平台实现了多个 500V 到 1200V 功率器件集成在同一个硅衬底上，可实现开关电源芯片在高效率、高集成度、可靠性等方面显著提升。	国际先进
2	超低功耗高压启动技术	创新两级高压启动架构的低功耗高压启动技术和启动时间可调的高压启动技术，实现芯片快速启动，以及超低待机功耗。相对传统的系统外置电阻启动技术，使用该技术的芯片启动时间相对传统技术减少 90%，同时待机损耗相对传统技术降低 70%，并控制了异常状态下系统重启损耗，显著提升可靠性。曾获得江苏省高质量发明专利	国际先进

		奖。	
3	500~1200V 螺旋形电场均衡场板的器件新结构技术	通过创新设计高压功率器件螺旋形场板,能分散电场峰值,固定可动电荷,采用单道高压保护环实现 1300V 耐压,主器件耐压提高 40%,且提高功率密度 30%,并形成了 500-1200V 全系列规格。	国际先进
4	500~1200 能 Powerchip 器件过流保护技术	通过设计内置过流保护智能模块的创新器件结构,无需任何外围系统元件即由功率器件自主检测和保护过电流,在极限状况下仍确保 MOS 管工作在安全工作区内,显著提高电源芯片可靠性。	国际先进
5	快充芯片的高集成度技术	原边主控和次边同步整流均实现智能功率开关器件的功率集成,并可节省启动电阻、CS 侦测电阻等多颗外围;同时采用复合开关控制技术,降低开关损耗;芯片表面敷铜并定制化设计与集成器件相匹配的高密度封装框架,显著降低温升。	国内先进
6	开关电源环路控制技术	通过设计多模式高效电路和快速瞬态响应电路,提高电源电压抑制比,实现所有输入输出条件的内部补偿,满足轻载条件下的高效率要求。	国内先进
7	谷底导通的数字控制技术	利用集成的谷底检测和数字运算模块实时计算谐振周期和最佳谷底位置,能有效降低功率管开关损耗 50%以上;导通位置更加精确,效率和 EMI 指标更优。	国内先进
8	开关电源芯片智能保护技术	通过设计一系列电路系统开环保护技术、过流智能温度保护技术、过欠压保护技术、ESD 及 Latch-up 防护技术、EFT 提升技术,显著提升电源芯片在系统应用中的可靠性。	国内领先
9	600V 高压隔离浮置栅半桥驱动技术	设计一种用于高压驱动电路中的隔离结构,解决了 RESURF LDMOS 横向 PN 结表面电场峰值过高的问题,提高了隔离结构的可靠性,实现浮置栅半桥驱动。	国际先进
10	Neo-Switcher 高	通过内部集成同步整流管及创新的同步整流开	国内先进

	集成同步整流开关电源技术	关电路，不需要外部环路补偿网络，实现输入、输出全工作电压采用相同的电感和输出电容，提高瞬态响应速度。	
11	高功率密度、低中电压的集成单芯片同步整流开关电源降压技术	采用紧凑型倒扣封装，内部集成了可实现 40V 宽范围输入输出的功率管，由于功率级结构及稳健设计，可实现的最大效率超过 95%，为消费电子和工业电子客户实现高功率密度解决方案。	国内先进
12	高功率密度中电压的单芯片同步整流开关电源升压技术	采用紧凑型封装，内部集成了可实现 3.3V 输入到 12V 输出的功率管，大于 18W 输出功率。由于功率级结构及稳健设计，可实现的最大升压效率超过 92%，实现高功率密度的解决方案。	国内先进
13	Neo-Charger 大电流快充控制技术	通过设计高兼容（高通 QC 3.0/2.0、华为 FCP、苹果、三星、USB BC1.2）带快充接口的电源控制器技术，实现高压（40V）、高效（>90%）、大电流（5A）的恒流-恒压开关稳压器，同时线补偿功能可最大限度地减少功率转换系统中的功率损耗。	国内先进
14	集成电路开环测试技术	特有的可在开环条件下全部测试参数的测试模式，可显著节省测试时间，提高测试覆盖率，降低客户端的失效率。	国内先进
15	高密度封装技术	为实现双片式、三片式、七片式的高集成电源芯片，定制设计引线框架、缩短引线长度、提高散热效果的封装技术。	国内先进

（2）核心技术在报告期内的变化情况

公司成立 16 年来，始终聚焦芯片主业，持续重视研发投入，公司核心技术先进性强，行业水平领先。公司经过多年的持续研发和技术积累，在功率集成电路的工艺、器件、电路、封装、测试推动全技术链创新，多个方面均积累了自主研发的核心技术，并拥有多项知识产权，使得产品在效率、功耗、集成度、方案尺寸、可靠性等方面处于行业前列。近年以来大幅增加研发投入，目前在售逾 770 项产品型号，产品线进一步丰富。

报告期内，公司新获得专利正式授权 2 项，其中境内发明专利 1 项，境内实用新型专利 1 项；新获得集成电路布图著作权 4 项。

2. 报告期内获得的研发成果

截至 2021 年 6 月 30 日，公司累计取得国内外专利 92 项，其中发明专利 70 项，另有集成电路布图设计专有权 80 项。其中，2021 年上半年获得新增授权专利 2 项，新增集成电路布图设计 4 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	5	1	119	70
实用新型专利	1	1	30	22
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	0	0	0	0
其他	24	7	161	92
合计	30	9	310	184

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	53,458,622.98	22,290,793.79	139.82
资本化研发投入	0	0	不适用
研发投入合计	53,458,622.98	22,290,793.79	139.82
研发投入总额占营业收入比例 (%)	16.38	14.28	2.10
研发投入资本化的比重 (%)	0	0	不适用

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

2021 年上半年研发投入较上年同期增长 139.82%，主要系研发人员薪酬、股权激励费用、研发项目直接投入增加所致。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	大功率电源管理芯片开发及产业化	175,663,490.34	11,085,023.84	17,572,610.74	持续研发阶段	针对白电市场，研究开发外围极精简、待机功耗低、启动时间短的大功率电源管理芯片产品技术	行业领先	可用于冰箱、空调、洗衣机等大家电领域
2	工业级驱动芯片的模块开发及产业化项目	155,151,433.14	6,577,473.70	7,946,290.87	持续研发阶段	针对工控功率市场，研究开发耐高压、大功率、待机功耗低的电源管理芯片产品技术	行业领先	可用于智能电网、工业设备、通信基站等工控功率电源领域
3	家电市场配套电源芯片的开发及产业化	50,000,000.00	10,936,922.80	54,301,730.18	持续研发阶段	扩充 HVDC 及相关系列产品线，为家电类产品提供全套的电源解决方案，拓展产品领域，提高单品系统价值	行业领先	可用于冰箱、空调、洗衣机等大家电和工控功率的电源领域
4	新型电机驱动芯片及模块开发及产业化	100,000,000.00	15,324,877.33	53,079,843.69	持续研发阶段	针对电机驱动领域开发半桥驱动控制电路及 IPM 模块，增强公司技术实力，拓展产品领域	行业领先	可用智能电网、工业电源领域
5	能效提升的电池智能管理模拟芯片	38,000,000.00	4,806,587.73	34,762,907.52	量产阶段	针对能效提升，研发多节电池监控、平衡管理，电池完整充放电、保护方案及相应电路，提高电池系统工作效率。	行业领先	可用于标准电源和工控功率电源领域。
6	超低待机的高压电源芯片	20,000,000.00	4,727,737.58	20,752,088.52	量产阶段	集成周期式过流保护、过载保护、软启动功能，集成具有高压启动功能的器件，可实现超低待机功耗。	行业领先	可用于家电、标准电源和工控功率的辅助电源领域
合计	/	538,814,923.48	53,458,622.98	188,415,471.52	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	167	126
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	73.57	72.41
研发人员薪酬合计	2,107.49	1,574.38
研发人员平均薪酬	12.62	12.49

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士	3	1.80
硕士	46	27.54
本科	92	55.09
专科	16	9.58
专科以下	10	5.99
合计	167	100
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁及以下	64	38.32
31岁至40岁	89	53.29
41岁至50岁	13	7.78
51岁及以上	1	0.61
合计	167	100

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、基于核心技术平台的产品布局和阶梯式增长模式

(1) 先进的“高低压集成技术平台”

公司成立之初，专注于技术平台的开发，对当时国内空白、难度很大的“700V单片高低压集成技术平台”启动研发，从特殊高压半导体工艺和器件平台技术开始研发试验，再到电路、版图和系统设计，历时两年，研发完成了700V单片MOS集成AC-DC电源芯片系列，能够很好地帮助整机客户达到全球日益严苛的电子设备电源待机功耗标准，并在中小功率段提供外围极为精简、小体积的电源芯片方案，打破了进口产品的垄断。多年来，公司对该技术平台持续投入，迭代更新，目前量产品种已逐步从第三代“智能MOS超高压双片高低压集成平台”，升级至第四代“智能MOS数字式多片高低压集成平台”。公司通过持续的研发投入保证核心技术平台的先进性，以保证芯片产品的技术优势。

(2) 基于自研器件工艺基础平台的可靠性技术

公司除了芯片设计人才之外，还拥有半导体器件和工艺制造方面的专家团队，在晶圆制造工艺和半导体器件技术方面积累深厚，因此公司在产品生产环节中能够更好地与晶圆供应商深度协同，指定供应商采购符合芯片性能的原料，制定更优的器件结构，与供应商共同研发优化改进晶圆供应商的工艺流程并形成独有的工艺从而对竞争对手形成技术壁垒，通过质量工程师对芯片的器件工艺参数进行及时质量监控，并定期对供应商的内部质量系统运作情况进行审核把关，从晶圆生产加工方面提升了芯片的性能和可靠性，通过量产前严格的试产检验，降低早期失效的几率，保证产品的质量、降低生产成本。同时公司基于 ISO22301 业务连续性管理体系 BCMS 要求，深入开展业务连续性的升级优化，扩大并赋能多层次供应商，提升交付水平。

（3）基于技术平台的产品布局和阶梯式增长模式

基于不断升级的核心技术平台，公司产品线不断丰富，收入规模和盈利水平稳步上升。如 2020 年公司针对智能手机快充市场，开发了全新的高度集成的快充初级控制功率芯片、次级同步整流芯片、无线充电驱动功率芯片；并且形成了系列化有线和无线快充芯片产品及其方案，由于其高集成度、外围精简、体积小、可靠性高，受到了下游市场的广泛欢迎，出货量巨大；针对工业级电源市场，开发了新一代高可靠、耐冲击、低温升、低时延、可交互的工业级电源管理芯片，并形成系列化产品，为工业级通讯设备电源管理芯片领域实现进口替代、自主可控做出贡献。公司始终有序的依托核心技术平台，不断拓展新的产品线，不断拓展业务增长路径，扩大下游行业应用范围，实现阶梯式稳步增长。

公司主要产品覆盖了电源管理芯片的大部分技术种类，产品应用市场覆盖了家用电器、标准电源以及工业设备等重点领域，随着公司产品线的丰富完善，已从过去单一提供一款电源管理芯片，发展为向客户整机系统提供从高压到低压的全套电源方案，同一台整机中可以应用 AC-DC、DC-DC、功率驱动（HV&LV）等多个电源管理芯片，缩短了终端客户的开发周期，显著提升公司各产品线的协同效应，提高销售效率。

2、技术团队研发优势

（1）高水平的研发团队

公司成立 16 年来始终专注于电源管理芯片研发，以自主创新为经营核心宗旨，研发实力突出，特别在高低压集成半导体技术方面具有优势。公司参与了《家用电器待机功率测量方法》、《智能家用电器通用技术要求》和《智能家用电器系统架构和参考模型》等多项国家技术标准的起草制定，获得了“第六届中国半导体创新产品”、2019 年第十四届“中国芯-优秀技术创新产品奖”、2019 年度“江苏省科学技术一等奖”等多项行业荣誉奖项和国家重点新产品认定。公司拥有博士后企业工作站和江苏省功率集成电路工程技术中心。

公司核心技术管理团队经验丰富，形成了有序稳定的中青年人才梯队。目前，公司已形成了一支拥有 3 名博士领衔，共计 167 人的高水平研发团队，占公司员工比例 73.57%。

（2）持续的研发投入及丰富的技术积累

公司自成立以来一直重视研发投入，报告期公司研发费用投入为 5,345.86 万元，占公司营业收入的比例为 16.38%。截至 2021 年 6 月 30 日，公司累计取得国内外专利 92 项，其中发明专利 70 项，另有集成电路布图设计专有权 80 项。公司在模拟和数字电路设计、可靠性设计、半导体器件及工艺设计、器件模型提取等方面积累了众多核心技术，形成了完善的知识产权体系和独特的技术优势，多项芯片产品为国内首创，替代进口品牌，快速占领市场。

3、基于行业标杆客户的产品推广模式

公司产品在整机/模块产品中获得了知名终端客户的认可是打入进口品牌所控制市场的前提，为公司的业务发展打开了广阔的空间。下游应用行业的标杆客户收入规模大、产品种类齐全，是下游行业产品发展的引领者。公司产品获得行业标杆客户的认可后，有利于得到下游行业其他客户的认可，引导其替代进口产品。

4、产业链协同和区位优势

公司位处江苏省无锡市，是中国集成电路产业的传统优势区域，周边配套产业链完备，有利于公司与上游芯片制造、封装厂商实现产业链协同。公司与华润微电子、韩国东部、华天科技、长电科技等业内主流晶圆制造及封装测试厂商建立起了密切的合作关系，共同开发了多种特色工艺，更好地保证了公司产品的工艺优势，实现了公司产品的供货及时性、高可靠性和低上机失效率。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司专注于开发电源管理集成电路，实现进口替代，为客户提供高效能、低功耗、品质稳定的电源管理集成电路产品，推动整机的能效提升和技术升级。

1、公司经营实现稳步发展

报告期内，实现营业收入 32,644.32 万元，较上年同期增长 109.07%；公司销售费用、管理费用和研发费用因股权激励摊销共增加 1,890.00 万元；实现归属于母公司所有者的净利润 7,027.84 万元，较上年同期增长 119.93%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 6,318.77 万元，较上年同期增长 125.41%；经营活动产生的现金流量净额较上年末增加 7,001 万元，同比增长 545.98%。

报告期内，公司以市场需求为导向、以创新为驱动，积极布局家用电器、标准电源和工控功率市场，促进营收增长。在家用电器市场，小家电市场的市占率继续提升；大家电市场的标杆客户开拓顺利，产品持续成长放量；在标准电源市场，快充领域发展迅速，进入更多行业标杆客户，销售额持续增加；在工控市场，下游应用持续取得突破，产品销售稳步上量。

2、坚持核心技术自主创新，不断加强研发投入力度

报告期内，公司本着研发创新为发展基石的思路，持续地、有计划地推进公司自主研发，2021年上半年公司研发费用为5,345.86万元，占公司营业收入的16.38%。

报告期内，公司新增专利申请6件（其中发明专利5件），当年共2件专利获得授权（其中发明专利1件）；新增集成电路布图设计专有权4件。截至2021年6月30日，公司累计获得国际专利授权12项，获得国内专利授权80项，集成电路布图设计专有权80项，获得12项商标授权。

3、推进产业布局，加强产业资源整合

报告期内，公司在稳步发展现有业务的同时，积极布局和加强产业资源整合，对外投资收购无锡安趋电子有限公司100%股权，安趋电子成立于2017年，主要从事功率集成电路的研发、设计、销售业务，与公司现有产品线工控功率具备协同效应。

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

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

1、核心竞争力风险

（1）技术升级迭代风险

集成电路设计行业技术不断革新，持续的研发投入和新产品开发是保持竞争优势的重要手段。倘若公司今后未能准确把握行业技术发展趋势并制定新技术的研究方向，或研发速度不及行业技术更新速度，公司可能会面临芯片开发的技术瓶颈，对公司的竞争能力和持续发展产生不利影响。

（2）新产品研发失败风险

公司研发支出较大，2021年上半年为5,345.86万元，占营业收入的比例为16.38%。集成电路设计行业需要对市场需求进行预判，研发出符合市场需求的产品，推广使用。若未来市场需求发生重大变化或公司未能开发出满足客户需求的产品，公司将存在新产品研发失败的风险，前期投入的研发费用可能无法全部收回。

（3）核心技术泄密风险

芯片产品属于技术密集型产品，产品设计方案存在被竞争对手抄袭的风险。公司可能存在知识产权被侵权的风险，从而对公司产品的价格、技术产生不利影响。

2、经营风险

（1）市场竞争加剧的风险

从整体市场份额来看，目前国内电源管理芯片市场的主要参与者仍主要为欧美企业，占据了80%以上的市场份额，因此国内企业目前尚无法与德州仪器(TI)、PI、英飞凌(Infineon)、意法半导体(ST)等企业在产销规模上竞争。同时，国内IC设计行业发展迅速，参与数量

众多，市场竞争日趋激烈。公司产品市场占有率较低，在技术实力、市场份额方面和境外竞争对手相比均存在差距，面临较大的国内外品牌的竞争风险。若竞争对手利用其品牌、技术、资金优势，加大在公司所处市场领域的投入，可能对公司市场份额和销售额形成挤压，从而影响公司的盈利能力。

（2）客户认证失败的风险

公司芯片产品需要通过客户测试认证才能进入批量供应。因下游产品存在更新迭代，不论新老客户，每年都会有多款新产品需要进行客户认证，若客户测试认证失败，存在客户选择其他公司产品进行测试认证的可能，从而导致该款芯片不能在客户该款产品中形成销售。若公司连续多款产品在同一客户中认证失败，有可能导致客户对公司产品品质产生质疑，从而导致公司不能获得新客户或丢失原有客户，导致公司收入和市场份额下降，进行对公司盈利能力产生不利影响。

（3）产品质量的风险

公司所从事业务的技术含量较高，行业的进入壁垒也相对较高，但同时也对公司研发、管理提出了更高难度的要求，从而使公司存在一定的产品质量风险。随着行业内对产品不良率要求的提高，若在上述环节中发生无法预料的风险，可能导致公司产品出现质量问题，甚至导致客户流失、品牌受损。

（4）供应商集中度较高的风险

报告期内，公司前五大供应商的采购占比为 82.12%，公司供应商集中度较高。如果上述供应商产能紧张、提价或由于某种原因停止向公司供货，将导致公司短期内产品供应紧张或成本上升，从而对公司盈利能力产生不利影响。

（5）客户集中度较高的风险

公司的销售主要集中在广东、江苏两省，且以广东省为主。公司销售集中度较高，存在因地区产业政策调整、下游产业转移、自然灾害等因素导致的经营风险。

3、行业风险

公司是集成电路设计企业，主要从事集成电路芯片产品的设计、研发及销售，属于集成电路行业的上游环节。全球集成电路行业在近些年来一直保持稳步增长的趋势，但由于该行业是资本及技术密集型行业，随着技术的更迭，行业本身呈现周期性波动的特点，并且行业周期的波动与经济周期关系紧密。如果宏观经济发生剧烈波动或存在下行趋势，将导致行业发生波动或需求减少，使包括公司在内的集成电路企业面临一定的行业波动风险，对经营情况造成一定的不利影响。

4、宏观环境风险

2021年上半年，公司以内销为主，外销收入占比仅为 2.11%且产品主要出口地区包括香港、台湾等。上述地区对我国的贸易政策相对稳定，公司暂未受到国际贸易摩擦及贸易保护主义的直接影响。但因公司内销客户主要为国内各大家电、消费电子厂商，该产品对外出

口占比较高，使用公司产品的终端客户对外销售受到贸易摩擦影响，不排除将间接导致公司芯片销售受到影响的可能。

5、其他重大风险

(1) 政府补助不能持续的风险

报告期内，公司政府补助金额占利润总额的比例较大。政府补助记入公司非经常性损益，且公司未来能否持续获得大额政府补助存在不确定性，公司存在因政府补助波动导致净利润波动的风险。

(2) 实际控制人风险

张立新先生持有公司 30.41%的股权，为公司实际控制人，对公司重大经营决策有实质性影响。若实际控制人用其控股地位，对公司经营决策、利润分配等重大事项进行干预，将可能损害公司其他股东的利益。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 326,443,212.96 元，实现归属于母公司所有者的净利润 70,278,361.98 元。截至 2021 年 6 月 30 日，公司总资产为 1,468,494,654.26 元，归属于母公司所有者的净资产为 1,346,434,709.76 元。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	326,443,212.96	156,138,271.39	109.07
营业成本	191,087,377.92	94,090,024.23	103.09
销售费用	3,562,966.07	2,187,945.10	62.85
管理费用	11,813,141.47	5,122,690.34	130.6
财务费用	-2,912,597.78	-1,536,780.30	89.53
研发费用	53,458,622.98	22,290,793.79	139.82
经营活动产生的现金流量净额	82,839,930.21	12,823,981.39	545.98
投资活动产生的现金流量净额	-652,195,581.49	-4,152,912.83	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-33,840,000.00	-1,681,132.06	不适用

营业收入变动原因说明：主要系公司所处集成电路行业向好，产品销售收入增加所致。

营业成本变动原因说明：主要系公司产品销售收入增加，成本亦相应增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系销售人员薪酬、股权激励费用增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系管理人员薪酬、股权激励费和增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系利息收入增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系研发人员薪酬、股权激励费用、研发项目直接投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司产品销售收入增加，叠加票据收款占比下降，收到客户现金回款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系购买理财产品、收购子公司支付款项增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司根据 2020 年度利润分配方案实施派发的现金红利所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上年期末数	上年期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上年期末变 动比例 (%)	情况说明
货币资金	384,683,784.51	26.20	987,885,087.65	70.81	-61.06	主要系公司使用闲置资金购买理财产品所致
交易性金融资产	616,000,000.00	41.95	0	0	不适用	主要系公司使用闲置资金购买理财产品所致
预付款项	23,007,727.22	1.57	5,347,531.72	0.38	330.25	主要系公司预付供应商材料款所致
其他流动资产	3,095,751.34	0.21	1,107,572.72	0.08	179.51	主要系公司期末待抵扣、待认证增值税增加所致
长期股权投资	4,933,833.49	0.34	0	0	不适用	主要系公司投资普敏半导体（上海）所致
固定资产	46,573,193.31	3.17	20,201,947.91	1.45	130.54	主要系公司购买电子设备及运输设备所致
在建工程	75,305,651.88	5.13	378,150.00	0.03	19,814.23	主要系公司购买研发大楼的支出所致
使用权资产	3,544,997.14	0.24	0	0	不适用	主要系公司2021年首次执行新租赁准则所致
无形资产	11,964,332.60	0.81	1,618,908.75	0.12	639.04	主要系公司收购安趋电子非同一控制下企业合并增加专利所致
商誉	16,919,994.89	1.15	0	0	不适用	主要系公司收购安趋电子非同一控制下企业合并形成商誉所致
递延所得税资产	6,319,688.67	0.43	3,114,660.03	0.22	102.90	主要系公司确认股权激励形成的可抵扣差异所致
其他非流动资产	919,076.00	0.06	99,059,600.00	7.10	-99.07	主要系公司预付设备、购房款减少所致
预收款项	11,245.08	0	81,450.46	0.01	-86.19	主要系公司收到非客户侧的预收款减少所致

合同负债	7,445,204.40	0.51	2,521,061.97	0.18	195.32	主要系公司预收客户货款增加所致
其他应付款	15,627,172.21	1.06	240,124.51	0.02	6,407.95	主要系公司收购安趋电子尚未支付完成的股权转让款所致
一年内到期的非流动负债	1,150,766.65	0.08	0	0	不适用	主要系公司 2021 年首次执行新租赁准则所致
其他流动负债	30,040,235.33	2.05	40,821,440.74	2.93	-26.41	主要系公司期末未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票增加所致
租赁负债	2,154,150.55	0.15	0	0	不适用	主要系公司 2021 年首次执行新租赁准则所致
递延所得税负债	1,558,382.88	0.11	0	0	不适用	主要系公司收购安趋电子非同一控制下企业合并形成应纳税暂时性差异所致

其他说明
无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 507,014.54（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

(2) 境外资产相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

1、2021年3月，公司参股普敏半导体（上海），持有10%股权，委派一名董事。

2、2021年5月，公司收购安趋电子100%股权，自6月30日纳入合并报表范围。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	净利润
苏州博创	集成电路 研发生产	3000.00	100%	8,570.86	6,579.80	-1,194.15
深圳芯朋	机电产品 设计、开发和 销售	100.00	100%	2,788.83	373.45	110.74
香港芯朋	技术服务	500.00 港币	100%	50.70	50.70	19.12

芯朋科技	科技推广、 租赁服务	100.00	100%	217.12	210.41	110.41
安趋电子	集成电路 研发生产	500.00	100%	2,726.83	2,127.27	879.29

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

七、其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021-04-28	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021-04-29	1. 通过《关于〈2020 年度董事会工作报告〉议案》 2. 通过《关于〈2020 年度监事会工作报告〉的议案》 3. 通过《关于〈2020 年度财务决算报告〉的议案》 4. 通过《关于〈2021 年度财务预算报告〉的议案》 5. 通过《关于〈2020 年年度报告正文及摘要〉的议案》 6. 通过《关于审议〈2020 年度独立董事述职报告〉的议案》 7. 通过《2020 年度利润分配的议案》 8. 通过《关于公司续聘公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)为 2021 年度会计师事务所的议案》 9. 通过《关于公司董事 2021 年度薪酬方案的议案》 10. 通过《关于公司监事 2021 年度薪酬方案的议案》 11. 通过《关于向银行申请综合授信额度的议案》

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

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0
每 10 股转增数 (股)	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人	注 ¹	2019年12月12日,自上市之日起36个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	董事(独立董事除外)、高级管理人员	注 ²	2019年12月12日,自上市之日起12个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	监事	注 ³	2019年12月12日,自上市之日起12个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	核心技术人员	注 ⁴	2019年12月12日,自上市之日起12个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	大基金	注 ⁵	2019年12月12日,自2019年10月15日起3年	是	是	不适用	不适用
	股份限售	南京俱成秋实股权投资合伙企业(有限合伙)	注 ⁶	2019年12月12日,75万股自上市之日起36个月,25万股自上市之日起12个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	北京芯动能投资基金(有限合伙)	注 ⁷	2019年12月12日,自上市之日起36个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	江苏聿泉元禾璞华股权投资合伙企业(有限合伙)	注 ⁸	2019年12月12日,75万股自上市之日起36个月,72.7万股自上市之日起12个月	是	是	不适用	不适用

股份限售	其他上市前已持有公司股份的股东	注 ⁹	2019年12月12日,自上市之日起12个月	是	是	不适用	不适用
其他	上市前5%以上股东	注 ¹⁰	2019年12月12日,自上市之日起12个月	是	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、董事(独立董事除外)、高级管理人员	注 ¹¹	2019年12月12日,自上市之日起3年内	是	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东	注 ¹²	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、董事、高级管理人员	注 ¹³	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
其他	公司	注 ¹⁴	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、保荐机构(主承销商)华林证券股份有限公司、江苏世纪同仁律师事务所、公证天业会计师事务所、江苏中企华中天资产评估有限公司	注 ¹⁵	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
解决同业竞争	控股股东	注 ¹⁶	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东	注 ¹⁷	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东	注 ¹⁸	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员	注 ¹⁹	2019年12月12日	是	是	不适用	不适用
其他	2020年新聘任高级管理人员	注 ²⁰	2020年12月14日,自上市之日起3年内	是	是	不适用	不适用

注¹: 实际控制人所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺

公司控股股东、实际控制人张立新承诺:

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人所持有的该等股份；

(2) 若本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价（若发生除息、除权行为，则相应调整价格），公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月；

(3) 所持股份锁定期满后，本人在担任公司董事期间，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份；

(4) 作为核心技术人员，本人所持首次公开发行股票前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用；

(5) 所持首发前股份在锁定期满后减持的，本人将按照届时中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营；

(6) 本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

注²：担任公司董事及高级管理人员的股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺：

公司董事薛伟明、易扬波、李志宏（离任），公司高级管理人员薛伟明、易扬波、周飙、薛琳琪承诺：

自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人所持有的该等股份。

若本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价（若发生除息、除权行为，则相应调整价格），公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。本人所持股份锁定期满后，在担任公司董事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。

本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

注³：担任公司监事的股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺：

公司监事张韬、蔡红、李海松承诺：

自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人所持有的该等股份。

本人所持股份锁定期满后，在担任公司监事期间，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。

本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

注⁴：核心技术人员所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺：

公司核心技术人员张立新、易扬波、张韬、李海松承诺：

自公司股票上市之日起 12 个月内和本人离职后 6 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人所持有的该等股份。

自本人所持本次公开发行前股票限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的本次公开发行前所持公司股份不得超过公司本次公开发行前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

注⁵：大基金承诺：

1、自公司完成增资扩股工商变更登记手续之日（即 2019 年 10 月 15 日）起 3 年内，不转让或者委托他人管理本机构直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本机构所持有的该等股份。

2、如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本机构直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

3、本机构所持公司股份锁定期届满后，本机构减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及上海证券交易所规则的规定”

注⁶：公司股东南京俱成秋实股权投资合伙企业（有限合伙）承诺：

1、本机构受让实际控制人张立新持有的芯朋微股份 75 万股和公司股东陈健持有的芯朋微股份 25 万股，分别自公司股票上市之日起 36 个月内和自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本机构直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本机构所持有的该等股份。

2、如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本机构直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

3、本机构所持公司股份锁定期届满后，本机构减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及上海证券交易所规则的规定。

注⁷：公司股东北京芯动能投资基金（有限合伙）承诺：

1、自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本机构直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本机构所持有的该等股份。

2、如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本机构直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

3、本机构所持公司股份锁定期届满后，本机构减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及上海证券交易所规则的规定。

注⁸：公司股东江苏趵泉元禾璞华股权投资合伙企业（有限合伙）承诺：

1、本机构自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本机构持有的公司首次公开发行股票前已发行的从控股股东、实际控制人张立新处受让的 75 万股股份，也不由公司回购本机构所持有的该等股份。

2、自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本机构持有的公司首次公开发行股票前已发行的 72.7 万股股份，也不由公司回购本机构所持有的该等股份。

3、如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本机构所持公司股份锁定期和限售条件将按该等规定和要求另行签订承诺函执行。

4、本机构所持公司股份锁定期届满后，本机构减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及上海证券交易所规则的规定。

注⁹：其他上市前已持有公司股份的股东承诺

根据《公司法》，本次发行前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。

注¹⁰：公司持股 5%以上股东承诺：

公司持股 5%以上自然人股东张立新、易扬波承诺：

- “1、如果本人在股份锁定期届满后两年内减持股份，减持价格不得低于发行价（若发生除息、除权行为，则相应调整价格）；
- 2、如果本人在股份锁定期届满后两年内减持股份，则每年减持股份的数量不超过本人持有公司股份总数的 20%；
- 3、本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；
- 4、本人减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。”
- 5、若本人未履行上述承诺，其减持公司股份所得收益归公司所有。

公司持股 5%以上机构股东大基金承诺：

“1、自公司完成增资扩股工商变更登记之日（即 2019 年 10 月 15 日）起 3 年内，不转让或者委托他人管理本机构直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本机构所持有的该等股份。

2、如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本机构直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

3、本机构所持公司股份锁定期届满后，本机构减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及上海证券交易所规则的规定。”

注¹¹：公司、控股股东、董事、高级管理人员就公司股价稳定预案作出的相关承诺：

公司承诺：若条件成就（自公司股票上市之日起三年内，若连续 20 个交易日公司股票每日收盘价均低于公司上一会计年度末经审计的每股净资产），其将在 5 个交易日内召开董事会讨论具体的回购方案，并提交股东大会审议。具体实施方案将在公司依法召开董事会、股东大会做出股份回购决议后公告。公司应在符合相关法律、法规的规定且在不导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，向社会公众股东回购公司股份。公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列条件：

- A、公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；
- B、单次用于回购的资金金额累计不超过上一年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 20%；
- C、单一会计年度累计用于回购的资金金额不超过上一年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 30%；
- D、公司回购股份的价格不超过上一年度未经审计的每股净资产。

公司公告回购股份预案后，公司股票收盘价连续三个交易日超过最近一年未经审计的每股净资产，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜，且在未来三个月内不再启动股份回购事宜。

本公司控股股东张立新承诺：若条件成就，其将在 3 个交易日内向公司提交增持计划并公告，并将在公司公告的 3 个交易日后，按照增持计划开始实施买入公司股份的计划。控股股东增持需同时满足下列条件：

- A、公司已实施完成回购公众股措施但公司股票收盘价仍低于上一会计年度未经审计的每股净资产；
- B、单次用于增持的资金金额累计不超过公司上市后控股股东累计从公司所获得现金分红金额的 15%；
- C、累计用于增持的资金金额不超过公司上市后控股股东累计从公司所获得现金分红金额的 30%；
- D、增持股份的价格不超过上一年度经审计的每股净资产。

公司公告控股股东增持计划后，公司股票收盘价连续三个交易日超过最近一年未经审计的每股净资产，可不再实施上述增持公司股票的计划。

公司董事（独立董事除外）、高级管理人员承诺：

若条件成就，其将在 3 个交易日内向公司提交增持计划并公告，并将在公司公告的 3 个交易日后，按照增持计划开始实施买入公司股份的计划。董事、高级管理人员增持需同时满足下列条件：

- A、在公司回购股份、控股股东增持公司股票预案实施完成后，公司股票收盘价仍低于上一会计年度未经审计的每股净资产；
- B、单次用于增持的资金金额累计不超过其上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 15%；
- C、单一会计年度累计用于增持的资金金额不超过其上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 30%；
- D、增持股份的价格不超过上一年度未经审计的每股净资产。

公司公告董事、高级管理人员增持计划后，公司股票收盘价连续三个交易日超过最近一年未经审计的每股净资产，可不再实施上述增持公司股份的计划。

公司上市后三年内聘任新的董事（独立董事除外）、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，保证其履行公司首次公开发行上市时董事（独立董事除外）、高级管理人员已作出的相应承诺。

注¹²：欺诈发行上市的股份购回承诺：

公司承诺：1、承诺并保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

公司控股股东、实际控制人承诺：1、承诺并保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

注¹³：公司、控股股东、董事和高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺

1、填补即期回报的措施

公司首次公开发行股票完成后，本公司即期回报会被摊薄，为保护中小投资者合法权益，本公司承诺如下：

（1）加强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力；公司将努力提高资金使用效率，加强成本和费用控制，设计更合理的资金使用方案，提升资金回报；

（2）公司将增大对主营业务的投入，努力提升销售收入，增加即期净利润，缓解即期回报被摊薄的风险；

（3）加强募投项目的建设 with 风控管理，科学有效的运用募集资金，确保项目顺利实施。本次募投项目的实施有利于更好地满足客户对公司产品的需要，增强公司可持续盈利能力，符合公司股东的长期利益；

（4）严格执行公司股利分配政策，保证股东回报的及时性和连续性。

若本公司未能履行上述承诺，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的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任。

2、公司实施上述措施的承诺

公司承诺将尽最大的努力促使上述措施的有效实施，有效降低本次发行对即期回报的影响，保护公司股东权益。若本公司未能履行上述承诺，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的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任。

3、控股股东、实际控制人关于填补被摊薄即期回报的承诺

本人作为公司控股股东和实际控制人将维护公司和全体股东的合法权益，根据中国证监会相关规定，为推进公司填补回报措施得到切实履行，作出以下承诺：

本人作为公司控股股东和实际控制人期间，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

4、董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺

本公司董事、高级管理人员承诺如下：

- (1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- (2) 承诺对职务消费行为进行约束；
- (3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；
- (4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- (5) 承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

注¹⁴：公司关于利润分配政策承诺

1、本次发行前滚存利润的分配政策

为兼顾新老股东的利益，公司首次公开发行股票前滚存的未分配利润，由公司首次公开发行股票并上市后的新老股东共同享有。

2、发行上市后的利润分配政策

本公司将严格执行 2019 年第五次临时股东大会审议通过的《关于制定公司上市后未来三年股东分红回报规划》中的利润分配政策，包括分配方式、实施现金分配的条件、实施股票分红的条件、现金分红的比例、分配期间间隔、利润分配的决策机制与程序、股东回报规划的调整机制、利润分配信息披露机制等。

本公司承诺将尽最大的努力促使上述利润分配政策的有效实施，保护公司股东权益。若本公司未能履行上述承诺，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的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任。

注¹⁵：公司、控股股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、保荐机构（主承销商）华林证券股份有限公司和江苏世纪同仁律师事务所、公证天业会计师事务所、江苏中企华中天资产评估有限公司依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

公司承诺：本公司承诺招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

公司控股股东、实际控制人承诺：本招股书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

公司董事、监事、高级管理人员及核心技术人员承诺：本招股书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

保荐机构（主承销商）华林证券股份有限公司承诺：因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。因本公司为公司本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

公司律师江苏世纪同仁律师事务所承诺：因本所为公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

审计及验资机构公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：因本所为公司拟首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

资产评估机构江苏中企华中天资产评估有限公司承诺：因本公司为公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

注¹⁶：控股股东及实际控制人避免同业竞争承诺

本人未投资于任何与芯朋微具有相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体；也未在与芯朋微具有相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体任职；本人自身未经营、也没有为他人经营与芯朋微相同或类似的业务；本人与芯朋微不存在同业竞争。

本人自身将不从事与芯朋微生产经营有相同或类似业务的投资，不会新设或收购从事与芯朋微有相同或类似业务的各种经营实体，或在该等实体中任职，以避免与芯朋微的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。

如芯朋微进一步拓展其产品和业务范围，本人承诺将不与芯朋微拓展后的产品或业务相竞争；若出现可能与芯朋微拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本人按包括但不限于以下方式退出与芯朋微的竞争：①停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；②停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；③将相竞争的资产或业务以合法方式置入芯朋微；④将相竞争的资产或业务转让给无关联的第三方；⑤采取其他对维护芯朋微权益有利的行动以消除同业竞争。

上述承诺将适用于本人在目前及未来控制（包括直接控制和间接控制）的子企业。本人保证本人的配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母亦遵守本承诺。

如果本人未能履行上述承诺，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的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，转让首发前股份的所获收益将归公司所有。

注¹⁷：实际控制人关于社会保险、住房公积金事项的承诺：

如果因公司及子公司在发行上市日前未及时、足额为员工缴纳社保、住房公积金而受到任何追缴、处罚或损失，本人将全额承担该等追缴、处罚或损失，以确保芯朋微及子公司不会因此遭受任何损失。

注¹⁸：控股股东、实际控制人关于减少关联交易的承诺：

“1、不利用本人控制地位或重大影响，谋求公司在业务合作等方面给予本人所控制的其他企业或从本人所控制的其他企业获得优于独立第三方的权利。

2、杜绝本人及所控制的其他企业非法占用公司资金、资产的行为，在任何情况下，不要求公司违规向本人及所控制的其他企业提供任何形式的担保。

3、本人及本人所控制的其他企业将尽量避免与公司及其控制企业发生不必要的关联交易，如确需与公司及其控制的企业发生不可避免的关联交易，则作出如下保证：

(1) 督促公司按照《公司法》等有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，履行关联交易的决策程序，及督促相关方严格按照该等规定履行关联董事、关联股东的回避表决义务；

(2) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与公司进行交易，不利用该类交易从事任何损害公司及公众股东利益的行为；

(3) 根据《公司法》等有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，督促公司依法履行信息披露义务和办理有关报批程序；

(4) 本人保证不会利用关联交易转移公司利润，不通过影响公司的经营决策来损害公司及其股东的合法权益。”

注¹⁹：公司及其控股股东、实际控制人以及公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员承诺未履行公开承诺事项时的约束措施

公司承诺：若公司未能履行公开承诺，将在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，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的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任。

控股股东、实际控制人承诺：若本人未能履行公开承诺，将在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，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的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，其本人拥有的公司股票转让所得、公司股票分红、自公司领取的薪酬将优先用于履行相关承诺。

董事、监事、高级管理人员、核心技术人员承诺：若本人未能履行公开承诺，将在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，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的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，其本人拥有的公司股票转让所得、公司股票分红、自公司领取的薪酬将优先用于履行相关承诺。

注²⁰ 上市后新聘任的高级管理人员承诺

公司高级管理人员李海松、曾毅、易慧敏承诺：

若条件成就（自公司股票上市之日起三年内，若连续 20 个交易日公司股票每日收盘价均低于公司上一会计年度未经审计的每股净资产），其将在 3 个交易日内向公司提交增持计划并公告，并将在公司公告的 3 个交易日后，按照增持计划开始实施买入公司股份的计划。董事、高级管理人员增持需同时满足下列条件：

- A、在公司回购股份、控股股东增持公司股票预案实施完成后，公司股票收盘价仍低于上一会计年度未经审计的每股净资产；
- B、单次用于增持的资金金额累计不超过其上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 15%；
- C、单一会计年度累计用于增持的资金金额不超过其上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 30%；
- D、增持股份的价格不超过上一年度未经审计的每股净资产。

公司公告董事、高级管理人员增持计划后，公司股票收盘价连续三个交易日超过最近一年未经审计的每股净资产，可不再实施上述增持公司股份的计划。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人严格按照《公司法》、《公司章程》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规的要求勤勉、尽职履行职责，诚实守信，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等失信情形。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

募集资金总额		72,249.11				本年度投入募集资金总额			1,745.44			
变更用途的募集资金总额		0				已累计投入募集资金总额			16,521.50			
变更用途的募集资金总额比例 (%)		0										
承诺投资项目	已变更项目,含部分变更(如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额②	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额③=②-①	截至期末投入进度(%)④=②/①	项目达到预定可使用状态日期	本年度的实现效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
研发中心建设项目	否	7,495.09	7,495.09	7,495.09	166.17	2,269.90	-5,225.19	30.29	2022年上半年	不适用	否	否
大功率电源管理芯片开发及产业化项目	否	17,566.35	17,566.35	17,566.35	989.53	5,566.91	-11,999.44	31.69	2022年上半年	不适用	否	否
工业级驱动芯片的模块开发及产业化项目	否	15,515.14	15,515.14	15,515.14	589.74	4,004.69	-11,510.45	25.81	2022年上半年	不适用	否	否
补充流动资金		16,000.00	16,000.00	16,000.00	0	0	-16,000.00	-	不适用	不适用	否	否
超募资金项目		15,672.53	15,672.53	15,672.53	0	4,680.00	-10,992.53	29.86	不适用	不适用	否	否
合计	-	72,249.11	72,249.11	72,249.11	1,745.44	16,521.50	-55,727.61	-	-	-	-	-

未达到计划进度原因（分具体募投项目）	不适用
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
募集资金投资项目先期投入及置换情况	无
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	无
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	2020年8月6日公司召开第三届董事会第二十四次会议、第三届监事会第十次会议，审议通过《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响公司募集资金投资计划正常进行的前提下，使用单日最高余额不超过72,000万元（包含本数）的首次公开发行股票暂时闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好、单项产品期限最长不超过12个月的保本型理财产品或存款类产品。2021年上半年，公司使用募集资金购买理财产品共计110,600.00万元，截止2021年6月30日，64,000.00万元已到期赎回，产生投资收益共计350.10万元（含税）；46,600.00万元未到期。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	2020年10月23日公司召开第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第十一次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司将超募资金4,680万元用于永久性补充流动资金。
募集资金结余的金额及形成原因	不适用
募集资金其他使用情况	无

十三、 其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	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	87,139,492	77.25				-1,129,492	-1,129,492	86,010,000	76.25
1、国家持股									
2、国有法人持股	7,538,524	6.68						7,538,524	6.68
3、其他内资持股	79,600,968	70.57				-1,129,492	-1,129,492	78,471,476	69.57
其中：境内非国有法人持股	17,818,048	15.80				-1,129,492	-1,129,492	16,688,556	14.80
境内自然人持股	61,782,920	54.77						61,782,920	54.77
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	25,660,508	22.75				1,129,492	1,129,492	26,790,000	23.75
1、人民币普通股	25,660,508	22.75				1,129,492	1,129,492	26,790,000	23.75
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	112,800,000	100.00				0	0	112,800,000	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2021年1月22日首次公开发行网下配售限售股1,129,492股上市流通,详见公司于2021年1月13日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《无锡芯朋微电子股份有限公司首次公开发行网下配售限售股上市流通公告》(公告编号:2021-001)

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
网下限售账户	1,129,492	1,129,492	0	0	其他网下配售限售	2021-01-22
合计	1,129,492	1,129,492	0	0	/	/

二、股东情况**(一) 股东总数:**

截止报告期末普通股股东总数(户)	11,804
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截止报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

前十名股东持股情况

股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转融通 借出股份的 限售股份数 量	质押、标 记或冻 结情况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
张立新	0	34,301,000	30.41	34,301,000	34,301,000	无	0	境内 自然 人
国家集成电路产业 投资基金股份有限 公司	0	7,500,000	6.65	7,500,000	7,500,000	无	0	国有 法人
易扬波	0	4,732,000	4.20	4,732,000	4,732,000	无	0	境内 自然 人
周飙	0	3,801,000	3.37	3,801,000	3,801,000	无	0	境内 自然 人
李志宏	0	3,402,500	3.02	3,402,500	3,402,500	无	0	境内 自然 人
上海聚源聚芯集成 电路产业股权投资 基金中心(有限合 伙)	0	2,380,000	2.11	2,380,000	2,380,000	无	0	境内 非国 有法 人
舟山向日葵成长股 权投资合伙企业 (有限合伙)	0	2,372,000	2.10	2,372,000	2,372,000	无	0	境内 非国 有法 人
陈健	-1,900	2,279,100	2.02	2,279,000	2,279,000	无	0	境内 自然 人
薛伟明	0	1,996,000	1.77	1,996,000	1,996,000	无	0	境内 自然 人
华林证券股份有限 公司	0	1,521,200	1.35	1,521,200	1,521,200	无	0	境内 非国 有法 人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称		持有无限售条件流 通股的数量		股份种类及数量				
				种类	数量			
陈小发		666,245		人民币普通股	666,245			
招商银行股份有限公司—南方科创板3年定期 开放混合型证券投资基金		632,287		人民币普通股	632,287			
中国工商银行—华安中小盘成长混合型证券投资 基金		385,313		人民币普通股	385,313			

中国建设银行股份有限公司—信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	328,863	人民币普通股	328,863
中国农业银行股份有限公司—长城久嘉创新成长灵活配置混合型证券投资基金	256,500	人民币普通股	256,500
浙江象舆行投资管理有限公司—象舆行思源3期私募证券投资基金	244,242	人民币普通股	244,242
中国银行股份有限公司—长盛电子信息产业混合型证券投资基金	232,258	人民币普通股	232,258
上海浦东发展银行股份有限公司—长信金利趋势混合型证券投资基金	220,000	人民币普通股	220,000
UBS AG	180,772	人民币普通股	180,772
中国银行股份有限公司—华安文体健康主题灵活配置混合型证券投资基金	168,354	人民币普通股	168,354
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	张立新	34,301,000	2023-07-24	0	股票上市之日起36个月
2	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	7,500,000	2022-10-17	0	自公司完成增资扩股工商变更登记手续之日起36个月
3	易扬波	4,732,000	2021-07-22	0	股票上市之日起12个月
4	周飙	3,801,000	2021-07-22	0	股票上市之日起12个月
5	李志宏	3,402,500	2021-07-22	0	股票上市之日起12个月
6	上海聚源聚芯集成电路产业股权投资基金中心（有限合伙）	2,380,000	2021-07-22	0	股票上市之日起12个月
7	舟山向日葵成长股权投资合伙企业（有限合伙）	2,372,000	2021-07-22	0	股票上市之日起12个月

8	陈健	2,279,000	2021-07-22	0	股票上市之日起 12个月
9	薛伟明	1,996,000	2021-07-22	0	股票上市之日起 12个月
10	华林证券股份有限公司	1,521,200	2021-07-22	0	股票上市之日起 12个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		截止2021年6月30日,大基金直接持有上海聚源聚芯45.09%的合伙份额			

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三)截止报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

单位:股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	张立新	34,301,000	0	34,301,000	30.41	0	无
2	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	7,500,000	0	7,500,000	6.65	0	无
3	易扬波	4,732,000	0	4,732,000	4.20	0	无
4	周飙	3,801,000	0	3,801,000	3.37	0	无
5	李志宏	3,402,500	0	3,402,500	3.02	0	无
6	上海聚源聚芯集成电路产业股权投资基金中心(有限合伙)	2,380,000	0	2,380,000	2.11	0	无
7	舟山向日葵成长股权投资合伙企业(有限合伙)	2,372,000	0	2,372,000	2.10	0	无
8	陈健	2,279,100	0	2,279,100	2.02	-1,900	无
9	薛伟明	1,996,000	0	1,996,000	1.77	0	无
10	华林证券股份有限公司	1,521,200	0	1,521,200	1.35	0	无
合计	/	64,284,800	0	64,284,800	/	/	/

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况**(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况**

□适用 √不适用

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况**1. 股票期权**

□适用 √不适用

2. 第一类限制性股票

□适用 √不适用

3. 第二类限制性股票

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授予限制性股票数量
易扬波	董事、总经理、核心技术人员	100,000	0	0	0	100,000
薛伟明	董事	100,000	0	0	0	100,000
曾毅	副总经理	60,000	0	0	0	60,000
易慧敏	财务总监、董事会秘书	35,000	0	0	0	35,000
合计	/	295,000	0	0	0	295,000

(三) 其他说明

□适用 √不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 6 月 30 日

编制单位：无锡芯朋微电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	384,683,784.51	987,885,087.65
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	616,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	七、4	46,558,238.26	60,950,685.29
应收账款	七、5	112,971,016.45	109,536,904.43
应收款项融资	七、6	27,885,846.98	26,524,039.49
预付款项	七、7	23,007,727.22	5,347,531.72
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	1,078,191.60	909,367.62
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	85,413,314.74	76,982,333.27
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	3,095,751.34	1,107,572.72
流动资产合计		1,300,693,871.10	1,269,243,522.19
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	七、17	4,933,833.49	0
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	七、21	46,573,193.31	20,201,947.91
在建工程	七、22	75,305,651.88	378,150.00

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	3,544,997.14	0
无形资产	七、26	11,964,332.60	1,618,908.75
开发支出			
商誉	七、28	16,919,994.89	
长期待摊费用	七、29	1,320,015.18	1,511,278.98
递延所得税资产	七、30	6,319,688.67	3,114,660.03
其他非流动资产	七、31	919,076.00	99,059,600.00
非流动资产合计		167,800,783.16	125,884,545.67
资产总计		1,468,494,654.26	1,395,128,067.86
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	七、36	42,416,685.47	38,343,736.52
预收款项	七、37	11,245.08	81,450.46
合同负债	七、38	7,445,204.40	2,521,061.97
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	8,257,454.19	9,381,567.40
应交税费	七、40	6,431,024.43	5,745,989.17
其他应付款	七、41	15,627,172.21	240,124.51
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	1,150,766.65	
其他流动负债	七、44	30,040,235.33	40,821,440.74
流动负债合计		111,379,787.76	97,135,370.77
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	七、47	2,154,150.55	0
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	6,967,623.31	6,891,802.79
递延所得税负债	七、30	1,558,382.88	

其他非流动负债			
非流动负债合计		10,680,156.74	6,891,802.79
负债合计		122,059,944.50	104,027,173.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	112,800,000.00	112,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	883,001,602.27	864,101,602.27
减：库存股			
其他综合收益	七、57	114,653.91	119,200.43
专项储备			
盈余公积	七、59	35,467,378.49	35,467,378.49
一般风险准备			
未分配利润	七、60	315,051,075.09	278,612,713.11
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,346,434,709.76	1,291,100,894.30
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,346,434,709.76	1,291,100,894.30
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,468,494,654.26	1,395,128,067.86

公司负责人：张立新 主管会计工作负责人：易慧敏 会计机构负责人：侯雁杰

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位：无锡芯朋微电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		362,869,393.63	950,602,600.30
交易性金融资产		616,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		42,901,634.56	58,008,895.44
应收账款		114,622,703.56	106,790,222.62
应收款项融资		27,657,500.98	26,524,039.49
预付款项		12,409,318.95	5,309,210.67
其他应收款		356,705.76	144,871.20
其中：应收利息			
应收股利			
存货		78,145,894.10	70,538,997.84
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		3,039,432.51	543,390.76
流动资产合计		1,258,002,584.05	1,218,462,228.32

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		101,012,085.49	37,738,502.00
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		45,050,125.63	18,578,079.34
在建工程		75,305,651.88	378,150.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,089,499.41	
无形资产		1,576,332.60	1,618,908.75
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		287,128.71	346,534.65
递延所得税资产		2,653,554.76	2,078,892.67
其他非流动资产		919,076.00	99,059,600.00
非流动资产合计		227,893,454.48	159,798,667.41
资产总计		1,485,896,038.53	1,378,260,895.73
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		61,356,040.09	59,338,136.76
预收款项		3,145.08	55,670.46
合同负债		4,726,069.96	2,387,407.82
应付职工薪酬		3,800,000.00	4,514,476.00
应交税费		4,882,015.06	5,196,872.38
其他应付款		51,561,214.16	178,416.63
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		461,021.41	
其他流动负债		26,146,072.46	37,842,580.52
流动负债合计		152,935,578.22	109,513,560.57
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		538,939.76	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		6,811,957.17	6,686,947.85

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,350,896.93	6,686,947.85
负债合计		160,286,475.15	116,200,508.42
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		112,800,000.00	112,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		883,001,602.27	864,101,602.27
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		35,467,378.49	35,467,378.49
未分配利润		294,340,582.62	249,691,406.55
所有者权益（或股东权益）合计		1,325,609,563.38	1,262,060,387.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,485,896,038.53	1,378,260,895.73

公司负责人：张立新 主管会计工作负责人：易慧敏 会计机构负责人：侯雁杰

合并利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入	七、61	326,443,212.96	156,138,271.39
其中：营业收入	七、61	326,443,212.96	156,138,271.39
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		259,277,603.53	123,030,765.53
其中：营业成本	七、61	191,087,377.92	94,090,024.23
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	2,268,092.87	876,092.37
销售费用	七、63	3,562,966.07	2,187,945.10
管理费用	七、64	11,813,141.47	5,122,690.34
研发费用	七、65	53,458,622.98	22,290,793.79
财务费用	七、66	-2,912,597.78	-1,536,780.30
其中：利息费用			
利息收入		3,055,827.21	1,749,284.19

加：其他收益	七、67	1,960,976.56	2,624,280.76
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	4,374,053.35	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	1,234,850.06	939,695.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-269,425.27	-2,768,747.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	4,964.08	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		74,471,028.21	33,902,735.16
加：营业外收入	七、74	121,226.83	1,249,725.89
减：营业外支出	七、75	181.97	68,374.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		74,592,073.07	35,084,086.97
减：所得税费用	七、76	4,313,711.09	3,129,724.67
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		70,278,361.98	31,954,362.30
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		70,278,361.98	31,954,362.30
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		70,278,361.98	31,954,362.30
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-4,546.52	14,050.58
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-4,546.52	14,050.58
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			

2. 将重分类进损益的其他综合收益		-4,546.52	14,050.58
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		-4,546.52	14,050.58
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		70,273,815.46	31,968,412.88
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		70,273,815.46	31,968,412.88
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.62	0.38
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.62	0.38

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：张立新 主管会计工作负责人：易慧敏 会计机构负责人：侯雁杰

母公司利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业收入		313,744,449.08	150,560,825.19
减：营业成本		198,101,227.74	99,366,724.18
税金及附加		1,871,761.55	713,613.27
销售费用		2,318,555.88	1,475,966.73
管理费用		10,537,201.08	3,683,357.52
研发费用		25,733,726.24	14,469,451.17
财务费用		-2,941,562.84	-1,527,203.56
其中：利息费用			
利息收入		3,016,523.51	1,730,600.26
加：其他收益		1,890,652.63	2,519,211.67
投资收益（损失以“-”号填列）		4,374,053.35	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”			

号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)		987,230.72	1,032,284.75
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-265,318.29	-2,760,040.23
资产处置收益(损失以“-”号填列)		4,964.08	
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		85,115,121.92	33,170,372.07
加:营业外收入		85,816.00	1,068,297.00
减:营业外支出		181.97	68,374.08
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		85,200,755.95	34,170,294.99
减:所得税费用		6,711,579.88	3,121,355.82
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		78,489,176.07	31,048,939.17
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		78,489,176.07	31,048,939.17
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		78,489,176.07	31,048,939.17
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

公司负责人:张立新 主管会计工作负责人:易慧敏 会计机构负责人:侯雁杰

合并现金流量表

2021年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021年半年度	2020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		253,471,960.17	126,853,662.64

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			
收到其他与经营活动有关的现金		5,381,781.99	12,145,655.90
经营活动现金流入小计		258,853,742.16	138,999,318.54
购买商品、接受劳务支付的现金		103,383,572.99	82,052,290.85
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		36,451,043.09	21,833,017.54
支付的各项税费		22,990,985.48	10,124,287.31
支付其他与经营活动有关的现金		13,188,210.39	12,165,741.45
经营活动现金流出小计		176,013,811.95	126,175,337.15
经营活动产生的现金流量净额	七、78	82,839,930.21	12,823,981.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		880,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		4,440,219.86	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		17,699.12	
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		884,457,918.98	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,394,651.95	4,152,912.83
投资支付的现金		1,501,000,000.00	
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		22,258,848.52	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,536,653,500.47	4,152,912.83
投资活动产生的现金流量净额	七、78	-652,195,581.49	-4,152,912.83
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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			
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		33,840,000.00	
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			1,681,132.06
筹资活动现金流出小计		33,840,000.00	1,681,132.06
筹资活动产生的现金流量净额	七、78	-33,840,000.00	-1,681,132.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,651.86	21,079.96
五、现金及现金等价物净增加额		-603,201,303.14	7,011,016.46
加：期初现金及现金等价物余额		987,885,087.65	334,467,501.44
六、期末现金及现金等价物余额		384,683,784.51	341,478,517.90

公司负责人：张立新 主管会计工作负责人：易慧敏 会计机构负责人：侯雁杰

母公司现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020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		231,913,368.00	121,031,312.10
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		41,104,598.99	11,798,897.26
经营活动现金流入小计		273,017,966.99	132,830,209.36
购买商品、接受劳务支付的现金		115,865,028.61	98,680,515.22
支付给职工及为职工支付的现金		17,552,115.45	10,327,606.48
支付的各项税费		19,682,439.73	8,215,791.55
支付其他与经营活动有关的现金		11,492,429.52	9,839,359.94
经营活动现金流出小计		164,592,013.31	127,063,273.19
经营活动产生的现金流量净额		108,425,953.68	5,766,936.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		880,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		4,440,219.86	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		17,699.12	
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		884,457,918.98	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,149,779.33	3,791,534.80
投资支付的现金		1,501,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		32,627,300.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,546,777,079.33	3,791,534.80
投资活动产生的现金流量净额		-662,319,160.35	-3,791,534.80

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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			
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		33,840,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金			1,681,132.06
筹资活动现金流出小计		33,840,000.00	1,681,132.06
筹资活动产生的现金流量净额		-33,840,000.00	-1,681,132.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-587,733,206.67	294,269.31
加：期初现金及现金等价物余额		950,602,600.30	328,951,058.35
六、期末现金及现金等价物余额		362,869,393.63	329,245,327.66

公司负责人：张立新 主管会计工作负责人：易慧敏 会计机构负责人：侯雁杰

合并所有者权益变动表

2021年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2021年半年度												少数 股东 权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	112,800,000.00				864,101,602.27		119,200.43		35,467,378.49		278,612,713.11		1,291,100,894.30		1,291,100,894.30
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	112,800,000.00				864,101,602.27		119,200.43		35,467,378.49		278,612,713.11		1,291,100,894.30		1,291,100,894.30
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					18,900,000.00		-4,546.52				36,438,361.98		55,333,815.46		55,333,815.46
(一)综合收益总额							-4,546.52				70,278,361.98		70,273,815.46		70,273,815.46

(二) 所有者投入和减少资本					18,900,000.00							18,900,000.00		18,900,000.00
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					18,900,000.00							18,900,000.00		18,900,000.00
4. 其他														
(三) 利润分配										-33,840,000.00		-33,840,000.00		-33,840,000.00
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										-33,840,000.00		-33,840,000.00		-33,840,000.00
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														

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	84,600,000.00				168,235,526.55		155,129.95		25,652,134.35		220,646,108.38	499,288,899.23	499,288,899.23

公司负责人：张立新 主管会计工作负责人：易慧敏 会计机构负责人：侯雁杰

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	112,800,000.00				864,101,602.27				35,467,378.49	249,691,406.55	1,262,060,387.31
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	112,800,000.00				864,101,602.27				35,467,378.49	249,691,406.55	1,262,060,387.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					18,900,000.00					44,649,176.07	63,549,176.07
（一）综合收益总额										78,489,176.07	78,489,176.07
（二）所有者投入和减少资本					18,900,000.00						18,900,000.00
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					18,900,000.00							18,900,000.00
4. 其他												
(三) 利润分配											-33,840,000.00	-33,840,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配											-33,840,000.00	-33,840,000.00
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	112,800,000.00				883,001,602.27					35,467,378.49	294,340,582.62	1,325,609,563.38

项目	2020 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	84,600,000.00				168,235,526.55				25,652,134.35	161,354,209.33	439,841,870.23
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	84,600,000.00				168,235,526.55				25,652,134.35	161,354,209.33	439,841,870.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										31,048,939.17	31,048,939.17
（一）综合收益总额										31,048,939.17	31,048,939.17
（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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	84,600,000.00				168,235,526.55				25,652,134.35	192,403,148.50	470,890,809.40

公司负责人：张立新 主管会计工作负责人：易慧敏 会计机构负责人：侯雁杰

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

无锡芯朋微电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），前身为无锡芯朋微电子有限公司（以下简称“有限公司”），成立于2005年12月23日，成立时注册资本人民币200万元，经无锡大明会计师事务所锡大明会验[2005]089号验资报告验证确认。

2009年3月，经股东之间股权转让和增资后注册资本增至2,000万元人民币，其中：张立新出资1,400万元，占注册资本的70%，李志宏出资200万元，占注册资本的10%，周飙出资150万元，占注册资本的7.5%，薛伟明出资100万元，占注册资本的5%，陈健出资100万元，占注册资本的5%，张韬出资50万元，占注册资本的2.5%。上述增资经无锡大明会计师事务所锡大明会验[2009]054号验资报告验证确认。

2011年1月，张立新将其持有的本公司7.5%股权以150万元的价格转让给易扬波，此次股权转让已办妥工商变更手续。

2011年11月22日，有限公司股东会决议整体变更为股份有限公司，以2011年9月30日经审计的净资产38,615,526.55元折为股份公司股本，每股面值1元，其中注册资本20,000,000元，其余部分作为资本溢价计入资本公积。2011年11月25日有限公司整体变更为股份公司经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏公W[2011]B116号验资报告验证确认，本公司于2011年11月30日在江苏省无锡工商行政管理局办理了工商变更登记。

2012年3月30日，本公司根据股东大会决议和修改后的章程规定，增加注册资本人民币50万元，由倪秋明、李海松等十八位自然人出资。增资后本公司注册资本变更为人民币2,050万元。上述增资经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏公W[2012]B021号验资报告验证确认，本公司于2012年4月12日在江苏省无锡工商行政管理局办理了工商变更登记。

2013年3月29日，自然人股东武家中与张立新签订《股权转让协议》，约定将武家中持有的本公司2.5万股股份以10.80万元转让给张立新。本公司于2013年8月14日至无锡市股权登记托管中心办妥“无锡股登[2013]第57号”公司股权确认证明，并于2013年8月14日办妥工商备案手续。

2014年8月7日，本公司根据股东大会决议和修改后的章程规定，增加注册资本人民币150万元，由新增投资者上海证券有限责任公司、自然人李丁、张熔显合计认购145.349万股，每股面值人民币1元；在册股东陈健、易扬波等八位自然人认购4.651万股，每股面值人民币1元。增资后本公司注册资本变更为人民币2,200万元。上述增资经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）苏公W[2014]B088号验资报告验证确认，本公司于2014年9月17日在江苏省无锡工商行政管理局办理了工商变更登记。

2015年5月5日，本公司根据2014年度股东大会决议和修改后的章程规定，以2014年末股本2,200万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股股份，每股面值1元，变更后注册

资本为人民币 3,520 万元，实收资本（股本）人民币 3,520 万元。截至 2015 年 5 月 13 日止，本公司将资本公积 1,320 万元转增股本，并于 2015 年 5 月 13 日在江苏省无锡工商行政管理局办理了工商变更登记。

2015 年 8 月 4 日，本公司根据股东大会决议和修改后的章程规定，增加注册资本人民币 335 万元，由新增投资者中信建投新三板掘金 8 号资产管理计划、财通基金-富春新三板混合精选 9 号资产管理计划、江苏金百灵资产管理有限责任公司-新三板 1 号基金、吉富 1 号广发金元顺安资产管理计划、西藏信托有限公司、自然人曹奕合计认购 335 万股，每股面值人民币 1 元。增资后本公司注册资本变更为人民币 3,855 万元。上述增资经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）苏公 W[2015]B105 号验资报告验证确认，本公司于 2015 年 12 月 2 日在江苏省无锡工商行政管理局办理了工商变更登记。

2015 年 12 月 15 日，本公司根据 2015 年第四次临时股东大会决议和修改后的章程规定，以 2015 年 8 月 4 日股本 3,855 万股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股股份，每股面值 1 元，变更后注册资本为人民币 7,710 万元，实收资本（股本）人民币 7,710 万元，本公司于 2015 年 12 月 28 日在江苏省无锡工商行政管理局办理了工商变更登记。

2019 年 9 月 27 日，本公司根据 2019 年第四次临时股东大会决议和修改后的章程规定，向国家集成电路产业投资基金股份有限公司定向公司人民币普通股 750 万股，每股面值 1 元，增资后本公司注册资本变更为人民币 8,460 万元。上述增资经公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）苏公 W[2019]B070 号验资报告验证确认。本公司于 2019 年 10 月 15 日办理了工商变更登记。

经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡芯朋微电子股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕1216 号）同意，并经上海证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）2,820 万股，募集资金总额为人民币 79,806.00 万元，扣除发行费用人民币 7,556.892428 万元（不含税），募集资金净额为人民币 72,249.107572 万元。上述募集资金已于 2020 年 7 月 17 日全部到位，并经公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）苏公 W[2020]B069 号验资报告验证确认。首次公开发行股票后本公司股本总额为 11,280 万元，本公司于 2020 年 9 月 3 日办理了工商变更登记。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

子公司名称	以下简称	持股比例	表决权比例	注册资本	经营范围
苏州博创集成电路设计有限公司	苏州博创	100%	100%	3,000 万元	电子元器件集成电路
深圳芯朋电子有限公司	深圳芯朋	100%	100%	100 万元	电子元器件集成电路
香港芯朋微电	香港芯朋	100%	100%	500 万元港币	技术服务

子有限公司					
无锡芯朋科技发展有限公司	芯朋科技	100%	100%	100 万元	科技推广 租赁服务
无锡安趋电子有限公司	安趋电子	100%	100%	500 万元	电子元器件 集成电路

2010 年 9 月，本公司与苏州博创原股东徐之伟、易扬波签订《股权转让协议》，受让取得苏州博创 100% 股权。苏州博创作为全资子公司，纳入合并财务报表范围。

深圳芯朋系本公司于 2012 年 3 月 12 日设立的子公司，公司拥有其 100% 股权，自成立之日起纳入合并财务报表范围。

香港芯朋系本公司实际控制人张立新于 2014 年 12 月 17 日设立的公司，于 2014 年 12 月 18 日被转让予本公司，根据同一控制下企业合并原则，香港芯朋自设立日起，纳入合并财务报表范围。

芯朋科技系本公司于 2020 年 12 月 25 日设立的子公司，公司拥有其 100% 股权，自成立之日起纳入合并财务报表范围。

安趋电子系本公司于 2021 年 6 月收购的子公司，公司拥有其 100% 股权，自 2021 年 6 月纳入合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的具体会计准则、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》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司以一年（12 个月）作为正常营业周期。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公

允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并范围的认定

母公司以自身和其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，合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

(3) 合并程序

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财务报表时予以抵销。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合

并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。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的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。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，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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

本公司根据其在合营安排中享有的权利和承担的义务将合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指公司持有的期限短（一般是指从购买日起3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

- (1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（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）。

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。终止确认时，其公允价值与账面价值之间的差额确认为投资收益。

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，其公允价值与账面价值之间的差额确认为投资收益。

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）的情形）之和。

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认条件

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

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等进行减值处理并确认损失准备。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

在计量预期信用损失时，本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险。如：与对方存在诉讼、仲裁等应收款项；有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等。

除了单项评估信用风险的金融资产以外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

A 应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

B 应收账款

应收账款组合 1：应收客户款项

应收账款组合 2：应收合并范围内子公司款项

C 其他应收款

其他应收款组合 1：应收合并范围内子公司款项

其他应收款组合 2：应收其他款项

D 应收款项融资

应收款项融资组合：银行承兑汇票组合

公司对银行承兑汇票不计提聚。对于划分为组合的商业承兑汇票、应收账款、其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测计算预期信用损失。

本公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注 10. 金融工具

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注 10. 金融工具

13. 应收款项融资

适用 不适用

详见附注 10. 金融工具

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注 10. 金融工具

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

本公司存货分为库存材料、在产品、产成品、包装物、低值易耗品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等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；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按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；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；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(4) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

① 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

② 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法与应收账款预期信用损失的确定方法一致。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

17. 持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

公司对于持有待售资产按预计可收回金额（但不超过符合持有待售条件时原账面价值）调整其账面价值，原账面价值高于调整后预计可收回金额部分作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产、无形资产不计提折旧、摊销，按账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售确认条件的某项资产或处置组，应停止将其划归为持有待售，并按下列两项金额中较低者计量：

(1) 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

(2) 决定不再出售之日的再收回金额。

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注 10. 金融工具

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注 10. 金融工具

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见附注 10. 金融工具

21. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为其他权益工具投资或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见本附注三、10“金融工具”。

（1）初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

① 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

② 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值，加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

③ 其他方式取得的长期投资

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

B. 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投资成本。

C. 通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

(2) 长期股权投资的后续计量

① 能够对被投资单位实施控制的投资，采用成本法核算。

② 对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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资本公积。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入所有者权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6“合并财务报表的编制方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，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。

本公司因处置部分股权投资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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(3) 长期投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、19“长期资产减值”。

(4) 共同控制和重要影响的判断标准

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

投资性房地产计量模式：成本法计量

折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算，其中房产按20年（法定使用年限与预计使用年限孰低的年限）计提折旧，地产按50年（法定使用权年限）摊销。投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	直线法	20 年	5%	4.75%
机器设备	直线法	10 年	5%	9.50%
电子设备	直线法	3 年	5%	31.67%
运输设备	直线法	4 年	5%	23.75%
其他设备	直线法	5 年	5%	19.00%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

本公司将符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

①在租赁合同中已经约定（或者在租赁开始日根据相关条件作出合理判断），在租赁期届满时，租赁固定资产的所有权能够转移给本公司；

②本公司有购买租赁固定资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁固定资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；

③即使固定资产的所有权不转移，但租赁期占租赁固定资产使用寿命的 75%及以上；

④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的 90%及以上；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的 90%及以上；

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。

24. 在建工程

√适用 □不适用

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过 1 年以上（含 1 年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

① 资产支出已经发生；

- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

(2) 借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值进行后续折旧。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

(1) 无形资产的计价方法：

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术和软件等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

(2) 无形资产摊销方法和期限：

本公司的土地使用权从出让起始日（获得土地使用权日）起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

- 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；

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；

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

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。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利

得或损失)和利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

(1) 初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额,是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括:①固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;③本公司合理确定将行使购买选择权时,购买选择权的行权价格;④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时,行使终止租赁选择权需支付的款项;⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率,该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率,是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产,在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关:①本公司自身情况,即公司的偿债能力和信用状况;②“借款”的期限,即租赁期;③“借入”资金的金额,即租赁负债的金额;④“抵押条件”,即标的资产的性质和质量;⑤经济环境,包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本公司以银行贷款利率为基础,考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后,本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量:①确认租赁负债的利息时,增加租赁负债的账面金额;②支付租赁付款额时,减少租赁负债的账面金额;③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时,重新计量租赁负债的账面价值。按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率,或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时,本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后,发生下列情形时,本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动;②保余值预计的应付金额发生变动;③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动;④购买

选择权的评估结果发生变化；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

35. 预计负债

适用 不适用

(1) 确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

36. 股份支付

适用 不适用

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

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

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是

用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 收入计量原则

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

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

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

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

(2) 公司确认收入的具体标准

1) 境内销售

公司产品主要通过快递公司进行承运，具体流程为：签订合同/订单→交付货物→确认收入。公司在销售合同（订单）已经签订后，根据客户发货通知将相关产品交付快递公司。在客户签收快递后视为商品所有权上的主要风险和报酬随之转移。公司根据快递物流信息在货物显示被签收或收到客户回签的装箱单时确认收入。

其中，在直销客户的 JIT 管理模式下，签订合同/订单→交付货物→客户实际接收→确认收入。公司在销售合同（订单）已经签订后，根据客户的订单将相关产品交付快递公司，货物到达客户指定地点，客户会根据生产需要接收产品，根据客户实际接收量进行结算，客户实际接收视为商品所有权上的主要风险和报酬转移。公司根据客户系统显示该货物已入库时确认收入。

2) 境外销售

公司与国外客户通常按约定的 FOB 或 CIF 价成交，委托顺丰速运办理报关出口手续。产品境外销售的具体流程为：签订合同/订单→交付货物→报关出口→确认收入。公司根据客户要求，将商品、装箱单、商业发票交付顺丰速运，顺丰速运报关人员持原始单据代为报关出口。公司及时查阅电子口岸相关信息，按照报关单上载明的出口日期及时确认销售收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

(1) 类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助根据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

(2) 政府补助的确认

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

(1) 本公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、机器设备等。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额。

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

(2) 本公司作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

财政部于 2018 年 12 月修订发布《企业会计准则第 21 号——租赁》（财会〔2018〕35 号）（以下简称“新租赁准则”），本公司于 2021 年 1 月 1 日起首次执行新租赁准则。本公司对于首次执行日前已存在的合同选择不再重新评估。2020 年度的比较财务报表未重列。

执行新租赁准则公司资产负债表各项目的影响汇总如下：

项目	2020 年 12 月 31 日	重分类		重新计量新租赁准则影响	2021 年 1 月 1 日
		新租赁准则影响	其他		
其他流动资产	1,107,572.72	-172,436.31	-	-172,436.31	935,136.41
使用权资产	-	4,069,834.24	-	4,069,834.24	4,069,834.24
一年内到期的非流动负债	-	1,140,466.44	-	1,140,466.44	1,140,466.44
租赁负债	-	2,756,931.49	-	2,756,931.49	2,756,931.49

剩余租赁期不超过 12 个月的，本公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，对财务报表无显著影响。

对于首次执行新租赁准则前已存在的低价值资产的经营租赁合同，本公司及本公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，对财务报表无显著影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	987,885,087.65	987,885,087.65	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	60,950,685.29	60,950,685.29	
应收账款	109,536,904.43	109,536,904.43	
应收款项融资	26,524,039.49	26,524,039.49	
预付款项	5,347,531.72	5,347,531.72	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	909,367.62	909,367.62	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	76,982,333.27	76,982,333.27	
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	1,107,572.72	935,136.41	-172,436.31
流动资产合计	1,269,243,522.19	1,269,071,085.88	-172,436.31
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	20,201,947.91	20,201,947.91	
在建工程	378,150.00	378,150.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,069,834.24	4,069,834.24
无形资产	1,618,908.75	1,618,908.75	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,511,278.98	1,511,278.98	

递延所得税资产	3,114,660.03	3,114,660.03	
其他非流动资产	99,059,600.00	99,059,600.00	
非流动资产合计	125,884,545.67	129,954,379.91	4,069,834.24
资产总计	1,395,128,067.86	1,399,025,465.79	3,897,397.93
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	38,343,736.52	38,343,736.52	
预收款项	81,450.46	81,450.46	
合同负债	2,521,061.97	2,521,061.97	
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	9,381,567.40	9,381,567.40	
应交税费	5,745,989.17	5,745,989.17	
其他应付款	240,124.51	240,124.51	
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		1,140,466.44	1,140,466.44
其他流动负债	40,821,440.74	40,821,440.74	
流动负债合计	97,135,370.77	98,275,837.21	1,140,466.44
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		2,756,931.49	2,756,931.49
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6,891,802.79	6,891,802.79	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	6,891,802.79	9,648,734.28	2,756,931.49
负债合计	104,027,173.56	107,924,571.49	3,897,397.93
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	112,800,000.00	112,800,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	864,101,602.27	864,101,602.27	
减：库存股			
其他综合收益	119,200.43	119,200.43	
专项储备			
盈余公积	35,467,378.49	35,467,378.49	
一般风险准备			
未分配利润	278,612,713.11	278,612,713.11	
归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计	1,291,100,894.30	1,291,100,894.30	
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计	1,291,100,894.30	1,291,100,894.30	
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	1,395,128,067.86	1,399,025,465.79	3,897,397.93

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

本公司于2021年1月1日起首次执行新租赁准则。本公司对于首次执行日前已存在的合同选择不再重新评估。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	950,602,600.30	950,602,600.30	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	58,008,895.44	58,008,895.44	
应收账款	106,790,222.62	106,790,222.62	
应收款项融资	26,524,039.49	26,524,039.49	
预付款项	5,309,210.67	5,309,210.67	
其他应收款	144,871.20	144,871.20	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	70,538,997.84	70,538,997.84	
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	543,390.76	543,390.76	
流动资产合计	1,218,462,228.32	1,218,462,228.32	
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	37,738,502.00	37,738,502.00	
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	18,578,079.34	18,578,079.34	
在建工程	378,150.00	378,150.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,307,399.29	1,307,399.29
无形资产	1,618,908.75	1,618,908.75	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	346,534.65	346,534.65	
递延所得税资产	2,078,892.67	2,078,892.67	
其他非流动资产	99,059,600.00	99,059,600.00	
非流动资产合计	159,798,667.41	161,106,066.70	1,307,399.29
资产总计	1,378,260,895.73	1,379,568,295.02	1,307,399.29
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	59,338,136.76	59,338,136.76	
预收款项	55,670.46	55,670.46	
合同负债	2,387,407.82	2,387,407.82	
应付职工薪酬	4,514,476.00	4,514,476.00	
应交税费	5,196,872.38	5,196,872.38	
其他应付款	178,416.63	178,416.63	
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		450,721.20	450,721.20
其他流动负债	37,842,580.52	37,842,580.52	
流动负债合计	109,513,560.57	109,964,281.77	450,721.20
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		856,678.09	856,678.09
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6,686,947.85	6,686,947.85	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	6,686,947.85	7,543,625.94	856,678.09
负债合计	116,200,508.42	117,507,907.71	1,307,399.29
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	112,800,000.00	112,800,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	864,101,602.27	864,101,602.27	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	35,467,378.49	35,467,378.49	
未分配利润	249,691,406.55	249,691,406.55	
所有者权益（或股东权益）合计	1,262,060,387.31	1,262,060,387.31	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,378,260,895.73	1,379,568,295.02	1,307,399.29

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

本公司于 2021 年 1 月 1 日起首次执行新租赁准则。本公司对于首次执行日前已存在的合同选择不再重新评估。

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	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%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	见下表不同纳税主体所得税税率说明
教育费附加	应缴纳流转税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	10%
苏州博创	15%
深圳芯朋	12.5%

香港芯朋（注）	16.50%
芯朋科技	12.5%
安趋电子	12.5%

注：根据香港《2018年税务（修订）（第3号）条例》（修订条例）规定，自2018年4月1日起，法团首200万元（港币）的利得税税率降至8.25%，其后的利润则继续按照16.50%的税率征税。

2. 税收优惠

适用 不适用

本公司于2020年12月取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的“高新技术企业证书”，证书编号：GR202032006773，有效期三年。

根据《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27号）、《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税[2016]49号）以及《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告2020年第45号），公司预计2021年1-6月仍旧能够符合该项优惠政策条件，2021年1-6月公司按10%税率计缴企业所得税。

苏州博创于2018年11月28日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的“高新技术企业证书”，证书编号：GR201832003270，有效期三年。根据高新技术企业认定和税收优惠的相关政策，苏州博创按15%的税率计缴企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021年第12号）的规定，深圳芯朋、芯朋科技享受小型微利企业所得税优惠政策，2021年1-6月应纳税所得额不超过100万元部分减按12.5%计入应纳税所得额，超过100万元但不超过300万元的部分减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》和《财政部国家税务总局发展改革委 工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》，安趋电子享受集成电路设计企业二免三减半优惠政策，本年处于企业所得税减半期第一年。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	87,131.39	103,069.97
银行存款	384,596,653.12	987,782,017.68

其他货币资金		
合计	384,683,784.51	987,885,087.65
其中：存放在境外的款项总额	507,014.54	497,633.98

其他说明：

货币资金期末余额中无抵押、冻结等对变现有限制或有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	616,000,000.00	0
其中：		
理财产品	616,000,000.00	0
合计	616,000,000.00	0

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	46,558,238.26	60,950,685.29
商业承兑票据	0	0
合计	46,558,238.26	60,950,685.29

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	58,610,512.20	29,415,887.07
商业承兑票据	0	0
合计	58,610,512.20	29,415,887.07

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	120,514,633.71
1 至 2 年	2,020.00
2 至 3 年	0
3 年以上	875,659.00
合计	121,392,312.71

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	6,289,076.22	5.18	2,034,471.87	32.35	4,254,604.35	10,810,872.79	9.08	3,391,010.83	31.37	7,419,861.96
按组合计提坏账准备	115,103,236.49	94.82	6,386,824.39	5.55	108,716,412.10	108,186,212.77	90.92	6,069,170.30	5.61	102,117,042.47
其中：										
应收客户款项	115,103,236.49	94.82	6,386,824.39	5.55	108,716,412.10	108,186,212.77	90.92	6,069,170.30	5.61	102,117,042.47
合计	121,392,312.71	/	8,421,296.26	/	112,971,016.45	118,997,085.56	/	9,460,181.13	/	109,536,904.43

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
福建实达集团股份有限公司	6,078,006.22	1,823,401.87	30.00	债务人连续亏损
深圳市阳源电子有限公司	211,070.00	211,070.00	100.00	无法与债务人取得联系
合计	6,289,076.22	2,034,471.87	32.35	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

- 1、根据福建实达集团股份有限公司的公告了解到福建实达集团股份有限公司已连续三年亏损。
- 2、深圳市阳源电子有限公司 2019 年以来未发生过回款,公司亦无法与其取得联系。

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:应收客户款项

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	114,436,627.49	5,721,831.39	5.00
一至二年	2,020.00	404.00	20.00
二至三年	0	0	0
三年以上	664,589.00	664,589.00	100.00
合计	115,103,236.49	6,386,824.39	5.55

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

参考历史信用损失经验,公司结合当前状况以及对未来经济状况的预测计算预期信用损失。公司认为应收客户款项组合的违约概率与账龄存在相关性,账龄仍是本公司应收客户款项信用风险是否显著增加的标记。因此,本公司 2021 年 6 月 30 日的应收客户款项信用损失风险以账龄为基础,按原有损失比例进行估计。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用减值损失	9,460,181.13	6,455.37	1,125,597.88	0	80,257.64	8,421,296.26

合计	9,460,181.13	6,455.37	1,125,597.88	0	80,257.64	8,421,296.26
----	--------------	----------	--------------	---	-----------	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	款项的性质	账面余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	货款	16,212,980.48	一年以内	13.36	810,649.02
客户二	货款	12,954,545.86	一年以内	10.67	647,727.29
客户三	货款	11,638,802.90	一年以内	9.59	581,940.15
客户四	货款	9,969,312.00	一年以内	8.21	498,465.60
客户五	货款	8,696,107.58	一年以内	7.16	434,805.38
合计		59,471,748.82		48.99	2,973,587.44

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	27,885,846.98	26,524,039.49
合计	27,885,846.98	26,524,039.49

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**7、预付款项****(1). 预付款项按账龄列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	22,759,416.79	98.92	5,347,531.72	100.00
1至2年	248,310.43	1.08	0	0
合计	23,007,727.22	100.00	5,347,531.72	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况适用 不适用

单位名称	与本公司关系	期末账面余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	预付款账龄	款项性质
供应商一	非关联方	14,026,637.17	60.97	一年以内	预付货款
供应商二	非关联方	2,740,541.66	11.91	一年以内	预付货款
供应商三	非关联方	1,940,329.20	8.43	一年以内	预付货款
供应商四	非关联方	1,839,409.99	7.99	一年以内	预付货款
供应商五	非关联方	1,000,000.00	4.35	一年以内	预付货款
合计		21,546,918.02	93.65		

其他说明

适用 不适用**8、其他应收款****项目列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0	0
应收股利	0	0
其他应收款	1,078,191.60	909,367.62
合计	1,078,191.60	909,367.62

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	630,102.31
1 至 2 年	547,536.76
2 至 3 年	83,130.00
3 年以上	25,065.00
合计	1,285,834.07

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1,030,348.51	1,019,276.85
代垫社保公积金	223,279.56	200,180.33

往来等其他	32,206.00	382.25
合计	1,285,834.07	1,219,839.43

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	310,471.81			310,471.81
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	88,948.93			88,948.93
本期转回	204,656.48			204,656.48
本期转销				
本期核销				
其他变动	12,878.21			12,878.21
2021年6月30日余额	207,642.47			207,642.47

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用减值损失	310,471.81	88,948.93	204,656.48		12,878.21	207,642.47
合计	310,471.81	88,948.93	204,656.48		12,878.21	207,642.47

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
单位一	房租押金	539,679.76	一至二年	41.97	107,935.95
单位二	投标保证金	200,000.00	一年以内	15.55	10,000.00
单位三	房租押金	148,273.75	一年以内	11.53	7,413.69
单位四	房租押金	83,130.00	二至三年	6.47	41,565.00
单位五	往来等其他	27,206.00	一年以内	2.12	1,360.30
合计	/	998,289.51	/	77.64	168,274.94

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9. 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	4,709,034.28	1,277,195.23	3,431,839.05	9,700,786.71	2,032,548.05	7,668,238.66
在产品	58,501,631.64	547,015.79	57,954,615.85	50,509,773.22	700,935.34	49,808,837.88
库存商品	25,948,531.66	3,918,135.65	22,030,396.01	21,764,388.14	5,018,232.18	16,746,155.96
发出商品	1,996,463.83	-	1,996,463.83	2,759,100.77	-	2,759,100.77
合计	91,155,661.41	5,742,346.67	85,413,314.74	84,734,048.84	7,751,715.57	76,982,333.27

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,032,548.05	795.38		756,148.20		1,277,195.23
在产品	700,935.34	86,546.06		240,465.61		547,015.79
库存商品	5,018,232.18	182,083.83		1,282,180.36		3,918,135.65

合计	7,751,715.57	269,425.27		2,278,794.17		5,742,346.67
----	--------------	------------	--	--------------	--	--------------

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	-	-
应收退货成本	-	-
物业等待摊费用	141,210.86	89,991.43
预交企业所得税		301,477.24
待抵扣、待认证增值税	2,954,540.48	543,667.74
合计	3,095,751.34	935,136.41

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
普敏半导体科技(上海)有限公司		5,000,000.00		-66,166.51						4,933,833.49	
小计		5,000,000.00		-66,166.51						4,933,833.49	
合计		5,000,000.00		-66,166.51						4,933,833.49	

其他说明

2021年3月芯朋微与普敏半导体科技(上海)有限公司签订《投资框架协议》，约定公司向其投资人民币500万元，持有其10%股权；2021年5月公司支付投资款500万元，派有1名董事（董事会由3名成员组成），公司对其具有重大影响；本次投资工商变更于2021年6月完成。

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产**项目列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	46,573,193.31	20,201,947.91
固定资产清理	0	0
合计	46,573,193.31	20,201,947.91

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	13,810,712.56	590,813.85	26,197,621.24	1,281,046.97	874,350.01	42,754,544.63
2. 本期增加金额	24,208,892.87	-	2,498,512.99	2,067,266.90	98,841.46	28,873,514.22
(1) 购置	-	-	2,418,869.09	2,067,266.90	57,872.42	4,544,008.41
(2) 在建工程转入	24,208,892.87	-	-	-	-	24,208,892.87
(3) 企业合并增加			79,643.90	-	40,969.04	120,612.94
3. 本期减少金额	-	-	254,700.86	-	-	254,700.86
(1) 处置或报废	-	-	254,700.86	-	-	254,700.86
4. 期末余额	38,019,605.43	590,813.85	28,441,433.37	3,348,313.87	973,191.47	71,373,357.99
二、累计折旧						
1. 期初余额	1,546,590.36	165,250.24	19,574,982.85	1,128,822.66	136,950.61	22,552,596.72
2. 本期增加金额	902,515.54	28,089.12	1,419,621.61	26,451.60	112,855.91	2,489,533.78
(1) 计提	902,515.54	28,089.12	1,394,033.88	26,451.60	85,093.37	2,436,183.51
(2) 企业合并增加			25,587.73		27,762.54	53,350.27
3. 本期减少金额			241,965.82			241,965.82
(1) 处置或报废			241,965.82			241,965.82
4. 期末余额	2,449,105.90	193,339.36	20,752,638.64	1,155,274.26	249,806.52	24,800,164.68
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	35,570,499.53	397,474.49	7,688,794.73	2,193,039.61	723,384.95	46,573,193.31
2. 期初账面价值	12,264,122.20	425,563.61	6,622,638.39	152,224.31	737,399.40	20,201,947.91

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
融智大厦 A 栋 3 层	23,633,931.66

注：因买卖不破租赁，交接期暂时对外出租。

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	75,305,651.88	378,150.00
合计	75,305,651.88	378,150.00

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
研发大楼	75,305,651.88	0	75,305,651.88	378,150.00	0	378,150.00
合计	75,305,651.88	0	75,305,651.88	378,150.00	0	378,150.00

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
研发大楼	117,280,000	378,150.00	99,136,394.75	24,208,892.87		75,305,651.88	89.42					募集资金
合计	117,280,000	378,150.00	99,136,394.75	24,208,892.87		75,305,651.88	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,069,834.24	4,069,834.24
2. 本期增加金额		
(1) 租入		
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
处置或报废		
4. 期末余额	4,069,834.24	4,069,834.24
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	524,837.10	524,837.10
(1) 计提	524,837.10	524,837.10
(2) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
处置		
4. 期末余额	524,837.10	524,837.10
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	3,544,997.14	3,544,997.14
2. 期初账面价值	4,069,834.24	4,069,834.24

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	专利权	软件及许可使用费	合计
一、账面原值			
1. 期初余额		3,040,904.21	3,040,904.21
2. 本期增加金额	11,130,000.00	1,259,960.90	12,389,960.90
(1) 购置		1,259,960.90	1,259,960.90
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加	11,130,000.00		11,130,000.00
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	11,130,000.00	4,300,865.11	15,430,865.11
二、累计摊销			
1. 期初余额		1,421,995.46	1,421,995.46
2. 本期增加金额	742,000.00	1,302,537.05	2,044,537.05
(1) 计提		1,302,537.05	1,302,537.05
(2) 企业合并增加	742,000.00		742,000.00
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	742,000.00	2,724,532.51	3,466,532.51
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	10,388,000.00	1,576,332.60	11,964,332.60
2. 期初账面价值		1,618,908.75	1,618,908.75

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 93.03%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉**(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
安趋电子	0	16,919,994.89				16,919,994.89
合计	0	16,919,994.89				16,919,994.89

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
安趋电子	0	0	0	0	0	
合计	0	0	0	0	0	

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

2021年6月，公司收购安趋电子100%股权纳入合并范围；合并日按被收购资产公允价值计算商誉金额为16,919,994.89元。

①商誉所在资产组为：安趋电子与商誉相关的资产组涉及营运资金、经营性固定资产、经营性无形资产等。

②商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

根据《企业会计准则第8号—资产减值》规定，因企业合并所形成的商誉，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。资产存在减值迹象的，应估计其可收回金额。可收回金额应当根据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较高者确定。

管理层以未来5年（2021年-2025年）的财务预算为基础预计未来现金流量，计算现值的折现率为反映相关资产组特定风险的税前折现率14.10%。

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**29、长期待摊费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	1,511,278.98		191,263.80		1,320,015.18
合计	1,511,278.98		191,263.80		1,320,015.18

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	8,628,938.73	830,879.74	9,604,231.93	913,126.91
内部交易未实现利润				
存货跌价准备	5,742,346.67	713,914.56	7,751,715.57	916,574.50
合并抵销未实现利润	2,515,278.62	251,527.86	3,990,955.59	399,095.56
未弥补亏损	9,174,622.22	1,376,193.34	-	-
递延收益	6,967,623.31	704,545.64	6,891,802.79	699,423.03
股权激励费用	20,459,250.27	2,442,627.53	1,559,250.27	186,440.03
合计	53,488,059.82	6,319,688.67	29,797,956.15	3,114,660.03

(2). 未经抵销的递延所得税负债适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	10,389,219.25	1,558,382.88	-	-
合计	10,389,219.25	1,558,382.88	-	-

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债适用 不适用**(4). 未确认递延所得税资产明细**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

坏账准备		166,421.01
香港芯朋可抵扣亏损	3,737,816.37	3,929,061.64
合计	3,737,816.37	4,095,482.65

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付房屋、设备款	919,076.00	-	919,076.00	99,059,600.00	-	99,059,600.00
合计	919,076.00	-	919,076.00	99,059,600.00	-	99,059,600.00

其他说明:

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
购买材料、商品、接受劳务	42,416,685.47	37,670,461.88
购置设备、在建工程等长期资产		673,274.64
合计	42,416,685.47	38,343,736.52

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收款项	11,245.08	81,450.46
合计	11,245.08	81,450.46

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,445,204.40	2,521,061.97
合计	7,445,204.40	2,521,061.97

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,373,151.00	32,507,077.13	33,640,181.94	8,240,046.19
二、离职后福利-设定提存计划	8,416.40	2,309,902.75	2,300,911.15	17,408.00
三、辞退福利	-	509,950.00	509,950.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	9,381,567.40	35,326,929.88	36,451,043.09	8,257,454.19

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,373,151.00	28,580,415.53	29,722,720.20	8,230,846.33
二、职工福利费	-	1,132,424.92	1,132,424.92	-
三、社会保险费	-	1,104,132.18	1,094,932.32	9,199.86
其中：医疗保险费	-	930,981.28	922,963.05	8,018.23
工伤保险费	-	46,782.91	46,445.30	337.61
生育保险费	-	126,367.99	125,523.97	844.02
四、住房公积金	-	1,406,430.40	1,406,430.40	-
五、工会经费和职工教育经费	-	283,674.10	283,674.10	-
合计	9,373,151.00	32,507,077.13	33,640,181.94	8,240,046.19

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	8,416.40	2,238,191.38	2,229,727.30	16,880.48
2、失业保险费	-	71,711.37	71,183.85	527.52
合计	8,416.40	2,309,902.75	2,300,911.15	17,408.00

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,950,994.43	2,117,669.12
企业所得税	1,934,430.58	3,113,493.41
个人所得税	22,774.66	22,774.66
城市维护建设税	155,088.19	153,755.56
教育费附加	110,777.28	109,825.40
印花税	17,120.00	199,287.98

房产税	232,357.20	29,002.50
土地使用税	7,482.09	180.54
合计	6,431,024.43	5,745,989.17

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	15,627,172.21	240,124.51
合计	15,627,172.21	240,124.51

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
安趋电子收购款	15,414,334.00	0
代扣社保款	212,838.21	194,785.46
其他	0	45,339.05
合计	15,627,172.21	240,124.51

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	1,150,766.65	1,140,466.44
合计	1,150,766.65	1,140,466.44

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书未到期 银行承兑汇票	29,415,887.07	40,309,863.13
预提费用		377,119.42
待转销项税	624,348.26	134,458.19
合计	30,040,235.33	40,821,440.74

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁	2,154,150.55	2,756,931.49
合计	2,154,150.55	2,756,931.49

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 预计负债

适用 不适用

51、 递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,891,802.79	2,000,000.00	1,924,179.48	6,967,623.31	收到政府补助
合计	6,891,802.79	2,000,000.00	1,924,179.48	6,967,623.31	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
内置智能 Trench 的高效同步整流芯片系列研发及产业化	204,854.94			49,188.80		155,666.14	与资产相关
高效智能同步整流电源芯片	49,074.10			33,405.13		15,668.97	与资产相关
集成 1000V 智能 MOS 的 AC-DC 工业电源芯片系列研发	517,388.84			166,666.68		350,722.16	与资产相关
超快动态响应自供电高压电源管理电路系列产品研发及产业化	235,894.73			50,793.69		185,101.04	与资产相关
面向智能电网的低待机高可靠功率芯片研发及产业化	1,994,494.91	1,500,000.00		1,263,293.52		2,231,201.39	与收益相关
面向智能电网的低待机高可靠功率芯片研发及产业化	1,890,095.27	500,000.00		360,831.66		2,029,263.61	与资产相关
大功率电源管理芯片开发及产业化	2,000,000.00					2,000,000.00	与收益相关

其他说明:

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	112,800,000.00						112,800,000.00

其他说明:

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	862,526,602.27	-	-	862,526,602.27
其他资本公积	1,575,000.00	18,900,000.00	-	20,475,000.00
合计	864,101,602.27	18,900,000.00	-	883,001,602.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积变动情况详见本附注十三、股份支付。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益	119,200.43	-4,546.52				-4,546.52		114,653.91
外币财务报表折算差额	119,200.43	-4,546.52				-4,546.52		114,653.91

其他综合收益合计	119,200.43	-4,546.52				-4,546.52		114,653.91
----------	------------	-----------	--	--	--	-----------	--	------------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	35,467,378.49			35,467,378.49
合计	35,467,378.49			35,467,378.49

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	278,612,713.11	188,691,746.08
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	278,612,713.11	188,691,746.08
加：本期归属于母公司所有者的净利润	70,278,361.98	99,736,211.17
减：提取法定盈余公积	-	9,815,244.14
应付普通股股利	33,840,000.00	-
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	315,051,075.09	278,612,713.11

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	324,213,016.04	189,541,961.52	156,102,873.16	94,090,024.23

其他业务	2,230,196.92	1,545,416.40	35,398.23	-
合计	326,443,212.96	191,087,377.92	156,138,271.39	94,090,024.23

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	991,326.47	449,472.67
教育费附加	708,090.34	321,051.93
房产税	412,410.96	58,005.00
其他	156,265.10	47,562.77
合计	2,268,092.87	876,092.37

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	1,869,820.83	848,101.54
快递及运输费	211,452.29	339,401.07
差旅费	104,464.14	535,882.75
样品费	91,462.92	159,219.65
股权激励费用	1,260,000.00	0
其他费用	25,765.89	305,340.09
合计	3,562,966.07	2,187,945.10

其他说明：

无

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资薪酬	4,531,935.39	2,250,582.31
租赁费及物业费	418,596.64	692,971.69
业务招待费	547,578.30	374,740.91
差旅费	303,771.02	131,437.53
咨询中介费	697,792.01	380,533.59
股权激励费用	4,016,250.00	0
其他费用	1,297,218.11	1,292,424.31
合计	11,813,141.47	5,122,690.34

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	27,160,039.59	12,984,919.10
材料费用	7,450,150.02	5,741,314.48
折旧及摊销费用	2,832,141.29	1,153,362.05
测试加工费	736,760.87	684,172.94
房租及物业费用	748,217.02	482,484.59
股权激励费用	13,623,750.00	0
其他费用	907,564.19	1,244,540.63
合计	53,458,622.98	22,290,793.79

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁融资费用	87,103.96	0
手续费支出	23,236.29	31,013.16
减：利息收入	3,055,827.21	1,749,284.19
汇兑损益	32,889.18	-19,860.77
其他	0	201,351.50
合计	-2,912,597.78	-1,536,780.30

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,924,179.48	2,615,636.44
代扣个人所得税手续费返还等	36,797.08	8,644.32

合计	1,960,976.56	2,624,280.76
----	--------------	--------------

其他说明：

无

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-66,166.51	
银行理财产品收益	4,440,219.86	
合计	4,374,053.35	

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	1,119,142.51	981,822.95
其他应收款坏账损失	115,707.55	-42,127.22
合计	1,234,850.06	939,695.73

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-269,425.27	-2,768,747.19
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		

十二、其他		
合计	-269,425.27	-2,768,747.19

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	4,964.08	0
合计	4,964.08	0

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	71,059.11	1,249,725.89	71,059.11
其他	50,167.72		50,167.72
合计	121,226.83	1,249,725.89	121,226.83

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
集成电路企业税收排名奖励		1,000,000.00	与收益相关
专利补助、知识产权专项资金	8,280.00	165,500.00	与收益相关
企业稳岗补贴、岗前培训补贴	62,779.11	84,225.89	与收益相关

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	-	50,000.00	-
其他支出	181.97	18,374.08	181.97
合计	181.97	68,374.08	181.97

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,506,959.58	3,623,332.58
递延所得税费用	-3,193,248.49	-493,607.91
合计	4,313,711.09	3,129,724.67

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	74,592,073.07
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,459,207.31
子公司适用不同税率的影响	-830,301.42
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	29,068.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-31,555.47
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	-
技术开发费加计扣除的影响	-2,340,079.85
税率变动影响	27,371.60
所得税费用	4,313,711.09

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注 57

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息	3,055,827.21	1,749,284.19
政府补助	2,071,059.11	10,246,325.89
其他	254,895.67	150,045.82
合计	5,381,781.99	12,145,655.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	12,955,897.50	10,787,631.21
银行手续费支出	23,236.29	31,013.16
营业外支出	181.97	56,636.00
其他往来	208,894.63	1,290,461.08
合计	13,188,210.39	12,165,741.45

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
IPO费用	0	1,681,132.06
合计	0	1,681,132.06

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	70,278,361.98	31,954,362.30
加：资产减值准备	269,425.27	2,768,747.19
信用减值损失	-1,234,850.06	-939,695.73
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,436,183.51	1,080,785.87
使用权资产摊销	524,837.10	
无形资产摊销	1,302,537.05	183,855.03

长期待摊费用摊销	191,263.80	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-4,964.08	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	87,103.96	
投资损失(收益以“-”号填列)	-4,374,053.35	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-3,193,248.49	-493,607.91
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-4,614,092.58	-6,714,569.81
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-4,296,356.87	-2,760,698.65
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	6,567,782.97	-12,255,196.90
其他	18,900,000.00	
经营活动产生的现金流量净额	82,839,930.21	12,823,981.39
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	384,683,784.51	341,478,517.90
减: 现金的期初余额	987,885,087.65	334,467,501.44
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-603,201,303.14	7,011,016.46

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	31,627,300.00
	31,627,300.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	9,368,451.48
	9,368,451.48
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0
取得子公司支付的现金净额	22,258,848.52

其他说明:

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	384,683,784.51	987,885,087.65
其中：库存现金	87,131.39	103,069.97
可随时用于支付的银行存款	384,596,653.12	987,782,017.68
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	384,683,784.51	987,885,087.65
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	2,828,834.08
其中：美元	278,521.55	6.4601	1,799,277.07
欧元			
港币	1,237,329.35	0.83208	1,029,557.01
应收账款	-	-	2,936,415.65
其中：美元	282,405.95	6.4601	1,824,370.68
欧元			
港币	1,336,464.00	0.83208	1,112,044.97
应付账款	-	-	
其中：美元	47,080.00	6.4601	304,141.51
欧元			
港币	1,066,200.00	0.83208	887,163.70

其他说明：

无

(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

本公司的子公司香港芯朋主要经营地位于香港，以港币为记账本位币。

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
面向智能电网的低待机高可靠功率芯片研发及产业化	2,000,000.00	递延收益	
专利补助、知识产权专项资金	8,280.00	营业外收入	8,280.00
企业稳岗补贴、岗前培训补贴	62,779.11	营业外收入	62,779.11

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
安趋电子	2021年6月	4,702.35	100.00	购买	2021年6月	50%以上股权款		

						支付日		
--	--	--	--	--	--	-----	--	--

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	安趋电子
--现金	47,023,500.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	47,023,500.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	30,103,505.11
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	16,919,994.89

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	安趋电子	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	37,657,528.77	27,268,309.52
货币资金	9,368,451.48	9,368,451.48
应收款项	13,735,375.18	13,735,375.18
存货	4,086,314.16	4,085,094.91
固定资产	67,262.67	67,262.67
无形资产	10,388,000.00	
其他资产	12,125.28	12,125.28
负债：	7,554,023.66	5,995,640.78
借款		
应付款项	4,435,534.99	4,435,534.99
应付职工薪酬	257,454.19	257,454.19
应交税费	880,682.45	880,682.45
其他负债	1,980,352.03	421,969.15
净资产	30,103,505.11	21,272,668.74
减：少数股东权益		

取得的净资产	30,103,505.11	21,272,668.74
--------	---------------	---------------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

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	
苏州博创	江苏苏州	江苏苏州	集成电路研发生产	100%		非同一控制下企业合并
深圳芯朋	广东深圳	广东深圳	机电产品设计、开发和销售	100%		投资设立
香港芯朋	中国香港	中国香港	技术服务	100%		同一控制下企业合并
芯朋科技	江苏无锡	江苏无锡	科技推广、租赁服务	100%		投资设立
安趋电子	江苏无锡	江苏无锡	集成电路研发生产	100%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	5,000,000.00	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-66,166.51	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-66,166.51	

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款、应付账款等。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

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

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、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，包括外汇风险、利率风险。

（1）外汇风险—现金流量变动风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率风险主要来源于应收账款。销售部门密切跟踪汇率走势，洽谈业务时对汇率影响留有余地；必要时，公司还可与银行签订远期外汇合同或货币互换合约来规避外汇风险。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于长短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类长短期融资需求。此外通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

2、信用风险

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

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

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。

（二）金融资产转移

无。

（三）金融资产与金融负债的抵销

无。

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

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因适用 不适用**8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**适用 不适用**9、 其他**适用 不适用**十二、 关联方及关联交易****1、 本企业的母公司情况**适用 不适用**2、 本企业的子公司情况**适用 不适用

本公司的子公司情况详见本附注九、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

适用 不适用

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

适用 不适用**4、 其他关联方情况**适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海翔芯集成电路有限公司（以下简称“上海翔芯”）	其他
关键管理人员	参股股东

其他说明

无

5、 关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海翔芯	加工费		3,129,745.50

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	200.16	183.33

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

□适用 √不适用

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海翔芯		1,063,668.88

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	1,200,000
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

无

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	授予条件
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	20,475,000.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	18,900,000.00

其他说明

根据公司 2020 年第四次临时股东大会审议并通过的《关于公司〈2020 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》和第四届董事会第一次会议和第四届监事会第一次会议通过的《关于向

激励对象授予限制性股票的议案》，本次限制性股票的授予日为 2020 年 12 月 15 日，授予价格 50.00 元/股，向 48 名激励对象授予 120.00 万股限制性股票，占公司股本总额的 1.06%。

本激励计划限制性股票的归属期限和归属安排具体如下：

归属安排	归属时间	归属权益数量占授予权益总量的比例
第一个归属期	自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日止	30%
第二个归属期	自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日止	30%
第三个归属期	自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日止	40%

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截止 2021 年 6 月 30 日，本公司无未决诉讼仲裁、为其他单位提供债务担保形成的或有负债。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	121,355,921.73
1 至 2 年	820.00
2 至 3 年	
3 年以上	738,009.00
合计	122,094,750.73

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	6,289,076.22	5.15	2,034,471.87	32.35	4,254,604.35	10,810,872.79	9.38	3,391,010.83	31.37	7,419,861.96
按组合计提坏账准备	115,805,674.51	94.85	5,437,575.30	4.70	110,368,099.21	104,399,286.91	90.62	5,028,926.25	4.82	99,370,360.66
其中：										
应收客户款项	98,737,204.94	80.87	5,437,575.30	5.51	93,299,629.64	89,996,684.05	78.12	5,028,926.25	5.59	84,967,757.80
应收合并范围内子公司款项	17,068,469.57	13.98	-	-	17,068,469.57	14,402,602.86	12.50	-	-	14,402,602.86
合计	122,094,750.73	/	7,472,047.17	/	114,622,703.56	115,210,159.70	/	8,419,937.08	/	106,790,222.62

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
福建实达集团股份有限公司	6,078,006.22	1,823,401.87	30.00	债务人连续三年亏损
深圳市阳源电子有限公司	211,070.00	211,070.00	100.00	无法与债务人取得联系
合计	6,289,076.22	2,034,471.87	32.35	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

- 1、根据福建实达集团股份有限公司的公告了解到福建实达集团股份有限公司已连续三年亏损。
- 2、深圳市阳源电子有限公司 2019 年以来未发生过回款,公司亦无法与其取得联系。

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:应收客户款项

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
一年以内	98,209,445.94	4,910,472.30	5.00
一至二年	820.00	164.00	20.00
二至三年	-	-	-
三年以上	526,939.00	526,939.00	100.00
合计	98,737,204.94	5,437,575.30	5.51

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

参考历史信用损失经验,公司结合当前状况以及对未来经济状况的预测计算预期信用损失。

公司认为应收客户款项组合的违约概率与账龄存在相关性,账龄仍是本公司应收客户款项信用风险是否显著增加的标记。因此,本公司 2021 年 6 月 30 日的应收客户款项信用损失风险以账龄为基础,按原有损失比例进行估计。

组合计提项目:应收合并范围内子公司款项

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
深圳芯朋	17,068,469.57		
合计	17,068,469.57		

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用减值损失	8,419,937.08		947,889.91			7,472,047.17
合计	8,419,937.08		947,889.91			7,472,047.17

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备金额
客户一	货款	17,068,469.57	1 年以内	13.97	
客户二	货款	15,490,066.50	1 年以内	12.69	774,503.33
客户三	货款	12,954,545.86	1 年以内	10.61	647,727.29
客户四	货款	11,638,802.90	1 年以内	9.53	581,940.15
客户五	货款	9,969,312.00	1 年以内	8.17	498,465.60
合计		67,121,196.83		54.97	2,502,636.37

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0	0

应收股利	0	0
其他应收款	356,705.76	144,871.20
合计	356,705.76	144,871.20

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币
期末账面余额

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	375,479.75
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	720.00
合计	376,199.75

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	348,993.75	201,483.75
代垫社保公积金	0	1,840.00
往来等其他	27,206.00	382.25
合计	376,199.75	203,706.00

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	58,834.80			58,834.80
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	39,340.81			39,340.81
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	19,493.99			19,493.99

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用减值损失	58,834.80		39,340.81			19,493.99
合计	58,834.80		39,340.81			19,493.99

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	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
单位一	投标保证金	200,000.00	一年以内	53.17	10,000.00
单位二	房租押金	148,273.75	一年以内	39.41	7,413.69
单位三	往来等其他	27,206.00	一年以内	7.23	1,360.30
单位四	餐卡押金	600.00	三年以上	0.16	600.00
单位五	水费押金	120.00	三年以上	0.03	120.00
合计	/	376,199.75	/	100.00	19,493.99

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	96,078,252.00		96,078,252.00	37,738,502.00	-	37,738,502.00
对联营、合营企业投资	4,933,833.49		4,933,833.49	-	-	-
合计	101,012,085.49		101,012,085.49	37,738,502.00	-	37,738,502.00

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州博创	32,483,625.00	8,820,000.00		41,303,625.00		
深圳芯朋	1,124,700.00	1,496,250.00		2,620,950.00		
香港芯朋	4,130,177.00	0		4,130,177.00		
芯朋科技	0	1,000,000.00		1,000,000.00		
安趋电子	0	47,023,500.00		47,023,500.00		
合计	37,738,502.00	58,339,750.00		96,078,252.00		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
普敏半导体科技(上海)有限公司		5,000,000.00		-66,166.51						4,933,833.49	
小计		5,000,000.00		-66,166.51						4,933,833.49	
合计		5,000,000.00		-66,166.51						4,933,833.49	

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	313,554,794.20	197,994,864.90	150,525,426.96	99,366,724.18
其他业务	189,654.88	106,362.84	35,398.23	-
合计	313,744,449.08	198,101,227.74	150,560,825.19	99,366,724.18

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	4,440,219.86	
权益法核算的长期股权投资收益	-66,166.51	
合计	4,374,053.35	

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	4,964.08	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、		

减免		
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）	1,995,238.59	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	4,440,219.86	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,356,538.96	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	86,782.83	
所得税影响额	-793,076.39	
少数股东权益影响额		
合计	7,090,667.93	

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

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.24	0.62	0.62
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.71	0.56	0.56

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

董事长：张立新

董事会批准报送日期：2021 年 8 月 6 日

修订信息

□适用 √不适用