

公司代码：600667

公司简称：太极实业

# 无锡市太极实业股份有限公司 2025年半年度报告

## 重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人孙鸿伟、主管会计工作负责人张光明及会计机构负责人（会计主管人员）唐静声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及到的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，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。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的宏观经济变化的风险、行业竞争风险、海太公司半导体业务对单一客户依赖的风险、工程质量和工程安全风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”中“五、其他披露事项”中“（一）可能面对的风险”。

十一、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理、环境和社会.....	29
第五节	重要事项.....	33
第六节	股份变动及股东情况.....	48
第七节	债券相关情况.....	51
第八节	财务报告.....	55

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（主管会计人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司/公司/上市公司/太极实业/公司本部	指	无锡市太极实业股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所/上交所	指	上海证券交易所
无锡市国资委	指	无锡市人民政府国有资产监督管理委员会
产业集团	指	无锡产业发展集团有限公司，系公司控股股东
十一科技	指	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司，系公司全资子公司
海太公司/海太半导体/合资公司/无锡海太	指	海太半导体（无锡）有限公司，系公司控股子公司
太极半导体/苏州半导体	指	太极半导体（苏州）有限公司，系公司全资子公司
太极国贸/太极贸易	指	无锡太极国际贸易有限公司，系公司全资子公司
太极微电子/苏州微电子	指	太极微电子（苏州）有限公司，系公司全资子公司
锡产微芯	指	无锡锡产微芯半导体有限公司，系公司参股公司
宏源新材料	指	无锡宏源新材料科技股份有限公司，原江苏宏源纺机股份有限公司，系公司参股公司
宏源机电	指	无锡宏源机电科技股份有限公司，系公司参股公司
SK海力士/爱思开海力士/海力士	指	SK Hynix Inc.（爱思开海力士株式会社），原（株）海力士半导体
海力士集成电路	指	SK海力士系统集成电路（无锡）有限公司
海力士（中国）	指	SK海力士半导体（中国）有限公司，原海力士半导体（中国）有限公司
海力士（重庆）	指	爱思开海力士半导体（重庆）有限公司
海辰半导体	指	海辰半导体（无锡）有限公司
十一能投	指	无锡十一新能源投资有限公司
海安策兰	指	海安策兰投资有限公司
江苏太极	指	江苏太极实业新材料有限公司
江苏日托	指	江苏日托光伏科技股份有限公司
无锡日托	指	无锡日托光伏科技有限公司
南大环保	指	江苏南大环保科技有限公司
北创网络	指	无锡北创网络科技有限公司
中电四建	指	中国电子系统工程第四建设有限公司
南大绿色环境	指	无锡南大绿色环境友好材料技术研究院有限公司
苏南城市配送	指	无锡市苏南城市公共配送有限公司
苏南食材配送	指	无锡市苏南学校食材配送有限公司
内蒙古新环宇	指	内蒙古新环宇阳光新能源科技有限公司
中兴华所	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
宿迁天合	指	天合光能（宿迁）光电有限公司
中利集团	指	江苏中利集团股份有限公司
苏州腾晖	指	苏州腾晖光伏技术有限公司
山东腾晖新能源	指	山东腾晖新能源技术有限公司
山东腾晖光电	指	山东腾晖光电有限公司
泗阳腾晖光电	指	泗阳腾晖光电有限公司
泗阳腾晖新能源	指	泗阳腾晖新能源技术有限公司
沛县腾晖	指	沛县腾晖新能源技术有限公司

宿迁腾晖	指	宿迁腾晖新能源技术有限公司
员工持股计划	指	无锡市太极实业股份有限公司一太极实业·十一科技员工持股计划
启新基金		聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）
半导体	指	在硅中添加三价或五价元素形成的电子器件，与导体和非导体的电路特性不同，其导电具有方向性。半导体主要分为半导体集成电路、半导体分立器件两大分支
集成电路/IC	指	在半导体基板上，利用氧化、蚀刻、扩散等方法，将众多电子电路组成各式二极管、晶体管等电子组件，做在一个微小面积上，以完成某一特定逻辑功能，达成预先设定好的电路功能要求的电路系统
前、后道工序	指	在IC制造过程中，晶圆光刻的工艺过程（即所谓流片），被称为前道工序。晶圆流片后，其划片、贴片、封装等工序被称为后道工序。广义上，后道工序即为IC封装、测试
半导体后工序服务	指	半导体封装及测试、模块装配及模块测试等
封装	指	安装半导体集成电路芯片的外壳，这个外壳不仅起着安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用，而且是沟通芯片内部与外部电路的桥梁
测试	指	IC封装后需要对IC的功能、电参数进行测量以筛选出不合格的产品，并通过测试结果来发现芯片设计、制造及封装过程中的质量缺陷
晶圆	指	多指单晶硅圆片，由普通硅沙拉制提炼而成，是最常用的半导体材料，按其直径分为4英寸、5英寸、6英寸、8英寸、12英寸甚至更大规格
芯片	指	用半导体工艺在硅等材料上制造的集成电路或分立器件
DRAM	指	Dynamic Random Access Memory 的缩写，动态随机存取存储器
FC	指	Flip chip 的缩写，又称倒装片，是在I/O pad上沉积锡铅球，然后将芯片翻转加热利用熔融的锡铅球与陶瓷基板相结合此技术替换常规打线接合，逐渐成为未来的封装主流。
Hybrid（FC+WB）	指	Hybrid（Flip Chip+Wire Bond）的缩写，高阶混合封装工艺
DAG	指	Dicing After Grinding 的缩写，先研磨后切割工艺
DBG	指	Dicing Before Grinding 的缩写，先切割后研磨工艺
EPC	指	EPC（Engineering Procurement Construction）是指公司受业主委托，按照合同约定对建设工程项目的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包。通常公司在总价合同条件下，对其所承包工程的质量、安全、费用和进度进行负责
工程勘察	指	根据建设工程的要求，查明、分析、评价建设场地的地质地理环境特征和岩土工程条件，编制建设工程勘察文件的活动
工程设计	指	根据建设工程的要求，对建设工程所需的技术、经济、资源、环境等条件进行综合分析、论证，编制建设工程设计文件的活动
工程咨询	指	为业主设想建造的投资项目提供机会研究、可行性分

		析，提出项目的投融资方案 and 经济效益预测，进行项目建设方案的规划与比选，提供业主希望知道的其他专业咨询意见和报告
设备采购	指	对工程所需的材料、设备，应根据需要数量、规格、使用时间等做出采购计划、确定供货商、验收入库及监督检查等一系列管理过程
施工总承包	指	发包方将全部施工任务发包给一个施工单位或由多个施工单位组成的施工联合体或施工合作体，施工总承包单位主要依靠自己的力量完成施工任务。经发包人同意，施工总承包单位可以根据需要将施工任务的一部分分包给其他符合资质的分包人
工程监理	指	按照业主和国家建设主管部门的要求，从专业的角度和身份，对建设工程进行工程质量、工程费用、工程进度和施工安全等方面实施监督管理
工程总承包、总包	指	受业主委托，按照合同约定对工程项目的勘察、设计、采购、施工、试运行（竣工验收）等实行全过程或若干阶段的承包，主要形式包括：EPC、TurnKey、EP、EC、DBO等
住建部	指	中华人民共和国住房和城乡建设部
光伏	指	太阳能光伏发电系统（Solar power system）的简称，是一种利用太阳电池半导体材料的光伏效应，将太阳光辐射能直接转换为电能的一种新型发电系统，有独立运行和并网运行两种方式。
光伏电站	指	一种利用太阳光能、采用特殊材料诸如晶硅板、逆变器等电子元件组成的发电体系，与电网相连并向电网输送电力的光伏发电系统。
光伏并网发电	指	太阳能光伏发电系统与常规电网相连，共同承担供电任务。当有阳光时，逆变器将光伏系统所发的直流电逆变成正弦交流电，产生的交流电可以直接供给交流负载，然后将剩余的电能输入电网，或者直接将产生的全部电能并入电网。在没有太阳时，负载用电全部由电网供给。
元、千元、万元	指	人民币元、千元、万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	无锡市太极实业股份有限公司
公司的中文简称	太极实业
公司的外文名称	WUXI TAIJI INDUSTRY LIMITED CORPORATION
公司的外文名称缩写	TJ
公司的法定代表人	孙鸿伟

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邓成文	吴丹
联系地址	无锡市梁溪区兴源北路401号26楼	无锡市梁溪区兴源北路401号26楼

电话	0510-85419120	0510-85419120
传真	0510-85430760	0510-85430760
电子信箱	tjsy600667@163.com	tjsy600667@163.com

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	无锡市梁溪区兴源北路401号21层
公司注册地址的历史变更情况	2018年5月，公司注册地址由“无锡市下甸桥南堍”变更为“江苏省无锡市梁溪区兴源北路401号21层”
公司办公地址	无锡市梁溪区兴源北路401号21层
公司办公地址的邮政编码	214000
公司网址	www.wxtj.com
电子信箱	tjsy600667@163.com

### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券法务部

### 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	太极实业	600667	S太极

### 六、其他有关资料

适用 不适用

### 七、公司主要会计数据和财务指标

#### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	15,441,911,409.78	16,411,562,790.11	-5.91
利润总额	459,026,080.68	513,812,520.88	-10.66
归属于上市公司股东的净利润	327,133,974.13	378,024,578.09	-13.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	323,951,500.96	372,404,355.07	-13.01
经营活动产生的现金流量净额	-790,037,357.72	-11,407,312.69	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	8,648,378,676.44	8,507,271,835.70	1.66
总资产	33,452,953,848.87	32,539,302,300.10	2.81

#### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.16	0.18	-11.11

稀释每股收益（元/股）	0.16	0.18	-11.11
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.15	0.18	-16.67
加权平均净资产收益率（%）	3.77	4.62	减少0.85个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	3.73	4.56	减少0.83个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

本期经营活动产生的现金流量净额为-7.90亿元，同比减少7.79亿元，主要为：2025年上半年项目回款减少。

#### 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,009,982.13	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,359,282.83	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-1,203,651.29	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份		



支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,030,605.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,229,266.30	
减：所得税影响额	-233,316.60	
少数股东权益影响额（税后）	415,117.85	
合计	3,182,473.17	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十一、其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### （一）公司主营业务情况

公司是半导体（集成电路）市场领先的制造与服务商，半导体（集成电路）制造板块主要为半导体封测业务，半导体（集成电路）服务板块主要为电子高科技工程技术服务业务，具体如下：

半导体封测业务依托子公司海太半导体和太极半导体开展，其中海太半导体从事半导体产品的封装、封装测试、模组装配和模组测试等业务；太极半导体从事半导体产品的封装及测试、模组装配，并提供售后服务。

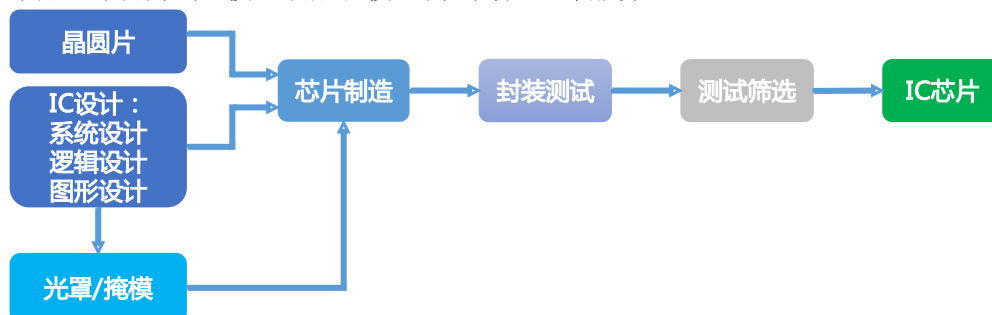
电子高科技工程技术服务业务集中于子公司十一科技，经营方式为承接电子高科技建设工程项目的工程咨询、设计、监理、项目管理和工程总承包业务。此外，十一科技在高端制造，数据中心，生物医药与保健，市政与路桥，物流与民用建筑，电力，综合业务等领域也具有显著业务竞争优势。

此外，公司还涉足光伏电站投资运营业务。光伏电站投资运营业务集中于子公司十一科技，十一科技依托其在光伏电站设计和总包领域建立起来的品牌、技术优势，于2014年开始逐步形成光伏电站的投资和运营业务。

##### （二）公司经营模式

###### 1、半导体封测业务

半导体生产流程由晶圆制造、IC设计、芯片制造、芯片封装和封装后测试组成。制作工序上分为前工序和后工序两个阶段，前工序是指在晶圆上形成器件的工艺过程；后工序是指将晶圆上的器件分离并进行封装和测试的过程。公司半导体业务即是为 DRAM 和 NAND Flash 等集成电路产品提供封装、封装测试、模组装配和模组测试等后工序服务。



半导体封装测试行业的经营模式主要分为两大类，一类是 IDM 模式，即由国际 IDM 公司（IDM 公司指从事集成电路设计、芯片制造、封装测试及产品销售全产业链的垂直整合型公司）设立全资或控股的封装厂，作为公司的一个生产环节；另一类是专业代工模式，专业的集成电路封装企业独立对外经营，接受集成电路芯片设计或制造企业的订单，为其提供专业的封装服务。

公司控股子公司太极半导体属于上述第二类专业代工的运营模式，控股子公司海太半导体的经营模式则与上述两类经营模式皆不同。根据海太半导体与 SK 海力士签订的《第四期后工序服务合同》，自 2025 年 7 月 1 日至 2030 年 6 月 30 日，海太半导体以“全部成本+约定收益（总投资额的 10%+超额收益）”的盈利模式为 SK 海力士提供半导体后工序服务。《第四期后工序服务合同》同时约定了海太半导体有权开发第三方客户：对于非 memory 领域客户的开发，海太半导体应事先获得其董事会的普通决议；对于 memory 领域客户的开发，海太半导体应事先获得其董事会的特别决议。半导体业务经营模式具体如下：

**A 采购：**海太半导体在经认证的供应商间通过招标方式最终决定采购价格，并通过定期与供应商进行议价调整采购价格，但也有部分产品（如金线）的价格随市场行情产生波动。公司采用订单方式签订采购合同，通常锁定 1 年价格，根据实际情况可在年终进行议价。太极半导体在原材料供应商经客户认证通过后，通过定期议价动态管理采购成本，提升竞争力。

**B 生产：**海太半导体按照后工序服务合同的约定采取订单式生产，产量视 SK 海力士订单规模而定。太极半导体采取市场化订单式生产模式。

**C 销售：**海太半导体后工序服务产品全部销往 SK 海力士，产量即销量。太极半导体市场化经营，独立挖掘国内外优质客户资源。

## 2、电子高科技工程技术服务业务

该业务集中于子公司十一科技，经营方式为承接电子高科技建设工程项目的工程咨询、设计、监理、项目管理和工程总承包业务。同时，子公司十一科技还服务于高端制造，数据中心，生物医药与保健，市政与路桥，物流与民用建筑，电力，综合业务等业务领域并构筑了竞争优势。具体而言：

### （1）项目承揽

十一科技的工程技术服务客户主要来源于四类：①十一科技在工程领域服务数十年，与长期服务的客户建立了良好互信合作基础，在既有项目合作的基础上，客户将后续项目直接委托或意

向委托给十一科技；②十一科技依托遍布全国各地的分支机构，广泛搜集项目信息，主动推荐，争取市场机会；③十一科技在业内具有较高的知名度和信誉度，通过客户相互之间的推荐，或客户自主了解、联系，获得项目机会；④通过政府、业主、招标代理公司公开招标方式，经过投标、方案比选获得项目机会。

#### （2）工程总承包业务模式

工程总承包业务由工程项目部作为总承包项目管理的基本形式，实行项目经理责任制。同时设置设计、施工、采购、控制、安全等岗位，负责项目全过程的现场管理，涵盖了招标、施工管理、进度管理、试运行（开车）、质量监督、检验、费用控制、安全环境等各环节，确保项目正常施工开展及验收。

#### （3）工程设计业务模式

十一科技的设计业务的流程主要分为项目方案设计、初步设计及施工图设计三个阶段。十一科技通过在设计输入、设计评审、设计验证、设计输出和设计确认等环节上的把控，保证设计质量。设计输入阶段，由总设计师负责协调组织，各专业设计人员进行设计输入资料的验证评审及记录；设计评审阶段，由设计评审会议或小组讨论方式，对项目初步设计、施工图阶段重点方案、重大调整进行评审，对设计结果是否满足质量要求作过程检查，指导形成优化方案；设计验证阶段，对设计文件、图纸按规定逐级校审，以消除差错，确认设计输出满足设计输入的要求；设计输出阶段，方案设计、初步设计输出为设计说明和图纸，施工图设计输出为施工图纸、设计说明书（含施工安装说明）、设备材料表和计算书等文件组成；设计确认阶段，将成品发放给客户，由客户或主管部门对设计进行确认，并对反馈意见进行相应修改及更正。

#### （4）工程咨询业务模式

在顾客对十一科技进行书面或口头方式进行工程咨询服务委托后，由相关业务部门负责接洽，签订服务合同，并按照相关程序进行产品要求的确定和评审，咨询项目的组织、技术接口及输入输出控制类似工程设计的设计作业控制。

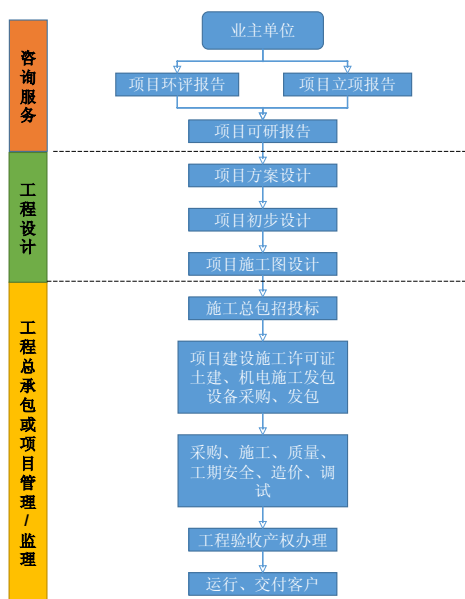
#### （5）采购模式

十一科技针对工程设计、工程咨询、工程总包的供方/分包方的评价、选择和采购产品进行控制。由合同执行单位、总设计师/项目经理、主管领导分别对签订合同、验证及批准进行负责，同时通过建立合格供方/分包方名单，对供方/分包方的选择、评价实施动态管理。十一科技确定供方/分包方一般根据所需外包工作项目性质、工程规模、复杂程度等，直接委托或招标选择合格供方/分包方；总承包项目按照《设备、材料采购控制程序》《施工项目分包控制程序》的规定，并遵照《房屋建筑和市政基础设施工程施工招标投标管理规定》，通过邀请招标或公开招标的方式，确定设备、材料采购/施工、安装项目分包的合格供方/分包方。

#### （6）结算模式

十一科技设计合同及设计费用的结算一般进度为：签署设计合同支付 20%，初步设计支付至 50%，施工图完成后支付至 90%-95%，5%-10%尾款在工地服务、项目验收合格后付清。结算节点及金额比例可能根据与客户协商情况有所调整。

总承包合同一般进度约定为：发包人签署合同的一定时间内，支付合同一定比例的工程预付款；承包人按照工程量报告，监理工程师核验工程量后，由发包人向承包人支付工程进度款；在竣工验收后，支付部分尾款；留少量尾款作为质量保修金，在质量保修期届满时支付。



### 3、光伏电站投资运营业务

公司光伏电站投资运营业务集中于子公司十一科技开展，经营模式如下：

#### (1) 运营模式

十一科技电站运营的下游客户为各地电力公司，通过十一科技下属电站项目公司与地方电力公司签订《购售电协议》《并网协议》《并网调度协议》，可以获得电费销售收入。

光伏电站电费收入由销售电价及补贴电价（如满足获取补贴条件）构成。光伏电站电价中的补贴电价通过可再生能源发展基金予以补贴（如满足获取补贴条件）。

根据国家发展改革委《关于2021年新能源上网电价政策有关事项的通知》（发改价格〔2021〕833号）要求，2021年起新备案的集中式光伏电站、工商业分布式光伏项目不再享受中央财政补贴，实行平价上网。

根据国家发展改革委、国家能源局《关于深化新能源上网电价市场化改革 促进新能源高质量发展的通知》（发改价格〔2025〕136号）要求，新能源项目（风电、太阳能发电）上网电量原则上全部进入电力市场交易，销售电价通过市场交易最终形成。以2025年6月1日为时间节点划分“存量项目”和“增量项目”，“存量项目”的机制电量规模由省级能源部门基于现行保障性收购电量确定，机制电价由各省级能源部门发布，但不高于当地煤电基准价；“增量项目”是通过竞价确定机制电价，所有项目需参加省级年度竞价，按报价从低到高排序，以边际出清价格（最高中标报价）作为项目的机制电价。原享有国家财政补贴的新能源项目，全生命周期合理利用小时数内的补贴标准按照原有规定执行。

#### (2) 投资模式

十一科技电站投资的下游客户是指潜在的市场收购方，十一科技通过出售自持的光伏电站获取利润。

### (三) 行业发展状况与周期性特点

#### 1、行业发展情况

##### (1) 半导体封装测试行业

半导体行业的产业结构高度专业化，按加工流程分为集成电路设计、芯片制造、集成电路封装测试，公司为国内领先的半导体封装测试企业。

根据美国半导体行业协会（SIA）公布的数据显示，2025年第二季度全球半导体市场销售额为1,797亿美元，较第一季度增长7.8%。世界半导体贸易统计组织（WSTS）最新预测2025年全球半导体市场销售额将同比增长15.4%至7,280亿美元。

根据国家统计局发布的数据，2025年1-6月我国集成电路产量合计为2,395亿块，同比增长8.7%。根据海关总署发布最新统计数据，2025年1-6月我国共进口集成电路2,819亿个，同比增长8.9%；进口总金额为13,752.55亿元人民币，同比增长8.3%。2025年1-6月，我国集成电路共出口1,678亿个，同比增长20.6%；出口总金额为6,502.57亿元人民币，同比增长20.3%。

## （2）高科技工程技术服务行业

工程技术服务处于建筑行业的前端，提供包括工程咨询、勘察、设计、总承包、监理等内容的工程技术服务活动。

工程技术服务行业与固定资产投资正向关联，国家宏观经济发展速度及投资对行业影响较大。根据国家统计局发布的《2024年国民经济和社会发展统计公报》，2024年全年建筑业增加值89,949亿元，比上年增长3.8%。全国具有资质等级的总承包和专业承包建筑业企业利润7,513亿元，比上年下降9.8%，其中国有控股企业利润3,669亿元，下降8.7%。2024年全年全社会固定资产投资（不含农户）514,374亿元，增长3.2%，基础设施投资增长4.4%。（数据来源：国家统计局网站 [https://www.stats.gov.cn/sj/zxfb/202502/t20250228\\_1958817.html](https://www.stats.gov.cn/sj/zxfb/202502/t20250228_1958817.html)）

根据国家住房和城乡建设部《2024年全国工程勘察设计统计公报》，2024年，具有工程勘察资质的企业工程勘察收入1,082.2亿元，同比减少0.3%；工程设计收入5,368.9亿元，同比减少4.8%；工程总承包收入46,185.4亿元，同比增长1.9%；其他工程咨询业务收入1,067.0亿元，同比减少0.3%。（数据来源：国家住房和城乡建设部网站 [https://www.mohurd.gov.cn/gongkai/fdzdgknr/sjfb/tjxx/tjgb/art/2025/art\\_b18a7ff900e040d885ed2ab30e929033.html](https://www.mohurd.gov.cn/gongkai/fdzdgknr/sjfb/tjxx/tjgb/art/2025/art_b18a7ff900e040d885ed2ab30e929033.html)）

国家产业结构调整调整也引导工程技术服务行业逐步呈现结构化，传统行业对应的工程建设增速减缓甚至同比下降，而战略新兴行业（如集成电路、生物医药、新能源、数据中心等）的工程建设迎来了发展的好时机。

## （3）新能源光伏电站

光伏发电在很多国家已成为清洁、低碳、同时具有价格优势的能源形式。不仅在欧美日等发达地区，在中东、南美等地区国家也快速兴起。

2025年1-6月，全国光伏新增并网容量21,161万千瓦，其中，集中式光伏电站9,880万千瓦，分布式光伏11,281万千瓦。截至2025年6月底，全国累计发电装机容量36.5亿千瓦，同比增长18.7%。其中，太阳能发电装机容量11.0亿千瓦，同比增长54.2%；风电装机容量5.7亿千瓦，同比增长22.7%。（数据来源：国家能源局网站）

## 2、行业周期性

从集成电路产业发展的历史情况来看，集成电路市场具有一定周期性，但近几年来，随着集成电路应用领域的不断拓展和技术水平的不断提高，其与全球经济增长的联动性有所增强，行业自身的周期性特征逐渐弱化，未来增长率将趋向温和，更多表现出小幅波动的特征。《国家集成电路产业发展推进纲要》《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》等政策的陆续出台以及国家大基金、地方集成电路基金的设立和投资，完善了半导体产业发展的政策环境，解决了产业发展的资金瓶颈问题，国内集成电路行业迎来了前所未有的发展机遇。但由

于受到宏观经济增速放缓、国际地缘政治冲突和国际贸易逆全球化的影响，国内集成电路在迎接新机遇的同时也迎来了新的挑战。

工程技术服务业与工程建筑业的周期相关，而工程建筑业的发展与宏观经济周期的变化息息相关，工程技术服务行业很大程度上依赖于国民经济运行状况及国家固定资产投资规模。此外，子公司十一科技工程技术服务集中于战略新兴行业，如电子高科技（集成电路、液晶显示等）、新能源、生物制药等，该类细分行业的发展周期也和国家产业转型升级战略、新兴产业扶持政策和产业投资等因素成正向关联。

光伏电站的建设受政策影响较大，而政策扶持力度与国民经济运行状况及宏观经济环境有很大关联度。光伏发电政策在各阶段光伏市场、产业培育上持续发挥了程度不同但重要的作用。光伏行业未来随着储能的配套、技术进步带来的效率提升、发电成本进一步下降，行业将持续快速发展。

#### （四）公司行业地位

在半导体封装测试领域，2025年上半年，公司子公司海太半导体获得了以下荣誉：

序号	荣誉名称	授奖单位	级别
1	2024年度江苏省半导体行业协会“先进会员单位”	江苏省半导体协会	省级

2025年上半年，公司子公司太极半导体获得的重要荣誉如下：

序号	荣誉名称	授奖单位	级别
1	2024年度江苏省绿色工厂	江苏省工业和信息化厅	省级
2	2025年江苏省先进级智能工厂	江苏省工业和信息化厅	省级

在工程技术服务领域，十一科技拥有住建部颁发的《工程设计综合资质甲级证书》，可以涵盖全国所有21个行业，同时拥有住建部颁发的《建筑工程施工总承包、机电工程施工总承包壹级资质证书》。十一科技在电子高科技与高端制造，生物医药与保健，电力综合业务等业务领域等细分市场的设计、EPC领域具备领先优势。

2025年上半年，公司子公司十一科技获得的相关奖项及荣誉如下：

序号	荣誉名称	授奖单位	级别
1	光储应用奖（企业类）	亚洲光伏协会	国家级
2	2025全球光伏企业20强（综合类）第5名	365光伏（PVP365）	国家级
3	2025中国光伏企业20强（综合类）第10名	365光伏（PVP365）	国家级
4	2025中国光伏电站EPC总包企业20强第10名	365光伏（PVP365）	国家级
5	第十六届（第一批）中国钢结构金奖工程——中芯国际临港12英寸晶圆代工生产线项目（一期总包工程）	中国建筑金属结构协会	国家级

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

## 二、经营情况的讨论与分析

2025年上半年，面对复杂多变的市场环境和行业挑战，太极实业贯彻“1123”发展战略，坚决锚定年度目标任务，以深化改革为根本动力、以创新驱动为核心引擎、以风险防控为坚实底线，统筹推进各项工作落地落实，在承压奋进中彰显发展韧性，在攻坚克难中实现关键突破。

### （一）坚持“拼”字当头，经济基本盘克难求进

**一是千方百计谋发展。**十一科技电子高科技板块，华虹制造（无锡）项目、国家存储器基地工程（一期）项目顺利竣工，上海积塔等重大项目按计划稳步推进；光伏新能源板块，盛虹动能、乌兹别克斯坦共和国纳曼干地区波普斯基区500兆瓦光伏电站等重大项目进展顺利。**海太半导体**积极推动与SK海力士的《第四期后工序服务合同》合作谈判；完成AEO高认复审。**太极半导体**深化客户战略合作，扩大订单份额，高端存储测试业务合作取得阶段性突破；通过江苏省“绿色工厂”“先进级智能工厂”认证；荣获海康威视、加特兰微电子“2024年度最佳供应商”称号；通过AEO复审。

**二是千方百计促改革。**推动各项国企改革深化提升任务及具体举措落地，成立“国企改革深化提升行动”领导小组及工作专班，分解形成《太极实业国有企业改革深化提升行动实施方案（2023-2025年）工作台账》，明确改革任务和具体举措，并通过月度跟踪季度报告的形式及时督导各部门、各所属企业加快推进落实落地，完成总体改革任务进度的90%以上。

**三是千方百计提质效。**十一科技通过与银行协商，降低贷款利率及大额保函手续费率，节约财务费用；项目设计数字化落地，涵盖设计项目从项目立项、设计输入、人员策划、提资、校审、发行的全过程管理，支持设计过程中二、三维设计与协同，提升公司工程设计质量和设计效率；**海太半导体**积极应对中美贸易关税影响，通过与上级部门积极沟通，实现原辅材料关内流转，减少进出口转运成本，确保生产连续稳定；先进DDR5产品生产规模保持增速。**太极半导体**通过材料替代、设备综合效率提升、平均维修时间优化等举措，推进降本提质；测试中心推进系统自动化改造，提升相关产品测试效率，完成多数报表自动化工作，持续释放降本增效潜能。

### （二）坚持“创”字赋能，内生驱动力积蓄澎湃

坚持以改革促创新，着力发挥半导体封装、电子高科技设计勘察领先优势，调动激发企业主体积极性和创造性。

**太极实业总部：**推进数字化战略转型，通过多轮实地调研和线上沟通讨论，制定数据治理与合并报表建设项目蓝图方案，建立太极实业标准化会计科目体系，完成主数据平台、数据中台与各子企业联调测试；完善“产学研投”价值链条配置，参与设立启新基金，借助专业机构优势，把握市场发展机遇，分享行业发展成果；与江南大学商学院揭牌成立“研究生企业工作站”，推动优质人才输送、科技研发合作。

**十一科技：**创新出海优化市场布局，依托技术优势拓展海外市场，参与中塞、中乌等国际合作项目，强化国际标准对接与属地化能力建设，在民生工程、清洁能源等领域打造海外标杆项目；在生物医药、新能源、海外工程等多领域布局，形成多元化业务结构，应对单一市场波动风险。

**海太半导体：**持续投入技术升级项目，截至2025年6月，累计获得发明专利10项、实用新型专利283项；先进封装产能PKG、PKT、Module Assembly（模组装配）产量同比分别增长18.8%、19.3%、11.0%（1Gb Eq基准）。

**太极半导体：**成功搭建 MicroSD 单塔 16 层晶粒堆叠产品技术能力，攻坚 LPDDR 超薄封装总高 0.65mm 技术取得积极进展，新一代低功耗高速率老化测试板产品进入量产，获评省级先进级智能工厂。

### （三）坚持“稳”字发力，运营压舱石固本培元

扎实推进国企治理体系和治理能力现代化，进一步构建完善依法合规、科学规范、运行高效、系统完备的管理体系。

**一是安全发展底线扎实守住。**健全管理体系，完善安全管理组织架构，成立太极实业本部及十一科技安全管理独立部门；修订《安全风险分级管理办法》《安全生产监督管理办法》《安全环保奖惩管理办法》等多项制度，筑牢安全管理“四梁八柱”；开展“厂中厂”“燃气安全”“生产安全月”等专项活动，通过安全检查、安全应急演练，进一步为太极实业高质量发展营造安全稳定环境。

**二是风险管控体系持续完善。**按照上位法要求，结合企业实际开展内控管理制度修订；持续动态跟踪重大风险事项，推进历史问题妥善解决，积极争取有利结果，控制化解潜在风险；推进股票回购方案实施，持续加强市值管理。

**三是审计穿透监督精准发力。**深入开展工程总承包审计，围绕重点板块、重大项目，运用穿透式审计思维，审查成本核算、进度结算、分包管理等内容，进一步扩大审计范围、细分项目类别，提升核心业务监督质效。

**四是人才梯队建设加快推进。**研究修订《后备干部管理办法》，通过民主推荐、资格审查、组织考核建立后备干部精准画像；根据《干部人才轮岗挂职管理办法》，推进干部人才横向交流、纵向锻炼，抓实“管理能力提升工程”和“青年人才筑基赋能工程”，为企业高质量发展提供坚实支撑。

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

适用 不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

#### 1、半导体业务

##### （1）业内高品质的合作伙伴和服务对象

海太公司半导体业务目前主要是为 SK 海力士的 DRAM 产品提供后工序服务。SK 海力士是以生产 DRAM、NAND Flash、MCP（Multi-Chip Package）等存储器半导体为主的半导体厂商。SK 海力士是世界领先的 DRAM 制造商，与 SK 海力士结成紧密的合作关系有助于公司降低进入半导体行业的风险，以较低的成本分享中国半导体市场的发展。而且公司与 SK 海力士形成紧密的、难以替代的合作关系，有助于公司在优质平台上开展半导体业务，并建立科学管理系统、先进工艺与设备和优质人才储备等优势。此外，公司依托海太半导体在半导体封装测试行业积累了运营经验，有利于加快发展公司独立运营的控股子公司太极半导体。

##### （2）规模化带来的抗风险能力和独立业务探索



2025年上半年，海太半导体封装、封装测试最高产量分别达到23.9亿Gb容量/月、25.8亿Gb容量/月，相比去年最高月产量分别增长3.6%、14.5%。海太公司半导体业务显著的规模效应带来了稳定现金流。

公司子公司太极半导体紧密围绕应用端需求，不断优化封装产品结构。在传统倒装工艺(FCCSP)基础上，开发高阶混合封装(Hybrid, FC+WB)工艺,并积极响应市场需求，建立了大颗粒倒装工艺(FCBGA)能力，并布局DD4 FC BOC封装工艺；在DRAM封测整体解决方案的基础上，建立NAND封测完整解决方案，持续推进业务结构优化；在传统“先研磨后切割(DAG)”和“先切割后研磨(DBG)”的基础上，导入“研磨前隐形切割(SDBG)”工艺，实现高堆叠产品(16D)量产和高堆叠产品(32D)技术突破；完成1 $\beta$  DRAM和300+层NAND的验证并量产，获得供应商客户的高度认可。公司将继续积极拓展公司在半导体业务领域的范围和规模，打造公司新的半导体业务增长点。

### (3) 国际领先的后工序服务技术

公司控股子公司海太公司拥有完整的封装测试生产线与SK海力士12英寸晶圆生产线紧密配套。而SK海力士在DRAM存储器产品生产方面，拥有世界先进的技术，领先于国内同类厂商。根据《合资协议》《技术许可使用协议》等协议，SK海力士同意海太公司在为了向SK海力士提供后工序服务所必须的范围内非独占地许可使用其所拥有的后工序服务技术。通过SK海力士的技术许可，海太公司对12英寸10纳米级晶圆进行集成电路封装，相较于其他公司，海太公司起点较高，目前已具备国际先进水平。

## 2、工程技术服务和光伏电站投资运营业务

上述两类业务集中于子公司十一科技，核心竞争优势主要包括：

### (1) 市场品牌优势和行业资质

十一科技作为国内的综合甲级设计院，拥有住建部颁发的《工程设计综合资质甲级证书》（证书编号为“A151000523”）和《建筑工程施工总承包、机电工程施工总承包壹级资质证书》（证书编号为“D151005725”），设计业务可以覆盖全国所有21个行业。同时，十一科技拥有良好的市场品牌优势，在电子高科技、生物与制药、市政与路桥、物流与民用建筑、新能源等细分领域的设计和EPC市场具备市场领先优势。

### (2) 人才团队优势

十一科技经过多年的培养及行业经验，积累了一批优秀的工程技术服务专业人才。十一科技的核心技术人员拥有丰富的从业经验、良好的专业技术，主持或参与了多项行业国家规范的编写。截至报告期末，十一科技共有研究员级（教授级）高级工程师58人、高级工程师1,106人。优秀的人才和专业的队伍成为十一科技在行业内提供优质服务的有力保障。

### (3) 规模渠道优势

十一科技是一家具有全国性规模的企业，其总部在成都，同时通过上海、江苏、天津、北京、广东、辽宁、陕西等省份或城市的数十家分支机构及子公司，广泛开拓业务区域，形成了覆盖全国的服务网络和客户群体，能够有效降低区域性业务单一的风险。良好的服务和丰富的行业经验也使得十一科技积累了一批优质客户，形成了良好的合作关系。

### (4) 体制和治理管理优势

十一科技是国内率先整体改制的大型设计院，其于 2002 年改制为有限责任公司，于 2010 年整体变更设立股份有限公司，逐步建立起现代公司治理结构。通过公司制度建设和改革，有效提高了法人治理水平，进一步提升了市场竞争力。同时，十一科技非常重视产品服务质量的控制，通过制定合理的业务运作规范及相关制度，建立起有效的项目设计和总包管理体系和作业流程系统，有效保证了在业务规模不断扩大情况下的业务质量。

#### 四、报告期内主要经营情况

报告期内，公司完成营业收入 15,441,911,409.78 元，同比减少 5.91%，其中，半导体业务完成营业收入 2,199,422,134.76 元，占公司半年度营业收入的 14.24%；工程总包业务完成营业收入 12,124,772,345.94 元，占公司半年度营业收入的 78.52%；设计和咨询业务完成营业收入 949,503,859.33 元，占公司半年度营业收入的 6.15%；光伏发电业务完成营业收入 133,799,560.47 元，占公司半年度营业收入的 0.87%；完成归属于上市公司股东的净利润 327,133,974.13 元，同比减少 13.46%。截至 2025 年 6 月 30 日，公司资产总额 33,452,953,848.87 元，同比增加 2.81%，归属于母公司所有者权益 8,648,378,676.44 元，同比增长 1.66%。

##### (一) 主营业务分析

##### 1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	15,441,911,409.78	16,411,562,790.11	-5.91
营业成本	14,227,480,696.99	15,159,510,107.72	-6.15
销售费用	29,707,659.78	34,454,055.66	-13.78
管理费用	305,244,345.45	335,944,771.96	-9.14
财务费用	26,317,507.25	30,328,316.91	-13.22
研发费用	368,936,609.18	402,795,631.72	-8.41
经营活动产生的现金流量净额	-790,037,357.72	-11,407,312.69	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-123,491,991.21	-125,685,403.27	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-320,288,683.51	-487,776,304.02	不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为 2025 年上半年项目回款减少。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要为到期带息负债金额同比下降，偿还债务支出减少。

##### 2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

##### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

##### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

## 1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
在建工程	82,080,872.54	0.25	45,349,614.01	0.14	81	主要为子公司进行技术升级改造及维持达产增加固定资产投资
合同负债	965,697,451.49	2.89	1,468,222,559.84	4.51	-34.23	主要为工程项目预收款项减少
长期借款	337,670,511.91	1.01	620,382,782.42	1.91	-45.57	主要为偿还到期债务导致长期借款减少
交易性金融资产	1,864,556.76	0.01	0	0	不适用	债务重组取得抵债股票
应收票据	60,955,719.11	0.18	17,757,192.99	0.05	243.27	工程项目回款收到的银行承兑汇票增加
预付款项	947,921,479.51	2.83	655,598,546.09	2.01	44.59	主要为工程项目支付的预付分包款及采购款增加
一年内到期的非流动资产	202,109,153.72	0.60	296,391,604.49	0.91	-31.81	工程质保金到期收回
其他非流动金融资产	10,800,000.00	0.03	0	0	不适用	本期投资聚源启新股权投资基金
预收款项	5,847,568.39	0.02	16,532,358.70	0.05	-64.63	本期预收房租减少
应付职工薪酬	220,534,920.56	0.66	444,970,054.37	1.37	-50.44	主要为本期发放2024年末计提的应付职工薪酬
应交税费	107,745,007.72	0.32	161,210,621.63	0.50	-33.17	主要为应交增值税及应交企业所得税减少
一年内到期的非流动负债	1,031,738,081.71	3.08	738,799,679.09	2.27	39.65	主要为应付债券将于一年内到期，将其从应付债券项目转入本项目
其他流动负债	62,929,754.19	0.19	162,026,594.65	0.50	-61.16	主要为工程项目预收款项减少，相应的待转销项税减少
应付债券	0	0	400,000,000.00	1.23	-100	主要为应付债券将于一年内到期，将其从本项目转至一年内到期的非流动负债

其他说明

无

## 2、境外资产情况

适用 不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产66,670,293.1（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.20%。

### (2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,416,180,739.96	银行承兑汇票保证金、保函保证金、农民工工资保证金和冻结资金等
应收票据	2,567,320.45	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的商业票据、质押的商业票据
合计	1,418,748,060.41	/

## 4、其他说明

适用 不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1、对外股权投资总体分析

适用 不适用

截至报告期末，公司长期股权投资账面余额为 1,060,827,566.91 元，较年初增加 4,589,174.80 元，增幅 0.43%。详见本报告“第八节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“17、长期股权投资”。

**(1).重大的股权投资**

□适用 √不适用

**(2).重大的非股权投资**

√适用 □不适用

1、为满足现有客户 DRAM 系列产品的增量需求，经公司第十届董事会第十五次会议审议通过，子公司太极半导体投资约 1,084 万美元购买封装、测试设备和配套治具，扩充封测产能。截至报告期末，已实际完成投资人民币 7,547 万元。

2、为充分把握市场机遇，拓宽公司投资渠道，经公司第十届董事会第二十六次会议审议通过，公司参与投资设立启新基金，与其他合伙人共同签署了《聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）合伙协议》。启新基金认缴出资总额为人民币 80,000 万元，其中公司作为有限合伙人认缴出资人民币 7,200 万元。经公司第十届董事会第二十八次会议审议通过，公司对启新基金进行增资，各合伙人签署了《聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）经修订与重述之合伙协议》。启新基金增资扩募后认缴出资总额变更为人民币 120,000 万元，其中公司认缴出资变更为人民币 10,800 万元。截至报告期末，公司已实缴出资人民币 1,080 万元，启新基金已完成工商注册登记，并在中国证券投资基金业协会登记备案，尚未就增资扩募事宜完成工商变更登记及私募投资基金备案变更手续。

3、2025 年度，公司本部计划投资 1,250 万元用于信息化工作，截至报告期末，已实际完成投资 217.80 万元；子公司海太半导体计划投资 32,400 万元用于维持达产项目，截至报告期末，已实际完成投资 12,332.41 万元；子公司太极半导体计划投资 11,700 万元用于维持达产项目，截至报告期末，已实际完成投资 7,035 万元；子公司十一科技计划投资 3,033 万元用于固定资产投资，截至报告期末，已实际完成投资 348.64 万元；子公司十一科技计划投资 1,115 万元用于股权投资项目，截至报告期末，尚未实际进行相关投资。

**(3).以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
股票	0	518,788.52					1,345,768.24	1,864,556.76

私募基金	0				10,800,000.00			10,800,000.00
应收款项融资	295,612,353.12				2,029,312,913.48	2,087,141,802.35		237,783,464.25
其他权益工具投资	1,272,341,171.97		14,075,236.86					1,286,416,408.83
合计	1,567,953,525.09	518,788.52	14,075,236.86		2,040,112,913.48	2,087,141,802.35	1,345,768.24	1,536,864,429.84

## 证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	002309	中利集团	1,345,768.24	债转股	0	518,788.52	0				1,864,556.76	交易性金融资产
合计	/	/	1,345,768.24	/	0	518,788.52	0				1,864,556.76	/

## 证券投资情况的说明

√适用 □不适用

根据苏州市中级人民法院裁定批准的中利集团重整计划，普通债权以债权人单位，每户普通债权人债权金额超过8万元的部分，以中利集团转增股票抵偿，每户债权人预计每100.00元债权可分得约7.78股中利集团股票，以股抵债价格为12.85元/股。2025年5月15日，公司子公司十一科技收到中利集团股票513,652股，相关股票收到日的市场公允价值为1,345,768.24元（依据收到股票当日的收盘价）。

## 私募基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

私募基金	初始投资成本	资金来源	期初账面	本期公允	计入权益	本期计提	本期购买金	本期出售	本期投资	期末账面价	会计核算
------	--------	------	------	------	------	------	-------	------	------	-------	------

名称	本		价值	价值变动 损益	的累计公 允价值变 动	的减值	额	/赎回金 额	损益	值	科目
聚源启新 股权投资 基金（无 锡）合伙 企业（有 限合伙）	10,800,000.00	自有资金	0				10,800,000.00			10,800,000.00	其他非流 动金融资 产
合计	10,800,000.00	/	0				10,800,000.00			10,800,000.00	/

公司参与投资设立的启新基金（备案编码：SAZY22）认缴出资总额为人民币 120,000 万元，其中公司作为有限合伙人认缴出资人民币 10,800 万元，认缴出资比例为 9%。截至报告期末，公司已实缴出资人民币 1,080 万元。

衍生品投资情况

适用 不适用

#### （五）重大资产和股权出售

适用 不适用

#### （六）主要控股参股公司分析

适用 不适用

##### 1、公司主要子公司的情况

###### （1）信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

十一科技成立于 1993 年 1 月 16 日，注册资本为 54,529.7876 万元，实收资本为 54,529.7876 万元，法定代表人为方涛，住所为成都市成华区双林路 251 号，经营范围为：许可项目：建设工程设计；建设工程施工；建设工程监理；水运工程监理；公路工程监理；电气安装服务；施工专业作业；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；特种设备设计；发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；燃气经营；自来水生产与供应；房地产开发经营；人防工程设计；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证

件为准)一般项目:工业工程设计服务;工程管理服务;工程造价咨询业务;对外承包工程;工程和技术研究和试验发展;单建式人防工程监理;规划设计管理;以自有资金从事投资活动;自有资金投资的资产管理服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;太阳能发电技术服务;发电技术服务;核电设备成套及工程技术研发;电子、机械设备维护(不含特种设备);土石方工程施工;专用设备修理;风电场相关装备销售;气候可行性论证咨询服务;电气设备修理;机械设备销售;电气设备销售;机械电气设备销售;仪器仪表销售;环保咨询服务;制冷、空调设备销售;普通机械设备安装服务;标准化服务;光伏设备及元器件销售;建筑材料销售;建筑装饰材料销售;金属材料销售;电力设施器材销售;风力发电技术服务;发电机及发电机组销售;风力发电机组及零部件销售;新能源原动设备销售;通用设备修理;技术进出口;业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训);货物进出口;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);安全咨询服务;市政设施管理;居民日常生活服务;物业管理;非居住房地产租赁;住房租赁;停车场服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

截至目前,十一科技股权结构如下:

股东名称	实收资本(万元)	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	54,352.6001	99.68%
无锡太极国际贸易有限公司	177.1875	0.32%
合计	54,529.7876	100.00%

### (2) 海太半导体(无锡)有限公司

海太半导体成立于2009年11月10日,由公司与海力士共同出资组建,注册资本为17,500万美元,实收资本为17,500万美元,法定代表人为孙鸿伟,住所为无锡市新区出口加工区K5、K6地块,经营范围为:半导体产品的探针测试、封装、封装测试、模块装配和模块测试、自有房产租赁、自有设备及配件租赁。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)营业期限为2009年11月10日至2029年11月9日。

截至目前,海太半导体股权结构如下:

股东名称	出资额(万元)	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	9,625.00	55.00%
SK海力士株式会社	7,875.00	45.00%
合计	17,500.00	100.00%

### (3) 太极半导体(苏州)有限公司

太极半导体成立于2013年1月9日,注册资本为72,210.8475万人民币,实收资本为72,210.8475万人民币,法定代表人为孙鸿伟,住所为苏州工业园区综合保税区启明路158号建屋1号厂房,经营范围为:研究、开发、封装、测试生产半导体产品,并提供售后服务。(依法须经批准的项目,经相



关部门批准后方可开展经营活动)一般项目:电子元器件制造;租赁服务(不含许可类租赁服务);专用设备修理;电子元器件批发;进出口代理;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

截至目前,太极半导体股权结构如下:

股东名称	出资额(万元)	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	61,420.8475	85.06%
太极微电子(苏州)有限公司	10,790	14.94%
合计	72,210.8475	100.00%

#### (4) 无锡太极国际贸易有限公司

太极国贸成立于2013年9月27日,注册资本为2,500万人民币,实收资本为2,500万人民币,法定代表人为孙鸿伟,住所为:无锡市梁溪区兴源北路401号21层2650,经营范围为:许可项目:危险化学品经营;食品经营;第三类医疗器械经营;货物进出口;技术进出口;进出口代理(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:合成纤维销售;产业用纺织制成品销售;针纺织品及原料销售;化工产品销售(不含许可类化工产品);仪器仪表销售;机械设备销售;制冷、空调设备销售;电气机械设备销售;电子产品销售;光通信设备销售;金属制品销售;塑料制品销售;橡胶制品销售;建筑装饰材料销售;五金产品批发;日用百货销售;劳动保护用品销售;第一类医疗器械销售;第二类医疗器械销售;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);会议及展览服务;翻译服务;商务代理代办服务;供应链管理服务;信息系统集成服务;物联网应用服务;招投标代理服务;国内贸易代理(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

截至目前,太极国贸股权结构如下:

股东名称	出资额(万元)	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	2,500.00	100.00%
合计	2,500.00	100.00%

#### (5) 太极微电子(苏州)有限公司

太极微电子成立于2013年1月9日,注册资本为10,049.865万人民币,实收资本为10,049.865万人民币,法定代表人为孙鸿伟,住所为:苏州工业园区震盛路8号,经营范围为:研究、开发、封装、测试生产半导体产品,并提供售后服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

截至目前,太极微电子股权结构如下:

股东名称	出资额(万元)	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	10,049.865	100%

合计	10,049.865	100%
----	------------	------

## 2、公司主要参股公司的情况

### (1) 无锡锡产微芯半导体有限公司

锡产微芯成立于2019年6月4日，注册资本330,071.4286万元人民币，法定代表人为叶甜春，经营范围为：半导体器件与集成电路设计、开发和销售；电子元器件的研发；机械设备、计算机软硬件及外部设备的销售；计算机软件开发；半导体科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；自营和代理货物及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截至2025年6月30日，太极实业持有锡产微芯7.68%的股权。

### (2) 无锡宏源新材料科技股份有限公司

宏源新材料成立于1994年2月7日，注册资本为11,195.8506万人民币，法定代表人为陈志宏，经营范围为：新型光电子器件、光电材料的技术开发；利用自有资产对外投资；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）；国内贸易（不含国家限制及禁止类项目）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截至2025年6月30日，太极实业持有宏源新材料18.64%的股权。

### (3) 无锡宏源机电科技股份有限公司

宏源机电成立于2010年12月28日，注册资本为10,526.3157万元，法定代表人为陈志宏，住所为无锡锡山大道529号，经营范围为：纺织机械及配件、专用设备、通用设备、环境保护专用设备的研发、制造、加工、销售、技术咨询及技术服务；纺织专用设备的安装；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；利用自有资产对外投资；自有房屋租赁服务，机械设备租赁（不含融资性租赁）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：产业用纺织制成品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

截至2025年6月30日，太极实业持有宏源机电14.08%的股权。

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	子公司	工程技术服务	545,297,876	27,585,635,558.30	5,836,132,498.94	13,242,489,275.02	330,962,305.91	290,834,451.40
海太半导体(无锡)有限公司	子公司	半导体封测与模组	175,000,000美元	3,030,423,548.20	1,753,646,454.94	1,867,984,994.64	180,437,388.69	153,613,059.11
太极半导体(苏州)有限公司	子公司	半导体产品的封装测试与研究开发	722,108,475	1,015,449,238.83	501,152,737.01	322,994,370.27	-23,615,882.76	-23,766,662.62
无锡太极国际贸易有限公司	子公司	出口贸易业务	25,000,000	67,222,277.12	44,514,278.26	21,027,337.11	842,667.94	784,522.88
太极微电子(苏州)有限公司	子公司	内存芯片的封装测试与研究开发	100,498,650	108,314,134.30	101,355,625.83	0.00	-3,779.47	-3,779.47

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 五、其他披露事项

#### (一) 可能面对的风险

适用 不适用

##### 1、宏观经济变化的风险

公司主要从事的半导体行业具备技术更新快、产业分工明确、区域特征明显以及受宏观经济影响较大的特点，公司因重组而新增的工程技术服务业务与宏观经济运行状态呈正相关关系，如果宏观经济景气度下滑，投资规模出现大幅下降，则将对公司工程设计和总承包业务带来不利影响，也有可能对本公司半导体业务的市场前景造成不利影响。

## 2、行业竞争风险

半导体行业内跨国企业主要通过独资或与国内企业合资的形式进行大规模投资，不断向我国转移后工序业务生产能力。如果未来投资进一步加大且产能得以实现，不排除公司届时将面临更复杂的市场环境和竞争格局，从而加大本公司半导体业务的经营难度和经营风险。

工程设计服务行业属于充分市场竞争行业，尽管子公司十一科技具备资质、品牌、市场影响力等优势，随着市场竞争强度不断加大，价格竞争激烈，技术进步加速，公司维持领先市场地位的难度进一步加大。

光伏发电项目的发展受自然条件的制约较多，其开发受到所在地区所具备太阳能资源以及当地电网输送容量的限制，因此，光伏电站运营企业在太阳能资源优越、电力输送容量充足的地区开发建设光伏发电项目或收购优质项目的市场竞争非常激烈。

## 3、子公司海太公司半导体业务对单一客户依赖的风险

海太公司半导体后工序业务对 SK 海力士存在一定依赖，海太半导体成立以来与 SK 海力士建立了稳定的业务合作，业务规模逐步扩大，但若 SK 海力士履约能力出现下降，或公司未能在合作期内进一步增强相关的管理、技术水平，或行业本身或其上下游的行业发生变化，将影响公司的半导体业务量和发展战略的实现。

## 4、工程质量和工程安全风险

报告期内，子公司十一科技执行了多项重大项目 EPC 订单，工程施工技术要求高，如果管理不到位、技术运用不合理或技术操作不规范，有可能造成工程质量事故或工程安全事故，从而影响公司品牌声誉和经营效益，并对本公司持续经营带来不利影响。

各种风险的应对措施：在业务经营方面，公司积极把握行业发展机遇的同时探索各种顺应国家行业政策的新的机会；在成本管控方面，公司重视内部的成本控制和绩效考核并进行精细化管理；在安全生产方面，公司一贯重视重大项目工程总包的管理，公司已成立安全生产委员会并对公司在建的重大项目开展各种形式的安全生产教育、安全生产检查等工程安全管理工作，取得了良好的效果。

## (二) 其他披露事项

适用 不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
周园园	监事	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司未发生董事、监事、高级管理人员变动。

2025年7月2日，公司监事会收到周园园女士的辞职报告，周园园女士因工作原因申请辞去公司监事职务。周园园女士的辞职自申请报告送达公司监事会时生效。详情请参见公司发布于中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站的公告（公告编号：临2025-042）。

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

### 三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

#### (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

#### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

√适用 □不适用

根据公司第七届董事会第二十三次会议、公司2015年第一次临时股东大会审议批准的《太极实业·十一科技员工持股计划（非公开发行方式认购）》，公司设立员工持股计划，通过资产委托的方式设立资产管理计划认购公司实施的重大资产重组中募集配套资金非公开发行的股票。截至2017年1月18日，公司员工持股计划已成功完成股份的认购和登记。

2020年3月2日，公司召开太极实业·十一科技员工持股计划2020年第一次持有人会议，审议通过《关于修订〈无锡市太极实业股份有限公司—太极实业·十一科技员工持股计划（非公开发行方式认购）（草案）〉及摘要的议案》《关于提请员工持股计划终止交银国信十一科技员工持股资产管理计划资产管理合同的议案》和《关于提请变更员工持股计划管理机构的议案》。

2020年3月20日，公司发布《股东减持股份计划公告》，太极实业·十一科技员工持股计划拟以集中竞价交易或大宗交易或集中竞价与大宗交易混合的方式减持公司股份不超过31,336,499股（即不超过公司总股本的1.49%）。

2020年3月24日，公司发布《关于公司员工持股计划完成非交易过户的公告》，太极实业·十一科技员工持股计划非交易过户已完成登记，涉及338名员工持股计划持有人，非交易过户股份数量为162,639,404股。

2020年6月23日，公司发布《关于员工持股计划管理机构变更的公告》，员工持股计划与管理人、托管人签署了《交银国信·十一科技员工持股资产管理计划资产管理合同之终止协议》，协议已生效。公司员工持股计划管理人由交银国信资产管理有限公司变更为公司员工持股计划管理委员会自行管理。

2020年10月28日，公司召开太极实业·十一科技员工持股计划2020年第二次持有人会议和第九届董事会第十六次会议，审议通过《关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的议案》，同意将本次员工持股计划存续期延长12个月，即延长至2022年1月17日。

2021年10月27日，公司召开太极实业·十一科技员工持股计划2021年第一次持有人会议和第九届董事会第二十六次会议，审议通过《关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的议案》，同意将本次员工持股计划存续期再延长12个月，即延长至2023年1月17日。

2022年12月19日，公司召开太极实业·十一科技员工持股计划2022年第一次持有人会议和第十届董事会第五次会议，审议通过《关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的议案》，同意将本次员工持股计划存续期再延长6个月，即延长至2023年7月17日。

2023年7月14日，公司召开太极实业·十一科技员工持股计划2023年第一次持有人会议和第十届董事会第九次会议，审议通过《关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的议案》，同意将本次员工持股计划存续期再延长12个月，即延长至2024年7月17日。

2024年7月12日，公司召开太极实业·十一科技员工持股计划2024年第一次持有人会议和第十届董事会第十九次会议，审议通过《关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的议案》，同意将本次员工持股计划存续期再延长12个月，即延长至2025年7月17日。

2025年7月16日，公司召开太极实业·十一科技员工持股计划2025年第一次持有人会议和第十届董事会第二十九次会议，审议通过《关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的议案》，同意将本次员工持股计划存续期再延长12个月，即延长至2026年7月17日。

相关公告索引如下：

第七届董事会第二十三次会议决议公告（编号：临2015-070）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2015-10-30/600667\\_20151030\\_4.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2015-10-30/600667_20151030_4.pdf);

2015年第一次临时股东大会决议公告（编号：临2015-078）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2015-11-17/600667\\_20151117\\_2.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2015-11-17/600667_20151117_2.pdf);

关于员工持股计划拟认购情况的公告（编号：临2016-014）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-02-06/600667\\_20160206\\_7.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-02-06/600667_20160206_7.pdf);

发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之非公开发行股票发行结果暨股份变动公告（编号：临2017-003）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-01-20/600667\\_20170120\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-01-20/600667_20170120_1.pdf);

员工持股计划 2020 年第一次会议决议公告（编号：临 2020-007）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-03-03/600667\\_20200303\\_2.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-03-03/600667_20200303_2.pdf);

股东减持股份计划公告（编号：临 2020-009）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-03-20/600667\\_20200320\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-03-20/600667_20200320_1.pdf);

关于公司员工持股计划完成非交易过户的公告（编号：临 2020-011）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-03-24/600667\\_20200324\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-03-24/600667_20200324_1.pdf);

关于员工持股计划管理机构变更的公告（编号：临 2020-038）：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-06-23/600667\\_20200623\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-06-23/600667_20200623_1.pdf);

关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的公告（编号：临 2020-069）：

[http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-10-29/600667\\_20201029\\_4.pdf](http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2020-10-29/600667_20201029_4.pdf);

关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的公告（编号：临 2021-039）：

[http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2021-10-28/600667\\_20211028\\_4\\_gHAaFwoO.pdf](http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2021-10-28/600667_20211028_4_gHAaFwoO.pdf);

关于延长太极实业·十一科技员工持股计划存续期的公告（编号：临 2022-073）：

[http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2022-12-21/600667\\_20221221\\_401O.pdf](http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2022-12-21/600667_20221221_401O.pdf);

关于延长员工持股计划存续期的公告（编号：临 2023-033）：

[https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2023-07-15/600667\\_20230715\\_H25J.pdf](https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2023-07-15/600667_20230715_H25J.pdf);

关于延长员工持股计划存续期的公告（编号：临 2024-037）：

[https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-07-13/600667\\_20240713\\_F0KO.pdf](https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-07-13/600667_20240713_F0KO.pdf);

关于延长员工持股计划存续期的公告（编号：临 2025-046）：

[https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-07-17/600667\\_20250717\\_FYB2.pdf](https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-07-17/600667_20250717_FYB2.pdf)。

其他激励措施

适用 不适用

#### 四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	海太半导体（无锡）有限公司	企业环境信息依法披露系统（江苏） <a href="http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/view/s/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js">http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/view/s/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js</a>

其他说明

适用 不适用

## 五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

子公司十一科技积极响应国家号召，积极投入扶贫事业。下属5个光伏电站项目拟于2025年度合计出资750.30万元帮助当地贫困户。其中，河南巩义兴元新能源科技有限公司拟出资30万元，帮助巩义大峪沟镇167户贫困户；河南巩义市盛元新能源有限公司拟出资120万元帮助巩义市400户贫困户；河北阜平中民十一新能源有限公司拟出资300万元帮助当地1,000户贫困户；湖南祁东兴元新能源有限公司拟出资200.10万元帮助当地667户贫困户；湖南祁东优盛新能源有限公司拟出资100.20万元帮助当地334户贫困户（扶贫费用都交给当地扶贫部门，由当地扶贫部门相关规定统一发放）。2025年上半年已实际出资180万元。

作为一家有担当的国有控股上市公司，公司一直重视在发展好公司业务的同时履行好社会责任。公司会结合行业技术趋势、行业市场行情及自身发展情况发展好公司业务的同时争取在扶贫方面做出相应贡献。



## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	其他	公司	公司已依照《公司法》、《证券法》及中国证监会的相关要求，制定了关联交易的相关规定，对公司关联交易的原则、关联人和关联关系、关联交易的决策程序、关联交易的披露等均制定了相关规定并严格执行，日常关联交易按照市场原则进行。与此同时，公司监事会、独立董事能够依据法律法规及《公司章程》的规定，勤勉尽责，切实履行监督职责，对关联交易及时、充分发表意见。公司已经按照有关法律法规的规定建立规范的法人治理结构和独立运营的管理体制，做到业务独立、资产独立、财务独立、人员独立和机构独立。本次交易完成后，公司将继续在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性相关规定。	2015.06.15	否	不适用	是	无	无
	其他	公司董事、监事、高级管理人员	本公司及全体董事、监事、高级管理人员保证《无锡市太极实业股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要内容的真实、准确、完整，并对该报告书及其摘要的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏负连带责任。	2015.06.15	否	不适用	是	无	无

			如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在该上市公司拥有权益的股份。						
	其他	产业集团、赵振元、无锡创业投资集团有限公司、无锡市建设发展投资有限公司、无锡市太极实业股份有限公司—太极实业·十一科技员工持股计划	本公司（本人）为本次资产重组所提供信息是真实、准确、完整和及时的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给太极实业或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在该上市公司拥有权益的股份。本公司（本人）保证向参与本次资产重组的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。本公司（本人）保证为本次资产重组所出具的说明及确认均为真实、准确、完整和及时，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。根据本次资产重组的进程，需要本公司（本人）继续提供相关文件及相关信息时，本公司（本人）保证继续提供的文件和信息仍然符合真实、准确、完整、及时、有效的要求。本公司（本人）保证，如违反上述承诺及声明，将愿意承担个别和连带的法律责任。	2015.06.15	否	不适用	是	无	无
	解决同业竞争	产业集团	本公司作为无锡市太极实业股份有限公司（以下简称“太极实业”）的控股股东，现就避免与太极实	2015.06.15	否	不适用	是	无	无

			<p>业拟收购的信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司（以下简称“目标公司”）所经营业务构成同业竞争的事项承诺如下：截至本承诺函出具之日，本公司及控股公司未从事与目标公司主营业务相竞争的业务，并承诺未来不从事相竞争业务；本公司在依法被认定控股股东期间，如有控股公司存在与目标公司相关竞争业务，本公司将通过转让股权给无关联第三方、要求控股公司出售或终止相关业务等方式避免与目标公司相竞争，如转让，则目标公司享有优先受让权。本次交易完成后，本公司及控股公司尽量避免或减少与目标公司之间的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与目标公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律法规、规范性文件以及太极实业章程的规定履行批准程序；将以市场公允价格进行交易，不利用该类交易从事任何损害太极实业及目标公司利益的行为；保证按照有关法律法规、规范性文件和太极实业章程的规定履行关联交易的信息披露义务。本公司保证严格履行上述承诺，如出现因本公司及控股公司违反上述承诺而导致太极实业或目标公司权益受到损害的情况，本公司将依法承担相应的赔偿责任。</p>						
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	产业集团	<p>1、截至本承诺函出具日，本公司及本公司控股、实际控制的其他企业所从事的业务与太极实业之间不存在同业竞争的情形；2、在直接或间接持有太极实业股权的期间内，本公司将不会采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与太极实业现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与太极实业现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务；</p>	2011.11.03	否	不适用	是	无	无

		<p>并将促使本公司控制的其他企业比照前述规定履行不竞争的义务；3、如因国家政策调整等不可抗力原因导致本公司或本公司控制的其他企业（如有）将来从事的业务与太极实业之间的同业竞争可能构成或不可避免时，则本公司将在太极实业提出异议后及时转让或终止上述业务，或促使本公司控制的其他企业及时转让或终止上述业务；如太极实业有意受让上述业务，则太极实业享有上述业务在同等条件下的优先受让权；4、如本公司违反上述承诺，太极实业及太极实业其他股东有权根据本承诺函依法申请强制本公司履行上述承诺，并赔偿太极实业及太极实业其他股东因此遭受的全部损失；同时，本公司因违反上述承诺所取得的利益归太极实业所有；5、本承诺自本公司加盖公章之日起生效，并对承诺人持续具有约束力，直至发生以下情形为止：本公司不再是太极实业第一大股东或并列第一大股东（包括直接、间接持股，及通过关联方及一致行动关系合计持股比例均达不到第一大股东或并列第一大股东）且持股比例低于10%。</p>						
解决关联交易	产业集团	<p>（1）将采取措施尽量避免与太极实业发生关联交易。对于无法避免的关联交易，对于无法避免的任何业务往来或交易均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，并按照规定履行相关决策程序和信息披露义务；（2）按相关规定履行必要的关联董事、关联股东回避表决等义务，遵守批准关联交易的法定程序和信息披露义务；（3）保证不通过关联交易损害太极实业及太极实业其他股东的合法权益；（4）双方就相互间关联事务及交易所做出的任何约定及安排，均不妨碍对方为其自身利益、在市场同等竞争条件下与任何第三方进行业务往来或交易；（5）本公司并代表</p>	2011.11.03	否	不适用	是	无	无

			除太极实业及其下属子公司外的本公司控制的其他企业在此承诺并保证，若违反上述承诺，本公司将承担由此引起的一切法律责任和后果，并对相关各方造成的损失予以赔偿和承担。						
其他承诺	分红	公司	公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红条件时公司每年以现金方式分配的利润原则上应不低于当年归属于上市公司股东的净利润的30%。	2014.05.16	否	不适用	是	无	无

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

## 四、半年报审计情况

□适用 √不适用

## 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

## 六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

## 七、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

## (一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
2024年12月, 宿迁天合与公司子公司十一科技就建设工程施工合同纠纷, 分别向常州仲裁委员会提出仲裁申请和仲裁反请求。宿迁天合的仲裁申请要求十一科技支付违约金、未规范施工处罚款及承担赔偿责任损失等共计 60,008.365 万元; 十一科技的仲裁反请求要求宿迁天合支付工程款 16,105.58 万元(暂定)及赔偿损失等。	关于累计诉讼、仲裁事项的公告(公告编号: 临 2024-048): <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-12-23/600667_20241223_GM74.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2024-12-23/600667_20241223_GM74.pdf</a>

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
十一科技	沛县腾晖、苏州腾晖		建设工程施工合同纠纷	十一科技因建设工程施工合同纠纷起诉沛县腾晖和苏州腾晖, 请求判令沛县腾晖立即向十一科技支付工程款(最终以结算金额为准)和相应资金利息, 十一科技对“沛县年产3GW组件生产线建设项目机电装修EPC工程”折价或者拍卖或变卖所得价款享有优先受偿权, 苏州腾晖对沛县腾晖的上述债务承担连带清偿责任, 沛县腾晖与苏州腾晖承担本案诉讼费、保全费、	3,426.07	否	江苏省沛县人民法院已作出一审判决。截至报告期末, 一审判决已发生法律效力。	一审判决为: 1、沛县腾晖于本判决生效后十日内支付十一科技工程款 34,260,688.28 元及利息; 2、苏州腾晖对上述债务承担连带清偿责任; 3、在案涉机电装修工程具备折价或者拍卖条件下, 十一科技在工程款 34,260,688.28 元范围内对其所施工部分的工程款享有优先受偿权; 4、驳回十一科技的其他诉讼请求。案件受理费 213,103 元,	截至报告期末, 无锡市仪华机电空调有限公司已与十一科技签署《代偿协议》, 为泗阳腾晖光电、泗阳腾晖新能源、沛县腾晖向十一科技偿还普通债权合计 68,770,620.49 元; 泗阳腾晖光电、泗阳腾晖新能源、沛

				保全担保费等费用。				减半收取为 106,552 元,保全费 5,000 元,合计 111,552 元,由沛县腾晖、苏州腾晖负担。	县腾晖与中利集团协同重整,十一科技已收到中利集团管理人支付的现金清偿款 120,088,854.10 元及中利集团股票 513,652 股。
十一科技	泗阳腾晖新能源、苏州腾晖		建设工程施工合同纠纷	十一科技因建设工程施工合同纠纷起诉泗阳腾晖新能源和苏州腾晖,请求判令泗阳腾晖新能源立即向十一科技支付工程款(最终以结算金额为准)和相应资金利息,十一科技对“泗阳年产 5GW 组件生产线建设项目机电装修 EPC 工程”折价或者拍卖或者变卖价款享有优先受偿权,苏州腾晖对泗阳腾晖新能源的上述债务承担连带清偿责任,泗阳腾晖新能源与苏州腾晖承担本案诉讼费、保全费、保全担保费等费用。	4,259.81	否	江苏省泗阳县人民法院已作出判决。截至报告期末,一审判决已发生法律效力。	一审判决为:1、泗阳腾晖新能源于本判决生效后十日内支付十一科技工程款 42,598,084.12 元及利息;2、十一科技对泗阳年产 5GW 组件生产线建设项目机电装修 EPC 工程折价或者拍卖、变卖价款在 42,598,084.12 元范围内享有优先受偿权;3、苏州腾晖对泗阳腾晖新能源的上述债务承担连带责任;4、驳回十一科技的其他诉讼请求。案件受理费 279,205 元、保全费 5,000 元,由十一科技负担 24,415 元,泗阳腾晖新能源负担 259,790 元,苏州腾晖对泗阳腾晖新能源负担的上述费用承担连带缴纳责任。	
十一科技	泗阳腾晖光电、苏州腾晖		建设工程施工合同纠纷	十一科技因建设工程施工合同纠纷起诉泗阳腾晖光电和苏州腾晖,请求判令泗阳腾晖光电立即向十一科技支付工程款(最终以结算金额为准)和相应资金利息,十一科技对“泗阳 5GW 高效电池工厂机电装修 EPC 工程”折价或者拍卖或者变卖价款享有优先受偿权,苏州腾晖对泗阳腾晖光电的上述工程款债务承担连带清偿责任,泗阳腾晖光电与苏州腾晖承担本案诉讼费、保全费、保全担保费等费用。	18,167.48	否	江苏省宿迁市中级人民法院已作出一审判决。截至报告期末,一审判决已发生法律效力。	一审判决为:1、确认十一科技对泗阳腾晖光电享有工程款债权 181,674,844.71 元及利息债权;2、确认十一科技对其施工范围内的泗阳 5GW 高效电池工厂机电装修 EPC 工程的折价或者拍卖、变卖价款在 181,674,844.71 元范围内享有优先受偿权;3、苏州腾晖对泗阳腾晖光电的上述债务承担连带责任;4、驳回十一科技的其他诉讼请求。案件受理费 1,147,282 元、保全费 5,000 元,合计 1,152,282 元,由十一科技负担 202,076 元,泗阳腾晖光电、苏州腾晖共同负担 950,206 元。保全担保费应由十一科技自行负担;十一科技及泗阳腾晖光电各自缴纳的鉴定费,由各自自行承担。	

十一科技	宿迁腾晖、苏州腾晖	建设工程施工合同纠纷	十一科技因建设工程施工合同纠纷起诉宿迁腾晖和苏州腾晖，请求判令宿迁腾晖立即向十一科技支付工程款（最终以结算金额为准）和相应资金利息，十一科技对“宿迁年产3GW组件生产线建设项目机电装修EPC工程”折价或者拍卖或变卖所得价款享有优先受偿权，苏州腾晖对宿迁腾晖的上述债务承担连带清偿责任，宿迁腾晖与苏州腾晖承担本案诉讼费、保全费、保全担保费等费用。	2,690.71	否	江苏省宿迁经济技术开发区人民法院一审判决。截至报告期末，一审判决已发生法律效力。	一审判决为：1、宿迁腾晖于本判决生效之日起十日内支付十一科技工程款26,502,204.72元及利息404,894.79元，合计26,907,099.51元；2、苏州腾晖对宿迁腾晖的上述债务承担连带清偿责任；3、十一科技对“宿迁年产3GW组件生产线建设项目机电装修EPC工程”折价或者拍卖或变卖所得价款在26,502,204.72元范围内享有优先受偿权；4、驳回十一科技其他诉讼请求。案件受理费190,548元、保全费5,000元，合计195,548元，由宿迁腾晖、苏州腾晖负担175,993元，由十一科技负担19,555元。
十一科技	山东腾晖新能源、苏州腾晖	建设工程施工合同纠纷	十一科技因建设工程施工合同纠纷起诉山东腾晖新能源和苏州腾晖，请求判令山东腾晖新能源立即向十一科技支付工程款（最终以结算金额为准）和相应资金利息，十一科技对“山东5GW组件工厂项目1#厂房机电工程标段”工程折价或者拍卖或者变卖价款享有优先受偿权，苏州腾晖对山东腾晖新能源的上述工程款债务承担连带清偿责任，山东腾晖新能源与苏州腾晖承担本案诉讼费、保全费、保全担保费等费用。	2,179.39	否	山东省淄博市临淄区人民法院作出一审判决后，山东腾晖新能源就判决结果提起上诉，山东省淄博市中级人民法院已作出终审裁定。截至报告期末，一审判决已发生法律效力。	终审裁定如下：本案按上诉人山东腾晖新能源自动撤回上诉处理。一审判决自本裁定书送达之日起发生法律效力。一审判决为：1、山东腾晖新能源于本判决生效后十日内支付十一科技工程款2,179.39万元及利息；2、十一科技对“山东5GW组件工厂项目1#厂房机电工程标段”工程折价或者拍卖、变卖价款享有优先受偿权。3、驳回十一科技其他诉讼请求。案件受理费158,209元，保全费5,000元，由十一科技负担10,430元，山东腾晖新能源负担152,779元。
十一科技	山东腾晖光电、苏州腾晖	建设工程施工合同纠纷	十一科技因建设工程施工合同纠纷起诉山东腾晖光电和苏州腾晖，请求判令山东腾晖光电立即向十一科技支付工程款（最终以结算金额为准）和相应资金利息，十一科技对“山东3GW高效电池工厂机电装修EPC工	5,670.51	否	山东省淄博市临淄区人民法院作出一审判决后，山东腾晖光电就判决结	终审裁定如下：本案按上诉人山东腾晖光电自动撤回上诉处理。一审民事判决自本裁定书送达之日起发生法律效力。一审判决为：1、山东腾晖光电于本判决生效后十日内支付十一科技工程款



				程”工程折价或者拍卖或者变卖价款享有优先受偿权，苏州腾晖对山东腾晖光电的上述工程款债务承担连带清偿责任，山东腾晖光电与苏州腾晖承担本案诉讼费、保全费、保全担保费等费用。			果提起上诉，山东省淄博市中级人民法院已作出终审裁定。截至报告期末，一审判决已发生法律效力。	56,705,052.98元及利息；2、苏州腾晖对上述第一项承担连带清偿责任；3、在本案生效判决确定的期限内，如山东腾晖光电未履行上述第一项义务、苏州腾晖未履行上述第二项义务，十一科技对其施工的“山东3GW高效电池工厂机电装修EPC工程”折价或者拍卖价款享有优先受偿权；4、驳回十一科技的其他诉讼请求。案件受理费162,663元，保全费5,000元，由山东腾晖光电、苏州腾晖负担。	
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

**(三) 其他说明**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

√适用 □不适用

报告期内公司及控股股东诚信情况优良，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

**十、重大关联交易****(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2025年度日常关联交易预计（海太半导体）	关于子公司海太半导体2024年度日常关联交易执行情况及2025年度日常关联交易预计的公告（公告编号：临2025-003）： <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-01-23/600667_20250123_GGPX.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-01-23/600667_20250123_GGPX.pdf</a>
2025年度日常关联交易预计（公司本部、太极国贸、十一科技、海太半导体）	关于公司2024年度日常关联交易执行情况及2025年度日常关联交易预计的公告（公告编号：临2025-008）： <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-03-06/600667_20250306_NDTS.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-03-06/600667_20250306_NDTS.pdf</a>
海太半导体与SK海力士签署《第四期后工序	关于控股子公司海太半导体拟与SK海力士签

服务合同》	<p>署《第四期后工序服务合同》暨关联交易的公告（公告编号：临 2025-035）：  <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-19/600667_20250619_VKEM.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-19/600667_20250619_VKEM.pdf</a></p> <p>关于控股子公司海太半导体拟与 SK 海力士签署《第四期后工序服务合同》暨关联交易的进展公告（公告编号：临 2025-044）：  <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-07-09/600667_20250709_YSBG.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-07-09/600667_20250709_YSBG.pdf</a></p>
-------	---

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

### (三) 共同对外投资的重大关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>公司于 2025 年 5 月 16 日召开第十届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于参与设立聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）暨关联交易的议案》，同意公司与关联方无锡创业投资集团有限公司等共同投资设立启新基金。启新基金由中芯聚源私募基金管理（上海）有限公司担任管理人，通过旗下子基金进行投资，主要涉及半导体、人工智能、新材料、先进制造等领域。启新基金认缴出资总额为人民币 80,000 万元，其中公司作为有限合伙人认缴出资人民币 7,200 万元，占认缴出资总额的 9%。启新基金设立后，公司于 2025</p>	<p>关于参与设立聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）暨关联交易的公告（公告编号：临 2025-028）：  <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-05-20/600667_20250520_E8YJ.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-05-20/600667_20250520_E8YJ.pdf</a></p> <p>关于增资聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）暨关联交易的公告（公告编号：临 2025-036）：  <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-19/600667_20250619_U8QE.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-19/600667_20250619_U8QE.pdf</a></p>

<p>年6月18日召开第十届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于增资聚源启新股权投资基金（无锡）合伙企业（有限合伙）暨关联交易的议案》，同意公司与关联方无锡创业投资集团有限公司等共同对启新基金进行增资。启新基金增资扩募后认缴出资总额变更为人民币120,000万元，其中公司认缴出资变更为人民币10,800万元，认缴出资比例仍为9%。截至报告期末，启新基金已完成私募投资基金备案，尚未就增资扩募事宜完成工商变更登记及私募投资基金备案变更手续。</p>	<p>关于参与设立合伙企业进展暨完成私募投资基金备案的公告（公告编号：临2025-040）：  <a href="https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-26/600667_20250626_EVJF.pdf">https://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/new/2025-06-26/600667_20250626_EVJF.pdf</a></p>
---	---

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

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

适用 不适用

**(六) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(七) 其他**

适用 不适用

**十一、重大合同及其履行情况**

**(一) 托管、承包、租赁事项**

适用 不适用

## (二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
/															
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0.00								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0.00								
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							-33,426,213.70								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							234,475,200.50								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							234,475,200.50								
担保总额占公司净资产的比例(%)							2.48								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）															
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明							母公司为子公司太极半导体担保234,475,200.50元。								

## (三) 其他重大合同

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	业务模式	项目金额	工期	完工百分比	本期确认收入	累计确认收入	本期成本投入	累计成本投入	截至期末累计回款金额
国家存储器基地工程（一期）厂区和综合配套区项目设计采购施工总承包	EPC	383,201.38	1,190 天	99%	4,713.23	350,736.13	4,713.23	339,177.48	348,785.85
上海积塔半导体有限公司特色工艺生产线建设项目（二阶段）	EPC	167,699.83	1,381 天	84%	13,653.39	139,501.26	15,296.79	138,061.26	106,811.88
可再生能源太阳能电池用单晶硅材料产业化工程五期项目 - 内蒙古中环协鑫光伏材料有限公司	EPC	131,656.24	2019.07.1-2021.05.31	99%	482.73	130,965.65	482.76	127,178.45	128,166.16
左岭新镇还建房六期 A2 地块项目工程总承包（EPC）	EPC	254,606.53	约 730 天	75%	20,764.05	190,342.22	20,764.05	182,618.60	172,428.94
潇河新能源新材料产业基地项目设计施工总承包	EPC	178,283.65	300 天	98.31%	11,508.87	174,949.33	11,186.87	167,685.01	166,557.33
扬州经济技术开发区新能源产业基地西区项目 EPC 总承包	EPC	93,500.00	163 天	95%	3,024.58	88,606.52	2,781.62	79,800.89	73,421.00
华虹半导体制造（无锡）有限公司华虹制造（无锡）	EPC	391,722.38	716 天	94%	73,302.61	372,786.58	65,456.01	339,277.28	299,301.58

项目工程总承包										
盛虹动能科技（苏州）有限公司储能电池超级工厂和新能源电池研究院一期项目	EPC	174,934.17	540 天	11.78%	958.61	20,291.63	930.55	19,483.95	16,460.49	
12 英寸存储器晶圆制造基地二期项目 FAB A2B 厂务机电工程 EPC 总承包	EPC	261,547.25	655 天	100%	15,207.73	267,473.91	15,191.23	265,264.22	184,673.65	
铜梁区锂电新材料生产基地建设项目储能产业园配套厂房、年产 27 亿平方米锂离子电池隔膜项目 EPC	EPC	127,240.00	1,130 天	19%	14,329.21	23,950.42	13,665.73	22,835.12	24,552.47	
乌兹别克斯坦共和国纳曼干地区波普斯基区 500 兆瓦（一期）光伏电站项目	EPC	160,859.07	全容量并网发电时间暂定为 2025 年 12 月 30 日	29%	6,809.92	61,239.38	6,555.07	55,862.52	73,162.00	
高邮市汤庄镇、甘垛镇、临泽镇渔光互补光伏发电项目（汤庄镇）	EPC	54,340.00	2024.05.30-2025.10.30	24%	11,439.91	13,303.05	11,350.60	13,068.76	10,707.33	
高邮市汤庄镇、甘垛镇、临泽镇渔光互补光伏发电项目（甘垛镇）	EPC	98,800.00	2024.05.30-2025.10.30	22%	19,031.06	22,199.98	18,667.21	21,692.44	18,028.05	
高邮市汤庄镇、甘垛镇、临	EPC	59,800.00	2024.05.30-2025.10.30	30%	15,855.74	18,164.13	15,909.35	17,822.42	14,464.34	

泽镇渔光互补光伏发电项目（临泽镇）									
安徽聚合电子有限公司-微电子产品生产线建设项目EPC总承包项目	EPC	248,159.91	2024.10.25-2027.04.01	6.56%	16,289.15	16,289.15	16,212.23	16,212.86	3,658.24

注：

(1) 上表中的金额为含税金额。

(2) 上表中收入包含设计、销售、工程等各类收入。

(3) 上表中上海积塔半导体有限公司特色工艺生产线建设项目（二阶段）、可再生能源太阳能电池用单晶硅材料产业化工程五期项目、扬州经济技术开发区新能源产业基地西区项目 EPC 总承包、华虹半导体制造（无锡）有限公司华虹制造（无锡）项目工程总承包、铜梁区锂电新材料生产基地建设项目储能产业园配套厂房、年产 27 亿平方米锂离子电池隔膜项目 EPC、高邮市汤庄镇、甘垛镇、临泽镇渔光互补光伏发电项目为子公司十一科技与其他承包方联合承包项目。现根据工程实际进度及与业主方确认，十一科技单体在上海积塔半导体有限公司特色工艺生产线建设项目（二阶段）承担的总包金额为 167,699.83 万元，十一科技单体在可再生能源太阳能电池用单晶硅材料产业化工程五期项目承担的总包金额为 131,656.24 万元，十一科技单体在扬州经济技术开发区新能源产业基地西区项目 EPC 总承包承担的总包金额为 93,500 万元，十一科技单体在华虹半导体制造（无锡）有限公司华虹制造（无锡）项目工程总承包承担的总包金额为 391,722.38 万元，十一科技单体在铜梁区锂电新材料生产基地建设项目储能产业园配套厂房、年产 27 亿平方米锂离子电池隔膜项目 EPC 承担的总包金额为 127,240 万元，十一科技单体在高邮市汤庄镇、甘垛镇、临泽镇渔光互补光伏发电项目（汤庄镇）承担的总包金额为 54,340 万元，十一科技单体在高邮市汤庄镇、甘垛镇、临泽镇渔光互补光伏发电项目（甘垛镇）承担的总包金额为 98,800 万元，十一科技单体在高邮市汤庄镇、甘垛镇、临泽镇渔光互补光伏发电项目（临泽镇）承担的总包金额为 59,800 万元。十一科技上述在建重大项目最终确认收入情况，以最终的项目竣工决算情况为准。

(4) 十一科技承接的年产 20 万套高宽带存储 AI 模块生产线项目 EPC 设计、采购、施工总承包，项目受审批和政策变化影响需终止，建设单位拟重新招引项目入驻现有厂房，重新审批备案及对外招标，重新选择 EPC 项目工程总承包人；十一科技中标的合肥高新区电子信息标准化厂房项目 EPC 工程总承包，项目为合肥市重点项目，在报国家发改委期间同步进行 EPC 招标，后因发改委窗口审批未通过，项目被取消。

## 十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

## 一、股本变动情况

## (一) 股份变动情况表

## 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

## 2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

## 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司于2025年5月16日召开2024年年度股东大会，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》，同意公司使用自有资金或自筹资金以集中竞价交易方式回购公司股份，回购股份的资金总额为不低于人民币10,000.00万元（含）且不超过人民币12,000.00万元（含），回购股份的价格为不超过10.38元/股（含），回购股份将全部用于注销并减少公司注册资本，回购股份的实施期限为自公司股东大会审议通过本次回购股份方案之日起12个月内。后因实施2024年年度权益分派，公司本次回购股份价格上限自2025年6月20日起由不超过10.38元/股（含）调整为不超过10.28元/股（含）。截至报告期末，公司已累计回购股份725,400股，占公司总股本的比例为0.03%，购买的最高价为6.59元/股、最低价为6.17元/股，已支付的总金额为4,614,972元（不含交易费用）。详情请参见公司发布于中国证券报、上海证券报和上海证券交易所网站的公告。（公告编号：临2025-029、临2025-033、临2025-041）

## (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、股东情况

## (一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	130,805
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	/

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）
------------------------



股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份状态	数量	
无锡产业发展集团有限公司		640,624,856	30.42	0	无		国有法人
无锡创业投资集团有限公司		60,401,612	2.87	0	无		国有法人
香港中央结算有限公司	-6,113,456	46,645,063	2.21	0	无		未知
无锡市建设发展投资有限公司	-9,000,000	45,321,427	2.15	0	无		国有法人
赵振元		20,913,435	0.99	0	无		境内自然人
王立伟	2,850,000	15,150,000	0.72	0	无		境内自然人
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	1,457,625	13,628,925	0.65	0	无		其他
中国烟草投资管理公司		8,720,527	0.41	0	无		国有法人
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	1,499,200	8,029,300	0.38	0	无		其他
付康		7,342,649	0.35	0	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
无锡产业发展集团有限公司	640,624,856	人民币普通股	640,624,856				
无锡创业投资集团有限公司	60,401,612	人民币普通股	60,401,612				
香港中央结算有限公司	46,645,063	人民币普通股	46,645,063				
无锡市建设发展投资有限公司	45,321,427	人民币普通股	45,321,427				
赵振元	20,913,435	人民币普通股	20,913,435				
王立伟	15,150,000	人民币普通股	15,150,000				
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	13,628,925	人民币普通股	13,628,925				
中国烟草投资管理公司	8,720,527	人民币普通股	8,720,527				
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	8,029,300	人民币普通股	8,029,300				
付康	7,342,649	人民币普通股	7,342,649				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前10名股东中，无锡创业投资集团有限公司系无锡产业发展集团有限公司的控股子公司，根据《上市公司收购管理办法》的规定，二者构成一致行动关系，前10名其余股东在本公司知情范围内不存在关联关系，也不构成相关法规规定的一致行动关系。						

表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用
---------------------	-----

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

## 三、董事、监事和高级管理人员情况

### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

### (三) 其他说明

适用 不适用

## 四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 五、优先股相关情况

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

#### （一）公司债券（含企业债券）

适用 不适用

#### （二）公司债券募集资金情况

公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改

本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改

#### （三）专项品种债券应当披露的其他事项

适用 不适用

#### （四）报告期内公司债券相关重要事项

适用 不适用

## (五) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

## 1、 非金融企业债务融资工具基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
无锡市太极实业股份有限公司2023年度第一期中期票据	23太极实业MTN001	102381124	2023年4月27日	2023年4月28日	2026年4月28日	400,000,000	3.40	每年付息一次，到期一次还本	全国银行间债券市场	面向合格机构投资者	场内交易	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

□适用 √不适用

逾期未偿还债券

□适用 √不适用

关于逾期债项的说明

□适用 √不适用

## 2、 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 √不适用

**3、信用评级结果调整情况**

□适用 √不适用

其他说明  
无**4、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响**

√适用 □不适用

现状	执行情况	是否发生变更	变更前情况	变更原因	变更是否已取得有权机构批准	变更对债券投资者权益的影响
公司控股股东产业集团为公司2023年度第一期中期票据提供不可撤销连带责任保证担保，中期票据的偿债计划及偿债保障措施与募集说明书的约定保持一致	严格按照募集说明书的约定执行	否	不适用	不适用	否	不适用

其他说明  
无**5、非金融企业债务融资工具其他情况的说明**

√适用 □不适用

1、报告期内，公司完成2023年度第一期中期票据2025年付息工作，付息金额为人民币13,600,000元，由银行间市场清算所股份有限公司代理划付至债券持有人指定的银行账户。详情参见公司于2025年4月30日在上海证券交易所网站发布的《2023年度第一期中期票据2025年付息完成公告》（公告编号：临2025-021）。

2、2025年5月16日，公司召开2024年年度股东大会，审议通过了《关于申请注册发行中期票据的议案》，同意公司向中国银行间市场交易商协会申请注册发行不超过人民币20亿元（含20亿元）中期票据，并授权董事会及董事会授权人员（公司管理层）在法律法规、规范性文件以及《公司章程》规定的范围内及决议有效期内全权处理与本次中期票据注册发行有关的事宜。详情参见公司于2025年4月26日在上海证券交易所网站发布的《关于申请注册发行中期票据的公告》（公告编号：临2025-018）。

## (六) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

□适用 √不适用

## (七) 主要会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减 (%)	变动原因
流动比率	1.08	1.10	-1.82	主要为应付账款增加导致流动负债增加
速动比率	1.05	1.08	-2.78	主要为应付账款增加导致流动负债增加
资产负债率 (%)	71.79	71.34	0.63	主要为应付账款增加导致负债增加
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利润	323,951,500.96	372,404,355.07	-13.01	主要为回款下降, 应收账款上升以及账龄结构变化等导致信用减值损失同比增加
EBITDA 全部债务比	0.17	0.15	13.33	主要为本期带息负债减少
利息保障倍数	8.13	6.54	24.31	主要为利息支出减少
现金利息保障倍数	-12.27	-0.12	不适用	主要为 2025 年上半年回款减少导致经营活动现金净流出增加
EBITDA 利息保障倍数	13.94	10.77	29.43	主要为利息支出减少
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00	0.00	
利息偿付率 (%)	100.00	100.00	0.00	

## 二、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位：无锡市太极实业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	5,835,457,136.75	7,278,960,120.36
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,864,556.76	
衍生金融资产			
应收票据	七、4	60,955,719.11	17,757,192.99
应收账款	七、5	6,412,099,525.54	6,125,801,228.14
应收款项融资	七、7	237,783,464.25	295,612,353.12
预付款项	七、8	947,921,479.51	655,598,546.09
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	347,052,315.08	311,838,627.76
其中：应收利息			
应收股利		101,240,123.76	96,714,123.76
买入返售金融资产			
存货	七、10	665,588,308.22	514,644,551.74
其中：数据资源			
合同资产	七、6	10,299,343,800.44	8,468,123,846.89
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	202,109,153.72	296,391,604.49
其他流动资产	七、13	183,339,075.09	169,447,847.91
流动资产合计		25,193,514,534.47	24,134,175,919.49
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	1,060,827,566.91	1,056,238,392.11
其他权益工具投资	七、18	1,286,416,408.83	1,272,341,171.97
其他非流动金融资产	七、19	10,800,000.00	
投资性房地产	七、20	337,999,326.56	352,875,077.16
固定资产	七、21	3,921,084,017.71	4,054,405,472.67
在建工程	七、22	82,080,872.54	45,349,614.01
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	80,173,444.15	97,105,275.14
无形资产	七、26	414,386,861.02	428,050,143.27
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	571,723,661.57	571,723,661.57
长期待摊费用	七、28	79,220,756.69	95,952,088.49
递延所得税资产	七、29	259,743,632.59	252,972,626.53
其他非流动资产	七、30	154,982,765.83	178,112,857.69
非流动资产合计		8,259,439,314.40	8,405,126,380.61
资产总计		33,452,953,848.87	32,539,302,300.10
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	2,682,415,821.09	2,242,602,995.05
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	七、35	1,186,541,994.75	1,610,999,172.93
应付账款	七、36	16,725,428,152.22	14,618,170,522.72
预收款项	七、37	5,847,568.39	16,532,358.70
合同负债	七、38	965,697,451.49	1,468,222,559.84
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	220,534,920.56	444,970,054.37
应交税费	七、40	107,745,007.72	161,210,621.63
其他应付款	七、41	382,059,743.73	411,015,816.07
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	1,031,738,081.71	738,799,679.09
其他流动负债	七、44	62,929,754.19	162,026,594.65
流动负债合计		23,370,938,495.85	21,874,550,375.05
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	337,670,511.91	620,382,782.42
应付债券			400,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	80,038,516.90	84,458,779.32
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	64,719,660.47	69,243,139.85



递延所得税负债	七、29	162,772,870.11	163,814,927.22
其他非流动负债			
非流动负债合计		645,201,559.39	1,337,899,628.81
负债合计		24,016,140,055.24	23,212,450,003.86
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	2,106,190,178.00	2,106,190,178.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	3,146,243,386.55	3,141,351,756.36
减：库存股	七、56	4,615,729.25	
其他综合收益	七、57	548,133,781.33	540,467,775.80
专项储备	七、58	98,278,801.10	92,159,774.05
盈余公积	七、59	289,495,808.13	289,495,808.13
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,464,652,450.58	2,337,606,543.36
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		8,648,378,676.44	8,507,271,835.70
少数股东权益		788,435,117.19	819,580,460.54
所有者权益（或股东权益）合计		9,436,813,793.63	9,326,852,296.24
负债和所有者权益（或股东权益）总计		33,452,953,848.87	32,539,302,300.10

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静

### 母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位：无锡市太极实业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		221,713,326.47	143,062,579.36
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1		
应收款项融资			
预付款项		14,952.99	14,952.99
其他应收款	十九、2	4,575,194.41	1,022,247.60
其中：应收利息			
应收股利		3,705,000.00	
存货			
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		483,121.05	4,327.98
流动资产合计		226,786,594.92	144,104,107.93
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	6,296,029,180.90	6,296,029,180.90
其他权益工具投资		648,335,448.85	648,335,448.85
其他非流动金融资产		10,800,000.00	
投资性房地产			
固定资产		29,664,778.54	30,424,148.44
在建工程		985,598.60	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		678,454.91	822,180.17
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		6,986,493,461.80	6,975,610,958.36
资产总计		7,213,280,056.72	7,119,715,066.29
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		510,176.63	90,176.63
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		3,231,125.88	4,786,121.02
应交税费		89,710.85	1,147,722.91
其他应付款		7,948,823.88	3,934,699.63
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		402,384,657.52	409,240,547.94
其他流动负债			
流动负债合计		414,164,494.76	419,199,268.13
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		6,223,182.54	6,223,182.54
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,223,182.54	6,223,182.54
负债合计		420,387,677.30	425,422,450.67
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		2,106,190,178.00	2,106,190,178.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,726,117,817.10	3,726,117,817.10
减：库存股		4,615,729.25	
其他综合收益		18,669,547.61	18,669,547.61
专项储备			
盈余公积		289,495,808.13	289,495,808.13
未分配利润		657,034,757.83	553,819,264.78
所有者权益（或股东权益）合计		6,792,892,379.42	6,694,292,615.62
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,213,280,056.72	7,119,715,066.29

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静

### 合并利润表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入		15,441,911,409.78	16,411,562,790.11
其中：营业收入	七、61	15,441,911,409.78	16,411,562,790.11
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		14,987,805,488.46	16,004,414,549.70
其中：营业成本	七、61	14,227,480,696.99	15,159,510,107.72
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	30,118,669.81	41,381,665.73
销售费用	七、63	29,707,659.78	34,454,055.66
管理费用	七、64	305,244,345.45	335,944,771.96

研发费用	七、65	368,936,609.18	402,795,631.72
财务费用	七、66	26,317,507.25	30,328,316.91
其中：利息费用		64,398,778.80	92,814,566.45
利息收入		40,295,898.09	64,824,278.00
加：其他收益	七、67	6,585,328.99	8,371,648.04
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	87,530,003.04	83,279,323.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		56,397,544.61	83,189,458.74
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、70	518,788.52	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-69,867,944.96	76,215,711.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-17,828,612.95	-58,881,608.07
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	1,009,982.13	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		462,053,466.09	516,133,316.06
加：营业外收入	七、74	1,221,938.93	1,199,778.27
减：营业外支出	七、75	4,249,324.34	3,520,573.45
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		459,026,080.68	513,812,520.88
减：所得税费用	七、76	62,772,355.63	65,225,079.87
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		396,253,725.05	448,587,441.01
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		396,253,725.05	448,587,441.01
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）		327,133,974.13	378,024,578.09
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		69,119,750.92	70,562,862.92
六、其他综合收益的税后净额		4,549,730.40	54,550,499.53
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益		11,963,951.31	43,764,359.16
（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		11,963,951.31	43,764,359.16
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-4,297,945.78	5,911,097.14
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		-4,297,945.78	5,911,097.14
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-3,116,275.13	4,875,043.23
七、综合收益总额		400,803,455.45	503,137,940.54
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		334,799,979.66	427,700,034.39
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		66,003,475.79	75,437,906.15
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.16	0.18
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.16	0.18

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

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静

### 母公司利润表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入	十九、4	44,036.70	44,036.70
减：营业成本	十九、4	31,311.24	31,311.24
税金及附加		169,358.98	164,224.56
销售费用			
管理费用		14,675,372.80	8,683,686.04
研发费用			
财务费用		5,807,299.82	4,796,569.06
其中：利息费用		6,744,109.58	8,117,049.89
利息收入		1,053,969.18	1,324,468.41
加：其他收益		133,907.93	47,579.51
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	323,820,507.86	371,123,557.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-10,638.66	83,155.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		303,304,470.99	357,622,538.11
加：营业外收入			
减：营业外支出		911.03	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		303,303,559.96	357,622,538.11
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		303,303,559.96	357,622,538.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		303,303,559.96	357,622,538.11
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		303,303,559.96	357,622,538.11
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			

(二) 稀释每股收益(元/股)			
-----------------	--	--	--

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静

### 合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		12,413,702,288.56	14,980,457,424.23
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		21,467,034.38	45,029,983.52
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	87,927,969.18	94,688,928.21
经营活动现金流入小计		12,523,097,292.12	15,120,176,335.96
购买商品、接受劳务支付的现金		11,595,195,040.17	13,232,697,882.88
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,336,356,583.18	1,416,027,681.33
支付的各项税费		227,396,145.63	333,053,863.22
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	154,186,880.86	149,804,221.22
经营活动现金流出小计		13,313,134,649.84	15,131,583,648.65
经营活动产生的现金流量净额		-790,037,357.72	-11,407,312.69

<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		84,510,109.72	237,440.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,554,092.67	34,521.36
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	七、78（2）		
投资活动现金流入小计		86,064,202.39	271,961.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		198,756,193.60	125,957,365.00
投资支付的现金		10,800,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78（2）		
投资活动现金流出小计		209,556,193.60	125,957,365.00
投资活动产生的现金流量净额		-123,491,991.21	-125,685,403.27
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,624,838,000.00	2,808,266,470.13
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78（3）		
筹资活动现金流入小计		2,624,838,000.00	2,808,266,470.13
偿还债务支付的现金		2,550,446,020.20	2,873,309,436.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		367,309,273.06	406,369,708.87
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		97,148,819.14	89,435,800.48
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78（3）	27,371,390.25	16,363,628.61
筹资活动现金流出小计		2,945,126,683.51	3,296,042,774.15
筹资活动产生的现金流量净额		-320,288,683.51	-487,776,304.02
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		2,560,481.79	13,838,351.09
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,231,257,550.65	-611,030,668.90
加：期初现金及现金等价物余额		5,650,533,947.44	5,248,281,334.12
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		4,419,276,396.79	4,637,250,665.22

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静



## 母公司现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金			70,000.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,243,911.69	1,471,902.70
经营活动现金流入小计		1,243,911.69	1,541,902.70
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		6,999,590.28	6,473,142.50
支付的各项税费		165,560.92	190,762.51
支付其他与经营活动有关的现金		4,786,834.19	2,087,432.50
经营活动现金流出小计		11,951,985.39	8,751,337.51
经营活动产生的现金流量净额		-10,708,073.70	-7,209,434.81
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		320,209,655.66	373,248,883.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		320,209,655.66	373,248,883.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		702,430.00	61,980.25
投资支付的现金		10,800,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		11,502,430.00	61,980.25
投资活动产生的现金流量净额		308,707,225.66	373,186,903.71
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		214,732,676.75	236,432,222.16

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		4,615,729.25	
筹资活动现金流出小计		219,348,406.00	271,432,222.16
筹资活动产生的现金流量净额		-219,348,406.00	-271,432,222.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1.15	-613.79
五、现金及现金等价物净增加额		78,650,747.11	94,544,632.95
加：期初现金及现金等价物余额		143,062,579.36	193,938,360.67
六、期末现金及现金等价物余额		221,713,326.47	288,482,993.62

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静

## 合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,106,190,178.00				3,141,351,756.36		540,467,775.80	92,159,774.05	289,495,808.13		2,337,606,543.36		8,507,271,835.70	819,580,460.54	9,326,852,296.24
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	2,106,190,178.00				3,141,351,756.36		540,467,775.80	92,159,774.05	289,495,808.13		2,337,606,543.36		8,507,271,835.70	819,580,460.54	9,326,852,296.24
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					4,891,630.19	4,615,729.25	7,666,005.53	6,119,027.05			127,045,907.22		141,106,840.74	-31,145,343.35	109,961,497.39
(一) 综合收益总额							7,666,005.53				327,133,974.13		334,799,979.66	66,003,475.79	400,803,455.45
(二) 所有者投入和减少资本						4,615,729.25							-4,615,729.25		-4,615,729.25
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他						4,615,729.25							-4,615,729.25		-4,615,729.25
(三) 利润分配											-200,088,066.91		-200,088,066.91	-97,148,819.14	-297,236,886.05
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											-200,088,066.91		-200,088,066.91	-97,148,819.14	-297,236,886.05
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)															

无锡市太极实业股份有限公司2025年半年度报告

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							6,119,027.05				6,119,027.05			6,119,027.05	
1. 本期提取							37,223,400.34				37,223,400.34			37,223,400.34	
2. 本期使用							31,104,373.29				31,104,373.29			31,104,373.29	
(六) 其他					4,891,630.19						4,891,630.19			4,891,630.19	
四、本期期末余额	2,106,190,178.00				3,146,243,386.55	4,615,729.25	548,133,781.33	98,278,801.10	289,495,808.13		2,464,652,450.58		8,648,378,676.44	788,435,117.19	9,436,813,793.63

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															
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	2,106,190,178.00				3,142,999,029.36		432,171,772.12	91,633,133.91	256,057,849.55		1,934,763,634.57		7,963,815,597.51	790,667,439.94	8,754,483,037.45	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	2,106,190,178.00				3,142,999,029.36		432,171,772.12	91,633,133.91	256,057,849.55		1,934,763,634.57		7,963,815,597.51	790,667,439.94	8,754,483,037.45	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					1,623,055.64		49,675,456.30	-7,824,741.13			156,874,609.40		200,348,380.21	-13,997,894.33	186,350,485.88	
(一) 综合收益总额							49,675,456.30				378,024,578.09		427,700,034.39	75,437,906.15	503,137,940.54	
(二) 所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
(三) 利润分配											-221,149,968.69		-221,149,968.69	-89,435,800.48	-310,585,769.17	
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											-221,149,968.69		-221,149,968.69	-89,435,800.48	-310,585,769.17	
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							-7,824,741.13				-7,824,741.13		-7,824,741.13
1. 本期提取							14,372,421.26				14,372,421.26		14,372,421.26
2. 本期使用							22,197,162.39				22,197,162.39		22,197,162.39
(六) 其他					1,623,055.64						1,623,055.64		1,623,055.64
四、本期期末余额	2,106,190,178.00				3,144,622,085.00	481,847,228.42	83,808,392.78	256,057,849.55		2,091,638,243.97	8,164,163,977.72	776,669,545.61	8,940,833,523.33

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年半年度											
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,106,190,178.00				3,726,117,817.10			18,669,547.61		289,495,808.13	553,819,264.78	6,694,292,615.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,106,190,178.00				3,726,117,817.10			18,669,547.61		289,495,808.13	553,819,264.78	6,694,292,615.62
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							4,615,729.25				103,215,493.05	98,599,763.80
(一) 综合收益总额											303,303,559.96	303,303,559.96

(二)所有者投入和减少资本					4,615,729.25					-4,615,729.25
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他					4,615,729.25					-4,615,729.25
(三)利润分配									-200,088,066.91	-200,088,066.91
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配									-200,088,066.91	-200,088,066.91
3. 其他										
(四)所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五)专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六)其他										
四、本期期末余额	2,106,190,178.00			3,726,117,817.10	4,615,729.25	18,669,547.61		289,495,808.13	657,034,757.83	6,792,892,379.42

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

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	2,106,190,178.00				3,726,117,817.10		17,241,636.19		256,057,849.55	474,027,606.21	6,579,635,087.05
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,106,190,178.00				3,726,117,817.10		17,241,636.19		256,057,849.55	474,027,606.21	6,579,635,087.05
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)										136,457,418.51	136,457,418.51
(一) 综合收益总额										357,607,387.20	357,607,387.20
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-221,149,968.69	-221,149,968.69
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-221,149,968.69	-221,149,968.69
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											

4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	2,106,190,178.00				3,726,117,817.10		17,241,636.19		256,057,849.55	610,485,024.72	6,716,092,505.56

公司负责人：孙鸿伟 主管会计工作负责人：张光明 会计机构负责人：唐静



### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

##### 1、公司注册地、组织形式和总部地址

无锡市太极实业股份有限公司（以下简称“太极实业”、“本公司”或“公司”）是经国家体改委体改生（1992）第91号文和中国证券监督管理委员会证监发审字（1993）16号文批准向社会公开发行股票上市公司，于1993年7月26日在江苏省工商行政管理局注册成立，注册资本193,400,400元。2009年7月经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]602号文核准，公司向第一大股东无锡产业发展集团有限公司（以下简称“产业集团”）定向增发10,000万股A股。

截止2025年6月30日，本公司的注册资本和股本为2,106,190,178.00元。

公司统一社会信用代码：91320200135890776N；

法定代表人：孙鸿伟；

注册地址：江苏省无锡市梁溪区兴源北路401号21层。

##### 2、公司实际从事的主要经营活动

公司目前主营业务包括半导体业务、工程技术服务业务和光伏电站投资运营业务。半导体业务主要涉及IC芯片封装、封装测试、模组装配及测试等。工程技术服务提供包括工程咨询、勘察、设计、总承包、监理等内容的工程技术服务活动。光伏电站投资运营业务主要为向下游电力公司售电获取收益或通过出售自持的光伏电站获取利润。

##### 3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2025年8月28日决议批准报出。

### 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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2023年修订）的规定编制。

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

#### 2、持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司及各子公司从事半导体行业、高科技工程技术服务行业及新能源光伏发电行业。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

### 1、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2025 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、 营业周期

适用 不适用

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司（除海太半导体（无锡）有限公司外）以人民币为记账本位币，境内子公司海太半导体（无锡）有限公司以美元为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额大于 1000 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额大于 500 万元
本期重要的应收款项核销	单项金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要预付款项	单项金额大于 1000 万元
重要的在建工程	单个项目的预算金额大于 5000 万元，或本项目期末余额占在建工程期末余额的 50%以上
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额大于 2000 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项金额大于 1000 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项金额大于 500 万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动现金发生额大于 5000 万元
重要的非全资子公司	子公司资产总额或收入总额占集团资产总额或收

	入总额 5%以上
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团资产总额的 0.5%以上

## 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本报告第十节、五、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，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，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### （1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

### （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本报告第十节、五、19“长期股权投资”或11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本报告第十节、五、19（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 9、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的月初汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价）或月初汇率的近似汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### （3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益/所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。

在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、 金融工具

√适用 □不适用

在本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。

### (1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

#### ②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### （3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### （4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。



#### （5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### （6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

#### （7）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

##### （1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

##### （2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日, 若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低, 借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强, 并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务, 则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### (3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险, 如: 应收关联方款项; 与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项; 已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外, 本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别, 本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等, 在组合的基础上评估信用风险。

### (4) 金融资产减值的会计处理方法

期末, 本公司计算各类金融资产的预计信用损失, 如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额, 将其差额确认为减值损失; 如果小于当前减值准备的账面金额, 则将差额确认为减值利得。

## 12、 应收票据

适用 不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征, 将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
组合 1: 银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较小的银行, 不计提坏账准备
组合 2: 商业承兑汇票组合	承兑人为非金融机构, 对应收账款转为商业承兑汇票结算的, 按照账龄连续计算的原则, 按类似信用风险特征进行组合, 按 5%计提坏账准备。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

## 13、 应收账款

适用 不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：半导体业务组合	本公司半导体领域产生的应收账款，以应收账款的账龄为信用风险特征划分组合
组合 2：工程业务组合	本公司工程技术服务领域产生以及非供电企业光伏发电的应收账款，以应收账款的账龄作为信用风险特征划分组合
组合 3：光伏发电业务组合	应收供电企业光伏发电款项
组合 4：合并范围内母子公司组合	以是否为合并报表范围内母子公司之间的应收款项划分组合

a、本公司应收款项账龄自确认起开始计算。

对于划分为组合 1 的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的应收账款，本公司根据迁徙率测算历史损失情况，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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

合同资产按照账面余额的 1.3% 计提减值准备。

b、按照单项认定单项计提的坏账准备的判断标准：

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用  不适用

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用  不适用

### 14、 应收款项融资

适用  不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第十节、五、11、（7）“金融资产减值”。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

### 15、 其他应收款

适用 不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照初始确认日期为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

### 16、 存货

适用 不适用

#### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

##### （1）存货的分类

存货主要包括原材料、委托加工材料、库存商品、开发成本、周转材料、低值易耗品等。

##### （2）发出的计价方法

存货按实际成本计价，库存材料购入按实际成本计价，主要原材料发出按先进先出法计价，辅助材料发出按加权平均法计价，工程承包及设计服务原材料领用和发出按个别计价法计价；低值易耗品采取领用时一次摊销的办法；产成品入库按实际成本计价，发出按加权平均法计价。

##### （3）存货的盘存制度为永续盘存制，并定期进行实地盘点。

## (4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

适用 不适用

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备一般按照单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

当期提取的存货跌价准备计入当期损益；已计提跌价准备的存货价值得以恢复的，按恢复增加的数额（其增加数以原计提的金额为限）调整存货跌价准备及当期收益。

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**

适用 不适用

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

**17、 合同资产**

适用 不适用

**合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见本报告第十节、五、11、（7）“金融资产减值”。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

## 18、 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的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，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的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；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的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得转回。

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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

### 终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（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计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

## 19、 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见本报告第十节、五、11“金融资产”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

#### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子



公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本报告第十节、五、7“合并财务报表的编制方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

## 20、 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。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、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。本公司折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算，其中房产按30年计提折旧，地产按50年摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本报告第十节、五、27“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 21、 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

### (2). 折旧方法

适用 不适用

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10~40年	0%、3%、10%	2.25%~10%
光伏电站资产	年限平均法	20年	0%	5%
机器设备	年限平均法	10~14年	0%、3%、10%	6.93%~10%
电子设备	年限平均法	2~6年	0%、3%、10%	15%~50%
运输工具	年限平均法	5~12年	0%、3%	8.08%~20%
其他设备	年限平均法	5~12年	0%、3%、10%	7.50%~20%

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

### (3). 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本报告第十节、五、27“长期资产减值”。

### (4). 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

## 22、 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本报告第十节、五、27“长期资产减值”。

## 23、 借款费用

适用 不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

## 24、 生物资产

适用 不适用

## 25、 油气资产

适用 不适用

## 26、 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

适用 不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

本公司的无形资产包括土地使用权、软件等。无形资产按成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

有限使用寿命的无形资产项目的使用寿命、确定依据及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	法定使用权限	从出让起始日起，按其出让年限平均摊销	直线法
专利	6-10 年	按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销	直线法
商标	6-10 年	按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销	直线法
软件	3-10 年	按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该

无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

## (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

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

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

## 27、 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 28、 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括房租及装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

## 29、 合同负债

适用 不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 30、 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。对于设定提存计划根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金额确认为负债，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

### 31、 预计负债

适用 不适用

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本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本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

本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。

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

### 32、 股份支付

适用 不适用

#### (1) 股份支付的会计处理方法

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

##### ①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续每个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在价值计量，内在价值变动计入当期损益。

##### ②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况

的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

#### (2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

#### (3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

### 33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

#### (1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。



本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

#### (2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本报告第十节、五、23“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

### 34、收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### (1) 一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。

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。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。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。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## (2) 本公司收入确认的具体方法

### ①建造合同

本公司与客户之间的建造合同通常包含基础设施建设履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司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。

### ②提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同主要为工程设计等履约义务，由于本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本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入款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。对于履约进度不能合理确定时，本公司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。

### ③销售商品合同

本公司主要销售半导体等产品，对于根据合同条款，满足在某一时点履行履约义务条件的产品及其他产品销售，本公司根据发货后取得客户签收，达到销售合同约定的交付条件，在客户取得相关商品或服务控制权时点，确认销售收入的实现。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

## 35、 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 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；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

### 36、 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。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，并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费用；用于补偿已经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费用。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

### 37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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。

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。

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。

本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：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

### 38、 租赁

√适用 □不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司租赁资产的类别主要为房屋及建筑物、土地使用权、光伏电站资产、机器设备、办公及其他设备等。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

#### ①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

#### ②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

#### ③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

#### ①经营租赁

本公司采用直线法或其他系统、合理的摊销方法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

#### ②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本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。

### 39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 40、重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

**(2). 重要会计估计变更**

□适用 √不适用

**(3). 2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表**

□适用 √不适用

**41、 其他**

□适用 √不适用

**六、税项****1、 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	6%、9%、13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	5%、15%、20%、25%、30%
教育费附加	应缴流转税税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
太极半导体（苏州）有限公司	15%
海太半导体（无锡）有限公司	15%
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	15%
四川爱德中创建设工程有限公司	15%
四川华凯工程项目管理有限公司	5%
江苏华信新能源管理有限公司	5%
温州忠天电力有限公司	5%
常州太科复睿电力科技有限公司	5%
芜湖复睿新能源电力有限公司	5%
昆山复华新能源电力投资有限公司	5%
昆山复睿新能源电力投资有限公司	5%
海南华元新能源有限公司	5%
杭州惠元新能源技术开发有限公司	5%
太仓复睿新能源电力投资有限公司	5%
江阴复睿电力科技有限公司	5%
镇江华元新能源有限公司	5%
南京复睿电力科技有限公司	5%
苏州复睿售电有限公司	5%
上海复睿电力投资有限公司	5%
无锡十一能源科技有限公司	5%
北京惠元惠民技术开发有限公司	5%
北京骏元新能源技术开发有限公司	5%

青海蓓翔新能源开发有限公司	15%
EDRI VIETNAM CO., LTD.	20%
EDRI (CAMBODIA) ENGINEERING AND CONSULTING CO.,LTD.	20%
CHEDRI CONSTRUCTION PLC	30%
其他公司	25%

## 2、 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 出口销售执行增值税免、抵、退政策。

(2) 2024年12月，苏州半导体取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的编号GR202432012475高新技术企业证书，有效期三年。苏州半导体2025年企业所得税税率为15%。

(3) 2024年11月，无锡海太取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的编号GR202432004775高新技术企业证书，有效期三年。无锡海太2025年企业所得税税率为15%。

(4) 2023年12月12日，十一科技取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的编号GR202351005619高新技术企业证书，有效期三年。十一科技2025年企业所得税税率为15%。

(5) 2023年10月16日，四川爱德中创建设工程有限公司取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的编号GR202351000604高新技术企业证书，有效期三年。爱德中创2025年企业所得税税率为15%。

(6) 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2022年第13号）、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第6号）等规定，北京骏元新能源技术开发有限公司等公司享受小微企业所得税优惠减免政策，对年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公司下属公司华凯工程、华信新能源、温州忠天、常州复睿、芜湖复睿、昆山复华、昆山复睿、海南华元、杭州惠元、太仓复睿、江阴复睿、镇江华元、南京复睿、苏州复睿、上海复睿、十一能源、惠元惠民、北京骏元符合小微企业税收优惠政策，2024年所得税年应纳税所得额，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，延续执行至2027年12月31日。

根据财政部 税务总局 国家发展改革委公告2020年第23号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》的有关规定，自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。公告所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业。本公司之下属公司青海蓓翔按6期电站开发享受上述优惠政策，2025年所得税税率为15%。

(7) 根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）的规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花稅（不含证券交易印花稅）、耕地占用稅和教育費附加、地方教育附加。

**3、其他**

□适用 √不适用

**七、合并财务报表项目注释****1、货币资金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	536,139.82	597,134.95
银行存款	4,418,355,958.44	5,649,936,812.49
其他货币资金	1,416,565,038.49	1,628,426,172.92
存放财务公司存款		
合计	5,835,457,136.75	7,278,960,120.36
其中：存放在境外的款项总额	23,024,956.34	15,003,389.32

## 其他说明

①截至 2025 年 6 月 30 日，所有权或使用权受到限制的货币资金详见本报告第十节、七、31。

②其他货币资金主要为银行承兑汇票保证金、保函保证金、农民工工资保证金、诉讼冻结资金等。

**2、交易性金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,864,556.76		/
其中：			
股票投资	1,864,556.76		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	1,864,556.76		/

## 其他说明：

□适用 √不适用

**3、衍生金融资产**

□适用 √不适用

**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------



银行承兑票据	56,873,763.31	8,998,696.96
商业承兑票据	4,081,955.80	8,758,496.03
合计	60,955,719.11	17,757,192.99

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	310,488.14
商业承兑票据	
合计	310,488.14

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		2,375,612.96
合计		2,375,612.96

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	61,170,558.89	100.00	214,839.78	0.35	60,955,719.11	18,218,166.46	100.00	460,973.47	2.53	17,757,192.99
其中：										
银行承兑汇票	56,873,763.31	92.98			56,873,763.31	8,998,696.96	49.39			8,998,696.96
商业承兑汇票	4,296,795.58	7.02	214,839.78	5.00	4,081,955.80	9,219,469.50	50.61	460,973.47	5.00	8,758,496.03
合计	61,170,558.89	/	214,839.78	/	60,955,719.11	18,218,166.46	/	460,973.47	/	17,757,192.99

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：采用组合计提坏账准备的应收票据

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	56,873,763.31		
商业承兑汇票	4,296,795.58	214,839.78	5.00
合计	61,170,558.89	214,839.78	0.35

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按商业承兑汇票的预期损失率计提坏账准备。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	460,973.47	-246,133.69				214,839.78
合计	460,973.47	-246,133.69				214,839.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 5、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	4,627,351,777.91	4,588,911,810.39
其中：1年以内	4,627,351,777.91	4,588,911,810.39
1至2年	1,188,271,412.64	1,004,684,831.12
2至3年	749,227,315.02	663,041,186.80
3年以上		
3至4年	591,989,941.96	546,533,302.11
4至5年	312,724,318.66	402,348,110.78
5年以上	367,712,611.36	289,765,608.12
合计	7,837,277,377.55	7,495,284,849.32

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	827,919,243.34	10.56	618,207,697.92	74.67	209,711,545.42	833,178,082.40	11.12	620,837,117.45	74.51	212,340,964.95
其中：										
按组合计提坏账准备	7,009,358,134.21	89.44	806,970,154.09	11.51	6,202,387,980.12	6,662,106,766.92	88.88	748,646,503.73	11.24	5,913,460,263.19
其中：										
组合 1：半导体业务组合	851,008,924.67	10.86	42,550,294.59	5.00	808,458,630.08	231,282,333.80	3.09	11,576,554.61	5.01	219,705,779.19
组合 2：工程业务组合	5,464,992,865.89	69.73	764,419,859.50	13.99	4,700,573,006.39	5,804,542,511.17	77.43	737,069,949.12	12.70	5,067,472,562.05
组合 3：光伏发电业务组合	693,356,343.65	8.85			693,356,343.65	626,281,921.95	8.36			626,281,921.95
合计	7,837,277,377.55	/	1,425,177,852.01	/	6,412,099,525.54	7,495,284,849.32	/	1,369,483,621.18	/	6,125,801,228.14

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
内蒙古电力(集团)有限责任公司	618,906,672.65	483,360,279.24	78.10	预计难以全部收回
苏州腾晖光伏技术有限公司	184,240,934.33	110,075,782.32	59.75	预计难以全部收回
其他零星客户	24,771,636.36	24,771,636.36	100.00	预计难以收回
合计	827,919,243.34	618,207,697.92	74.67	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

单独进行减值测试, 根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 计提预期信用损失, 经单独测试未发生减值的, 以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提预期信用损失。

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 半导体业务组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	851,008,924.67	42,550,294.59	5.00
合计	851,008,924.67	42,550,294.59	5.00

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

按应收账款的账龄为信用风险特征划分组合。

组合计提项目: 工程业务组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	3,511,196,578.49	112,709,410.17	3.21
1-2年	926,251,551.35	114,669,942.22	12.38
2-3年	478,451,659.60	118,034,024.42	24.67
3-4年	197,868,679.41	87,180,940.15	44.06
4-5年	58,483,130.84	39,084,276.34	66.83
5年以上	292,741,266.20	292,741,266.20	100.00
合计	5,464,992,865.89	764,419,859.50	13.99

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

按应收账款的账龄为信用风险特征划分组合。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	620,837,117.45			2,629,419.53		618,207,697.92
组合 1：半导体业务组合	11,576,554.61	31,069,350.63			-95,610.65	42,550,294.59
组合 2：工程业务组合	737,069,949.12	27,357,526.89			-7,616.51	764,419,859.50
组合 3：光伏发电业务组合						
合计	1,369,483,621.18	58,426,877.52		2,629,419.53	-103,227.16	1,425,177,852.01

注：其他变动金额为外币报表折算差额。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,629,419.53

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
第一名		1,816,353,802.13	1,816,353,802.13	9.94	23,612,599.43
第二名	676,182,695.61		676,182,695.61	3.70	33,809,134.82
第三名		672,681,462.34	672,681,462.34	3.68	8,744,859.01
第四名	618,906,672.65		618,906,672.65	3.39	483,360,279.24
第五名	458,392,137.58		458,392,137.58	2.51	
合计	1,753,481,505.84	2,489,035,264.47	4,242,516,770.31	23.22	549,526,872.50

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

**6、合同资产****(1). 合同资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
已完工未结算资产	10,434,998,784.69	135,654,984.25	10,299,343,800.44	8,579,659,419.37	111,535,572.48	8,468,123,846.89
未到期质保金	373,966,712.34	18,698,335.62	355,268,376.72	499,364,943.55	24,966,676.06	474,398,267.49
减：列示于一年内到期的非流动资产	-212,746,477.60	-10,637,323.88	-202,109,153.72	-311,991,162.62	-15,599,558.13	-296,391,604.49
减：列示于其他非流动资产	-161,220,234.74	-8,061,011.74	-153,159,223.00	-187,373,780.93	-9,367,117.93	-178,006,663.00
合计	10,434,998,784.69	135,654,984.25	10,299,343,800.44	8,579,659,419.37	111,535,572.48	8,468,123,846.89

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	10,434,998,784.69	100.00	135,654,984.25	1.30	10,299,343,800.44	8,579,659,419.37	100	111,535,572.48	1.30	8,468,123,846.89
其中：										
已完工未结算	10,434,998,784.69	100.00	135,654,984.25	1.30	10,299,343,800.44	8,579,659,419.37	100	111,535,572.48	1.30	8,468,123,846.89
合计	10,434,998,784.69	/	135,654,984.25	/	10,299,343,800.44	8,579,659,419.37	/	111,535,572.48	/	8,468,123,846.89

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 已完工未结算

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
已完工未结算资产	10,434,998,784.69	135,654,984.25	1.30
合计	10,434,998,784.69	135,654,984.25	1.30

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
已完工未结算资产	111,535,572.48	24,125,656.86			-6,245.09	135,654,984.25	
合计	111,535,572.48	24,125,656.86			-6,245.09	135,654,984.25	/

注: 其他变动为外币报表折算差额。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:



适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 7、应收款项融资

### (1).应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	219,321,043.13	121,742,925.89
应收账款债权凭证	18,462,421.12	173,869,427.23
合计	237,783,464.25	295,612,353.12

### (2).期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

### (3).期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,532,867,635.37	
应收账款债权凭证	107,530,606.44	
合计	1,640,398,241.81	

### (4).按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (5).坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6).本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

#### (7).应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

#### (8).其他说明：

适用 不适用

### 8、预付款项

#### (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	808,916,323.43	85.34	520,609,110.83	79.41
1至2年	44,709,949.42	4.72	32,550,099.50	4.96
2至3年	28,354,950.38	2.99	9,676,141.20	1.48
3年以上	65,940,256.28	6.95	92,763,194.56	14.15
合计	947,921,479.51	100.00	655,598,546.09	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末余额	账龄	未结算原因
供应商 1	10,547,210.00	3-4年	项目未结算
合计	10,547,210.00		

#### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	104,534,667.28	11.03
第二名	63,400,000.00	6.69
第三名	61,761,461.45	6.52
第四名	59,724,786.65	6.30

第五名	58,406,075.20	6.16
合计	347,826,990.58	36.70

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

## 9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	101,240,123.76	96,714,123.76
其他应收款	245,812,191.32	215,124,504.00
合计	347,052,315.08	311,838,627.76

其他说明：

适用 不适用

应收利息

### (1). 应收利息分类

适用 不适用

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中国电子系统工程第四建设有限公司	56,700,000.00	50,625,000.00
中国电子系统工程第二建设有限公司	28,400,000.00	33,654,000.00
海安策兰投资有限公司	8,927,914.83	8,927,914.83
海安县光亚新能源有限公司	2,763,197.73	2,763,197.73
南通建海投资有限公司	336,005.67	336,005.67
南通市弘煜投资有限公司	408,005.53	408,005.53
无锡宏源机电科技股份有限公司	3,705,000.00	
合计	101,240,123.76	96,714,123.76

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	199,418,214.73	152,300,953.81
其中：1年以内	199,418,214.73	152,300,953.81
1至2年	31,951,563.89	49,948,085.71
2至3年	26,028,570.83	26,995,831.09
3年以上		
3至4年	34,092,955.20	29,361,945.23
4至5年	296,892,392.68	289,840,754.56
5年以上	99,180,948.75	96,742,944.94
合计	687,564,646.08	645,190,515.34

**(2). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	137,981,602.01	145,144,548.55
出口退税	4,222,588.78	4,846,382.81
往来款	523,556,115.46	481,154,580.18
备用金	21,804,339.83	14,045,003.80
合计	687,564,646.08	645,190,515.34

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	7,666,309.34	126,404,893.64	295,994,808.36	430,066,011.34
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-1,943,313.87	1,943,313.87		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	7,515,468.30	4,171,732.83		11,687,201.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-741.99	-15.72	-	-757.71
2025年6月30日余额	13,237,721.78	132,519,924.62	295,994,808.36	441,752,454.76

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	430,066,011.34	11,687,201.13			-757.71	441,752,454.76
合计	430,066,011.34	11,687,201.13			-757.71	441,752,454.76

注：其他变动为外币报表折算差额。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	264,340,000.00	38.45	往来款	4-5年	264,340,000.00
第二名	55,000,000.00	8.00	往来款	1年以内	5,500,000.00
第三名	23,242,500.00	3.38	往来款	1年以内	2,324,250.00
第四名	20,443,446.80	2.97	往来款	5年以上	20,443,446.80
第五名	16,617,345.00	2.42	往来款	1年以内	1,661,734.50
合计	379,643,291.80	55.22	/	/	294,269,431.30

**(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**10、 存货****(1). 存货分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值
原材料	371,668,613.14	5,711,913.17	365,956,699.97	341,995,444.68	5,740,616.64	336,254,828.04
在产品	35,910,493.40		35,910,493.40	36,628,147.29		36,628,147.29
库存商品	237,290,731.27	4,522,051.33	232,768,679.94	136,951,790.70	4,522,051.33	132,429,739.37
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	30,952,434.91		30,952,434.91	9,331,837.04		9,331,837.04
合计	675,822,272.72	10,233,964.50	665,588,308.22	524,907,219.71	10,262,667.97	514,644,551.74

**(2). 确认为存货的数据资源**

□适用 √不适用

**(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,740,616.64			28,703.47		5,711,913.17
在产品						
库存商品	4,522,051.33					4,522,051.33
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	10,262,667.97			28,703.47		10,233,964.50

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值	对外销售

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

**(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据**

□适用 √不适用

**(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**11、 持有待售资产**

□适用 √不适用

**12、 一年内到期的非流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的工程质保金	202,109,153.72	296,391,604.49
合计	202,109,153.72	296,391,604.49



**一年内到期的债权投资**适用 不适用**一年内到期的其他债权投资**适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

**13、其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
未抵扣、待退回增值税额	175,284,914.64	159,331,402.55
预缴所得税	5,040,208.77	5,458,126.94
待摊费用及其他	2,421,735.71	4,658,318.42
固定资产清理	592,215.97	
合计	183,339,075.09	169,447,847.91

其他说明：

无

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用**(2). 期末重要的债权投资**适用 不适用**(3). 减值准备计提情况**适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用**(4). 本期实际的核销债权投资情况**适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

无

## 15、其他债权投资

### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 16、长期应收款

### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**17、长期股权投资****(1). 长期股权投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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													
天津环研科技有限公司	151,189,121.84				-754,420.01							150,434,701.83	
小计	151,189,121.84				-754,420.01							150,434,701.83	
二、联营企业													
中国电子系统工程第四建设有限公司	830,678,908.86				55,914,204.72		4,785,500.85	56,700,000.00				834,678,614.43	
雷利新能源科技（江苏）股份有限公司	711,603.84				71,512.01							783,115.85	4,447,570.79
天津环宇阳光新能源科技有限公司	46,357,737.90				266,765.67							46,624,503.57	
海安策兰投资有限公司	17,051,290.72				619,796.56		62,533.14					17,733,620.42	
海安县光亚新能源有限公司	10,249,728.95				279,685.66		43,596.20					10,573,010.81	
小计	905,049,270.27				57,151,964.62		4,891,630.19	56,700,000.00				910,392,865.08	4,447,570.79
合计	1,056,238,392.11				56,397,544.61		4,891,630.19	56,700,000.00				1,060,827,566.91	4,447,570.79

**(2). 长期股权投资的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明

无

## 18、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
无锡宏源机电科技股份有限公司	34,822,756.78						34,822,756.78	3,705,000.00	20,002,756.78		长期持有
无锡宏源新材料科技股份有限公司	33,649,144.07						33,649,144.07		4,889,973.37		长期持有
无锡锡东科技产业园股份有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00				长期持有
无锡锡产微芯半导体有限公司	574,863,548.00						574,863,548.00				长期持有
中国电子系统工程第二建设有限公司	598,988,892.28			13,038,128.87			612,027,021.15	28,400,000.00	565,660,956.51		长期持有
四川九州电子科技股份有限公司	9,049,457.09						9,049,457.09	167,109.72	1,514,044.73		长期持有
中国华西工程设计建设有限公司	5,025,964.31			325,206.90			5,351,171.21	64,000.00	4,217,729.63		长期持有
海安鼎辉新能源有限公司	6,016,980.36			351,674.57			6,368,654.93			1,754,591.64	长期持有
南通建海投资有限公司	2,529,610.96			169,674.77			2,699,285.73		125,437.77		长期持有
南通市弘煜投资有限公司	2,394,442.52			190,794.98			2,585,237.50			484,720.76	长期持有
德阳冶旌天府旌城城市建设开发有限公司	375.60				243.23		132.37			867.63	长期持有
合计	1,272,341,171.97			14,075,480.09	243.23		1,286,416,408.83	32,336,109.72	596,410,898.79	2,240,180.03	/

**(2). 本期存在终止确认的情况说明**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**19、其他非流动金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
聚源启新股权投资基金	10,800,000.00	
合计	10,800,000.00	

其他说明：

无

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	572,687,148.06			572,687,148.06
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	572,687,148.06			572,687,148.06
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	219,812,070.90			219,812,070.90
2.本期增加金额	14,875,750.60			14,875,750.60
(1) 计提或摊销	14,875,750.60			14,875,750.60
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	234,687,821.50			234,687,821.50
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	337,999,326.56			337,999,326.56
2.期初账面价值	352,875,077.16			352,875,077.16

**(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
绵阳涪城区家属院住宅	6,580,036.14	过户办理之中

**(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**21、 固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,921,084,017.71	4,054,405,472.67
固定资产清理		
合计	3,921,084,017.71	4,054,405,472.67

其他说明:

无

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	光伏电站资产	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	1,821,194,358.40	3,251,765,142.74	925,546,352.54	65,424,592.20	5,206,264,566.26	282,447,643.79	11,552,642,655.93
2.本期增加金额	-4,034,476.27	7,172,664.58	31,162,148.09	502,768.18	120,254,657.87	5,207,839.16	160,265,601.61
(1) 购置			17,536.28	609,185.85	33,123.88	3,069,116.80	3,728,962.81
(2) 在建工程转入			31,144,611.81		136,864,729.04	2,814,094.42	170,823,435.27
(3) 企业合并增加							
(4) 外币报表折算差额	-4,034,476.27			-106,417.67	-21,159,091.37	-675,372.06	-25,975,357.37
(5) 其他		7,172,664.58			4,515,896.32		11,688,560.90
3.本期减少金额			5,899,528.73	1,292,056.67	7,184,487.71	1,696,576.16	16,072,649.27
(1) 处置或报废			1,385,677.40	1,292,056.67	7,184,487.71	1,694,531.17	11,556,752.95
(2) 其他			4,513,851.33			2,044.99	4,515,896.32
4.期末余额	1,817,159,882.13	3,258,937,807.32	950,808,971.90	64,635,303.71	5,319,334,736.42	285,958,906.79	11,696,835,608.27
二、累计折旧							
1.期初余额	935,924,656.51	1,403,328,841.69	387,856,036.34	55,034,676.54	4,091,153,046.24	210,512,955.45	7,083,810,212.77
2.本期增加金额	39,356,291.55	66,075,680.62	39,421,674.15	1,853,349.78	132,262,034.93	11,710,833.05	290,679,864.08
(1) 计提	41,723,389.94	63,881,957.07	39,421,674.15	1,934,666.04	146,687,808.03	12,207,396.68	305,856,891.91
(2) 外币报表折算差额	-2,367,098.39			-81,316.26	-18,383,786.19	-496,563.63	-21,328,764.47
(3) 其他		2,193,723.55			3,958,013.09		6,151,736.64
3.本期减少金额			5,225,792.29	1,292,056.67	4,929,019.10	1,680,220.29	13,127,088.35
(1) 处置或报废			1,269,619.66	1,292,056.67	4,929,019.10	1,678,379.83	9,169,075.26
(2) 其他			3,956,172.63			1,840.46	3,958,013.09
4.期末余额	975,280,948.06	1,469,404,522.31	422,051,918.20	55,595,969.65	4,218,486,062.07	220,543,568.21	7,361,362,988.50
三、减值准备							
1.期初余额	123,650.62	404,496,580.89			8,633,989.61	1,172,749.37	414,426,970.49
2.本期增加金额	-512.61				-35,777.17	-2,078.65	-38,368.43
(1) 计提							
(2) 外币报表折算差额	-512.61				-35,777.17	-2,078.65	-38,368.43
3.本期减少金额							



(1) 处置或报废							
4. 期末余额	123,138.01	404,496,580.89			8,598,212.44	1,170,670.72	414,388,602.06
四、账面价值							
1. 期末账面价值	841,755,796.06	1,385,036,704.12	528,757,053.70	9,039,334.06	1,092,250,461.91	64,244,667.86	3,921,084,017.71
2. 期初账面价值	885,146,051.27	1,443,939,720.16	537,690,316.20	10,389,915.66	1,106,477,530.41	70,761,938.97	4,054,405,472.67

注：其他为根据工程结算金额调整固定资产原值。

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

适用 不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

适用 不适用

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无锡滨湖区震泽二村住宅	568,891.14	过户办理之中

**(5). 固定资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**固定资产清理**

适用 不适用

**22、在建工程****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	82,080,872.54	45,349,614.01
工程物资		
合计	82,080,872.54	45,349,614.01

其他说明：

无

**在建工程****(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
海太技术升级改造工程	36,494,626.13		36,494,626.13	35,147,955.32		35,147,955.32
海太软件系统	1,136,947.39		1,136,947.39	4,157,338.75		4,157,338.75
苏州半导体扩建工程	6,239,002.89		6,239,002.89	6,044,319.94		6,044,319.94
苏州半导体维持达产项目	36,694,182.58		36,694,182.58			
无锡太极信息化系统项目	985,598.60		985,598.60			
其他零星工程	530,514.95		530,514.95			
合计	82,080,872.54		82,080,872.54	45,349,614.01		45,349,614.01

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
海太技术升级改造及软件系统工程		39,305,294.07	136,797,732.93	133,804,006.35	4,667,447.13	37,631,573.52						自筹
苏州半导体扩建工程		6,044,319.94	8,222,631.24	7,696,394.29	331,554.00	6,239,002.89						自筹
苏州半导体维持达产项目			66,017,217.20	29,323,034.62		36,694,182.58						自筹
合计		45,349,614.01	211,037,581.37	170,823,435.26	4,999,001.13	80,564,758.99	/	/			/	/

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

适用 不适用

**(4). 在建工程的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

**23、 生产性生物资产**

**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**

适用 不适用

**(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**24、 油气资产**

**(1). 油气资产情况**

适用 不适用

**(2). 油气资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

## (1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	土地使用权	机器设备	光伏电站设备	运输设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	146,211,637.43	20,740,698.57	169,541.75	38,596,003.17	752,383.25	206,470,264.17
2.本期增加金额	3,349,839.62			88.50	492,102.13	3,842,030.25
(1)新增及租赁变更	3,349,839.62			88.50	492,102.13	3,842,030.25
3.本期减少金额	559,778.15			7,172,664.58	752,383.24	8,484,825.97
(1)到期或处置	559,778.15			7,172,664.58	752,383.24	8,484,825.97
4.期末余额	149,001,698.90	20,740,698.57	169,541.75	31,423,427.09	492,102.14	201,827,468.45
二、累计折旧						
1.期初余额	78,058,812.81	3,361,537.67	14,128.48	8,407,176.84	646,560.59	90,488,216.39
2.本期增加金额	14,371,714.43	420,192.54		326,422.26	133,162.18	15,251,491.41
(1)计提	14,371,714.43	420,192.54		326,422.26	133,162.18	15,251,491.41
3.本期减少金额	16,348.80			2,193,723.55	752,383.79	2,962,456.14
(1)到期或处置	16,348.80			2,193,723.55	752,383.79	2,962,456.14
4.期末余额	92,414,178.44	3,781,730.21	14,128.48	6,539,875.55	27,338.98	102,777,251.66
三、减值准备						
1.期初余额				18,876,772.64		18,876,772.64
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				18,876,772.64		18,876,772.64
四、账面价值						
1.期末账面价值	56,587,520.46	16,958,968.36	155,413.27	6,006,778.90	464,763.16	80,173,444.15

2.期初账面价值	68,152,824.62	17,379,160.90	155,413.27	11,312,053.69	105,822.66	97,105,275.14
----------	---------------	---------------	------------	---------------	------------	---------------

**(2). 使用权资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

**26、无形资产**

**(1). 无形资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专利技术	商标	合计
<b>一、账面原值</b>							
1.期初余额	306,419,828.08			250,198,786.02	81,551,506.54	168,000,000.00	806,170,120.64
2.本期增加金额	-408,594.33			3,092,296.56			2,683,702.23
(1)购置				3,708,877.52			3,708,877.52
(2)内部研发							
(3)企业合并增加							
(4)其他	-408,594.33			-616,580.96			-1,025,175.29
3.本期减少金额				75,221.24			75,221.24
(1)处置				75,221.24			75,221.24
4.期末余额	306,011,233.75			253,215,861.34	81,551,506.54	168,000,000.00	808,778,601.63
<b>二、累计摊销</b>							
1.期初余额	126,332,346.47			168,885,264.68	81,327,673.10		376,545,284.25
2.本期增加金额	4,784,773.57			11,533,602.97	28,607.94		16,346,984.48
(1)计提	5,066,921.19			11,951,412.61	28,607.94		17,046,941.74
(2)其他	-282,147.62			-417,809.64			-699,957.26

3.本期减少金额				75,221.24			75,221.24
(1)处置				75,221.24			75,221.24
4.期末余额	131,117,120.04			180,343,646.41	81,356,281.04		392,817,047.49
三、减值准备							
1.期初余额	1,574,693.12						1,574,693.12
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	1,574,693.12						1,574,693.12
四、账面价值							
1.期末账面价值	173,319,420.59			72,872,214.93	195,225.50	168,000,000.00	414,386,861.02
2.期初账面价值	178,512,788.49			81,313,521.34	223,833.44	168,000,000.00	428,050,143.27

注：本期增加的其他包括外币报表折算差额及在建工程转入。

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%。

**(2). 确认为无形资产的数据资源**

□适用 √不适用

**(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

□适用 √不适用

**(4). 无形资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**27、商誉****(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形 成的		处置		
十一科技	571,723,661.57					571,723,661.57
合计	571,723,661.57					571,723,661.57

2016年10月,经本公司2015年第一次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会《关于核准无锡市太极实业股份有限公司向无锡产业发展集团有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2016]1338号)核准,本公司向产业集团等4名交易对象购买其合计持有的十一科技81.74%股权,其中同一控制下收购产业集团持有的十一科技60.39%的股权,将原由产业集团非同一控制下收购十一科技60.39%的股权的合并成本大于合并中取得的十一科技可辨认净资产公允价值份额的差额571,723,661.57元确认为商誉。

**(2). 商誉减值准备**

□适用 √不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
十一科技	公司并购十一科技形成的商誉所属资产组包括与商誉相关的固定资产、无形资产、长期待摊费用、使用权资产	工程技术服务分部	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本集团根据《企业会计准则第8号—资产减值》和证监会《会计监管风险提示第8号—商誉减值》要求计提商誉减值准备。

**28、长期待摊费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费	95,952,088.49	4,308,013.85	21,039,345.65		79,220,756.69
合计	95,952,088.49	4,308,013.85	21,039,345.65		79,220,756.69

其他说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,504,428,002.44	225,832,123.89	1,451,174,865.85	217,622,560.72
内部交易未实现利润	35,704,189.66	6,791,055.45	37,182,435.68	7,034,323.74
可抵扣亏损	211,412.12	10,570.61	325,281.75	16,264.09
递延收益	251,737.11	37,760.57	288,413.63	43,262.02
固定资产及无形资产摊销差异	85,629,411.40	12,844,411.71	85,985,871.66	12,897,880.80
租赁负债	81,848,178.95	14,227,710.36	94,688,492.19	15,358,335.16
合计	1,708,072,931.68	259,743,632.59	1,669,645,360.76	252,972,626.53



**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	389,956,241.93	57,856,277.12	398,466,906.56	58,863,248.07
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	593,568,018.76	91,012,180.85	580,095,481.90	89,503,595.30
使用权资产	79,061,708.51	13,904,412.14	94,528,111.68	15,448,083.85
合计	1,062,585,969.20	162,772,870.11	1,073,090,500.14	163,814,927.22

**(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

□适用 √不适用

**(4). 未确认递延所得税资产明细**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	966,592,067.09	934,926,663.69
可抵扣亏损	457,689,447.83	413,178,952.55
固定资产及无形资产摊销差异		1,229,975.36
预提费用		3,282,400.00
合计	1,424,281,514.92	1,352,617,991.60

**(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025年	115,129,182.89	115,208,986.99	
2026年	76,298,000.51	76,332,166.68	
2027年	47,204,176.79	47,204,176.79	
2028年	56,462,276.98	56,462,276.98	
2029年	37,004,007.38	36,938,960.82	
2030年	20,792,756.37		
2031年	6,923,464.80	6,923,464.80	
2032年	22,438,306.33	22,438,306.33	
2033年	20,755,565.38	22,669,981.55	
2034年	30,915,047.78	29,000,631.61	
2035年	23,766,662.62		
合计	457,689,447.83	413,178,952.55	/

其他说明：

适用 不适用

### 30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
长期资产性质预付 款项	1,823,542.83		1,823,542.83	106,194.69		106,194.69
未到期工程质保金	161,220,234.74	8,061,011.74	153,159,223.00	187,373,780.93	9,367,117.93	178,006,663.00
合计	163,043,777.57	8,061,011.74	154,982,765.83	187,479,975.62	9,367,117.93	178,112,857.69

其他说明：  
无

**31、所有权或使用权受限资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,416,180,739.96	1,416,180,739.96	其他	银行承兑汇票保证金、保函保证金、农民工工资保证金和冻结资金等	1,628,426,172.92	1,628,426,172.92	其他	银行承兑汇票保证金、保函保证金、农民工工资保证金和冻结资金等
应收票据	2,686,101.10	2,567,320.45	质押	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的商业票据、质押的商业票据	9,175,457.28	8,716,684.42		已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的商业承兑票据
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	1,418,866,841.06	1,418,748,060.41	/	/	1,637,601,630.20	1,637,142,857.34	/	/

其他说明：

无

**32、短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		694,083.94
抵押借款		
保证借款		
信用借款	2,680,551,000.00	2,240,000,000.00
未到期应付利息	1,864,821.09	1,908,911.11
合计	2,682,415,821.09	2,242,602,995.05

短期借款分类的说明：

无

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**33、交易性金融负债**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**34、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**35、应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,186,541,994.75	1,610,999,172.93
合计	1,186,541,994.75	1,610,999,172.93

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无。

**36、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	13,382,405,812.32	11,285,064,310.55

1-2年	2,155,976,329.51	2,416,897,170.64
2-3年	668,383,938.27	483,564,498.98
3年以上	518,662,072.12	432,644,542.55
合计	16,725,428,152.22	14,618,170,522.72

**(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中建一局集团建设发展有限公司	77,252,839.92	项目未结算
阳光电源股份有限公司	35,119,357.29	项目未结算
上海正帆科技股份有限公司	30,262,344.67	项目未结算
西安西电电力系统有限公司	27,534,830.22	项目未结算
江苏启安建设集团有限公司	22,600,898.39	项目未结算
合计	192,770,270.49	/

其他说明：

 适用  不适用**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收房租及其他款项	5,847,568.39	16,532,358.70
合计	5,847,568.39	16,532,358.70

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项** 适用  不适用**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因** 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用**38、合同负债****(1). 合同负债情况**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收款项	569,747,354.36	1,370,411,855.07
已结算未完工款	395,950,097.13	97,810,704.77
合计	965,697,451.49	1,468,222,559.84

**(2). 账龄超过1年的重要合同负债** 适用  不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**39、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	432,450,574.63	1,032,737,752.66	1,258,471,638.71	206,716,688.58
二、离职后福利-设定提存计划	12,519,479.74	94,707,034.51	93,408,282.27	13,818,231.98
三、辞退福利		2,868,674.73	2,868,674.73	
四、一年内到期的其他福利				
合计	444,970,054.37	1,130,313,461.90	1,354,748,595.71	220,534,920.56

**(2). 短期薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	382,546,419.84	865,966,633.45	1,090,689,117.58	157,823,935.71
二、职工福利费	4,635,283.30	45,253,323.98	46,105,294.11	3,783,313.17
三、社会保险费	7,891,403.93	48,956,705.67	48,616,532.16	8,231,577.44
其中：医疗保险费	5,717,685.56	42,514,673.42	42,141,229.86	6,091,129.12
工伤保险费	583,325.02	3,566,842.33	3,391,888.83	758,278.52
生育保险费	1,590,393.35	2,875,189.92	3,083,413.47	1,382,169.80
四、住房公积金	3,963,005.82	59,118,886.81	59,496,029.34	3,585,863.29
五、工会经费和职工教育经费	33,386,235.63	13,268,565.82	13,388,858.28	33,265,943.17
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	28,226.11	173,636.93	175,807.24	26,055.80
合计	432,450,574.63	1,032,737,752.66	1,258,471,638.71	206,716,688.58

注：其他为外币报表折算差额。

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	11,866,528.71	91,189,638.92	89,810,919.06	13,245,248.57
2、失业保险费	458,551.03	3,017,895.47	2,991,512.84	484,933.66
3、企业年金缴费	194,400.00	499,500.12	605,850.37	88,049.75
合计	12,519,479.74	94,707,034.51	93,408,282.27	13,818,231.98

其他说明：

适用 不适用**40、 应交税费**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	53,771,220.04	88,164,714.25
消费税		
营业税		
企业所得税	39,248,480.96	49,979,567.99
个人所得税	4,844,061.43	12,054,971.60
城市维护建设税	1,104,935.60	2,395,002.37
房产税	2,744,318.13	2,763,835.22
土地使用税	3,747,975.11	3,748,407.75
教育费附加	647,196.06	567,938.67
印花税	704,578.11	637,372.04
其他	932,242.28	898,811.74
合计	107,745,007.72	161,210,621.63

其他说明：

无

**41、 其他应付款****(1). 项目列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	382,059,743.73	411,015,816.07
合计	382,059,743.73	411,015,816.07

**(2). 应付利息**适用 不适用**(3). 应付股利**适用 不适用**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	81,097,450.35	91,743,801.75
往来款及其他	296,962,293.38	315,272,014.32
股权转让款	4,000,000.00	4,000,000.00

合计	382,059,743.73	411,015,816.07
----	----------------	----------------

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
华仁建设集团有限公司	9,845,150.21	项目未结算
江西汉唐系统集成有限公司	8,735,121.73	项目未结算
上海宝冶集团有限公司	8,083,787.08	项目未结算
合计	26,664,059.02	/

其他说明：

适用 不适用

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	598,358,543.57	686,153,321.60
1年内到期的应付债券	400,000,000.00	
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	30,387,296.98	42,663,110.54
一年内到期的长期借款应付利息	607,583.64	742,699.01
一年内到期的应付债券应付利息	2,384,657.52	9,240,547.94
合计	1,031,738,081.71	738,799,679.09

其他说明：

无

#### 44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
预提费用	8,979,946.42	6,091,163.29
待转销项税额	51,574,194.81	147,454,058.02
未终止确认的已背书未到期的商业承兑汇票	2,375,612.96	8,481,373.34
合计	62,929,754.19	162,026,594.65

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：



适用 不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	234,475,200.51	265,222,786.87
信用借款	701,223,740.00	1,040,606,600.00
未到期应付利息	937,698.61	1,449,416.16
减：一年内到期的长期借款	598,966,127.21	686,896,020.61
合计	337,670,511.91	620,382,782.42

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
2023年度第一期中期票据		400,000,000.00
合计		400,000,000.00

**(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值(元)	票面利率(%)	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他变动	期末余额	是否违约
2023年度第一期中期票据	100	3.4	2023-4-28	3年	400,000,000.00	400,000,000.00		6,744,109.58		4,359,452.06	-402,384,657.52		否
合计	/	/	/	/	400,000,000.00	400,000,000.00		6,744,109.58		4,359,452.06	-402,384,657.52		/

**(3). 可转换公司债券的说明**

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**47、 租赁负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物租赁负债	64,122,385.17	76,500,560.04
土地使用权租赁负债	27,112,572.05	27,438,072.05
机器设备租赁负债	148,690.26	157,977.87
光伏电站资产租赁负债	41,109,600.00	47,775,851.30
运输设备租赁负债	495,040.02	108,900.00
减：未确认融资费用	-22,562,473.62	-24,859,471.40
减：一年内到期的租赁负债	-30,387,296.98	-42,663,110.54
合计	80,038,516.90	84,458,779.32

其他说明：

无

**48、 长期应付款**

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

**49、 长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、 预计负债**

□适用 √不适用

**51、 递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他变动	期末余额	形成原因
政府补助	69,243,139.85		4,522,354.13	-1,125.25	64,719,660.47	与资产相关政府补助按相应资产使用寿命摊销
合计	69,243,139.85		4,522,354.13	-1,125.25	64,719,660.47	/

注：其他系外币报表折算差额。

其他说明：

√适用 □不适用

补助项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他增加	期末余额	与资产/收益相关
冷冻机热回收节能项目改造	135,571.79			25,527.47	-511.51	109,532.81	与资产相关
PWC 免费制冷节能项目改造	49,549.49			10,023.80	-185.53	39,340.16	与资产相关
技术改造项目资助	103,292.35			-	-428.21	102,864.14	与资产相关
苏州工业园区促进开放型经济高质量发展、提升企业竞争能力专项资金	179,824.92			26,315.76	-	153,509.16	与资产相关
省级工业企业技术改造资金	60,102.46			5,548.56	-	54,553.90	与资产相关
苏州市工业企业有效投入奖励资金	2,329,502.50			191,445.90	-	2,138,056.60	与资产相关
苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金	189,014.58			17,762.46	-	171,252.12	与资产相关
2021 年园区支持制造业企业有效投入奖补资金	2,402,940.10			211,211.52	-	2,191,728.58	与资产相关
2021 年苏州市工业企业有效投入奖励	7,574,489.12			531,194.89	-	7,043,294.23	与资产相关
光伏扶贫工程政府补贴	6,300,000.00			262,500.00	-	6,037,500.00	与资产相关
郑州工业强市专项补助资金	6,064,498.00			275,658.00	-	5,788,840.00	与资产相关
金太阳光伏发电项目补贴	23,437,499.52			1,562,500.02	-	21,874,999.50	与资产相关
公租房补贴	1,583,999.71			88,000.02	-	1,495,999.69	与资产相关
智能制造示范工厂项目补贴	4,870,924.48			396,286.47	-	4,474,638.01	与资产相关
2022 年苏州市工业企业有效投入奖励	8,877,197.68			561,401.16	-	8,315,796.52	与资产相关
2023 年苏州市工业企业有效投入奖励	755,794.25			52,411.50	-	703,382.75	与资产相关
2023 年苏州园区工业企业有效投入奖励	4,328,938.90			304,566.60	-	4,024,372.30	与资产相关
合计	69,243,139.85			4,522,354.13	-1,125.25	64,719,660.47	——

**52、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,106,190,178.00						2,106,190,178.00

其他说明：

无

**54、其他权益工具****(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,115,193,140.74			3,115,193,140.74
其他资本公积	26,158,615.62	4,891,630.19		31,050,245.81
合计	3,141,351,756.36	4,891,630.19		3,146,243,386.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**56、库存股**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		4,615,729.25		4,615,729.25
合计		4,615,729.25		4,615,729.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	490,916,331.81	14,075,236.86			2,111,285.55	11,963,951.31		502,880,283.12
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益	324,445.21							324,445.21
其他权益工具投资公允价值变动	490,591,886.60	14,075,236.86			2,111,285.55	11,963,951.31		502,555,837.91
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	49,551,443.99	-7,414,220.91				-4,297,945.78	-3,116,275.13	45,253,498.21
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	49,551,443.99	-7,414,220.91				-4,297,945.78	-3,116,275.13	45,253,498.21
其他综合收益合计	540,467,775.80	6,661,015.95			2,111,285.55	7,666,005.53	-3,116,275.13	548,133,781.33

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

### 58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	92,159,774.05	37,223,400.34	31,104,373.29	98,278,801.10
合计	92,159,774.05	37,223,400.34	31,104,373.29	98,278,801.10

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	289,495,808.13			289,495,808.13
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	289,495,808.13			289,495,808.13

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	2,337,606,543.36	1,934,763,634.57
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,337,606,543.36	1,934,763,634.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	327,133,974.13	657,430,836.06
减：提取法定盈余公积		33,437,958.58
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	200,088,066.91	221,149,968.69
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,464,652,450.58	2,337,606,543.36

调整期初未分配利润明细：

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

**61、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	15,379,865,747.44	14,204,842,541.66	16,341,888,989.98	15,136,467,361.04
其他业务	62,045,662.34	22,638,155.33	69,673,800.13	23,042,746.68
合计	15,441,911,409.78	14,227,480,696.99	16,411,562,790.11	15,159,510,107.72



## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	半导体-分部		工程技术-分部		光伏发电-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	2,199,422,134.76	1,838,728,768.14	13,108,689,714.55	12,309,406,803.98	133,799,560.47	79,345,124.87	15,441,911,409.78	14,227,480,696.99
光伏发电					133,799,560.47	79,345,124.87	133,799,560.47	79,345,124.87
工程总包			12,124,772,345.94	11,794,630,883.71			12,124,772,345.94	11,794,630,883.71
设计和咨询			949,503,859.33	493,187,094.67			949,503,859.33	493,187,094.67
封装测试	1,401,958,986.71	1,149,220,917.48					1,401,958,986.71	1,149,220,917.48
模组	771,010,744.77	666,537,691.43					771,010,744.77	666,537,691.43
其他	26,452,403.28	22,970,159.23	34,413,509.28	21,588,825.60			60,865,912.56	44,558,984.83
按经营地区分类	2,199,422,134.76	1,838,728,768.14	13,108,689,714.55	12,309,406,803.98	133,799,560.47	79,345,124.87	15,441,911,409.78	14,227,480,696.99
境内	135,343,039.04	127,146,811.46	12,916,406,247.37	12,129,808,679.16	133,799,560.47	79,345,124.87	13,185,548,846.88	12,336,300,615.49
境外	2,064,079,095.72	1,711,581,956.68	192,283,467.18	179,598,124.82			2,256,362,562.90	1,891,180,081.50
市场或客户类型								
合同类型								
按商品转让的时间分类	2,199,422,134.76	1,838,728,768.14	13,108,689,714.55	12,309,406,803.98	133,799,560.47	79,345,124.87	15,441,911,409.78	14,227,480,696.99
在某一时点确认收入	2,199,422,134.76	1,838,728,768.14	97,519,448.83	29,804,997.55	133,799,560.47	79,345,124.87	2,430,741,144.06	1,947,878,890.56
在某一时段内确认收入			13,011,170,265.72	12,279,601,806.43			13,011,170,265.72	12,279,601,806.43
按合同期限分类								
按销售渠道分类								
合计	2,199,422,134.76	1,838,728,768.14	13,108,689,714.55	12,309,406,803.98	133,799,560.47	79,345,124.87	15,441,911,409.78	14,227,480,696.99

其他说明

□适用 √不适用

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**62、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	4,527,341.28	5,504,351.06
教育费附加	3,616,792.78	4,509,766.89
资源税		
房产税	11,654,891.91	11,808,538.76
土地使用税	3,073,219.57	1,860,951.11
车船使用税		
印花税	5,940,575.53	15,699,008.07
其他税费	1,305,848.74	1,999,049.84
合计	30,118,669.81	41,381,665.73

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见本报告第十节、六“税项”。

**63、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	21,172,888.79	26,506,017.10
差旅费	2,160,193.30	2,450,336.44
广告费	414,939.35	473,891.71
其他	5,959,638.34	5,023,810.41
合计	29,707,659.78	34,454,055.66

其他说明：

无

**64、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	185,591,792.23	193,113,724.51
折旧与摊销	58,004,140.94	62,072,985.94
一般行政开支	36,950,998.01	48,986,153.09
其他	24,697,414.27	31,771,908.42
合计	305,244,345.45	335,944,771.96

其他说明：

无

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	322,362,295.49	333,110,499.71
原辅材料	18,920,638.46	19,037,051.15
技术服务费	1,110,422.42	24,604,371.27
折旧与摊销	23,338,777.16	22,527,465.98
其他	3,204,475.65	3,516,243.61
合计	368,936,609.18	402,795,631.72

其他说明：

无

**66、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	61,769,205.16	89,933,464.91
租赁负债利息支出	2,629,573.64	2,881,101.54
减：利息收入	-40,295,898.09	-64,824,278.00
汇兑损益	-2,216,859.29	-13,656,944.02
银行手续费及其他	4,431,485.83	15,994,972.48
合计	26,317,507.25	30,328,316.91

其他说明：

无

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	5,356,062.69	6,968,989.14
其他	1,229,266.30	1,402,658.90
合计	6,585,328.99	8,371,648.04

其他说明：

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	与资产相关/与收益相关
从递延收益结转的政府补助	4,522,354.13	与资产相关
企业扶持资金	380,000.00	与收益相关
稳增长促项目奖励	150,039.72	与收益相关
高新技术企业复评奖励	100,000.00	与收益相关
稳岗补贴	70,872.13	与收益相关
社保补贴	47,334.01	与收益相关
其他零星补贴	85,462.70	与收益相关
合计	5,356,062.69	

## 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	56,397,544.61	83,189,458.74
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	32,336,109.72	237,440.37
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-1,203,651.29	
其他		-147,575.29
合计	87,530,003.04	83,279,323.82

其他说明：

无

## 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

## 70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	518,788.52	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	518,788.52	

其他说明：

无

**71、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	246,133.69	3,739,913.64
应收账款坏账损失	-58,426,877.52	83,885,571.10
其他应收款坏账损失	-11,687,201.13	-11,409,772.88
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-69,867,944.96	76,215,711.86

其他说明：

无

**72、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-17,857,316.42	-58,377,745.49
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	28,703.47	-503,862.58
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-17,828,612.95	-58,881,608.07

其他说明：

无

**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	1,009,982.13	
合计	1,009,982.13	

其他说明：

□适用 √不适用

**74、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	14,569.34	36,355.67	14,569.34
其中：固定资产处置利得	14,569.34	36,355.67	14,569.34
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	3,220.14	11,397.81	3,220.14
违约金及罚款	64,195.65	531,930.00	64,195.65
其他	1,139,953.80	620,094.79	1,139,953.80
合计	1,221,938.93	1,199,778.27	1,221,938.93

其他说明：

□适用 √不适用

**75、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	911.03	1,834.31	911.03
其中：固定资产处置损失	911.03	1,834.31	911.03
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	2,255,000.00	2,401,000.00	2,255,000.00
赔偿款及违约金	1,147,828.29		1,147,828.29
罚款及滞纳金	760,160.01	864,371.36	760,160.01
其他	85,425.01	253,367.78	85,425.01
合计	4,249,324.34	3,520,573.45	4,249,324.34

其他说明：

无

**76、所得税费用****(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	72,763,492.74	60,673,990.41
递延所得税费用	-9,991,137.11	4,551,089.46
合计	62,772,355.63	65,225,079.87

**(2). 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	459,026,080.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	114,756,520.18
子公司适用不同税率的影响	-49,941,806.98
调整以前期间所得税的影响	2,450,700.09
非应税收入的影响	-13,680,639.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,765,568.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	3,610.53
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,418,401.94
所得税费用	62,772,355.63

其他说明：

□适用 √不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

详见本报告第十节、七、57“其他综合收益”。

**78、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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的保证金、押金	15,131,116.86	9,457,129.26
政府补助	1,654,356.91	3,620,125.21
银行存款利息	40,295,897.61	64,799,118.07
收到的往来款	13,455,740.66	5,110,974.39
其他收入	17,390,857.14	11,701,581.28
合计	87,927,969.18	94,688,928.21

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	103,409,072.67	115,941,372.58
支付的往来款	43,245,077.39	23,290,643.65
支付的保证金、押金	7,532,730.80	10,572,204.99
合计	154,186,880.86	149,804,221.22

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
对外投资收到的红利	84,510,109.72	237,440.37
合计	84,510,109.72	237,440.37

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	198,756,193.60	125,957,365.00
合计	198,756,193.60	125,957,365.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

### (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

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
长期租赁支付的租金	22,755,661.00	16,363,628.61
股票回购	4,615,729.25	
合计	27,371,390.25	16,363,628.61

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无



## 筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,242,602,995.05	2,431,648,000.00	31,934,057.52	2,021,978,147.54	1,791,083.94	2,682,415,821.09
长期借款(含一年内到期的非流动负债)	1,307,278,803.03	193,190,000.00	24,021,883.66	584,035,028.09	3,819,019.48	936,636,639.12
租赁负债(含一年内到期的非流动负债)	127,121,889.86		7,864,276.61	22,914,663.62	1,645,688.97	110,425,813.88
应付债券(含一年内到期的非流动负债)	409,240,547.94		6,744,109.58	13,600,000.00		402,384,657.52
应付股利			297,236,886.05	297,236,886.05		
合计	4,086,244,235.88	2,624,838,000.00	367,801,213.42	2,939,764,725.30	7,255,792.39	4,131,862,931.61

## (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

## 79、现金流量表补充资料

## (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	396,253,725.05	448,587,441.01
加：资产减值准备	17,828,612.95	58,881,608.07
信用减值损失	69,867,944.96	-76,215,711.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	320,732,642.51	338,554,452.50
使用权资产摊销	15,251,491.41	16,094,722.67
无形资产摊销	17,046,941.74	16,607,370.78
长期待摊费用摊销	21,039,345.65	21,945,697.29
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）	-1,009,982.13	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-13,658.31	-34,521.36
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-518,788.52	
财务费用（收益以“-”号填列）	64,408,407.34	89,762,508.85
投资损失（收益以“-”号填列）	-87,530,003.04	-83,279,323.82
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,771,006.06	8,111,863.63
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,032,017.65	-3,745,069.27

号填列)		
存货的减少(增加以“一”号填列)	-2,006,254,418.33	69,489,720.15
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	-520,943,228.29	35,068,019.78
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	913,700,780.80	-949,111,378.35
其他	-94,147.80	-2,124,712.76
经营活动产生的现金流量净额	-790,037,357.72	-11,407,312.69
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	4,419,276,396.79	4,637,250,665.22
减: 现金的期初余额	5,650,533,947.44	5,248,281,334.12
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	-1,231,257,550.65	-611,030,668.90

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

□适用 √不适用

**(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况**

□适用 √不适用

**(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金**

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

**80、 所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

**81、 外币货币性项目****(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币
----	--------	------	---------

			余额
货币资金	-	-	508,192,854.39
其中：美元	68,647,030.49	7.1586	491,416,632.49
欧元	11,113.11	8.4024	93,376.79
港币			
日元	58.00	0.049594	2.88
比尔	151,150.14	0.054121	8,180.47
迪拉姆	4,152,780.94	0.792406	3,290,690.46
越南盾	48,788,133,303.68	0.000274	13,383,971.30
应收账款	-	-	812,410,042.73
其中：美元	112,031,402.72	7.1586	801,987,999.50
欧元			
港币			
越南盾	37,991,118,097.39	0.000274	10,422,043.23
其他应收款	-	-	1,099,813.54
其中：迪拉姆	332,000.00	0.792406	263,078.95
越南盾	3,050,120,000.00	0.000274	836,734.59
应付账款	-	-	425,055,372.37
其中：美元	51,809,489.45	7.1586	370,883,411.18
日元	272,426,161.00	0.049594	13,510,703.03
比尔	301,385.74	0.054121	16,311.44
越南盾	148,161,635,604.85	0.000274	40,644,946.72
其他应付款	-	-	5,371,468.94
其中：美元	72,585.40	7.1586	519,609.84
越南盾	17,686,316,214.57	0.000274	4,851,859.10
长期借款	-	-	215,748,970.80
其中：美元	30,138,430.81	7.1586	215,748,970.80
欧元			
港币			
一年内到期的非流动负债	-	-	488,289,066.40
其中：美元	68,210,134.16	7.1586	488,289,066.40

其他说明：

无

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

适用 不适用

## 82、租赁

### (1). 作为承租人

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

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	2,629,573.64
短期租赁费用（适用简化处理）	管理费用、主营业务成本	4,229,089.32

注：上表中“短期租赁费用”不包含租赁期在1个月以内的租赁相关费用。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额26,368,915.84（单位：元 币种：人民币）。

## (2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	37,683,720.95	
合计	37,683,720.95	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

## (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

其他说明

无

## 83、数据资源

适用 不适用

## 84、其他

适用 不适用

## 八、研发支出

### 1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	322,362,295.49	333,110,499.71
原辅材料	18,920,638.46	19,037,051.15
技术服务费	1,110,422.42	24,604,371.27
折旧与摊销	23,338,777.16	22,527,465.98
其他	3,204,475.65	3,516,243.61
合计	368,936,609.18	402,795,631.72
其中：费用化研发支出	368,936,609.18	402,795,631.72
资本化研发支出		

其他说明：

无

## 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

## 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**5、其他原因的合并范围变动**

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

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**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**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
海太半导体(无锡)有限公司	无锡	17,500 万美元	无锡	半导体封测与模组	55.00		合资设立
太极半导体(苏州)有限公司	苏州	722,108,475.00	苏州	半导体产品的封装测试与研究开发	85.06	14.94	投资设立
太极微电子(苏州)有限公司	苏州	100,498,650.00	苏州	内存芯片的封装测试与研究开发	100.00		投资设立
无锡太极国际贸易有限公司	无锡	25,000,000.00	无锡	出口贸易业务	100.00		投资设立
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	成都	545,297,876.00	成都	工程技术服务	99.68	0.32	同一控制下收购
四川爱德中创建设工程有限公司	成都	100,000,000.00	成都	建筑安装业		100.00	投资设立
四川华凯工程项目管理有限公司	成都	5,000,000.00	成都	建筑安装业		100.00	投资设立
江苏华信新能源管理有限公司	无锡	10,000,000.00	无锡	服务业		100.00	投资设立
内蒙古新元能源有限公司	呼和浩特	200,000,000.00	呼和浩特	太阳能电站开发		100.00	投资设立
卓资县新元太阳能发电有限公司	卓资	90,000,000.00	卓资	太阳能电站开发		100.00	投资设立
杭锦旗新元太阳能发电有限公司	杭锦	20,000,000.00	杭锦	太阳能电站开发		100.00	投资设立
锡林浩特市新元太阳能发电有限公司	锡林浩特	35,000,000.00	锡林浩特	太阳能电站开发		100.00	投资设立
察哈尔右翼后旗红牧新元太阳能发电有限公司	察哈尔右翼后旗	50,000,000.00	察哈尔右翼后旗	太阳能电站开发		100.00	投资设立
象山兴元新能源有限公司	象山	50,000,000.00	象山	太阳能电站开发		100.00	投资设立
巩义兴元新能源科技有限公司	巩义	1,000,000.00	巩义	太阳能电站开发		100.00	投资设立
乌拉特前旗协合光伏发电	巴彦淖尔	60,000,000.00	巴彦淖尔	太阳能电站开		100.00	非同一控

有限公司				发			制下收购
无锡十一新能源投资有限公司	无锡	300,000,000.00	无锡	新能源项目投资		100.00	投资设立
曲阜惠元新能源有限公司	曲阜	8,000,000.00	曲阜	太阳能电站开发		100.00	投资设立
北京惠元越野车新能源技术开发有限公司	北京	10,000,000.00	北京	太阳能电站开发		100.00	投资设立
北京惠元惠民技术开发有限公司	北京	8,000,000.00	北京	太阳能电站开发		100.00	投资设立
北京骏元新能源技术开发有限公司	北京	5,000,000.00	北京	太阳能电站开发		100.00	投资设立
镇江华元新能源有限公司	镇江	10,000,000.00	镇江	太阳能电站开发		100.00	投资设立
海南华元新能源有限公司	海口	8,000,000.00	海口	太阳能电站开发		100.00	投资设立
无锡十一能源科技有限公司	无锡	2,000,000.00	无锡	太阳能电站开发		100.00	投资设立
巩义市盛元新能源有限公司	巩义	10,000,000.00	巩义	太阳能电站开发		90.00	投资设立
天津十一中际科技有限公司	天津	8,000,000.00	天津	太阳能电站开发		100.00	投资设立
扬州惠元新能源有限公司	扬州	8,000,000.00	扬州	太阳能电站开发		100.00	投资设立
祁东兴元新能源有限公司	衡阳	8,000,000.00	衡阳	太阳能电站开发		100.00	投资设立
祁东优盛新能源有限公司	衡阳	1,000,000.00	衡阳	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
蔚点科技(上海)有限公司	上海	10,000,000.00	上海	批发和零售业		100.00	投资设立
CHEDRI CONSTRUCTION PLC	埃塞俄比亚	4,600,000.00 比尔	埃塞俄比亚	建筑安装业		99.00	投资设立
青海蓓翔新能源开发有限公司	西宁	371,670,000.00	西宁	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
无锡复睿新能源电力投资有限公司	无锡	30,000,000.00	无锡	服务业		100.00	非同一控制下收购
南京复睿电力科技有限公司	南京	1,000,000.00	南京	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
温州忠天电力有限公司	温州	500,000.00	温州	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
常州太科复睿电力科技有限公司	常州	20,000,000.00	常州	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
苏州复睿售电有限公司	苏州	20,000,000.00	苏州	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
芜湖复睿新能源电力有限公司	芜湖	10,000,000.00	芜湖	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
昆山复华新能源电力投资有限公司	昆山	1,000,000.00	昆山	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
昆山复睿新能源电力投资有限公司	昆山	1,000,000.00	昆山	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
杭州惠元新能源技术开发有限公司	杭州	1,000,000.00	杭州	太阳能电站开发		100.00	投资设立
EDRI (CAMBODIA) ENGINEERING AND CONSULTING CO.,LTD.	柬埔寨	USD100,000.00	柬埔寨	建筑安装业		100.00	投资设立
太仓复睿新能源电力投资有限公司	太仓	10,000,000.00	太仓	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
上海复睿电力投资有限公司	上海	10,000,000.00	上海	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购

江阴复睿电力科技有限公司	江阴	10,000,000.00	江阴	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
鄂尔多斯市润博园林景观工程有限公司	鄂尔多斯	3,000,000.00	鄂尔多斯	太阳能电站开发		100.00	非同一控制下收购
阜平中民十一新能源有限公司	阜平	2,000,000.00	阜平	太阳能电站开发		100.00	投资设立
EDRI VIETNAM CO., LTD.	越南	9,456,000,000.00 越南盾	越南	建筑安装业		100.00	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2).重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
无锡海太	45.00	69,125,876.60	97,148,819.14	789,140,904.72

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



**(3).重要非全资子公司的主要财务信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
无锡海太	1,428,621,371.29	1,601,802,176.91	3,030,423,548.20	1,147,219,804.02	129,557,289.24	1,276,777,093.26	1,305,417,482.04	1,640,206,244.69	2,945,623,726.73	755,460,618.52	367,324,347.75	1,122,784,966.27

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
无锡海太	1,867,984,994.64	153,613,059.11	146,693,959.15	-194,248,758.13	1,726,534,328.63	156,902,444.63	167,736,448.10	-80,082,845.83

其他说明：

无

**(4).使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:**

□适用 √不适用

**(5).向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:**

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

□适用 √不适用

**3、在合营企业或联营企业中的权益**

√适用 □不适用

**(1). 重要的合营企业或联营企业**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
中国电子系统工程第四建设有限公司	石家庄	石家庄	建筑安装业	20.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

**(2). 重要合营企业的主要财务信息**

□适用 √不适用

**(3). 重要联营企业的主要财务信息**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	中国电子系统工程第四建设有限公司	中国电子系统工程第四建设有限公司	中国电子系统工程第四建设有限公司	中国电子系统工程第四建设有限公司
流动资产	17,278,482,874.34		18,189,283,143.62	
非流动资产	950,482,858.18		582,286,935.30	
资产合计	18,228,965,732.52		18,771,570,078.92	
流动负债	13,576,763,913.16		14,444,565,405.99	
非流动负债	355,766,085.40		46,099,059.46	
负债合计	13,932,529,998.56		14,490,664,465.45	
少数股东权益	123,042,661.81		127,511,069.17	
归属于母公司股东	4,173,393,072.15		4,153,394,544.30	

权益				
按持股比例计算的净资产份额	834,678,614.43		830,678,908.86	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	834,678,614.43		830,678,908.86	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		9,401,317,253.69		11,404,979,202.38
净利润		284,950,116.26		416,869,937.09
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		284,950,116.26		416,869,937.09
本年度收到的来自联营企业的股利		50,625,000.00		

其他说明  
无

#### (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	150,434,701.83	151,189,121.84
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-754,420.01	-79,385.22
--其他综合收益		
--综合收益总额	-754,420.01	-79,385.22
联营企业：		
投资账面价值合计	75,714,250.65	74,370,361.41
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,237,759.90	1,247,229.42
--其他综合收益		
--综合收益总额	1,237,759.90	1,247,229.42

其他说明  
无

**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

□适用 √不适用

**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

□适用 √不适用

**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**

□适用 √不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

□适用 √不适用

**4、重要的共同经营**

□适用 √不适用

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

**6、其他**

□适用 √不适用

**十一、政府补助****1、报告期末按应收金额确认的政府补助**

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

**2、涉及政府补助的负债项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	69,243,139.85			4,522,354.13	-1,125.25	64,719,660.47	与资产相关
合计	69,243,139.85			4,522,354.13	-1,125.25	64,719,660.47	/

**3、计入当期损益的政府补助**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	5,359,282.83	6,980,386.95
合计	5,359,282.83	6,980,386.95

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、短期借款、应付票据、应付账款、长期借款、应付债券等，各项金融工具的详细情况说明见本报告第十节、五、11 相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

#### 1、市场风险

##### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2025年6月30日，除下表所述资产或负债为美元和其他外币等余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	期末余额		
	美元	其他外币	合计
外币金融资产			
货币资金	491,416,632.49	16,776,221.90	508,192,854.39
应收账款	801,987,999.50	10,422,043.23	812,410,042.73
其他应收款		1,099,813.54	1,099,813.54
小计	1,293,404,631.98	28,298,078.67	1,321,702,710.66
外币金融负债			
应付账款	370,883,411.18	54,171,961.19	425,055,372.37
其他应付款	519,609.84	4,851,859.10	5,371,468.94
一年内到期的非流动负债	488,289,066.40		488,289,066.40
长期借款	215,748,970.80		215,748,970.80
小计	1,075,441,058.21	59,023,820.29	1,134,464,878.51
净额	217,963,573.77	-30,725,741.62	187,237,832.15

续：

项 目	期初余额		
	美元	其他外币	合计
外币金融资产			
货币资金	961,372,754.25	12,696,579.44	974,069,333.69
应收账款	176,530,610.07	5,146,179.84	181,676,789.91
其他应收款	8,507,034.49	20,195.78	8,527,230.27
小计	1,146,410,398.81	17,862,955.06	1,164,273,353.87

外币金融负债			
应付账款	343,931,173.92	31,017,292.04	374,948,465.96
其他应付款	8,225,418.28	5,360,700.20	13,586,118.48
一年内到期的非流动负债	446,478,001.75		446,478,001.75
长期借款	448,903,599.38		448,903,599.38
小计	1,247,538,193.33	36,377,992.24	1,283,916,185.57
净额	-101,127,794.52	-18,515,037.18	-119,642,831.70

## (2) 利率风险

本公司利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。截至2025年6月30日，本公司银行借款为人民币361,905.25万元，应付债券为人民币40,238.47万元，其中以浮动利率计息的银行借款在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本公司的目标是保持其浮动利率。

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

本公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类长短期融资需求。

## 2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项和合同资产等。本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项和合同资产，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或提起诉讼等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。同时，本公司于资产负债表日对应收款项的回收情况进行评估，以确保就无法收回的应收款项计提充分的坏账准备。因此本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

## 3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

**2、套期****(1). 公司开展套期业务进行风险管理**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**3、金融资产转移****(1). 转移方式分类**

□适用 √不适用

**(2). 因转移而终止确认的金融资产**

□适用 √不适用

**(3). 继续涉入的转移金融资产**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	1,864,556.76			1,864,556.76
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	1,864,556.76			1,864,556.76
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	1,864,556.76			1,864,556.76
(3) 衍生金融资产				

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			1,286,416,408.83	1,286,416,408.83
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			237,783,464.25	237,783,464.25
(七) 其他非流动金融资产			10,800,000.00	10,800,000.00
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	<b>1,864,556.76</b>		<b>1,534,999,873.08</b>	<b>1,536,864,429.84</b>
(八) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

对于存在公开活跃市场价格的交易性金融资产，其公允价值按资产负债表日结算价格确定。

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

√适用 □不适用

本公司持有的银行理财产品等，采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价。



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

本公司应收款项融资的公允价值首先基于重要性判断账面价值能否代表公允价值；如果账面价值不能代表公允价值，则根据预计未来现金流量的现值进行估计，折现率为资产负债表日的市场利率；本公司持有的其他权益工具除采用第二层次公允价值计量外的不构成控制、共同控制、重大影响、无活跃市场报价的股权投资，期末公允价值按会计准则规定的合理方法确定。

**5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析**适用 不适用**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**适用 不适用**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**适用 不适用**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**适用 不适用**9、其他**适用 不适用**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**√适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
无锡产业发展集团有限公司	无锡市	实业投资和投资管理	600,853.1	30.42	33.29

本企业的母公司情况的说明

无锡产业发展集团有限公司直接持有本公司 30.42%的股权，通过其子公司无锡创业投资集团有限公司间接持有本公司 2.87%的股权。

本企业最终控制方是无锡市国资委。

其他说明：

无

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

√适用 不适用

详见本报告第十节、十、1“在子公司中的权益”。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

详见本报告第十节、十、3“在合营企业或联营企业中的权益”。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
天津环研科技有限公司	合营公司
中国电子系统工程第四建设有限公司	联营企业
天津环宇阳光新能源科技有限公司	联营企业
海安策兰投资有限公司	联营企业
海安县光亚新能源有限公司	联营企业
雷利新能源科技（江苏）股份有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

**4、其他关联方情况**

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
爱思开海力士株式会社	其他
SK 海力士半导体（中国）有限公司	其他
爱思开海力士半导体（重庆）有限公司	其他
SK 海力士半导体（大连）有限公司	其他
SK 海力士系统集成电路（无锡）有限公司	其他
江苏太极实业新材料有限公司	母公司的全资子公司
江苏日托光伏科技股份有限公司	母公司的控股子公司
无锡日托光伏科技有限公司	母公司的控股子公司
无锡市惠山日托新能源有限公司	母公司的控股子公司
无锡北创网络科技有限公司	母公司的控股子公司
江苏南大环保科技有限公司	母公司的控股子公司
无锡南大绿色环境友好材料技术研究院有限公司	母公司的控股子公司
内蒙古新环宇阳光新能源科技有限公司	其他
海辰半导体（无锡）有限公司	其他
无锡锡东科技产业园股份有限公司	母公司的控股子公司
无锡物联网创新中心有限公司	母公司的控股子公司
无锡威孚高科技集团股份有限公司	母公司的控股子公司
无锡威孚施密特动力系统零部件有限公司	母公司的控股子公司

其他说明

无

## 5、关联交易情况

## (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
爱思开海力士	设备	24,728,613.95			24,321,101.95
爱思开海力士	原辅料	2,779,309.24			2,574,126.77
海力士（中国）	原辅料	41,270.23			63,890.56
海力士（重庆）	设备	20,762,958.16			894,886.59
江苏太极	商品采购	8,346,143.19			9,722,315.97
江苏日托	商品采购	8,158,666.14			575,018.75
南大环保	商品采购	774,778.75			2,248,282.70
北创网络	停车及水电费	101,617.49			132,179.76
中电四建	工程分包	931,463,687.77			152,634,143.38
中电四建	商品采购及安装	100,161,681.18			167,838,658.61
产业集团	担保费	111,111.11			122,937.50

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
爱思开海力士	半导体封装测试和模组装配服务	1,848,149,058.52	1,719,791,699.01
爱思开海力士	原辅料	16,874,523.40	3,641,845.16
海力士（中国）	设计收入	96,200.00	
海力士（大连）	设备	319,473.27	
海辰半导体	工程施工	2,411,966.34	1,206,550.00
产业集团	设计收入	75,471.70	-
产业集团	工程施工	1,489,464.77	4,877,136.29
产业集团	商品销售	2,365,763.28	2,807,689.64
江苏太极	电费	1,972,739.52	1,797,489.19
南大环保	商品销售		6,943,231.87
海力士集成电路	商品销售	11,946.90	
惠山日托	工程承包收入	5,925,707.34	
无锡日托	工程承包收入	263,414.82	5,254,929.03
中电四建	咨询收入	197,848.11	2,533,490.58
中电四建	设计收入	1,483,726.41	
锡东科技产业园	工程承包收入		1,854,799.66
威孚高科	设计收入	63,679.25	
威孚施密特	设计收入	80,188.68	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

**(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
海辰半导体	宿舍租赁	172,439.89	160,649.16
海力士集成电路	宿舍租赁	1,759,023.31	1,395,998.62
中电四建	房屋		78,477.88

本公司作为承租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
海力士(重庆)	设备	81,072.51					1,450,359.59				

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
太极半导体	23,447.52	2023-04-18	2027-08-10	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
产业集团	40,000.00	2023-04-28	2026-04-28	否

关联担保情况说明

□适用 √不适用

**(5). 关联方资金拆借**

□适用 √不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

□适用 √不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	203.24	239.71

**(8). 其他关联交易**

□适用 √不适用

**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	爱思开海力士	676,182,695.61	33,809,134.82	61,014,968.19	3,050,748.41
应收账款	海力士（中国）	101,972.00	3,273.30	100,170.00	3,215.46
应收账款	海辰半导体			1,131,894.00	36,333.80
应收账款	海力士集成电路	13,500.00	675.00		
应收账款	南大绿色环境	629,544.55	20,208.38	1,229,544.55	541,737.33
应收账款	江苏太极	525,665.08	16,873.85	302,676.99	9,715.93
应收账款	南大环保	3,656,606.06	182,830.30	4,079,800.53	203,990.03

应收账款	无锡日托	5,700,000.00	182,970.00	4,520,827.04	145,118.55
应收账款	产业集团			340,718.62	10,937.07
应收账款	威孚高科			46,000.00	1,476.60
应收账款	威孚施密特	25,500.00	818.55		
应收账款	物联网创新			143,074.56	4,592.69
应收账款	内蒙古新环宇	757,596.90	24,318.86	757,596.90	24,318.86
应收账款	中电四建	1,200,127.36	38,524.09	181,726.42	5,833.42
其他应收款	爱思开海力士			4,609,065.10	230,453.26
其他应收款	海辰半导体	556,550.01	27,827.50	27,900.00	1,395.00
其他应收款	海力士集成电路	29,600.02	1,480.00	312,549.00	15,627.45
其他应收款	产业集团	30,000.00	3,000.00	30,000.00	3,000.00
其他应收款	无锡日托			100,000.00	40,000.00
预付款项	天津环研	4,391,160.00			
合同资产	内蒙古新环宇			2,439,570.59	31,714.42
合同资产	产业集团			3,727,499.47	48,457.49
合同资产	锡东科技产业园			97,214.26	1,263.79
应收股利	海安策兰	8,927,914.83		8,927,914.83	
应收股利	海安光亚	2,763,197.73		2,763,197.73	

**(2). 应付项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中电四建	560,207,373.01	701,727,413.17
应付账款	江苏日托	9,292,972.74	73,680.00
应付账款	江苏太极	3,076,114.75	4,731,497.11
应付账款	爱思开海力士	23,734,674.75	1,375,632.61
应付账款	海力士（中国）		16,173.90
应付账款	海力士（重庆）	6,660,611.99	
应付账款	南大环保	11,292,858.67	13,241,681.21
合同负债	海辰半导体		397,965.30
预收账款	中电四建	38,445.43	
其他应付款	产业集团	726.70	726.70

**(3). 其他项目**

□适用 √不适用

**7、 关联方承诺**

□适用 √不适用

**8、 其他**

□适用 √不适用

## 十五、股份支付

## 1、各项权益工具

## (1). 明细情况

适用 不适用

## (2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

## 5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

## 十六、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

适用 不适用

## 2、或有事项

## (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(1) 未决诉讼/仲裁

a、起诉标的的具体情况如下：

序号	案号	原告/申请人	被告/被申请人	争议标的 (万元)	立案时间	案由	程序阶段
1	(2025)苏03民初198号	十一科技	沛县新农农村建设有限公司, 第三人华东光能科技(徐州)有限公司	21,835.46	2025年2月12日	建设工程分包合同纠纷	一审阶段
2	(2024)常仲字第1292号	十一科技	天合光能(宿迁)光电有限公司	19,915.08	2024年12月20日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
3	(2025)渝仲字第1107号	十一科技	重庆万国半导体科技有限公司	7,392.96	2025年3月20日	建设工程合同纠纷	一审阶段
4	(2025)陕01民初305号	十一科技	西安日日顺智慧供应链有限公司, 日日顺供应链科技股份有限公司	5,806.33	2025年2月11日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
5	(2024)渝0151民初5416号	十一科技	重庆市铜梁区淮远新区管理委员会	2,796.78	2024年8月12日	建设工程合同纠纷	一审后, 上诉申请二审阶段

序号	案号	原告/申请人	被告/被申请人	争议标的(万元)	立案时间	案由	程序阶段
6	呼仲案字【2024】第79号	十一科技	蒙牛鲜乳制品武汉有限公司	1,962.61	2024年2月21日	合同纠纷仲裁	仲裁阶段
7	(2025)宜仲案字第310号	十一科技	宜宾市翠屏区建设投资有限责任公司	1,790.87	2025年6月5日	合同纠纷	一审阶段
8	(2024)漳仲裁字第144号	十一科技	与传古光伏科技(福建)有限公司	1,417.27	2024年11月8日	建设工程施工合同纠纷	仲裁阶段
9	(2025)湘0121民初6378号	十一科技	微智医疗器械有限公司	813.06	2025年4月7日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
10	(2024)陕0113民初23754号	十一科技	西安同芯圆微电子股份有限公司, 第三人西安高新综保区标准厂房建设有限公司	626.70	2024年7月2日	建设工程设计合同纠纷	二审阶段
11	(2025)川1402民初372号	十一科技	四川昇锐制药有限公司	605.87	2025年1月23日	建设工程施工合同纠纷	一审后, 上诉申请二审阶段
12	(2025)苏0312民初6646号	十一科技	徐州立羽高科技有限责任公司	603.82	2025年4月10日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
13	(2025)赣0821民初2039号	十一科技	江西益丰泰光电技术有限公司	350.00	2025年6月13日	建设工程设计合同纠纷	受理阶段
14	(2025)浙0109民初13084号	十一科技	杭州中创智芯微电子有限公司【曾用名: 杭州合盛微电子有限公司】、宁波合盛新材料有限公司	324.56	2025年4月9日	设计合同纠纷	一审阶段
15	(2024)青0223民初3636号	十一科技	甘肃华立电力建设有限公司	304.88	2024年11月29日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
16	(2025)宁0104民初19776号	四川爱德中创建设工程有限公司	华西能源工程有限公司	230.10	2025年5月15日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
17	(2025)宁0105民初1768号	十一科技	银川日日顺物流有限公司, 日日顺供应链科技股份有限公司	112.18	2025年3月11日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
18	其他诉讼(单笔金额100万元以下)	十一科技		324.30			
合计		—	—	67,212.82	—	—	—

b、应诉标的具体情况如下:

序号	案号	原告/申请人	被告/被申请人	争议标的(万元)	立案时间	案由	程序阶段
1	(2024)常仲字第1292号	天合光能(宿迁)光电有限公司	十一科技	60,108.37	2024年12月18日	建设工程施工合同纠纷	仲裁阶段
2	(2024)苏03民初367号	沛县新农农村建设有限公司	十一科技	12,186.19	2024年7月1日	合同纠纷	一审后, 上诉申请二审阶段
3	(2025)陕01民初305号	西安日日顺智慧供应链有限公司	十一科技	10,942.73	2025年3月4日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
4	(2024)皖0181民诉前调8354号	中建四局第六建设有限公司	十一科技, 巢湖市房屋投资租赁管理有限公司	9,414.47	2024年9月19日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
5	(2025)皖0104民初7355号	陕西建工集团股份有限公司	十一科技	4,346.66	2025年3月21日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
6	(2025)浙0206民初5491号	中石化工程建设有限公司	十一科技, 中芯集成电路(宁波)有限公司	1,675.15	2025年3月26日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
7	(2025)苏0322民初2901号	苏州里欧环保工程有限公司	十一科技	1,344.44	2025年3月11日	建设工程合同纠纷	一审阶段
8	(2024)川0108	江苏宏强电气集	十一科技	1,266.52	2024年9月19日	采购合同纠纷	一审后, 上



序号	案号	原告/申请人	被告/被申请人	争议标的 (万元)	立案时间	案由	程序阶段
	民初 23925 号	团有限公司			日	纷	诉申请二 审阶段
9	(2024)川 0108 民初 16048 号	阳光电源股份有 限公司	十一科技	1,234.97	2024 年 10 月 28 日	采购合同纠 纷	二审阶段
10	(2005)甘 0922 民初 1191 号	重庆南江建设工 程有限公司	十一科技, 酒泉京锋风 力发电有限公司	1,104.83	2025 年 5 月 28 日	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
11	(2024)皖 0191 民初 13709 号	阳光电源股份有 限公司	十一科技	1,047.50	2024 年 11 月 11 日	采购合同纠 纷	一审阶段
12	(2025)苏 1391 民初 456 号	常州嘉宇博建设 工程有限公司	十一科技	893.71	2025 年 3 月 4 日	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
13	(2025)内 0121 民初 3176 号	四川盛世蓝图建 筑劳务有限公司	十一科技, 内蒙古优然 牧业有限责任公司	838.06	2025 年 6 月 13 日	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
14	(2022)苏 0211 民初 4294 号	苏州复睿电力科 技股份有限公司	十一科技	776.92	2022 年 7 月 25 日	合同纠纷	再审阶段
15	(2025)苏 1391 民初 193 号	江苏启安建设集 团有限公司	十一科技	769.87	2025 年 2 月 19 日	建设工程合 同纠纷	一审阶段
16	(2022)川 0108 民初 1465 号	成都东方广益投 资有限公司	十一科技	758.00	2021 年 12 月 14 日	设计合同纠 纷	重审申请 二审阶段
17	(2025)皖 1202 民初 6819 号	江西华安建设集 团有限公司	十一科技, 安徽阜兴新 能源科技有限公司	665.54	2025 年 4 月 9 日	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
18	(2025)晋 0215 民初 628 号	天津创能新能源 有限公司, 中滨 建筑工程(天津) 有限公司	十一科技	647.74	2025 年 6 月 3 日	建设工程合 同纠纷	一审阶段
19	(2025)浙 0213 民初 3093 号	宁波国美安迅科 技有限公司	宁波建工建乐工程有 限公司, 温州浙南地质 工程有限公司, 十一科 技, 浙江省省直建设工 程监理有限公司	611.77	2025 年 3 月 10 日	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
20	暂无案号, 诉前 调阶段	重庆力瑞机械设 备有限公司	十一科技, 太极计算机 股份有限公司	567.90	2024 年 8 月 14 日	建设工程合 同纠纷	诉前调阶 段
21	(2024)粤 0404 诉前调书 2754 号	广东江南大地建 设集团有限公司	广东金湾高景太阳 能科技有限公司, 高景太 阳能股份有限公司, 十 一科技	507.38	2024 年 12 月 24 日	建设工程施 工合同纠纷	诉前调阶 段
22	(2025)晋 0403 民初 2737 号	宋四平	十一科技	487.00	2025 年 4 月 28 日	合同纠纷	一审后上 诉阶段
23	(2025)皖 1523 民初 4182 号	南通骏远建筑工 程劳务有限公司	十一科技, 安徽建工公 路桥梁建设集团有限 公司	485.47	2025 年 3 月 21 日	建设工程合 同纠纷	一审阶段
24	(2025)冀 0624 民初 1184 号	邢台市华兴电力 工程有限公司	十一科技	481.06	2025 年 5 月 29 日	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
25	(2025)苏 1323 民初 3421 号	江苏民安消防工 程有限公司	宿迁中利能源集团有 限公司, 无锡市仪华机 电空调有限公司, 十一 科技	478.37	2024 年 11 月 13 日	建设工程合 同纠纷	一审阶段
26	(2025)川 0108 民初 10666 号	上海市政工程设 计研究总院(集 团)有限公司	十一科技	469.53	2025 年 5 月 22 日	建设工程设 计合同纠纷	一审阶段
27	(2025)内 0721 民初 826 号	内蒙古中岗建筑 安装有限公司	十一科技	415.00	2025 年 3 月 18 日	建设工程分 包合同纠纷	一审阶段
28	(2024)川 0108 民初 16235 号	苏州仕净科技股 份有限公司	十一科技	404.17	2024 年 10 月 28 日	采购合同纠 纷	一审阶段
29	(2025)川 0724 民初 2237 号	陕西百华盛建设 工程有限公司绵 阳安州分公司	东方园林环境建设集 团有限公司绵阳分公 司, 东方园林环境建设	371.17	2025 年 5 月 12 日	建设工程合 同纠纷	一审阶段

序号	案号	原告/申请人	被告/被申请人	争议标的 (万元)	立案时间	案由	程序阶段
			集团有限公司, 北京东方园林环境股份有限公司, 核工业江西工程勘察研究总院有限公司, 十一科技, 中化学曙光建设有限公司, 四川绵阳生物礁国家地质公园管理处				
30	(2025)川0781民初1959号	哈尔滨东安建筑板材有限公司	十一科技, 绵阳天宜上佳新材料有限公司	357.07	2025年3月24日	建设工程施工合同纠纷	调解阶段
31	(2022)苏0281诉前调12124号	扬州恒睿建筑工程有限公司	十一科技	350.00	2023年2月23日	建设工程合同纠纷	一审阶段
32	(2025)苏1323民初892号	江苏吉揽建设工程有限公司	十一科技, 无锡市仪华机电空调有限公司	329.04	2025年2月6日	建设工程合同纠纷	二审阶段
33	(2024)丽仲第227号	浙江三环建设有限公司	十一科技	326.61	2024年6月24日	建设工程分包合同纠纷	一审阶段
34	(2025)皖0191民初11438号	阳光电源股份有限公司	十一科技	316.92	2025年5月30日	采购合同纠纷	一审阶段
35	(2025)冀0624民初1185号	邢台市华兴电力工程有限公司	十一科技	311.55	2025年5月29日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
36	(2024)桂0103民初25705号	广西航桂实业有限公司	十一科技	302.20	2025年3月18日	采购合同纠纷	一审阶段
37	(2025)津0319民初118号	天津众铁机电设备技术有限公司	十一科技	297.94	2025年1月6日	采购合同纠纷	一审后, 上诉申请二审阶段
38	(2024)冀0209民初4587号	唐山三友化工股份有限公司热电分公司	十一科技, 河北肆伍建筑劳务分包有限公司, 中国人民财产保险股份有限公司南通市分公司, 第三人唐山三友化工股份有限公司纯碱分公司, 唐山三友远达纤维有限公司, 唐山三友氯碱有限责任公司, 唐山三友硅业股份有限公司	279.92	2024年9月3日	财产损害赔偿纠纷	一审后, 上诉申请二审阶段
39	(2025)苏0322民初5018号	无锡市金龙装璜装饰工程有限公司	十一科技	276.95	2025年6月17日	建设工程合同纠纷	一审阶段
40	(2025)川0108民初7930号	宜宾满意建筑建材有限公司	十一科技	241.50	2025年6月24日	采购合同纠纷	一审阶段
41	(2025)津0116民初13153号	中滨建筑工程(天津)有限公司	十一科技	225.28	2025年6月27日	建设工程合同纠纷	一审阶段
42	(2025)渝0113民初332号	代新超	天津汇鑫建筑工程有限公司, 十一科技	219.43	2025年1月7日	建设工程合同纠纷	一审阶段
43	(2025)苏0211民初3582号	甘肃同信电力设计有限公司	十一科技	191.30	2024年10月16日	合同纠纷	一审阶段
44	(2024)鄂0882民初1514号	红太阳建设股份有限公司	四川爱德中创建设工程有限公司	185.97	2024年5月28日	建设工程合同纠纷	申请再审阶段
45	(2025)内0121民初2371号	北京日盛鸿达建筑工程有限公司	十一科技, 呼和浩特优然牧业有限责任公司	132.18	2025年4月9日	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
46	其他诉讼(单笔金额100万元以下)		十一科技及其他共同被告	1,540.33			
	合计	—	—	<b>121,184.66</b>	—	—	—

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、其他**

适用 不适用

**十七、资产负债表日后事项**

**1、重要的非调整事项**

适用 不适用

**2、利润分配情况**

适用 不适用

**3、销售退回**

适用 不适用

**4、其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

诉讼事项：

(1) 2025年7月16日，由安徽省合肥市中级人民法院受理了十一科技诉肥西工投战新产业园管理有限公司建设工程施工合同纠纷案，案号为(2025)皖01民初829号，十一科技主张欠付工程进度款、各期进度款逾期支付利息、工程缓建及工程延误额外费用损失、工程变更签证费用、律师费等，请求依法责令办理工程结算，争议标的金额总计10,044.42万元，目前该案已收到诉讼费用交费通知书。

(2) 2025年7月17日，由天津市西青区人民法院受理了天津市西青区水务事务中心诉天津市环境保护技术开发中心设计所有限责任公司、天津津准工程勘测有限公司、天津华兴勘察设计有限公司、十一科技建设工程施工合同纠纷案，案号为(2025)津0111民初15605号，对方请求解除合同、移交项目现场、判决支付逾期违约金2,371.40万元、赔偿未完工工程增加成本损失(以鉴定报告为准)。2025年8月1日，天津市西青区人民法院裁定将本案移送天津市第一中级人民法院审理。目前该案尚在一审阶段，十一科技已委托代理律师积极应诉。

(3) 2025年7月23日，由江苏省宜兴市人民法院受理了江苏启安建设集团有限公司诉十一科技建设工程施工合同纠纷案，案号为(2025)苏0282民初14795号，对方请求支付工程款及逾期付款利息，争议标的金额总计1,778.09万元，目前该案尚处应诉阶段，十一科技已委托代理律师积极应诉。

(4) 2025年7月24日，由江西省南昌市红谷滩区人民法院受理了江西银行股份有限公司苏州分行诉苏州爱康能源集团股份有限公司、浙江爱康新能源科技股份有限公司、江苏能链科技有限公司、江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧、十一科技金融借款合同纠纷案，案号为(2025)赣0113民初18005号。江西银行股份有限公司苏州分行请求判令有权就苏州爱康能源集团股份有限公司质押的应收账款(持有的十一科技应收账款)折价或以拍卖、变卖所得价款在本金最高额范围内优先受偿其对苏州爱康能源集团股份有限公司贷款本金及利息等债权，并由十一科技直接

向其支付应收账款，争议标的金额总计 15,000.00 万元，目前该案尚处于应诉阶段，十一科技已委托代理律师积极应诉。

(5) 2025 年 7 月 17 日，由安徽省合肥高新技术产业开发区人民法院受理了十一科技诉合肥芯投微电子有限公司建设工程合同纠纷案，案号为(2025)皖 0191 民初 14833 号，十一科技主张支付工程款及逾期付款利息，争议标的金额总计 3,283.95 万元，目前该案尚在一审阶段。

(6) 2025 年 8 月 12 日，由天津仲裁委员会受理了华仁建设集团有限公司诉十一科技建设工程施工合同纠纷案，案号为[2025]津仲字第 1514 号，对方请求支付工程款及逾期利息，争议标的金额总计 1,769.17 万元，目前该案正在审理中。

(7) 2025 年 8 月 14 日，由江苏省宜兴市人民法院受理了捷华(天津)工程管理有限公司诉十一科技、无锡中环应用材料有限公司建设工程施工合同纠纷案，案号为(2025)苏 0282 民初 16454 号，对方请求判令支付欠付工程款及逾期付款损失，争议标的金额总计 1,929.15 万元，目前该案尚处应诉阶段，十一科技已委托诉讼代理人积极应诉。

(8) 2025 年 8 月 15 日，由江苏省苏州市中级人民法院受理兴业银行股份有限公司苏州分行诉苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司、十一科技等 18 人金融借款合同纠纷一案的应诉通知书、举证通知书等送达十一科技，案号为(2025)苏 05 民初 552 号，对方请求十一科技在 2023 年 9 月 19 日至 2027 年 8 月 5 日期间对苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司产生的全部应付账款范围内对苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司借款本金及利息等债务(暂合计 11,254.32 万元)承担清偿责任。十一科技已委托代理律师积极应诉。

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、重要债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

### 5、终止经营

适用 不适用

## 6、分部信息

### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为3个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了3个报告分部，分别为半导体业务及其他分部、工程业务分部和光伏发电业务分部。这些报告分部是以收入为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为半导体产品生产和销售、工程技术服务销售及电力的生产和销售。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。财务报表按照本报告第十节、五、34所述的会计政策按权责发生制确认收入；分部报告信息仅包括各分部的营业收入及营业成本，未包括税金及附加、营业费用及其他费用及支出的分摊。

### (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	半导体业务及其他分部	工程业务分部	光伏发电业务分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,181,939,981.69	13,109,482,946.88	211,896,472.55	123,453,653.68	15,379,865,747.44
主营业务成本	1,847,520,146.36	12,319,548,874.33	155,614,295.33	117,840,774.36	14,204,842,541.66
资产总额	9,921,837,715.33	27,855,649,744.11	2,877,383,898.38	7,201,917,508.95	33,452,953,848.87
负债总额	2,230,866,461.48	22,076,385,225.92	1,926,350,012.94	2,217,461,645.10	24,016,140,055.24

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

□适用 √不适用

### (4). 其他说明

□适用 √不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

## 8、其他

□适用 √不适用

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）		
1至2年		

2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上	9,622,634.49	9,622,634.49
合计	9,622,634.49	9,622,634.49

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	9,622,634.49	100.00	9,622,634.49	100.00		9,622,634.49	100.00	9,622,634.49	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计	9,622,634.49	/	9,622,634.49	/		9,622,634.49	/	9,622,634.49	/	

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
其他零星客户	9,622,634.49	9,622,634.49	100.00	预计难以收回
合计	9,622,634.49	9,622,634.49	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	9,622,634.49					9,622,634.49
合计	9,622,634.49					9,622,634.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用  不适用

其他说明

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况** 适用  不适用

其中重要的应收账款核销情况

 适用  不适用

应收账款核销说明：

 适用  不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
第一名	1,199,075.44		1,199,075.44	12.46	1,199,075.44
第二名	540,282.40		540,282.40	5.61	540,282.40
第三名	485,720.53		485,720.53	5.05	485,720.53
第四名	455,704.98		455,704.98	4.74	455,704.98
第五名	442,424.71		442,424.71	4.60	442,424.71
合计	3,123,208.06		3,123,208.06	32.46	3,123,208.06

其他说明

无

其他说明：

 适用  不适用**2、其他应收款**

项目列示

√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收利息		
应收股利	3,705,000.00	
其他应收款	870,194.41	1,022,247.60
合计	4,575,194.41	1,022,247.60

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：



适用 不适用

## 应收股利

### (1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
无锡宏源机电科技股份有限公司	3,705,000.00	
合计	3,705,000.00	

### (2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	331,926.26	236,136.79
其中：1年以内	331,926.26	236,136.79
1至2年	1,089.57	238,293.57
2至3年	89,259.41	89,259.41
3年以上		
3至4年	1,518.57	1,518.57
4至5年	2,286.29	2,286.29
5年以上	1,811,514.65	1,811,514.65
合计	2,237,594.75	2,379,009.28

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款及其他	2,207,594.75	1,994,821.43
保证金及押金	30,000.00	30,000.00
合并范围内的关联往来		354,187.85
合计	2,237,594.75	2,379,009.28

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	5,957.65	59,619.64	1,291,184.39	1,356,761.68
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	10,638.66			10,638.66
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	16,596.31	59,619.64	1,291,184.39	1,367,400.34

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,356,761.68	10,638.66				1,367,400.34
合计	1,356,761.68	10,638.66				1,367,400.34

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
无锡物业管理中心	591,724.55	26.44	押金	0-4 年及 5 年以上	56,981.66
合计	591,724.55	26.44	/	/	56,981.66

#### (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**3、长期股权投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,296,029,180.90		6,296,029,180.90	6,296,029,180.90		6,296,029,180.90
对联营、合营企业投资						
合计	6,296,029,180.90		6,296,029,180.90	6,296,029,180.90		6,296,029,180.90

**(1). 对子公司投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（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		
苏州半导体	614,623,900.00						614,623,900.00	
苏州微电子	100,939,665.00						100,939,665.00	
太极贸易	25,000,000.00						25,000,000.00	
十一科技	4,902,831,490.90						4,902,831,490.90	
海太半导体	652,634,125.00						652,634,125.00	
合计	6,296,029,180.90						6,296,029,180.90	

**(2). 对联营、合营企业投资**

□适用 √不适用

**(3). 长期股权投资的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**4、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	44,036.70	31,311.24	44,036.70	31,311.24
合计	44,036.70	31,311.24	44,036.70	31,311.24

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**5、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	320,115,507.86	371,123,557.41
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	3,705,000.00	
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	323,820,507.86	371,123,557.41

其他说明：

无

**6、其他**

□适用 √不适用

**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 币种：人民币

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	1,009,982.13	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,359,282.83	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-1,203,651.29	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,030,605.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,229,266.30	
减：所得税影响额	-233,316.60	
少数股东权益影响额（税后）	415,117.85	
合计	3,182,473.17	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.77	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.73	0.15	0.15

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：孙鸿伟

董事会批准报送日期：2025年8月28日

## 修订信息

适用 不适用