

扬州扬杰电子科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-059

【2025 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。

公司负责人梁勤、主管会计工作负责人戴娟及会计机构负责人(会计主管人员)余静声明：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。

1、市场竞争风险

半导体行业市场化程度高，竞争激烈，行业周期比较明显。公司产品定位于中高端市场和进口替代，直面国际品牌的强势竞争。未来，如果在新产品研发、精益管理能力、市场定位、营销网络构建等方面不能持续适应市场变化，公司面临的市场竞争风险将会加大，可能会影响公司在中高端市场的份额和目前数个细分领域的龙头地位。

2、技术风险

公司所处行业发展迅速，技术、产品以及下游应用领域迭代更新速度快。公司在新材料、新技术、新产品等领域投入的节奏和速度，面临着高端产品设计工艺实现以及下游客户端机会选择的风险；倘若公司未能对行业发展趋势做出及时、准确的判断，公司的产品研发、技术创新未能跟上行业技术的发展，或者技术路线和市场方向产生偏差，可能会影响公司的盈利能力及市场竞争能力，进而影响目前的行业优势地位。

3、管理风险

近年来，公司的经营规模和业务范围不断扩大，人员持续扩充，事业部体系、研发体系、外延投资体系、决策支撑体系等部门的体量快速提升，这对公司管理层的领导力、驾驭经营风险的能力，管理干部的素质和适应快速变化的能力都提出了更高的要求。虽然，公司不断强化内部管理体系的建设，推进组织体系建设系统化，但若未来公司的组织能力、管理模式和人才发展等不能适应公司内外部环境的变化，将会给公司的经营发展带来不利的影响。

4、并购风险

公司重视内生式增长与外延式发展并举的发展战略，积极通过并购方式完善公司的产业链并丰富公司的产品谱系，但公司与并购对象在企业文化、管理团队、技术研发、客户资源管理等方面均面临整合风险，若公司与并购对象不能实现有效融合，可能会导致投资达不到预期效果，进而影响公司的经营业绩。

5、国际政治经济环境风险

近年来国际宏观环境变动加快，汇率变动、国际地缘政治冲突加剧致使国际贸易形势充满不确定性。以美国为首的相关国家和地区相继收紧针对半导体行业的出口管制政策，并针对中国制造的半导体产品加征关税，可能会对国际市场供应、产品价格、货币结算等产生不确定影响。公司业务情况与宏观环境密切相关，若未来发生大规模经贸摩擦，可能影响境外客户及供应商的商业规划，存在对公司业绩造成不利影响的风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2025 年 8 月 18 日公司总股本 543,347,787 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.2

元（含税），送红股 0 股（含税），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	9
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理、环境和社会	39
第五节 重要事项	43
第六节 股份变动及股东情况	47
第七节 债券相关情况	54
第八节 财务报告	55

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。

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、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券投资部。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、扬杰科技	指	扬州扬杰电子科技股份有限公司
半导体	指	导电性能介于导体和绝缘体之间的物质，如：硅和锗
MOSFET、MOS	指	金属-氧化物半导体场效应晶体管 (Metal-Oxide-Semiconductor Field-Effect Transistor)，是一种可以广泛使用在模拟电路与数字电路的场效应晶体管
IGBT	指	绝缘栅双极型晶体管 (Insulated Gate Bipolar Transistor)，是由 BJT (双极型三极管) 和 MOS (绝缘栅型场效应管) 组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件
SiC	指	碳化硅，一种碳硅化合物，是第三代半导体的主要材料
GaN	指	氮化镓，一种氮和镓的化合物，是一种直接能隙 (direct bandgap) 的半导体
晶圆、芯片	指	在半导体片材上 (单晶硅上) 进行扩散、光刻、蚀刻、清洗、钝化、金属化等多道工艺加工，制成的能实现某种功能的半导体器件
集成电路	指	将一定数目的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等集成在一起，从而实现电路或者系统功能的半导体器件
封装	指	晶圆制造后的一系列工序，即将晶圆分割成单个的芯片后，焊接引线并安放和连接到一个封装体上
电力电子器件	指	又称为功率半导体器件，主要用于电力设备的电能变换和控制电路等方面
二极管	指	一种具有正向导通反向截止功能特性的半导体器件
整流桥	指	由两个或四个二极管组成的整流器件
功率模块	指	功率电力电子器件按一定的功能组合再灌封而成
IDM	指	垂直整合制造 (Integrated Design and Manufacture)，指从设计、制造、封装测试到销售自有品牌都一手包办的半导体垂直整合型公司
单晶硅片	指	硅的单晶体，一种良好的半导体材料，用于制造半导体器件、太阳能电池等
BJT	指	双极结型晶体管 (Bipolar Junction Transistor)，通过一定的工艺将两个 PN 结结合在一起
FRED	指	Fast Recovery Diode，快恢复功率二极管，是一种具有开关特性好、反向恢复时间短特点的半导体二极管，主要应用于开关电源、PWM 脉宽调制器、变频器等电子电路中，作为高频整流二极管、续流二极管或阻尼二极管使用
ESD	指	Electro-Static discharge，静电释放。静电防护是电子产品质量控制的一项重要内容
TVS	指	瞬态抑制二极管
IOT	指	物联网 (Internet of Things) 又称传感网，是互联网从人向物的延伸
MES	指	一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统
CRM	指	客户关系管理系统 (CRM) 是以客户数据的管理为核心，利用信息科学技术，实现市场营销、销售、服务等活动自动化，并建立一个客户信息的收集、管

		理、分析、利用的系统，帮助企业实现以客户为中心的管理模式。客户关系管理既是一种管理理念，又是一种软件技术
德国 MCC	指	Micro Commercial Components GmbH
杰利半导体、杰利半导体公司	指	扬州杰利半导体有限公司
美国 MCC，美国美微科	指	Micro Commercial Components Corporation (USA)
CS 公司、Caswell	指	Caswell Industries Limited (BVI)
台湾美微科	指	美微科半导体股份有限公司
江苏应能	指	江苏应能微电子有限公司
成都青洋	指	成都青洋电子材料有限公司
雅吉芯	指	四川雅吉芯电子科技有限公司
扬杰投资	指	江苏扬杰投资有限公司
香港美微科	指	香港美微科半导体有限公司
深圳美微科	指	深圳市美微科半导体有限公司
宜兴杰芯	指	宜兴杰芯半导体有限公司
扬杰半导体	指	江苏扬杰半导体有限公司
上海芯扬杰	指	上海芯扬杰电子有限公司
扬杰韩国公司	指	扬杰电子韩国株式会社 (Yangjie Electronic Korea Co., Ltd.)
江苏美微科	指	江苏美微科半导体有限公司
杭州怡嘉、怡嘉半导体	指	杭州怡嘉半导体技术有限公司
扬州杰美	指	扬州杰美半导体有限公司
泗洪红芯	指	泗洪红芯半导体有限公司
上海菱芯	指	上海菱芯半导体技术有限公司
无锡扬杰	指	扬杰科技（无锡）有限公司
润奥	指	江苏扬杰润奥半导体有限公司
无锡杰矽微	指	无锡杰矽微半导体技术有限公司
湖南杰楚微、楚微半导体	指	湖南杰楚微半导体科技有限公司
扬州杰冠	指	扬州杰冠微电子有限公司
扬杰日本公司	指	日本扬杰科技有限公司
新加坡 MCC 公司	指	MCC SINGAPORE PTE. LTD
越南美微科	指	MICRO COMMERCIAL COMPONENTS VIETNAM COMPANY LIMITED
香港东森半导体	指	香港东森半导体有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	扬杰科技	股票代码	300373
变更前的股票简称（如有）	/		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	扬州扬杰电子科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	扬杰科技		
公司的外文名称（如有）	Yangzhou Yangjie Electronic Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Yangjie Technology		
公司的法定代表人	梁勤		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范锋斌	秦楠
联系地址	江苏省扬州市邗江区新甘泉路 68 号	江苏省扬州市邗江区新甘泉路 68 号
电话	0514-80889866	0514-80889866
传真	0514-87943666	0514-87943666
电子信箱	zjb@2lyangjie.com	zjb@2lyangjie.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、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无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司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 2024 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

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

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）	3,454,861,057.06	2,865,255,202.25	20.58%
归属于上市公司股东的净利润（元）	601,345,162.23	424,843,451.68	41.55%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	559,030,742.52	422,451,942.72	32.33%
经营活动产生的现金流量净额（元）	757,490,803.53	528,137,435.41	43.43%
基本每股收益（元/股）	1.12	0.78	43.59%
稀释每股收益（元/股）	1.12	0.78	43.59%
加权平均净资产收益率	6.63%	5.03%	1.60%
	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）	15,533,830,069.13	14,271,620,366.91	8.84%
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,114,467,039.32	8,764,548,513.12	3.99%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-651,205.92	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,933,919.47	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融	35,800,720.65	

资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
委托他人投资或管理资产的损益	14,296,915.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,511,433.67	
减：所得税影响额	8,246,020.50	
少数股东权益影响额（税后）	308,475.82	
合计	42,314,419.71	

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

1、公司所处行业发展情况

功率半导体器件作为电力电子核心功能元器件，广泛应用于汽车电子、AI 服务器、机器人、5G 通讯、清洁能源、智能安防、工业、消费类电子等领域。在双碳战略驱动和人工智能浪潮下，市场对能源转换效率、设备智能化水平的要求持续提升，进而拉动市场对各类半导体功率器件需求持续增加。随着功率半导体器件行业新型技术的发展与成熟，功率半导体器件的应用领域将不断扩展，成为国民经济发展中不可或缺的核心电子元器件。

2025 年上半年，功率半导体市场在人工智能、新能源、汽车电子驱动下呈现“需求扩张、国产加速”的态势。从需求端来看，以旧换新政策刺激消费电子、工业下游需求，汽车电子、AI 带动高性能计算及高速通信等需求激增，为产业带来新的成长驱动力。从竞争格局来看，功率半导体器件行业市场化程度较高，行业集中度低。我国功率半导体市场梯队化竞争格局明显，随着国内企业逐步突破高端产品在芯片设计、制程等环节的核心技术，在更多领域填补国内技术缺口，国产功率半导体产品的质量、性能、技术标准不断提升，品牌认可度逐步升高，中国功率半导体应用市场对进口器件的依赖继续减弱，国产替代及海外替代的机遇愈加显现，全球行业 TOP 企业面对市场的激烈竞争迫切需要降本方案，开始从全部选用国际品牌转为引入中国品牌供应商，为中国企业提升海外市占率也提供了良好契机。同时，中美贸易争端与技术封锁将加快我国功率半导体产业自主化进程，地缘政治等对供应链安全提出了更高的要求，国内功率半导体企业迎来发展良机。国家出台相关政策对国产化率提升给予支持，也为该行业注入新动能。

功率半导体器件行业是我国重点鼓励和支持的产业。为推动电力电子技术和产业的发展、建设资源节约型和环境友好型社会，国家出台了一系列政策与法规引导、鼓励、支持和促进国内功率半导体事业的发展，增强本土科技竞争力，功率半导体产业已上升至国家战略高度。随着“智能制造”和“新基建”等国家政策的深入推进，以及“碳达峰、碳中和”双碳策略的落实，功率半导体作为我国实现电气化系统自主可控以及节能环保的核心零部件，有望在政策的护航之下驶入快车道。2024 年 1 月，工业和信息化部等七部门印发《关于推动未来产业创新发展的实施意见》，提出把握全球科技创新和产业发展趋势，重点推进人形机器人、高级别智能网联汽车、元宇宙入口等高潜能未来产业，深入实施产业基础再造工程，补齐基础元器件、基础零部件、基础材料、基础工艺和基础软件等短板，夯实未来产业发展根基。2024 年 11 月，工信部发布《新型储能制造业高质量发展行动方案(征求意见稿)》(下称《行动方

案》),旨在推动新型储能制造业的高质量发展,构建新一代信息技术与新能源等增长引擎,为现代化产业体系建设和能源转型升级提供强大动能。在突破高效集成和智慧调控技术方面,提高先进功率半导体、智能传感器、电源管理芯片等关键核心部件供给能力。2025年3月,两会《政府工作报告》提出持续推进“人工智能+”行动,大力发展智能网联新能源汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人等新一代智能终端以及智能制造装备。扩大5G规模化应用,加快工业互联网创新发展,优化全国算力资源布局,打造具有国际竞争力的数字产业集群。2025年7月,国家发展改革委办公厅等四部门发布《关于促进大功率充电设施科学规划建设的通知》,提出推动大功率充电技术创新应用,加快高压碳化硅模块、主控芯片等核心器件国产化替代,推动涵盖零部件、系统集成、运营服务的充电产业链整体升级。

2、公司在行业中的地位

公司凭借前瞻的市场布局、持续的技术创新、优质的产品设计、科学的成本优化、过硬的品质管控、快捷的交付能力,已成为国内少数集单晶硅片制造、芯片设计制造、器件设计封装测试、终端销售与服务等纵向产业链为一体的规模化企业,同时在MOSFET、IGBT、第三代半导体等高端领域采用IDM+Fabless相结合的模式。公司产品已在多个新兴细分市场具有领先的市场地位及较高的市场占有率,整流桥、光伏二极管产品市场全球领先。根据企业销售情况、技术水平及半导体市场份额等综合情况,2025年公司再度蝉联由中国半导体行业协会评选的“中国半导体功率器件十强企业”前三强,OMDIA全球功率半导体discrete榜单排名第八,位列国内外多个半导体企业榜单中前二十强,并入选了汽车芯片50强,工信部汽车白名单等,报告期内取得多家国际标杆tier1客户认证,技术和产品获得多家主流客户认可。

3、公司主要业务情况

公司集研发、生产、销售于一体,专业致力于功率半导体硅片、芯片及器件设计、制造、封装测试等中高端领域的产业发展。公司主营产品主要分为三大板块,具体包括材料板块(单晶硅棒、硅片、外延片)、晶圆板块(5吋、6吋、8吋硅基及6吋碳化硅等各类电力电子器件芯片)及封装器件板块(MOSFET、IGBT、SiC系列产品、整流器件、保护器件、小信号及其他产品系列)。产品广泛应用于汽车电子、人工智能、清洁能源、5G通讯、智能安防、工业、消费类电子等诸多领域,为客户提供一站式产品、技术、服务解决方案。报告期内,公司不断加大MOSFET、IGBT、SiC等产品在汽车电子、人工智能、工业、清洁能源等市场的推广力度,整体订单和出货量较去年同期快速提升,上半年度营收同比增长20.58%。

随着经营规模的持续扩大,公司逐步迈向集团化、国际化。目前,公司在全球多个国家/地区设立了在地化研发、制造与销售网络,其中研发中心5个,基于本土客户的定制化要求,将全球最佳实践经验融入本土化产品开发。公司持续聚焦在功率半导体赛道深耕发展,强力推进项目落地、创新转型、外

拓内引，报告期内，公司首个海外封装基地 MCC(越南)工厂一期进入量产阶段并实现满产，二期项目也顺利通线。公司首条 SiC 芯片产线顺利实现量产爬坡，工艺和质量达到国内领先水平，首条 SiC 车规级功率半导体模块封装项目建成并投产。

公司实行“强品牌”+“双循环”及品牌产品差异化的业务模式，“YJ”品牌产品主攻国内和亚太市场，“MCC”品牌产品主打欧美市场，实现了不同品牌产品的全球市场渠道覆盖。公司不断扩大国内外销售和技术网络的辐射范围，为各大终端客户提供直接的专业产品和技术支持服务，利用全球供应链能力确保按时保质保量交付，持续提升公司的国际化服务水平。凭借优质的市场服务、完善的营销网络布局以及高性能的产品质量，公司已在全球树立了良好的市场品牌形象。

4、公司经营模式

公司采用垂直整合（IDM）一体化、Fabless 并行的经营模式，集半导体单晶硅片制造、功率半导体芯片设计制造、器件设计封装测试、终端销售与服务等纵向产业链为一体。目前，公司具体经营模式如下：

（1）供应链模式

公司持续深化“战略协同+数字化转型”双轮驱动的供应链管理策略，在智慧供应链体系构建的基础上，重点突破智能决策能力搭建。

在供应协同管理维度，公司搭建供应商分级管理体系，通过产能互锁协议有效提升核心物料供应稳定性；优化供应伙伴服务管理机制，将供应品质及交付响应等要素纳入绩效考评系统，驱动供应商关注份额分配优化合作资源；针对地缘风险持续升级挑战，公司加速构建“海外多枢纽供应网络”，持续开拓海外工厂本地化供应渠道，完成关键物料战略储备；

在采购管控维度，公司创新推行“集采池+弹性窗口”双轨管理模式，深挖原材料外的通用物料及设备的成本空间，依托集团化规模优势提升成本竞争力；针对定制化物料建立快速响应通道及评审机制，有效缩短新品开发周期；针对大宗金属价格数据，部署 AI 智能算法抓取分析，实现每日金属实时监测及预警推送，构建采购策略动态调优机制。

（2）运营模式

公司构建了以“零缺陷质量体系”和“扬杰精益运营体系（YBS）”为核心的卓越运营模式。通过深度优化运营管理七大流程，升级内部质量管理评审体系，建立行业一流的质量管理模式，保证公司顺利通过多项客户审核，实现不良率和客诉率不断降低以及供应链成本和内部运营效率持续改善；通过持续推进成本管理工作，采用研发降本、精益改善、价值流改善、信息化等多方位措施互补，大幅降低了失败成本，提高了生产质量的稳定性及客户交付的响应速度；持续强化精益化、智能化、数字化转型对

产业升级的赋能作用，实现生产关键工艺参数设置自动化、关键生产资料集成化、生产活动信息及各项管理绩效指标（PQDCS）可视化，做到从点到线到面的生产绩效管理全覆盖。

（3）营销模式

公司实行“强品牌”+“双循环”及品牌产品差异化的业务模式。在欧美市场，公司主推“MCC”品牌产品，对标国际第一梯队公司。在中国和亚太市场，公司主推“YJ”品牌产品，通过持续扩大直销渠道网点，设立多个销售和技术服务中心，与各行业 TOP 大客户达成战略合作伙伴关系。与此同时，公司积极响应国家“国内国际双循环相互促进发展”的号召，积极拓展国际业务，继续优化海外网点布局，加速海外研发中心等创新平台和载体建设，公司的行业地位、品牌价值和全球影响力持续提升。

二、核心竞争力分析

1、研发技术方面：

（1）先进的研发技术平台

公司通过与行业内多所知名院校及科研院所合作，整合各个事业部的研发团队，形成了组织层次分明、分工协作清晰的研发体系。总部设有中央研究院，负责开展前沿技术、基础研究及实验室建设运营，并对公司研发项目进行统筹管理。各事业部和产品线设有产品研发部门（包括 SiC 研发团队、IGBT 研发团队、MOSFET 研发团队等），负责对标客户需求及市场趋势对具体产品进行研究开发和量产导入，形成“开发一代、储备一代、研究一代”的产品开发管理体系。公司建立了覆盖芯片、封装、应用的仿真平台，健全了产品参数的测试中心，完善了新能源、汽车电子应用平台的构建，形成了从晶圆设计研发到封装产品研发，从硅基到第三代半导体研发，从售前技术支持到售后技术服务的完备的研发及技术服务体系，为公司新品开发、技术瓶颈突破、扩展市场版图等提供了强有力的保障。其中公司与东南大学共同组建的“东南大学-扬杰科技宽禁带功率器件技术联合研发中心”，专注于碳化硅等第三代半导体研发及产业化发展。

公司已按照国内一流电子实验室标准建设研发中心实验室，建筑面积达 10,000 m²，分为可靠性实验室、失效分析实验室、模拟仿真实验室、综合研发实验室，并成功通过 CNAS（中国合格评定国家认定委员会）认证。建立并完善包括芯片设计模拟仿真，环境测试，物理化学失效分析，产品电、热及机械应力模拟仿真等多项需求的一站式产品实验应用平台；实验室内配有适用于 SiC、IGBT、MOSFET、功率模块、二极管、BJ 等各系列产品的先进的研发测试设备，为公司芯片设计、器件封装、成品应用电路测试以及终端销售与服务的研发需求提供了全方位、多平台的技术服务保障。该实验平台已成功获批“江苏省第三代半导体功率芯片与模块集成技术重点实验室”，拥有更权威的官方认证。

（2）完整的技术人才体系和管理机制

公司坚持外部引进和内生培养并举的人才战略，在实现公司技术快速迭代的同时保持自身的企业文化的传承。外引方面，公司持续引进国内外资深技术人才，形成了一支覆盖高端芯片研发设计、先进功率半导体晶圆制造、先进封装研发设计等各方面的高质量人才队伍。公司重点在全球范围内引进一批业界工作超过 20 年的资深技术专家和博士，其中包括工信部制造业先进基础工艺人才、省部级“双创计划”创新创业领军人才、享受国务院政府特殊津贴的教授级高级工程师、江苏省 333 人才、江苏省六大高峰人才等。内生方面，公司通过多项人才计划，为公司提供了优质的技术人才储备，并通过“工程师培训班”、重大课题攻关项目等平台 and 机制，系统开展内部工程师的培养与发展工作。报告期内，公司技术研发人才队伍迅速壮大，高质量研发人才效能持续增强。

公司在研发项目管理方面实施了一系列创新举措，旨在全面强化研发团队建设，提升研发效率与创新能力：a) 构建高效研发体系：初步导入 IPD (Integrated Product Development, 集成产品开发) 理念，通过这一先进的产品开发管理模式，实现了从市场需求到产品研发、生产、上市的全过程协同与优化。同时，对研发人才进行全面、客观的评价，既激励了优秀人才的脱颖而出，也促进了团队内部的良性竞争，形成了灵活高效的人才管理机制。b) 优化研发管理流程：通过对 PLM (Product Lifecycle Management, 产品生命周期管理) 流程的持续优化，提高了研发工作的效率与质量，确保了技术知识的有效积累和传承，增强了团队的技术底蕴。这一举措不仅提升了研发人才的专业密度，还为公司的长期技术创新奠定了坚实基础。c) 强化项目监控与改进：针对研发项目全周期，通过深入调研和细致分析，及时发现并解决项目中的瓶颈问题和潜在漏洞，有效提升了研发效率与项目成功率。

(3) 不断丰富的研发专利与标准

研发专利与标准，彰显了企业在技术创新领域的深厚积累与前瞻布局。截至报告期末，公司累计获知识产权 696 件，其中国内发明专利 120 件，实用新型 485 件，集成电路布图设计 70 件，软件著作权 8 件，外观设计 13 件。作为功率半导体领域标准的主要起草单位之一，参与了国标《半导体分立器件第 1 部分：分规范》（计划号：20233151-T-339）和《半导体分立器件第 2 部分：分立器件整流二极管》（计划号：20232773-T-339）及团标《半导体芯片封装用导电胶性能要求及测试方法》《光伏组件接线盒用模块二极管》《半导体封装用 UV 减黏保护膜性能要求及测试方法》的编制与修订。

2、市场营销方面

(1) “强品牌” + “双循环”，构建国际化的市场能力

公司实行“强品牌” + “双循环”及品牌产品差异化的业务模式。在欧美市场，公司主推“MCC”品牌产品，对标国际头部企业，积极开拓当地及周边市场，为欧美国际品牌终端客户提供及时的就地化服务，持续提升 MCC 品牌产品在国际市场的市场占有率和影响力。在中国及亚太其他地区市场，公司主推“YJ”品牌产品，与各行业 TOP 大客户达成战略合作伙伴关系。与此同时，公司响应国家“国内国际双

循环相互促进发展”的号召，在越南投资增设子公司美微科（越南）有限公司，进一步打造海外供应能力，积极拓展国际业务。公司利用全球供应链能力确保按时保质保量交付，持续提升公司的国际化服务水平。凭借优质的市场服务、完善的营销网络布局以及高性能的产品质量，公司已在国内树立了良好的市场品牌形象。

（2）大客户营销持续落地

公司深化大客户价值营销体系，秉持以客户为中心的理念，将优质资源投向优质客户；通过升级优化 CRM 系统，借助 LTC 流程进行科学、系统地管理，规范销售过程，提升了商机转换的成功率；公司目前与各行业的龙头客户达成战略合作伙伴关系，持续提高老客户合作份额，除此之外，公司在报告期内，取得了多家知名终端客户的进口替代合作机会，积极推进多个产品线的业务合作，进一步拓宽了公司未来的市场空间。建立了协同作战体系，同时针对重点终端行业配备专业行业经理，以最优质的产品质量和服务满足客户的核心诉求。

（3）聚焦新市场，构建新能力

公司紧跟下游新市场新领域的发展契机，聚焦人工智能、新能源汽车和清洁能源领域的市场增长机会，重点拓展汽车电子、AI 服务器、机器人、储能等下游行业的 TOP 客户，发挥 IDM 和一站式产品解决方案的核心优势。报告期内公司汽车电子与人工智能行业业绩大幅增长，行业占比显著增加，在各领域国内和国外 TOP 客户端快速打开局面，与各行业龙头客户持续扩大合作，取得多个行业龙头客户认证及订单。

3、运营管理方面：

面对全球产业链重构与跨行业竞争加剧带来的更高品质及成本要求，公司从企业使命及长期发展战略出发，提出了卓越运营的管理理念。公司从行业角度出发整合产业链，以精益生产及零缺陷质量管理体系为基础，建设 IDM 模式下的精益制造能力，打造公司品质及成本的核心竞争力：

（1）升级内部质量管理评审体系

公司使用 VDA6.3 进行运营过程的评价，同时获得了多家汽车电子知名品牌客户 VDA6.3 A 级的认证，深化“严进严出”与“三化一稳定”品质体系改善活动，建立了符合车规级要求的质量管理体系，导入 DPPB/DPPM 指标体系，对标国际一流公司的质量管理水平，获得国际主流客户的认可。

（2）持续推进成本管理工作

公司从产品研发创新降本、精益改善、价值流改善、信息化等多方位措施互补，大幅降低了失败成本，提高了生产质量的稳定性及客户交付的响应速度。公司引进集成供应链 IBP，将需求、产能、物料供应、交付信息流打通，通过均衡生产实现快速交付。有效提升供应链响应、协同与交付效率。

（3）实施精益化、智能化、数字化转型战略

公司致力于构建扬杰精益运营体系（YBS），以战略部署（PD）为牵引，问题解决为导向，日常管理（DM）为根基，通过工具流程赋能、人才培养，建立卓越运营体系。以精益化为基础，智能化和数字化为支柱，通过“精益化、智能化、数字化”三化融合，打造“交期最短、品质稳定、成本最优、柔性交付”的精益智能工厂。

三、主营业务分析

概述

1、报告期内公司主要经营情况

（1）研发技术方面

①公司持续增加对第三代半导体芯片行业的投入，加大在以 SiC 为代表的第三代半导体功率器件等产品的研发力度，以进一步满足公司后续战略发展需求。报告期内，发挥公司与东南大学集成电路学院签约共同建设的“扬杰东大宽禁带半导体联合研发中心”作用，进一步夯实第三代半导体的研发能力。报告期内，公司投资的 SiC 芯片工厂通过 IDM 技术实现 650V/1200V/1700V 的 SiC MOS 产品从第二代升级到第三代，所有 SiC MOS 型号实现覆盖 650V/1200V/1700V $13\text{m}\Omega\text{-}500\text{m}\Omega$ ，其中第三代 SiC MOS 平台的比导电阻（RSP）已做到 $3.33\text{m}\Omega\cdot\text{cm}^2$ 以下，FOM 值达到 $3060\text{m}\Omega\cdot\text{nC}$ 以下，可对标国际水平 SiC 模块方面，增加 FJ、62mm、Easy Pack 等系列 SiC 模块产品。报告期内公司在碳化硅尤其是 SiC MOS 市场份额持续增加，当前各类产品已广泛应用于 AI 服务器电源、新能源汽车、光伏、充电桩、储能、工业电源等领域。

车载模块方面，针对新能源汽车控制器应用，建设了全自动化车规功率模块产线，可年产三相桥 HPD 模块 16.8 万只，重点攻克了芯片银烧结、Pin 针超声焊接、铜线互连等先进工艺技术难题；同时针对车规功率模块高功率密度、低热阻的特点，研究了低寄生电感、多并联芯片均流、直接水冷等关键技术。研制了三相桥功率模块（750V/950A IGBT 模块、1200V/2.0m Ω SiC 模块）、半桥功率模块（1200V 600A IGBT 模块、1200V 1.6m Ω SiC 模块、1200V 2.0m Ω SiC 模块）。目前在多家汽车客户完成送样，并且已经获得多家 Tier1 和终端车企的测试及合作意向。第三代半导体产品的持续推出，为公司实现半导体功率器件全系列产品的一站式供应奠定了坚实的基础。

②IGBT 产品方面，基于 Fabless 模式，在 8 吋、12 吋平台完成了 1.6/2.2 μm pitch 微沟槽 650V 30A-160A，1200V 15A-200A IGBT 芯片全系列的开发和优化迭代，并在客户端已实现全系列批量出货。1700V 400A 和 600A C2 和 E3 半桥产品已经上架，已经实现小批量出货。新能源的光储充应用方面，通过采用高密度器件结构设计以及先进的背面加工工艺，显著降低了器件饱和压降和关断损耗，已经有 6 个型号（其中新增 N3，N4 两个型号）应用于 60KW-320KW 功率段，涵盖电压 650/1000/1200V、电流

160-600A 的 I 型和 T 型三电平拓扑结构模块产品已完成上架。车规单管方面，公司利用自身具备的车规级功率器件封装线，在 OBC 应用领域，大批量交付车企及 tier 1 客户；车规模块方面，公司完成建立一条年产“25 万”模块的 HPD 和 ED3 的车规产线，已经完成建设通线。报告期内公司 IGBT 产品重点布局新能源汽车、人工智能、工控、光伏逆变等应用领域，销售额不断增长，市场份额逐步提升，已逐步成为集芯片设计和模块封装的重要参与者。

③MOSFET 产品方面，依照公司汽车电子战略大方向，基于 Fabless 模式的 8 吋、12 吋平台，在汽车 EPS、BCM、油泵、水泵等电机驱动类应用，N40V 车规诸多产品(0.4-10mohm)已经通过终端汽车电子客户测试，已经进入批量量产阶段，其中 PDFN5060 产品最小 RDS(ON) 已达到 0.4mohm；进一步向大功率车载电机类应用做型号扩展，特别针对车载 DC-DC、无线充电、车灯、负载开关等应用，N60V/N100V/N150V 持续完善系列化型号扩充，也逐步通过个别大客户测试并进入批量阶段，P40V/P60V/P80V 也已经完成了车规级芯片开发，主要针对电池防反，负载开关等应用，多款产品可靠性已经通过车规级验证，逐步推向市场。

全年公司在 SGT MOSFET 方向加大研发投入，除现有平台加速迭代之外，不断完善 SGT MOSFET 新电压平台研发，新开发的 P40V/P150V/N80V/N100V/N150V/N200V SGT 工艺平台，FOM (RDS(ON)*QG) 领先市面主流水平 20%以上。针对数据中心，安防系统系统数据器作存储数据固态硬盘皆需要热插拔应用，采用特殊工艺进行 N30V 及 N100V SGT 2mohm 以下器件开发，逐步扩展产品线完整布局。SJ 产品平台取得进一步技术突破，N600V&N650V Gen2.5 代逐步量产；该系列产品通过提升器件结构密度，进一步降低特征导通电阻，提升器件功率密度，相同体积下，可以大幅提升器件电流能力，同时，优化器件开关特性，来提供系统 EMC 设计更大的余量，全面提升产品各方面参数特性。

报告期内，公司研发费用率为 6.38%，较去年同期上涨 11.74%；报告期内，公司合计申请知识产权 15 件（其中国内发明专利 9 件，实用新型 6 件），获授 70 件（其中国内发明专利 11 件，实用新型 48 件，集成电路布图设计 7 件，外观设计 4 件）。

（2）市场营销方面

①行业与客户深耕。公司持续完善技术营销协同机制，紧抓全球能源转型与智能化升级机遇，聚焦新能源汽车电子（含 800V 高压平台/智能驾驶）、人工智能、光伏储能、工业自动化及 5G 通信等领域，实现了行业 TOP 大客户全覆盖，报告期内汽车电子行业业绩大幅增长。公司构建了“客户需求-技术响应-闭环改进”的敏捷服务体系，每年以提升客户满意度为重点工作，根据客户反馈内容列出改善计划，形成改善报告，为客户反馈提供窗口并积极响应，增强了客户粘性，巩固已有客户群体为新的合作带来更多机会，客户满意度已连续三年稳步提升。

②重点产品矩阵突破，构建策略产品行销的能力，设立专职策略产品行销经理，重点推广 MOSFET、IGBT、SiC 系列产品，进行策略产品的销售和推广赋能，形成团队作战模式，帮助销售获得产品承认机会，加速商机转化率，提高重点产品销售占比。构建功率器件 MOSFET，IGBT，SiC 解决方案类型的技术销售能力，为战略客户提供技术解决方案。

③全球化渠道布局，公司持续推进国际化战略布局，加强海外市场与国内市场的双向联动，加强国内国外“强品牌”+“双循环”推广管理，“YJ”品牌产品主攻国内和亚太市场，“MCC”品牌产品主打欧美市场，实现多元化产品的全球市场渠道覆盖；持续推进国内外电商业务模式，线下和线上相结合，进一步强化品牌建设，提升品牌影响力；全球化渠道布局，不断拓展海外业务。报告期内，MCC（越南）工厂一期量产顺利并实现满产满销，首批两个封装产品良率达 99.5%以上；MCC（越南）工厂二期项目也于年中顺利通线，标志着公司在积极开拓国际市场、加速全球化进程上迈出了坚实的一步。

（3）运营管理方面

①公司践行“质量至上”的发展宗旨。报告期内系统推进质量管理体系升级工程，导入 DPPB/DPPM 指标体系，对标国际一流公司的质量管理水平。公司通过持续深化落实“零缺陷管理”、“严进严出”和“三化一稳定”活动，挖掘质量管理缺陷，构建质量管理控制体系。通过培养一支擅长运用工程品质工具、具备全面质量管理能力的专业团队，建立质量信息沟通和数据分享渠道，跟踪产品落地后客户端使用情况等，多维度降低产品潜在风险，做好高质量发展。

②公司深耕精益运营管理，持续推动各制造中心实施精细化运营。公司基于市场供需动态分析，围绕着“供需平衡、成本最优、效率交付”三大运营目标，通过科学方法优化生产策略，将传统生产模式升级为柔性制造体系，提升客户交付满意度。公司聚焦“成本领先”目标，系统性策划成本优化卓越运营专项活动。在研发端推进技术创新与设计降本，制造端实施精益转型与工艺改善，运营端开展流程优化与数字化赋能，通过多维度协同推进增效降本与革新项目。同时聚焦智能化改造升级，重点布局 IoT 工业物联网技术、PLC 和 EAP 在制造过程及自动化设备生产管理中的应用，扩大数据采集技术使用范围。通过建设智能化工厂/车间试点，优化生产制造关键参数，构建智能决策支持系统，推动制造体系向数字化、网络化、智能化方向深度演进。

③公司构建扬杰精益运营体系（YBS）。公司建立领导带头改善文化，自上而下实施全员精益转型，推进精益改善周活动，完成 YBS 体系 1.0 评价体系建设。通过精益项目推进，在各工厂生产管理中全面、全程地贯彻精益管理的思想，通过物流优化、OEE 改善，现场看板及问题快速解决方法导入、精益人才的培育与认证等深化具有扬杰特色的精益管理体系。报告期内，公司举办多项精益活动，直接人效较去年同期提升超 11%、设备综合利用率较去年同期提升超 5%，运营效率持续改善。

2、报告期内业绩变动原因说明

报告期内，半导体行业景气度持续攀升，汽车电子、人工智能、消费类电子等领域呈现强劲增长态势，带动公司主营业务增长。公司始终坚持产品领先的技术引领战略，持续加大高附加值新产品的研发投入力度，推动产品竞争力持续提升，报告期内公司多品类重点产品持续放量。同时，公司将精益生产理念深度融入功率半导体生产全流程，通过生产流程优化、质量管控强化及成本精细化管理等举措，全方位提升运营效率。报告期内，公司毛利率实现同比增长，为利润增长提供了强劲支撑。

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	3,454,861,057.06	2,865,255,202.25	20.58%	无重大变动
营业成本	2,287,590,616.58	2,016,355,217.93	13.45%	无重大变动
销售费用	143,170,526.86	117,743,142.36	21.60%	无重大变动
管理费用	167,699,595.94	138,703,456.07	20.91%	无重大变动
财务费用	-23,119,431.20	-64,892,616.66	64.37%	主要为，报告期内， 外汇汇率波动，汇兑 收益减少。
所得税费用	99,188,220.52	77,249,370.26	28.40%	无重大变动
研发投入	220,430,540.43	197,269,591.86	11.74%	无重大变动
经营活动产生的现金流量净额	757,490,803.53	528,137,435.41	43.43%	主要为，报告期内公司 销售商品、提供劳务 收到的现金增加。
投资活动产生的现金流量净额	-595,023,803.71	-371,995,595.84	-59.95%	主要为，报告期内公司 购置固定资产、无形 资产和其他长期资产 支付的现金增加。
筹资活动产生的现金流量净额	293,539,657.46	139,911,182.25	109.80%	主要为，报告期内公司 取得短期借款增加。
现金及现金等价物净增加额	446,310,430.93	312,761,336.79	42.70%	主要为，报告期内公司 经营活动产生的现金 流量净额增加。
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-9,696,226.35	16,708,314.97	-158.03%	主要为，报告期内公司 持有的现金及现金 等价物受汇率波动影响。

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						
半导体器件	3,042,052,839.70	2,020,944,769.95	33.57%	23.18%	15.80%	4.24%

半导体芯片	253,580,161.64	173,723,024.60	31.49%	6.71%	-0.02%	4.61%
半导体硅片	89,580,757.97	71,372,748.37	20.33%	-8.56%	-9.94%	1.23%
合计	3,385,213,759.31	2,266,040,542.92	33.06%	20.67%	13.40%	4.29%

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	10,777,517.45	1.55%	主要为报告期内公司处置交易性金融资产形成的投资收益及理财产品收益。	否
公允价值变动损益	35,800,720.64	5.14%	主要为报告期内公司权益工具投资确认的公允价值变动收益。	否
资产减值	-27,689,181.53	-3.98%	主要为存货跌价准备金计提。	否
营业外收入	4,841,322.20	0.70%	主要为报告期内公司收到的质量赔款收入。	否
营业外支出	9,377,331.91	1.35%	主要为报告期内公司对外捐赠及支付的质量赔偿款。	否
信用减值损失	-10,539,922.91	-1.51%	主要为报告期内应收账款坏账准备金计提。	否
资产处置收益	373,370.12	0.05%	主要为固定资产处置收益。	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	4,565,947,680.80	29.39%	3,942,231,888.63	27.62%	1.77%	无重大变动
应收账款	2,003,083,793.35	12.89%	1,875,353,558.04	13.14%	-0.25%	无重大变动
合同资产	1,104,772.28	0.01%	1,104,772.28	0.01%	0.00%	无重大变动
存货	1,289,952,294.37	8.30%	1,227,175,102.44	8.60%	-0.30%	无重大变动
长期股权投资	18,797,967.26	0.12%	18,797,967.26	0.13%	-0.01%	无重大变动
固定资产	3,670,936,536.37	23.63%	3,467,212,945.22	24.29%	-0.66%	无重大变动

在建工程	1,676,031,460.55	10.79%	1,359,312,665.99	9.52%	1.27%	无重大变动
使用权资产	23,153,298.44	0.15%	96,199,205.86	0.67%	-0.52%	主要为本年度收购子公司长沙博电后使用权资产减少。
短期借款	1,589,423,795.01	10.23%	1,056,002,216.99	7.40%	2.83%	主要为报告期内，公司一年内的银行融资增加。
合同负债	13,640,858.13	0.09%	11,243,387.05	0.08%	0.01%	无重大变动
长期借款	611,546,264.85	3.94%	523,744,408.78	3.67%	0.27%	无重大变动
租赁负债	17,508,158.29	0.11%	78,803,045.30	0.55%	-0.44%	主要为本年度收购子公司长沙博电后租赁负债减少。
其他流动资产	93,675,049.27	0.60%	164,276,158.50	1.15%	-0.55%	主要为报告期内保本固定收益型理财产品到期赎回。
无形资产	277,474,548.22	1.79%	198,961,777.64	1.39%	0.40%	主要为报告期内收购子公司长沙博电，纳入合并报表范围。
应交税费	80,090,658.15	0.52%	60,692,578.43	0.43%	0.09%	主要为报告期末公司应交所得税金增加。
其他流动负债	1,077,878.11	0.01%	3,966,129.45	0.03%	-0.02%	主要为报告期内未终止确认应付商业承兑汇票减少。
库存股	131,512,027.80	0.85%	90,528,153.80	0.63%	0.22%	主要为报告期内公司回购股票。

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：

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	248,289,829.99	20,720,108.67			186,123,600.00	225,616,457.67	193,480.99	229,323,600.00

生金融资产)								
5. 其他非流动金融资产	696,898,681.49	15,080,611.98						711,979,293.47
金融资产小计	945,188,511.48	35,800,720.65			186,123,600.00	225,616,457.67	193,480.99	941,302,893.47
投资性房地产	0.00							0.00
生产性生物资产	0.00							0.00
应收账款融资	221,615,999.99				1,491,996,354.13	1,525,938,853.72		187,673,500.40
上述合计	1,166,804,511.47	35,800,720.65			1,678,119,954.13	1,751,555,311.39	193,480.99	1,128,976,393.87
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

(1) 期末资产受限情况

单位：元

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	197,800,009.21	197,800,009.21	保证金	承兑保证金、信用证保证金、银行存款质押贷款
固定资产	829,432,463.01	543,564,784.47	抵押	抵押用于借款
无形资产	42,008,087.85	36,119,287.69	抵押	抵押用于借款
在建工程	99,965,315.35	99,965,315.35	抵押	抵押用于借款
合 计	1,169,205,875.42	877,449,396.72		

(2) 期初资产受限情况

单位：元

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	48,579,009.19	48,579,009.19	保证金	承兑保证金、信用证保证金
固定资产	837,789,568.34	585,806,191.31	抵押	抵押用于借款
无形资产	49,581,002.19	42,846,341.83	抵押	抵押用于借款
在建工程	109,420,646.02	109,420,646.02	抵押	抵押用于借款

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
合 计	1,045,370,225.74	786,652,188.35		

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
219,035,232.15	60,000,000.00	265.06%

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	945,188,511.48	35,800,720.65	0.00	186,123,600.00	225,616,457.67	193,480.99	941,302,893.47	941,302,893.47	自有资金
合计	945,188,511.48	35,800,720.65	0.00	186,123,600.00	225,616,457.67	193,480.99	941,302,893.47	941,302,893.47	---

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募	已累计使用募	报告期末募集	报告期内变更	累计变更用途	累计变更用途	尚未使用募集	尚未使用募集	闲置两年以上

				(1)	集 资 金 总 额	集 资 金 总 额 (2)	资 金 使 用 比 例 (3) = (2) / (1)	用 途 的 募 集 资 金 总 额	的 募 集 资 金 总 额	的 募 集 资 金 总 额 比 例	资 金 总 额	资 金 用 途 及 去 向	募 集 资 金 金 额
2023 年	获 准 发 行 全 球 存 托 凭 证 (以 下 简 称 GDR) 并 在 瑞 士 证 券 交 易 所 上 市	2023 年 04 月 18 日	145,7 62.46	145,7 62.46	11,07 0.59	59,69 9.81	40.96 %	0	0	0.00%	103,2 28.13	将 继 续 用 于 募 集 资 金 项 目	0
合 计	--	--	145,7 62.46	145,7 62.46	11,07 0.59	59,69 9.81	40.96 %	0	0	0.00%	103,2 28.13	--	0
募集资金总体使用情况说明													
2025 年上半年公司实际使用募集资金 1,543.32 万美元，收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 282.36 万美元。截至 2025 年 6 月 30 日，募集资金余额为 14,420.16 万美元。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融 资 项 目 名 称	证 券 上 市 日 期	承 诺 投 资 项 目 和 超 募 资 金 投 向	项 目 性 质	是 否 已 变 更 项 目 (含 部 分 变 更)	募 集 资 金 净 额	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																
发 展 功 率 元 件 业 务, 包 括 建 设 小 信 号 产 品、 硅 基 及 碳 化 硅 SBD	2023 年 04 月 18 日	发 展 功 率 元 件 业 务, 包 括 建 设 小 信 号 产 品、 硅 基 及 碳 化 硅 SBD	生 产 建 设	否	87,4 57.4 9	87,4 57.4 9	87,4 57.4 9	11,0 70.5 9	15,9 71.0 7	17.7 3%	2026 年 04 月 18 日			否	否	

、MOSFET 等产品的封装		、MOSFET 等产品的封装													
海外研发中心和全球销售及售后服务网点建设	2023年04月18日	海外研发中心和全球销售及售后服务网点建设	研发及销售	否	14,576.23	14,576.23	14,576.23	0	0	0.00%	2026年04月18日		不适用	否	
补充营运资金及其他一般公司用途	2023年04月18日	补充营运资金及其他一般公司用途	补流	否	43,728.74	43,728.74	43,728.74	0	43,728.74	100.00%	2024年12月31日		不适用	否	
承诺投资项目小计				--	145,762.46	145,762.46	145,762.46	11,070.59	59,699.81	--	--		--	--	
超募资金投向															
不适用	2014年01月23日	不适用	不适用	否						0.00%	2025年06月30日		不适用	否	
合计				--	145,762.46	145,762.46	145,762.46	11,070.59	59,699.81	--	--	0	0	--	--
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）	报告期无。														
项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期无。														
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用														
存在擅自改	不适用														

变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	
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	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司将暂时闲置募集资金 12,059.29 万美元存于募集资金专户项下的银行定期存款账户，剩余募集资金余额 2,360.87 万美元存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	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
券商理财产品	自有资金	18,683.37	22,598.84	0	0
合计		18,683.37	22,598.84	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

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
中信期货国际有限公司	证券	货币基金	15,033.06	自有资金	2025年01月06日	2025年07月24日	其他	浮动收益率	4.93%	409.68	0	待收回	0	是	否	详见公司于2025年3月31日在巨潮资讯网发布的《关于继续使用闲置募集资金及自有资金进行现金

																		公告编号： 2024-007
国金证券股份有限公司	证券	集合资金信托计划	5,000	自有资金	2024年10月22日	2025年01月20日	债权类资产	浮动收益率	3.10%	38.75	38.64	已收回		是	否			详见公司于2024年3月29日在巨潮资讯网发布的《关于使用闲置募集资金及自有资金进行现金管理的公告》（公告编

																号： 2 024 - 007)
国金证券股份有限公司	证券	集合资金信托计划	5,000	自有资金	2024年10月22日	2025年01月20日	债权类资产	浮动收益率	3.10%	38.75	38.64	已收回		是	否	详见公司于2024年3月29日在巨潮资讯网发布的《关于使用闲置募集资金及自有资金进行现金管理的公告》（公告编号： 2

																024-007)
银河证券股份有限公司	证券	资产管理计划	5,000	自有资金	2024年10月30日	2025年04月30日	债权类资产	浮动收益率	3.20%	80	85.4	已收回		是	否	详见公司于2024年3月29日在巨潮资讯网发布的《关于使用闲置募集资金及自有资金进行现金管理的公告》（公告编号：2024-007

)
合计		37,033.06	--	--	--	--	--	658.18	258.45	--	0	--	--	--		

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇掉期	10,777.2	0	0	0	10,777.2	10,777.2	0	0.00%
外汇期权	3,675	3,675	0	0	0	3,675	0	0.00%
合计	14,452.2	3,675	0	0	10,777.2	14,452.2	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	未发生重大变动							
报告期实际损益情况的说明	2025 年公司已投资衍生品产生的损益为 55.51 万元，公司衍生品公允价值根据中国银行外汇报价确定。							
套期保值效果的说明	公司通过外汇套期保值，规避了外汇市场的风险，报告期内的汇率波动未对公司造成重大不良影响。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、	<p>一、外汇套期保值业务的风险分析</p> <p>公司及子公司进行外汇套期保值业务遵循稳健原则，不进行以投机为目的的外汇交易，所有外汇套期保值业务均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以规避和防范汇率风险为目的。但是进行外汇套期保值业务也会存在一定的风险，主要包括：</p> <p>1、价格波动风险</p> <p>因外汇行情变动较大，可能因汇率波动导致外汇衍生品价值大幅波动甚至产生亏损的市场风险。</p> <p>2、内部控制风险</p> <p>外汇衍生品交易专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控体系不完善产生风险。</p>							

流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	<p>3、操作风险 在具体开展业务时，如发生操作人员未准确、及时、完整地操作并记录外汇衍生品投资业务信息，将可能导致外汇衍生品业务损失或丧失交易机会。</p> <p>4、法律风险 交易人员如未能充分理解交易合同条款和产品信息，公司将面临因此带来的法律风险及交易损失。</p> <p>二、公司拟采取的风险控制措施</p> <p>1、公司秉承安全稳健、适度合理的原则，外汇套期保值业务均需有正常合理的业务背景，外汇套期保值业务以套期保值为目的，杜绝投机性行为。</p> <p>2、为控制汇率大幅波动风险，公司将加强对汇率的研究分析，实时关注国际国内市场环境变化，适时调整经营、业务操作策略，最大限度地避免汇兑损失。</p> <p>3、公司财务部负责统一管理公司外汇套期保值业务，将严格按照《外汇套期保值业务管理制度》的规定进行业务操作，有效地保证制度的执行。具体开展外汇套期保值业务，必须基于对公司的境外收付汇及外币借款金额的谨慎预测，外汇套期保值业务的交割日期需与公司预测的外币收款、借款期间或外币付款时间尽可能相匹配。</p> <p>4、审计部定期对外汇套期保值业务进行监督检查，每季度对外汇套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况 & 盈亏情况进行审查，并将审查情况向董事会审计委员会报告。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	<p>2025 年公司已投资衍生品产生的损益为 55.51 万元，公司衍生品公允价值根据中国银行外汇报价确定。公司按照《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 39 号-公允价值计量》的规定进行确认计量，公允价值基本参照银行定价，企业每月均进行公允价值计量与确认。</p>
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 03 月 27 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(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

公司报告期末未出售重大资产。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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

详见”第一节 重要提示、目录和释义“的重大风险提示部分。

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
2025年03月31日	公司会议室	电话沟通	机构	广发证券、太平养老保险等118家机构投资者	公司2024年度业绩交流	详见公司于2025年4月3日披露的《扬杰科技投资者关系管理信息20250403》（编号：2025-001）
2025年04月18日	价值在线 (https://www.ironline.cn/)网络互动	网络平台线上交流	个人、机构	面向社会公众	公司2024年度业绩交流	详见公司于2025年4月18日披露的《扬杰科技投资者关系管理信息20250418》（编号：2025-002）
2025年06月11日	公司会议室	电话沟通	机构	淡水泉（北京）资管、中信证券等53家机构投资者	公司近期情况更新	详见公司于2025年6月11日披露的《扬杰科技投

						投资者关系管理 信息 20250611》 (编号: 2025-003)
--	--	--	--	--	--	---

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为进一步加强公司市值管理工作，规范公司市值管理行为，维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，公司于 2025 年 3 月 27 日召开第五届董事会第十四次会议，审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

（一）专注主业，深耕功率半导体

公司自成立以来，紧紧围绕功率半导体方向，建立研发、品质、成本等优势，持续推进“标杆学习、产品领先、卓越运营、全球发展”四大发展战略，形成“一个方向、双轮驱动、四大战略”的“123”战略体系，目前已成为国内少数集单晶硅片制造、芯片设计制造、器件设计封装测试、终端销售与服务等纵向产业链为一体的规模企业，公司产品已在多个新兴细分市场具有领先的市场地位及较高的市场占有率。根据企业销售情况、技术水平、半导体市场份额等综合情况，公司已连续数年入围由中国半导体行业协会评选的“中国半导体功率器件十强企业”前三强，并在国内外多个中国半导体企业榜单中位列前二十强。未来，公司将继续秉承“成为世界信赖的功率半导体伙伴”的使命，坚定不移地在功率半导体领域深耕：以客户和市场需求为导向，加大对 MOSFET、第三代半导体、IGBT 等产品的研发投入，聚焦新能源汽车、机器人、AI 等新领域；持续深化“强品牌”+“双循环”及品牌产品差异化的业务模式，把握全球发展机遇；加快实现高水平科技自立自强，推动公司高质量发展。报告期内具体举措详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”相关内容。

（二）创新驱动发展，加速中高端功率半导体国产化进程

公司将始终坚持以创新驱动发展，高度重视产品研发及生产工艺的领先能力建设。密切关注市场需求及核心技术发展趋势，加大研发与创新投入，在发展中高端 MOSFET、IGBT 芯片及器件的同时，面向功率器件高端领域，在海外布局研发基地，加快对第三代半导体的技术推进，持续增强核心竞争力。进

一步强化研发队伍建设，吸引海内外一流半导体技术、研发人才，完善研发体系，让人才创新在突破关键技术、核心技术等方面发挥更大作用，加快驱动核心优势产业向高端化发展，加速进口替代。报告期内，公司合计申请知识产权 15 件（其中国内发明专利 9 件，实用新型 6 件），获授 70 件（其中国内发明专利 11 件，实用新型 48 件，集成电路布图设计 7 件，外观设计 4 件）。

（三）持续完善公司治理，加强规范运作

公司将不断夯实公司治理基础，健全内部控制制度，促进“三会一层”归位尽责。规范公司及股东的权利义务，防止滥用股东权利、管理层优势地位损害中小投资者权益。持续加强投资者关系管理，拓宽机构投资者参与公司治理的渠道，引导中小投资者积极参加股东大会、业绩说明会等，使投资者全面了解公司运作模式、经营状况、发展战略等，为各类投资者主体参与重大事项决策创造便利，增强投资者的话语权和获得感。报告期内，公司制定了《市值管理制度》，重视多元化的手段开展市值管理活动；通过组织业绩说明会、召开业绩电话会议，举办线上线下交流活动，回复互动易、接听投资者热线等多种方式传递公司价值、反馈投资者意见，积极与投资者展开交流和互动。

（四）坚持公司价值为核心，提升信息披露质量

公司将坚持公司价值为核心的披露原则，从满足监管部门要求的被动披露逐步转变为满足投资者对实质有效信息的需求。信息披露突出重要性、针对性，主动披露对投资者投资决策有用的信息，强化行业竞争、公司业务、风险因素等关键信息披露，减少冗余信息披露。保证信息披露真实、准确、完整、及时、公平，简明清晰，通俗易懂。公司每年定期召开面向全体投资者的业绩说明会，确保交流活动常态化、高质量开展。同时，杜绝炒概念、蹭热点行为，防范股票炒作风险。报告期内，公司对定期报告、员工持股计划、公司回购业务等重大事项进行详细披露，向投资者及时、准确地传递公司重要业务的进展。公司连续两年获得深交所年度信息考核“A”级。

（五）多措并举，落实股东回报

公司将坚持以投资者为本，诚实守信，依法合规，在扎实自身发展根基的同时，牢固树立回报股东意识，让广大投资者有回报、获得感。公司已在《公司章程》中明确制定了利润分配政策，自上市后持续进行现金分红，每年现金分红不少于当年实现的可分配利润的 20%。未来，公司将统筹好业绩增长与股东回报的动态平衡，落实打造“长期、稳定、可持续”的股东价值回报机制，在兼顾公司长远发展的同时，让股东切实感受公司的发展成果。

报告期内，公司实施了 2024 年度权益分派，向全体股东每 10 股派 4.00 元人民币现金（含税），合计派发现金股利 216,277,792.80 元（含税）；

公司推出了 2025 年半年度利润分派预案，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.20 元（含税），合计派发现金股利 228,206,070.54 元（含税）；

报告期内，公司实施股份回购计划。截至报告期末公司以集中竞价交易方式累计回购公司股份 870,100 股，占公司总股本的 0.1601%，最高成交价为 48.63 元/股，最低成交价为 40.35 元/股，成交总金额为 40,983,874.00 元（不含交易费用）。

第四节 公司治理、环境和社会

一、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
王玉林	副总裁	离任	2025 年 07 月 01 日	个人原因

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	4.2
分配预案的股本基数（股）	543,347,787
现金分红金额（元）（含税）	228,206,070.54
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	40,983,874.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	269,189,944.54
可分配利润（元）	2,872,905,864.02
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以截至 2025 年 8 月 18 日的总股本 543,347,787 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.20 元（含税），合计派发现金股利 228,206,070.54 元（含税）。自本次利润分配预案披露之日起至权益分派股权登记日期间，公司总股本若因新增股份上市、股权激励行权、股份回购等事项发生变化，公司将按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。	

三、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

公司于 2025 年 3 月 27 日召开第五届董事会第十四次会议和第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于第四期限制性股票激励计划第二个归属期归属条件未成就暨作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。鉴于第二个归属

期归属条件未成就，本激励计划第二个归属期已授予但尚未归属的限制性股票合计 373,000 股不得归属，由公司作废处理。

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
公司(含子公司)任职的董事、监事、高级管理人员、核心业务人员及公司骨干	500	3,421,105	/	0.63%	公司提取的 2025 年至 2027 年专项激励基金

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
陈润生	董事、总裁	0.00	100,000	0.02%
王金雄	副总裁	0.00	36,000	0.01%
徐小兵	董事、副总裁	0.00	30,000	0.01%
梁瑶	副董事长	0.00	24,000	0.00%
刘从宁	副董事长、副总裁	0.00	24,000	0.00%
戴娟	副总裁、财务总监	0.00	24,000	0.00%
沈颖	副总裁	0.00	24,000	0.00%
范锋斌	董事会秘书、董事长助理	0.00	15,000	0.00%
徐萍	监事会主席	0.00	9,000	0.00%
华伟	监事	0.00	3,600	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

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：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	扬州扬杰电子科技有限公司	企业环境信息依法披露系统- http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http%3A%2F%2Fywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn%3A18181%2Fspsarchive-webapp%2Fweb%2Fsps%2Fviews%2Fyfpl%2Fviews%2FyfplEntInfo%2Findex.js&year=2024&ticket=d1bf9680418e444b9bb5acb658acda60&versionId=DB0CD83768F6400D888957F8ED996C27&spCode=3210030201004808
2	扬州杰利半导体有限公司	企业环境信息依法披露系统- http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http%3A%2F%2Fywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn%3A18181%2Fspsarchive-webapp%2Fweb%2Fsps%2Fviews%2Fyfpl%2Fviews%2FyfplEntInfo%2Findex.js&year=2024&ticket=a858989ce47548faaccf58caae40e38f&versionId=E265BCA589804A4A8ED57A027103E722&spCode=3210030200004564

五、社会责任情况

不适用

第五节 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、审计委员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

公司报告期不存在处罚及整改情况。

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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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、2025年2月8日，公司召开第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司拟使用自有资金或自筹资金以集中竞价交易的方式回购部分社会公众股份，用于股权激励或者员工持股计划（以下简称“本次回购”）。本次回购的资金总额不低于人民币4,000万元（含），不超过人民币8,000万元（含），回购价格不超过58元/股（含）。按回购价格上限58.00元/股测算，当回购资金总额为下限人民币4,000万元时，预计回购股份数量约为689,656股，占公司目前总股本的0.13%；当回购资金总额为上限人民币8,000万元时，预计回购股份数量约为

1,379,310 股，占公司目前总股本的 0.25%。本次回购股份的实施期限为公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内。详见公司于巨潮资讯网披露的《关于回购公司股份方案》等公告。截至报告期末，本次股份回购已实施完毕。

2、2025 年 3 月 26 日，公司召开第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金相关法律法规规定条件的议案》等相关议案，公司拟通过发行股份及支付现金方式购买东莞市贝特电子科技股份有限公司并募集配套资金，交易完成后，公司持有贝特电子 100%股权。鉴于资本市场环境发生变化，本次交易对方数量较多，截至目前，交易双方尚未能就本次发行股份并支付现金交易条件达成一致；根据目前的谈判进展、审计评估工作的进度等工作情况，预期继续推进发行股份方式收购标的公司无法在年内完成交割。基于切实维护公司及投资者利益、提高交易效率、降低交易成本的目的，综合考虑目前交易的实际情况及资本市场环境等因素，经审慎研判后，公司与主要交易对方友好协商、认真研究和充分论证，决定终止本次发行股份及支付现金购买资产事宜，另行磋商以现金方式收购标的公司全部或部分股权。详见公司于巨潮资讯网披露的《关于继续磋商以现金方式购买资产及终止发行股份、支付现金购买资产并募集配套资金事项的公告》等公告。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、因经营发展需要，成都青洋电子材料有限公司召开股东会，同意将公司的经营范围调整为：一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料研发；电子专用材料销售；电子专用设备销售；电子元器件批发；电力电子元器件销售；半导体分立器件销售；集成电路芯片及产品销售；货物进出口。（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）。成都青洋电子材料有限公司已于 2025 年 4 月 2 日完成工商变更登记。

2、因经营发展需要，扬州杰嘉电子材料有限公司召开股东会，同意将公司的经营范围调整为：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；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；新材料技术研发；金属材料制造；金属材料销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；金属结构制造；金属结构销售；金属表面处理及热处理加工；密封件制造；密封件销售；塑料制品制造；塑料制品销售；金属制品销售；金属制品修理；金属制品研发；电子元器件制造；电子元器件批发；货物进出口；技术进出口；进出口代理；技术推广服务；科技推广和应用服务；专用设备修理；通用设备修理；机械零件、零部件销售；工业机器人安装、维修；再生资源销售；再生资源加工；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；智能机器人销售；工业机器人销售；智能仓储装备销售；机械设备研发；光学仪器销售；半导体器件专用设备制造；半导体器件专用设备销售；智能基础制造装备制造；五金产品研发；五金产品零售；光伏设备及元器件销售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；机械电气设备制造；机械电气设备销售；环境监测专用仪器仪表制造；轴承、齿轮和传动部件销售；日用杂品销售；仪器仪表销售；电子专用设备销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。扬州杰嘉电子材料有限公司已于 2025 年 4 月 18 日完成工商变更登记。

3、为进一步拓展公司业务布局，公司控股子公司湖南杰楚微半导体科技有限公司与长沙麓谷建设发展有限公司签订股权转让协议，约定长沙麓谷建设发展有限公司将其持有的长沙博电能源科技有限公司 100%股权转让给湖南杰楚微半导体科技有限公司，上述事项已于 2025 年 4 月 28 日完成工商变更登记。

4、基于公司业务变更需求，无锡杰矽微半导体技术有限公司召开股东会，决定原股东无锡杰米电子科技合伙企业（有限合伙）退出，并将注册资本由 2000 万元减少至 1100 万元。上述事项已于 2025 年 5 月 23 日完成工商变更登记。

5、因经营发展需要，湖南杰楚微半导体科技有限公司召开股东会决定将公司法定代表人由陈润生变更为刘华，湖南杰楚微半导体科技有限公司已于 2025 年 6 月 16 日完成工商变更登记。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,199,927	0.22%	0	0	0	0	0	1,199,927	0.22%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	1,196,552	0.22%	0	0	0	0	0	1,196,552	0.22%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	1,196,552	0.22%	0	0	0	0	0	1,196,552	0.22%
4、外资持股	3,375	0.00%	0	0	0	0	0	3,375	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	3,375	0.00%	0	0	0	0	0	3,375	0.00%
二、无限售条件股份	542,147,860	99.78%	0	0	0	0	0	542,147,860	99.78%
1、人民币普通股	542,147,860	99.78%	0	0	0	0	0	542,147,860	99.78%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	543,347,787	100.00%	0	0	0	0	0	543,347,787	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

公司于 2025 年 2 月 14 日召开公司第五届董事会第十二次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金或自筹资金以集中竞价交易方式回购部分社会公众股份，用于实施员工持股计划或股权激励。本次回购股份的资金总额不低于人民币 4,000 万元，不超过人民币 8,000 万元，回购股份的价格不超过人民币 58.00 元/股。本次回购股份的实施期限自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。具体内容详见公司于 2025 年 2 月 17 日和 2025 年 2 月 28 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2025-003）、《回购报告书》（公告编号：2025-007）。

2025 年 4 月 8 日，公司首次通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 48,900 股，具体内容详见公司于 2025 年 4 月 9 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于首次回购公司股份的公告》（公告编号：2025-032）。公司实际回购时间区间为 2025 年 4 月 8 日至 2025 年 5 月 23 日。截至本公告披露日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 870,100 股，占公司目前总股本的 0.1601%，最高成交价为 48.63 元/股，最低成交价为 40.35 元/股，成交总金额为 40,983,874.00 元（不含交易费用）。

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	56,312	报告期末表决权恢复的优先股股东总	0	持有特别表决	0
-------------	--------	------------------	---	--------	---

				数（如有）（参见注 8）			权股份的 股东 总数 （如有）		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
江苏扬杰投资有限公司	境内非国有法人	36.10%	196,151,100.00	0.00	0.00	196,151,100.00	不适用	0.00	
建水县杰杰企业管理有限公司	境内非国有法人	11.73%	63,723,520.00	0.00	0.00	63,723,520.00	质押	2,250,000.00	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.46%	7,921,453.00	2,332,962.00	0.00	7,921,453.00	不适用	0.00	
中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.33%	7,200,905.00	-767337.00	0.00	7,200,905.00	不适用	0.00	
中国农业银行股份有限公司一中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.89%	4,845,759.00	220900.00	0.00	4,845,759.00	不适用	0.00	
中国农业银行股份有限公司一国泰智能汽车股票型证券投资基金	其他	0.70%	3,790,041.00	-177960.00	0.00	3,790,041.00	不适用	0.00	
王艳	境内自然人	0.69%	3,766,000.00	0.00	0.00	3,766,000.00	不适用	0.00	

国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.64%	3,457,357.00	-203391.00	0.00	3,457,357.00	不适用	0.00
中国建设银行股份有限公司—华安创业板50交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.50%	2,727,041.00	-595600.00	0.00	2,727,041.00	不适用	0.00
上海睿郡资产管理有限公司—睿郡有孚1号私募证券投资基金	其他	0.47%	2,553,272.00	不适用	0.00	2,553,272.00	不适用	0.00
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	1、江苏扬杰投资有限公司和建水县杰杰企业管理有限公司的实际控制人均为梁勤女士，为一致行动人； 2、王艳女士为梁勤女士配偶之妹； 3、除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
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）	截至报告期末，扬州扬杰电子科技有限公司回购专用证券账户持有无限售条件的股份数量为3421105.00股，持股比例为0.63%。根据相关规定，回购专用证券账户不纳入前10名股东列示。							
前10名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
江苏扬杰投资有限公司	196,151,100.00	人民币普通股	196,151,100.00					

建水县杰杰企业管理有限公司	63,723,520.00	人民币普通股	63,723,520.00
香港中央结算有限公司	7,921,453.00	人民币普通股	7,921,453.00
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	7,200,905.00	人民币普通股	7,200,905.00
中国农业银行股份有限公司—中证500 交易型开放式指数证券投资基金	4,845,759.00	人民币普通股	4,845,759.00
中国农业银行股份有限公司—国泰智能汽车股票型证券投资基金	3,790,041.00	人民币普通股	3,790,041.00
王艳	3,766,000.00	人民币普通股	3,766,000.00
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	3,457,357.00	人民币普通股	3,457,357.00
中国建设银行股份有限公司—华安创业板 50 交易型开放式指数证券投资基金	2,727,041.00	人民币普通股	2,727,041.00
上海睿郡资产管理有限公司—睿郡有孚 1 号私募证券投资基金	2,553,272.00	人民币普通股	2,553,272.00
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	同上		
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）	不适用		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司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、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 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 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：扬州扬杰电子科技股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	4,565,947,680.80	3,942,231,888.63
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	229,323,600.00	248,289,829.99
衍生金融资产		
应收票据	20,311,310.39	22,118,258.88
应收账款	2,003,083,793.35	1,875,353,558.04
应收款项融资	187,673,500.40	221,615,999.99
预付款项	28,177,718.13	26,082,059.32
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,220,804.29	18,236,464.28
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,289,952,294.37	1,227,175,102.44
其中：数据资源		
合同资产	1,104,772.28	1,104,772.28
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	93,675,049.27	164,276,158.50
流动资产合计	8,436,470,523.28	7,746,484,092.35
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	18,797,967.26	18,797,967.26
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	711,979,293.47	696,898,681.49
投资性房地产		
固定资产	3,670,936,536.37	3,467,212,945.22
在建工程	1,676,031,460.55	1,359,312,665.99
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	23,153,298.44	96,199,205.86
无形资产	277,474,548.22	198,961,777.64
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	301,699,477.28	301,940,405.03
长期待摊费用	163,871,258.95	132,059,342.92
递延所得税资产	11,231,464.19	9,756,520.28
其他非流动资产	242,184,241.12	243,996,762.87
非流动资产合计	7,097,359,545.85	6,525,136,274.56
资产总计	15,533,830,069.13	14,271,620,366.91
流动负债：		
短期借款	1,589,423,795.01	1,056,002,216.99
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	305,035,852.04	424,034,769.86
应付账款	1,964,633,519.22	1,567,952,586.19
预收款项		
合同负债	13,640,858.13	11,243,387.05
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	162,175,999.40	213,434,023.08
应交税费	80,728,188.97	60,692,578.43
其他应付款	63,903,466.98	59,613,183.59
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	527,832,916.04	465,262,145.91
其他流动负债	1,077,878.11	3,966,129.45
流动负债合计	4,708,452,473.90	3,862,201,020.55
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	611,546,264.85	523,744,408.78
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	17,508,158.29	78,803,045.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	248,799,832.04	202,793,634.62
递延所得税负债	226,663,618.07	225,407,489.16
其他非流动负债	215,800,000.00	215,800,000.00
非流动负债合计	1,320,317,873.25	1,246,548,577.86
负债合计	6,028,770,347.15	5,108,749,598.41
所有者权益：		
股本	543,347,787.00	543,347,787.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,066,993,433.97	4,066,993,433.97
减：库存股	131,512,027.80	90,528,153.80
其他综合收益	31,927,430.48	26,092,399.71
专项储备		
盈余公积	271,673,893.50	271,673,893.50
一般风险准备		
未分配利润	4,332,036,522.17	3,946,969,152.74
归属于母公司所有者权益合计	9,114,467,039.32	8,764,548,513.12
少数股东权益	390,592,682.66	398,322,255.38
所有者权益合计	9,505,059,721.98	9,162,870,768.50
负债和所有者权益总计	15,533,830,069.13	14,271,620,366.91

法定代表人：梁勤 主管会计工作负责人：戴娟 会计机构负责人：余静

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,237,588,657.69	2,636,421,975.78
交易性金融资产	40,000,000.00	210,000,000.00

衍生金融资产		
应收票据	17,579,192.57	10,747,369.62
应收账款	1,884,192,260.51	1,774,713,697.89
应收款项融资	91,341,775.55	116,152,796.29
预付款项	21,218,254.03	65,546,606.29
其他应收款	488,827,585.16	119,846,459.88
其中：应收利息		
应收股利		
存货	898,559,714.66	846,750,571.76
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,342,279.20	90,342,393.80
流动资产合计	6,686,649,719.37	5,870,521,871.31
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	2,266,615,211.41	2,264,515,211.41
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	711,979,293.47	696,898,681.49
投资性房地产		
固定资产	1,673,860,032.61	1,806,638,422.53
在建工程	363,567,419.08	161,825,094.13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,719,879.97	54,163,989.12
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	85,982,662.86	70,654,806.40
递延所得税资产		
其他非流动资产	233,980,402.26	221,709,736.89
非流动资产合计	5,390,704,901.66	5,276,405,941.97
资产总计	12,077,354,621.03	11,146,927,813.28
流动负债：		
短期借款	1,203,433,009.62	227,134,028.22
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	271,925,955.30	618,967,069.99
应付账款	1,433,736,074.35	1,123,054,834.01
预收款项		
合同负债	38,571,724.23	37,241,398.37
应付职工薪酬	88,325,554.53	123,259,091.81
应交税费	46,338,771.50	46,284,318.16
其他应付款	159,931,686.25	348,785,730.84
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	297,571,000.00	398,821,000.00
其他流动负债	4,420,712.26	4,448,067.71
流动负债合计	3,544,254,488.04	2,927,995,539.11
非流动负债：		
长期借款	397,799,405.45	304,597,852.55
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	179,104,923.38	149,757,475.83
递延所得税负债	109,768,307.44	117,196,153.60
其他非流动负债	215,800,000.00	215,800,000.00
非流动负债合计	902,472,636.27	787,351,481.98
负债合计	4,446,727,124.31	3,715,347,021.09
所有者权益：		
股本	543,347,787.00	543,347,787.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,074,211,980.00	4,074,211,980.00
减：库存股	131,512,027.80	90,528,153.80
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	271,673,893.50	271,673,893.50
未分配利润	2,872,905,864.02	2,632,875,285.49
所有者权益合计	7,630,627,496.72	7,431,580,792.19
负债和所有者权益总计	12,077,354,621.03	11,146,927,813.28

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	3,454,861,057.06	2,865,255,202.25

其中：营业收入	3,454,861,057.06	2,865,255,202.25
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,816,729,857.81	2,422,706,768.36
其中：营业成本	2,287,590,616.58	2,016,355,217.93
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	20,958,009.20	17,527,976.80
销售费用	143,170,526.86	117,743,142.36
管理费用	167,699,595.94	138,703,456.07
研发费用	220,430,540.43	197,269,591.86
财务费用	-23,119,431.20	-64,892,616.66
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	53,748,120.14	73,953,140.87
投资收益（损失以“—”号填列）	10,777,517.45	793,864.70
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）	35,800,720.64	-12,751,241.12
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-10,539,922.91	-7,353,933.54
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-27,689,181.53	-2,318,149.43
资产处置收益（损失以“—”号填列）	373,370.12	2,103,120.75
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	700,601,823.16	496,975,236.12
加：营业外收入	4,841,322.20	6,046,142.11
减：营业外支出	9,377,331.91	3,090,278.79
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	696,065,813.45	499,931,099.44

减：所得税费用	99,188,220.52	77,249,370.26
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	596,877,592.93	422,681,729.18
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	596,877,592.93	422,681,729.18
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）	601,345,162.23	424,843,451.68
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-4,467,569.30	-2,161,722.50
六、其他综合收益的税后净额	5,835,030.77	-146,655.17
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	5,835,030.77	-146,655.17
（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	5,835,030.77	-146,655.17
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	5,835,030.77	-146,655.17
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	602,712,623.70	422,535,074.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	607,180,193.00	424,696,796.51
归属于少数股东的综合收益总额	-4,467,569.30	-2,161,722.50
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.12	0.78
（二）稀释每股收益	1.12	0.78

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

法定代表人：梁勤 主管会计工作负责人：戴娟 会计机构负责人：余静

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	2,968,205,060.79	2,467,885,352.95
减：营业成本	2,170,500,432.71	1,936,900,331.58
税金及附加	13,621,425.10	11,472,451.66
销售费用	65,017,183.14	46,991,042.27
管理费用	98,923,743.48	87,086,906.22
研发费用	121,733,921.22	107,633,600.83
财务费用	-22,544,342.35	-41,981,192.49
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	37,221,983.22	57,028,672.70
投资收益（损失以“—”号填列）	9,256,943.57	31,215,553.43
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）	15,080,611.98	-11,368,729.48
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-35,884,354.86	-13,206,889.19
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-24,520,696.52	-2,654,592.07
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,008,243.98	498,325.36
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	523,115,428.86	381,294,553.63
加：营业外收入	4,986,961.61	3,650,805.23
减：营业外支出	8,430,955.16	1,622,406.53
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	519,671,435.31	383,322,952.33
减：所得税费用	63,363,063.98	48,327,330.60
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	456,308,371.33	334,995,621.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	456,308,371.33	334,995,621.73
（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	456,308,371.33	334,995,621.73
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	2025 年半年度	2024 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	2,992,639,732.28	2,195,537,647.71
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	22,348,721.46	43,445,915.70
收到其他与经营活动有关的现金	167,596,738.47	91,686,457.98
经营活动现金流入小计	3,182,585,192.21	2,330,670,021.39
购买商品、接受劳务支付的现金	1,499,319,260.97	1,068,238,843.76
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	687,996,114.66	578,829,705.78
支付的各项税费	132,962,702.71	90,470,201.00
支付其他与经营活动有关的现金	104,816,310.34	64,993,835.44
经营活动现金流出小计	2,425,094,388.68	1,802,532,585.98
经营活动产生的现金流量净额	757,490,803.53	528,137,435.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		

取得投资收益收到的现金	10,010,565.44	3,857,765.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	846,015.20	1,863,347.40
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	335,023,731.27	50,641,840.48
投资活动现金流入小计	345,880,311.91	56,362,953.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	703,707,503.47	339,601,419.40
投资支付的现金		50,000,000.00
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	32,201,498.54	
支付其他与投资活动有关的现金	204,995,113.61	38,757,129.69
投资活动现金流出小计	940,904,115.62	428,358,549.09
投资活动产生的现金流量净额	-595,023,803.71	-371,995,595.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		17,274,976.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		5,820,000.00
取得借款收到的现金	1,353,071,386.90	1,145,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00
筹资活动现金流入小计	1,353,071,386.90	1,162,274,976.00
偿还债务支付的现金	769,877,500.00	625,795,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	246,523,341.25	361,541,461.85
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	43,130,888.19	35,027,331.90
筹资活动现金流出小计	1,059,531,729.44	1,022,363,793.75
筹资活动产生的现金流量净额	293,539,657.46	139,911,182.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-9,696,226.35	16,708,314.97
五、现金及现金等价物净增加额	446,310,430.93	312,761,336.79
加：期初现金及现金等价物余额	3,854,854,923.00	3,474,836,947.19
六、期末现金及现金等价物余额	4,301,165,353.93	3,787,598,283.98

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	2,479,023,428.30	1,983,957,497.67
收到的税费返还	13,416,413.73	
收到其他与经营活动有关的现金	130,940,015.94	45,225,046.23
经营活动现金流入小计	2,623,379,857.97	2,029,182,543.90
购买商品、接受劳务支付的现金	1,450,648,777.77	1,071,891,158.25
支付给职工以及为职工支付的现金	336,362,005.98	294,830,378.37
支付的各项税费	89,873,979.29	50,054,638.69
支付其他与经营活动有关的现金	42,064,951.28	37,200,638.08
经营活动现金流出小计	1,918,949,714.32	1,453,976,813.39
经营活动产生的现金流量净额	704,430,143.65	575,205,730.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	7,907,319.64	33,857,765.37

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	846,015.20	
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	268,091,912.21	52,863,973.56
投资活动现金流入小计	276,845,247.05	86,721,738.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	185,202,578.58	135,121,351.63
投资支付的现金	2,100,000.00	50,000,000.00
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	448,850,000.00	137,922,778.30
投资活动现金流出小计	636,152,578.58	323,044,129.93
投资活动产生的现金流量净额	-359,307,331.53	-236,322,391.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		11,454,976.00
取得借款收到的现金	1,100,201,552.90	766,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		118,175,451.67
筹资活动现金流入小计	1,100,201,552.90	895,630,427.67
偿还债务支付的现金	546,250,000.00	321,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	233,572,381.11	337,552,130.88
支付其他与筹资活动有关的现金	41,000,000.00	30,565,896.79
筹资活动现金流出小计	820,822,381.11	690,068,027.67
筹资活动产生的现金流量净额	279,379,171.79	205,562,400.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-8,963,552.27	9,921,601.04
五、现金及现金等价物净增加额	615,538,431.64	554,367,340.55
加：期初现金及现金等价物余额	2,569,519,852.67	1,849,853,581.57
六、期末现金及现金等价物余额	3,185,058,284.31	2,404,220,922.12

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	543,347,787.00				4,066,993,433.97	90,528,153.80	26,092,399.71		271,673,893.50		3,946,969,152.74		8,764,548,513.22	398,322,553.38	9,162,870,768.50
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他																
二、本年期初余额	543,347,787.00				4,066,993,433.97	90,528,153.80	26,092,399.71			271,673,893.50			3,946,969,152.74	8,764,548,513.12	398,322,255.38	9,162,870,768.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						40,983,874.00	5,835,030.77						385,067,369.43	349,918,526.20	-7,729,572.72	342,188,953.48
（一）综合收益总额							5,835,030.77						601,345,162.23	607,180,193.00	-4,467,569.30	602,712,623.70
（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													-216,277,928.80	-216,277,928.80	-3,262,003.42	-219,539,796.22
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													-216,277,928.80	-216,277,928.80	-3,262,003.42	-219,539,796.22
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						40, 983 ,87 4.0 0							- 40, 983 ,87 4.0 0		- 40, 983 ,87 4.0 0
四、本期期 末余额	543 ,34 7,7 87. 00				4,0 66, 993 ,43 3.9 7	131 ,51 2,0 27. 80	31, 927 ,43 0.4 8		271 ,67 3,8 93. 50		4,3 32, 036 ,52 2.1 7		9,1 14, 467 ,03 9.3 2	390 ,59 2,6 82. 66	9,5 05, 059 ,72 1.9 8

上年金额

单位：元

项目	2024 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	543 ,01 4,9 87. 00				4,0 59, 355 ,86 6.4 5	59, 962 ,25 7.0 1	22, 961 ,85 0.7 1		271 ,50 7,4 93. 50		3,4 09, 569 ,24 1.0 7		8,2 46, 447 ,18 1.7 2	440 ,24 2,7 17. 21	8,6 86, 689 ,89 8.9 3
加：会 计政策变更															
前															

(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						30,565,896.79							-30,565,896.79				-30,565,896.79
四、本期期末余额	543,347,787.00				4,070,478,042.45	90,528,153.80	22,815,195.54	0.00	271,507,493.50		3,510,134,303.55		8,327,754,668.24	423,900,994.71			8,751,662,925.5

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	543,347,787.00				4,074,211,980.00	90,528,153.80			271,673,893.50	2,632,875,285.49		7,431,580,792.19

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	543,347,787.00				4,074,211,980.00	90,528,153.80			271,673,893.50	2,632,875,285.49		7,431,580,792.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						40,983,874.00				240,030,578.53		199,046,704.53
（一）综合收益总额										456,308,371.33		456,308,371.33
（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										-216,277,792.80		-216,277,792.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-216,277,792.80		-216,277,792.80
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						40,98 3,874 .00						- 40,98 3,874 .00
四、本期期 末余额	543,3 47,78 7.00				4,074 ,211, 980.0 0	131,5 12,02 7.80			271,6 73,89 3.50	2,872 ,905, 864.0 2		7,630 ,627, 496.7 2

上期金额

单位：元

项目	2024 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	543,0 14,98 7.00				4,062 ,479, 921.4 0	59,96 2,257 .01			271,5 07,49 3.50	2,266 ,938, 327.2 4		7,083 ,978, 472.1 3
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	543,0 14,98 7.00				4,062 ,479, 921.4 0	59,96 2,257 .01			271,5 07,49 3.50	2,266 ,938, 327.2 4		7,083 ,978, 472.1 3
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	332,8 00.00				11,12 2,176 .00	30,56 5,896 .79				10,71 7,232 .53		- 8,393 ,688. 26
(一) 综合										334,9 95,62		334,9 95,62

收益总额										1.73		1.73
(二)所有者投入和减少资本	332,800.00				11,122,176.00							11,454,976.00
1. 所有者投入的普通股	332,800.00				11,122,176.00							11,454,976.00
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										-324,278.389.20		-324,278.389.20
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-324,278.389.20		-324,278.389.20
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						30,565,896.79						-30,565,896.79
四、本期期末余额	543,347,787.00				4,073,602,097.40	90,528,153.80			271,507,493.50	2,277,655,559.77		7,075,584,783.87

三、公司基本情况

扬州扬杰电子科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身为扬州扬杰电子科技有限公司，于 2006 年 8 月 2 日在江苏省扬州工商行政管理局登记注册，取得注册号为企合苏扬总字第 003428 号企业法人营业执照。扬州扬杰电子科技有限公司以 2011 年 2 月 28 日为基准日整体变更为本公司，本公司于 2011 年 4 月 18 日在江苏省扬州工商行政管理局登记注册，现持有统一社会信用代码为 913210007908906337 的营业执照，公司总部位于江苏省扬州市。公司现有注册资本 543,347,787.00 元，股份总数 543,347,787 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 1,199,927 股，无限售条件的流通股份：A 股 542,147,860 股。公司股票已于 2014 年 1 月 23 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电子元器件制造行业。主要经营活动为半导体器件、半导体芯片、半导体硅片等半导体分立器件产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 8 月 18 日第五届十八次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计期间分为年度和中期。中期包括半年度、季度和月度。公司会计年度为每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，Micro Commercial Components Corporation(以下简称美国美微科公司)、美微科半导体股份有限公司(以下简称台湾美微科公司)等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5%的预付款项认定为重要预付款项
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.5%的在建工程认定为重要在建工程
重要的投资活动现金流量	公司将超过资产总额 10.00%的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的联营企业	公司将利润总额超过集团利润总额的 15%的联营企业确定为重要的联营企业
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 0.5%的承诺事项认定为重要承诺事项
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.5%的承诺事项认定为重要或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.5%的承诺事项认定为重要资产负债表日后事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

(2) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

(1) 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；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；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4) 以摊余成本计量的金融负债。

(2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

2) 金融资产的后续计量方法

① 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资 采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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权益工具投资 采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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 采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

3) 金融负债的后续计量方法

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

② 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债 按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③ 不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：a. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；b. 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④ 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

① 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

a. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

b. 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

② 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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

合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分之间,按照转移日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,与原直接计入其他综合收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债务工具投资)之和。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;

2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收账款

(1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、合同资产

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

13、存货

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

14、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

(2) 投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

① 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

② 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则 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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

① 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

② 合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

3) 属于“一揽子交易”的会计处理

① 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

② 合并财务报表

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

15、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	10-20 年	5.00%	9.50%-4.75%
通用设备	年限平均法	3-5 年	5.00%	31.67% - 19.00%
专用设备	年限平均法	3-10 年	5.00%	31.67% - 9.50%
运输工具	年限平均法	4 年	5.00%	23.75%

16、在建工程

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
----	-------------------

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	建造工程完成竣工验收，达到预定可使用状态。
通用设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准。
专用设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准。

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

1) 当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；② 借款费用已经发生；③ 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

18、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产包括土地使用权、专利权及专有技术，按成本进行初始计量。

2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
----	------------	------

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年，土地可供使用的时间	直线法
软件	5-10 年，预计使用年限	直线法
专有技术	10 年，预计使用年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出的归集范围

① 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

② 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：a. 直接消耗的材料、燃料和动力费用；b. 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；c. 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

③ 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

④ 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

⑤ 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

⑥ 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

⑦ 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

2) 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；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。

19、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

20、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

① 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

② 设定受益计划存在资产的，将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，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；

③ 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中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允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：

1) 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；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、股份支付

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

24、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认原则

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

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

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

(2) 收入计量原则

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

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

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

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

(3) 收入确认的具体方法

公司主要销售半导体器件、半导体芯片、半导体硅片等产品，属于在某一时间点履行的履约义务。内销收入在公司已根据合同约定将产品交付给购货方，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在境内主体已根据合同约定将产品报关，取得提单，境外主体根据合同约定将产品交付给购货方，已收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

25、合同成本

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

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

26、政府补助

(1) 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：1) 公司能够满足政府补助所附的条件；2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(4) 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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公司提供贷款的，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公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

(5) 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：1) 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；2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

28、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1) 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：① 租赁负债的初始计量金额；② 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③ 承租人发生的初始直接费用；④ 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的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。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的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。

29、其他重要的会计政策和会计估计

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

30、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

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，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%出口退税率 13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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
本公司、成都青洋电子材料有限公司、扬州杰利半导体有限公司、江苏扬杰半导体有限公司、宜兴杰芯半导体有限公司、江苏扬杰润奥半导体有限公司、四川雅吉芯电子科技有限公司、泗洪红芯半导体有限公司、湖南杰楚微半导体科技有限公司（上述子公司分别简称成都青洋公司、杰利半导体公司、扬杰半导体公司、宜兴杰芯公司、江苏润奥公司、四川雅吉芯公司、泗洪红芯公司和湖南杰楚微公司）	15%
江苏美微科半导体有限公司、上海芯扬杰电子有限公司、上海菱芯半导体技术有限公司、杭州怡嘉半导体技术有限公司、无锡杰矽微半导体技术有限公司、扬州杰嘉电子材料有限公司、扬州东兴扬杰研发有限公司（上述子公司分别简称江苏美微科公司、上海芯扬杰公司、上海菱芯公	20%

司、怡嘉半导体公司、无锡杰矽微公司、扬州杰嘉公司和扬州东兴公司)	
其他境内子公司	25%

2、税收优惠

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组发布的《对江苏省认定机构 2024 年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公告》，本公司、子公司杰利半导体公司和扬杰半导体公司被认定为高新技术企业，认定期自 2024 年至 2026 年。本期按 15% 税率计缴企业所得税。

(2) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组发布的《关于对四川省认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案的公告》，子公司成都青洋公司、四川雅吉芯公司被认定为高新技术企业，认定期自 2022 年至 2024 年。本期按 15% 税率计缴企业所得税。

(3) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于对江苏省认定机构 2022 年认定的第四批高新技术企业进行备案公示的通知》，子公司江苏润奥公司、宜兴杰芯公司被认定为高新技术企业，认定有效期为 2022 年至 2024 年。本期按 15% 税率计缴企业所得税。

(4) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组发布的《江苏省认定机构 2023 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，子公司泗洪红芯公司被认定为高新技术企业，认定期自 2023 年至 2025 年。本期按 15% 税率计缴企业所得税。

(5) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组发布的《湖南省认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案公示的通知》，子公司湖南杰楚微公司被认定为高新技术企业，认定期自 2022 年至 2024 年。本期按 15% 税率计缴企业所得税。

(6) 根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。子公司江苏美微科公司、上海芯扬杰公司、上海菱芯公司、无锡杰矽微公司、怡嘉半导体公司、扬州杰嘉公司和扬州东兴公司为小微企业，政策优惠期为 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，2025 年上述企业满足小微企业，按照上述优惠政策计缴企业所得税。

(7) 根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。子公司杰利半导体公司、泗洪红芯公司、成都青洋公司、宜兴杰芯公司、江苏润奥公司、四川雅吉芯公司为先进制造业，按照上述优惠政策本年度进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。

(8) 根据财政部、税务总局《关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕第17号），允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业（以下称集成电路企业），按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额，本公司和湖南杰楚微公司为集成电路企业，按照上述优惠政策本年度进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。

3、其他

公司 10 家境外子公司按注册所在地的相关税收政策计缴。

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	6,831.51	651.20
银行存款	4,558,140,840.08	3,893,652,228.24
其他货币资金	7,800,009.21	48,579,009.19
合计	4,565,947,680.80	3,942,231,888.63
其中：存放在境外的款项总额	864,502,303.12	960,981,766.25

其他说明

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	229,323,600.00	248,289,829.99
其中：		
权益工具投资		35,089,829.99
理财产品	229,323,600.00	213,200,000.00
其中：		
合计	229,323,600.00	248,289,829.99

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	20,311,310.39	22,118,258.88
合计	20,311,310.39	22,118,258.88

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	21,380,326.72	100.00%	1,069,016.33	5.00%	20,311,310.39	23,282,377.77	100.00%	1,164,118.89	5.00%	22,118,258.88
其中：										
商业承兑汇票	21,380,326.72	100.00%	1,069,016.33	5.00%	20,311,310.39	23,282,377.77	100.00%	1,164,118.89	5.00%	22,118,258.88
合计	21,380,326.72	100.00%	1,069,016.33	5.00%	20,311,310.39	23,282,377.77	100.00%	1,164,118.89	5.00%	22,118,258.88

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	21,380,326.72	1,069,016.33	5.00%
合计	21,380,326.72	1,069,016.33	

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票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,164,118.89		95,102.56			1,069,016.33
合计	1,164,118.89		95,102.56			1,069,016.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,104,643,575.53	1,968,922,722.19
1 至 2 年	2,241,496.21	5,418,233.84
2 至 3 年	3,310,100.00	974,864.01
3 年以上	123,867.21	135,281.71
3 至 4 年	123,867.21	135,281.71
合计	2,110,319,038.95	1,975,451,101.75

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收	113,200.38	0.01%	113,200.38	100.00%	0.00	1,086,941.38	0.06%	1,086,941.38	100.00%	0.00

账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,110,205,838.57	99.99%	107,122,045.22	5.08%	2,003,083,793.35	1,974,364,160.37	99.94%	99,010,602.33	5.01%	1,875,353,558.04
其中：										
合计	2,110,319,038.95	100.00%	107,235,245.60	5.08%	2,003,083,793.35	1,975,451,101.75	100.00%	100,097,543.71	5.07%	1,875,353,558.04

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	1,086,941.38	1,086,941.38	113,200.38	113,200.38	100.00%	
合计	1,086,941.38	1,086,941.38	113,200.38	113,200.38		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄

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	2,104,643,575.53	105,232,178.77	5.00%
1至2年	2,241,496.21	224,149.62	10.00%
2至3年	3,310,100.00	1,655,050.00	50.00%
3年以上	10,666.83	10,666.83	100.00%
合计	2,110,205,838.57	107,122,045.22	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,086,941.38			973,741.00		113,200.38
按组合计提坏账准备	99,010,602.33	8,132,905.94		21,463.05		107,122,045.22
合计	100,097,543.71	8,132,905.94		995,204.05		107,235,245.60

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	995,204.05

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：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	159,476,710.17	0.00	159,476,710.17	7.96%	7,973,835.51
第二名	141,053,062.29	0.00	141,053,062.29	7.04%	7,052,653.11
第三名	59,255,042.58	0.00	59,255,042.58	2.96%	2,962,752.13
第四名	44,732,570.00	0.00	44,732,570.00	2.23%	2,236,628.50
第五名	34,758,943.52	0.00	34,758,943.52	1.73%	1,737,947.18
合计	439,276,328.56	0.00	439,276,328.56	21.92%	21,963,816.43

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	1,162,918.19	58,145.91	1,104,772.28	1,162,918.19	58,145.91	1,104,772.28
合计	1,162,918.19	58,145.91	1,104,772.28	1,162,918.19	58,145.91	1,104,772.28

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		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	1,162,918.19	100.00%	58,145.91	5.00%	1,104,772.28	1,162,918.19	100.00%	58,145.91	5.00%	1,104,772.28
其中：										
合计	1,162,918.19	100.00%	58,145.91	5.00%	1,104,772.28	1,162,918.19	100.00%	58,145.91	5.00%	1,104,772.28

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：质保金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
质保金组合	1,162,918.19	58,145.91	5.00%
合计	1,162,918.19	58,145.91	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	187,673,500.40	221,615,999.99
合计	187,673,500.40	221,615,999.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	187,673,500.40	100.00%			187,673,500.40	221,615,999.99	100.00%			221,615,999.99
其中：										
银行承兑汇票	187,673,500.40	100.00%			187,673,500.40	221,615,999.99	100.00%			221,615,999.99
合计	187,673,500.40	100.00%			187,673,500.40	221,615,999.99	100.00%			221,615,999.99

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	187,673,500.40	0.00	0.00%
合计	187,673,500.40	0.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4）期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,132,841,435.67	
合计	1,132,841,435.67	

（6）本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,220,804.29	18,236,464.28
合计	17,220,804.29	18,236,464.28

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	16,905,393.92	17,703,404.69
应收暂付款	7,416,428.37	5,111,882.85
其他	1,169,884.64	1,138,520.66
合计	25,491,706.93	23,953,808.20

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	8,019,040.30	12,368,095.77
1 至 2 年	10,176,396.40	6,757,289.37
2 至 3 年	887,918.47	810,425.74
3 年以上	6,408,351.76	4,017,997.32
3 至 4 年	6,408,351.76	4,017,997.32
合计	25,491,706.93	23,953,808.20

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	25,491,706.93	100.00%	8,270,902.64	32.45%	17,220,804.29	23,953,808.20	100.00%	5,717,343.92	23.87%	18,236,464.28
其中：										
合计	25,491,706.93	100.00%	8,270,902.64	32.45%	17,220,804.29	23,953,808.20	100.00%	5,717,343.92	23.87%	18,236,464.28

按组合计提坏账准备类别名称：账龄

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（含1年）	8,019,040.30	400,952.01	5.00%
1至2年	10,176,396.40	1,017,639.64	10.00%
2至3年	887,918.47	443,959.23	50.00%
3年以上	6,408,351.76	6,408,351.76	100.00%
合计	25,491,706.93	8,270,902.64	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	618,404.79	675,728.94	4,423,210.19	5,717,343.92
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-508,819.82	508,819.82		
——转入第三阶段		-88,791.85	88,791.85	
本期计提	291,367.04	-78,117.28	2,340,308.91	2,553,558.67
2025年6月30日余额	400,952.01	1,017,639.64	6,852,310.99	8,270,902.64

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

阶段划分依据：账龄1年以内为第一阶段，1-2年为第二阶段，2年以上为第三阶段。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
--	--	----	-------	-------	----	--

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	2,000,000.00	3年以上	11.61%	2,000,000.00
第二名	应收暂付款	1,800,000.00	3年以上	10.45%	1,800,000.00
第三名	押金保证金	1,722,660.63	1-2年	10.00%	172,266.06
第四名	押金保证金	1,520,000.00	1年以内	8.83%	76,000.00
第四名	押金保证金	150,000.00	1-2年	0.87%	15,000.00
第五名	押金保证金	970,000.00	1-2年	5.63%	97,000.00
合计		8,162,660.63		47.39%	4,160,266.06

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

8、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	26,238,785.03	93.12%	19,964,929.74	76.55%
1 至 2 年	663,624.57	2.36%	4,866,264.19	18.66%
2 至 3 年	448,723.19	1.59%	433,702.82	1.66%
3 年以上	826,585.34	2.93%	817,162.57	3.13%
合计	28,177,718.13		26,082,059.32	

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

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 11,221,779.87 元，占预付款项期末余额的比例为 39.83%。

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	405,451,749.95	22,521,950.86	382,929,799.09	329,932,132.81	23,418,527.71	306,513,605.10
在产品	238,531,497.74	9,848,510.20	228,682,987.54	226,835,862.77	2,948,203.73	223,887,659.04
库存商品	685,297,494.44	42,481,935.40	642,815,559.04	709,476,103.89	39,237,672.09	670,238,431.80
委托加工物资	35,523,948.70		35,523,948.70	26,535,406.50		26,535,406.50
合计	1,364,804,690.83	74,852,396.46	1,289,952,294.37	1,292,779,505.97	65,604,403.53	1,227,175,102.44

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	23,418,527.71	3,720,169.78		4,616,746.63		22,521,950.86
在产品	2,948,203.73	7,531,511.82		631,205.35		9,848,510.20
库存商品	39,237,672.09	16,197,572.18		12,953,308.87		42,481,935.40

合计	65,604,403.53	27,449,253.78		18,201,260.85		74,852,396.46
----	---------------	---------------	--	---------------	--	---------------

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品			
库存商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保本固定收益型理财产品		80,187,627.40
待抵扣税金	77,029,793.18	66,091,719.52
待摊费用及其他	16,645,256.09	17,996,811.58
合计	93,675,049.27	164,276,158.50

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

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

二、联营企业												
江苏智能微系统工业技术股份有限公司	18,797,967.26										18,797,967.26	
小计	18,797,967.26										18,797,967.26	
合计	18,797,967.26										18,797,967.26	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动入当期损益的金融资产		
其中：北京广盟半导体产业投资中心（有限合伙）	438,354,009.38	438,354,009.38
宁波东芯国鸿企业管理合伙企业（有限合伙）	149,796,691.06	133,201,524.17
瀚薪（上海）企业管理合伙企业（有限合伙）	50,000,000.00	50,000,000.00
南通金信灏华投资中心（有限合伙）	15,153,059.01	15,539,508.56
芯联集成电路制造股份有限公司	14,947,396.02	16,075,501.38
江苏应能微电子有限公司	15,000,000.00	15,000,000.00
成都森米科技咨询合伙企业（有限合伙）	13,728,138.00	13,728,138.00
大连佳峰自动化股份有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
海南火眼曦和股权投资私募基金合伙企业（有限合伙）	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	711,979,293.47	696,898,681.49

其他说明：

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,670,936,536.37	3,467,212,945.22
合计	3,670,936,536.37	3,467,212,945.22

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,057,607,644.69	57,376,333.06	4,574,885,975.30	17,263,482.17	5,707,133,435.22
2. 本期增加金额					
(1) 购置	45,268,544.18	168,332.39	4,376,960.27		49,813,836.84
(2) 在建工程转入	61,605,762.94	1,839,759.41	70,968,289.82	779,049.05	135,192,861.22
(3) 企业合并增加	341,435,103.99				341,435,103.99
(4) 汇率波动影响		3,161.04			3,161.04
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废		355,650.21	18,652,657.39	1,139,554.96	20,147,862.56
(2) 汇率波动影响	822,597.64		64,823.12	11,304.35	898,725.11
4. 期末余额	1,505,094,458.16	59,031,935.69	4,631,513,744.88	16,891,671.91	6,212,531,810.64
二、累计折旧					
1. 期初余额	205,872,400.88	37,991,169.92	1,980,708,406.76	15,348,512.44	2,239,920,490.00
2. 本期增加金额					
(1) 计提	30,910,578.50	2,755,208.05	237,284,637.46	1,629,946.72	272,580,370.73
(2) 企业合并增加	34,400,940.79				34,400,940.79
(3) 汇率波动影响		1,149.68	10,759.70		11,909.38
3. 本期减少金额					

(1) 处置或报废		94,821.08	4,469,281.97	746,121.29	5,310,224.34
(2) 汇率波动影响	7,496.70			715.59	8,212.29
4. 期末余额	271,176,423.47	40,652,706.57	2,213,534,521.95	16,231,622.28	2,541,595,274.27
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,233,918,034.69	18,379,229.12	2,417,979,222.93	660,049.63	3,670,936,536.37
2. 期初账面价值	851,735,243.81	19,385,163.14	2,594,177,568.54	1,914,969.73	3,467,212,945.22

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
专用设备	265,558,653.33
小 计	265,558,653.33

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
3 号厂区 6#楼	6,898,597.85	使用性质改变，规划验收无法通过
成都青洋 2#厂房	6,157,090.30	因厂房消防尚未验收，尚未办妥房屋权证
润奥公司厂房	1,448,227.20	政府以公司所在地创业园区土地抵押贷款，由于抵押未解除，创业园区暂不能办房产证
小计	14,503,915.35	

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,676,031,460.55	1,359,312,665.99
合计	1,676,031,460.55	1,359,312,665.99

(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
8 寸晶圆项目	695,995,809.05		695,995,809.05	682,441,314.37		682,441,314.37
其他扩产及产线升级项目	320,360,241.64		320,360,241.64	154,470,439.04		154,470,439.04
晶圆二期项目	73,347,091.33		73,347,091.33	41,952,947.08		41,952,947.08
车规级功率芯片制造项目	275,863,304.43		275,863,304.43	266,886,711.95		266,886,711.95
SKY 及 MOS 扩产项目	4,748,585.79		4,748,585.79	10,631,785.00		10,631,785.00
越南生产基地建设项目	188,509,801.36		188,509,801.36	131,511,871.93		131,511,871.93
半导体单晶材料扩能项目一期	1,135,783.13		1,135,783.13	1,069,911.57		1,069,911.57
其他设备安装工程	114,396,780.95		114,396,780.95	59,567,028.11		59,567,028.11
其他零星工程建设	1,674,062.87		1,674,062.87	10,780,656.94		10,780,656.94
合计	1,676,031,460.55		1,676,031,460.55	1,359,312,665.99		1,359,312,665.99

(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
8 寸晶圆项目	1,200,000.00	682,441.31	58,785,570.77	16,575,111.13	28,655,964.96	695,995,809.05	78.81%	79%				其他
其他扩产及产线升级项目	1,000,000.00	154,470.43	237,754,276.24	31,615,702.87	40,607,896.61	320,001,115.80	99.12%	99%				其他
晶圆二期项目	420,000.00	41,952,947.08	55,951,333.29	20,763,835.62	3,793,353.42	73,347,091.33	94.42%	94%				其他
车规级功率芯片制造项目	640,000.00	266,886,711.95	20,636,905.33	3,674,749.56	7,985,563.29	275,863,304.43	70.86%	71%				其他
SKY 及 MOS 扩产项目	425,000.00	10,631,785.00	3,292,966.28	9,082,360.18	93,805.31	4,748,585.79	98.13%	98%				其他
越南生产基地建设项目	619,690.00	131,511,871.93	106,572,949.92	47,937,978.05	1,637,042.44	188,509,801.36	39.21%	39%				募集资金
半导体单晶材料扩能项目一期	165,000.00	1,069,911.57	5,262,547.94	4,941,809.10	254,867.28	1,135,783.13	96.83%	97%				其他
合计	4,469,690,000.00	1,288,964,980.94	488,256,549,779.77	134,591,546,511.13	83,028,493,311.31	1,559,601,490.89						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	合计
一、账面原值	153,249,529.34	28,603,538.46	181,853,067.80
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
(1) 合并减少	138,507,339.25		138,507,339.25
4. 期末余额	14,742,190.09	28,603,538.46	43,345,728.55
二、累计折旧			
1. 期初余额	77,763,230.64	7,890,631.30	85,653,861.94
2. 本期增加金额			
(1) 计提	1,828,683.40	1,972,657.82	3,801,341.22
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 合并减少	69,262,773.05		69,262,773.05
4. 期末余额	10,329,140.99	9,863,289.12	20,192,430.11
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	4,413,049.10	18,740,249.34	23,153,298.44
2. 期初账面价值	75,486,298.70	20,712,907.16	96,199,205.86

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专有技术	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	192,874,982.77			54,229,601.03	15,900,000.00	263,004,583.80
2. 本期增加金额						
(1) 购置				9,029,431.30		9,029,431.30
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加	82,771,308.11					82,771,308.11
(4) 汇率波动影响	390,817.18			58,441.20		449,258.38
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	276,037,108.06			63,317,473.53	15,900,000.00	355,254,581.59
二、累计摊销						
1. 期初余额	24,091,539.27			33,091,266.89	6,860,000.00	64,042,806.16
2. 本期增加金额						
(1) 计提	2,636,264.98			4,013,324.93	545,000.00	7,194,589.91
(2) 企业合并增加	6,466,150.67					6,466,150.67
(3) 汇率波动影响	76,486.63					76,486.63
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	33,270,441.55	0.00	0.00	37,104,591.82	7,405,000.00	77,780,033.37

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	242,766,666.51			26,212,881.71	8,495,000.00	277,474,548.22
2. 期初账面价值	168,783,443.50	0.00	0.00	21,138,334.14	9,040,000.00	198,961,777.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

17、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		
湖南杰楚微公司	151,444,997.06					151,444,997.06
CS 公司	102,553,622.99					102,553,622.99
成都青洋公司	37,844,782.13					37,844,782.13
四川雅吉芯公司	20,352,886.90					20,352,886.90

江苏润奥公司	4,462,624.51					4,462,624.51
上海芯扬杰公司	1,944,739.19					1,944,739.19
上海菱芯公司	1,292,281.31					1,292,281.31
深圳美微科公司	343,177.48					343,177.48
合计	320,239,111.57					320,239,111.57

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
湖南杰楚微公司	12,512,017.06	195,598.71				12,707,615.77
上海芯扬杰公司	1,944,739.19					1,944,739.19
成都青洋公司	2,727,831.48					2,727,831.48
江苏润奥公司	1,114,118.81	45,329.04				1,159,447.85
合计	18,298,706.54	240,927.75				18,539,634.29

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
湖南杰楚微公司	产生的现金流入独立于其他资产或者资产组	按照业务种类进行管理	是
香港美微科公司、CS 公司及其子公司、深圳美微科公司	产生的现金流入独立于其他资产或者资产组	按照业务种类进行管理	是
成都青洋公司、四川雅吉芯公司	产生的现金流入独立于其他资产或者资产组	按照业务种类进行管理	是

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

非同一控制下企业合并评估增值，产生未来需要纳税的后续所得税影响，确认递延所得税负债，相应调整所确认的商誉金额。本期根据转回的递延所得税负债归属于母公司的金额计提商誉减值准备 240,927.75 元。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
湖南杰楚微公司	873,000,00 0.00	873,000,00 0.00		5 年	收入增长率：14.12% 毛利率：22.72% 根据历史经验及市场发展确定	收入增长率：0 毛利率：32.54% 根据历史经验及市场发展确定	折现率：11.18% 根据历史经验及市场发展确定
香港美微科公司、CS 公司及其子公司、深圳美微科公司	852,070,15 7.24	852,070,15 7.24		5 年	收入增长率：0 毛利率：21.84% 根据历史经验及市场发展确定	收入增长率：0 毛利率：21.84% 根据历史经验及市场发展确定	折现率：11.47% 根据历史经验及市场发展确定
成都青洋公司、四川雅吉芯公司	547,000,00 0.00	547,000,00 0.00		5 年	收入增长率：4.33% 毛利率：26.29% 根据历史经验及市场发展确定	收入增长率：0 毛利率：27.15% 根据历史经验及市场发展确定	折现率：10.60% 根据历史经验及市场发展确定
合计	2,272,070, 157.24	2,272,070, 157.24					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

18、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
安装、修理费	132,059,342.92	73,162,637.11	41,350,721.08		163,871,258.95
合计	132,059,342.92	73,162,637.11	41,350,721.08		163,871,258.95

其他说明

19、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	187,773,258.49	35,834,634.39	166,928,583.18	25,833,611.47
内部交易未实现利润	6,435,964.89	965,394.73	22,171,302.39	3,724,553.75
可抵扣亏损	93,620,148.28	14,043,022.24	104,689,055.69	16,331,347.95
递延收益	247,676,487.72	37,151,487.78	201,544,044.42	30,231,606.66
租赁负债	2,598,300.32	491,526.02	2,845,842.12	548,096.87
合计	538,104,159.70	88,486,065.16	498,178,827.80	76,669,216.70

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	34,797,956.13	5,219,693.42	36,404,141.22	5,460,621.17
固定资产折旧加计扣除	1,138,870,539.31	170,830,580.89	1,136,826,029.67	170,523,904.45
香港美微科公司实现的净利润	630,978,068.80	94,646,710.32	553,106,336.27	82,965,950.44
其他非流动金融资产公允价值变动	233,934,610.97	35,090,191.65	218,853,998.99	32,828,099.85
使用权资产	1,976,084.60	393,134.56	2,841,116.32	541,609.67
合计	2,040,557,259.81	306,180,310.84	1,948,031,622.47	292,320,185.58

(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	79,516,692.77	11,231,464.19	66,912,696.42	9,756,520.28
递延所得税负债	79,516,692.77	226,663,618.07	66,912,696.42	225,407,489.16

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	87,333,542.13	67,289,009.95
可抵扣亏损	369,319,002.39	284,513,145.00
合计	456,652,544.52	351,802,154.95

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	901.99	901.99	
2026 年	1,969,669.28	1,969,669.28	
2027 年	58,237,582.96	58,237,582.96	
2028 年	36,631,038.89	36,631,038.89	
2029 年	187,673,951.88	187,673,951.88	
2030 年	84,805,857.39		
合计	369,319,002.39	284,513,145.00	

其他说明

20、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
产能保证金	215,800,000.00		215,800,000.00	215,800,000.00		215,800,000.00
预付工程设备款	26,384,241.12		26,384,241.12	28,196,762.87		28,196,762.87
合计	242,184,241.12		242,184,241.12	243,996,762.87		243,996,762.87

其他说明：

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	829,432,463.01	543,564,784.47	抵押	抵押用于借款	837,789,568.34	585,806,191.31	抵押	抵押用于借款
无形资产	42,008,087.85	36,119,287.69	抵押	抵押用于借款	49,581,002.19	42,846,341.83	抵押	抵押用于借款
货币资金	197,800,009.21	197,800,009.21	保证金	承兑保证金、信用证保证金、银行存款质押贷款	48,579,009.19	48,579,009.19	保证金	承兑保证金、信用证保证金
在建工程	99,965,315.35	99,965,315.35	抵押	抵押用于借款	109,420,646.02	109,420,646.02	抵押	抵押用于借款
合计	1,169,205,875.42	877,449,396.72			1,045,370,225.74	786,652,188.35		

其他说明：

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		27,699,777.06
信用借款	1,589,423,795.01	1,028,302,439.93
合计	1,589,423,795.01	1,056,002,216.99

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	305,035,852.04	424,034,769.86
合计	305,035,852.04	424,034,769.86

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	1,415,708,651.53	1,193,672,170.00
工程设备款	548,924,867.69	374,280,416.19
合计	1,964,633,519.22	1,567,952,586.19

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	63,903,466.98	59,613,183.59
合计	63,903,466.98	59,613,183.59

(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
预提费用	29,703,299.74	27,785,633.21
押金保证金	24,591,673.94	22,763,166.77
应付暂收款	8,159,993.30	7,615,883.61
收购股权应付款	1,448,500.00	1,448,500.00
合计	63,903,466.98	59,613,183.59

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	13,640,858.13	11,243,387.05
合计	13,640,858.13	11,243,387.05

账龄超过1年的重要合同负债

单位：元

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

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

27、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	213,312,077.42	604,157,121.12	655,427,270.91	162,041,927.63
二、离职后福利-设定提存计划	121,945.66	35,788,196.16	35,776,070.05	134,071.77
合计	213,434,023.08	639,945,317.28	691,203,340.96	162,175,999.40

(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	173,917,022.05	530,390,649.96	571,428,225.06	132,879,446.95
2、职工福利费		23,926,658.40	23,926,658.40	
3、社会保险费	119,777.61	19,117,509.29	19,109,793.91	127,492.99
其中：医疗保险费	116,444.29	17,309,902.02	17,301,201.65	125,144.66
工伤保险费	2,405.84	1,599,474.40	1,599,531.91	2,348.33
生育保险费	927.48	208,132.87	209,060.35	0.00
4、住房公积金	49,299.29	16,354,080.26	16,362,518.01	40,861.54
5、工会经费和职工教育经费	39,225,978.47	14,368,223.21	24,600,075.53	28,994,126.15
合计	213,312,077.42	604,157,121.12	655,427,270.91	162,041,927.63

(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	119,209.66	33,789,283.05	33,776,587.83	131,904.88
2、失业保险费	2,736.00	1,998,913.11	1,999,482.22	2,166.89
合计	121,945.66	35,788,196.16	35,776,070.05	134,071.77

其他说明：

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,922,179.53	6,669,257.24
企业所得税	60,130,471.49	43,487,519.88
个人所得税	6,331,040.84	4,494,197.48
城市维护建设税	1,212,396.84	1,351,016.45
房产税	2,088,048.39	1,810,440.47
土地使用税	312,854.79	298,328.85
教育费附加	631,915.53	591,744.33
地方教育附加	421,277.03	394,496.24

印花税及其他	1,678,004.53	1,595,577.49
合计	80,728,188.97	60,692,578.43

其他说明

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	518,951,000.00	398,821,000.00
一年内到期的租赁负债	8,881,916.04	66,441,145.91
合计	527,832,916.04	465,262,145.91

其他说明：

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,077,878.11	928,165.32
未终止确认商业承兑汇票		3,037,964.13
合计	1,077,878.11	3,966,129.45

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	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	是否违约
合计													

其他说明：

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		48,545,310.96
抵押借款	442,537,852.55	453,030,293.15
信用借款	169,008,412.30	22,168,804.67

合计	611,546,264.85	523,744,408.78
----	----------------	----------------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	19,201,495.43	85,108,055.49
减：租赁负债未确认融资费用	-1,693,337.14	-6,305,010.19
合计	17,508,158.29	78,803,045.30

其他说明

33、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	202,793,634.62	69,114,800.00	23,108,602.58	248,799,832.04	与资产相关
合计	202,793,634.62	69,114,800.00	23,108,602.58	248,799,832.04	

其他说明：

34、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收产能保证金	215,800,000.00	215,800,000.00
合计	215,800,000.00	215,800,000.00

其他说明：

35、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	543,347,787.00						543,347,787.00

其他说明：

36、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）	4,017,230,328.12			4,017,230,328.12
其他资本公积	49,763,105.85			49,763,105.85
合计	4,066,993,433.97			4,066,993,433.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购公司社会公众股	90,528,153.80	40,983,874.00		131,512,027.80
合计	90,528,153.80	40,983,874.00		131,512,027.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期公司通过集中竞价交易方式回购公司社会公众股份 870,100 股，相应增加库存股 40,983,874.00 元。

38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	26,092,399.71	5,835,030.77				5,835,030.77	31,927,430.48
外币财务报表折算差额	26,092,399.71	5,835,030.77				5,835,030.77	31,927,430.48
其他综合收益合计	26,092,399.71	5,835,030.77				5,835,030.77	31,927,430.48

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

39、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	271,673,893.50			271,673,893.50

合计	271,673,893.50		271,673,893.50
----	----------------	--	----------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,946,969,152.74	3,409,569,241.07
调整后期初未分配利润	3,946,969,152.74	3,409,569,241.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	601,345,162.23	1,002,451,864.19
减：提取法定盈余公积		166,400.00
应付普通股股利	216,277,792.80	464,885,552.52
期末未分配利润	4,332,036,522.17	3,946,969,152.74

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。

41、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	3,385,213,759.31	2,266,040,542.92	2,805,258,766.11	1,998,296,221.89
其他业务	69,647,297.75	21,550,073.66	59,996,436.14	18,058,996.04
合计	3,454,861,057.06	2,287,590,616.58	2,865,255,202.25	2,016,355,217.93

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	3,454,861,057.06	2,287,590,616.58					3,454,861,057.06	2,287,590,616.58
其中：								
半导体器件	3,042,052,839.70	2,020,944,769.95					3,042,052,839.70	2,020,944,769.95
半导体芯片	253,580,161.64	173,723,024.60					253,580,161.64	173,723,024.60
半导体硅片	89,580,757.97	71,372,748.37					89,580,757.97	71,372,748.37
其他	69,647,297.75	21,550,073.66					69,647,297.75	21,550,073.66
按经营地	3,454,861,057.06	2,288,324,000.00					3,454,861,057.06	2,288,324,000.00

区分类	, 057.06	, 323.79					, 057.06	, 323.79
其中:								
外销	833,653,707.36	424,318,105.39					833,653,707.36	424,318,105.39
内销	2,621,207,349.70	1,863,272,511.19					2,621,207,349.70	1,863,272,511.19
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	3,454,861,057.06	2,287,590,616.58					3,454,861,057.06	2,287,590,616.58
其中:								
在某一时点确认收入	3,454,861,057.06	2,287,590,616.58					3,454,861,057.06	2,287,590,616.58
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	3,454,861,057.06	2,287,590,616.58					3,454,861,057.06	2,287,590,616.58

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 11,243,387.05 元。

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 1,960,582,824.86 元,其中,1,786,072,615.03 元预计将于 2025 年度确认收入,174,440,290.98 元预计将于 2026 年度确认收入,69,918.85 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

42、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	6,899,524.67	5,726,313.26
教育费附加	3,101,858.58	2,467,856.58
资源税	12,857.60	
房产税	4,771,709.40	4,319,414.91
土地使用税	959,942.23	709,509.80
地方教育费附加	2,067,905.71	1,701,571.06
印花税及其他	3,144,211.01	2,603,311.19
合计	20,958,009.20	17,527,976.80

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	99,719,684.22	77,411,821.09
折旧与摊销	30,860,671.41	31,056,331.85
办公费用	14,227,331.05	16,427,071.20
中介机构服务费	9,027,031.19	4,169,306.74
差旅费	1,583,606.40	1,156,173.19
业务招待费	3,011,731.85	117,232.91
其他	9,269,539.82	8,365,519.09
合计	167,699,595.94	138,703,456.07

其他说明

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	102,225,183.24	85,562,441.53
差旅费	6,626,728.43	5,445,982.58
办公费用	10,233,160.69	13,077,471.39
折旧与摊销	2,657,858.86	3,365,474.69
业务招待费	4,720,802.22	3,368,044.94
广告宣传费	3,652,420.38	2,294,152.65
业务咨询费	5,390,654.95	2,257,598.88
其他	7,663,718.09	2,371,975.70
合计	143,170,526.86	117,743,142.36

其他说明：

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	100,416,983.57	89,887,584.56
直接投入	98,366,149.67	84,119,551.39
折旧与摊销	12,540,270.89	13,366,370.89
咨询顾问认证费	1,127,418.08	885,576.56
其他	7,979,718.22	9,010,508.46
合计	220,430,540.43	197,269,591.86

其他说明

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	32,928,933.08	24,273,283.93
汇兑损益	13,557,611.71	-15,514,034.74
利息收入	-71,373,617.44	-76,786,813.75
未确认融资费用	470,042.47	722,491.78
其他	1,297,598.98	2,412,456.12
合计	-23,119,431.20	-64,892,616.66

其他说明

47、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
与资产相关的政府补助	23,108,894.94	17,633,089.92
增值税加计抵减	24,968,075.57	44,043,141.51
与收益相关的政府补助	4,933,919.47	11,724,025.64
代扣个人所得税手续费返还	737,230.16	552,883.80
合计	53,748,120.14	73,953,140.87

48、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
权益工具投资		
其中：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产生的公允价值变动收益	35,800,720.64	-12,751,241.12
合计	35,800,720.64	-12,751,241.12

其他说明：

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		3,846,874.14
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,497,962.74	
理财产品收益	8,798,952.76	47,224.90
票据贴现利息	-3,519,398.05	-3,100,234.34
合计	10,777,517.45	793,864.70

其他说明

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	95,102.56	-261,671.92
应收账款坏账损失	-8,081,466.75	-9,665,882.13
其他应收款坏账损失	-2,553,558.72	2,573,620.51
合计	-10,539,922.91	-7,353,933.54

其他说明

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-27,689,181.53	-2,366,556.28
十一、合同资产减值损失		48,406.85
合计	-27,689,181.53	-2,318,149.43

其他说明：

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	373,370.12	2,103,120.75

53、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
保险理赔		1,734,400.48	
赔款收入	3,713,307.13	2,372,595.70	
其他	1,128,015.07	1,939,145.93	
合计	4,841,322.20	6,046,142.11	

其他说明：

54、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	4,080,000.00	584,000.00	
非流动资产毁损报废损失	1,024,576.04	172,132.09	
赔偿支出	3,568,208.54	1,947,166.11	
其他	704,547.33	386,980.59	
合计	9,377,331.91	3,090,278.79	

其他说明：

55、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	99,407,035.52	70,746,751.69
递延所得税费用	-218,815.00	6,502,618.57
合计	99,188,220.52	77,249,370.26

(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	696,065,813.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	104,409,872.02
子公司适用不同税率的影响	309,399.11
调整以前期间所得税的影响	3,026,520.83
非应税收入的影响	-824,694.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,343,737.91
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	15,727,558.44
研发费用加计扣除影响	-27,599,201.23
其他调整事项的影响	-204,972.15

所得税费用	99,188,220.52
-------	---------------

其他说明：

56、其他综合收益

详见附注

57、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	55,822,145.76	69,057,019.36
政府补助	77,297,322.16	14,513,928.69
收回各类保证金	32,766,802.48	2,248,822.00
其他	1,710,468.07	5,866,687.93
合计	167,596,738.47	91,686,457.98

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用支出	101,814,873.54	63,050,277.44
支付各类保证金	3,001,436.80	1,943,558.00
合计	104,816,310.34	64,993,835.44

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	310,054,731.29	20,000,000.00
收回各类保证金	24,968,999.98	28,907,440.00
收到保险理赔款		1,734,400.48
合计	335,023,731.27	50,641,840.48

收到的重要的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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	186,833,733.61	10,000,000.00
支付保证金	18,161,380.00	28,757,129.69
合计	204,995,113.61	38,757,129.69

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计		0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购公司社会公众股份	41,000,000.00	30,565,896.79
租赁费用	2,130,888.19	4,461,435.11
合计	43,130,888.19	35,027,331.90

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**(4) 以净额列报现金流量的说明**

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
代理业务相关现金流	公司对代理业务相关现金流以净额列报	代理业务相关现金流系代客户收取和支付的现金，以净额列报更能说明其对公司支付能力、偿债能力的影响，更有助于评价公司的支付能力和偿债能力、分析公司的未来现金流量	本期代理业务如采用总额列报将增加销售商品、提供劳务收到的现金和购买商品、接受劳务支付的现金各 572,462,669.53 元。

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

单位：元

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	882,051,638.80	923,799,764.73
其中：支付货款	663,787,499.50	629,775,610.98
支付固定资产等长期资产购置款	218,264,139.30	294,024,153.75

58、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	596,877,592.93	422,681,729.18
加：资产减值准备	27,689,181.53	9,672,082.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	272,580,370.73	273,047,931.17
使用权资产折旧	3,801,341.22	12,543,434.57
无形资产摊销	7,194,589.91	5,871,768.22
长期待摊费用摊销	41,350,721.08	44,348,038.11
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）	-373,370.12	2,103,120.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,024,576.04	172,132.09
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-35,800,720.64	12,751,241.12
财务费用（收益以“-”号填列）	-23,484,524.29	-15,514,034.74
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,777,517.45	-793,864.70
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,474,943.91	1,633,391.38
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,256,128.91	4,869,227.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	-62,777,191.93	21,866,220.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-127,003,285.64	-142,060,316.89

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	77,865,374.22	-125,054,665.11
其他	-10,457,519.06	
经营活动产生的现金流量净额	757,490,803.53	528,137,435.41
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	4,301,165,353.93	3,787,598,283.98
减：现金的期初余额	3,854,854,923.00	3,474,836,947.19
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	446,310,430.93	312,761,336.79

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	32,500,000.00
其中：	
长沙博电公司	32,500,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	298,501.46
其中：	
长沙博电公司	298,501.46
其中：	
取得子公司支付的现金净额	32,201,498.54

其他说明：

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,301,165,353.93	3,854,854,923.00
其中：库存现金	6,831.51	651.20
可随时用于支付的银行存款	4,301,158,522.42	3,854,854,271.80
三、期末现金及现金等价物余额	4,301,165,353.93	3,854,854,923.00

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
银行存款	1,032,281,251.54	1,133,011,200.24	募集资金使用范围受限，募集项目支付不受限
合计	1,032,281,251.54	1,133,011,200.24	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	66,982,317.66	42,902,300.08	期末大额存单利息计提
银行存款	190,000,000.00		质押贷款
银行存款		6,567,011.77	客户诉讼冻结索赔款
其他货币资金	7,800,009.21	1,822,604.61	系银行承兑汇票及信用证保证金，不符合现金及现金等价物标准
合计	264,782,326.87	51,291,916.46	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

59、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

60、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			3,209,256,660.15
其中：美元	446,057,385.37	7.1586	3,193,146,398.91

欧元	40,638.55	8.4024	341,461.35
港币	4,755,769.39	0.9120	4,337,023.90
日元	793,210.00	0.0496	39,338.46
韩元	89,716,265.00	0.0053	475,496.20
台币	31,809,524.00	0.2463	7,834,685.76
新加坡元	139,205.52	5.6179	782,042.69
越南盾	8,367,453,174.00	0.0003	2,300,212.88
应收账款			406,725,739.37
其中：美元	55,855,462.43	7.1586	399,846,913.35
欧元	86,006.58	8.4024	722,661.69
港币	5,982,311.46	0.9120	5,455,568.94
台币	2,806,543.00	0.2463	691,251.54
越南盾	33,990,000.00	0.0003	9,343.85
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			3,079,911.14
其中：美元	306,278.44	7.1586	2,192,524.84
越南盾	3,106,811,206.00	0.0003	854,062.40
台币	135,298.00	0.2463	33,323.90
短期借款			3,201,900.00
其中：台币	13,000,000.00	0.2463	3,201,900.00
应付账款			105,355,123.05
日元	18,685,000.00	0.0496	926,663.89
台币	4,619,482.00	0.2463	1,137,778.42
美元	14,154,263.09	7.1586	101,324,707.76
越南盾	7,151,593,265.00	0.0003	1,965,972.99
其他应付款			10,331,129.02
韩元	24,302,601.00	0.0053	128,803.79
台币	847,291.00	0.2463	208,687.77
美元	1,165,845.24	7.1586	8,345,819.74
越南盾	5,993,778,136.00	0.0003	1,647,689.61
日元	2,583.29	0.0496	128.12

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

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择记账本位币的原因
美国美微科公司	美国	美元	当地法律要求

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择记账本位币的原因
台湾美微科公司	台湾	台币	当地法律要求
香港美微科公司	香港	美元	当地法律要求
CS 公司	英属维京群岛	美元	当地法律要求
扬杰韩国公司	韩国	韩元	当地法律要求
德国 MCC 公司	德国	欧元	当地法律要求
日本扬杰公司	日本	日元	当地法律要求
新加坡美微科公司	新加坡	美元	当地法律要求
香港东森半导体公司	香港	美元	当地法律要求
越南美微科公司	越南	越南盾	当地法律要求

61、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)15 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十八)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	3,341,028.46	2,961,898.08
合 计	3,341,028.46	2,961,898.08

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	470,042.47	722,491.78
与租赁相关的总现金流出	5,471,916.65	7,423,333.19

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	12,589,292.53	
合计	12,589,292.53	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益适用 不适用**62、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	100,416,983.57	89,887,584.56
直接投入	98,366,149.67	84,119,551.39
折旧与摊销	12,540,270.89	13,366,370.89
委托研发费用	75,626.25	20,000.00
咨询顾问认证费	1,127,418.08	885,576.56
其他	7,904,091.97	8,990,508.46
合计	220,430,540.43	197,269,591.86
其中：费用化研发支出	220,430,540.43	197,269,591.86

1、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
长沙博电公司	2025年04月30日	32,500,000.00	100.00%	收购	2025年04月30日	2025年4月30日完成股权工商变更登记	4,173,184.03	1,541,818.88	-225,127.40

其他说明：

公司通过子公司湖南杰楚微公司持有长沙博电公司 100.00%，公司间接持有长沙博电公司 70.00% 股权。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	32,500,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	32,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	32,500,000.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	202,357,168.13	202,357,168.13
应收款项	50,803,739.03	50,803,739.03
存货		
固定资产	310,482,036.07	276,474,003.16
无形资产	76,305,157.44	68,143,289.33
其他应收款	2,402,179.45	2,402,179.45
其他流动资产	6,241,518.77	6,241,518.77
负债：		
借款	182,265,611.00	182,265,611.00
应付款项	34,345,648.89	34,345,648.89
递延所得税负债	0.00	0.00
其他应付款	399,480,539.00	399,480,539.00
净资产	32,500,000.00	-9,669,901.02
减：少数股东权益	9,750,000.00	-2,900,970.31
取得的净资产	22,750,000.00	-6,768,930.71

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
香港东森半导体公司	设立	2025 年 3 月	[注]	100.00%

[注]：截至资产负债表日尚未出资。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
杰利半导体公司	15,000,000.00	扬州	扬州	电子元器件制造业	98.00%		设立

香港美微科	707,911,169.83	香港	香港	投资和进出口贸易	100.00%		设立
深圳美微科	1,000,000.00	深圳	深圳	贸易	100.00%		收购
美国美微科	8,277,100.00	美国	美国	进出口贸易		100.00%	收购
台湾美微科	7,208,250.00	台湾	台湾	进出口贸易		100.00%	收购
宜兴杰芯公司	65,000,000.00	宜兴	宜兴	电子元器件制造业	54.50%		设立
成都青洋公司	76,600,000.00	成都	成都	电子元器件制造业	70.00%		收购
江苏润奥公司	20,000,000.00	扬州	扬州	电子元器件制造业		100.00%	收购
四川雅吉芯公司	60,000,000.00	雅安	雅安	电子元器件制造业		60.00%	收购
湖南杰楚微公司	720,000,000.00	长沙	长沙	电子元器件制造业	70.00%		收购
长沙博电公司	20,000,000.00	长沙	长沙	服务和贸易		70.00%	收购
扬州杰冠公司	500,000,000.00	扬州	扬州	电子元器件制造业	90.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司	期末余额	期初余额
-----	------	------

司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
-----	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
—现金	
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
流动资产								
其中：现金和现金等价物								
非流动资产								
资产合计								
流动负债								
非流动负债								
负债合计								
少数股东权益								
归属于母公司股东权益								
按持股比例计算的净资产份额								
调整事项								
—商誉								
—内部交易未实现利润								
—其他								
对合营企业权益投资的账面价值								

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

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

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

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	18,797,967.26	18,797,967.26
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	202,793,634.62	69,114,800.00		23,108,894.94	292.36	248,799,832.04	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	4,933,919.47	11,724,025.64

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 20.81%（2024 年 12 月 31 日：25.65%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,719,921,059.86	2,770,632,618.96	2,024,159,873.88	583,510,458.35	162,962,286.73
应付票据	305,035,852.04	305,035,852.04	305,035,852.04		
应付账款	1,567,952,586.19	1,567,952,586.19	1,567,952,586.19		
其他应付款	63,903,466.98	63,903,466.98	63,903,466.98		
租赁负债	26,390,074.33	29,685,759.21	9,010,001.85	12,153,690.92	8,522,066.44
小计	4,683,203,039.40	4,737,210,283.38	3,970,061,780.94	595,664,149.27	171,484,353.17

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,978,567,625.77	2,033,170,431.76	1,479,901,310.08	387,182,480.47	166,086,641.21
应付票据	424,034,769.86	424,034,769.86	424,034,769.86		
应付账款	1,567,952,586.19	1,567,952,586.19	1,567,952,586.19		
其他应付款	59,613,183.59	59,613,183.59	59,613,183.59		
租赁负债	145,244,191.21	155,860,737.95	70,752,682.46	53,873,786.65	31,234,268.84
小计	4,175,412,356.62	4,240,631,709.35	3,602,254,532.18	441,056,267.12	197,320,910.05

（三）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收款项融资	78,381,541.05	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	0.00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	306,505,895.38	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		384,887,436.43		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	贴现	78,381,541.05	-3,519,398.05
应收款项融资	背书	306,505,895.38	
合计		384,887,436.43	-3,519,398.05

(3) 继续涉入的资产转移金融资产□适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露**1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产和其他非流动金融资产	179,897,146.09	438,354,009.38	323,051,738.00	941,302,893.47
（1）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	179,897,146.09	438,354,009.38	323,051,738.00	941,302,893.47
理财产品			229,323,600.00	229,323,600.00
权益工具投资	179,897,146.09	438,354,009.38	93,728,138.00	711,979,293.47
（二）应收款项融资			187,673,500.40	187,673,500.40
持续以公允价值计量的资产总额	179,897,146.09	438,354,009.38	510,725,238.40	1,128,976,393.87
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他非流动金融资产 179,897,146.09 元系公司通过持有南通金信灏华投资中心（有限合伙）合伙企业的合伙份额间接持有诚志股份有限公司（股票代码：000990）股票、通过持有宁波东芯国鸿企业管理合伙企业（有限合伙）的合伙份额间接持有南京国博电子股份有限公司（股票代码：688375）股票、公司直接持有芯联集成电路制造股份有限公司（股票代码：688469）股票，公司根据持股数量及期末收盘价确认其公允价值。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他非流动金融资产 438,354,009.38 元系公司通过持有北京广盟合伙的合伙份额间接持有瑞能半导体股权投资，公司根据瑞能半导体非公开发行股票时的估值及公司的股权比例确定其公允价值。

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

(1) 购买的短期理财产品 229,323,600.00 元，剩余期限较短，公允价值与账面价值差异较小，故采用账面价值确定其公允价值。

(2) 权益工具投资中，对海南火眼曦和股权投资私募基金合伙企业（有限合伙）、大连佳峰公司、江苏应能微公司、成都森米科技咨询合伙企业（有限合伙）、瀚薪（上海）企业管理合伙企业（有限合伙）的投资分别为 500.00 万元、1,000.00 万元、1,500.00 万元、1,372.81 万元和 5,000.00 万元，对被投资单位股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，属于可用成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，期末按照成本确认其公允价值。

(3) 应收款项融资公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏扬杰投资有限公司	江苏扬州	实业投资	2000 万元	36.10%	36.10%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是梁勤。

本企业最终控制方是梁勤。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏应能微公司	本公司参股公司
大连佳峰公司	本公司参股公司
扬州市益缘教育基金会	本公司监事赵峥任理事长

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江苏应能微电子	采购材料	28,256,465.29		否	20,021,651.40

股份有限公司					
大连佳峰自动化股份有限公司	采购设备及材料	165,960.60		否	212,345.13

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏应能微公司	销售货物	2,829,805.29	1,373,575.01

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,590,672.05	3,426,897.02

(8) 其他关联交易

本期公司向社会公益性组织扬州市益缘教育基金会捐赠教育资金 400.00 万元。

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江苏应能微公司	1,291,394.58	64,569.73	578,266.75	28,913.34
小计		1,291,394.58	64,569.73	578,266.75	28,913.34

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏应能微公司	12,163,380.06	16,466,714.25
应付账款	大连佳峰公司	401,017.56	418,284.03
小 计		12,564,397.62	16,884,998.28

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	4.2
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	4.2
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	以截至 2025 年 8 月 18 日的总股本 543,347,787 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.20 元（含税），合计派发现金股利 228,206,070.54 元（含税）。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要经营活动为半导体器件、半导体芯片、半导体硅片等半导体分立器件产品的研发、生产和销售。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品、地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,979,708,953.59	1,866,097,230.01
1 至 2 年	2,932,202.30	1,031,037.28
2 至 3 年	1,659,545.06	2,960,532.67
3 年以上	14,362,583.94	9,127,453.12
3 至 4 年	14,362,583.94	9,127,453.12
合计	1,998,663,284.89	1,879,216,253.08

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	113,200.38	0.01%	113,200.38	100.00%	0.00	1,086,941.38	0.06%	1,086,941.38	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,998,550,084.51	99.99%	114,357,824.00	5.72%	1,884,192,260.51	1,878,129,311.70	99.94%	103,415,613.81	5.51%	1,774,713,697.89
其中：										
合计	1,998,663,284.89	100.00%	114,471,024.38	5.73%	1,884,192,260.51	1,879,216,253.08	100.00%	104,502,555.19	5.56%	1,774,713,697.89

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	1,086,941.38	1,086,941.38	113,200.38	113,200.38	100.00%	
合计	1,086,941.38	1,086,941.38	113,200.38	113,200.38		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄

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（含1年）	1,979,708,953.59	98,985,447.68	5.00%
1至2年	2,932,202.30	293,220.23	10.00%
2至3年	1,659,545.06	829,772.53	50.00%
3年以上	14,249,383.56	14,249,383.56	100.00%
合计	1,998,550,084.51	114,357,824.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,086,941.38			973,741.00		113,200.38
按组合计提坏账准备	103,415,613.81	10,963,673.23		21,463.05		114,357,823.99
合计	104,502,555.19	10,963,673.23		995,204.05		114,471,024.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	995,204.05

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：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	351,180,354.17		351,180,354.17	17.57%	17,559,017.71
第二名	159,476,710.17		159,476,710.17	7.98%	7,973,835.51
第三名	129,761,125.09		129,761,125.09	6.49%	6,488,056.25
第四名	76,228,730.40		76,228,730.40	3.81%	8,760,261.24
第五名	59,255,042.58		59,255,042.58	2.96%	2,962,752.13
合计	775,901,962.41		775,901,962.41	38.81%	43,743,922.84

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	488,827,585.16	119,846,459.88

合计	488,827,585.16	119,846,459.88
----	----------------	----------------

(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
资金拆借款	503,964,178.83	110,048,204.29
押金保证金	11,922,542.30	13,069,956.00
应收暂付款	6,319,593.24	5,614,686.26
其他	1,107,494.79	938,725.34
合计	523,313,809.16	129,671,571.89

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	455,229,274.09	120,874,300.37
1 至 2 年	62,463,770.31	5,182,012.96
2 至 3 年	284,763.00	704,125.74
3 年以上	5,336,001.76	2,911,132.82
3 至 4 年	5,336,001.76	2,911,132.82
合计	523,313,809.16	129,671,571.89

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		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	523,313,809.16	100.00%	34,486,224.00	6.59%	488,827,585.16	129,671,571.89	100.00%	9,825,112.01	7.58%	119,846,459.88
其中：										
合计	523,313,809.16	100.00%	34,486,224.00	6.59%	488,827,585.16	129,671,571.89	100.00%	9,825,112.01	7.58%	119,846,459.88

按组合计提坏账准备类别名称：账龄

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	455,229,274.09	22,761,463.71	5.00%
1 至 2 年	62,463,770.31	6,246,377.03	10.00%
2 至 3 年	284,763.00	142,381.50	50.00%
3 年以上	5,336,001.76	5,336,001.76	100.00%

合计	523,313,809.16	34,486,224.00	
----	----------------	---------------	--

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	6,043,715.02	518,201.30	3,263,195.69	9,825,112.01
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-3,123,188.52	3,123,188.52		
——转入第三阶段		-28,476.30	28,476.30	
本期计提	19,840,937.21	2,633,463.51	2,186,711.27	24,661,111.99
2025 年 6 月 30 日余额	22,761,463.71	6,246,377.03	5,478,383.26	34,486,224.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

阶段划分依据：账龄 1 年以内为第一阶段，1-2 年为第二阶段，2 年以上为第三阶段。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	资金拆借款	383,000,000.00	1 年以内	73.19%	19,150,000.00
第一名	资金拆借款	53,999,266.49	1 至 2 年	10.32%	5,399,926.65
第二名	资金拆借款	52,514,912.34	1 年以内	10.04%	2,625,745.62
第三名	资金拆借款	14,450,000.00	1 年以内	2.76%	722,500.00
第四名	押金保证金	2,000,000.00	3 年以上	0.38%	2,000,000.00
第五名	应收暂付款	1,800,000.00	3 年以上	0.34%	1,800,000.00
合计		507,764,178.83		97.03%	31,698,172.27

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,249,861,753.79	2,044,509.64	2,247,817,244.15	2,247,761,753.79	2,044,509.64	2,245,717,244.15
对联营、合营企业投资	18,797,967.26		18,797,967.26	18,797,967.26		18,797,967.26
合计	2,268,659,721.05	2,044,509.64	2,266,615,211.41	2,266,559,721.05	2,044,509.64	2,264,515,211.41

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
杰利半导体公司	25,917,546.71		0.00				25,917,546.71	

香港美微科公司	707,911,169.83		0.00							707,911,169.83	
湖南杰楚微公司	650,416,121.58		0.00							650,416,121.58	
扬州杰冠公司	450,102,491.51		0.00							450,102,491.51	
泗洪红芯公司	101,739,610.76		0.00							101,739,610.76	
成都青洋公司	131,322,499.80		0.00							131,322,499.80	
无锡扬杰公司	52,077,935.09		0.00							52,077,935.09	
扬杰半导体公司	50,724,448.81		0.00							50,724,448.81	
宜兴杰芯公司	36,467,931.60		0.00							36,467,931.60	
无锡杰矽微公司	10,000,000.00		0.00							10,000,000.00	
深圳美微科公司	9,583,324.26		0.00							9,583,324.26	
上海菱芯公司	5,114,166.60		0.00							5,114,166.60	
扬杰韩国公司	4,383,377.26		0.00							4,383,377.26	
江苏美微科公司	2,914,759.98		0.00							2,914,759.98	
上海芯扬公司	474,890.36	2,044,509.64	0.00							474,890.36	2,044,509.64
怡嘉半导体公司	3,000,000.00		0.00							3,000,000.00	
日本扬杰公司	2,456,970.00		0.00							2,456,970.00	
扬州杰嘉公司	1,000,000.00		0.00							1,000,000.00	
扬州东兴公司	110,000.00		2,100,000.00							2,210,000.00	
合计	2,245,717,244.15	2,044,509.64	2,100,000.00							2,247,817,244.15	2,044,509.64

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
江苏智能微公司	18,797,967.26											18,797,967.26	

小计	18,797,967.26										18,797,967.26	
合计	18,797,967.26										18,797,967.26	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,845,612,935.36	2,099,425,830.10	2,334,680,676.76	1,849,709,152.94
其他业务	122,592,125.43	71,074,602.61	133,204,676.19	87,191,178.64
合计	2,968,205,060.79	2,170,500,432.71	2,467,885,352.95	1,936,900,331.58

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转让的时间分类	2,968,205,060.79	2,099,425,830.10					2,968,205,060.79	2,099,425,830.10
其中:								
在某一时点确认收入	2,968,205,060.79	2,099,425,830.10					2,968,205,060.79	2,099,425,830.10
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	2,968,205,060.79	2,099,425,830.10					2,968,205,060.79	2,099,425,830.10

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,209,408,531.02 元,其中,1,188,102,698.29 元预计将于 2025 年度确认收入,21,305,832.73 元预计将于 2026 年度确认收入,0.00 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,395,146.43	
权益法核算的长期股权投资收益		33,846,874.14
票据贴现利息	-2,937,489.67	-2,678,545.61
理财产品投资收益	8,799,286.81	47,224.90
合计	9,256,943.57	31,215,553.43

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-651,205.92	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,933,919.47	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	35,800,720.65	
委托他人投资或管理资产的损益	14,296,915.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,511,433.67	
减：所得税影响额	8,246,020.50	
少数股东权益影响额（税后）	308,475.82	
合计	42,314,419.71	--

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	6.63%	1.12	1.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.17%	1.04	1.04

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

适用 不适用

4、其他