



# 浙江晶盛机电股份有限公司

## 2024 年半年度报告

2024 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。

公司负责人曹建伟、主管会计工作负责人陆晓雯及会计机构负责人(会计主管人员)章文勇声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及公司未来计划等前瞻性陈述，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在行业波动风险、市场竞争风险、技术研发风险、技术人员流失风险以及订单履行风险，敬请广大投资者仔细阅读本报告第三节“管理层讨论与分析”之“（十）公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	30
第五节 环境和社会责任.....	32
第六节 重要事项.....	33
第七节 股份变动及股东情况.....	40
第八节 优先股相关情况.....	44
第九节 债券相关情况.....	45
第十节 财务报告.....	46

## 备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、晶盛机电	指	浙江晶盛机电股份有限公司
晶盛投资	指	绍兴上虞晶盛投资管理咨询有限公司，公司控股股东
慧翔电液	指	杭州慧翔电液技术开发有限公司，公司控股子公司
晶环电子	指	内蒙古晶环电子材料有限公司，公司全资子公司
晶瑞电子	指	浙江晶瑞电子材料有限公司，公司全资子公司
晶信绿钻	指	浙江晶信绿钻科技有限公司，公司全资子公司
晶鸿精密	指	浙江晶鸿精密机械制造有限公司，公司全资子公司
中为光电	指	杭州中为光电技术有限公司，公司全资子公司
晶创自动化	指	浙江晶创自动化设备有限公司，公司全资子公司
晶盛日本	指	晶盛机电日本株式会社，公司全资子公司
普莱美特	指	普莱美特株式会社，公司控股孙公司
美晶新材料	指	浙江美晶新材料股份有限公司，公司控股子公司
晶研半导体	指	绍兴上虞晶研半导体材料有限公司，公司控股子公司
求是半导体	指	浙江求是半导体设备有限公司，公司全资子公司
盛欧机电	指	内蒙古盛欧机电工程有限公司，公司控股孙公司
宁夏鑫晶盛	指	宁夏鑫晶盛电子材料有限公司，公司控股子公司
浙江科盛	指	浙江科盛智能装备有限公司，公司全资子公司
宁夏晶创	指	宁夏晶创智能装备有限公司，公司全资子公司
晶盛星河	指	浙江晶盛星河软件有限公司，公司全资子公司
绍兴普莱美特	指	绍兴普莱美特真空部件有限公司，公司控股孙公司
内蒙古鑫晶	指	内蒙古鑫晶新材料有限公司，公司控股孙公司
汉创智能	指	杭州汉创智能装备有限公司，公司控股子公司
求是创芯	指	浙江求是创芯半导体设备有限公司，公司控股孙公司
晶钰新材料	指	浙江晶钰新材料有限公司，公司全资孙公司
宁夏晶环	指	宁夏晶环新材料科技有限公司，公司全资子公司
创盛新材料	指	宁夏创盛新材料科技有限公司，公司全资子公司
宁夏鑫晶	指	宁夏鑫晶新材料科技有限公司，公司控股孙公司
晶诚新材料	指	浙江晶诚新材料有限公司，公司全资子公司
宁夏晶钰	指	宁夏晶钰新材料科技有限公司，公司全资子公司
晶盛创芯	指	浙江晶盛创芯半导体设备有限公司，公司全资子公司
晶盛光子	指	浙江晶盛光子科技有限公司，公司控股子公司
晶环新能源	指	宁夏晶环新能源有限公司，公司全资孙公司
中环领先	指	中环领先半导体材料有限公司，公司参股公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《浙江晶盛机电股份有限公司章程》
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
报告期期末	指	2024年6月30日
元	指	人民币元

光伏效应、光伏	指	物体由于吸收光子而产生电动势的现象，是当物体受光照时，物体内部的电荷分布状态发生变化而产生电动势和电流的一种效应，全称光伏打效应
直拉法（CZ 法）	指	直拉法又称为切克劳斯基法，它是 1918 年由切克劳斯基（Czochralski）建立起来的一种晶体生长方法，简称 CZ 法。CZ 法的特点是在一个直筒型的热系统中，用石墨电阻加热，将装在高纯度石英坩埚中的多晶硅料熔化，然后将籽晶插入熔体表面进行熔接，同时转动籽晶，再反转坩埚，籽晶缓慢向上提升，经过引晶、放肩、转肩、等径生长、收尾等过程，生长出单晶棒
区熔法（FZ 法）	指	垂直悬浮区熔法，将一段棒状材料（如半导体材料、金属等）垂直固定，用高频感应等方法加热使其一段区域熔化，熔体靠表面张力支撑悬浮。竖直移动棒状材料或加热器，使熔区移动，在熔区移动过的区域材料冷却而生成单晶体。通过区熔法，可以获取高纯度的单晶
单晶硅生长炉	指	在真空状态和惰性气体保护下，通过石墨电阻加热器将多晶硅原料加热熔化，然后用直拉法生长单晶的设备，也称"单晶生长炉"或"单晶炉"
区熔炉	指	一种高纯单晶硅棒生长设备，用于悬浮区熔提纯与单晶生长，也称"硅单晶区熔炉"、"区熔硅单晶炉"
单晶硅棒	指	多晶硅原料熔化后，用直拉法或区熔法从熔体中生长出的棒状单晶硅
半导体单晶硅滚圆机	指	将半导体硅单晶棒进行外圆、槽口磨削，最终加工出满足一定尺寸精度和表面粗糙度要求的半导体硅圆棒的全自动一体加工设备
半导体单晶硅截断机	指	将半导体硅单晶棒进行头尾截断、体部截断、截取样片，最终截断出满足一定尺寸精度和表面粗糙度要求的半导体硅段料的全自动一体加工设备
硅片研磨机	指	使用磨料，对切割后的硅片表面进行机械式研磨的设备
减薄机	指	使用砂轮对硅片及芯片表面进行高精度研磨的设备
硅片抛光机	指	使用抛光液通过化学反应和机械作用对硅片表面进行抛光的设备
硅/碳化硅外延设备	指	应用化学气相沉积法在硅单晶或碳化硅衬底上沿其原来的晶向再生长一层同质或异质薄膜的设备
碳化硅生长炉	指	采用物理气相传输法等生长方法，将固态的碳化硅原料升华分解为气态物质，并在籽晶上生长出碳化硅单晶的设备
CVD	指	Chemical Vapor Deposition，化学气相沉积
PECVD	指	Plasma Enhanced Chemical Vapor Deposition，等离子体增强化学气相沉积
LPCVD	指	Low Pressure Chemical Vapor Deposition，低压力化学气相沉积
MPCVD	指	Microwave plasma Chemical Vapor Deposition，微波等离子体化学气相沉积
环线截断机	指	使用环形金刚线将单晶棒进行头尾截断、体部截断、截取样片，最终截断出满足一定尺寸精度和表面粗糙度要求的硅段料的全自动加工设备
环形金刚线开方机	指	使用环形金刚线将硅单晶棒切除四周边皮，最终加工出满足一定尺寸精度方棒全自动加工设备
单晶硅棒切磨复合加工一体机	指	将硅单晶棒切除四周边皮，再将弧面和平面进行磨削，最终加工出满足一定尺寸精度和表面粗糙度要求的方棒的全自动切磨一体复合加工设备
单晶滚圆磨面一体机	指	将方形硅单晶棒边角和平面进行磨削，最终加工出满足一定尺寸精度和表面粗糙度要求的方棒加工设备
金刚线切片机	指	使用金刚线将方棒加工成满足指定厚度和精度要求的切片加工设备
叠片机	指	将单晶硅、多晶硅太阳能电池片使用激光切割技术按照栅线设计要求进行划片，通过印刷方式进行导电胶涂覆，再经过裂片机构将电池片分裂，最后采用叠瓦方式将分裂的电池条串联焊接的全自动化设备
石英坩埚	指	由高纯二氧化硅石英砂，通过模具定型，使用电弧法高温制作，主要用于半导体与太阳能控制单晶硅棒的辅助性耗材。具有耐高温、使用时间长、高纯度等特点
磁流体	指	磁流体密封装置是通过磁体产生磁场，将磁液固定在磁极与旋转轴之间，形成多个液体 O 型圈，实现旋转密封的一种装置
国家科技重大专项	指	一项国家科技工程，该工程系根据《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020 年）》制定，旨在围绕国家科技发展目标，筛选出若干重大战略产品、关键共性技术或重大工程作为重大专项，通过集中资源进行攻关，实现科技发展的局部跃升带动生产力的跨越发展，并填补国家战略空白
KW、MW、GW	指	千瓦、兆瓦、吉瓦，1MW=1,000KW，1GW=1,000MW
半导体	指	指常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料，常见的半导体材料有硅、锗、砷化镓等

蓝宝石晶体	指	$\alpha$ - Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 单晶，俗称刚玉，具有优异的光学性能、机械性能和化学稳定性，其强度高、硬度大、耐冲刷，可在接近 2000℃ 高温的恶劣条件下工作，因而被广泛的应用于红外军事装置、高强度激光的窗口材料、半导体 GaN/ Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 发光二极管(LED)，大规模集成电路 SOI 和 SOS 及超导纳米结构薄膜等最为理想的衬底材料
工业 4.0	指	包含了由集中式控制向分散式增强型控制的基本模式转变，目标是建立一个高度灵活的个性化和数字化的产品与服务的生产模式。是以智能制造为主导的第四次工业革命，或革命性的生产方式

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	晶盛机电	股票代码	300316
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江晶盛机电股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	晶盛机电		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Jingsheng Mechanical & Electrical Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	JSG		
公司的法定代表人	曹建伟		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陆晓雯	季仕才
联系地址	浙江省杭州市临平区顺达路 500 号	浙江省杭州市临平区顺达路 500 号
电话	0571-88317398	0571-88317398
传真	0571-89900293	0571-89900293
电子信箱	jsjd@jsjd.cc	jsjd@jsjd.cc

### 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	浙江省绍兴市上虞区曹娥街道五星西路 99 号
公司注册地址的邮政编码	312300
公司办公地址	浙江省杭州市临平区顺达路 500 号
公司办公地址的邮政编码	311199
公司网址	http://www.jsjd.cc/
公司电子信箱	jsjd@jsjd.cc

#### 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 2023 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 2023 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）	10,147,215,403.14	8,406,376,083.95	20.71%
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,096,329,578.14	2,206,062,763.28	-4.97%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	2,094,071,170.40	2,072,840,426.19	1.02%
经营活动产生的现金流量净额（元）	286,731,729.58	1,017,716,550.22	-71.83%
基本每股收益（元/股）	1.60	1.69	-5.33%
稀释每股收益（元/股）	1.60	1.69	-5.33%
加权平均净资产收益率	13.22%	18.53%	-5.31%
	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）	34,563,218,248.42	36,808,359,204.06	-6.10%
归属于上市公司股东的净资产（元）	16,146,590,311.56	14,963,146,218.89	7.91%

### 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）	-4,779,652.23	
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）	34,946,263.76	
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	-20,891,307.40	

委托他人投资或管理资产的损益	27,604.03	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-4,623,765.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,674,546.66	
减：所得税影响额	-21,124.79	
少数股东权益影响额（税后）	4,116,405.97	
合计	2,258,407.74	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）报告期内公司所处行业情况

##### 1、公司所处行业

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》的分类标准，公司所在行业为大类“C 制造业”中的专用设备制造业，公司主营业务产品为应用于光伏和半导体集成电路产业制造及加工设备，并基于多年来对硬脆晶体材料生长及加工技术和工艺的理解，延伸布局至化合物半导体蓝宝石和碳化硅材料以及相关产业链核心的辅材耗材，如石英坩埚、金刚线、精密零部件等领域。公司业务涉及半导体、光伏设备领域以及半导体材料细分领域的蓝宝石材料和碳化硅材料等。

##### 2、公司业务所处行业发展情况

###### （1）半导体行业

2024 年初以来，全球半导体销售额保持同比增长态势，周期上行趋势逐步明确。根据 SIA 数据，2024 年 5 月全球半导体行业销售额达到 491.5 亿美元，同比增长 19.3%，环比增长 4.1%，5 月同比增幅创下 2022 年 4 月以来的新高。从地区来看，美洲市场销售额同比增速最快，达 43.6%，而中国以 24.2% 的同比增速位列第二，AI 增量及消费电子需求回暖是本次半导体景气度持续提升的主要驱动因素，半导体行业逐步走出行业周期底部，迎来新一轮增长周期。SIA 预测，2024 年全球半导体产业销售额可望同比增长 16.0% 至 6,112 亿美元，2025 年续增至 6,874 亿美元，连续两年创历史新高。

半导体设备的市场需求伴随半导体行业周期性波动，随着半导体行业的复苏并再次呈现增长趋势，半导体设备投资也将开始反弹，SEMI 预测原设备制造商的半导体制造设备全球总销售额预计将创下新的行业纪录，2024 年将达到 1,090 亿美元，同比增长 3.4%，2025 年将持续增长，在前后端细分市场的推动下，销售额预计将创下 1,280 亿美元的新高。中国仍然是最大的半导体设备市场，并将扩大对其他地区的领先优势。随着国内半导体产业生态逐步完善，半导体设备国产化进程将进一步加快。另外，随着新能源车、智能电网、自动驾驶等领域的快速发展，功率半导体市场需求快速增长，在市场需求快速增长的驱动下，硅外延、碳化硅外延等功率半导体设备市场需求快速打开。

半导体材料方面，碳化硅是第三代半导体材料代表，利用其大禁带宽度特点制成的功率器件能够更好地适应高压、高温工作环境，有效降低系统的电气尺寸和运行成本，在新能源汽车、充电、储能及轨道交通等领域具有极大的应用潜力。据 YOLE 预测，2028 年全球碳化硅器件规模有望达到 89.06 亿美元，随着产业链内的规模降本和产能扩张带动的器件渗透率提升，叠加新技术持续催生下的新应用不断涌现，碳化硅产业的市场空间将持续扩大。在碳化硅衬底材料方面，技术进步促进规模化成本不断下降，8 英寸衬底因其更高的使用效率和更优的缺陷指标，能够进一步降低碳化硅产业链的综合成本，促使产业链产能逐步向 8 英寸切换，而随着 8 英寸技术和产业生态的逐步成熟，也必将进一步加快碳化硅功率器件在下游领域的渗透应用。

###### （2）光伏行业

光伏发电作为清洁能源，在能源转型和碳中和目标实现中占据重要地位。根据国家能源局数据，2024 年上半年新增光伏装机 102.48GW，同比增加 30.70%。中国光伏行业协会预计 2024 年全球光伏新增装机 390-430GW，仍将维持高位。终端装机的持续增长带动产业链各环节快速发展，技术进步也使得各环节度电成本持续下降，具备更高转换效率以及更低的温度系数和衰减率的 N 型电池产品逐步获得市场青睐，N 型 TOPCon 电池凭借 25.5% 以上的高量产转换效率，以及更低的投资及生产成本，逐步成为市场主流。据 InfoLink 预计，2024 年 TOPCon 电池市占率将达 70% 左右。

自 2023 年第四季度开始，短期的供需错配使得行业竞争加剧，叠加国际贸易的不利影响，产业链各环节产品价格下降，在产业创新发展和市场竞争加剧的发展趋势下，促进落后产能出清重塑产业健康发展生态成为迫切需求，具备更低成本和更高转换效率的先进产能建设备受青睐，更高效率和智能化的创新型设备需求也将持续增长。另外，数字化、智能化的生产模式也成为发展趋势，通过建设高效的智能化工厂，实现设备及管理的数字化连接，能够提升生产效率和良率，从而大幅降低成本，提升规模化竞争优势。

光伏行业的持续发展也带来了耗材需求量的快速增长，石英坩埚和金刚线就是其中的典型代表。石英坩埚是单晶硅

棒生产中需求大且价值高的耗材，坩埚尺寸、纯度、拉晶时间等指标是坩埚品质的重要体现，高品质的石英坩埚能够降低硅片生产所需的耗材成本。金刚线主要用于晶体硅、蓝宝石等硬脆材料切割，是材料加工过程中的核心耗材，随着硅片大尺寸和薄片化，更细的线径和更高的效率成为共同追求的主题，在以碳钢为材料的金刚线线径趋近物理极限的情况下，钨丝金刚线以其更耐高温、更强的抗拉强度等物理特性，成为新一代金刚线切割技术的发展趋势。

### （3）蓝宝石材料

蓝宝石材料因其具备强度大、硬度高、耐腐蚀等特点，被广泛应用于 LED 衬底、消费电子产品保护玻璃、以及医疗植入品等领域，其中 LED 行业和消费电子是蓝宝石材料的主要应用领域。2024 年，随着宏观经济逐步复苏，LED 行业市场需求也呈现复苏趋势。根据 Trend Force 报告数据，2014~2016 年开始服役的 LED 灯具，已陆续达到寿命极限，带动二次替换的需求逐年上升，预计会成为未来五年照明市场成长的主要驱动力，Trend Force 预估 2024 年全球 LED 照明市场规模成长 4%至 609 亿美金。同时，Mini/Micro LED 凭借具备低功耗、高集成、高显示效果、高技术寿命等优良特性，相关产品陆续推出，迈入加速渗透阶段。随着创新驱动、科技赋能，叠加一系列积极的产业政策支持，Mini/Micro LED、农业照明、车载照明、教育照明、紫外 LED、红外 LED 等应用领域不断开拓，LED 行业有望开启高质量发展新篇章。蓝宝石在消费电子领域的应用不断增加，包括智能手表表镜及后盖、智能手机和平板电脑摄像头保护镜片、指纹识别镜片、扫描仪盖板、医美脱毛仪导光块等。消费电子领域在经过几年的去库存以及 AI、5G 等技术快速发展的驱动下，智能手机、智能穿戴等消费电子领域需求快速增长。从供给端来看，随着长晶及加工的技术和工艺进步，蓝宝石尺寸不断扩大，成本持续下降，持续降本也推动着蓝宝石应用市场不断增加。

### 3、公司所处的行业地位

公司以“打造半导体材料装备领先企业，发展绿色智能高科技制造产业”为使命，依托于多年来对半导体材料和装备技术及工艺的深刻理解，确立了先进材料、先进装备双引擎可持续发展的战略定位，并形成了装备+材料协同发展的良性产业布局。

在先进装备领域，公司光伏装备取得了行业认可的技术和规模双领先的地位，具备硅片端、电池端以及组件端全产业链核心装备供应能力，全自动单晶硅生长炉产品市占率国际领先；实现 8-12 英寸半导体大硅片设备的国产化突破，产品质量已达到国际先进水平，在国产半导体大硅片设备市占率领先；在 8-12 英寸硅常压外延、6-8 英寸碳化硅外延等功率半导体设备实现国产替代，并助力国内碳化硅产业链快速发展；同时在先进制程及封装领域积极延伸设备布局。

先进材料领域，公司大尺寸蓝宝石晶体生长工艺和技术已达到国际领先水平，是掌握核心技术及规模优势的龙头企业；建设 6-8 英寸碳化硅衬底规模化产能并实现批量出货，量产碳化硅衬底核心参数指标达到行业一流水平；公司高品质大尺寸石英坩埚在规模和技术水平上均达到了行业领先水平，在半导体和光伏领域取得了较高的市场份额；同时，公司在金刚线领域实现了差异化的技术突破，碳钢及钨丝金刚线进入规模化量产并实现批量销售。

## （二）报告期内公司从事的主要业务

### 1、公司主营业务、主要产品及用途

公司逐步确立了先进材料、先进装备双引擎可持续发展的战略定位，形成了装备+材料协同发展的良性产业布局，并以材料生产及加工装备链为主线，实现各装备间的数字化和智能化联通，向客户提供自动化+数字化+AI 大数据的整体智能工厂解决方案。



图一 公司主营业务布局

### (1) 半导体装备

半导体设备主要分为硅片制造、芯片制造、封装制造三大主要环节设备，公司所生产的设备主要用于半导体晶体的生长和加工，属于硅片制造环节设备，同时在部分工艺环节布局至芯片制造和封装制造端。在 8-12 英寸半导体大硅片设备领域，公司开发出了包括全自动晶体生长设备（直拉单晶生长炉、区熔单晶炉）、晶体加工设备（单晶硅滚圆机、截断机、金刚线切片机等）、晶片加工设备（晶片倒角机、研磨机、减薄机、抛光机）、CVD 设备（LPCVD、外延设备）；并基于产业链延伸，开发出了应用于 8-12 英寸晶圆及封装端的减薄设备、外延设备、LPCVD 设备、ALD 设备等；以及应用于功率半导体的 6-8 英寸碳化硅外延设备和光学量测设备。

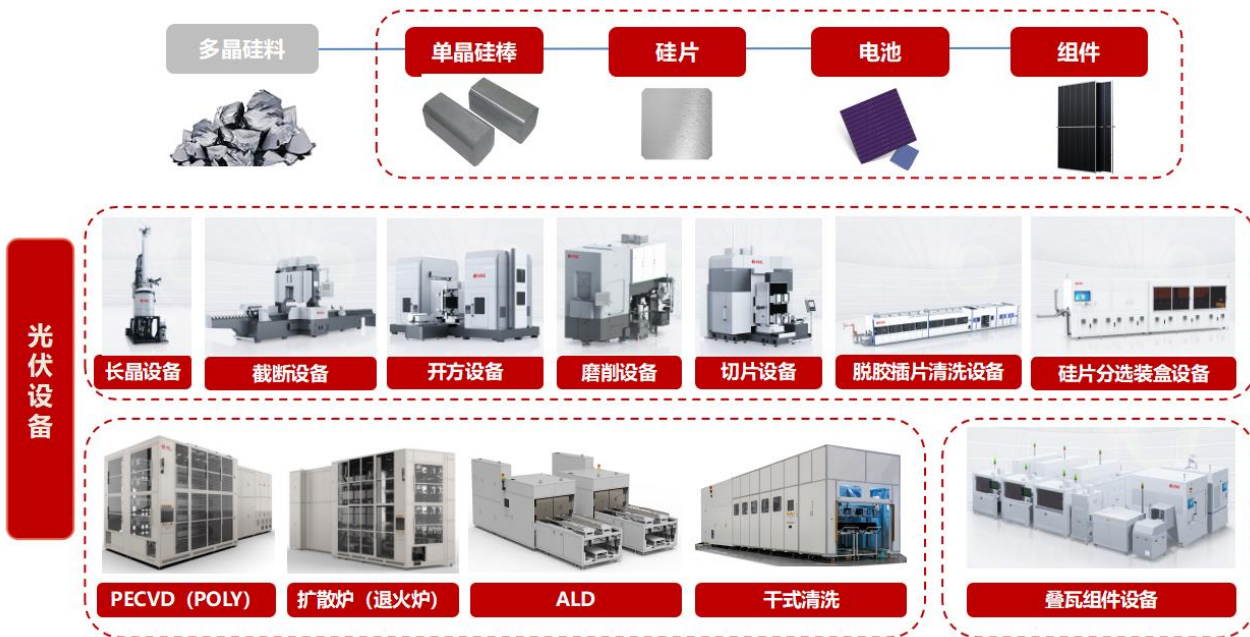


图二 公司半导体装备产品

(2) 光伏装备及智能化

在光伏装备领域，公司产品覆盖了硅片、电池和组件环节，为客户提供光伏整线解决方案。硅片制造端，公司的主要产品有全自动晶体生长设备（单晶硅生长炉）、晶体加工设备（环线截断机、环形金刚线开方机、滚圆磨面一体机、金刚线切片机）、晶片加工设备（脱胶插片清洗一体机）、晶片分选检测设备；在电池端，公司开发管式 PECVD、LPCVD、扩散、退火、单腔室多舟 ALD 和舟干清洗等多种电池工艺设备；在组件端，公司开发了含叠瓦焊机、排版机、边框自动上料机、灌胶检测仪等多道工序的组件设备产线。





图三 公司光伏装备产品

同时，以材料生产及加工装备链为主线，通过实现各装备间的数字化和智能化联通，向客户提供自动化+数字化+AI大数据的解决方案，促进客户生产效率提升；



图四 公司智能解决方案

(3) 材料业务

公司基于多年的晶体材料生长及加工技术和工艺积累，在泛半导体领域积极布局新材料业务。使用自主研发的材料制备及加工设备，通过技术和工艺创新，打造高品质材料核心竞争力，逐步发展了高纯石英坩埚、蓝宝石材料、碳化硅材料、以及金刚线等具有广阔应用场景的材料业务。



图五 公司材料业务产品

(4) 精密零部件

公司还建立了以超导磁体、半导体阀门、管件、磁流体等精密零部件产品体系，以配套半导体和光伏设备所需关键零部件及需求，保障供应链的稳定和安全。



图六 公司精密零部件

(5) 售后和服务

公司搭建了专业的技术服务团队，在客户集中的区域成立服务中心，实现售后+配件+技术服务+人员培训全方位的本地化服务，通过行业领先的专业能力和超越客户需求的服务，实现客户设备价值最大化。

2、公司的经营模式



### （1）采购模式

公司主要采用以产定购的采购模式。所需原材料及标准件直接向市场采购；炉体大件等部分零部件向合格供应商外协定制加工。公司构筑了全面供应链管理体系，通过搭建战略供应链管理流程，供应商质量管理流程，采购订单管理流程，供应商绩效管理流程，实现供应链快速、敏捷、灵活和协作地满足客户的需求。发展供应链战略合作伙伴，对供应商赋能，与供应商共同成长。

### （2）生产模式

公司主要产品专用设备采用以销定产的生产模式，根据客户订单进行生产。公司以客户需求为导向，搭建稳定交付的批量生产管理体系和柔性快速反应的小批多样及新产品生产管理体系。通过具有“稳健批量”和“柔性快捷”双模为特点的晶盛装备制造系统，来满足客户需求，并为公司的产品发展路径和快速的新品上市提供保障。同时，生产管理的双通道管理模式包括“持续强化精益生产”和“推行全流程质量管理”的制造业管理原则，以打造高效率的生产过程和装配零缺陷的产品交付能力，提高核心竞争力。

### （3）销售模式

公司主要采用直销方式进行销售。在销售组织管理方面，公司销售中心负责市场调研、市场开拓和产品销售，技术服务团队负责出厂设备的安装调试、售后服务和技术支持等。由于公司的主要产品属于专用设备和材料，公司采用参加行业展销会、行业技术交流、目标客户定向推介、招投标等方式进行产品营销。本公司设备产品主要采用“预收款—发货款—验收款—质保金”的销售结算模式，材料产品主要采用预收款—发货验收后开票付款的销售结算方式。

### （4）研发模式

公司坚持技术创新和客户需求深度挖掘的双轮驱动的研发模式，按照 ISO 9001 质量管理体系认证，建立了从设计制作、工艺流程改善、产品认证测试、项目开发申报等环节完整的研发控制体系。通过加强对国家产业政策、行业发展趋势的研究，跟踪光伏产业、半导体产业方向和技术前沿动态，收集分析客户需求、行业市场、竞争企业以及新产品新技术信息，在此基础上，研究确定公司研发目标、方向和路径规划，建立与产品和技术研发相关的一系列核心技术开发平台和产品产业化平台，持续研发符合市场需求和公司发展战略的新产品新技术，确保公司在行业中处于优势地位。

## 二、核心竞争力分析

公司是一家国内领先的专注于“先进材料、先进装备”的高新技术企业。报告期内公司在核心技术、品牌、制造、人才、组织管理和企业文化等方面整体提升，公司竞争优势主要体现在以下几个方面：

### （一）持续的研发创新能力

公司始终坚持以技术创新和对客户需求深度挖掘的双轮驱动模式实施研发创新，持续加强研发投入，以确保公司竞争力的可持续性。公司拥有国家企业技术中心、国家级博士后科研工作站、浙江省半导体智能制造重点企业研究院、浙江省半导体材料生长加工装备重点企业研究院等研究平台，同时，在公司内部建立了多个专业研究所和实验室。报告期内公司研发投入 61,136.83 万元，同比增长 1.92%。截止 2024 年 6 月 30 日，公司及下属子公司共有有效专利 917 项，其中发明专利 204 项（含国际专利 9 项）。

半导体设备领域，公司积极布局大硅片制造、芯片制造、封装等设备的研发，逐步实现 8-12 英寸半导体大硅片设备的国产化突破，相关产品实现批量销售并受到下游客户的广泛认可，在国产半导体长晶设备中市占率领先。全自动单晶硅生长炉产品入选国家半导体器件专用设备领域企业标准“领跑者”榜单，公司单片式硅外延生长设备荣获第十五届中国半导体设备创新产品。公司基于产业链延伸，在功率半导体领域开发了 8-12 英寸常压硅外延设备，以及 6-8 英寸碳化硅长晶设备、切片设备、减薄设备、抛光设备、外延设备等，实现碳化硅外延设备的国产替代，并创新性推出双片式碳化硅外延设备，大幅提升外延产能；在先进制程领域开发了 8-12 英寸减压硅外延设备、LPCVD 以及 ALD 等设备，并研发了多款应用于先进封装的 12 英寸晶圆减薄设备。

光伏设备领域，公司是国内技术、规模双领先的光伏设备供应商，已在硅片端、电池端以及组件端布局核心产品体系。全自动单晶硅生长炉被工信部评为第三批制造业单项冠军产品，全自动单晶炉系列产品被四部委评为国家重点新产品。公司持续引领行业新产品技术迭代，继 G12 技术路线的长晶及加工设备之后，推出环线切割机、脱胶插片清洗一体机以及硅片分选装盒一体机等高度智能化的创新型产品，通过高度集成的自动化为客户提升效率和良率，实现降本增

效。基于下游更高转换效率需求，推出基于 N 型产品的第五代单晶炉，将超导磁场技术导入光伏领域，彻底打开了低氧 N 型晶体生长的工艺窗口，给 N 型电池效率再次逼近理论极限带来可能。在电池环节开发了兼容 BC 和 TOPCon 工艺的管式 PECVD、LPCVD、扩散、退火、单腔室多舟 ALD 和舟干清洗等设备，通过创新的设计和工艺实现竞争的差异化。在组件环节具备叠瓦组件的整线设备供应能力。在智能化领域，公司基于云计算和大数据应用，实现装备链的自动化和智能化，通过聚焦未来工厂的产业数字大脑及智能制造基地融合，为客户提供基于差异化竞争的智能化工厂整体解决方案。

在材料及精密零部件领域，公司成功掌握国际领先的超大尺寸蓝宝石晶体生长技术，实验室研发完成 1000kg 级超大尺寸蓝宝石晶体，并实现 300Kg 级及以上蓝宝石晶体、4 英寸及以上尺寸蓝宝石晶片的规模化量产，实现技术和规模双领先。公司掌握 6-8 英寸碳化硅材料的生长及加工技术，并建设实施年产 25 万片 6 英寸及 5 万片 8 英寸碳化硅衬底的产业化项目，加速推进大尺寸碳化硅衬底材料的产业化进程。公司研发高纯石英坩埚、钨丝金刚线等产品，通过和核心耗材联合创新方式进一步提升综合竞争力。对半导体阀门、磁流体、专用风机、尾气处理装置等核心零部件进行研发，并建设规模化产能，自主解决部分设备零部件的供应链短板。

## （二）全球化的品牌影响力

公司自创建以来，通过持续的自主技术创新、不断提升的产品品质和专业化的技术服务，在半导体和光伏产业领域高端客户群中建立了良好的品牌知名度，在行业内拥有较高的声誉。公司连续 7 年利税位居中国电子专用设备行业首位，“大尺寸半导体级直拉硅单晶生长装备关键技术研发及产业化”荣获浙江省科技进步一等奖。公司的主要客户包括 TCL 中环、有研硅、上海新昇、奕斯伟、合晶科技、晶科能源、通威股份、晶澳科技、天合光能、美科股份、高景太阳能、双良节能、弘元绿能等业内知名的上市公司或大型企业，并与公司保持了长期的战略合作关系，共同促进行业快速发展。公司基于国内发展取得的市场地位和品牌知名度，在国内光伏行业引领全球化发展的大背景下，积极拓展海外业务，大力推进国际化步伐，先后拓展了土耳其、挪威、墨西哥、越南以及美国等国际市场，通过高品质的产品和服务赢得国际客户信赖，进一步强化国际知名度和品牌影响力。

## （三）人才优势

公司拥有一支以教授、博士、硕士为核心的研发与管理团队，拥有国家级博士后工作站、外国专家工作站、院士工作站以及省级重点研究院等科研人才平台，以及一支专业化程度高、应用经验丰富、执行力强的技术工人队伍，这些核心技术人员是公司进行持续技术和产品创新的基石。公司持续完善以任职资格为基础的差异化人才发展路径；以价值评估、企业文化价值观为基础挖掘员工激励要素，服务于人力资源保值与增值的人才发展模式。通过晶盛学堂等方式开展流程管理、质量管理、项目管理等核心业务培训营进行公司质量队伍、研发项目队伍及管理队伍的能力建设，夯实公司内控体系，提升研发项目管理能力，为客户的持续满意保驾护航。公司对技术、业务骨干、中层管理等核心员工实施限制性股票激励计划，将公司发展和员工发展相结合，提升了员工工作积极性，确保人才队伍的稳定持续发展。

## （四）优秀的企业文化和组织能力

公司始终坚持以“打造半导体材料装备领先企业，发展绿色智能高科技制造产业”为企业使命，贯彻“先进材料，先进装备”的发展战略，围绕“坦诚乐观、忠诚奉献、奋斗为本、成就伙伴、开拓创新、共铸辉煌”的核心价值观，建立了强有力的企业文化及组织，不断提高员工凝聚力，促进团队协作，实现企业与员工共同发展，实现“科技之晶、盛誉天下”的企业愿景。

公司积极强化企业组织能力的建设，以保障公司战略的落地。建立了九大流程运行体系，以业务为导向持续提升信息化和智能化管理水平，实现信息化转型升级，基于最佳实践、优势互补、组合灵活的原则，以 SAP 为平台，建立起“以财务管理为核心、业务流程规范化、数据管理标准化、业务数据及时共享以及业务决策可视化”的业财一体化系统架构，实现了 SAP、BPM、SRM 等系统互联互通，使公司的运营管理做到事前控制、事中预警、事后优化，通过科学的运用信息化工具持续提升组织管理效能。

## （五）先进制造和质量管理能力

公司设备制造实施“稳健批量”和“柔性快速”双模制造管理模式，持续强化精益生产管理，打造高效率的生产制造过程和装配零缺陷的产品交付能力。以价值流图为导向，以现场为中心，实现产能和质量提升。公司打造材料生产全流程自动化工厂，通过信息化建设，打造全流程自动化生产车间，提升生产效率。公司持续推行精益生产，倡导质量零缺

陷，通过推行产品质量和生产的先期策划（APQP），在生产交付过程中建立全流程的质量管控，实施全生命周期质量管理跟踪，创建技术与规模双领先的质量管理模式，实现快速提升产能的同时提升产品质量。

报告期内，公司各项业务取得快速发展，研发创新能力、品牌影响力和组织管理能力等核心竞争能力持续提升，未发生重大不利变化的情形。

### 三、主营业务分析

#### 概述

报告期内，公司继续贯彻“先进材料、先进装备”的发展战略，强化光伏装备创新，加速推进半导体设备国产替代市场进程，快速提升新材料产业规模，加强人才储备，全面提升组织管理效能，实现营业收入 1,014,721.54 万元，同比增长 20.71%，归属于上市公司股东的净利润 209,632.96 万元，同比下降 4.97%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 209,407.12 万元，同比增长 1.02%。报告期内完成的主要工作如下：

#### （1）强化光伏装备创新，以创新型产品穿越周期

报告期内，公司持续加强研发技术创新，大力开发新产品，在光伏行业进入去库存且竞争加剧的行业背景下，降本增效成为发展的迫切需求。公司基于产业链创新视角，公司协同下游战略客户在产品技术和工艺、自动化和智能化以及先进制造模式等领域持续进行创新，一体机产品实现了设备内的智能化集成，一体化工厂实现了设备间的智能化集成以及生产工艺的集成，大幅降低客户的生产运营成本。在电池端，公司快速推进管式 PECVD、LPCVD、扩散、退火、单腔室多舟 ALD 和舟干清洗等光伏电池装备的新产品进程，相关设备在行业主流厂商小规模量产测试中，差异化的设计和工艺创新，在稳定性、均匀性以及生产效率和良率方面效果显著，并成功实现电池设备出口突破，产品性能得到海外客户的高度认可。在光伏行业由高速发展到竞争加剧的产业进程中，公司通过不断的研发技术创新，以创新型产品大幅提升公司的竞争能力和抗周期波动能力，也为下一顺周期的快速发展奠定坚实基础。

#### （2）半导体装备蓄势延伸，加速国产替代市场进程

报告期内，受益于下游消费电子需求增长，半导体行业迎来复苏，公司依托半导体装备国产替代的行业发展趋势和机遇，加速延伸半导体产业链核心装备布局，快速推进半导体装备国产替代市场进程。在硅片端，成功开发 12 英寸干进干出边抛机、12 英寸双面减薄机，并相继进入客户验证阶段；在功率半导体领域，成功研发具有国际先进水平的 8 英寸单片式和双片式碳化硅外延生长设备，具备单腔同时加工 2 片晶圆的的能力，可以在保证高外延生长品质的同时，极大提升设备的单位产能，有效降低碳化硅外延片生产成本。成功开发应用于碳化硅衬底片和外延片量检测的光学量测设备，实现碳化硅量检测设备的国产化。成功开发应用于晶圆制造及先进封装的 12 英寸三轴减薄抛光机及 12 英寸减薄抛光清洗一体机。在先进制程领域，公司研发的 12 英寸硅减压外延生长设备顺利实现销售出货，ALD 设备处于验证阶段。在行业复苏半导体装备国产进程加快的发展趋势下，公司大硅片设备及碳化硅外延设备订单增加，将促进公司半导体装备业务快速发展。

#### （3）新材料业务规模快速提升，促进公司稳健发展

报告期内，受益于新能源车的持续发展，碳化硅材料需求快速增加，特别是 8 英寸碳化硅衬底，因其更高的利用率而更受行业青睐，产业链产能逐步向 8 英寸转移。公司紧抓行业发展趋势，快速推进 8 英寸碳化硅衬底产能爬坡，同时积极拓展国内外客户，市场拓展成果显著，产能和出货量快速增加。随着消费电子和 LED 行业复苏，在 LED 二次替换以及 Mini/Micro LED 等新应用领域拓展的需求拉动下，蓝宝石材料需求逐步复苏，公司快速响应市场，实现蓝宝石材料的同比快速增长；同时积极加强研发创新，成功实现 1,000kg 超大尺寸蓝宝石晶体生长，为大尺寸蓝宝石材料的产业化奠定坚实基础。打造石英坩埚全自动化的生产平台，提升高品质产品一致性，大幅提升坩埚使用寿命，公司石英坩埚产品市占率进一步提升。积极推动金刚线二期扩产项目建设，快速提升钨丝金刚线产能，金刚线产能及出货量持续增长，同时积极推进更细钨丝金刚线的研发进展及产业化进程，以更高的稳定性和良率提升核心竞争优势。

#### （4）数智驱动管理创新，全面提升管理效能

积极响应国家数字化战略，以数字化创新引领发展为本路径，大力发展新质生产力。聚焦未来工厂的产业数字大脑及智能制造基地融合，推进“产业大脑+未来工厂”建设，全面完成了各生产线精益制造的自动化升级，通过各业务系统

的互联互通，实现各项业务端到端一体化精细管理，提升制造业发展质量和效益；通过高度智能化的先进制造和高效的组织管理，提升经营管理效率，降低经营管理成本，实现精益制造和精益管理，打造可持续的竞争优势。

#### (5) 优化人才结构，强化人才储备

面对光伏及半导体行业快速发展的重大机遇，公司不断扩充研发技术人才队伍，增强研发创新能力，并根据公司战略发展规划，持续加强高端人才培养和引进力度，通过人才引进和内部培养相结合的方式持续扩充和优化人才队伍，截至2024年6月30日，公司拥有博士及博士后人才41人，硕士人才601人。同时优化人才组织结构，通过多层次人才梯队建设，为公司长久发展奠定人才基础。

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	10,147,215,403.14	8,406,376,083.95	20.71%	主要系公司销售规模增加
营业成本	6,393,193,335.41	4,820,681,532.28	32.62%	主要系销售规模增加，相应结转成本增加
销售费用	45,920,130.84	29,475,055.44	55.79%	主要系销售人员职工薪酬和业务招待费增加
管理费用	239,012,686.38	170,523,186.28	40.16%	主要系本期职工薪酬及折旧摊销增加
财务费用	-589,637.81	-7,373,006.08	-92.00%	主要系本期汇兑损失增加
所得税费用	346,088,289.29	288,141,815.17	20.11%	主要系未实现内部销售损益减少导致的递延所得税费用增加
研发投入	611,368,268.83	599,847,297.44	1.92%	主要系职工薪酬及折旧摊销增加
经营活动产生的现金流量净额	286,731,729.58	1,017,716,550.22	-71.83%	主要系本期销售收款及收到的税费返还减少
投资活动产生的现金流量净额	-964,877,137.92	-1,132,215,760.08	-14.78%	主要系本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少
筹资活动产生的现金流量净额	-730,496,330.35	-22,405,792.16	3,160.30%	主要系本期偿还债务和支付普通股股利的现金增加
现金及现金等价物净增加额	-1,407,644,961.94	-137,271,985.40	925.44%	主要系经营活动现金流量净额和筹资活动现金流量净额减少

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						
设备及其服务	7,367,695,679.96	4,610,155,004.71	37.43%	20.64%	26.08%	-2.70%
材料	2,367,387,730.44	1,416,997,081.40	40.15%	25.74%	66.01%	-14.51%
分地区						
境内	9,972,912,599.43	6,271,832,533.06	37.11%	19.76%	31.38%	-5.57%
分行业						
制造业	9,755,242,909.83	6,042,389,756.71	38.06%	18.59%	28.30%	-4.69%

## 四、非主营业务分析

适用 不适用

## 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	2,472,037,929.37	7.15%	4,005,464,686.50	10.88%	-3.73%	主要系本期偿还债务及支付股利的现金增加
应收账款	3,743,155,577.98	10.83%	2,289,029,018.22	6.22%	4.61%	主要系本期销售规模增加
合同资产	870,556,346.83	2.52%	1,204,706,851.23	3.27%	-0.75%	主要系前期质保金收回
存货	13,761,071,672.04	39.81%	15,512,825,247.46	42.14%	-2.33%	主要系本期发出商品减少
投资性房地产	37,276,267.35	0.11%	38,651,331.45	0.11%	0.00%	无重大变化
长期股权投资	1,182,532,650.62	3.42%	1,186,120,570.30	3.22%	0.20%	无重大变化
固定资产	4,706,958,270.88	13.62%	4,565,822,664.13	12.40%	1.22%	主要系本期在建工程转固增加
在建工程	2,108,787,238.46	6.10%	1,803,115,765.10	4.90%	1.20%	主要系半导体设备及碳化硅材料等项目投入增加
使用权资产	82,797,706.57	0.24%	85,788,180.30	0.23%	0.01%	无重大变化
短期借款	962,767,305.56	2.79%	1,214,174,223.90	3.30%	-0.51%	主要系本期偿还部分到期借款
合同负债	8,366,898,183.13	24.21%	10,720,172,692.58	29.12%	-4.91%	主要系本期预收货款减少
长期借款	870,268,377.99	2.52%	468,665,099.62	1.27%	1.25%	主要系本期长期借款增加
租赁负债	113,656,145.24	0.33%	111,312,136.55	0.30%	0.03%	无重大变化
交易性金融资产	390,000,000.00	1.13%	0.00	0.00%	1.13%	主要系本期购买理财增加
应收款项融资	1,509,439,470.22	4.37%	2,561,014,753.89	6.96%	-2.59%	主要系期末银行承兑汇票减少
预付款项	995,536,533.75	2.88%	1,075,693,609.52	2.92%	-0.04%	无重大变化
其他流动资产	532,886,551.46	1.54%	323,296,019.64	0.88%	0.66%	主要系本期增值税留抵税额增加
其他非流动金融资产	479,351,639.45	1.39%	500,242,946.85	1.36%	0.03%	无重大变化
无形资产	673,610,256.28	1.95%	637,914,654.75	1.73%	0.22%	无重大变化
长期待摊费用	410,916,903.98	1.19%	422,455,386.15	1.15%	0.04%	无重大变化
递延所得税资产	276,154,840.98	0.80%	325,510,494.15	0.88%	-0.08%	无重大变化
应付票据	821,087,047.39	2.38%	1,663,464,753.23	4.52%	-2.14%	主要系期末已开具未到期的银行承兑汇票减少
应付账款	4,739,840,972.68	13.71%	5,121,365,544.18	13.91%	-0.20%	主要系期末应付材料款减少
应交税费	137,539,366.40	0.40%	431,701,528.69	1.17%	-0.77%	主要系本期支付了企业所得税，期末应交税费减少
递延收益	229,778,760.13	0.66%	164,852,784.04	0.45%	0.21%	主要系本期收到的与资产相关的政府补助增加
其他非流动负债	217,183,608.00	0.63%	302,183,608.00	0.82%	-0.19%	主要系期末预收长期货款减少

### 2、主要境外资产情况

适用 不适用

### 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）					430,000,000.00	40,000,000.00		390,000,000.00
5.其他非流动金融资产	500,242,946.85	-20,891,307.40						479,351,639.45
应收款项融资	2,561,014,753.89						-1,051,575,283.67	1,509,439,470.22
上述合计	3,061,257,700.74	-20,891,307.40			430,000,000.00	40,000,000.00	-1,051,575,283.67	2,378,791,109.67

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

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	344,994,170.94	344,994,170.94	质押	系保证金及部分存款使用受限
应收款项融资	—	131,656,480.36	质押	票据池质押
合计		476,650,651.30		

## 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
1,322,753,922.39	1,572,490,744.90	-15.88%

### 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
股票	250,339,	-	0.00	0.00	0.00	1,583,032	0.00	208,652,4	自有资金

	404.70	54,451,944.42				.58		02.43	
合计	250,339,404.70	-54,451,944.42	0.00	0.00	0.00	1,583,032.58	0.00	208,652,402.43	--

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	141,602.7
报告期投入募集资金总额	41,766.24
已累计投入募集资金总额	91,225.27
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

#### 募集资金总体使用情况说明

##### 一、募集资金基本情况

根据中国证券监督管理委员会《关于同意浙江晶盛机电股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕947号），并经深圳证券交易所同意，公司由主承销商兴业证券股份有限公司采用向特定对象发行的方式，向特定对象发行人民币普通股（A股）股票21,353,383股，发行价为每股人民币66.50元，共计募集资金142,000.00万元，已由主承销商兴业证券股份有限公司于2022年7月15日汇入公司募集资金监管账户。另减除承销保荐费、验资费、律师费等与发行权益性证券直接相关的外部费用397.30万元（不含税）后，公司本次募集资金净额为141,602.70万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2022〕360号）。

##### 二、募集资金使用和结余情况

公司以前年度已使用募集资金49,459.03万元，以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为4,329.28万元，2024年半年度募投项目使用募集资金2,766.24万元，购买理财产品使用募集资金39,000.00万元，收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为1,520.09万元，收到的理财产品投资收益2.93万元，累计已使用募集资金91,225.27万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为5,849.37万元，累计收到的购买理财产品投资收益2.93万元。截至2024年6月30日，向特定对象发行股票募集资金余额为人民币56,231.62万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。

##### 三、本年度募集资金的实际使用情况

###### （一）募集资金使用情况对照表

募集资金使用情况对照表详见本节（2）募集资金承诺项目情况。

###### （二）募集资金投资项目出现异常情况的说明

公司募集资金投资项目未出现异常情况。

###### （三）募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明

12英寸集成电路大硅片设备测试实验线项目无法单独核算效益的原因说明：该募投项目作为公司研发体系的一部分，在项目实施后，能够完善公司在试验检测环节的硬件设施，提供满足不同测试要求的试验，提升公司的研发和测试能力，推动公司设备工艺改进，助力大硅片设备和辅料耗材、零部件的测试，加快大硅片设备和辅料耗材的国产化进程。公司对该项目不按照产品部件核算利润，故该募投项目无法有效单独核算其效益。

##### 四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

###### （一）变更募集资金投资项目情况表

公司本期不存在变更募集资金投资项目情况。

###### （二）募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明

公司不存在变更后的募集资金投资项目无法单独核算效益的情况。

###### （三）募集资金投资项目对外转让或置换情况说明

公司不存在募集资金投资项目对外转让或置换的情况。

##### 五、募集资金使用及披露中存在的问题

本年度公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

## (2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	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												
12英寸集成电路大硅片设备测试实验线项目	否	56,370.00	56,370.00	56,370.00	2,299.45	7,088.49	12.57%	2025年06月30日			不适用	否
年产80台套半导体材料抛光及减薄设备生产制造项目	否	43,210.00	43,210.00	43,210.00	466.79	2,906.97	6.73%	2025年06月30日			不适用	否
补充流动资金	否	42,022.70	42,420.00	42,022.70		42,229.81	100.49%				不适用	否
购买理财产品	否				39,000.00	39,000.00					不适用	否
承诺投资项目小计	--	141,602.70	142,000.00	141,602.70	41,766.24	91,225.27	--	--			--	--
超募资金投向												
无												
合计	--	141,602.70	142,000.00	141,602.70	41,766.24	91,225.27	--	--			--	--
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)	12英寸集成电路大硅片设备测试实验线项目无法单独核算效益的原因说明：该募投项目作为公司研发体系的一部分，在项目实施后，能够完善公司在试验检测环节的硬件设施，提供满足不同测试要求的试验，提升公司的研发和测试能力，推动公司设备工艺改进，助力大硅片设备和辅料耗材、零部件的测试，加快大硅片设备和辅料耗材的国产化进程。公司对该项目不按照产品部件核算利润，故该募投项目无法有效单独核算其效益。											
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用											
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用											
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用											
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用											
募集资金投资项目先期投入及置换情况	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	用途：尚未使用的募集资金余额为56,231.62万元，已承诺部分将按计划投入募集资金项目。 去向：剩余募集资金存放于募集资金存款专户。											
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
银行理财产品	募集资金	40,000	39,000	0	0
合计		40,000	39,000	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)
中国银行上虞支行营业部	银行	保本保最低收益型	1,000	募集资金	2024年05月16日	2024年06月05日	货币市场工具	协议	1.2% - 2.15%	0.66	0.66	0.66		是	是	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
中国银行上虞支行营业部	银行	保本保最低收益型	1,000	募集资金	2024年05月16日	2024年07月15日	货币市场工具	协议	1.2% - 2.21%			-		是	是	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
中国银行上虞支行营业部	银行	保本保最低收益型	1,000	募集资金	2024年05月16日	2024年08月16日	货币市场工具	协议	1.3% - 2.21%			-		是	是	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
中国银行上虞支行营业部	银行	保本保最低收益型	3,000	募集资金	2024年05月20日	2024年06月12日	货币市场工具	协议	1.2% - 2.11%	2.27	2.27	2.27		是	是	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
中国银行上虞支行营业部	银行	保本保最低收益型	5,000	募集资金	2024年05月20日	2024年07月19日	货币市场工具	协议	1.2% - 2.19%			-		是	是	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
中国银行上虞支行营业部	银行	保本保最低收益型	29,000	募集资金	2024年05月20日	2024年08月20日	货币市场工具	协议	1.3% - 2.21%			-		是	是	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
中国银行上虞支行营业部	银行	保本保最低收益型	3,000	募集资金	2024年06月13日	2024年07月03日	货币市场工具	协议	1.2% - 2.08%			-		是	是	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
合计			43,000	--	--	--	--	--	--	2.93	2.93	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### (3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 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

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁夏鑫晶	子公司	石英坩埚材料	10,000,000.00	2,554,688,255.45	1,979,918,890.22	1,656,490,883.28	751,161,641.16	690,424,629.47

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
宁夏旭晶新材料科技有限公司	设立	无重大影响
晶创国际有限公司	设立	无重大影响
内蒙古鑫晶新材料有限公司	清算注销	无重大影响

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、行业波动风险

公司主营业务产品为应用于光伏和半导体集成电路产业设备，并基于多年来对硬脆晶体材料生长及加工技术和工艺的理解，延伸布局至蓝宝石材料、碳化硅材料以及相关产业链核心的辅材耗材，如石英坩埚、金刚线、精密零部件等。公司产品主要应用于半导体、光伏、LED等行业，受下游终端产业需求和行业政策的影响。

目前光伏行业因短期供需失衡导致周期性波动，但长期发展前景广阔。公司坚持技术创新，通过不断加大新产品研发力度，积极延伸光伏及半导体产业链设备品类，拓展具有广阔市场需求和发展前景的新材料业务，逐步完善产业链产品配套体系，并通过逐步延伸的业务布局来减少单一行业波动对公司业绩的影响，从而不断提高公司的核心竞争力和抗风险能力。

## 2、市场竞争风险

半导体行业和光伏行业具备广阔的发展前景，随着技术进步和产业链生态的不断完善，新进入者不断增多，加之行业内头部企业凭借品牌、规模、技术等优势不断增加产能扩张，并实施一体化战略向产业链上下游拓展，行业竞争持续增加。

公司持续关注行业前沿技术发展，把握行业发展趋势，根据自身研发创新情况做好前瞻性布局和储备，不断推出创新型产品，持续保持公司产品的高质量和先进性，加强技术服务，为客户实现降本增效，保障并逐步提升核心产品的市场占有率，不断提升公司的综合竞争力。

## 3、技术研发风险

公司所处行业属于技术密集型行业。公司多年来一直专注于应用于半导体和光伏行业关键设备以及材料的研发、生产和销售，注重自主研发和技术创新，以市场需求为导向和前瞻性预判相结合进行产品研发。随着行业技术水平不断提高，对产品的要求不断提升，若公司无法快速按照计划推出适应市场需求的新产品，则可能会影响公司产品的市场竞争力，对公司业务发展造成不利影响。

公司坚持技术创新和客户需求深度挖掘的双轮驱动的研发模式，建立了从设计制作、工艺流程改善、产品认证测试、项目开发申报等环节完整的研发控制体系。通过加强对国家产业政策、行业发展趋势的研究，跟踪光伏产业、半导体产业方向和技术前沿动态，收集分析客户需求、行业市场、竞争企业以及新产品新技术信息，在此基础上，研究确定公司新产品研发的目标、方向和路径规划，并积极培养、储备以及引进高层次研发技术人才，确保公司研发创新的可持续性。

## 4、技术人员流失风险

公司拥有一批具备丰富行业经验和创新能力的核心技术和研发人员，他们深刻掌握硬脆材料生长和加工的技术和工艺，是公司进行持续技术和产品创新的基础。半导体行业和光伏行业对高端技术人才的需求持续紧缺，各厂商对人才的争夺也逐渐加剧，若公司核心技术人才大量流失，将可能导致公司的核心技术扩散，从而降低公司的技术优势和创新力，进而影响公司的经营发展。

公司通过为技术人才搭建良好的职业发展平台，同时加强企业文化建设、完善薪酬激励体系并持续实施股权激励，使公司发展和员工发展融为一体，以吸引和招揽人才并保持人才队伍的稳定。公司与主要技术人员签订保密协议，对竞业禁止义务和责任等进行明确约定，尽可能降低或消除主要技术人员流失及由此带来的技术扩散风险。

## 5、订单履行风险

光伏行业短期周期性波动，公司下游客户根据其对行业形势的预期和自身发展情况可能会对扩产项目进度进行调整，公司与客户已签订尚未履行完毕的合同在执行过程中存在一定的不确定性，下游部分客户可能出现取消订单或提出延期交货等情形，公司存在未执行订单的履行风险。

公司在市场开拓过程中，通过加强尽调等多渠道了解目标客户经营情况，重点发展规模大、经营实力强及财务状况良好的大型优质客户，在手订单客户多为行业龙头及具备较强竞争力的上市公司或大型企业，同时，公司执行严格的客户信用管理制度，与签订规范的商业合同，推行稳健的账期管理，以降低订单履约风险。

## 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
------	------	------	--------	------	---------------	-----------

					料	
2024年01月11日	杭州	实地调研	机构	分析师、基金经理	公司产品情况及经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
2024年01月12日	杭州	实地调研	机构	分析师、基金经理	公司产品情况及经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
2024年03月06日	杭州	实地调研	机构	分析师、基金经理	公司产品情况及经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
2024年04月14日	杭州	其他	机构	分析师、基金经理	公司产品情况及经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
2024年04月29日	杭州	网络平台线上交流	机构、个人	分析师、基金经理、个人投资者	公司产品情况及经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
2024年05月21日	杭州	实地调研	机构	分析师、基金经理	公司产品情况及经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
2024年05月22日	杭州	实地调研	机构	分析师、基金经理	公司产品情况及经营情况	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>

## 十二、“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

公司于2024年2月5日披露了《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》，从聚焦主业、创新引领高质量发展、提升规范运作水平、提升信息披露质量以及切实回报投资者五个方面制定措施。报告期内，公司持续注重各项措施的实施，聚焦“先进材料，先进装备”的发展战略，搭建梯度合理的立体化业务与产品体系，持续深化装备加材料的产业链协同效应。持续加大研发投入力度，在保持已有技术优势的同时，以创新驱动发展，关注行业前沿技术发展并科学布局，持续保持技术领先优势。在光伏和半导体产业链核心装备不断延伸布局，并推出创新型产品，在先进材料领域，持续提升产品品质，大力推进产业化，不断强化技术优势和核心产品竞争力。同时不断完善治理结构和内部控制，持续提升信息披露质量，加强与广大投资者沟通交流，持续实施现金分红，切实回馈投资者。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023年年度股东大会	年度股东大会	62.01%	2024年05月08日	2024年05月09日	2023年年度股东大会决议

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见2023年年报。

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

不适用

#### 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
核心技术、业务及管理人员	227	806,000	无	0.06%	员工合法薪酬及自筹资金

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
傅林坚	运营副总裁	240,000	120,000	0.01%
朱亮	董事、副总裁	120,000	60,000	0.00%
毛全林	董事、副总裁	40,000	20,000	0.00%
张俊	副总裁	40,000	20,000	0.00%

陆晓雯	副总裁、财务总监、董事会秘书	40,000	20,000	0.00%
石刚	副总裁	10,000	5,000	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

根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》的相关规定，本期摊销员工持股计划股份支付费用 1,155.94 万元，计入当期损益，相应增加资本公积 1,155.94 万元。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

2024 年 6 月 28 日，公司第五届董事会第十四次会议审议通过了《关于提前终止 2022 年员工持股计划的议案》，为更好地维护公司、股东和员工的利益，经慎重考虑，公司决定提前终止公司 2022 年员工持股计划，与本次员工持股计划配套的员工持股计划管理办法等文件一并终止。

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

### 二、社会责任情况

公司重视履行社会责任，在经营和业务发展的过程中，加强公司治理，持续推动 ESG 体系建设，注重履行在经济、社会、环境方面的责任，践行可持续发展策略。

(1) 报告期内，公司不断完善法人治理结构，健全公司内部管理和控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平，严格履行信息披露义务，不断提高信息披露质量，保障全体股东的合法权益。同时，通过公司网站、投资者电话、传真、电子邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动，提高了公司的透明度和诚信度，充分尊重和维护所有股东和债权人特别是中小股东的合法权益。

(2) 公司从各个方面打造可持续的合规经营治理模式。公司顺应信息化管理的发展趋势，持续完善企业信息安全管理系统；公司致力于知识产权的保护和管理；公司秉持商业道德，诚信经营，坚决打击不正当竞争和商业不道德行为。

(3) 公司以诚实守信作为企业发展之基，与供应商和客户建立合作共赢的战略合作伙伴关系，与之保持长期良好的合作关系，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。公司秉持诚信、责任、创新和协同的态度，与供应商、合作方和科研院所深化合作、联合创新、资源共享、共同创造价值。

(4) 公司秉持“以人为本”的理念，坚持以人为本的理念是公司长期良性发展的基础。公司持续推动科学合理、有竞争力的薪酬与激励体系搭建，倡导绿色健康的工作和生活方式，培养员工的认同感和归属感，重视员工个人发展，实现员工与企业共同成长。



## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	绍兴上虞晶盛投资管理咨询有限公司	关于避免同业竞争的承诺	<p>(1) 截至本承诺函出具之日, 本公司及本公司直接或间接控制的子公司(晶盛机电除外, 以下统称"附属公司") 目前没有、将来也不会直接或间接以任何方式(包括但不限于独资、合资、合作和联营) 从事或参与任何与晶盛机电及其控股子公司构成或可能构成竞争的产品研发、生产、销售或类似业务。(2) 自本承诺函出具之日起, 本公司及附属公司从任何第三方获得的任何商业机会与晶盛机电及其控股子公司之业务构成或可能构成实质性竞争的, 本公司将立即通知晶盛机电, 并尽力将该等商业机会让与晶盛机电。(3) 本公司及附属公司承诺将不向其他与晶盛机电及其控股子公司业务构成或可能构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。(4) 若本公司及附属公司可能与晶盛机电及其控股子公司的产品或业务构成竞争, 则本公司及附属公司将以停止生产构成竞争的产品或停止经营构成竞争的的方式, 或者将相竞争的业务纳入到晶盛机电经营的方式, 或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。(5) 如上述承诺被证明为不真实或未被遵守, 本公司将向晶盛机电及其控股子公司赔偿一切直接和间接损失。</p>	2011年04月23日	长期	正常履行中
	邱敏秀、曹建伟	关于避免同业竞争的承诺	<p>(1) 截至本承诺函出具之日, 本人及本人关系密切家庭成员目前没有、将来也不会直接或间接以任何方式(包括但不限于独资、合资、合作和联营) 从事或参与任何与晶盛机电及其控股子公司构成或可能构成竞争的产品研发、生产、销售或类似业务。(2) 自本承诺函出具之日起, 本人及本人关系密切家庭成员从任何第三方获得的任何商业机会与晶盛机电及其控股子公司之业务构成或可能构成实质性竞争的, 本人及本人关系密切家庭成员将立即通知晶盛机电, 并尽力将该等商业机会让与晶盛机电。(3) 本人及本人关系密切家庭成员承诺将不向其他与晶盛机电及其控股子公司业务构成或可能构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。(4) 若本人及本人关系密切家庭成员控制的公司可能与晶盛机电及其控股子公司的产品或业务构成竞争, 则本人及本人关系密切家庭成员控制的公司将以停止生产构成竞争的产品或停止经营构成竞争的的方式, 或者将相竞争的业务纳入到晶盛机电经营的方式, 或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。(5) 本人承诺将约束本人关系密切家庭成员按照本承诺函进行或者不进行特定行为。(6) 如上述承诺被证明为不真实或未被遵守, 本人将向晶盛机电及其控股子公司赔偿一切直接和间接损失。</p>	2011年04月23日	长期	正常履行中
	晶盛投资、邱敏秀、曹建伟	关于按规定缴纳社保及住房公积金的承诺	<p>若由于晶盛机电或其控股子公司未按规定为员工缴纳社会保险、住房公积金而导致发行人或其控股子公司为员工补缴社会保险、住房公积金及其滞纳金或被相关政府机关处以罚款的, 晶盛投资、邱敏秀、曹建伟愿意全额补偿发行人或其控股子公司因此而遭受的一切损失, 并愿意对发行人及其控股子公司因此遭受的一切损失承担连带责任。</p>	2011年04月23日	长期	正常履行中

	邱敏秀	关于股份锁定的承诺	在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的 25%；离职后六个月内不转让其持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的发行人股份。	2012年05月11日	长期	正常履行中
	曹建伟	关于股份锁定的承诺	在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的 25%；离职后六个月内不转让其持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的发行人股份。	2012年05月11日	长期	正常履行中
	何俊	关于股份锁定的承诺	在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的 25%；离职后六个月内不转让其持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的发行人股份。	2012年05月11日	长期	正常履行中
	毛全林	关于股份锁定的承诺	在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的 25%；离职后六个月内不转让其持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的发行人股份。	2012年05月11日	长期	正常履行中
	朱亮	关于股份锁定的承诺	在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的 25%；离职后六个月内不转让其持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的发行人股份。	2012年05月11日	长期	正常履行中
	张俊	关于股份锁定的承诺	在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的 25%；离职后六个月内不转让其持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的发行人股份。	2012年05月11日	长期	正常履行中
	傅林坚	关于股份锁定的承诺	在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份数量不超过本人持有的发行人股份总数的 25%；离职后六个月内不转让其持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票在证券交易所上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人持有的发行人股份。	2012年05月11日	长期	正常履行中
承诺是否	是					

按时履行

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
浙江高川新材料有限公司	公司控股股东控制的公司	提供租赁服务	租赁费及电费	公允价值	按市场价协商定价	188.15	0.02%	1,500	否	货币资金	不适用	2024年04月13日	http://www.cninfo.com.cn
		商品采购	耗材	公允价值	按市场价协商定价	363.09	0.06%	15,000	否	货币资金	不适用		
合计				--	--	551.24	--	16,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况						不适用							
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，报告期内的实际履行情况（如有）						不适用							
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）						不适用							

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

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

公司不存在关联关系的财务公司。

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司不存在控股的财务公司。

## 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

公司报告期不存在重大租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
晶环电子	2024年04月13日	5,000	2024年05月31日	211.02	连带责任担保	无	无	6个月	否	否
晶鸿精密	2023年04月03日	10,000	2023年07月27日	2,667	连带责任担保	无	无	6个月	是	否
			2023年08月25日	2,396	连带责任担保	无	无	6个月	是	否
			2023年09月25日	1,526	连带责任担保	无	无	6个月	是	否
			2023年10月31日	2,103	连带责任担保	无	无	6个月	是	否
			2023年11月29日	1,308	连带责任担保	无	无	6个月	是	否

			2024年01月30日	2,666.53	连带责任担保	无	无	6个月	否	否
			2024年03月15日	2,396.21	连带责任担保	无	无	6个月	否	否
			2024年04月01日	1,526	连带责任担保	无	无	6个月	否	否
			2024年05月10日	2,102.98	连带责任担保	无	无	6个月	否	否
			2024年05月30日	1,308.28	连带责任担保	无	无	6个月	否	否
	2024年04月13日	10,000								
宁夏晶环	2023年04月03日	45,000	2023年05月26日	18,000	连带责任担保	无	无	12个月	是	否
			2023年07月28日	3,000	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2023年11月28日	5,000	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2023年12月15日	5,000	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2024年01月13日	12,000	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
科盛智能	2023年04月03日	50,000	2023年09月26日	3,383	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2023年10月23日	3,480	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2023年11月21日	1,917	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2023年12月15日	2,515	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2024年01月18日	2,905.86	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2024年02月04日	2,050.57	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
	2024年04月13日	60,000	2024年04月25日	208.61	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2024年05月27日	1,897.32	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2024年06月26日	2,936.24	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			180,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			32,209.62			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			180,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			56,504.62			
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宁夏鑫晶	-	23,136	2023年05月31日	17,352	连带责任担保	无	无	12个月	是	否
			2024年05月31日	17,352	连带责任担保	无	无	12个月	否	否
			2023年07月17日	5,784	连带责任担保	无	无	12个月	是（提前还贷）	否
		5,784	2023年11月29日	4,130.2	连带责任担保	无	无	3个月	是	否

报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）	17,352	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）	17,352
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）	23,136	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）	17,352
公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）	197,352	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）	49,561.62
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）	203,136	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）	73,856.62
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	4.57%		
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	0		

### 3、日常经营重大合同

单位：万元

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
晶盛机电	宁夏中环光伏材料有限公司	608,256.00	68.41%	30,061.95	368,249.56	正常回款	否	否

注：公司 2023 年年度报告中披露的与青海高景太阳能科技有限公司及双良硅材料（包头）有限公司的合同均已履行完毕。

### 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、2024年6月14日，公司召开第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于终止分拆所属子公司至创业板上市的议案》，公司决定终止美晶新材分拆至创业板上市并撤回相关上市申请文件。

2、经公司总裁办公会审议，公司以自有资金出资增资苏州龙驰半导体科技有限公司，增资完成后公司持有其 0.35% 股权。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

报告期内，经公司总裁办公会审议，公司控股子公司浙江美晶新材料股份有限公司出资人民币 1,000 万元在银川设立全资子公司宁夏旭晶新材料科技有限公司。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	77,978,364	5.95%						77,978,364	5.95%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	77,978,364	5.95%						77,978,364	5.95%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	77,978,364	5.95%						77,978,364	5.95%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,231,555,433	94.05%						1,231,555,433	94.05%
1、人民币普通股	1,231,555,433	94.05%						1,231,555,433	94.05%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,309,533,797	100.00%						1,309,533,797	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 2023 年 9 月 4 日召开第五届董事会第七次会议和第五届监事会第七次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购部分公司股份，用于实施股权激励或员工持股计划。本次用于回购的资金总额不低于人民币 6,000 万元（含本数）且不超过人民币 10,000 万元（含本数），具体回购股份的金额以回购实施完成时实际回购的金额为准。本次回购股份的实施期限为自公司董事会审议通过本次回购方案之日起 12 个月内。

截至 2024 年 1 月 26 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份数量为 2,173,984 股，占公司目前总股本的比例 0.1660%，成交的最低价格为 37.00 元/股，成交的最高价格为 53.12 元/股，支付的总金额为人民币 99,241,185.06 元（不含交易费用），公司本次回购股份方案实施完毕，实际实施回购的时间区间为 2023 年 9 月 12 日至 2024 年 1 月 26 日，本次回购符合公司回购方案及相关法律法规的要求。



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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
邱敏秀	28,629,315			28,629,315	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
曹建伟	26,690,449			26,690,449	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
毛全林	7,977,357			7,977,357	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
何俊	6,352,632			6,352,632	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
朱亮	3,225,219			3,225,219	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
张俊	2,258,473			2,258,473	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
傅林坚	1,818,544			1,818,544	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
陆晓雯	694,125			694,125	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
石刚	332,250			332,250	高管锁定股	在任期内每年可解除限售股份数为上年末持股总数的 25%
合计	77,978,364			77,978,364	--	--

## 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	68,758	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（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
绍兴上虞晶盛投资管理咨询有限公司	境内非国有法人	47.39%	620,635,522	-	-	620,635,522	不适用	-

香港中央结算有限公司	境外法人	5.07%	66,429,733	-40,994,762	-	66,429,733	不适用	-
邱敏秀	境内自然人	2.91%	38,172,420	-	28,629,315	9,543,105	不适用	-
曹建伟	境外自然人	2.72%	35,587,266	-	26,690,449	8,896,817	不适用	-
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.04%	13,587,528	-1,283,538	-	13,587,528	不适用	-
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	其他	0.95%	12,477,290	3,379,819	-	12,477,290	不适用	-
毛全林	境内自然人	0.81%	10,636,476	-	7,977,357	2,659,119	不适用	-
浙江大晶创业投资有限公司	境内非国有法人	0.71%	9,335,228	-	-	9,335,228	不适用	-
中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红	其他	0.69%	9,034,032	620,000	-	9,034,032	不适用	-
何俊	境内自然人	0.65%	8,470,176	-	6,352,632	2,117,544	不适用	-
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	绍兴上虞晶盛投资管理咨询有限公司为公司控股股东，其实际控制人为邱敏秀女士和曹建伟先生，邱敏秀女士和曹建伟先生亦为本公司实际控制人和一致行动人。邱敏秀女士与何俊先生系母子关系，为一致行动人。除上述股东外，公司未知前10名股东之间是否存在关联或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（参见注11）	不适用							
前10名无限售条件股东持股情况（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					
绍兴上虞晶盛投资管理咨询有限公司	620,635,522	人民币普通股	620,635,522					
香港中央结算有限公司	66,429,733	人民币普通股	66,429,733					
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	13,587,528	人民币普通股	13,587,528					
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	12,477,290	人民币普通股	12,477,290					
邱敏秀	9,543,105	人民币普通股	9,543,105					
浙江大晶创业投资有限公司	9,335,228	人民币普通股	9,335,228					
中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红	9,034,032	人民币普通股	9,034,032					
曹建伟	8,896,817	人民币普通股	8,896,817					
上海弘尚资产管理中心（有限合伙）—弘尚资产弘利2号私募证券投资基金	8,063,700	人民币普通股	8,063,700					
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	7,648,452	人民币普通股	7,648,452					
前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股	绍兴上虞晶盛投资管理咨询有限公司为公司控股股东，其实际控制人为邱敏秀女士和曹建伟先生，邱敏秀女士和曹建伟先生亦为本公司实际控制人和一致行动人。邱敏秀							

股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	女士与何俊先生系母子关系，为一致行动人。除上述股东外，公司未知前 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 名股东之间是否存在关联或一致行动关系。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	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、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

#### 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用  
报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：浙江晶盛机电股份有限公司

2024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	2,472,037,929.37	4,005,464,686.50
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	390,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	3,743,155,577.98	2,289,029,018.22
应收款项融资	1,509,439,470.22	2,561,014,753.89
预付款项	995,536,533.75	1,075,693,609.52
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	52,471,849.72	56,924,323.81
其中：应收利息		
应收股利	2,060,488.20	5,060,488.20
买入返售金融资产		
存货	13,761,071,672.04	15,512,825,247.46
其中：数据资源		
合同资产	870,556,346.83	1,204,706,851.23
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	71,593,208.33	61,000,000.00
其他流动资产	532,886,551.46	323,296,019.64
流动资产合计	24,398,749,139.70	27,089,954,510.27
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资	20,000,000.00	10,593,208.33
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,182,532,650.62	1,186,120,570.30
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	479,351,639.45	500,242,946.85
投资性房地产	37,276,267.35	38,651,331.45
固定资产	4,706,958,270.88	4,565,822,664.13
在建工程	2,108,787,238.46	1,803,115,765.10
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	82,797,706.57	85,788,180.30
无形资产	673,610,256.28	637,914,654.75
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	410,916,903.98	422,455,386.15
递延所得税资产	276,154,840.98	325,510,494.15
其他非流动资产	186,083,334.15	142,189,492.28
非流动资产合计	10,164,469,108.72	9,718,404,693.79
资产总计	34,563,218,248.42	36,808,359,204.06
流动负债：		
短期借款	962,767,305.56	1,214,174,223.90
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	821,087,047.39	1,663,464,753.23
应付账款	4,739,840,972.68	5,121,365,544.18
预收款项		
合同负债	8,366,898,183.13	10,720,172,692.58
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	150,414,355.47	218,563,857.49
应交税费	137,539,366.40	431,701,528.69
其他应付款	98,281,835.22	54,967,242.57
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	153,379,738.13	131,497,709.82
其他流动负债	76,269,804.28	53,581,829.61
流动负债合计	15,506,478,608.26	19,609,489,382.07
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	870,268,377.99	468,665,099.62
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	113,656,145.24	111,312,136.55
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	229,778,760.13	164,852,784.04
递延所得税负债		
其他非流动负债	217,183,608.00	302,183,608.00
非流动负债合计	1,430,886,891.36	1,047,013,628.21
负债合计	16,937,365,499.62	20,656,503,010.28
所有者权益：		
股本	1,309,533,797.00	1,309,533,797.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,933,520,264.43	2,917,588,531.39
减：库存股	126,251,155.66	112,118,886.76
其他综合收益	3,071,486.89	2,604,567.40
专项储备		
盈余公积	767,662,950.48	767,662,950.48
一般风险准备		
未分配利润	11,259,052,968.42	10,077,875,259.38
归属于母公司所有者权益合计	16,146,590,311.56	14,963,146,218.89
少数股东权益	1,479,262,437.24	1,188,709,974.89
所有者权益合计	17,625,852,748.80	16,151,856,193.78
负债和所有者权益总计	34,563,218,248.42	36,808,359,204.06

法定代表人：曹建伟

主管会计工作负责人：陆晓雯

会计机构负责人：章文勇

## 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	1,397,416,543.60	2,663,679,793.80
交易性金融资产	390,000,000.00	



衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	3,710,111,127.99	2,351,471,731.39
应收款项融资	829,755,614.07	1,939,513,109.61
预付款项	325,697,946.40	269,317,358.03
其他应收款	2,812,448,704.16	2,089,546,617.91
其中：应收利息		
应收股利	102,060,488.20	5,060,488.20
存货	12,199,596,909.84	14,967,383,904.88
其中：数据资源		
合同资产	839,816,030.44	1,158,996,605.29
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	71,593,208.33	61,000,000.00
其他流动资产	137,903,200.57	111,216,640.27
流动资产合计	22,714,339,285.40	25,612,125,761.18
非流动资产：		
债权投资	20,000,000.00	10,593,208.33
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,298,524,785.57	4,259,361,800.69
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	468,813,039.45	489,704,346.85
投资性房地产		
固定资产	1,414,164,719.20	1,435,935,201.00
在建工程	131,686,344.03	110,603,188.93
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	285,670,619.62	286,321,282.80
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	160,388,503.64	176,244,229.15
递延所得税资产	71,530,019.62	63,184,965.57
其他非流动资产	40,457,705.40	54,158,963.28
非流动资产合计	6,891,235,736.53	6,886,107,186.60
资产总计	29,605,575,021.93	32,498,232,947.78
流动负债：		
短期借款	602,000,000.00	700,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	588,429,712.80	1,257,603,715.77
应付账款	5,268,671,474.73	6,090,701,475.75
预收款项		
合同负债	7,716,382,537.17	10,083,477,796.53
应付职工薪酬	52,851,586.64	85,714,621.77
应交税费	101,488,456.01	318,437,212.32
其他应付款	222,089,698.28	74,793,761.60
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	150,000,000.00	80,000,000.00
其他流动负债	27,009,970.60	27,009,970.60
流动负债合计	14,728,923,436.23	18,717,738,554.34
非流动负债：		
长期借款	648,000,000.00	220,000,000.00
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	32,372,721.32	25,385,094.48
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	680,372,721.32	245,385,094.48
负债合计	15,409,296,157.55	18,963,123,648.82
所有者权益：		
股本	1,309,533,797.00	1,309,533,797.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,044,921,198.86	3,033,361,784.11
减：库存股	126,251,155.66	112,118,886.76
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	767,662,950.48	767,662,950.48
未分配利润	9,200,412,073.70	8,536,669,654.13
所有者权益合计	14,196,278,864.38	13,535,109,298.96
负债和所有者权益总计	29,605,575,021.93	32,498,232,947.78

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024年半年度	2023年半年度
一、营业总收入	10,147,215,403.14	8,406,376,083.95

其中：营业收入	10,147,215,403.14	8,406,376,083.95
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,335,884,013.52	5,672,446,905.25
其中：营业成本	6,393,193,335.41	4,820,681,532.28
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	46,979,229.87	59,292,839.89
销售费用	45,920,130.84	29,475,055.44
管理费用	239,012,686.38	170,523,186.28
研发费用	611,368,268.83	599,847,297.44
财务费用	-589,637.81	-7,373,006.08
其中：利息费用	26,653,667.20	22,856,244.19
利息收入	47,986,961.75	44,339,576.67
加：其他收益	96,625,191.58	107,864,663.12
投资收益（损失以“—”号填列）	-5,382,494.78	-8,483,436.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,833,054.81	2,409,903.71
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）	-20,891,307.40	70,487,559.55
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-26,689,578.94	-27,679,236.07
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-116,889,927.97	-57,236,213.29
资产处置收益（损失以“—”号填列）	80,731.26	-525,997.51
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	2,738,184,003.37	2,818,356,517.84
加：营业外收入	3,740,124.28	9,200,790.45
减：营业外支出	6,925,961.11	831,999.22
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	2,734,998,166.54	2,826,725,309.07
减：所得税费用	346,088,289.29	288,141,815.17
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	2,388,909,877.25	2,538,583,493.90
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	2,388,909,877.25	2,538,583,493.90
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）	2,096,329,578.14	2,206,062,763.28
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	292,580,299.11	332,520,730.62
六、其他综合收益的税后净额	-1,866,964.17	-366,983.38
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	466,919.49	205,614.31
（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	466,919.49	205,614.31
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	466,919.49	205,614.31
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-2,333,883.66	-572,597.69
七、综合收益总额	2,387,042,913.08	2,538,216,510.52
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,096,796,497.63	2,206,268,377.59
归属于少数股东的综合收益总额	290,246,415.45	331,948,132.93
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	1.60	1.69
(二) 稀释每股收益	1.60	1.69

法定代表人：曹建伟

主管会计工作负责人：陆晓雯

会计机构负责人：章文勇

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入	7,459,804,555.97	6,373,509,363.22
减：营业成本	5,535,019,445.02	4,564,366,708.39
税金及附加	15,794,531.07	38,069,991.13
销售费用	18,091,642.42	16,807,526.55
管理费用	111,233,634.60	79,277,806.61
研发费用	273,398,568.60	308,509,779.76
财务费用	-52,298,528.73	-44,574,037.58
其中：利息费用	15,089,231.43	6,794,555.79
利息收入	61,845,158.59	51,734,995.19
加：其他收益	33,135,017.76	80,411,981.99
投资收益（损失以“—”号填列）	291,262,675.89	270,289,524.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,846,087.64	-4,044,084.55
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）	-20,891,307.40	70,487,559.55
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-90,399,546.74	-68,678,091.14
资产减值损失（损失以“—”号填列）	11,743,624.31	-8,024,805.16
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-49,117.53	174,993.89
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	1,783,366,609.28	1,755,712,752.15
加：营业外收入	1,309,985.54	1,063,391.88
减：营业外支出	1,041,127.71	363,371.29
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	1,783,635,467.11	1,756,412,772.74

减：所得税费用	204,741,178.44	194,789,480.17
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	1,578,894,288.67	1,561,623,292.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	1,578,894,288.67	1,561,623,292.57
（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	1,578,894,288.67	1,561,623,292.57
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	2024年半年度	2023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	5,591,073,930.21	6,000,199,734.73
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	56,022,644.16	220,857,851.27
收到其他与经营活动有关的现金	283,273,514.36	500,851,308.04
经营活动现金流入小计	5,930,370,088.73	6,721,908,894.04
购买商品、接受劳务支付的现金	3,695,676,227.62	3,481,247,155.62
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	786,275,550.66	734,470,854.62

支付的各项税费	901,023,874.92	910,678,943.53
支付其他与经营活动有关的现金	260,662,705.95	577,795,390.05
经营活动现金流出小计	5,643,638,359.15	5,704,192,343.82
经营活动产生的现金流量净额	286,731,729.58	1,017,716,550.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	90,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	4,019,091.92	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	453,858.56	17,655,542.68
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		3,641,198.04
投资活动现金流入小计	94,472,950.48	21,296,740.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	559,350,088.40	934,419,937.10
投资支付的现金	500,000,000.00	219,092,563.70
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,059,350,088.40	1,153,512,500.80
投资活动产生的现金流量净额	-964,877,137.92	-1,132,215,760.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		766,666.66
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		766,666.66
取得借款收到的现金	1,128,062,119.79	645,087,700.00
收到其他与筹资活动有关的现金	50,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	1,178,062,119.79	645,854,366.66
偿还债务支付的现金	955,290,865.43	60,778,716.19
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	938,673,656.80	607,481,442.63
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	14,593,927.91	
筹资活动现金流出小计	1,908,558,450.14	668,260,158.82
筹资活动产生的现金流量净额	-730,496,330.35	-22,405,792.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	996,776.75	-366,983.38
五、现金及现金等价物净增加额	-1,407,644,961.94	-137,271,985.40
加：期初现金及现金等价物余额	3,534,688,720.37	3,221,721,916.32
六、期末现金及现金等价物余额	2,127,043,758.43	3,084,449,930.92

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024年半年度	2023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	3,541,076,035.28	4,721,178,302.44
收到的税费返还	23,558,768.53	82,475,049.17
收到其他与经营活动有关的现金	66,545,626.70	186,355,392.21
经营活动现金流入小计	3,631,180,430.51	4,990,008,743.82
购买商品、接受劳务支付的现金	2,689,344,262.05	2,868,126,981.46
支付给职工以及为职工支付的现金	281,123,713.95	281,000,682.56
支付的各项税费	496,102,639.16	572,187,489.68
支付其他与经营活动有关的现金	51,276,037.56	51,691,837.57
经营活动现金流出小计	3,517,846,652.72	3,773,006,991.27
经营活动产生的现金流量净额	113,333,777.79	1,217,001,752.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	90,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	203,389,091.92	220,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	120,661.17	3,414,568.56
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	13,458,831.64	117,429,386.16
投资活动现金流入小计	306,968,584.73	340,843,954.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	83,294,308.66	134,462,127.40
投资支付的现金	544,009,072.52	325,353,963.70
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	609,479,487.48	776,986,197.26
投资活动现金流出小计	1,236,782,868.66	1,236,802,288.36
投资活动产生的现金流量净额	-929,814,283.93	-895,958,333.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	700,000,000.00	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	275,000,000.00	100,000,000.00
筹资活动现金流入小计	975,000,000.00	400,000,000.00
偿还债务支付的现金	300,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	926,655,623.90	594,713,770.02
支付其他与筹资活动有关的现金	195,026,597.67	68,054.79
筹资活动现金流出小计	1,421,682,221.57	594,781,824.81
筹资活动产生的现金流量净额	-446,682,221.57	-194,781,824.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,520,454.76	
五、现金及现金等价物净增加额	-1,260,642,272.95	126,261,594.10
加：期初现金及现金等价物余额	2,657,711,211.21	2,284,947,014.10
六、期末现金及现金等价物余额	1,397,068,938.26	2,411,208,608.20

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

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											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	1,309,533,797.00				2,917,588,531.39	112,118,886.76	2,604,567.40		767,662,950.48		10,077,875,259.38	14,963,146,218.89	1,188,709,974.89	16,151,856,193.78	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,309,533,797.00				2,917,588,531.39	112,118,886.76	2,604,567.40		767,662,950.48		10,077,875,259.38	14,963,146,218.89	1,188,709,974.89	16,151,856,193.78	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					15,931,733.04	14,132,268.90	466,919.49				1,181,177,709.04	1,183,444,092.67	290,552.462.35	1,473,996,555.02	
（一）综合收益总额							466,919.49				2,096,329,578.14	2,096,796,497.63	290,246.415.45	2,387,042,913.08	
（二）所有者投入和减少资本					15,931,733.04	14,132,268.90						1,799,464.14	306,046.90	2,105,511.04	
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					15,931,733.04							15,931,733.04	306,046.90	16,237,779.94	
4. 其他						14,132,268.90						-14,132,268.90		-14,132,268.90	
（三）利润分配											-915,151,869.10	-915,151,869.10		-915,151,869.10	



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										915,151,869.10		915,151,869.10		915,151,869.10
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	1,309,533,797.00			2,933,520,264.43	126,251,155.66	3,071,486.89		767,662,950.48		11,259,052,968.42		16,146,590,311.56	1,479,262,437.24	17,625,852,748.80

上年金额

单位：元

项目	2023年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	1,308,716,101.00			2,642,436,077.90	55,560,810.60	2,086,126.39		767,662,950.48		6,107,948,290.23		10,773,288,735.40	439,534,365.55	11,212,823,100.95

加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,308,716, 101.00			2,642,436, 077.90	55,560,8 10.60	2,086,1 26.39		767,662, 950.48	6,107,948, 290.23	10,773,28 8,735.40	439,534,3 65.55	11,212,823 ,100.95	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				200,118,9 55.48		205,61 4.31			1,617,140, 517.83	1,817,465 ,087.62	312,973.8 76.12	2,130,438, 963.74	
（一）综合收益总额						205,61 4.31			2,206,062, 763.28	2,206,268 ,377.59	331,948.1 32.93	2,538,216, 510.52	
（二）所有者投入和减少资本				37,383,69 1.44						37,383,69 1.44	1,614,703 .69	38,998,395 .13	
1. 所有者投入的普通股											766,666.6 6	766,666.66	
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				37,383,69 1.44						37,383,69 1.44	848,037.0 3	38,231,728 .47	
4. 其他													
（三）利润分配									- 588,922,2 45.45	- 588,922,2 45.45	- 37,945,44 0.01	- 626,867,68 5.46	
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									- 588,922,2 45.45	- 588,922,2 45.45	- 37,945,44 0.01	- 626,867,68 5.46	
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				162,735,264.04						162,735,264.04	17,356,479.51	180,091,743.55	
四、本期期末余额	1,308,716,101.00			2,842,555,033.38	55,560,810.60	2,291,740.70		767,662,950.48		7,725,088,808.06	12,590,753,823.02	752,508,241.67	13,343,262,064.69

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	1,309,533,797.00				3,033,361,784.11	112,118,886.76			767,662,950.48	8,536,669,654.13		13,535,109,298.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,309,533,797.00				3,033,361,784.11	112,118,886.76			767,662,950.48	8,536,669,654.13		13,535,109,298.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					11,559,414.75	14,132,268.90				663,742,419.57		661,169,565.42
（一）综合收益总额										1,578,894,288.67		1,578,894,288.67
（二）所有者投入和减少资本					11,559,414.75	14,132,268.90						-2,572,854.15
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					11,559,414.7							11,559,414.7

					5							5
4. 其他						14,132,268.90						14,132,268.90
(三) 利润分配										-		-
1. 提取盈余公积										915,151,869.10		915,151,869.10
2. 对所有者（或股东）的分配										-		-
3. 其他										915,151,869.10		915,151,869.10
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,309,533,797.00				3,044,921,198.86	126,251,155.66			767,662,950.48	9,200,412,073.70		14,196,278,864.38

上期金额

单位：元

项目	2023年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,308,716,101.				2,754,008,54	55,560,810.60			767,662,950.4	5,695,231,7		10,470,058,54

	00			6.42			8	62.54	9.84
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	1,308,716,101.00			2,754,008,546.42	55,560,810.60		767,662,950.48	5,695,231,762.54	10,470,058,549.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				196,570,016.11				972,701,047.12	1,169,271,063.23
（一）综合收益总额								1,561,623,292.57	1,561,623,292.57
（二）所有者投入和减少资本				33,834,752.07					33,834,752.07
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				33,834,752.07					33,834,752.07
4. 其他									
（三）利润分配								-588,922,245.45	-588,922,245.45
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者（或股东）的分配								-588,922,245.45	-588,922,245.45
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					162,735,264.04							162,735,264.04
四、本期期末余额	1,308,716,101.00				2,950,578,562.53	55,560,810.60			767,662,950.48	6,667,932,809.66		11,639,329,613.07

### 三、公司基本情况

浙江晶盛机电股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系上虞晶盛机电工程有限公司(以下简称上虞晶盛)。2010年12月，上虞晶盛以2010年10月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2010年12月14日在绍兴市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省绍兴市上虞区。公司现持有统一社会信用代码为913300007964528296的营业执照，注册资本1,309,533,797.00元，股份总数1,309,533,797股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股77,978,364股；无限售条件的流通股份：A股1,231,555,433股。公司股票已于2012年5月11日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属专用设备制造行业。主要经营活动为光伏设备、半导体设备和半导体材料的研发、生产和销售。产品主要有：晶体生长设备、智能化加工设备、石英坩埚、蓝宝石材料和碳化硅材料等。

公司将慧翔电液等35家子公司纳入合并财务报表范围。本财务报表业经公司2024年8月20日第五届董事会第十五次会议批准对外报出。

### 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

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 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：

重要提示：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

会计年度自公历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，晶盛机电日本株式会社和普莱美特株式会社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
重要的在建工程项目	公司将单项金额超过资产总额 0.5% 的在建工程项目认定为重要。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项金额超过资产总额 0.5% 的超过 1 年的合同负债认定为重要。
重要的投资活动现金流量	公司将单项金额超过资产总额 10% 的投资活动现金流量认定为重要。
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额任意一项超过集团总资产/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。

#### 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，采用交易发生日即期汇率的近似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，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②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：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分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		
数字化应收账款债权凭证	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
应收账款——账龄组合		
合同资产——账龄组合		
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

### (2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率(%)				
	应收账款	合同资产	商业承兑汇票	数字化应收账款债权凭证	其他应收款
1年以内(含,下同)	5	5	5	5	5
1-2年	10	10	10	10	10
2-3年	30	30	30	30	30
3-4年	50	50	50	50	50
4年以上	100	100	100	100	100

应收账款、合同资产、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。商业承兑汇票和数字化应收账款债权凭证的账龄按照相应的应收账款持续计算账龄。

## (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。

## 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

按照一次转销法进行摊销。

### (5) 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货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、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

### 2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

#### (1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

#### (2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

#### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

#### 3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

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

#### 4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

## 15、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：

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。

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。

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”：

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

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

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。

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

#### 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。

#### 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。

## 16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 17、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（年）	残值率（%）	年折旧率
境外土地所有权	不计提折旧			
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
专用设备	年限平均法	5-8	5	11.88-19.00
运输工具	年限平均法	4-5	5	19.00-23.75

## 18、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
房屋建筑物	实体建造完成后投入使用

机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
------	---------------------

## 19、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。

## 20、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、专利权及非专利技术等，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	摊销年限(年)
土地使用权	50
商标使用权	10
专利权	8
软件	5
排污权	根据权利受益期进行摊销

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### 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。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

#### 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：①直接消耗的材料、燃料和动力费用；②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；③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。



用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

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) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

#### 7) 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）。

#### 8) 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。

#### 会计处理方法

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。

## 21、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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。

## 22、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。

## 23、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。

## 24、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。

## 25、预计负债

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

## 26、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。

## 27、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

### (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

公司主要销售设备及其服务、材料等产品，属于在某一时刻履行的履约义务。公司收入确认方法如下：

##### 1) 设备及其服务

对于需承担安装调试或指导安装调试合同义务的设备及其服务销售收入，于现场安装调试验收合格后予以确认，具体以用户签署现场安装调试完成单为准；对于无需承担安装调试或指导安装调试合同义务的设备及其服务销售收入，于发货签收后予以确认。

##### 2) 材料或精密零部件

根据供货合同约定，公司按照客户要求发货，根据与客户核对一致的对账单或经客户验收确认后的签收单等单据确认销售收入。

## 28、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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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。

## 29、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。

### 30、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。

### 31、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。

### (3) 售后租回

#### 1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

#### 2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第21号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

### 32、分部报告

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。

### 33、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

### 34、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

## 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%、9%、6%
消费税	应纳税销售额	5%
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%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25% 等

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	15%
杭州慧翔电液技术开发有限公司（以下简称慧翔电液）	15%
浙江晶鸿精密机械制造有限公司（以下简称晶鸿精密）	15%
浙江晶信绿钻科技有限公司（以下简称晶信绿钻）	15%

浙江晶瑞电子材料有限公司（以下简称晶瑞电子）	15%
杭州中为光电技术有限公司（以下简称中为光电）	15%
内蒙古晶环电子材料有限公司（以下简称晶环电子）	15%
浙江晶创自动化设备有限公司（以下简称晶创自动化）	15%
内蒙古盛欧机电工程有限公司（以下简称盛欧机电）	15%
浙江美晶新材料股份有限公司（以下简称美晶新材料）	15%
晶盛机电日本株式会社（以下简称晶盛日本）	15%、23.2%[注]
普莱美特株式会社（以下简称普莱美特）	15%、23.2%[注]
株式会社セミコンクリエイト	15%、23.2%[注]
浙江求是半导体设备有限公司（以下简称求是半导体）	本期为免税期
宁夏鑫晶盛电子材料有限公司（以下简称宁夏鑫晶盛）	15%
内蒙古鑫晶新材料有限公司（以下简称内蒙古鑫晶）	15%
宁夏鑫晶新材料科技有限公司（以下简称宁夏鑫晶）	15%
宁夏晶创智能装备有限公司（以下简称宁夏晶创）	15%
宁夏晶环新材料科技有限公司（以下简称宁夏晶环）	15%
宁夏创盛新材料科技有限公司（以下简称创盛新材料）	15%
宁夏晶钰新材料科技有限公司（以下简称宁夏晶钰）	15%
宁夏晶环新能源有限公司（以下简称晶环新能源）	15%
绍兴上虞晶研半导体材料有限公司（以下简称晶研半导体）	25%
浙江科盛智能装备有限公司（以下简称浙江科盛）	25%
绍兴普莱美特真空部件有限公司（以下简称绍兴普莱美特）	25%
杭州汉创智能装备有限公司（以下简称汉创智能）	25%
浙江求是创芯半导体设备有限公司（以下简称求是创芯）	25%
浙江晶盛星河软件有限公司（以下简称晶盛星河）	25%
浙江晶钰新材料有限公司（以下简称晶钰新材料）	25%
浙江晶诚新材料有限公司（以下简称晶诚新材料）	25%
浙江晶盛创芯半导体设备有限公司（以下简称晶盛创芯）	25%
浙江晶盛光子科技有限公司（以下简称晶盛光子）	25%
JSTN PTE.LTD.	17%
JSTN (MALAYSIA) SDN.BHD.	24%
宁夏旭晶新材料科技有限公司（以下简称宁夏旭晶）	15%
晶创国际有限公司（以下简称晶创国际）	16.5%

[注]子公司晶盛日本、普莱美特和株式会社セミコンクリエイト系在日本注册的公司，日本政府规定年所得金额800万日元以下按15%的税率计税，超过800万日元以上的所得金额按23.2%的税率计税。

## 2、税收优惠

### （1）增值税

出口货物实行“免、抵、退”税政策，退税率为13%。

根据《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》（财税〔2000〕25号）以及《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）的规定，本公司及子公司晶盛创芯、中为光电、求是半导体和慧翔电液经认定的软件产品的增值税实际税负超过3%的部分享受即征即退政策。

### （2）企业所得税

#### 1) 高新技术企业税收优惠

公司名称	证书编号	高新优惠期限
本公司	GR202133007256	2021年1月1日-2023年12月31日
慧翔电液	GR202133008342	2021年1月1日-2023年12月31日
晶鸿精密	GR202333001027	2023年1月1日-2025年12月31日
晶信绿钻	GR202333006672	2023年1月1日-2025年12月31日
晶瑞电子	GR202133008992	2021年1月1日-2023年12月31日



中为光电	GR202333010491	2023年1月1日-2025年12月31日
晶环电子	GR202315000576	2023年1月1日-2025年12月31日
晶创自动化	GR202333007721	2023年1月1日-2025年12月31日
盛欧机电	GR202115000100	2021年1月1日-2023年12月31日
美晶新材料	GR202233005330	2022年1月1日-2024年12月31日

本公司、慧翔电液、晶瑞电子、盛欧机电 2024 年 1-6 月仍处于高新技术企业资格复审期，根据国家税务总局公告 2011 年第 4 号的规定仍按 15% 税率预缴企业所得税。

## 2) 重点软件企业税收优惠

公司名称	优惠期限
求是半导体	自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按 10% 的税率征收企业所得税，本期为免税第三年

## 3) 西部大开发税收优惠及自治区税收优惠

公司名称	注册地	西部大开发税收优惠
宁夏鑫晶盛	宁夏银川	对从事符合西部大开发税收优惠政策条件的新办企业，减按 15% 的税率征收企业所得税
宁夏鑫晶	宁夏银川	
宁夏晶创	宁夏银川	
宁夏晶环	宁夏银川	
创盛新材料	宁夏银川	
宁夏晶钰	宁夏银川	
晶环新能源	宁夏银川	
内蒙古鑫晶	内蒙古包头	
宁夏旭晶	宁夏银川	

## 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	121,992.15	112,964.07
银行存款	2,178,132,855.76	3,585,857,306.19
其他货币资金	293,783,081.46	419,494,416.24
合计	2,472,037,929.37	4,005,464,686.50
其中：存放在境外的款项总额	43,801,664.58	44,572,919.28

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	390,000,000.00	
其中：		
其中：结构性存款	390,000,000.00	

合计	390,000,000.00
----	----------------

### 3、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）	2,862,006,321.77	1,686,795,756.70
1至2年	1,057,299,890.32	600,310,297.17
2至3年	34,983,313.14	159,429,939.99
3年以上	260,093,071.10	294,511,200.79
3至4年	96,382,703.60	69,385,647.84
4年以上	163,710,367.50	225,125,552.95
合计	4,214,382,596.33	2,741,047,194.65

#### (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	73,026,782.36	1.73%	73,026,782.36	100.00%		73,026,782.36	2.66%	73,026,782.36	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	4,141,355,813.97	98.27%	398,200,235.99	9.62%	3,743,155,577.98	2,668,020,412.29	97.34%	378,991,394.07	14.20%	2,289,029,018.22
其中：										
合计	4,214,382,596.33	100.00%	471,227,018.35	11.18%	3,743,155,577.98	2,741,047,194.65	100.00%	452,018,176.43	16.49%	2,289,029,018.22

按单项计提坏账准备类别名称：

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
合并单项计提客户一	68,353,629.99	68,353,629.99	68,353,629.99	68,353,629.99	100.00%	诉讼较多，经营状况不佳
合并单项计提客户二	4,673,152.37	4,673,152.37	4,673,152.37	4,673,152.37	100.00%	诉讼较多，经营状况不佳
合计	73,026,782.36	73,026,782.36	73,026,782.36	73,026,782.36		

按组合计提坏账准备类别名称：

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	2,862,006,321.77	143,100,316.08	5.00%
1-2年	1,057,299,890.32	105,729,989.03	10.00%
2-3年	34,983,313.14	10,494,993.94	30.00%
3-4年	96,382,703.60	48,191,351.80	50.00%
4年以上	90,683,585.14	90,683,585.14	100.00%
合计	4,141,355,813.97	398,200,235.99	

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	73,026,782.36					73,026,782.36
按组合计提坏账准备	378,991,394.07	19,208,841.92				398,200,235.99
合计	452,018,176.43	19,208,841.92				471,227,018.35

### (4) 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
合并客户一	1,475,219,304.44	580,995,734.84	2,056,215,039.28	40.08%	148,070,817.66
合并客户二	543,715,141.34	87,956,000.00	631,671,141.34	12.31%	31,583,557.06
合并客户三	353,768,019.41	22,568,000.00	376,336,019.41	7.33%	36,376,778.97
合并客户四	289,329,850.00		289,329,850.00	5.64%	57,771,012.50
合并客户五	189,197,062.20	57,924,000.00	247,121,062.20	4.82%	15,076,303.11
合计	2,851,229,377.39	749,443,734.84	3,600,673,112.23	70.18%	288,878,469.30

## 4、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	916,375,354.57	45,819,007.74	870,556,346.83	1,268,112,474.98	63,405,623.75	1,204,706,851.23
合计	916,375,354.57	45,819,007.74	870,556,346.83	1,268,112,474.98	63,405,623.75	1,204,706,851.23

### (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	916,375,354.57	100.00%	45,819,007.74	5.00%	870,556,346.83	1,268,112,474.98	100.00%	63,405,623.75	5.00%	1,204,706,851.23
其中：										
合计	916,375,354.57	100.00%	45,819,007.74	5.00%	870,556,346.83	1,268,112,474.98	100.00%	63,405,623.75	5.00%	1,204,706,851.23

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	916,375,354.57	45,819,007.74	5.00%
合计	916,375,354.57	45,819,007.74	

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

**(3) 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
按组合计提减值准备	-17,586,616.01			
合计	-17,586,616.01			——

**5、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	1,364,813,667.64	2,547,465,705.52
数字化应收账款债权凭证	144,625,802.58	13,549,048.37
合计	1,509,439,470.22	2,561,014,753.89

**(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	1,517,05	100.00%	7,611,88	0.50%	1,509,43	2,561,72	100.00%	713,107.	0.03%	2,561,01

计提坏账准备	1,354.57		4.35		9,470.22	7,861.70		81		4,753.89
其中：										
银行承兑汇票	1,364,813,667.64	89.96%			1,364,813,667.64	2,547,465,705.52	99.44%			2,547,465,705.52
数字化应收账款债权凭证	152,237,686.93	10.04%	7,611,884.35	5.00%	144,625,802.58	14,262,156.18	0.56%	713,107.81	5.00%	13,549,048.37
合计	1,517,051,354.57	100.00%	7,611,884.35	0.50%	1,509,439,470.22	2,561,727,861.70	100.00%	713,107.81	0.03%	2,561,014,753.89

按组合计提坏账准备类别名称：

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	1,364,813,667.64		
数字化应收账款债权凭证	152,237,686.93	7,611,884.35	5.00%
合计	1,517,051,354.57	7,611,884.35	

## (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	
按组合计提减值准备	713,107.81	6,898,776.54				7,611,884.35
合计	713,107.81	6,898,776.54				7,611,884.35

## (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
银行承兑汇票	131,656,480.36
合计	131,656,480.36

## (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	3,201,170,628.19	
数字化应收账款债权凭证	2,458,901.77	
合计	3,203,629,529.96	

## (6) 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。

公司持有并转让的数字化应收账款债权凭证包括云信、E信通等，该类凭证的开立单位多为大型企业且获得银行授予企业专用的授信额度。凭证到期后不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的数字化应收账款债权凭证予以终止确认。

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,060,488.20	5,060,488.20
其他应收款	50,411,361.52	51,863,835.61
合计	52,471,849.72	56,924,323.81

### (1) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
杭州超材四维技术有限公司	2,060,488.20	5,060,488.20
合计	2,060,488.20	5,060,488.20

### (2) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款	36,902,293.36	37,819,820.94
押金保证金	15,305,737.64	16,270,549.76
备用金	2,272,741.48	1,426,285.35
其他	1,410,445.84	1,245,075.88
合计	55,891,218.32	56,761,731.93

#### 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)	46,141,044.93	49,234,396.32
1至2年	4,577,269.00	4,775,106.92
2至3年	3,158,038.25	1,062,161.26
3年以上	2,014,866.14	1,690,067.43
3至4年	494,400.00	100,100.00
4年以上	1,520,466.14	1,589,967.43
合计	55,891,218.32	56,761,731.93

## 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	55,891,218.32	100.00%	5,479,856.80	9.80%	50,411,361.52	56,761,731.93	100.00%	4,897,896.32	8.63%	51,863,835.61
其中：										
合计	55,891,218.32	100.00%	5,479,856.80	9.80%	50,411,361.52	56,761,731.93	100.00%	4,897,896.32	8.63%	51,863,835.61

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	55,891,218.32	5,479,856.80	9.80%
其中：1年以内	46,141,044.93	2,307,052.28	5.00%
1-2年	4,577,269.00	457,726.90	10.00%
2-3年	3,158,038.25	947,411.48	30.00%
3-4年	494,400.00	247,200.00	50.00%
4年以上	1,520,466.14	1,520,466.14	100.00%
合计	55,891,218.32	5,479,856.80	

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)	
2024年1月1日余额	2,461,719.82	477,510.69	1,958,665.81	4,897,896.32
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-228,863.45	228,863.45		
——转入第三阶段		-315,803.83	315,803.83	
本期计提	74,195.91	67,156.59	440,607.98	581,960.48
2024年6月30日余额	2,307,052.28	457,726.90	2,715,077.62	5,479,856.80

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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) 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
青海丽豪半导体材料有限公司	应收暂付款	26,212,000.00	1年以内	46.90%	1,310,600.00
银川高新技术产业开发有限责任公司	押金保证金	850,000.00	1年以内	1.52%	42,500.00
		1,095,000.00	1-2年	1.96%	109,500.00
		400,000.00	2-3年	0.72%	120,000.00
杭州临平绿色产业发展有限公司	押金保证金	1,250,000.00	1-2年	2.24%	125,000.00
上海必博人力资源服务有限公司	押金保证金	1,190,408.34	1年以内	2.13%	59,520.42
双良晶硅新材料（包头）有限公司	押金保证金	50,000.00	1年以内	0.09%	2,500.00
		1,000,000.00	1-2年	1.79%	100,000.00
合计		32,047,408.34		57.35%	1,869,620.42

## 7、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	601,039,375.90	60.37%	933,234,405.07	86.76%
1至2年	391,096,988.02	39.29%	139,227,000.35	12.94%
2至3年	538,999.30	0.05%	632,791.58	0.06%
3年以上	2,861,170.53	0.29%	2,599,412.52	0.24%
合计	995,536,533.75		1,075,693,609.52	

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
预付供应商一	275,824,940.00	27.71
预付供应商二	267,144,577.74	26.83
预付供应商三	83,734,722.17	8.41
预付供应商四	30,426,084.64	3.06
预付供应商五	29,470,002.68	2.96
小计	686,600,327.23	68.97

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------



	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,569,895,845.32	63,405,775.46	1,506,490,069.86	1,539,965,549.91	30,173,225.04	1,509,792,324.87
在产品	1,610,319,841.43	24,564,690.43	1,585,755,151.00	1,351,500,476.05	19,896,374.31	1,331,604,101.74
库存商品	1,296,712,575.69	127,346,839.96	1,169,365,735.73	1,128,663,799.66	110,673,485.89	1,017,990,313.77
发出商品	9,468,986,378.78	56,363,534.77	9,412,622,844.01	11,552,694,041.79	68,700,843.03	11,483,993,198.76
委托加工物资	74,167,589.02		74,167,589.02	71,852,668.19		71,852,668.19
在途物资	12,670,282.42		12,670,282.42	97,592,640.13		97,592,640.13
合计	14,032,752,512.66	271,680,840.62	13,761,071,672.04	15,742,269,175.73	229,443,928.27	15,512,825,247.46

## (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	30,173,225.04	39,565,303.95		6,332,753.53		63,405,775.46
在产品	19,896,374.31	16,834,313.84		12,165,997.72		24,564,690.43
库存商品	110,673,485.89	66,744,288.58		50,070,934.51		127,346,839.96
发出商品	68,700,843.03	11,332,637.61		23,669,945.87		56,363,534.77
合计	229,443,928.27	134,476,543.98		92,239,631.63		271,680,840.62

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		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
在产品	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		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
库存商品	相关产成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		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	相关产成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		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

## 9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的定期存单	71,593,208.33	61,000,000.00
合计	71,593,208.33	61,000,000.00

## (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

## 1) 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	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
一年内到期的定期存单	71,593,208.33		71,593,208.33	61,000,000.00		61,000,000.00
合计	71,593,208.33		71,593,208.33	61,000,000.00		61,000,000.00

## 10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	503,227,007.91	312,695,267.06
预缴的税费	29,659,543.55	10,600,752.58
合计	532,886,551.46	323,296,019.64

## 11、债权投资

## (1) 债权投资的情况

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
定期存单	20,000,000.00		20,000,000.00	10,593,208.33		10,593,208.33
合计	20,000,000.00		20,000,000.00	10,593,208.33		10,593,208.33

## 12、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			其他	
一、合营企业													
二、联营企业													
中环领先半导体科技股份有限公司	1,123,605,071.82				6,887,895.98						-8,790,974.49	1,121,701,993.31	
江苏中科智芯集成科技有限公司	4,560,449.13				-2,963,621.67							1,596,827.46	
苏州八匹马超导科技有限公司	28,254.34				-28,254.34							0.00	
深圳市霍克视觉科技有限公司	20,684,880.38				-63,833.05							20,621,047.33	
杭州超材智能科技有限公司	15,243,622.27				-405,434.61							14,838,187.66	
氢合科技（广	15,000.00				273,077.33							15,273.00	

州)有限公司	00.00									77.33	
苏州炳日科技有 限公司	4,493,17 5.68			890,867.86						5,384,04 3.54	
内蒙古汇同机电 设备有限公司	2,505,11 6.68			1,242,357. 31			- 630,00 0.00			3,117,47 3.99	
小计	1,186,12 0,570.30			5,833,054. 81			- 630,00 0.00		- 8,790,9 74.49	1,182,53 2,650.62	

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

### 13、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计入当期损益的金融资产	479,351,639.45	500,242,946.85
其中：权益工具投资	479,351,639.45	500,242,946.85
合计	479,351,639.45	500,242,946.85

主要的权益工具投资

单位：元

被投资公司名称	期末公允价值	期初公允价值
常州时创能源股份有限公司	101,642,032.80	127,142,542.80
芯联集成电路制造股份有限公司	62,045,794.80	78,654,012.60
有研半导体硅材料股份公司	44,964,574.83	57,307,791.45
小计	208,652,402.43	263,104,346.85

### 14、投资性房地产

#### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	57,902,311.07	57,902,311.07
2.本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	57,902,311.07	57,902,311.07

二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	19,250,979.62	19,250,979.62
2.本期增加金额	1,375,064.10	1,375,064.10
(1) 计提或摊销	1,375,064.10	1,375,064.10
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	20,626,043.72	20,626,043.72
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		
(2) 其他转出		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	37,276,267.35	37,276,267.35
2.期初账面价值	38,651,331.45	38,651,331.45

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

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## 15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,706,958,270.88	4,565,822,664.13
合计	4,706,958,270.88	4,565,822,664.13

### (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	境外土地所有权	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	2,368,369,411.49	195,900,344.99	3,046,701,927.36	36,158,598.87	18,380,482.21	5,665,510,764.92
2.本期增加金额	205,718,382.07	13,976,586.69	247,726,750.81	3,807,667.63		471,229,387.20
(1) 购置	29,843,892.76	6,845,594.26	41,131,431.34	3,753,242.85		81,574,161.21

(2) 在建工程转入	175,874,489.31	6,883,204.81	199,834,504.51	54,424.78		382,646,623.41
(3) 研发转入			1,012,303.56			1,012,303.56
(4) 存货转入		247,787.62	5,748,511.40			5,996,299.02
3.本期减少金额	2,944,737.16	518,160.88	44,353,506.15	2,936,876.11	2,004,125.23	52,757,405.53
(1) 处置或报废		316,183.10	33,675,232.67	2,897,687.58		36,889,103.35
2) 报表折算差额	2,944,737.16	201,977.78	2,769,023.50	39,188.53	2,004,125.23	7,959,052.20
3) 转入在建工程			7,909,249.98			7,909,249.98
4.期末余额	2,571,143,056.40	209,358,770.80	3,250,075,172.02	37,029,390.39	16,376,356.98	6,083,982,746.59
二、累计折旧						
1.期初余额	236,258,348.24	71,326,448.01	766,117,370.69	18,980,338.55		1,092,682,505.49
2.本期增加金额	57,338,779.70	21,456,090.84	224,644,922.61	2,672,466.63		306,112,259.78
(1) 计提	57,338,779.70	21,456,090.84	224,644,922.61	2,672,466.63		306,112,259.78
3.本期减少金额	1,226,521.49	403,007.18	24,358,005.98	2,788,350.21		28,775,884.86
(1) 处置或报废		249,575.50	19,189,317.53	2,752,803.40		22,191,696.43
(2) 报表折算差额	1,226,521.49	153,431.68	1,317,880.80	35,546.81		2,733,380.78
(3) 转入在建工程			3,850,807.65			3,850,807.65
4.期末余额	292,370,606.45	92,379,531.67	966,404,287.32	18,864,454.97		1,370,018,880.41
三、减值准备						
1.期初余额			7,005,595.30			7,005,595.30
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			7,005,595.30			7,005,595.30
四、账面价值						
1.期末账面价值	2,278,772,449.95	116,979,239.13	2,276,665,289.40	18,164,935.42	16,376,356.98	4,706,958,270.88
2.期初账面价值	2,132,111,063.25	124,573,896.98	2,273,578,961.37	17,178,260.32	18,380,482.21	4,565,822,664.13

## (2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	39,460,935.11

## (3) 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
房屋及建筑物（晶盛机电厂房）	711,718,026.72	厂房分期建设，待全部完工后一并办理
房屋及建筑物（求是半导体厂房）	233,421,680.45	正在办理中
房屋及建筑物（创盛新材料厂房）	357,436,119.35	厂房分期建设，待全部完工后一并办理
合计	1,302,575,826.52	

## (4) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## 16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,108,787,238.46	1,803,115,765.10
合计	2,108,787,238.46	1,803,115,765.10

## (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
新材料项目二期	470,232,274.75		470,232,274.75	483,820,471.24		483,820,471.24
半导体智能装备生产基地项目	353,409,528.57		353,409,528.57	268,782,912.48		268,782,912.48
宁夏三期项目	153,138,829.53		153,138,829.53	173,361,893.70		173,361,893.70
美晶新材料坩埚项目	182,335,880.76		182,335,880.76	165,356,662.02		165,356,662.02
宁夏金刚线一期项目	284,656,863.55		284,656,863.55	164,070,257.93		164,070,257.93
晶瑞新材料项目	231,824,502.83		231,824,502.83	145,321,948.44		145,321,948.44
工业蓝宝石（一期）项目	116,107,746.11		116,107,746.11	116,191,072.73		116,191,072.73
晶鸿厂房装修及设备安装项目	51,414,872.90		51,414,872.90	46,910,066.33		46,910,066.33
晶盛机电产业园三期基建项目	36,491,558.80		36,491,558.80	39,226,855.97		39,226,855.97
年产 2,500 万 mm 蓝宝石晶棒生产项目	9,310,563.77		9,310,563.77	6,238,889.97		6,238,889.97
年产 600 万片蓝宝石切磨抛项目（宁夏）	12,574,126.43		12,574,126.43	2,497,032.67		2,497,032.67
其他	207,290,490.46		207,290,490.46	191,337,701.62		191,337,701.62
合计	2,108,787,238.46		2,108,787,238.46	1,803,115,765.10		1,803,115,765.10

## (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
新材料项目二期	1,000,000,000.00	483,820,471.24	30,211,896.11	43,800,092.60		470,232,274.75	63.62%	70%				自筹
半导体智能装备生产基地项目	615,000,000.00	268,782,912.48	84,626,616.09			353,409,528.57	57.46%	60%	3,359,726.14	2,695,461.32	3.45%	自筹和贷款
宁夏三期项目	822,251,300.00	173,361,893.70	-7,999,326.21	11,765,548.25	458,189.71	153,138,829.53	77.38%	90%				自筹
美晶新材料坩埚项目	1,200,000,000.00	165,356,662.02	214,314,587.86	181,285,024.68	16,050,344.44	182,335,880.76	71.62%	80%				自筹
宁夏金刚线一期项目	826,780,000.00	164,070,257.93	120,586,605.62			284,656,863.55	34.43%	40%				自筹
晶瑞新材料项目	352,270,000.00	145,321,948.44	98,362,990.18	6,369,633.08	5,490,802.71	231,824,502.83	113.27%	95%				自筹
工业蓝宝石（一期）项目	500,000,000.00	116,191,072.73	20,984.30		104,310.92	116,107,746.11	118.87%	98%				自筹
晶鸿厂房装修及设备安装项目	352,946,400.00	46,910,066.33	36,205,499.08	18,561,423.60	13,139,268.91	51,414,872.90	51.17%	60%				自筹
晶盛机电产业园三期基建项目	347,340,000.00	39,226,855.97	15,138,245.70	16,770,951.13	1,102,591.74	36,491,558.80	56.68%	60%				自筹
年产 2,500 万 mm 蓝宝石晶棒生产项目	857,080,000.00	6,238,889.97	3,071,673.80			9,310,563.77	101.47%	99.50%				募集资金和自筹
年产 600 万片蓝宝石切磨抛项目（宁夏）	844,300,000.00	2,497,032.67	10,077,093.76			12,574,126.43	106.35%	99.60%				募集资金和自筹
其他	-	191,337,701.62	130,003,503.03	104,093,950.07	9,956,764.12	207,290,490.46						自筹
合计	-	1,803,115,765.10	734,620,369.32	382,646,623.41	46,302,272.55	2,108,787,238.46			3,359,726.14	2,695,461.32		

[注 1] 其他减少系转入长期待摊费用 36,150,036.81 元，转入无形资产 9,694,046.03 元，转入存货 458,189.71 元。

[注 2] 本期增加负数系暂估调整。

**(3) 在建工程的减值测试情况**□适用 不适用**17、使用权资产****(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	100,825,709.23	100,825,709.23
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	100,825,709.23	100,825,709.23
二、累计折旧		
1.期初余额	15,037,528.93	15,037,528.93
2.本期增加金额	2,990,473.73	2,990,473.73
(1) 计提	2,990,473.73	2,990,473.73
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	18,028,002.66	18,028,002.66
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	82,797,706.57	82,797,706.57
2.期初账面价值	85,788,180.30	85,788,180.30

**(2) 使用权资产的减值测试情况**□适用 不适用**18、无形资产****(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	软件	商标使用权	排污权	合计
一、账面原值						



1.期初余额	632,945,329.13	3,400,000.00	75,482,137.67	1,067,214.95	4,600,908.10	717,495,589.85
2.本期增加金额	31,475,190.33		18,430,269.96		179,102.50	50,084,562.79
(1) 购置	31,475,190.33		8,736,223.93		179,102.50	40,390,516.76
(2) 在建工程转入			9,694,046.03			9,694,046.03
3.本期减少金额			151,876.37	116,364.32		268,240.69
(1) 处置			42,477.88			42,477.88
(2) 外币报表折算差额			109,398.49	116,364.32		225,762.81
4.期末余额	664,420,519.46	3,400,000.00	93,760,531.26	950,850.63	4,780,010.60	767,311,911.95
二、累计摊销						
1.期初余额	53,366,087.21	3,238,333.33	21,380,041.07	547,987.32	1,048,486.17	79,580,935.10
2.本期增加金额	6,727,699.19	161,666.67	6,866,483.06	50,072.84	467,758.53	14,273,680.29
(1) 计提	6,727,699.19	161,666.67	6,866,483.06	50,072.84	467,758.53	14,273,680.29
3.本期减少金额			90,292.09	62,667.63		152,959.72
(1) 处置						
(2) 外币报表折算差额			90,292.09	62,667.63		152,959.72
4.期末余额	60,093,786.40	3,400,000.00	28,156,232.04	535,392.53	1,516,244.70	93,701,655.67
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	604,326,733.06		65,604,299.22	415,458.10	3,263,765.90	673,610,256.28
2.期初账面价值	579,579,241.92	161,666.67	54,102,096.60	519,227.63	3,552,421.93	637,914,654.75

## 19、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		
中为光电	94,403,073.59					94,403,073.59
合计	94,403,073.59					94,403,073.59

### (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		
中为光电	94,403,073.59					94,403,073.59

合计	94,403,073.59				94,403,073.59
----	---------------	--	--	--	---------------

## 20、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	420,635,441.53	54,449,694.23	65,601,437.74		409,483,698.02
热场	1,819,944.62	2,352,625.79	2,739,364.45		1,433,205.96
合计	422,455,386.15	56,802,320.02	68,340,802.19		410,916,903.98

## 21、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
未实现内部销售损益	935,009,857.77	140,251,478.66	1,455,841,681.25	218,376,252.19
应收账款、应收款项融资及合同资产坏账准备	500,797,299.09	75,124,007.82	498,604,983.11	74,802,849.74
子公司可弥补亏损	245,564,565.07	36,723,659.97	136,110,390.96	20,416,558.64
已纳税的递延收益	95,424,437.84	14,313,665.67	71,452,975.71	10,717,946.36
存货跌价准备	207,458,332.43	31,118,749.86	174,072,871.46	26,110,930.72
限制性股票激励费用	1,952,916.38	292,937.46	17,765,216.30	2,649,282.45
租赁负债账面价值	114,466,490.56	17,169,973.59	112,338,597.36	16,850,789.60
固定资产税法适用折旧	4,334,129.47	541,766.18	8,619,658.31	1,077,457.27
合计	2,105,008,028.61	315,536,239.21	2,474,806,374.46	371,002,066.97

### (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
第四季度新增固定资产一次性扣除	106,799,313.60	16,019,897.03	120,292,029.58	18,043,804.44
使用权资产账面价值	82,797,706.57	12,419,655.99	85,788,180.30	12,868,227.05
权益工具投资公允价值变动	56,145,634.80	8,421,845.21	77,036,942.20	11,555,541.33
股权交换递延纳税	16,800,000.00	2,520,000.00	20,160,000.00	3,024,000.00
合计	262,542,654.97	39,381,398.23	303,277,152.08	45,491,572.82

### (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	39,381,398.23	276,154,840.98	45,491,572.82	325,510,494.15
递延所得税负债	39,381,398.23		45,491,572.82	

## (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
可抵扣亏损	1,465,078,836.29	1,128,497,068.17
可抵扣暂时性差异（已纳税的递延收益）	134,354,322.29	93,399,808.33
可抵扣暂时性差异（存货跌价准备）	64,222,508.19	55,371,056.81
可抵扣暂时性差异（应收账款、应收款项融资及合同资产坏账准备）	23,860,611.35	17,531,924.88
可抵扣暂时性差异（固定资产减值准备）	7,005,595.30	7,005,595.30
可抵扣暂时性差异（其他应收账款坏账准备）	5,479,856.80	4,897,896.32
可抵扣暂时性差异（限制性股票激励费用）		1,768,000.00
可抵扣暂时性差异（其他非流动资产减值准备）		468,000.00
合计	1,700,001,730.22	1,308,939,349.81

## (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
2026年	8,393,822.35	8,393,822.35	
2027年	12,469,829.33	14,649,688.81	
2028年	109,099,951.24	81,316,846.57	
2029年	211,721,961.81	160,207,364.04	
2030年	218,088,982.27	22,323,760.35	
2031年	94,588,493.29	94,588,493.29	
2032年	64,879,111.59	64,879,111.59	
2033年	509,321,030.94	509,321,030.94	
2034年	85,228,919.07	172,816,950.23	
2035年	151,286,734.40		
合计	1,465,078,836.29	1,128,497,068.17	

## 22、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	186,083,334.15		186,083,334.15	142,657,492.28	468,000.00	142,189,492.28
合计	186,083,334.15		186,083,334.15	142,657,492.28	468,000.00	142,189,492.28

## 23、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
货币资金	344,994,170.94	344,994,170.94	质押	系保证金及部分存款使用受限	470,775,966.13	470,775,966.13	质押	系保证金及部分存款使用受限
应收款项融资	-	131,656,480.36	质押	票据池质押	-	538,899,630.18	质押	票据池质押
无形资产	-	-			591,124.20	384,748.64	抵押	银行借款抵押
合计	-	476,650,651.30			-	1,010,060,344.95		

**24、短期借款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	250,000,000.00	130,261,527.78
信用借款	712,767,305.56	1,083,912,696.12
合计	962,767,305.56	1,214,174,223.90

**25、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	821,087,047.39	1,663,464,753.23
合计	821,087,047.39	1,663,464,753.23

**26、应付账款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	3,872,138,658.65	4,257,568,622.59
应付设备工程款	867,702,314.03	863,796,921.59
合计	4,739,840,972.68	5,121,365,544.18

**27、其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	98,281,835.22	54,967,242.57
合计	98,281,835.22	54,967,242.57

**(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
押金保证金	20,510,089.75	21,262,797.40
应付暂收款	5,520,170.05	17,821,766.39
拆借款	12,206,439.86	8,847,154.76
其他	60,045,135.56	7,035,524.02
合计	98,281,835.22	54,967,242.57

**28、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	8,366,898,183.13	10,720,172,692.58

合计	8,366,898,183.13	10,720,172,692.58
----	------------------	-------------------

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
客户一	1,134,971,616.87	设备已发货未验收
客户二	293,957,400.00	设备已发货未验收
客户三	262,196,902.57	设备已发货未验收
客户四	255,747,120.69	设备已发货未验收
合计	1,946,873,040.13	

## 29、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	217,918,876.63	678,699,963.22	747,186,119.36	149,432,720.49
二、离职后福利-设定提存计划	644,980.86	33,221,169.11	32,884,514.99	981,634.98
三、辞退福利		1,930,402.81	1,930,402.81	
合计	218,563,857.49	713,851,535.14	782,001,037.16	150,414,355.47

### (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	213,891,285.13	581,306,888.63	650,444,728.97	144,753,444.79
2、职工福利费		38,059,212.66	38,044,814.24	14,398.42
3、社会保险费	570,694.62	19,677,438.76	19,495,872.08	752,261.30
其中：医疗保险费	555,351.32	18,453,466.29	18,291,356.33	717,461.28
工伤保险费	15,343.30	1,223,470.57	1,204,013.85	34,800.02
生育保险费		501.90	501.90	
4、住房公积金	7,094.29	23,358,224.28	23,282,132.22	83,186.35
5、工会经费和职工教育经费	1,961,447.64	8,386,496.71	7,946,872.01	2,401,072.34
外部劳务费	1,488,354.95	7,911,702.18	7,971,699.84	1,428,357.29
合计	217,918,876.63	678,699,963.22	747,186,119.36	149,432,720.49

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	622,715.04	32,142,483.74	31,812,897.17	952,301.61
2、失业保险费	22,265.82	1,078,685.37	1,071,617.82	29,333.37
合计	644,980.86	33,221,169.11	32,884,514.99	981,634.98

**30、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	17,452,245.13	52,452,253.26
消费税	103,341.81	9,915.76
企业所得税	95,384,605.09	345,945,641.93
代扣代缴个人所得税	5,782,246.07	7,658,976.04
城市维护建设税	872,100.37	3,819,397.95
房产税	6,759,930.66	6,859,360.75
土地使用税	3,481,731.47	6,045,784.38
教育费附加	376,047.11	1,655,515.28
地方教育附加	250,698.08	1,103,676.85
印花税	1,385,213.12	2,716,378.88
残疾人就业保障金	4,681,105.54	1,588,374.24
日本消费税	588,630.80	1,330,373.35
地方水利建设基金	421,471.15	515,880.02
合计	137,539,366.40	431,701,528.69

**31、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	152,569,392.81	130,471,249.01
一年内到期的租赁负债	810,345.32	1,026,460.81
合计	153,379,738.13	131,497,709.82

**32、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	49,259,833.68	26,571,859.01
股权激励对象认购限制性股票的价款	27,009,970.60	27,009,970.60
合计	76,269,804.28	53,581,829.61

**33、长期借款****(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	564,519,577.43	364,146,632.60
信用借款	305,748,800.56	104,518,467.02
合计	870,268,377.99	468,665,099.62

### 34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	168,770,642.19	168,995,450.41
未确认融资费用	-55,114,496.95	-57,683,313.86
合计	113,656,145.24	111,312,136.55

### 35、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	164,852,784.04	74,903,700.00	9,977,723.91	229,778,760.13	与资产相关的补助
合计	164,852,784.04	74,903,700.00	9,977,723.91	229,778,760.13	

### 36、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收长期货款	217,183,608.00	302,183,608.00
合计	217,183,608.00	302,183,608.00

### 37、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,309,533,797.00						1,309,533,797.00

### 38、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）	2,672,527,088.99			2,672,527,088.99
其他资本公积	245,061,442.40	15,931,733.04		260,993,175.44
合计	2,917,588,531.39	15,931,733.04		2,933,520,264.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积（其他资本公积）本期增加的说明

① 根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》的相关规定，按照限制性股票的等待解锁期分期摊销作为以权益结算的股份支付换取的职工服务的支出。本期摊销 6,935,648.85 元计入当期损益，相应增加资本公积 6,935,648.85 元。

② 根据公司于 2024 年 6 月召开的第五届董事会第十四次会议审议通过的《关于提前终止 2022 年员工持股计划的议案》，以及企业会计准则的相关规定，公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积 4,623,765.90 元。

③ 公司以子公司美晶新材料股权结算的股份支付换取集团内职工服务的支出，本期摊销 4,678,365.19 元计入当期损益，相应增加资本公积 4,372,318.29 元，增加少数股东权益 306,046.90 元。

### 39、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性普通股	27,009,970.60			27,009,970.60
股份回购	85,108,916.16	14,132,268.90		99,241,185.06
合计	112,118,886.76	14,132,268.90		126,251,155.66

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司于2023年9月召开的第五届董事会第七次会议审议通过的《关于回购公司股份方案的议案》，决定使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分股份，用于股权激励或员工持股计划。本期公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份数量为372,900股，支付的总金额为人民币14,132,268.90元（不含交易费用），确认库存股14,132,268.90元。

### 40、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		税后归属于少数股东
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,604,567.40	- 1,866,964.17				466,919.49	- 2,333,883.66	3,071,486.89
外币财务报表折算差额	2,604,567.40	- 1,866,964.17				466,919.49	- 2,333,883.66	3,071,486.89
其他综合收益合计	2,604,567.40	- 1,866,964.17				466,919.49	- 2,333,883.66	3,071,486.89

### 41、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	767,662,950.48			767,662,950.48
合计	767,662,950.48			767,662,950.48

### 42、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	10,077,875,259.38	6,107,948,290.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,096,329,578.14	2,206,062,763.28
应付普通股股利	915,151,869.10	588,922,245.45
期末未分配利润	11,259,052,968.42	7,725,088,808.06



## 43、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	9,755,242,909.83	6,042,389,756.71	8,225,914,290.39	4,709,741,865.04
其他业务	391,972,493.31	350,803,578.70	180,461,793.56	110,939,667.24
合计	10,147,215,403.14	6,393,193,335.41	8,406,376,083.95	4,820,681,532.28

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期数		上年同期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
设备及其服务	7,367,695,679.96	4,610,155,004.71	6,106,932,439.79	3,656,488,463.00
材料	2,367,387,730.44	1,416,997,081.40	1,882,747,721.69	853,583,727.98
其他	410,559,759.72	364,672,719.20	415,123,689.44	309,234,277.20
小计	10,145,643,170.12	6,391,824,805.31	8,404,803,850.92	4,819,306,468.18
按经营地区分类				
境内	9,972,912,599.43	6,271,832,533.06	8,327,415,313.34	4,773,631,843.21
境外	172,730,570.69	119,992,272.25	77,388,537.58	45,674,624.97
小计	10,145,643,170.12	6,391,824,805.31	8,404,803,850.92	4,819,306,468.18
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入	10,145,643,170.12	6,391,824,805.31	8,404,803,850.92	4,819,306,468.18

注：收入分类信息列示的收入合计数与营业收入合计数差异金额 1,572,233.02 元，系租赁收入。

与履约义务相关的信息：

公司以主要责任人的身份向客户销售设备产品及服务，在产品安装调试验收合格后履行履约义务。合同价款给予不超过一年的信用期，不存在重大融资成分或可变对价。

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 4,919,252,990.99 元。

## 44、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	15,421,518.87	24,947,612.46
教育费附加	6,635,836.97	10,705,528.47
地方教育附加	4,423,891.37	7,137,010.35
印花税	3,696,655.10	6,381,205.88
房产税	10,961,370.63	4,988,084.61
地方水利建设基金	1,564,671.56	921,000.82
土地使用税	3,962,359.00	3,170,642.24
土地增值税		870,229.42
车船税	19,834.42	113,116.29
消费税	293,084.93	58,386.97
环保税	7.02	22.38
合计	46,979,229.87	59,292,839.89

## 45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	92,417,317.33	81,262,304.05
折旧及摊销	62,872,566.72	16,023,970.44
股份支付费用	8,803,646.92	13,695,542.02
无形资产摊销	11,766,938.08	9,877,798.50
业务招待费	7,731,464.99	7,998,138.89
办公费用	6,872,266.79	8,946,526.44
中介服务及咨询费	6,313,111.13	7,654,443.02
差旅及交通费	4,332,982.45	4,050,253.06
残疾人就业基金	3,209,901.77	2,190,112.43
劳动保护费	297,736.54	1,398,322.90
信息化支出	5,302,162.68	580,976.29
维护维修费	6,263,670.43	964,965.58
其他	22,828,920.55	15,879,832.66
合计	239,012,686.38	170,523,186.28

#### 46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,145,594.70	17,482,767.20
业务招待费	8,039,029.87	3,525,076.48
差旅费	3,868,830.81	2,730,857.47
广告宣传费	2,266,117.03	1,242,702.73
办公费	1,187,087.66	764,578.80
售后服务费	727,095.83	382,396.71
样品费	4,224,726.67	246,192.00
其他	3,461,648.27	3,100,484.05
合计	45,920,130.84	29,475,055.44

#### 47、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	288,720,482.23	306,101,626.92
职工薪酬	226,761,272.27	189,694,691.07
委外费用	526,132.08	867,627.34
股份支付费用	5,126,165.49	20,091,565.71
折旧及摊销	55,174,742.17	48,883,416.80
差旅费	13,260,268.84	11,057,745.13
动力费	13,815,142.13	18,984,056.75
其他	7,984,063.62	4,166,567.72
合计	611,368,268.83	599,847,297.44

#### 48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	24,064,114.99	20,406,525.86
租赁负债的利息费用	2,589,552.21	2,449,718.33
减：利息收入	47,986,961.75	44,339,576.67
汇兑损益	17,790,231.90	10,692,194.66
手续费	2,953,424.84	3,418,131.74

合计	-589,637.81	-7,373,006.08
----	-------------	---------------

#### 49、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	9,977,723.91	4,610,965.39
与收益相关的政府补助	79,271,594.97	102,330,180.93
代扣个人所得税手续费返还	883,087.35	923,516.80
增值税加计抵减	6,492,785.35	
合计	96,625,191.58	107,864,663.12

#### 50、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
其他非流动金融资产	-20,891,307.40	70,487,559.55
其中：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产生的公允价值变动收益	-20,891,307.40	70,487,559.55
合计	-20,891,307.40	70,487,559.55

#### 51、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	5,833,054.81	2,409,903.71
理财产品投资收益	27,604.03	
应收票据贴现息	-11,513,159.02	-10,114,030.37
金融工具持有期间的投资收益	270,005.40	
债务重组		-779,310.00
合计	-5,382,494.78	-8,483,436.66

#### 52、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-19,790,802.40	-27,473,122.65
应收款项融资减值损失	-6,898,776.54	-206,113.42
合计	-26,689,578.94	-27,679,236.07

#### 53、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-134,476,543.98	-56,464,498.85
合同资产减值损失	17,586,616.01	-771,714.44
合计	-116,889,927.97	-57,236,213.29

**54、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	80,731.26	-525,997.51
合计	80,731.26	-525,997.51

**55、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
赔款	3,233,798.59	844,465.97	3,233,798.59
其他	506,325.69	1,455,188.24	506,325.69
无法支付款项		35,670.95	
非同一控制下的企业合并利得		6,865,465.29	
合计	3,740,124.28	9,200,790.45	3,740,124.28

**56、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
滞纳金等	1,566,873.32	4,440.83	1,566,873.32
对外捐赠	400,000.00	100,000.00	400,000.00
非流动资产毁损报废损失	4,860,383.49	259,766.74	4,860,383.49
其他	98,704.30	467,791.65	98,704.30
合计	6,925,961.11	831,999.22	6,925,961.11

**57、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	296,732,636.12	291,881,258.55
递延所得税费用	49,355,653.17	-3,739,443.38
合计	346,088,289.29	288,141,815.17

**(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	2,734,998,166.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	410,249,724.98
子公司适用不同税率的影响	-79,450,491.26
调整以前期间所得税的影响	10,544,322.27
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,116,900.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-552,478.73

研发费用加计扣除的影响	-83,049,749.11
权益法核算的长期股权投资收益的影响	-874,958.22
未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异	84,105,018.98
所得税费用	346,088,289.29

## 58、其他综合收益

详见本报告第十节七 40 之说明

## 59、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
收到的政府补助	110,202,495.98	110,448,509.59
收到的银行存款利息收入	47,986,961.75	44,339,576.67
收回保函保证金等	119,027,902.58	337,510,851.98
其他	6,056,154.05	8,552,369.80
合计	283,273,514.36	500,851,308.04

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的保函保证金等	136,515,997.29	468,815,621.14
付现的除研发费用外的经营管理费用等	71,203,422.14	58,563,029.23
支付的研发费用	38,832,037.34	36,795,890.86
其他	14,111,249.18	13,620,848.82
合计	260,662,705.95	577,795,390.05

### (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
收购被收购公司增加的现金净额		3,641,198.04
合计		3,641,198.04

### (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
收到融资意向金	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付股权回购款	14,132,268.90	
支付租金	461,659.01	
合计	14,593,927.91	

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,214,174,223.90	422,000,000.00		672,873,010.00	533,908.34	962,767,305.56
长期借款（含一年内到期的长期借款）	599,136,348.63	706,062,119.79	2,695,461.32	285,056,158.94		1,022,837,770.80
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	112,338,597.36		2,589,552.21	461,659.01		114,466,490.56
合计	1,925,649,169.89	1,128,062,119.79	5,285,013.53	958,390,827.95	533,908.34	2,100,071,566.92

## 60、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	2,388,909,877.25	2,538,583,493.90
加：资产减值准备	143,579,506.91	84,915,449.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	307,487,323.88	204,806,311.37
使用权资产折旧	2,990,473.73	2,851,792.66
无形资产摊销	14,273,680.29	11,204,378.72
长期待摊费用摊销	68,340,802.19	25,708,179.83
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）	-80,731.26	525,997.51
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,860,383.49	259,766.74
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	20,891,307.40	-70,487,559.55
财务费用（收益以“-”号填列）	26,653,667.21	22,856,244.19
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,130,664.24	-1,630,593.71
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	49,355,653.17	-3,739,443.13
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,619,773,913.63	-2,663,276,673.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-483,843,105.72	-728,364,994.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,886,568,138.29	1,562,137,938.03
其他	16,237,779.94	31,366,263.18
经营活动产生的现金流量净额	286,731,729.58	1,017,716,550.22
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	2,127,043,758.43	3,084,449,930.92
减：现金的期初余额	3,534,688,720.37	3,221,721,916.32
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	-1,407,644,961.94	-137,271,985.40

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,127,043,758.43	3,534,688,720.37
其中：库存现金	121,992.15	112,964.07
可随时用于支付的银行存款	2,126,847,855.76	3,534,569,306.19
可随时用于支付的其他货币资金	73,910.52	6,450.11
三、期末现金及现金等价物余额	2,127,043,758.43	3,534,688,720.37

## (3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

单位：元

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	2,792,197,257.95	4,504,924,370.59
其中：支付货款	2,509,876,294.29	4,301,604,421.80
支付固定资产等长期资产购置款	282,320,963.66	203,319,948.79

## (4) 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	51,285,000.00	51,288,000.00	定期存单质押
其他货币资金	293,709,170.94	419,487,966.13	保证金
合计	344,994,170.94	470,775,966.13	

## 61、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	20,050,514.72	7.1268	142,896,008.31
欧元	387,422.12	7.6617	2,968,312.06
港币	56,773.72	0.9127	51,817.37

日元	857,545,578.00	0.044738	38,364,874.07
林吉特	53,909.30	1.5095	81,376.09
应收账款			
其中：美元	1,842,609.05	7.1268	13,131,906.18
欧元	2,870.00	7.6617	21,989.08
港币			
日元	1,119,238,893.00	0.044738	50,072,509.60
应收款项融资			
其中：日元	4,562,217.00	0.044738	204,104.46
其他应收款			
其中：美元	21,766.32	7.1268	155,124.21
日元	41,339,371.00	0.044738	1,849,440.78
短期借款			
其中：日元	250,000,000.00	0.044738	11,184,500.00
一年内到期的非流动负债（长期借款）			
其中：日元	57,432,000.00	0.044738	2,569,392.81
应付账款			
其中：美元	7,288,972.53	7.1268	51,947,049.43
欧元	75,496.08	7.6617	578,428.32
日元	394,348,669.00	0.044738	17,642,370.75
瑞士法郎	66,500.00	7.9471	528,482.15
其他应付款			
其中：日元	374,841,017.00	0.044738	16,769,637.42
长期借款			
其中：日元	204,572,000.00	0.044738	9,152,142.15

(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	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
晶盛机电日本株式会社	日本	日元	款项以日元结算为主
普莱美特株式会社	日本	日元	款项以日元结算为主
株式会社セミコンクリエイト	日本	日元	款项以日元结算为主
JSTN PTE.LTD.	新加坡	美元	款项以美元结算为主
JSTN (MALAYSIA) SDN.BHD.	马来西亚	林吉特	款项以林吉特结算为主
晶创国际	香港	港币	款项以港币结算为主

## 62、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

1) 使用权资产相关信息详见本报告第十节、七、17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报告第十节、五、31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：

单位：元

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	9,118,047.62	10,201,392.54
合计	9,118,047.62	10,201,392.54

## 3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	2,589,552.21	2,449,718.33
与租赁相关的总现金流出	9,118,047.62	10,201,392.54

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报告第十节、十二之说明。

**(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	1,572,233.02	
合计	1,572,233.02	

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

经营租赁资产

单位：元

项目	期末数	上年年末数
投资性房地产	37,276,267.35	38,651,331.45
小计	37,276,267.35	38,651,331.45

经营租出固定资产详见本报告第十节七、15之说明。

**(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

**八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	288,720,482.23	306,101,626.92
职工薪酬	226,761,272.27	189,694,691.07
委外费用	526,132.08	867,627.34

股份支付费用	5,126,165.49	20,091,565.71
折旧及摊销	55,174,742.17	48,883,416.80
差旅费	13,260,268.84	11,057,745.13
动力费	13,815,142.13	18,984,056.75
其他	7,984,063.62	4,166,567.72
合计	611,368,268.83	599,847,297.44
其中：费用化研发支出	611,368,268.83	599,847,297.44

## 九、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

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

#### （1）合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	出资比例
宁夏旭晶新材料科技有限公司	新设	2024年2月	1,000万	100%
晶创国际有限公司	新设	2024年3月	1万港币	100%

#### （2）合并范围减少

单位：元

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
内蒙古鑫晶新材料有限公司	清算注销	2024年6月	8,598,417.86	37,411.87

## 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	
慧翔电液	4,615,400.00	浙江杭州	浙江杭州	制造业	65.00%		非同一控制下企业合并
晶信绿钻	50,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
晶鸿精密	200,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
绍兴普莱美特	2,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业		75.99%	设立
晶环电子	750,000,000.00	内蒙古呼和浩特	内蒙古呼和浩特	制造业	100.00%		设立
晶瑞电子	500,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
中为光电	175,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
晶创自动化	65,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	制造业	100.00%		设立
盛欧机电	1,000,000.00	内蒙古呼和浩特	内蒙古呼和浩特	制造业		80.00%	设立
汉创智能	5,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	制造业	55.00%		设立
晶盛日本	5,047,948.00	日本川崎	日本川崎	制造业	100.00%		设立
普莱美特	6,159,174.00	日本福岛	日本福岛	制造业		51.00%	设立
美晶新材料	360,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	57.8384%		设立
内蒙古鑫晶	10,000,000.00	内蒙古包头	内蒙古包头	制造业		57.8384%	设立
宁夏鑫晶	10,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业		57.8384%	设立

求是半导体	100,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	制造业	100.00%		设立
求是创芯	41,666,667.00	浙江杭州	浙江杭州	制造业		78.00%	设立
晶研半导体	1,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	71.00%		设立
浙江科盛	200,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
宁夏鑫晶盛	500,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业	51.00%		设立
宁夏晶创	30,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业	100.00%		设立
晶盛星河	10,000,000.00	浙江丽水	浙江丽水	应用服务	100.00%		设立
晶钰新材料	60,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业		100.00%	设立
宁夏晶环	400,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业	100.00%		设立
创盛新材料	100,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业	100.00%		设立
晶诚新材料	10,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
晶盛创芯	10,000,000.00	浙江上虞	浙江上虞	制造业	100.00%		设立
宁夏晶钰	180,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业	100.00%		设立
JSTN PTE.LTD.	20,000,000.00	新加坡	新加坡	制造业	70.00%		设立
JSTN (MALAYSIA ) SDN.BHD.	151.75	马来西亚	马来西亚	制造业		70.00%	设立
晶盛光子	50,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	制造业	80.00%		设立
株式会社セミ コンクリエイト	4,652,370.00	日本琦玉	日本琦玉	制造业		67.42%	非同一控制 下企业合并
晶环新能源	1,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业		100.00%	设立
宁夏旭晶	10,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	制造业		57.8384%	设立
晶创国际	9,072.52	香港	香港	贸易	100.00%		设立

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宁夏鑫晶	42.1616%	291,094,070.58		834,765,482.82

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
宁夏鑫晶	1,950,345.73	604,342,515.64	2,554,688.25	395,858,860.68	178,910,504.55	574,769,365.23	1,746,194.24	630,613,201.31	2,376,807.44	641,155,902.47	246,183,608.00	887,339,510.47

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
宁夏鑫晶	1,656,490,883.28	690,424,629.47	690,424,629.47	347,102,678.25	1,358,364,711.65	682,948,998.01	682,948,998.01	-239,988,573.91

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 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
联营企业：		
投资账面价值合计	1,182,532,650.62	1,186,120,570.30
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	5,833,054.81	2,409,903.71
--综合收益总额	5,833,054.81	2,409,903.71

## 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、本期新增的政府补助情况

单位：元

项目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	74,903,700.00
其中：计入递延收益	74,903,700.00
与收益相关的政府补助	79,271,594.97
其中：计入其他收益	79,271,594.97
合计	154,175,294.97

### 3、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	164,852,784.04	74,903,700.00		9,977,723.91		229,778,760.13	与资产相关

### 4、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	89,249,318.88	106,941,146.32

## 十二、与金融工具相关的风险

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报告第十节、七、3、4、5、6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) 应收款项和合同资产

本公司定期/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。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年6月30日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的70.18%（2023年12月31日：67.81%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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	1,985,605,076.36	2,090,182,149.32	1,005,251,153.94	900,333,760.24	184,597,235.14
应付票据	821,087,047.39	821,087,047.39	821,087,047.39		
应付账款	4,739,840,972.68	4,739,840,972.68	4,739,840,972.68		
其他应付款	98,281,835.22	98,281,835.22	98,281,835.22		
其他流动负债	27,009,970.60	27,009,970.60	27,009,970.60		
租赁负债（含一年内到期）	114,466,490.56	169,612,096.16	841,453.97	16,073,394.50	152,697,247.69
小计	7,786,291,392.81	7,946,014,071.37	6,692,312,433.80	916,407,154.74	337,294,482.83

（续上表）

单位：元

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	1,813,310,572.53	1,856,067,929.01	1,359,762,608.18	390,452,685.78	105,852,635.05
应付票据	1,663,464,753.23	1,663,464,753.23	1,663,464,753.23		
应付账款	5,121,365,544.18	5,121,365,544.18	5,121,365,544.18		
其他应付款	54,967,242.57	54,967,242.57	54,967,242.57		
其他流动负债	27,009,970.60	27,009,970.60	27,009,970.60		
租赁负债（含一年内到期）	112,338,597.36	170,073,755.17	1,078,438.33	8,261,371.90	160,733,944.94
小计	8,792,456,680.47	8,892,949,194.76	8,227,648,557.09	398,714,057.68	266,586,579.99

#### （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。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币980,000,000.00元（2023年12月31日：人民币580,000,000.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

##### 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报告第十节、七、61之说明。

### 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	--	--	--	--
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产	208,652,402.43	111,560,637.02	549,138,600.00	869,351,639.45
(1) 交易性金融资产			390,000,000.00	390,000,000.00
(2) 其他非流动金融资产投资	208,652,402.43	111,560,637.02	159,138,600.00	479,351,639.45
2. 应收款项融资			1,509,439,470.22	1,509,439,470.22
(1) 应收票据			1,364,813,667.64	1,364,813,667.64
(2) 数字化应收账款债权凭证			144,625,802.58	144,625,802.58
持续以公允价值计量的资产总额	208,652,402.43	111,560,637.02	2,058,578,070.22	2,378,791,109.67

#### 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

对于持有的其他非流动金融资产投资，第一层次公允价值计量是根据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。

#### 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

对于持有的其他非流动金融资产投资，第二层次公允价值计量是根据计量日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。

#### 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) 对于持有的其他非流动金融资产投资，第三层次公允价值计量采用投资成本金额。
- (2) 对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。
- (3) 对于持有的应收供应链平台债权款，采用计提预期信用损失后的净额确定其公允价值。

### 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
绍兴上虞晶盛投资管理咨询有限公司（以下简称晶盛投资）	浙江上虞	投资管理及咨询服务	300万元	47.39%	47.39%

本企业的母公司情况的说明

邱敏秀、曹建伟及邱敏秀之子女何俊、何洁合计持有本公司控股股东晶盛投资 59.07%的股权，同时邱敏秀和曹建伟分别直接持有本公司 2.91%、2.72%的股权。因此，邱敏秀女士和曹建伟先生为本公司的最终共同控制人，邱敏秀女士与何俊先生、何洁女士系母子、母女关系，为一致行动人。

本企业最终控制方是曹建伟、邱敏秀。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本报告第十节、十、1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本报告第十节、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
中环领先	本公司联营企业
深圳市霍克视觉科技有限公司	本公司联营企业
氢合科技（广州）有限公司	本公司联营企业
苏州八匹马超导科技有限公司	本公司联营企业
杭州超材智能科技有限公司	本公司联营企业
内蒙古汇同机电设备有限公司	本公司联营企业
杭州超材四维技术有限公司	杭州超材智能科技有限公司之子公司

## 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
杭州大音超声科技有限公司	同一母公司
浙江高川新材料有限公司	同一母公司
霍铎德科技（上海）有限公司	母公司之联营企业

## 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
杭州超材智能科技有限公司	耗材、软件	11,200,707.98		否	24,743,761.06
深圳市霍克视觉科技有限公司	耗材及设备	6,939,046.02		否	6,101,786.86
中环领先	硅片材料等	545,508.92		否	1,614,765.02
霍铎德科技（上海）有限公司	工程施工			否	775,985.11
杭州大音超声科技有限公司	耗材			否	198,584.31
内蒙古汇同机电设备有限公司	服务	79,530,831.67		否	
浙江高川新材料有限公司	耗材	3,630,862.91	150,000,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中环领先	晶体生长设备及维保服务等	376,044,824.16	392,253,754.77



浙江高川新材料有限公司	电费	88,506.53	84,421.65
杭州超材智能科技有限公司	水电费	46,490.70	63,088.90

## (2) 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
浙江高川新材料有限公司	房产	1,792,984.06	552,587.97
杭州超材智能科技有限公司	房产	126,661.98	108,541.62

## (3) 关联担保情况

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
晶盛投资	200,000,000.00	2023-11-30	2026-11-30	否
	300,000,000.00	2024-05-16	2026-11-30	否

## (4) 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	6,350,027.00	4,712,075.16

## (5) 其他关联交易

2022年3月，公司在美晶新材料实施员工持股计划，参与对象为公司部分董事、高级管理人员及部分核心人员、美晶新材料核心技术、业务及管理人员。公司以子公司美晶新材料股权结算的股份支付换取集团内职工服务的支出，本期摊销4,678,365.19元计入当期损益，相应增加资本公积4,372,318.29元，增加少数股东权益306,046.90元。详见本报告第十节、十五、2之说明。

## 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					
	中环领先	332,379,688.59	46,863,606.61	289,230,660.08	65,639,774.73
	杭州超材智能科技有限公司	141,170.53	7,058.53	300,423.42	15,021.17
小计		332,520,859.12	46,870,665.14	289,531,083.50	65,654,795.90
应收款项融资					
	中环领先	174,108,913.45		53,614,794.29	
	浙江高川新材料有限公司	2,000,000.00			
小计		176,108,913.45		53,614,794.29	
预付款项					

	杭州超材智能科技有限公司	4,719,237.17		8,798,221.27	
	苏州八匹马超导科技有限公司	1,772,000.00		1,772,000.00	
	深圳市霍克视觉科技有限公司	575,188.38		777,767.14	
	中环领先	215,801.77		69,250.09	
小计		7,282,227.32		11,417,238.50	
其他应收款					
	杭州超材四维技术有限公司	2,060,488.20		5,060,488.20	
	内蒙古汇同机电设备有限公司	83,853.64	4,192.68	23,039.62	1,151.98
	中环领先	5,000.00	1,500.00	5,000.00	1,500.00
小计		2,149,341.84	5,692.68	5,088,527.82	2,651.98
合同资产					
	中环领先	20,746,316.02	1,037,315.80	27,503,418.14	1,375,170.91
小计		20,746,316.02	1,037,315.80	27,503,418.14	1,375,170.91

## (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			
	中环领先	10,898,254.03	109,342,538.02
	内蒙古汇同机电设备有限公司	18,832,319.58	17,262,536.87
	深圳市霍克视觉科技有限公司	5,838,128.00	4,808,120.37
	杭州超材智能科技有限公司	11,444,954.47	3,226,577.05
	霍铎德科技（上海）有限公司	1,799,747.13	1,799,747.13
	氢合科技（广州）有限公司	501,226.66	501,226.66
	浙江高川新材料有限公司	2,803,787.12	123,387.63
	杭州大音超声科技有限公司	2,519.63	49,849.66
小计		52,120,936.62	137,113,983.39
应付票据			
	霍克视觉科技（苏州）有限公司		1,344,000.00
小计			1,344,000.00
合同负债（含其他流动负债）			
	中环领先	515,219,595.33	385,197,565.22
小计		515,219,595.33	385,197,565.22
其他应付款			
	内蒙古汇同机电设备有限公司		21,132.00
	深圳市霍克视觉科技有限公司	1,000.00	
小计		1,000.00	21,132.00

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

管理人员							447,400	12,197,996.00
研发人员							321,290	9,141,076.60
销售人员							82,000	2,340,280.00
生产制造人员							95,700	2,731,278.00
合计							946,390	26,410,630.60

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明

根据公司第五届董事会第十四次会议审议通过的《关于提前终止 2022 年员工持股计划的议案》，公司决定提前终止公司 2022 年员工持股计划。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票收盘价减去限制性股票授予价计算确定限制性股票的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	报告期末，不存在有效的限制性股票
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	236,909,836.66
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	11,559,414.75

其他说明

### (1) 在美晶新材料实施的员工持股计划明细情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	授予日股票收盘价减去限制性股票授予价计算确定限制性股票的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额（元）	16,932,263.10
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额（元）	4,678,365.19

### (2) 其他说明

按照本期可行权权益工具数量及授予日权益工具公允价值的确认方法，公司根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》的相关规定，对限制性股票激励费用进行分期摊销，作为以权益结算的股份支付换取职工服务的支出。本期摊销 11,614,014.04 元计入当期损益，相应增加资本公积 11,307,967.14 元，增加少数股东权益 306,046.90 元。

根据公司于 2024 年 6 月召开的第五届董事会第十四次会议审议通过的《关于提前终止 2022 年员工持股计划的议案》，以及企业会计准则的相关规定，公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积 4,623,765.90 元。

## 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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	8,803,646.92	
研发人员	5,126,165.49	
销售人员	1,487,401.61	
生产制造人员	820,565.92	
合计	16,237,779.94	

## 5、股份支付的修改、终止情况

根据公司于2024年6月召开的第五届董事会第十四次会议审议通过的《关于提前终止2022年员工持股计划的议案》，以及企业会计准则的相关规定，公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积4,623,765.90元。

## 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

#### (1) 募集资金使用情况

截至2024年6月30日，2022年向特定对象发行股票募集资金使用情况

项目	募集资金承诺投资总额 (万元)	实际累计投入募集资金 (万元)	项目达到预定 可使用状态日期
12英寸集成电路大硅片设备测试实验线项目	56,370.00	7,088.49	2025年6月30日
年产80台套半导体材料抛光及减薄设备生产制造项目	43,210.00	2,906.97	2025年6月30日
补充流动资金	42,022.70	42,229.81	--
合计	141,602.70	52,225.27	

#### (2) 截至2024年6月末，公司申请在银行开立的有效期内的信用证及保函余额情况：

单位：元

类别	币种	金额
保函	人民币	190,407,053.27
	美元	501,337.50
信用证	美元	15,371,511.68
	日元	3,750,000.00
	瑞士法郎	66,500.00

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### (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。

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

## 十八、其他重要事项

### 1、分部信息

(1) 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。

本公司不存在跨行业多种经营，与各分部共同使用的资产、负债在不同的分部之间不能有效地分配。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报告第十节、七、43之说明。

## 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）	2,728,349,198.75	1,665,282,687.26
1至2年	1,073,971,691.86	693,636,126.66
2至3年	148,103,956.21	157,877,481.55
3年以上	222,733,564.48	257,629,806.03
3至4年	95,864,194.32	69,332,854.84
4年以上	126,869,370.16	188,296,951.19
合计	4,173,158,411.30	2,774,426,101.50

#### (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	73,026,782.36	1.75%	73,026,782.36	100.00%		73,026,782.36	2.63%	73,026,782.36	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	4,100,131,628.94	98.25%	390,020,500.95	9.51%	3,710,111,127.99	2,701,399,319.14	97.37%	349,927,587.75	12.95%	2,351,471,731.39
其中：										

合计	4,173,158,411.30	100.00%	463,047,283.31	11.10%	3,710,111,127.99	2,774,426,101.50	100.00%	422,954,370.11	15.24%	2,351,471,731.39
----	------------------	---------	----------------	--------	------------------	------------------	---------	----------------	--------	------------------

按单项计提坏账准备类别名称:

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
母公司单项计提客户一	68,353,629.99	68,353,629.99	68,353,629.99	68,353,629.99	100.00%	诉讼较多, 经营状况不佳
母公司单项计提客户二	4,673,152.37	4,673,152.37	4,673,152.37	4,673,152.37	100.00%	诉讼较多, 经营状况不佳
合计	73,026,782.36	73,026,782.36	73,026,782.36	73,026,782.36		

按组合计提坏账准备类别名称:

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	2,728,349,198.75	136,417,459.94	5.00%
1-2年	1,073,971,691.86	107,397,169.19	10.00%
2-3年	148,103,956.21	44,431,186.86	30.00%
3-4年	95,864,194.32	47,932,097.16	50.00%
4年以上	53,842,587.80	53,842,587.80	100.00%
合计	4,100,131,628.94	390,020,500.95	

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	73,026,782.36					73,026,782.36
按组合计提坏账准备	349,927,587.75	40,092,913.20				390,020,500.95
合计	422,954,370.11	40,092,913.20				463,047,283.31

**(4) 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
母公司应收账款客户一	862,657,388.60	535,134,184.15	1,397,791,572.75	27.64%	110,682,400.03
母公司应收账款客户二	499,020,504.28	87,956,000.00	586,976,504.28	11.61%	29,348,825.21
母公司应收账款客户三	403,200,000.00	44,800,000.00	448,000,000.00	8.86%	22,400,000.00
母公司应收账款客户四	351,548,116.03	22,568,000.00	374,116,116.03	7.40%	36,265,683.80
母公司应收账款客户五	289,017,850.00		289,017,850.00	5.72%	57,739,812.50
合计	2,405,443,858.91	690,458,184.15	3,095,902,043.06	61.23%	256,436,721.54

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	102,060,488.20	5,060,488.20
其他应收款	2,710,388,215.96	2,084,486,129.71
合计	2,812,448,704.16	2,089,546,617.91

## (1) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
杭州超材四维技术有限公司	2,060,488.20	5,060,488.20
浙江晶创自动化设备有限公司	100,000,000.00	
合计	102,060,488.20	5,060,488.20

## (2) 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
单位往来款	2,888,879,952.84	2,242,884,123.02
押金保证金	8,716,239.92	7,411,987.05
应收暂付款	28,600,964.90	4,165,225.17
备用金	908,079.65	701,899.00
其他	573,029.34	763,850.97
合计	2,927,678,266.65	2,255,927,085.21

## 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)	2,657,923,489.16	2,181,299,363.98
1至2年	199,266,088.64	8,198,923.00
2至3年	1,665,478.55	346,728.55
3年以上	68,823,210.30	66,082,069.68
3至4年	9,711,173.00	9,259,986.50
4年以上	59,112,037.30	56,822,083.18
合计	2,927,678,266.65	2,255,927,085.21

## 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	2,927,678,266.65	100.00%	217,290,050.69	7.42%	2,710,388,215.96	2,255,927,085.21	100.00%	171,440,955.50	7.60%	2,084,486,129.71
合计	2,927,678,266.65	100.00%	217,290,050.69	7.42%	2,710,388,215.96	2,255,927,085.21	100.00%	171,440,955.50	7.60%	2,084,486,129.71

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,927,678,266.65	217,290,050.69	7.42%
其中：1年以内	2,657,923,489.16	132,896,174.46	5.00%
1-2年	199,266,088.64	19,926,608.86	10.00%
2-3年	1,665,478.55	499,643.57	30.00%
3-4年	9,711,173.00	4,855,586.50	50.00%
4年以上	59,112,037.30	59,112,037.30	100.00%
合计	2,927,678,266.65	217,290,050.69	

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)	
2024年1月1日余额	109,064,968.20	819,892.30	61,556,095.00	171,440,955.50
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-9,963,304.43	9,963,304.43		
——转入第三阶段		-166,547.86	166,547.86	
本期计提	33,794,510.69	9,309,959.99	2,744,624.51	45,849,095.19
2024年6月30日余额	132,896,174.46	19,926,608.86	64,467,267.37	217,290,050.69

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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) 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	坏账准备期末余
------	-------	------	----	---------	---------



				末余额合计数的比例	额
创盛新材料	拆借款	1,033,000,000.00	1年以内	35.28%	51,650,000.00
		150,000,000.00	1-2年	5.12%	15,000,000.00
晶瑞电子	拆借款	721,550,000.00	1年以内	24.65%	36,077,500.00
晶钰新材料	拆借款	377,175,239.70	1年以内	12.88%	18,858,761.99
宁夏晶钰	拆借款	143,000,000.00	1年以内	4.88%	7,150,000.00
晶盛日本	拆借款	47,017,180.64	1-2年	1.61%	4,701,718.06
		9,697,973.00	3-4年	0.33%	4,848,986.50
		59,070,137.30	4年以上	2.02%	59,070,137.30
合计		2,540,510,530.64		86.77%	197,357,103.85

### 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	3,225,750,204.25	109,103,099.46	3,116,647,104.79	3,181,741,131.73	109,103,099.46	3,072,638,032.27
对联营、合营企业投资	1,181,877,680.78		1,181,877,680.78	1,186,723,768.42		1,186,723,768.42
合计	4,407,627,885.03	109,103,099.46	4,298,524,785.57	4,368,464,900.15	109,103,099.46	4,259,361,800.69

#### (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		
慧翔电液	5,727,201.94						5,727,201.94	
晶信绿钻	23,392,793.59						23,392,793.59	
晶鸿精密	202,363,395.14						202,363,395.14	
晶环电子	809,270,156.44						809,270,156.44	
晶瑞电子	489,100,993.56						489,100,993.56	
中为光电	190,553,932.63	109,103,099.46					190,553,932.63	109,103,099.46
晶创自动化	77,800,478.39						77,800,478.39	
晶盛日本	5,047,948.00						5,047,948.00	
美晶新材料	7,193,474.27						7,193,474.27	
求是半导体	106,692,749.05						106,692,749.05	
晶研半导体	710,000.00						710,000.00	
宁夏鑫晶盛	255,406,495.55						255,406,495.55	
晶盛星河	10,129,672.67						10,129,672.67	
宁夏晶创	30,170,420.11						30,170,420.11	
宁夏晶环	400,616,781.94						400,616,781.94	
创盛新材料	100,880,503.61						100,880,503.61	
浙江科盛	145,000,000.00		30,000,000.00				175,000,000.00	
汉创智能	2,750,000.00						2,750,000.00	
晶盛创芯	6,324,510.68		4,000,000.00				10,324,510.68	
晶诚新材料	10,053,087.47						10,053,087.47	
宁夏晶钰	181,187,255.23						181,187,255.23	
JSTN PTE.LTD.	7,266,182.00						7,266,182.00	

晶盛光子	5,000,000.00		10,000,000.00				15,000,000.00	
晶创国际			9,072.52				9,072.52	
合计	3,072,638,032.27	109,103,099.46	44,009,072.52				3,116,647,104.79	109,103,099.46

## (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												
中环领先	1,126,713,386.62				- 2,548,889.16						1,124,164,497.46	
江苏中科智芯集成科技有限公司	4,560,449.13				- 2,963,621.67						1,596,827.46	
苏州八匹马超导科技有限公司	28,254.34				- 28,254.34							
深圳市霍克视觉科技有限公司	20,684,880.38				- 63,833.05						20,621,047.33	
杭州超材智能科技有限公司	15,243,622.27				- 405,434.61						14,838,187.66	
氢合科技(广州)有限公司	15,000,000.00				273,077.33						15,273,077.33	
苏州炳日科技有限公司	4,493,175.68				890,867.86						5,384,043.54	
小计	1,186,723,768.42				- 4,846,087.64						1,181,877,680.78	
合计	1,186,723,768.42				- 4,846,087.64						1,181,877,680.78	

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

## 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	7,166,648,871.45	5,273,692,425.34	6,089,464,751.83	4,335,817,921.47

其他业务	293,155,684.52	261,327,019.68	284,044,611.39	228,548,786.92
合计	7,459,804,555.97	5,535,019,445.02	6,373,509,363.22	4,564,366,708.39

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
<b>业务类型</b>				
设备及其服务	7,166,648,871.45	5,273,692,425.34	6,089,464,751.83	4,335,817,921.47
其他	262,341,791.85	239,342,549.04	238,953,911.90	196,779,573.62
小计	7,428,990,663.30	5,513,034,974.38	6,328,418,663.73	4,532,597,495.09
<b>按经营地区分类</b>				
境内	7,425,259,489.57	5,511,528,539.86	6,314,097,603.70	4,526,083,013.14
境外	3,731,173.73	1,506,434.52	14,321,060.03	6,514,481.95
小计	7,428,990,663.30	5,513,034,974.38	6,328,418,663.73	4,532,597,495.09
<b>按商品转让的时间分类</b>				
在某一时点确认收入	7,428,990,663.30	5,513,034,974.38	6,328,418,663.73	4,532,597,495.09

注：收入分类信息列示的收入合计数与营业收入合计数差异金额 30,813,892.67 元，系租赁收入。

与履约义务相关的信息：

公司以主要责任人的身份向客户销售设备产品及服务，在产品安装调试验收合格后履行履约义务。合同价款给予不超过一年的信用期，不存在重大融资成分或可变对价。

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 4,804,922,108.36 元。

## 5、研发费用

单位：元

项目	本期数	上年同期数
直接材料	141,601,698.94	183,319,295.39
职工薪酬	90,052,335.34	83,251,554.83
股份支付费用	3,920,764.43	16,484,211.17
折旧及摊销	29,021,893.89	18,325,249.60
差旅费	6,184,085.61	5,749,040.76
动力费	705,852.37	555,561.32
其他	1,911,938.02	824,866.69
合计	273,398,568.60	308,509,779.76

## 6、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	-4,846,087.64	-4,044,084.55
成本法核算的长期股权投资收益	300,000,000.00	284,211,091.08
理财产品投资收益	27,604.03	
票据贴现利息	-4,188,845.90	-9,098,171.87
金融工具持有期间的投资收益	270,005.40	
债务重组		-779,310.00
合计	291,262,675.89	270,289,524.66

## 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	-4,779,652.23	
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）	34,946,263.76	
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	-20,891,307.40	
委托他人投资或管理资产的损益	27,604.03	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-4,623,765.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,674,546.66	
减：所得税影响额	-21,124.79	
少数股东权益影响额（税后）	4,116,405.97	
合计	2,258,407.74	--

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	13.22%	1.60	1.60
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.21%	1.60	1.60

### 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

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

单位：元

项目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	2,096,329,578.14	
非经常性损益	B	2,258,407.74	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	2,094,071,170.40	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	14,963,146,218.89	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	915,151,869.10	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	1	
其他	股份支付费用增加的净资产	I1	11,307,967.14
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	3
	因股份激励计划取消而加速行权的股权支付费用增加的净资产	I2	4,623,765.90
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	0
	回购股份减少的净资产	I3	14,132,268.90
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	5
	其他综合收益增加的净资产	I4	466,919.49
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J4	3
报告期月份数	K	6	
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K - I \times J/K$	15,852,896,249.01	
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	13.22%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	13.21%	

(2) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

1) 基本每股收益的计算过程

单位：元

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	2,096,329,578.14
非经常性损益	B	2,258,407.74
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	2,094,071,170.40
期初股份总数	D	1,308,587,407.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	1,308,587,407.00
基本每股收益	$M = A/L$	1.60

扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	1.60
---------------	---------	------

## 2) 稀释每股收益的计算过程

单位：元

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	2,096,329,578.14
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	2,096,329,578.14
非经常性损益	D	2,258,407.74
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$E=C-D$	2,094,071,170.40
发行在外的普通股加权平均数	F	1,308,587,407.00
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	
稀释后发行在外的普通股加权平均数	$H=F+G$	1,308,587,407.00
稀释每股收益	$M=C/H$	1.60
扣除非经常损益稀释每股收益	$N=E/H$	1.60

浙江晶盛机电股份有限公司

法定代表人：曹建伟

2024年8月20日