

常州中英科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-039



2023 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人俞卫忠、主管会计工作负责人何泽红及会计机构负责人(会计主管人员)何泽红声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告涉及的发展战略及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营管理中可能面临的风险与对策举措已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述。敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理.....	22
第五节 环境和社会责任	24
第六节 重要事项.....	29
第七节 股份变动及股东情况	33
第八节 优先股相关情况	38
第九节 债券相关情况	39
第十节 财务报告.....	40

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

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

三、载有公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告全文及其摘要；

四、其它相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、中英科技	指	常州中英科技股份有限公司
中英管道	指	常州市中英管道有限公司，实际控制人控制的公司，中英科技内资股东
中英汇才	指	常州中英汇才股权投资管理中心（有限合伙），中英科技员工持股平台
辅星电子	指	江苏辅星电子有限公司，常州中英科技股份有限公司全资子公司
辅晟电子	指	江苏辅晟电子有限公司，常州中英科技股份有限公司全资子公司
中英新材料	指	常州中英新材料有限公司，常州中英科技股份有限公司全资子公司
赛肯徐州、赛肯电子	指	赛肯电子（徐州）有限公司，江苏辅晟电子有限公司全资子公司，常州中英科技股份有限公司全资孙公司
嘉森能源	指	江苏嘉森能源科技有限公司，常州中英科技股份有限公司控股子公司
嘉柏技术	指	嘉柏技术（安徽）有限公司，常州中英科技股份有限公司全资子公司
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
创业板	指	深圳证券交易所创业板
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
巨潮资讯网	指	证监会指定创业板信息披露网站 http://www.cninfo.com.cn
覆铜板	指	全称覆铜板层压板，英文简称 CCL，是由木浆纸或玻纤布等作增强材料，浸以树脂，单面或双面覆以铜箔，经热压而成的一种产品，广泛用作通讯电子产品的基础材料，故又称基材。
PCB、电路板	指	全称 Printed Circuit Board、印制电路板，又称印刷线路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体和电子元器件电气连接的载体。
高频通信材料	指	用于高频通信领域的复合材料的总称，本报告中主要指高频介质材料和高频透波材料两类。
高频聚合物基复合材料	指	公司产品，由纳米陶瓷填充高频树脂加工而成，其制品可以广泛应用于基站天线等领域。
高频透波材料	指	能透过高频率电磁波且几乎不改变电磁波的性质（包括能量）的材料。
PTFE	指	Polytetrafluoroethylene，即聚四氟乙烯，因具有抗酸抗碱、抗各种有机溶剂和几乎不溶于所有的溶剂的特点，一般又称作“不粘涂层”或“易清洁物料”。
碳氢化合物	指	烃类，是有机化合物的一种，只由碳和氢两种元素组成，其中包含烷烃、烯烃、炔烃、环烃及芳香烃，是许多其他有机化合物的基体

VC 均热板	指	Vapor Chamber 真空腔均热板是利用真空腔体中工作液的蒸发冷凝循环，在工质冷凝过程中快速把热量传导到薄铜片上，实现快速热传导及快速热扩展功能的新型散热材料。
VC 散热片	指	VC 散热片（超薄散热片）是 VC 均热板的生产制造的主要原材料。VC 散热片采用蚀刻工艺以保证薄度及表面结构精确性，降低了产品重量，提升了散热效率。
引线框架	指	引线框架属半导体/微电子封装的专用材料，是一种用来作为集成电路芯片载体，并借助于键合丝使芯片内部电路引出端（键合点）通过内引线实现与外引线的电气连接，形成电气回路的关键结构件。
报告期	指	2023 年 1 月 1 日起至 2023 年 6 月 30 日止。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	中英科技	股票代码	300936
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	常州中英科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中英科技		
公司的外文名称（如有）	Changzhou Zhongying Science & Technology Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	ZYST		
公司的法定代表人	俞卫忠		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	俞丞	李静
联系地址	常州市钟楼区正强路 28 号	常州市钟楼区正强路 28 号
电话	0519-83253332	0519-83253330
传真	0519-83252250	0519-83252250
电子信箱	czzyst2016@163.com	lijingzyst@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址	常州市钟楼区正强路 28 号
公司注册地址的邮政编码	213012
公司办公地址	常州市钟楼区正强路 28 号
公司办公地址的邮政编码	213012
公司网址	http://www.czzyst.cn
公司电子信箱	ZYST@czzyst.cn
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 02 月 22 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号：2023-007)

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2021年03月31日	常州市飞龙西路28号	91320400786311897W	91320400786311897W	91320400786311897W
报告期末注册	2023年02月21日	常州市钟楼区正强路28号	91320400786311897W	91320400786311897W	91320400786311897W
临时公告披露的指定网站查询日期(如有)	2023年02月22日				
临时公告披露的指定网站查询索引(如有)	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn(公告编号: 2023-007)				

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

根据公司业务发展的实际情况和未来发展战略以及行政审批部门关于规范经营范围表述的要求, 公司经营范围有所变动, 具体情况详见公司于 2023 年 2 月 22 日披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于完成公司变更登记并取得营业执照的公告》(公告编号: 2023-007)。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入(元)	131,957,468.47	107,994,675.88	22.19%
归属于上市公司股东的净利润(元)	16,748,207.79	15,786,909.77	6.09%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	11,742,865.49	10,720,120.83	9.54%
经营活动产生的现金流量净额(元)	13,758,958.09	-23,691,644.38	158.08%
基本每股收益(元/股)	0.2227	0.2099	6.10%
稀释每股收益(元/股)	0.2227	0.2099	6.10%
加权平均净资产收益率	1.87%	1.87%	0.00%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产(元)	1,018,271,496.66	1,016,252,700.02	0.20%
归属于上市公司股东的净资产(元)	906,211,940.42	889,463,732.63	1.88%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与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）	607,454.69	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	5,303,078.63	
减：所得税影响额	905,191.02	
合计	5,005,342.30	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

中英科技聚焦于通信领域，致力于为下游客户提供具备高性能、多样化、高良率的产品，目前产品以高频通信材料为核心。其下游应用领域集中在通信基站与手机等散热领域。孙公司赛肯徐州主要产品为引线框架，应用于半导体封装领域。

报告期内，公司以提升效率和项目建设为主要抓手，推动经营管理各项工作有序开展。上半年，公司实现营业收入 1.32 亿元，同比增长 22.19%，净利润 1,674.82 万元，同比增长 6.09%。公司不断挖潜提效，加大业务拓展力度：一是优化人员结构，加强人员内部流动，提升员工生产效率；二是优化设备设施布局，利用现有场地资源，增添产品种类，有利公司新业务布局；三是完成位于常州市钟楼区飞龙西路厂区的清理工作，生产经营平稳过渡，配合政府部门做好土地征收工作。

1、主要业务

通信材料业务：公司产品高频覆铜板是制作印制电路板的核心材料，印制电路板是电子元器件电气连接的载体，是移动通信行业发展所需的关键基础原材料。公司主要客户群体为印制电路板（PCB）制造厂商。公司产品 VC 散热片是 VC 均热板的生产制造的主要原材料。VC 均热板能够为手机导热散热提供较好的解决方案。

半导体封装材料业务：全资孙公司赛肯徐州产品引线框架，引线框架属半导体、微电子封装的专用材料。下游封装产品应用于通信、汽车电子、家用电器等领域。

2、细分行业发展

覆铜板行业在近十几年的发展历程中，经历了几次重大且影响深远的技术转换升级，分别是环保要求带动的“无铅无卤化”、电路集成度提升及小型化智能终端推动的“轻薄化”和通信技术升级拉动的“高频高速化”，其中前两个技术转换已经发生且已经对行业格局产生影响并持续作用，后一个正随着 5G 通信的进展而施加影响。

覆铜板作为印制电路板最主要的原材料，仅应用于印制电路板的制造，终端应用行业广泛，包括通讯、消费电子、汽车电子、军事航空等。

长期来看，印制电路板的广阔应用以及 5G 通信的全面发展为高频覆铜板的增量增收带来了机遇。

引线框架是重要的半导体封装材料，半导体封装材料行业是半导体产业链封装环节的关键载体，是芯片生产过程中重要的、不可或缺的材料。2023 年上半年，半导体下游应用端消费电子需求较弱，智能汽车出货量增长带来新增汽车芯片需求，中国半导体材料行业挑战与机遇并存，整体表现平稳。

3、市场需求情况

通信基站领域：根据《“十四五”信息通信行业发展规划》，5G 基站建设将会保持平稳投入，随着国内经济形势变化，稳经济压力日益趋大，叠加东数西算、数字乡村等国家战略相继落地，5G 通信作为新型基础设施建设，下游仍有较大需求。

根据工信部数据显示，截至 6 月末，我国移动电话基站总数达 1129 万个，比上年末净增 45.2 万个。其中，5G 基站总数达 293.7 万个，占移动基站总数的 26%。国内 5G 基站正逐步建设。

手机散热领域：根据 IDC 的统计数据，全球智能手机在 2013 年首次突破 10 亿台，2014 年至 2021 年，出货量均保持在较高水平。未来，随着 5G 网络的普及，以及智能手机大屏化、高性能化、折叠化的应用，全球智能手机换机潮仍然可期，IDC 预测至 2025 年，全球智能手机出货量预计将达到 15 亿部左右。

随着智能手机性能及功耗的增加，以及 VC 均热板生产工艺的不断成熟，VC 均热板在智能手机领域的渗透率持续提升，已逐步发展成为中高端智能手机的主流散热解决方案。VC 散热片是制作 VC 均热板的重要材料，市场需求也逐年提升。

半导体封装领域：近年来我国集成电路封装测试行业的快速增长，带动了集成电路支撑产业的发展，国产装备和封装材料的进口替代份额正在逐步增加。

宏观经济环境变化及复杂的国际形势对集成电路市场的增长环境起到反向作用，智能手机、个人电脑为代表的通信、消费类终端产品市场需求逐渐放缓，通信、消费类半导体器件产品的封测订单减少，以新能源汽车、人工智能、数据中心、光伏等为代表的新兴增量市场带来发展机会。

4、主要产品及其用途

公司主要产品高频覆铜板及高频聚合物基复合材料，均应用于基站天线的核心部件中，是基站辐射单元、馈电网络、移相器等器材生产所需的关键原材料。公司新产品 ZYF-6000 型高频覆铜板主要面向更高频段的通信设备。辅星电子主要产品 VC 散热片是 VC 均热板的主要原材料。VC 均热板作为一种新型的两相流散热技术，具有导热性高、均温性好、热流方向可逆等优点，克服了传统热管接触面积小、热阻大、热流密度不均匀等问题，已经成为解决未来电子工业中高热流密度电子器件散热有效途径之一。目前在中高端手机中已有许多采用了 VC 均热板散热方案。

赛肯徐州主要产品是集成电路引线框架。引线框架属半导体/微电子封装的专用材料，是一种用来作为集成电路芯片载体，并借助于键合丝使芯片内部电路引出端（键合点）通过内引线实现与外引线的电气连接，形成电气回路的关键结构件。引线框架目前被广泛应用于汽车电子、智能制造、家用电器、计算机、电源控制系统、LED 显示屏、无线通信、工业电子等领域。赛肯徐州生产的产品种类有 SOT、SOP、SSOP、TSSOP、PDIP、PDFN、CLIP、TO 等。

主要产品如下：

产品名称	产品特性	应用领域
高频覆铜板	以铜箔、聚四氟乙烯、玻璃纤维布等为主要材料，专门为高频印制线路板设计的复合型高频基板。产品具有较低的介电常数和介质损耗，具有较好的热-机械性能和热处理能力。	可应用于 4G 基站和 5G 基站天线、射频、功放系统，并可用于路由器、卫星导航、汽车雷达、移动通信系统等领域。
VC 散热片	VC 散热片采用蚀刻工艺以保证厚度及表面结构精确性，降低了产品重量，提升了散热效率。	VC 散热片是 VC 均热板的生产制造的主要原材料。可用于 5G 手机、平板电脑、笔记本电脑等产品的散热模组中。
引线框架	引线框架属半导体/微电子封装的专用材料，是一种用来作为集成电路芯片载体，并借助于键合丝使芯片内部电路引出端（键合点）通过内引线实现与外引线的电气连接，形成电气回路的关键结构件。	引线框架目前被广泛应用于汽车电子、智能制造、家用电器、计算机、电源控制系统、LED 显示屏、无线通信、工业电子等领域。

5、经营模式

（1）研发模式

公司研发分为两种情况：定制式研发和前瞻式研发。定制式研发系公司研发部门根据客户订单对产品性能等方面的要求，进行评估、立项、设计、研发；前瞻式研发系公司研发部门根据市场、技术预判研发项目的发展前景，提出立项，按研发流程进行研发。

（2）生产、采购模式

公司的产品主要采用订单式生产模式，公司以销定产、批量生产，并根据订单情况制定生产计划和原材料采购计划，公司所有产品的原材料均向合格供应商进行采购。

（3）销售模式

高频覆铜板方面：在通常的销售流程下，公司的产品首先需要经过终端设备制造商的检测及认证，达到其所需要的技术要求则被纳入终端设备制造商的采购目录。同时，终端设备制造商将公司的高频覆铜板产品的特性参数设定为其原材料采购时的规范要求，并加入产品设计图纸。当终端设备制造商对高频 PCB 产生需求时，会向其指定的 PCB 加工厂下达订单及设计图纸。PCB 加工厂则根据订单及设计图纸，向公司下达采购订单。最终，公司根据 PCB 厂下达的订单完成销售。

VC 散热片方面：在通常的销售流程下，公司的产品首先需要经过终端设备制造商的检测及认证，达到其所需要的技术。当终端设备制造商对 VC 均热板产生需求时，会向其指定的 VC 均热板生产厂商下达订单。VC 均热板生产厂商则根据订单，向公司下达采购订单。最终，公司根据 VC 均热板生产厂商下达的订单完成销售。

引线框架方面：在通常的销售流程下，公司的产品首先需要经过半导体封装企业的检测及认证，达到其所需要的技术要求则被纳入采购目录。当半导体封装企业对引线框架产生需求时，会向其指定的引线框架生产厂商下达订单及设计图纸。最终，公司根据下达的订单完成销售。

6、业绩驱动因素

(1) 客户认证

公司通过前期技术积累，公司的高频覆铜板产品已通过了多项国际、国内标准的认定，并进入国内外知名通信设备生产商产品采购目录。目前，公司已与上述终端设备制造商建立了良好的合作关系，为公司主营业务规模的扩大奠定了有利的市场基础。VC 散热片产品方面，公司目前已有产品用于量产手机中，产品性能得到客户认可。引线框架产品目前也进入国内外多家封测企业采购目录，并被用于多种芯片的封装应用。

(2) 应用场景

公司积极针对汽车、军工等多领域的研发布局，持续提升技术实力和技术储备，丰富产品序列。随着公司募投项目的投产及新产品的研发完成，公司将向智能汽车、卫星通信终端、雷达和军用通信等移动通信之外的领域释放更多产能，增加公司产品和客户的多样性，强化公司的业务拓展及可持续发展能力。VC 散热片在手机等 3C 通信设备中被广泛应用。引线框架产品为公司在半导体封装材料领域打下了一定的基础。

二、核心竞争力分析

1、研发技术成熟

经过十多年的研发，中英科技在通信材料领域逐渐形成了配方、工艺、设备、产品化能力方面的技术优势。积累了该领域多项核心技术，独立研发了完善的产品配方数据库，并实现核心原材料的自制。公司通过对铜的研究开发拓展其他应用，积极开发消费电子领域适用的相关产品，优化产品结构。

2、成本管控有效

公司近几年不断深化精益管理，通过自主研发提高自动化生产水平，同时不断革新传统制造工艺，做好成本管控。随着公司经营规模的持续扩大，公司的运营管理和技术工艺创新能力不断提升，从而保证了公司产能的柔性、高效利用。

3、客户资源优质

公司主要下游客户在其所处行业均占据市场优势地位，产品需求稳定、可预期，为公司后续业务发展提供了可靠保障。另一方面，在与公司下游优质客户的长期合作过程中，公司根据客户设置的全面而严格的专业技术标准，不断提高产品品质、优化产品结构，并在此基础上积极投入行业前沿技术的研发，从而形成良性循环，进一步促进公司的成长。

4、品牌效应突出

公司秉持着“做大、做强、做产业链，走精细化之路”的创新发展模式，已逐步成长为国内领先的高频通信材料制造商。2021 年公司被国家工业和信息化部认定为第三批国家专精特新“小巨人”企业。公司高度重视研发工作，立足现有企业技术基础，加大企业研发队伍建设和研发投入，2021 年荣获江苏省工业和信息化厅认定的省级企业技术中心。同时，公司荣获 2021 年度第三批省工业和信息化产业转型升级专项资金支持。2022 年荣获省级工程技术中心，获“常州市推动高质量发展先进集体”称号。

5、核心团队稳定

核心团队的组建对企业发展至关重要。公司经营管理团队在行业内经验丰富，且均在公司服务多年，为公司的持续稳定发展打下了良好的基础。公司设立以来，核心团队通过对市场发展方向的把握和专业判断，从设立初期的普通覆铜板行业经过多年的研发，成功完成产业升级并转型。另外，公司优化人才结构，从企业文化、领导力、战略经营等多方面帮助核心骨干团队快速成长，不断优化组织架构，引领公司实现稳步发展。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
--	------	------	------	------

营业收入	131,957,468.47	107,994,675.88	22.19%	
营业成本	94,890,725.20	79,115,170.81	19.94%	
销售费用	4,131,782.64	1,119,346.00	269.12%	主要系业务费用增加；上年同期全资孙公司赛肯徐州纳入合并时间较短，费用较少
管理费用	12,274,574.23	8,456,397.02	45.15%	主要系本期子公司纳入合并范围带来的员工薪酬增加，厂房租赁费增加
财务费用	-1,110,919.72	-1,364,017.68	18.56%	
所得税费用	3,063,874.51	2,675,874.34	14.50%	
研发投入	6,520,943.85	6,198,993.11	5.19%	
经营活动产生的现金流量净额	13,758,958.09	-23,691,644.38	158.08%	主要系报告期销售商品回款多
投资活动产生的现金流量净额	-60,061,524.68	14,160,532.39	-524.15%	主要系报告期购买理财产品，投建固定资产所致
筹资活动产生的现金流量净额		-28,621,095.83	-100.00%	主要系上期分配现金股利所致
现金及现金等价物净增加额	-45,690,148.91	-37,706,316.05	21.17%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
通信材料	107,171,778.24	76,637,152.36	28.49%	7.58%	5.56%	1.37%
引线框架	17,523,121.81	17,101,876.20	2.40%	556.83%	557.67%	-0.13%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,252,856.41	26.65%	主要系现金理财产品产生的收益	否
公允价值变动损益	50,222.22	0.25%	主要系现金理财产品计提的公允价值变动收益	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	85,165,636.72	8.36%	134,494,346.27	13.23%	-4.87%	
应收账款	130,145,480.43	12.78%	125,185,040.42	12.32%	0.46%	
存货	43,801,320.98	4.30%	48,489,093.74	4.77%	-0.47%	
固定资产	217,605,422.22	21.37%	203,355,315.31	20.01%	1.36%	
在建工程	19,482,432.76	1.91%	33,857,199.08	3.33%	-1.42%	
使用权资产	13,225,709.93	1.30%	14,148,433.85	1.39%	-0.09%	
合同负债	292,139.10	0.03%	128,759.02	0.01%	0.02%	
租赁负债	23,738,924.97	2.33%	23,194,403.82	2.28%	0.05%	

2、主要境外资产情况

□适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 □不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	350,083,333.33	50,222.22			520,000,000.00	480,083,333.33		390,050,222.22
金融资产小计	350,083,333.33	50,222.22			520,000,000.00	480,083,333.33		390,050,222.22
应收款项融资	40,419,473.86				99,948,369.77	98,051,185.97		42,316,657.66
上述合计	390,502,807.19	50,222.22			619,948,369.77	578,134,519.30		432,366,879.88
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,646,801.22	票据保证金
应收票据/银行承兑汇票	1,500,000.00	票据质押
合计	7,146,801.22	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
545,717,885.80	711,975,061.87	-23.35%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	115,000,000.00	11,111.11		180,000,000.00	170,000,000.00	1,844,555.56		125,011,111.11	募集资金
其他	235,000,000.00	39,111.11		340,000,000.00	310,000,000.00	3,811,805.56		265,039,111.11	自有资金
合计	350,000,000.00	50,222.22	0.00	520,000,000.00	480,000,000.00	5,656,361.12	0.00	390,050,222.22	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	51,119.11
报告期投入募集资金总额	-1.68

已累计投入募集资金总额	38,579.55
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
募集资金总体使用情况说明	
报告期内，公司使用募集资金-1.68万元(负数为报告期项目设备退款导致)，截至2023年6月30日，公司已累计使用募集资金38,579.55万元，其中：置换预先投入的自筹资金14,208.28万元,永久补充流动资金2,730万元。2021年-2023年6月30日，“研发中心项目”节余募集资金931.58万元永久补充流动资金，“新建年产30万平方米PTFE高频覆铜板项目”节余募集资金110.05万元永久补充流动资金。截至2023年6月30日，尚未使用募集资金总额加上累计收到的银行存款利息扣除银行手续费219.23万元，加上现金管理收益968.97万元，公司募集资金余额为12686.13万元，全部存储在募集资金专户，其中：活期存款186.13万元，现金管理12,500.00万元。	

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
新建年产30万平方米PTFE高频覆铜板项目	否	19,000	19,000	-1.68	19,002.84	100.01%	2023年05月18日	1,279.11	6,387.92	不适用	否
新建年产1,000吨高频塑料及其制品项目	否	6,500	6,500		1,278.29	19.67%	2025年05月18日			不适用	否
研发中心项目	否	4,500	4,500		3,568.42	79.30%	2022年05月18日			不适用	否
补充营运资金	否	12,000	12,000		12,000	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	42,000	42,000	-1.68	35,849.55	--	--	1,279.11	6,387.92	--	--
超募资金投向											
不适用	否										
补充流动资金(如有)	--	2,730	2,730		2,730	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	2,730	2,730		2,730	--	--			--	--
合计	--	44,730	44,730	-1.68	38,579.55	--	--	1,279.11	6,387.92	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	公司结合当前募集资金投资项目的实际建设情况和投资进度，在募投项目实施主体、募集资金用途、募集资金投入金额和实施方式不变的情况下，经审慎研究，拟对“新建年产1,000吨高频塑料及其制品项目”达到预定可使用状态的日期进行延期调整。公司于2023年4月18日召开了第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，同意将首次公开发行股票募集资金投资项目之“新建年产1,000吨高频塑料及其制品项目”的达到预定可使用状态日期由2023年5月18日调整至2025年5月18日(公告编号：2023-024)。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										

超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 本公司超募资金总额为 9,119.11 万元。2021 年 8 月 20 日召开第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第八次会议，2021 年 9 月 7 日召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司拟使用超募资金 2,730.00 万元永久补充流动资金。详细内容详见相关公告（公告编号：2021-048、2021-051）。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 本公司于 2021 年 3 月 4 日召开第二届董事会第九次会议、第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 14,208.28 万元（公告编号：2021-008）。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 本公司于 2022 年 8 月 26 日召开了第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将首次公开发行股票募投项目“研发中心项目”、“补充营运资金项目”结项，并将截至 2022 年 6 月 30 日的节余募集资金 9,343,920.03 元（具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）永久补充流动资金，用于公司生产经营活动。节余募集资金转出后余额为零的募集资金专户将办理销户手续。（公告编号：2022-030）。截止本报告出具日，除“研发中心项目”节余募集资金 9,315,795.40 元已永久补充流动资金外，“补充营运资金项目”的节余募集资金 2.8 万元尚未转回补流（具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）。 公司于 2023 年 4 月 18 日召开了第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将首次公开发行股票募投项目“新建年产 30 万平方米 PTFE 高频覆铜板项目”结项，并将截至 2022 年 12 月 31 日的节余募集资金 1,080,266.81 元（具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）永久补充流动资金，用于公司生产经营活动。截止本报告出具日，节余募集资金 1,080,266.81 元（具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）已永久补充流动资金，该募集资金专户已办理注销（公告编号：2023-025、2023-031）。
尚未使用的募集资金用途及去向	本公司尚未使用的募集资金存储在相关银行募集资金专户内，计划逐步投入承诺投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
------	-----------	---------	-------	----------	----------------

银行理财产品	募集资金	12,500	12,500	0	0
银行理财产品	自有资金	26,000	26,000	0	0
合计		38,500	38,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏辅星电子有限公司	子公司	电子专用材料制造、销售，电子制造	10,000,000.00	72,708,574.67	17,202,201.96	45,127,385.47	6,225,388.75	5,209,288.35
赛肯电子（徐州）有限公司	子公司	集成电路引线框架的研发、设计、加工、生产	50,000,000.00	71,575,139.25	3,027,104.13	19,386,967.20	4,142,799.84	4,142,799.84

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
------	----------------	---------------

江苏嘉森能源科技有限公司	新设	未产生重大影响
嘉柏技术（安徽）有限公司	新设	未产生重大影响

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、经营风险

（1）行业竞争格局的变化

由于同行业公司的不断扩产，以及高频覆铜板领域新进入者的增加，会导致产品供给增加，市场竞争更加激烈。一方面，若公司不能在市场竞争中持续保持技术优势，可能会导致公司的市场份额下降；另外一方面，市场供给的增加会导致产品价格下降，毛利率降低，若市场规模不能持续增长，可能会降低公司的盈利能力。

针对上述风险，公司将积极跟踪行业竞争态势，把握行业风向，灵活调整市场竞争策略和经营管理策略，对可能出现的新的竞争和挑战及时作出应对措施。

（2）大宗商品价格波动的不确定性

公司直接原材料占营业成本的比例较高，公司所需的铜箔、玻璃纤维布等原材料价格波动明显，可能直接影响公司的营业成本和毛利率水平，从而对公司的净利率水平也产生一定影响。

针对上述风险，公司通过多方开发供应商导入有竞争力的物料、持续优化供应链管理、内部推行成本下降与品质改善活动、优化订单结构等措施，最大程度地降低材料波动对公司经营带来的风险。

（3）技术更新风险

5G 通信对产品的技术要求较高，且通信行业技术升级、迭代的速度快，如果公司 5G 产品不能及时满足最新技术变革的需求，在 5G 技术更新迭代时无法进一步拓展市场空间，会导致公司销售收入下降，为公司的持续盈利能力带来不利影响。

公司子公司涉及的 VC 散热片是 VC 均热板的主要材料，VC 均热板作为一种新型的两相流散热技术，已经成为解决电子工业中高热流密度电子器件散热有效途径之一。随着散热技术和散热方案的升级，如果公司 VC 散热片不能满足主流市场快速更新的需要，将无法扩大市场。

公司孙公司涉及的引线框架业务属于半导体封装领域，引线框架作为集成电路的芯片载体，对其物理特性要求较高。随着终端应用的推陈出新以及终端产品的多功能、智能化，如果公司的产品不能及时顺应技术的更新，将无法对公司的盈利能力带来持续贡献。

针对上述风险，公司将加强技术创新力度，不断推出新产品，优化产品结构，提升高端产品的营收占比，拓展产品应用领域，进一步扩大影响力，提升竞争力。

（4）市场需求变化的风险

公司高频覆铜板产品主要应用领域为通信领域，随着全球形势的变化，国内外通信设施建设也受到不同程度的影响。若全球经济形势受到更大的冲击，导致对通信建设力度的减小，相关影响将进一步向上游传导，公司产品的市场需求也将受到冲击。

手机等电子消费产品出货量下降，导致对公司产品 VC 散热片的需求受到影响，若行业及市场发展不能快速回升，将对公司产品的销售造成冲击。

半导体市场规模持续扩大，但目前半导体市场处于周期性波动阶段，半导体市场的不稳定将影响公司产品引线框架的业务发展。

针对上述风险，公司将积极拓展产品应用领域，减少对单一市场的依赖，同时公司也将推出新产品，拓展业务领域。

（5）新业务开展不及预期的风险

公司通过子公司开展 VC 散热片业务和引线框架业务，进入手机散热领域和半导体封装领域对于公司有着全新的挑战，是公司传统高频覆铜板业务外的新的尝试。如果新业务的开展不及预期，将对公司的经营带来不利影响。

针对上述风险，公司将积极筹建管理团队，做好相关技术储备，优化内部管理机制，整合业务资源，最大程度推进新业务的进展。

2、管理风险

（1）规模化管理和子公司管理的风险

报告期内，公司的资产规模持续扩大，子公司新业务存在不确定性，可能面临行业政策变化、市场竞争、经营管理等各方面不确定因素带来的风险。如果公司管理层素质及管理水平不能适应企业规模迅速扩张的需要，组织模式和管理制度不能随着公司规模扩大而及时调整，将制约公司的进一步发展，进而削弱公司的市场竞争力。

针对上述风险，公司将进一步对优化现有管理架构，加强对子公司管理团队合规运营理念的持续宣导，定期开展系统性的管理培训，严格执行各项内控制度，做好公司整体战略计划的贯彻落实。

（2）人才流失或短缺的风险

报告期内，公司依然处于快速发展阶段，在运营管理、内部控制、技术研发、市场营销各环节亟需大量专业的高素质人才的加入，若公司不能维持人才团队的稳定，并不断吸引优秀技术人才加盟，则公司经营稳定性和可持续发展均面临重大风险。

针对上述风险，公司将不断加大培养和引进更高水平人才的力度，以满足公司日益发展壮大的需要，同时，不断完善各种激励方式，促进公司利益和员工共享机制的形成，在最大程度内保持并发展壮大公司现有的核心人才团队。

3、募投项目不及预期的风险

在项目实施过程中，面临着技术开发的不确定性、技术替代、政策环境变化、市场环境变化、与合作关系变化等诸多影响因素。此外，如果市场环境突变或行业竞争加剧等情况发生，造成募集资金投资项目的实施进度被延长、无法达到项目预期效果，都将会导致募集资金投资项目投产后达不到预期效益的风险。公司募投项目“新建年产 1,000 吨高频塑料及其制品项目”目前投入较少，可能存在实施进度不及预期的风险。

针对上述风险，公司将及时掌握国家相关行业政策，持续进行技术创新，公司将实时关注募投项目进展和市场情况，判断项目前景和预期收益。另外，公司也将通过整合业内优质资源，加强与上下游客户的战略合作，不断开拓新的市场领域，巩固公司整体在行业内的领先地位。

4、财务风险

（1）毛利率下降的风险

报告期内，产品结构变化，主营业务成本增加，致使产品毛利率降低。

针对上述风险，公司一方面持续提升产品研发技术水平，提高产品质量的稳定性和可靠性，同时，公司研发性价比更高的新产品来完善公司产品链条，以满足不同用户的需求，提高公司盈利能力；另一方面，要进一步加强公司产品的品牌建设，增强公司的营销能力，提升公司产品的议价能力，同时加强公司产品的成本控制，降低公司产品的单位成本提高公司产品的毛利率。

（2）经营业绩波动的风险

若公司产品的市场需求发生不利变动，公司营业收入减少，将导致公司营业利润、净利润发生大幅波动，对公司的持续盈利能力产生不利影响。

针对上述风险，公司将积极布局，调整产品结构，构建营销网络，扩大市场占有率，同时公司加强内部管理，控制成本，形成较强的市场竞争力，以应对业绩波动的不利影响。

（3）应收账款发生坏账的风险

随着公司营业收入的增长，信用期内的应收账款相应增长。考虑到下游客户的经营及收付款情况，公司一般给予客户 3-6 个月的信用期，如果未来公司客户财务状况发生剧烈恶化，公司应收账款将存在发生坏账的风险。

针对上述风险，公司一方面加大客户信用管控及应收账款催收力度，要求客户按合同约定回款；另一方面持续对客户结构进行调整，提高优质客户占比，确保应收账款风险得到有效可控。

（4）汇率风险

公司向海外客户的销售收入主要以外币结算。汇率波动将会影响公司外币计价的销售收入，同时，也影响着公司的汇兑损益，可能会对公司造成利益影响。

针对上述风险，公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

5、安全生产风险

公司高频覆铜板生产环节中使用的自动化生产设备较多，电路复杂，且在温度、粉尘等各方面要求的生产环境标准较高，如公司生产过程中发生电路问题或操作失误引致生产环境不达标，将对公司的安全生产造成较大的风险。

针对上述风险，遵照国家有关安全生产管理的法律法规，公司制定了相关规范制度，配备了安全生产设施，不定期开展应急消防演练等活动，不断提高员工的安全生产能力和意识，并始终严格执行各项安全管理措施。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年05月15日	全景网“投资者关系互动平台”	其他	个人	投资者	2022年业绩情况、产品研发、经营计划、业务布局等（未提供资料）	详见披露于巨潮资讯网的2023年5月16日投资者活动记录表

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	63.35%	2023 年 02 月 06 日	2023 年 02 月 06 日	详见在巨潮资讯网披露的公告：2023-005
2022 年度股东大会	年度股东大会	63.32%	2023 年 05 月 12 日	2023 年 05 月 12 日	详见在巨潮资讯网披露的公告：2023-032

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
周克冰	职工代表监事、监事会主席	离任	2023 年 04 月 04 日	主动辞职
冯金成	职工代表监事、监事会主席	被选举	2023 年 04 月 04 日	补选

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

为建立健全公司长效激励机制，充分调动公司员工的积极性和创造性，同时也是为了回报其对公司做出的贡献，公司采用安排直接持股和间接持股的方式对部分员工进行股权激励。

上述激励系通过使员工直接持股、间接持股的方式进行，该激励对象均已通过直接或间接方式持有公司或公司员工持股平台中英汇才出资份额，不存在未行权情况。

(1) 直接持股：激励对象为公司董事、副总经理顾书春，直接持有公司股份 31.5 万股，持股时间为 2016 年 12 月，目前该部分股份已于 2022 年 1 月 26 日解除限售，但仍须遵守高管锁定股的相关规定和本人的相关承诺，2023 年实际可流通股数为 78750 股。上述股份未减持。

(2) 间接持股：详见后述“2、员工持股计划的实施情况”。上述股份仍需遵守首发限售股的相关规定和本人的相关承诺，预计解除限售时间为 2024 年 1 月 26 日。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
(1) 公司中层以上员工；(2) 核心技术人员； (3) 部分对公司发展贡献较为显著的工龄 5 年以上的老员工	18	3,045,000	报告期内，无变更情况。	4.05%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
俞卫忠	董事长、总经理	39,000	39,000	0.05%
戴丽芳	董事	2,080,000	2,080,000	2.77%
顾书春	董事、副总经理	315,000	315,000	0.42%
何泽红	财务总监	80,000	80,000	0.11%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

不适用

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司及子公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》等环境保护相关法律法规；公司及子公司严格执行《污水综合排放标准》（GB 8978）《地表水环境质量标准》（GB 3838）《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962）《电子工业水污染物排放标准》（GB 39731）《大气污染物综合排放标准》（GB 16297）《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271）《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348）《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597）等国家、地方及相关行业环境保护排放标准。

环境保护行政许可情况

报告期内，公司及子公司根据国家环保“三同时”制度及相关环保法律法规要求，依法取得建设项目环境影响评价批复、取得环保主管部门颁发排污许可证，在建设项目及相关配套环保设施通过环保验收后，规范按证排污。中英科技为重点排污单位，其余子公司非重点排污单位。报告期内，中英科技取得常州市生态环境局核发的排污许可证，有效期自2022年08月26日至2027年08月25日止。

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
中英科技	废气	VOCS	15-25米以上高空有组织排放	3	厂房楼顶及周边	7.85mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表二	0.65875/a	20.444t/a	无
中英科技	废气	颗粒物	15-25米以上高空有组织排放	2	厂房楼顶及周边	3.3mg/m ³	《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）	0.130t/a	0.52t/a	无
中英科	废气	氮氧化	15-25米	2	厂房楼	76mg/m	《锅炉	0.756t/a	12.909t/	无

技		物	以上高空有组织排放		顶及周边	3	大气污染物排放标准》 (GB13271-2014)		a	
中英科技	废水	化学需氧量	接入市政污水管网，进常州市江边污水处理厂处理	1	厂区内	88mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T 31962-2015) B 级要求、 《地表水环境质量标准》 (GB3838-2002) II 类标准	0.215t/a	2.365t/a	无
中英科技	废水	悬浮物	接入市政污水管网，进常州市江边污水处理厂处理	1	厂区内	66mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T 31962-2015) B 级要求、 《地表水环境质量标准》 (GB3838-2002) II 类标准	0.171t/a	1.78t/a	无
中英科技	废水	氨氮	接入市政污水管网，进常州市江边污水处理厂处理	1	厂区内	8.99mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T 31962-2015) B 级要求、 《地表水环境质量标准》	0.021t/a	0.1925t/a	无

							准》 (GB3838-2002) II类标准			
中英科技	废水	总磷	接入市政污水管网，进常州市江边污水处理厂处理	1	厂区内	1.26mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) B级要求、《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) II类标准	0.003t/a	0.0275t/a	无

对污染物的处理

公司实施雨污分流、清污分流，厂区污水管网接入入市政污水管网，最终进常州市江边污水处理厂集中处理。公司每年委托有资质的监测单位对厂界总排废水进行取样监测排放浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) B级要求及《电子工业水污染物排放标准》(GB397312020)表1“间接排放-印制电路板”和表2“印制电路板-单面板”标准。在废气方面，废气排放值符合相关限值标准。生产废气经相应废气治理设施处理后达标排放，废气排放量符合《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)中标准，无组织废气排放量符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2标准要求。并满足《重点区域大气污染防治“十二五”规划》、《关于印发开展挥发性有机物污染防治工作指导意见的通知》(苏大气办[2012]2号)等相关文件要求。在噪声方面，按照《工业企业噪声控制设计规范》对生产厂房内主要噪声源合理布局。公司通过采用较低噪声的环保设备，合理布局，车间做密封隔音，噪声车间内作业必须佩戴耳塞隔音，并采取减振、吸音、隔音等降噪措施降低噪声排放。在废弃物方面，生活垃圾委托环卫部门集中收集，铜箔、边角料外售综合利用，各自固废均合理处置。根据《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)要求设置一般固废堆场。

环境自行监测方案

公司严格按照省、市环保部门的要求，结合公司生产实际情况，按照环境影响评价报告书及其批复、环境检测技术规范要求制定了自行监测方案，委托有资质的单位按方案要求进行监测(包括废水、废气、噪声等)。

突发环境事件应急预案

公司制定了《突发环境事件应急预案》，并建立应急处理流程。公司定期进行各项应急预案演练。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司始终倡导和践行环境可持续发展理念，持续加强环境治理和保护的投入，通过不断改进生产运营各环节的环境影响，达到公司运营对环境的影响最小化。向公司及子公司严格按照《中华人民共和国环境保护税法》及属地政府要求，缴纳环境保护税。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产	公司的整改措施
---------	------	------	------	---------	---------

称				经营的影响	
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

不适用

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

其他环保相关信息

不适用

二、社会责任情况

1、股东权益保护

报告期内，公司严格按照《公司法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件的规定和要求，不断完善公司法人治理结构，以《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等为主要构架的规章体系，形成了股东大会、董事会、监事会、董事会专业委员会以及高级管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障全体股东的权益。2023 年上半年公司共召开 2 次股东大会，会议的召集、召开、表决等程序均符合《公司法》《上市公司股东大会规则》法律、法规、规范性文件以及《公司章程》《股东大会议事规则》的相关规定，并通过网络投票的表决方式，保护中小股东权益，保障了他们的知情权、参与权和表决权。公司严格按照信息披露的相关法律法规、规范性文件及时、准确、完整、公平地进行信息披露，加强内幕信息披露登记管理工作，有效防范内幕交易，确保了公司股东能公平获得公司信息。同时，通过深交所互动易、投资者热线、邮件等多种方式加强与投资者的沟通、交流，做好投资者关系工作，保证公司与投资者关系的健康与融洽。公司注重对股东的回报，坚持与投资者共享成长收益。公司实行连续、稳定的利润分配政策，兼顾可持续发展的同时及时让股东得到合理的回报。

2、职工权益保护

人才是企业和谐发展、可持续发展的战略资源。公司希望通过建立规范的人力资源管理体系，不断完善薪酬及激励机制，实现公司与员工的共同发展。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《工会法》等法律法规的要求，维护职工权益。公司根据行业水平和自身的实际情况不断完善薪酬福利体系和绩效考核体系，保证员工能享受有竞争力的薪酬福利待遇，增加员工对企业的认同感和归属感。公司十分注重对职工的安全生产和劳动保护工作，切实履行对职工的安全教育与培训，高度重视员工职业生涯发展，建立了科学、合理的员工培训体系，通过培训不断提升员工的综合素质，为公司培养优秀员工的同时，也为员工实现其个人职业发展建立了良好的基础。

3、客户权益保护

公司贴近客户需求，为客户提供满意的一流产品。

4、供应商权益保护

公司一直坚持“共赢”原则，与供应商共同成长。积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，充分尊重并保护供应商的合法利益，建立了公平、公正的评估体系，在公平公正、充分竞争的基础上择优选择供应商，保证采购成本和质量的控制。

5、环境保护与可持续发展

公司坚持技术革新，节能减排，从源头降低资源能源的消耗，减少“三废”的产生，力争把公司发展对环境的影响降到最小程度。

6、公共关系和社会责任

多年来，公司牢记企业的社会责任和使命，一直以积极的态度力所能及地服务社会，全力推动社区、企业和当地经济的进步，做到全面、和谐发展。公司把守法经营，依法纳税作为履行社会责任、回馈社会的最基本要求，依法履行纳

税义务，及时足额缴纳税款，保证依法诚信纳税。希望通过不断努力把企业做大做强，带动劳务用工规模，为社会人员提供就业机会。公司积极参与公益活动，回报社会。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履 行的进 度	本期确 认的销 售收 入金 额	累计确 认的销 售收 入金 额	应收账 款回 款情 况	影响重 大合 同履 行的 各项 条件 是否 发生 重大 变 化	是否存 在合 同无 法履 行的 重 大 风 险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司原住所征收拆迁及变更新住所事项

常州市钟楼区住房和城乡建设局征收拆迁公司坐落在飞龙西路 28 号的房屋及地上附属物，双方协商确定此次拆迁补偿总额为 138,709,209 元。具体情况详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于公司厂房拟征收补偿的公告》(公告编号：2022-047)

2022 年 11 月 15 日，公司与常州市钟楼区住房和城乡建设局签署《国有土地上房屋征收与补偿协议》，具体情况详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于签署〈国有土地上房屋征收与补偿协议〉暨公司厂房征收补偿的进展公告》（公告编号：2022-054）。

因拆迁地块“常州市飞龙西路 28 号”为公司营业执照所列住所，目前公司的生产经营已搬迁至位于常州市钟楼区正强路 28 号的厂区内。根据公司实际情况，公司营业执照住所由“常州市飞龙西路 28 号”变更为“常州市钟楼区正强路 28 号”，具体情况详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于完成公司变更登记并取得营业执照的公告》（公告编号：2023-007）。

2、与专业机构共同设立投资基金事项

2023 年 2 月 21 日，公司出资 1,000 万元人民币与专业机构共同设立投资基金（南通全德学镭科芯二期创投基金管理合伙企业（有限合伙））。该基金主要投资范围为中国境内的泛半导体产业各阶段股权投资项目/企业，主要聚焦于泛半导体领域内的装备、材料、芯片器件等国产替代的投资项目。具体情况详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于与专业机构共同设立投资基金的公告》（公告编号：2023-006）。

3、对外投资事项

公司在蚌埠五河县投资建设“精密电子、汽车、新能源专用材料”项目，项目总投资额为 8 亿元，公司拟以自有及自筹等资金对外投资，公司已与五河县人民政府正式签署了《精密电子、汽车、新能源专用材料项目投资合同》，并于当地设立全资子公司嘉柏技术（安徽）有限公司（注册资本 5,000 万元人民币）作为项目公司。

具体内容详见公司于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于公司拟对外投资的公告》（公告编号：2023-002）及《关于公司签署对外投资合同暨对外投资进展的公告》（公告编号：2023-010）。

4、公司新设控股子公司

2023 年 3 月 31 日，公司与天津广通优能源科技有限责任公司出资成立江苏嘉森能源科技有限公司（注册资本 1,000 万元人民币），公司持股 70%，属控股子公司。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	48,641,250	64.68%						48,641,250	64.68%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	48,641,250	64.68%						48,641,250	64.68%
其中：境内法人持股	10,545,000	14.02%						10,545,000	14.02%
境内自然人持股	38,096,250	50.66%						38,096,250	50.66%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	26,558,750	35.32%						26,558,750	35.32%
1、人民币普通股	26,558,750	35.32%						26,558,750	35.32%
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	75,200,000	100.00%						75,200,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		12,531	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
俞卫忠	境内自然人	23.57%	17,727,600		17,727,600			
俞丞	境内自然人	17.44%	13,113,200		13,113,200			
常州市中英管道有限	境内非国有法人	9.97%	7,500,000		7,500,000			

公司								
戴丽芳	境内自然人	7.86%	5,909,200		5,909,200			
常州中英汇才股权投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.05%	3,045,000		3,045,000			
马龙秀	境内自然人	0.77%	580,000		580,000			
UBS AG	境外法人	0.58%	439,650	本报告期新增前 200 名，持股数量增减情况未知		439,650		
宁波梅山保税港区子今投资管理合伙企业（有限合伙）—宁波梅山保税港区曦华股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	0.56%	420,165	-199,917		420,165		
石定钢	境内自然人	0.42%	315,700	102,400		315,700		
顾书春	境内自然人	0.42%	315,000		236,250	78,750		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	俞丞为俞卫忠和戴丽芳夫妇之子。俞卫忠、戴丽芳夫妇共同控制中英管道。俞卫忠为公司员工持股平台中英汇才的普通合伙人。马龙秀与戴丽芳为姑嫂关系，为戴丽芳兄弟的配偶。除此之外，上述其他股东之间不存在关联关系或一致行动情况。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		

		股份种类	数量
UBS AG	439,650	人民币普通股	439,650
宁波梅山保税港区子今投资管理合伙企业（有限合伙）—宁波梅山保税港区曦华股权投资合伙企业（有限合伙）	420,165	人民币普通股	420,165
石定钢	315,700	人民币普通股	315,700
任会英	262,500	人民币普通股	262,500
中国银行股份有限公司—国金量化多因子股票型证券投资基金	204,600	人民币普通股	204,600
包文勇	168,400	人民币普通股	168,400
华泰证券股份有限公司	155,033	人民币普通股	155,033
中国民生银行股份有限公司—国金量化精选混合型证券投资基金	143,300	人民币普通股	143,300
中信证券股份有限公司	142,389	人民币普通股	142,389
邵国胜	121,800	人民币普通股	121,800
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述其他股东之间不存在关联关系或一致行动情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东石定钢通过普通证券账户持有 70,700 股，通过信用交易担保证券账户持有 245,000 股，实际合计持有 315,700 股；股东包文勇通过普通证券账户持有 41,700 股，通过信用交易担保证券账户持有 126,700 股，实际合计持有 168,400 股。		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：常州中英科技股份有限公司

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	85,165,636.72	134,494,346.27
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	390,050,222.22	350,083,333.33
衍生金融资产		
应收票据		2,681,364.15
应收账款	130,145,480.43	125,185,040.42
应收款项融资	42,316,657.66	40,419,473.86
预付款项	1,427,930.96	2,364,669.80
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,467,961.01	1,028,341.21
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	43,801,320.98	48,489,093.74
合同资产		
持有待售资产	14,627,032.84	14,627,032.84
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,013,675.51	1,447,306.06
流动资产合计	711,015,918.33	720,820,001.68
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	217,605,422.22	203,355,315.31
在建工程	19,482,432.76	33,857,199.08
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,225,709.93	14,148,433.85
无形资产	32,418,232.93	26,361,572.95
开发支出		
商誉	2,400,721.28	2,400,721.28
长期待摊费用	8,589,367.86	9,464,336.07
递延所得税资产	2,319,836.07	2,727,519.80
其他非流动资产	11,213,855.28	3,117,600.00
非流动资产合计	307,255,578.33	295,432,698.34
资产总计	1,018,271,496.66	1,016,252,700.02
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	6,411,692.84	4,989,562.80
应付账款	22,427,439.34	36,863,583.87
预收款项		
合同负债	292,139.10	128,759.02
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	4,741,654.23	5,613,600.51
应交税费	3,919,687.72	3,044,797.82
其他应付款	1,607,597.10	2,982,608.71
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	42,396,721.80	42,883,105.73
流动负债合计	81,796,932.13	96,506,018.46
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	23,738,924.97	23,194,403.82
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,892,641.96	4,233,412.92
递延所得税负债	2,729,107.49	2,855,132.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	30,360,674.42	30,282,948.93
负债合计	112,157,606.55	126,788,967.39
所有者权益：		
股本	75,200,000.00	75,200,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	587,131,776.71	587,131,776.71
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,161,213.86	31,161,213.86
一般风险准备		
未分配利润	212,718,949.85	195,970,742.06
归属于母公司所有者权益合计	906,211,940.42	889,463,732.63
少数股东权益	-98,050.31	
所有者权益合计	906,113,890.11	889,463,732.63
负债和所有者权益总计	1,018,271,496.66	1,016,252,700.02

法定代表人：俞卫忠 主管会计工作负责人：何泽红 会计机构负责人：何泽红

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	75,840,861.18	130,641,003.75
交易性金融资产	390,050,222.22	350,083,333.33
衍生金融资产		
应收票据		2,681,364.15
应收账款	113,002,347.94	109,154,622.61

应收款项融资	34,167,512.81	36,909,955.36
预付款项	1,726,968.51	1,323,280.34
其他应收款	81,541,003.91	53,357,105.56
其中：应收利息		
应收股利		
存货	26,569,778.91	36,227,589.40
合同资产		
持有待售资产	14,627,032.84	14,627,032.84
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		127,624.19
流动资产合计	737,525,728.32	735,132,911.53
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	29,500,000.00	21,000,000.00
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	185,801,253.72	168,549,105.06
在建工程	5,773,948.59	21,942,008.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	22,463,014.37	22,730,803.19
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,111,381.51	2,485,393.25
递延所得税资产	1,345,993.18	1,351,366.08
其他非流动资产	330,000.00	2,656,000.00
非流动资产合计	247,325,591.37	240,714,676.00
资产总计	984,851,319.69	975,847,587.53
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	768,910.15	2,846,418.57
应付账款	16,954,538.66	19,871,861.31
预收款项		
合同负债	292,139.10	16,194.69
应付职工薪酬	3,311,884.79	4,020,771.77
应交税费	3,639,570.19	4,403,276.83

其他应付款	7,357.08	4,832.33
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	42,044,534.27	42,500,187.78
流动负债合计	67,018,934.24	73,663,543.28
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,892,641.96	4,233,412.92
递延所得税负债	1,685,241.75	1,714,216.16
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,577,883.71	5,947,629.08
负债合计	72,596,817.95	79,611,172.36
所有者权益：		
股本	75,200,000.00	75,200,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	587,131,776.71	587,131,776.71
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,161,213.86	31,161,213.86
未分配利润	218,761,511.17	202,743,424.60
所有者权益合计	912,254,501.74	896,236,415.17
负债和所有者权益总计	984,851,319.69	975,847,587.53

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	131,957,468.47	107,994,675.88
其中：营业收入	131,957,468.47	107,994,675.88
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	117,955,951.08	94,863,175.17
其中：营业成本	94,890,725.20	79,115,170.81

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,248,844.88	1,337,285.91
销售费用	4,131,782.64	1,119,346.00
管理费用	12,274,574.23	8,456,397.02
研发费用	6,520,943.85	6,198,993.11
财务费用	-1,110,919.72	-1,364,017.68
其中：利息费用	544,521.15	249,443.75
利息收入	909,640.60	1,030,449.61
加：其他收益	607,454.69	781,475.95
投资收益（损失以“-”号填列）	5,252,856.41	5,109,755.69
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		
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）	50,222.22	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-198,018.72	-636,364.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		23,400.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	19,714,031.99	18,409,767.59
加：营业外收入		58,211.87
减：营业外支出		5,195.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	19,714,031.99	18,462,784.11
减：所得税费用	3,063,874.51	2,675,874.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	16,650,157.48	15,786,909.77
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	16,650,157.48	15,786,909.77
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）	16,748,207.79	15,786,909.77

2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-98,050.31	
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	16,650,157.48	15,786,909.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,748,207.79	15,786,909.77
归属于少数股东的综合收益总额	-98,050.31	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2227	0.2099
（二）稀释每股收益	0.2227	0.2099

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

法定代表人：俞卫忠 主管会计工作负责人：何泽红 会计机构负责人：何泽红

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	97,486,184.88	101,846,170.41
减：营业成本	71,550,483.93	77,155,990.26
税金及附加	1,230,386.48	1,321,458.86
销售费用	1,867,689.31	1,023,644.76
管理费用	7,959,646.36	6,286,665.13
研发费用	3,605,026.42	3,559,817.90
财务费用	-1,559,331.77	-1,492,906.03
其中：利息费用		99,683.31
利息收入	890,838.65	1,009,811.96

加：其他收益	421,344.48	777,372.52
投资收益（损失以“-”号填列）	5,252,856.41	5,109,755.69
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		
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）	50,222.22	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-348,080.67	819,436.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		23,400.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	18,208,626.59	20,721,464.56
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	18,208,626.59	20,721,464.56
减：所得税费用	2,190,540.02	3,108,219.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	16,018,086.57	17,613,244.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	16,018,086.57	17,613,244.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	16,018,086.57	17,613,244.88

七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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	112,679,557.86	52,669,583.73
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	1,355,015.67	157,398.46
收到其他与经营活动有关的现金	1,179,897.04	4,767,857.93
经营活动现金流入小计	115,214,470.57	57,594,840.12
购买商品、接受劳务支付的现金	66,429,989.32	53,370,509.78
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	17,444,384.31	15,587,561.16
支付的各项税费	9,941,086.87	4,660,875.91
支付其他与经营活动有关的现金	7,640,051.98	7,667,537.65
经营活动现金流出小计	101,455,512.48	81,286,484.50
经营活动产生的现金流量净额	13,758,958.09	-23,691,644.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	480,000,000.00	721,000,000.00
取得投资收益收到的现金	5,656,361.12	5,112,194.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		23,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	485,656,361.12	726,135,594.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,717,885.80	23,673,967.39
投资支付的现金	520,000,000.00	671,000,000.00
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		16,908,246.48
支付其他与投资活动有关的现金		392,848.00
投资活动现金流出小计	545,717,885.80	711,975,061.87

投资活动产生的现金流量净额	-60,061,524.68	14,160,532.39
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		28,621,095.83
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		
筹资活动现金流出小计		28,621,095.83
筹资活动产生的现金流量净额		-28,621,095.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	612,417.68	445,891.77
五、现金及现金等价物净增加额	-45,690,148.91	-37,706,316.05
加：期初现金及现金等价物余额	125,208,984.41	415,290,184.98
六、期末现金及现金等价物余额	79,518,835.50	377,583,868.93

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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	85,991,578.99	57,535,156.17
收到的税费返还	68,627.04	157,398.46
收到其他与经营活动有关的现金	967,933.64	1,135,211.73
经营活动现金流入小计	87,028,139.67	58,827,766.36
购买商品、接受劳务支付的现金	41,365,908.80	53,283,485.82
支付给职工以及为职工支付的现金	9,829,432.55	11,237,331.73
支付的各项税费	8,484,991.22	4,646,317.39
支付其他与经营活动有关的现金	3,297,058.97	3,891,864.70
经营活动现金流出小计	62,977,391.54	73,058,999.64
经营活动产生的现金流量净额	24,050,748.13	-14,231,233.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	480,000,000.00	721,000,000.00
取得投资收益收到的现金	5,656,361.12	5,112,194.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		23,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	485,656,361.12	726,135,594.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,668,790.00	22,002,464.51
投资支付的现金	528,500,000.00	678,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	534,168,790.00	700,002,464.51
投资活动产生的现金流量净额	-48,512,428.88	26,133,129.75
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	13,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	13,000,000.00	
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		28,621,095.83
支付其他与筹资活动有关的现金	36,810,499.00	17,900,000.00
筹资活动现金流出小计	36,810,499.00	46,521,095.83
筹资活动产生的现金流量净额	-23,810,499.00	-46,521,095.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	610,236.28	445,891.77
五、现金及现金等价物净增加额	-47,661,943.47	-34,173,307.59
加：期初现金及现金等价物余额	123,498,786.12	410,632,265.74
六、期末现金及现金等价物余额	75,836,842.65	376,458,958.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	75,200,000.00				587,131,776.71				31,161,213.86		195,970,742.06		889,463,732.63		889,463,732.63
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	75,200,000.00				587,131,776.71				31,161,213.86		195,970,742.06		889,463,732.63		889,463,732.63
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											16,748,207.79		16,748,207.79	-98,050.31	16,650,157.48
（一）综合收益总额											16,748,207.79		16,748,207.79	-98,050.31	16,650,157.48

											9		9	1	8
(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. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															

(六) 其他															
四、本期期末余额	75,200,000.00				587,131,776.71				31,161,213.86		212,718,949.85		906,211,940.42	-98,050.31	906,113,890.11

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	75,200,000.00				587,131,776.71				27,256,274.23		195,519,065.46		885,107,116.40		885,107,116.40
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	75,200,000.00				587,131,776.71				27,256,274.23		195,519,065.46		885,107,116.40		885,107,116.40
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										-14,293,090.23		-14,293,090.23		-14,293,090.23	
（一）综合收益总额										15,786,909.77		15,786,909.77		15,786,909.77	
（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. 提取一 般风险准备																															
3. 对所有 者（或股 东）的分配																															
4. 其他																															
(四) 所有 者权益内部 结转																															
1. 资本公 积转增资本 （或股本）																															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）																															
3. 盈余公 积弥补亏损																															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益																															
5. 其他综 合收益结转 留存收益																															
6. 其他																															
(五) 专项 储备																															
1. 本期提 取																															
2. 本期使 用																															
(六) 其他																															
四、本期期 末余额	75,2 00,0 00.0 0					587, 131, 776. 71					27,2 56,2 74.2 3							181, 225, 975. 23							870, 814, 026. 17						870, 814, 026. 17

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	75,200,000.00				587,131,776.71				31,161,213.86	202,743,424.60		896,236,415.17
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	75,200,000.00				587,131,776.71				31,161,213.86	202,743,424.60		896,236,415.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										16,018,086.57		16,018,086.57
（一）综合收益总额										16,018,086.57		16,018,086.57
（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	75,200,000.00				587,131,776.71				31,161,213.86	218,761,511.17		912,254,501.74

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	75,200,000.00				587,131,776.71				27,256,274.23	197,678,967.97		887,267,018.91
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	75,200,000.00				587,131,776.71				27,256,274.23	197,678,967.97		887,267,018.91
三、本期增减变动金额										-12,460.00		-12,460.00

(减少以“—”号填列)										6,755.12		6,755.12
(一) 综合收益总额										17,613,244.88		17,613,244.88
(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										-30,080,000.00		-30,080,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-30,080,000.00		-30,080,000.00
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	75,200,000.00				587,131,776.71				27,256,274.23	185,212,212.85		874,800,263.79

三、公司基本情况

常州中英科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2006 年 3 月由常州中英科技股份有限公司原股东共同发起设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：91320400786311897W。

经中国证券监督管理委员会 2020 年 12 月 29 日批准（证监许可[2020]3665 号），公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,880 万股，每股面值 1 元人民币，增加注册资本 1,880 万元。至此公司股份总数为 7,520 万股，注册资本 7,520.00 万元。2021 年 1 月 26 日，本公司在深圳证券交易所市场挂牌上市，股票代码 300936。

本公司法定代表人：俞卫忠，注册地点：常州市钟楼区正强路 28 号。

本公司经营范围：

一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；电子元器件制造；电子元器件批发；电子元器件零售；塑料制品制造；金属材料制造；金属材料销售；有色金属合金制造；有色金属合金销售；合成材料销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 24 日批准报出。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

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

2、合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、14、长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独拆分的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

一收取金融资产现金流量的合同权利终止；

—金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

—金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

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

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

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

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

提示：对于租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的包含重大融资成分的应收款项和合同资产（根据《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的除外），企业也可以选择采用一般金融资产的减值方法，即按照自初始确认后信用风险是否已显著增加分别按照相当于未来 12 个月的预期信用损失（阶段一）或整个存续期的预期信用损失（阶段二和阶段三）计量损失准备。

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

11、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法

(2) 包装物采用一次转销法

12、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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

13、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

14、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

15、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5	4.75
机器设备	年限平均法	5 年、10 年	5	19.00、9.50
电子设备	年限平均法	5 年	5	19.00
运输设备	年限平均法	5 年	5	19.00
其他设备	年限平均法	5 年	5	19.00

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

16、在建工程

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

17、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

3、暂停资本化期间

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

18、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

19、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	50年	直线法	土地使用权法定年限	土地使用权

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

披露要求：使用寿命不确定的无形资产，应披露其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

（2）内部研究开发支出会计政策

1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

20、长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括绿化费、装修工程、模具器具等。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：长期待摊费用在受益期内平均摊销，收益期根据实际情况确定。

22、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

24、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

25、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

26、股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的

服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认的一般原则

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(2) 收入确认的具体方法：

1) 境内销售

① 第一种是在客户实际耗用后结算确认销售收入，公司与该类客户以 VMI 模式进行交易。

② 第二种是签收后确认，通常公司按照合同或订单约定将产品以物流或快递的方式运送至购货方指定地点，并由购货方对货物进行签收后确认收入，以对方在快递单据或物流单据上的签收日期作为收入确认的时点和依据。

2) 境外销售

公司外销主要是以 FOB、CIF 形式的贸易类型，其收入确认时点为报关单上记载的出口日期或提单上记载的出口日期。

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

同类业务不存在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

29、政府补助

1、类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

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：

披露要求：披露区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准。若政府文件未明确规定补助对象，还需说明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。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

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

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

财会〔2020〕10号相关的租金减让

对于采用财会〔2020〕10号相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

财会〔2020〕10号相关的租金减让

对于采用财会〔2020〕10号相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

32、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- （2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- （3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

33、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%，外销产品销售收入实行“免、抵、退”。
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
常州中英科技股份有限公司	15%
常州中英新材料有限公司	25%
江苏辅星电子有限公司	25%
江苏辅晟电子有限公司	20%
赛肯电子（徐州）有限公司	25%
江苏嘉森能源科技有限公司	25%
嘉柏（安徽）有限公司	20%

2、税收优惠

常州中英科技股份有限公司于 2020 年 12 月 2 日取得高新技术企业证书，证书编号 GR202032001179，证书有效期三年，即 2020 年、2021 年、2022 年适用 15% 的企业所得税税率。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	57,687.86	87,520.95
银行存款	79,461,147.64	125,121,463.46
其他货币资金	5,646,801.22	9,285,361.86
合计	85,165,636.72	134,494,346.27
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	5,646,801.22	9,285,361.86

其他说明

其他货币资金中 5,646,801.22 元系银行承兑汇票保证金。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	390,050,222.22	350,083,333.33
其中：		
理财产品	385,050,222.22	350,083,333.33
基金	5,000,000.00	
其中：		
合计	390,050,222.22	350,083,333.33

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据		2,681,364.15
合计		2,681,364.15

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						2,822,488.58	100.00%	141,124.43	5.00%	2,681,364.15
其中：										
商业承兑票据						2,822,488.58	100.00%	141,124.43	5.00%	2,681,364.15
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	2,822,488.58	100.00%	141,124.43	5.00%	2,681,364.15

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑票据	141,124.43		141,124.43			0.00
合计	141,124.43		141,124.43			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	137,198,441.62	100.00%	7,052,961.19	5.14%	130,145,480.43	131,929,022.46	100.00%	6,743,982.04	5.11%	125,185,040.42
其中：										
账龄分析组合	137,198,441.62	100.00%	7,052,961.19	5.14%	130,145,480.43	131,929,022.46	100.00%	6,743,982.04	5.11%	125,185,040.42
合计	137,198,441.62	100.00%	7,052,961.19		130,145,480.43	131,929,022.46	100.00%	6,743,982.04		125,185,040.42

按组合计提坏账准备：7,052,961.19

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	135,435,050.79	6,771,752.54	5.00%
1 至 2 年	1,247,456.42	124,745.65	10.00%
2 至 3 年	507,677.01	152,303.10	30.00%
3 至 4 年	8,153.40	4,076.70	50.00%
4 至 5 年	104.00	83.20	80.00%
合计	137,198,441.62	7,052,961.19	

确定该组合依据的说明：

账龄分析组合

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

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	135,435,050.79
1 至 2 年	1,247,456.42
2 至 3 年	507,677.01
3 年以上	8,257.40

3至4年	8,153.40
4至5年	104.00
合计	137,198,441.62

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账损失	6,743,982.04	352,108.15		43,129.00		7,052,961.19
合计	6,743,982.04	352,108.15		43,129.00		7,052,961.19

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款	43,129.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	22,140,458.42	16.14%	1,154,734.59
客户 2	19,003,887.08	13.85%	950,194.35
客户 3	16,050,349.61	11.70%	802,517.48
客户 4	12,805,042.50	9.33%	640,252.13
客户 5	10,627,300.48	7.75%	531,365.02
合计	80,627,038.09	58.77%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	42,316,657.66	40,419,473.86

合计	42,316,657.66	40,419,473.86
----	---------------	---------------

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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	40,419,473.86	99,948,369.77	98,051,185.97		42,316,657.66	
合计	40,419,473.86	99,948,369.77	98,051,185.97		42,316,657.66	

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

适用 不适用

其他说明：

期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	1,500,000.00
合计	1,500,000.00

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	27,532,113.11	
合计	27,532,113.11	

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,398,884.94	97.97%	1,859,021.69	78.62%
1 至 2 年	28,976.02	2.03%	505,578.11	21.38%
3 年以上	70.00	0.00%	70.00	0.00%
合计	1,427,930.96		2,364,669.80	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	354,728.36	24.84%
第二名	313,611.13	21.96%
第三名	179,754.29	12.59%
第四名	158,772.97	11.12%
第五名	50,000.00	3.50%

合计	1,056,866.75	74.01%
----	--------------	--------

其他说明:

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,467,961.01	1,028,341.21
合计	1,467,961.01	1,028,341.21

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	921,585.33	322,140.00
备用金	98,889.71	41,162.00
代扣代缴社保、公积金	86,048.76	85,029.00
往来	614,911.45	846,449.45
合计	1,721,435.25	1,294,780.45

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	266,439.24			266,439.24
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	12,965.00			12,965.00
2023 年 6 月 30 日余额	253,474.24			253,474.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	770,983.80
1 至 2 年	358,305.98
2 至 3 年	392,145.47
3 年以上	200,000.00
3 至 4 年	200,000.00

合计	1,721,435.25
----	--------------

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账损失	266,439.24		12,965.00			253,474.24
合计	266,439.24		12,965.00			253,474.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	保证金	500,000.00	1 年以内	29.05%	0.00
客户 2	往来	304,331.25	1-2 年	17.68%	30,433.13
客户 3	往来	290,300.14	1-3 年	16.86%	79,338.71
客户 4	保证金	200,000.00	3-4 年	11.62%	100,000.00
客户 5	保证金	100,000.00	2-3 年	5.81%	30,000.00
合计		1,394,631.39		81.02%	239,771.84

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	23,190,109.57		23,190,109.57	22,019,084.03		22,019,084.03
在产品	3,922,087.42		3,922,087.42	5,542,917.76		5,542,917.76
库存商品	11,868,395.08	24,105.43	11,844,289.65	11,785,232.29	24,105.43	11,761,126.86
发出商品	1,231,945.48	92,041.46	1,139,904.02	1,162,824.43	92,041.46	1,070,782.97

半成品	3,704,930.32		3,704,930.32	8,095,182.12		8,095,182.12
合计	43,917,467.87	116,146.89	43,801,320.98	48,605,240.63	116,146.89	48,489,093.74

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	24,105.43					24,105.43
发出商品	92,041.46					92,041.46
合计	116,146.89					116,146.89

9、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
电子设备	1,282.05		1,282.05	4,545.00		
房屋建筑	4,673,898.28		4,673,898.28	56,065,111.00		
机器设备	5,443,903.81		5,443,903.81	37,904,205.00		
土地使用权	4,507,948.70		4,507,948.70	26,734,189.00		
合计	14,627,032.84		14,627,032.84	120,708,050.00		

其他说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	1,564,130.28	1,247,074.62
预缴所得税	367,595.32	50,284.64
待摊费用	81,949.91	149,946.80
合计	2,013,675.51	1,447,306.06

其他说明：

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	217,605,422.22	203,355,315.31
合计	217,605,422.22	203,355,315.31

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						

1.期初余额	103,705,319.48	145,907,619.84	5,901,150.73	3,184,014.17	1,747,814.92	260,445,919.14
2.本期增加金额	39,449.54	26,244,208.15		57,522.12	192,424.79	26,533,604.60
(1) 购置	39,449.54	308,495.60		57,522.12	192,424.79	597,892.05
(2) 在建工程转入		25,935,712.55				25,935,712.55
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		882,460.98				882,460.98
(1) 处置或报废		882,460.98				882,460.98
4.期末余额	103,744,769.02	171,269,367.01	5,901,150.73	3,241,536.29	1,940,239.71	286,097,062.76
二、累计折旧						
1.期初余额	14,136,561.79	36,837,271.21	3,873,209.02	1,544,021.02	699,540.79	57,090,603.83
2.本期增加金额	2,630,913.18	8,193,310.72	243,455.31	217,976.94	134,884.99	11,420,541.14
(1) 计提	2,630,913.18	8,193,310.72	243,455.31	217,976.94	134,884.99	11,420,541.14
3.本期减少金额		19,504.43				19,504.43
(1) 处置或报废		19,504.43				19,504.43
4.期末余额	16,767,474.97	45,011,077.50	4,116,664.33	1,761,997.96	834,425.78	68,491,640.54
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	86,977,294.05	126,258,289.51	1,784,486.40	1,479,538.33	1,105,813.93	217,605,422.22
2.期初账面价值	89,568,757.69	109,070,348.63	2,027,941.71	1,639,993.15	1,048,274.13	203,355,315.31

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	19,482,432.76	33,857,199.08
合计	19,482,432.76	33,857,199.08

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备类：						
上胶机设备				21,364,026.77		21,364,026.77
模具	4,917,536.10		4,917,536.10	3,653,044.12		3,653,044.12
曝光机	2,265,486.75		2,265,486.75	2,265,486.75		2,265,486.75
蚀刻水平线 1	1,474,257.41		1,474,257.41	1,474,257.41		1,474,257.41
蚀刻水平线 2	1,347,524.74		1,347,524.74	1,347,524.74		1,347,524.74
其他	3,174,877.64		3,174,877.64	3,174,877.64		3,174,877.64
工程类：						
车间改造工程	5,773,948.59		5,773,948.59	577,981.65		577,981.65
厂房建造	528,801.53		528,801.53			
合计	19,482,432.76		19,482,432.76	33,857,199.08		33,857,199.08

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
上胶机设备	28,000,000.00	21,364,026.77	3,704,871.61	25,068,898.38		0.00	89.53%	100.00%				其他
曝光机	2,560,000.00	2,265,486.75				2,265,486.75	88.50%	90.00%				其他
模具		3,653,044.12	2,131,306.15	866,814.17		4,917,536.10						其他
蚀刻水平线 1	1,500,000.00	1,474,257.41				1,474,257.41	98.28%	98.00%				其他
蚀刻	1,500,000.00	1,347,524.74				1,347,524.74	89.83%	90.00%				其他

水平线 2	000.00	524.74				524.74	%	%				
车间改造工程	6,600,000.00	577,981.65	5,195,966.94			5,773,948.59	87.48%	88.00%				其他
厂房建造	160,000,000.00		528,801.53			528,801.53	0.33%	1.00%				其他
其他		3,174,877.64				3,174,877.64						其他
合计	200,160,000.00	33,857,199.08	11,560,946.23	25,935,712.55		19,482,432.76						

13、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	18,914,892.57	18,914,892.57
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	18,914,892.57	18,914,892.57
二、累计折旧		
1.期初余额	4,766,458.72	4,766,458.72
2.本期增加金额	922,723.92	922,723.92
(1) 计提	922,723.92	922,723.92
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	5,689,182.64	5,689,182.64
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	13,225,709.93	13,225,709.93
2.期初账面价值	14,148,433.85	14,148,433.85

其他说明：

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1.期初余额	25,497,137.04	4,067,961.17			29,565,098.21
2.本期增加金额	6,571,400.00				6,571,400.00
(1) 购置	6,571,400.00				6,571,400.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	32,068,537.04	4,067,961.17			36,136,498.21
二、累计摊销					
1.期初余额	2,766,333.85	437,191.41			3,203,525.26
2.本期增加金额	311,598.14	203,141.88			514,740.02
(1) 计提	311,598.14	203,141.88			514,740.02
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,077,931.99	640,333.29			3,718,265.28
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	28,990,605.05	3,427,627.88			32,418,232.93
2.期初账面价值	22,730,803.19	3,630,769.76			26,361,572.95

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

15、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
赛肯电子（徐州）有限公司	2,400,721.28					2,400,721.28
合计	2,400,721.28					2,400,721.28

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
压合钢板	2,174,542.70		292,920.33		1,881,622.37
租赁资产改良	5,836,946.72	72,740.82	383,230.59		5,526,456.95
绿化费	310,850.55		81,091.41		229,759.14
其他	1,141,996.10		190,466.70		951,529.40
合计	9,464,336.07	72,740.82	947,709.03		8,589,367.86

其他说明

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	6,512,782.50	1,120,131.03	6,643,367.42	1,183,272.43
内部交易未实现利润	843,334.88	210,833.72	1,231,564.16	307,891.04
可抵扣亏损	1,651,762.12	404,975.03	2,823,509.12	601,344.39
递延收益	3,892,641.96	583,896.29	4,233,412.92	635,011.94
合计	12,900,521.46	2,319,836.07	14,931,853.62	2,727,519.80

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	133,555.55	20,033.33	83,333.33	12,500.00
高新技术企业设备器具采购一次性扣除	11,101,389.44	1,665,208.42	11,344,774.40	1,701,716.16
收购子公司资产评估增值及折旧	4,161,281.91	1,040,320.48	4,541,637.28	1,135,409.32
本期未实现内部交易损益相应递延所得税负债	23,635.08	3,545.26	36,711.41	5,506.71
合计	15,419,861.98	2,729,107.49	16,006,456.42	2,855,132.19

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		2,319,836.07		2,727,519.80
递延所得税负债		2,729,107.49		2,855,132.19

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	148,700.00		148,700.00	75,000.00		75,000.00
预付设备款	11,065,155.28		11,065,155.28	3,042,600.00		3,042,600.00
合计	11,213,855.28		11,213,855.28	3,117,600.00		3,117,600.00

其他说明：

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	6,411,692.84	4,989,562.80
合计	6,411,692.84	4,989,562.80

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购	16,017,503.83	26,001,786.55
长期资产采购	4,565,026.47	9,865,547.14
费用类	1,844,909.04	996,250.18

合计	22,427,439.34	36,863,583.87
----	---------------	---------------

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	292,139.10	128,759.02
合计	292,139.10	128,759.02

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,613,600.51	15,536,479.37	16,408,425.65	4,741,654.23
二、离职后福利-设定提存计划		1,135,882.99	1,135,882.99	
合计	5,613,600.51	16,672,362.36	17,544,308.64	4,741,654.23

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,530,586.31	14,317,964.60	15,167,732.44	4,680,818.47
2、职工福利费		280,589.60	280,589.60	
3、社会保险费		584,933.84	584,933.84	
其中：医疗保险费		490,529.40	490,529.40	
工伤保险费		43,700.55	43,700.55	
生育保险费		50,703.89	50,703.89	
4、住房公积金	45,505.00	266,020.00	272,558.00	38,967.00
5、工会经费和职工教育经费	37,509.20	86,971.33	102,611.77	21,868.76
合计	5,613,600.51	15,536,479.37	16,408,425.65	4,741,654.23

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,097,875.20	1,097,875.20	
2、失业保险费		38,007.79	38,007.79	
合计		1,135,882.99	1,135,882.99	

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,274,117.00	2,102,751.20
企业所得税	1,095,931.26	
个人所得税	9,695.42	12,473.94
城市维护建设税	125,515.33	222,654.54
房产税	231,286.67	429,451.86
教育费附加	89,653.56	158,561.07
土地使用税	83,063.88	83,063.90
印花税	10,424.60	35,841.31
合计	3,919,687.72	3,044,797.82

其他说明

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,607,597.10	2,982,608.71
合计	1,607,597.10	2,982,608.71

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	1,600,000.00	2,930,000.00
其他	7,597.10	52,608.71
合计	1,607,597.10	2,982,608.71

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用（电费、运费等）	396,721.80	866,367.06
待转销项税		16,738.67
预收拆迁款	42,000,000.00	42,000,000.00
合计	42,396,721.80	42,883,105.73

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额-本金	28,418,641.10	28,418,641.10
减：未确认融资费用	-4,679,716.13	-5,224,237.28
合计	23,738,924.97	23,194,403.82

其他说明

27、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,233,412.92		340,770.96	3,892,641.96	与资产相关
合计	4,233,412.92		340,770.96	3,892,641.96	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2013 年度省工业和信息产业转型升级引导资金	50,000.00			25,000.00			25,000.00	与资产相关
关于下达 2014 年实施“三位一体”发展战略促进工业企业转型升级专项资金	56,000.00			14,000.00			42,000.00	与资产相关
废气处理工程整改及锅炉房噪声治理	15,000.00			7,500.00			7,500.00	与资产相关
钟楼财政信息产业升级专项资金	4,112,412.92			294,270.96			3,818,141.96	与资产相关
合计	4,233,412.92			340,770.96			3,892,641.96	

	2						6
--	---	--	--	--	--	--	---

其他说明：

28、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	75,200,000.00						75,200,000.00

其他说明：

29、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	581,693,596.71			581,693,596.71
其他资本公积	5,438,180.00			5,438,180.00
合计	587,131,776.71			587,131,776.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

30、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,161,213.86			31,161,213.86
合计	31,161,213.86			31,161,213.86

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	195,970,742.06	195,519,065.46
调整后期初未分配利润	195,970,742.06	195,519,065.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	16,748,207.79	34,436,616.23
减：提取法定盈余公积		3,904,939.63
应付普通股股利		30,080,000.00
期末未分配利润	212,718,949.85	195,970,742.06

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

32、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	124,694,900.05	93,739,028.56	102,291,504.64	74,672,903.93
其他业务	7,262,568.42	1,151,696.64	5,703,171.24	4,442,266.88
合计	131,957,468.47	94,890,725.20	107,994,675.88	79,115,170.81

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	131,957,468.47			131,957,468.47
其中:				
高频材料	107,171,778.24			107,171,778.24
引线框架	17,523,121.81			17,523,121.81
其他	7,262,568.42			7,262,568.42
按经营地区分类	131,957,468.47			131,957,468.47
其中:				
境内	125,811,921.14			125,811,921.14
境外	6,145,547.33			6,145,547.33
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类	131,957,468.47			131,957,468.47
其中:				
在某一时点确认	131,957,468.47			131,957,468.47
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计	131,957,468.47			131,957,468.47

与履约义务相关的信息:

公司严格按照合同条款规定履行各项履约义务并收取合同款项,在按照合同条款规定交付产品和劳务、在客户取得产品和劳务的控制权时确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 3,865,437.46 元，其中，3,865,437.46 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明

33、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	329,871.74	276,757.76
教育费附加	235,292.23	197,097.62
房产税	434,885.43	530,949.61
土地使用税	193,815.74	295,544.80
车船使用税	2,700.00	1,934.88
印花税	52,279.74	35,001.24
合计	1,248,844.88	1,337,285.91

其他说明：

34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	1,421,568.73	908,321.81
办公费	2,972.96	81,368.55
差旅费	104,255.86	10,100.46
业务招待费	708,482.40	119,177.82
其他	1,894,502.69	377.36
合计	4,131,782.64	1,119,346.00

其他说明：

35、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬、福利、社保	5,454,507.12	3,254,953.15
办公费用	1,412,365.79	1,581,715.08
中介机构费	1,021,452.46	577,933.07
业务招待费	274,114.08	185,631.57
保险费	148,562.50	174,769.50
差旅费	154,195.15	48,364.14
折旧	2,275,664.01	2,110,772.54
长期待摊费用摊销	342,040.20	65,237.21
无形资产摊销	267,788.82	385,919.00
其他	923,884.10	71,101.76
合计	12,274,574.23	8,456,397.02

其他说明

36、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工工资	3,766,919.59	2,664,184.67
材料、动力费	1,833,742.00	1,976,369.83
折旧与摊销费	913,450.34	841,749.71
检测费		349,601.88
其他费用	6,831.92	367,087.02
合计	6,520,943.85	6,198,993.11

其他说明

37、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	544,521.15	249,443.75
减：利息收入	909,640.60	1,030,449.61
汇兑损益	-761,955.99	-601,944.80
手续费	16,155.72	18,932.98
合计	-1,110,919.72	-1,364,017.68

其他说明

38、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	607,454.69	781,475.95

39、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,252,856.41	5,109,755.69
合计	5,252,856.41	5,109,755.69

其他说明

40、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	50,222.22	
合计	50,222.22	

其他说明：

41、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	12,965.00	-32,051.47
应收账款坏账损失	-352,108.15	-649,221.87
应收票据坏账损失	141,124.43	44,908.58
合计	-198,018.72	-636,364.76

其他说明

42、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产利得		23,400.00

43、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
无需支付的供应商欠款		58,211.87	
合计		58,211.87	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

44、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他		5,195.35	
合计		5,195.35	

其他说明：

45、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,782,215.48	2,910,910.12

递延所得税费用	281,659.03	-235,035.78
合计	3,063,874.51	2,675,874.34

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	19,714,031.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,957,892.17
子公司适用不同税率的影响	151,283.13
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	1,035,699.96
加计扣除费用的影响	-1,081,000.75
所得税费用	3,063,874.51

其他说明：

46、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	905,622.07	1,013,468.78
补贴收入	261,242.69	146,434.03
其他	13,032.28	3,607,955.12
合计	1,179,897.04	4,767,857.93

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	5,724,006.65	5,291,623.44
往来款	1,916,045.33	2,375,914.21
合计	7,640,051.98	7,667,537.65

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购费用		392,848.00
合计		392,848.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

47、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	16,650,157.48	15,786,909.77
加：资产减值准备	198,018.72	636,364.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,401,036.71	9,753,580.85
使用权资产折旧	922,723.92	300,826.40
无形资产摊销	470,930.70	385,919.00
长期待摊费用摊销	947,709.03	535,844.38
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）		23,400.00
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）	-50,222.22	
财务费用（收益以“－”号填列）	-67,896.53	249,443.75
投资损失（收益以“－”号填列）	-5,252,856.41	-5,109,755.69
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	407,683.73	-218,155.63
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-126,024.70	-17,245.94
存货的减少（增加以“－”号填列）	4,687,772.76	-2,293,985.33
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-3,229,321.48	-49,650,409.31
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-13,200,753.62	5,925,618.61
其他		
经营活动产生的现金流量净额	13,758,958.09	-23,691,644.38
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	79,518,835.50	377,583,868.93
减：现金的期初余额	125,208,984.41	415,290,184.98
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	-45,690,148.91	-37,706,316.05

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	79,518,835.50	125,208,984.41
其中：库存现金	57,687.86	87,520.95
可随时用于支付的银行存款	79,461,147.64	125,121,463.46
三、期末现金及现金等价物余额	79,518,835.50	125,208,984.41

其他说明：

48、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,646,801.22	票据保证金
应收票据/银行承兑汇票	1,500,000.00	票据质押
合计	7,146,801.22	

其他说明：

49、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			15,459,717.53
其中：美元	2,139,516.39	7.2258	15,459,717.53
欧元			
港币			
应收账款			4,707,402.08
其中：美元	651,471.41	7.2258	4,707,402.08
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

50、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2013 年度省工业和信息产业转型升级引导资金	500,000.00	递延收益	25,000.00
废气处理工程整改及锅炉房噪声治理	150,000.00	递延收益	7,500.00
关于下达 2014 年实施“三位一体”发展战略促进工业企业转型升级专项资金	280,000.00	递延收益	14,000.00
钟楼财政信息产业升级专项资金	4,750,000.00	递延收益	294,270.96
稳岗补助	15,393.00	其他收益	15,393.00
工会经费返还	15,529.62	其他收益	15,529.62
个税手续费返还	76,861.11	其他收益	76,861.11
先进集体奖励	5,000.00	其他收益	5,000.00
关于四上企业培育政策奖励金	150,000.00	其他收益	150,000.00
企业招用建档立卡贫困人口抵减增值税优惠	3,900.00	其他收益	3,900.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

51、其他

作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	544,521.15	149,760.44
与租赁相关的总现金流出	86,045.33	0.00

本公司无未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

1、2023 年 2 月 22 日，公司出资成立嘉柏技术（安徽）有限公司（注册资本 5,000 万元人民币）全资子公司。

经营范围：一般项目：汽车零部件及配件制造；汽车零配件批发；汽车零配件零售；汽车零配件研发；新能源汽车电附件销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；电子元器件制造；电子元器件批发；电子元

器件零售；塑料制品制造；金属材料制造；金属材料销售；有色金属合金制造；有色金属合金销售；合成材料销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

2、2023年3月31日，公司与天津广通优能源科技有限责任公司出资成立江苏嘉森能源科技有限公司（注册资本1,000万元人民币），公司持股70%，属控股子公司。

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；经济贸易咨询；合同能源管理；销售代理；储能技术服务；工程和技术研究和试验发展；机械设备销售；新兴能源技术研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；电池制造；电池销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售；汽车零部件及配件制造；新能源汽车电附件销售；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
常州中英新材料有限公司	常州市	常州市	生产制造	100.00%		新设
江苏辅星电子有限公司	常州市	常州市	生产制造	100.00%		新设
江苏辅晟电子有限公司	常州市	常州市	生产制造	100.00%		新设
赛肯电子（徐州）有限公司	徐州市	徐州市	生产制造	100.00%		收购
嘉柏技术（安徽）有限公司	蚌埠市	蚌埠市	生产制造	100.00%		新设
江苏嘉森能源科技有限公司	常州市	常州市	生产制造	70.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付票据		6,411,692.84				6,411,692.84
应付账款		22,427,439.34				22,427,439.34
其他应付款		1,607,597.10				1,607,597.10
合计		30,446,729.28				30,446,729.28

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付票据		4,989,562.80				4,989,562.80
应付账款		36,863,583.87				36,863,583.87
其他应付款		2,982,608.71				2,982,608.71
合计		44,835,755.38				44,835,755.38

3、市场风险

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

4、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

5、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他 外币	合计	美元	其他 外币	合计
货币资金	2,139,516.39		2,139,516.39	1,943,915.48		1,943,915.48
应收账款	651,471.41		651,471.41	528,626.73		528,626.73
合计	2,790,987.80		2,790,987.80	2,472,542.21		2,472,542.21

于 2023 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将增加或减少净利润 201,671.20 元（2022 年 12 月 31 日：172,202.67 元）。管理层认为 1% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

6、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产		390,050,222.22		390,050,222.22
1.以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产		390,050,222.22		390,050,222.22
应收款项融资		42,316,657.66		42,316,657.66
持续以公允价值计量 的资产总额		432,366,879.88		432,366,879.88
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

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

- 1、交易性金融资产系采用银行理财产品可观察收益情况进行估值计量，预期收益率可观察的情况下以预期收益和本金之和确定公允价值，其他情况以本金确定为公允价值。
- 2、应收款项融资系由较高信用等级商业银行承兑的银行承兑汇票，在活跃市场中没有报价。成本代表了对公允价值的最佳估计。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
不适用	不适用	不适用	不适用	0.00%	0.00%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是俞卫忠、戴丽芳、俞丞。。

其他说明：

公司的控股股东为自然人俞卫忠、戴丽芳和俞丞，俞丞为俞卫忠和戴丽芳夫妇之子。截至 2023 年 6 月 30 日，自然人俞卫忠、戴丽芳、俞丞三人分别直接持有公司 23.57%、7.86%、17.44% 的股份；俞卫忠、戴丽芳夫妇二人通过其控制的常州市中英管道有限公司控制公司 9.97% 的股份；此外，俞卫忠为公司员工持股平台常州中英汇才股权投资管理中心（有限合伙）的普通合伙人，常州中英汇才股权投资管理中心（有限合伙）持有公司 4.05% 的股份。因此，俞卫忠、戴丽芳、俞丞三人合计控制公司 62.89% 的表决权，为公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
常州市中英管道有限公司	实际控制人俞卫忠及戴丽芳控制的企业
常州中英汇才股权投资管理中心（有限合伙）	实际控制人俞卫忠及戴丽芳控制的企业
常州市嘉纳酒店投资管理有限公司	控股股东俞卫忠的哥哥俞英忠及其配偶控制的企业

其他说明

4、关联交易情况

（1）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	895,619.00	891,008.00

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 6 月 30 日无需要说明的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日无需要说明的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至 2023 年 6 月 30 日，公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	117,946,351.89	100.00%	4,944,003.95	4.19%	113,002,347.94	113,652,085.46	100.00%	4,497,462.85	3.96%	109,154,622.61
其中：										
账龄分析组合	95,087,865.88	80.62%	4,944,003.95	5.20%	90,143,861.93	87,098,530.46	76.64%	4,497,462.85	5.16%	82,601,067.61
合并关联方组合	22,858,486.01	19.38%			22,858,486.01	26,553,555.00	23.36%			26,553,555.00

合计	117,946,351.89	100.00%	4,944,003.95		113,002,347.94	113,652,085.46	100.00%	4,497,462.85		109,154,622.61
----	----------------	---------	--------------	--	----------------	----------------	---------	--------------	--	----------------

按组合计提坏账准备：4,944,003.95

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	93,383,367.21	4,669,168.36	5.00%
1 至 2 年	1,190,983.46	119,098.35	10.00%
2 至 3 年	505,257.81	151,577.34	30.00%
3 至 4 年	8,153.40	4,076.70	50.00%
4 至 5 年	104.00	83.20	80.00%
合计	95,087,865.88	4,944,003.95	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	116,241,853.22
1 至 2 年	1,190,983.46
2 至 3 年	505,257.81
3 年以上	8,257.40
3 至 4 年	8,153.40
4 至 5 年	104.00
合计	117,946,351.89

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	4,497,462.85	489,670.10		43,129.00		4,944,003.95
合计	4,497,462.85	489,670.10		43,129.00		4,944,003.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款	43,129.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	22,140,458.42	18.77%	1,154,734.59
客户 2	21,048,610.32	17.85%	1,052,430.52
客户 3	19,003,887.08	16.11%	950,194.35
客户 4	12,805,042.50	10.86%	640,252.13
客户 5	10,627,300.48	9.01%	531,365.02
合计	85,625,298.80	72.60%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	81,541,003.91	53,357,105.56
合计	81,541,003.91	53,357,105.56

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	322,140.00	322,140.00
代扣代缴社保、公积金	50,286.66	45,396.75
备用金		9,300.00
往来	81,305,219.25	53,117,375.81
合计	81,677,645.91	53,494,212.56

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	137,107.00			137,107.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	465.00			465.00
2023 年 6 月 30 日余	136,642.00			136,642.00

额				
---	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	81,355,505.91
2 至 3 年	122,140.00
3 年以上	200,000.00
3 至 4 年	200,000.00
合计	81,677,645.91

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账损失	137,107.00		465.00			136,642.00
合计	137,107.00		465.00			136,642.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	关联方	46,284,858.25	1 年以内	56.67%	
客户 2	关联方	24,211,760.87	1 年以内	29.64%	
客户 3	关联方	10,798,101.13	1 年以内	13.22%	
客户 4	保证金	200,000.00	3-4 年	0.24%	100,000.00
客户 5	保证金	100,000.00	2-3 年	0.12%	30,000.00
合计		81,594,720.25		99.89%	130,000.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资	29,500,000.00		29,500,000.00	21,000,000.00		21,000,000.00
合计	29,500,000.00		29,500,000.00	21,000,000.00		21,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
常州中英新材料有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
江苏辅星电子有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
江苏辅晟电子有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
嘉柏技术(安徽)有限公司		8,500,000.00				8,500,000.00	
合计	21,000,000.00	8,500,000.00				29,500,000.00	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	95,815,034.20	70,708,850.02	94,772,281.78	71,314,295.48
其他业务	1,671,150.68	841,633.91	7,073,888.63	5,841,694.78
合计	97,486,184.88	71,550,483.93	101,846,170.41	77,155,990.26

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	97,486,184.88			97,486,184.88
其中：				
高频材料	95,815,034.20			95,815,034.20
其他	1,671,150.68			1,671,150.68
按经营地区分类	97,486,184.88			97,486,184.88
其中：				
内销	96,321,264.83			96,321,264.83
外销	1,164,920.05			1,164,920.05
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分	97,486,184.88			97,486,184.88

类				
其中：				
在某一时点确认	97,486,184.88			97,486,184.88
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	97,486,184.88			97,486,184.88

与履约义务相关的信息：

公司严格按照合同条款规定履行各项履约义务并收取合同款项,在按照合同条款规定交付产品和劳务、在客户取得产品和劳务的控制权时确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,077,324.32 元，其中，1,077,324.32 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,252,856.41	5,109,755.69
合计	5,252,856.41	5,109,755.69

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与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）	607,454.69	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	5,303,078.63	
减：所得税影响额	905,191.02	
合计	5,005,342.30	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.87%	0.2227	0.2227
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.31%	0.1562	0.1562

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他