

公司代码：600667

公司简称：太极实业

债券代码：122306、122347

债券简称：13 太极 01、13 太极 02

# 无锡市太极实业股份有限公司

## 2017 年半年度报告

### 重要提示

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

#### 二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	华婉蓉	因公请假	孙鸿伟
独立董事	蒋守雷	因公请假	丛亚东
独立董事	徐雁清	因公请假	吴梅生

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人赵振元、主管会计工作负责人杨少波及会计机构负责人（会计主管人员）胡敏声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的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承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、 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、国家行业政策变化的风险、行业竞争风险、海太公司对单一客户依赖的风险、工程质量和工程安全风险，敬请查阅第四节“经营情况讨论与分析”中“关于公司未来发展的讨论与分析”中“可能面对的风险”。

十、 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	公司业务概要.....	9
第四节	经营情况的讨论与分析.....	16
第五节	重要事项.....	25
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	36
第七节	优先股相关情况.....	40
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	40
第九节	公司债券相关情况.....	41
第十节	财务报告.....	44
第十一节	备查文件目录.....	156

## 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	指 无锡市太极实业股份有限公司
公司本部/母公司	指 无锡市太极实业股份有限公司母公司
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，系公司控股子公司
海太公司/海太半导体/合资公司	指 海太半导体（无锡）有限公司，系公司控股子公司
江苏太极	指 江苏太极实业新材料有限公司，系公司全资子公司
太极半导体/苏州半导体	指 太极半导体（苏州）有限公司，系公司控股子公司
太极微电子/苏州微电子	指 太极微电子（苏州）有限公司，系公司控股子公司
太极国贸	指 无锡太极国际贸易有限公司，系公司全资子公司
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
锡东科技	指 无锡锡东科技产业园股份有限公司，系公司参股公司
SK 海力士/海力士	指 SK Hynix Inc.，原（株）海力士半导体
无锡海力士	指 SK 海力士半导体（无锡）有限公司，原海力士半导体（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
科翎友联	指 科翎友联有限公司
新义半导体	指 新义半导体（苏州）有限公司
新义微电子	指 新义微电子（苏州）有限公司
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
涤纶工业丝/涤纶工业长丝	指	高强度、粗旦涤纶长丝纤维
高模低收缩涤纶工业丝/HMLS 工业丝	指	高模量低收缩型涤纶工业长丝，具有高模量和低热收缩率的特点
帘子布/浸胶帘子布	指	经线采用高强度线，纬线采用棉纱或弹性纬纱织成的经线较密、纬线较稀的布，主要应用于子午轮胎
涤纶帘子布	指	以涤纶工业长丝为原料制成的帘子布
帆布/浸胶帆布	指	相对于帘子布而言，经线较稀、纬线较密的布，是胶带制品中不可缺少的骨架材料，主要应用于输送带
EP 帆布	指	以涤纶工业长丝为经线、锦纶工业长丝为纬线的帆布
浸胶帘帆布	指	浸胶帘子布和浸胶帆布的统称
子午轮胎	指	目前广泛应用的具有弹性大和耐磨性好等特点的一种汽车用轮胎
化学纤维	指	用天然的或合成的高分子化合物做原料，经过化学和物理方法加工而制得的纤维的统称
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、Turn Key、EP、EC、DBO 等
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 COMPANY LTD.
公司的外文名称缩写	TJ
公司的法定代表人	赵振元

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	丁奎	丁伟文
联系地址	无锡市下甸桥南堍	无锡市下甸桥南堍
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	无锡市下甸桥南堍
公司注册地址的邮政编码	214024
公司办公地址	无锡市下甸桥南堍
公司办公地址的邮政编码	214024

公司网址	www.wxtj.com
电子信箱	tjsy600667@163.com
报告期内变更情况查询索引	/

#### 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	上海证券报 中国证券报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券法务部
报告期内变更情况查询索引	/

#### 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(%)
		调整后	调整前	
营业收入	5,305,442,087.35	4,096,535,363.18	1,969,833,378.01	29.51
归属于上市公司股东的净利润	166,907,784.34	78,621,375.01	26,626,298.14	112.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	162,759,866.82	-2,647,949.73	-2,647,949.73	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-395,509,175.28	-741,114,996.14	-242,407,350.80	不适用
	本报告期末	上年度末		本报告期末 比上年度末 增减(%)
		调整后	调整前	
归属于上市公司股东的净资产	5,948,087,910.34	3,895,933,370.13	1,657,680,737.96	52.67
总资产	16,853,155,325.65	15,491,353,444.27	5,185,506,346.95	8.79

##### (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(%)
		调整后	调整前	
基本每股收益(元/股)	0.08	0.05	0.022	60
稀释每股收益(元/股)	0.08	0.05	0.022	60
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.08	-0.002	-0.002	不适用
加权平均净资产收益率(%)	2.79	2.41	1.62	增加0.38个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率(%)	2.72	-0.08	-0.16	增加2.80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

上表中，“本期比上年同期增减”数据为本期相较于经调整后的上期的数据。

由于公司 2016 年通过重大资产重组将十一科技纳入合并报表，重述调整数据为公司按照企业会计准则要求对 2016 年半年度报告数据进行重述调整后的数据。

本期营业收入较上期增加 29.51%主要系子公司十一科技业务规模增大，工程总承包、工程设计和咨询收入增加导致。

本期归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润相较于上期增加主要系公司对控股子公司十一科技股权占比同比增加和子公司十一科技净利润同比增加导致。

本期归属于上市公司股东的净资产较上期增加 52.67%主要系公司本期非公开发行股份导致。

本期基本每股收益和稀释每股收益相较于上期增加系归属于母公司所有者的净利润增加导致。

#### 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)
非流动资产处置损益	418,196.12	
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,019,731.99	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,991,095.89	
委托他人投资或管理资产的损益	389,113.60	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	922,091.44	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	553,177.94	
少数股东权益影响额	-1,964,938.99	



所得税影响额	-1,180,550.47	
合计	4,147,917.52	

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### 一、公司主营业务

公司目前主营业务包括半导体业务、工程技术服务业务、光伏电站投资运营业务和涤纶化纤业务,其中工程技术服务和光伏电站投资运营两类业务是公司于 2016 年通过重大资产重组收购十一科技后而新增的业务板块,具体如下:

半导体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。

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,主要服务于电子高科技、新能源、生物制药、高端制造业、民用建筑等业务领域。

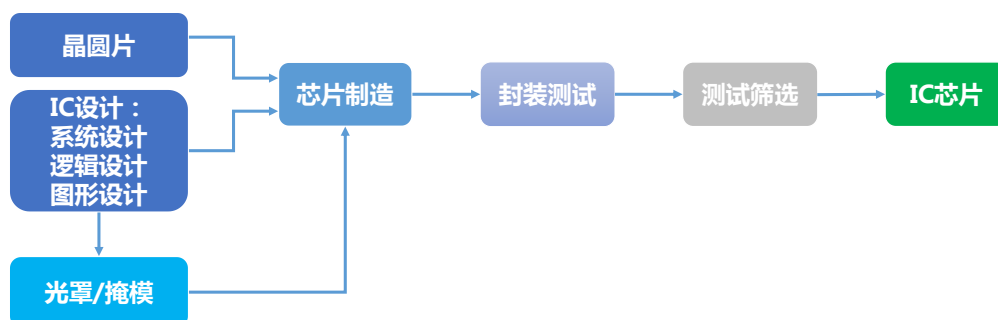
光伏电站投资运营业务集中于子公司十一科技,十一科技依托其在光伏电站设计和总包领域建立起来的品牌、技术优势,于 2014 年开始逐步形成光伏电站的投资和运营业务。

涤纶化纤业务集中于子公司江苏太极,主要从事涤纶工业长丝、涤纶帘子布和帆布的研究、开发、生产及销售,其中涤纶帘子布和帆布是涤纶工业长丝的后道加工产品。

#### 二、公司经营模式

##### 1、半导体业务

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。根据海太半导体与海力士签订的《第二期后工序服务合同》，自 2015 年 7 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日，海太将以“全部成本+固定收益(总投资额的 10%)”的盈利模式为海力士及其关联公司提供半导体后工序服务。合同同时约定了海太半导体有权开发非 memory 领域新客户；对于 memory 领域客户的开发，需得到海力士的事先同意。半导体业务经营模式具体如下：

**A 采购：**海太半导体及太极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。两公司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。太极半导体通过与海太共享采购资源，借鉴采购模式，导入海太半导体现有供应商，来降低采购成本。

**B 生产：**海太半导体按照《第二期后工序服务合同》的约定主要采取订单式生产。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、工程技术服务业务

公司工程技术服务业务集中于子公司十一科技开展，经营方式为承接高科技工程建设项目的工程咨询、设计、监理、项目管理和工程总承包业务，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，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。

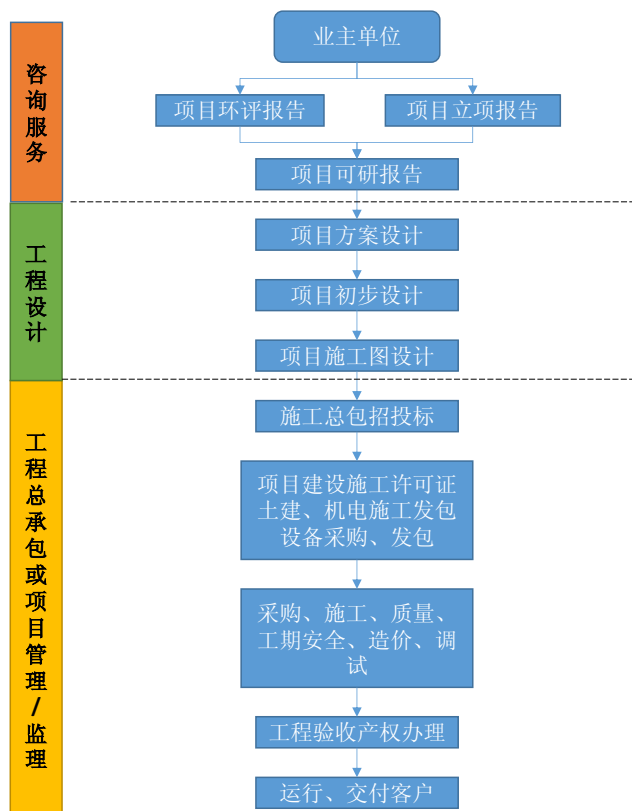
## （5）采购模式

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》，可以获得脱硫标杆电价的电费收入。

光伏电站电费收入由脱硫标杆电价及补贴电价构成。光伏电站标杆上网电价高出当地燃煤机组标杆上网电价（含脱硫等环保电价）的部分，通过可再生能源发展基金予以补贴。

#### (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，至今公司尚未出售过任何电站。

### 4、涤纶化纤业务

公司涤纶化纤业务集中于子公司江苏太极，主要产品为工业丝、帘子布和帆布。其中，涤纶工业长丝为产业用纺织品行业的重要原料，可以加工成为轮胎帘子布、输送带帆布、土工织物、灯箱广告布、吊装带、三角带硬线绳、过滤材料、防护服、篷盖布、屋顶材料、充气材料、阳光面料及绳索等产业用纺织品，其最终应用领域广泛覆盖农业、工业、交通运输业、基础设施、环保、建筑、防护、汽车制造等诸多方面；帘子布是轮胎外胎的骨架材料，涤纶帘子布主要应用于子午轮胎；帆布主要应用于输送带，并最终广泛应用于矿业、护坝、防弹、冶金等行业。公司经营模式如下：

(1) 采购：公司建立了畅通的采购渠道，从国内知名大型企业直接采购，并由供应商负责送

货。该种采购模式既降低了采购成本，又保障了原材料的品质、价格和及时供应。公司严格按照《合格供应方管理程序》选定供应商，确保能够供应品质可靠、符合行业标准的原材料。另外，公司通过制定和执行《采购控制程序》等，在原材料的采购数量上，坚持以销定产，以产定需，尽量减少原材料库存。

(2) 生产：公司采用“以销定产、适度库存”的模式来组织涤纶工业长丝、帘子布、浸胶帆布的生产。公司于每年年底统计当年度销售的情况、预测下一年市场需求趋势，从而制定下一年度、月度的销售规划。相关部门根据销售规划制定相应的生产计划，每月的销售计划和生产计划将根据实际开工天数作适当调整。

(3) 销售：公司主要采用直销模式，即“厂对厂”。在货款的结算方面，针对不同产品、不同类别的客户给予不同期限的信用期。此外，江苏太极也通过太极实业全资子公司太极国贸从事部分外贸业务。

### 三、行业发展状况与周期性特点

公司目前主营业务包括半导体业务、工程技术服务业务、光伏电站投资运营业务和涤纶化纤业务，考虑到几项业务的营收和利润占比情况，重点介绍半导体封装测试行业、高科技工程技术服务行业和新能源光伏电站行业。

#### 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。受宏观经济因素、产业趋势与市场需求影响，全球半导体产业在2016年营收达到3389亿美元，相较2015年增加1.1%，其中以国内市场的增幅最大。根据中国半导体行业协会统计，2016年中国集成电路产业销售额4335.5亿元，同比增长20.1%。其中，设计、制造、封装测试销售额分别达到1644.3亿元、1126.9亿元、1564.3亿元，封装测试同比增长13%。随着2014年《国家集成电路产业发展推进纲要》出台以及随后各地不断设立集成电路基金，进一步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，国内集成电路发展面临前所未有的发展机遇。根据中国半导体行业协会的统计，公司控股子公司海太半导体位列“2016年国内十大封装测试企业”第七名。

##### (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。我国全社会固定资产投资规模由2012年37.5万亿元增加到2016年60.6万亿元，年均复合增长率达12.75%。根据国家统计局发布的《2016年国民经济和社会发展统计公报》，2016年我国固定资产投资（不含农户）596501亿元，增长8.1%；其中，基础设施投资118878亿元，增长17.4%。根据住建部《2015年全国工程勘察设计统计公报》，2015年全国工程勘察设计企业营业收入总计27089亿元，同比增加8.6%；工程勘察设计企业全年利润总额1623.9亿元，同比增加9.4%；企业净利润1320.5

亿元，同比增加8.6%。另外，国家产业结构转型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、新能源等）的工程建设迎来了发展的高峰期。

### （3）新能源光伏电站

随着可持续发展观念不断深入人心，光伏发电全面进入规模化发展阶段，中国、欧洲、美国、日本等传统光伏发电市场继续保持快速增长。2006 至 2015 年光伏发电平均年增长率超过 40%，成为全球增长速度最快的能源品种。根据国家能源局公布的数据，全国光伏发电累计装机从 2010 年的 86 万千瓦增长到 2015 年的 4318 万千瓦。截至 2016 年底，我国光伏发电新增装机容量 3454 万千瓦，累计装机容量 7742 万千瓦，新增和累计装机容量均为全球第一。全年发电量 662 亿千瓦时，占我国全年总发电量的 1%。能源局《太阳能发展十三五规划》指出，到 2020 年底，我国光伏发电装机达到 1.05 亿千瓦以上，在“十二五”基础上每年保持稳定的发展规模。

## 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。与全球情况不同，在下游市场需求带动和国家政策支持下，我国集成电路产业一直保持较快增长速度。随着《国家集成电路产业发展推进纲要》出台以及集成电路基金的设立，进一步完善了政策环境，解决了资金瓶颈，国内集成电路发展面临前所未有的发展机遇。

工程技术服务业与工程建筑业周期相关，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。根据能源局《太阳能发展十三五规划》，十三五期间我国光伏发电仍将保持较高增速。

## 四、公司行业地位

在半导体封装测试领域，根据中国半导体行业协会的统计，控股子公司海太半导体位列“2016 年国内十大封装测试企业”第七名。

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《房屋建筑工程施工总承包壹级资质》。十一科技在电子高科技、新能源、生物制药、高端制造业等细分市场的设计、EPC 领域具备领先优势。成立至今，公司获得国家级设计奖项 22 项，省部级设计奖项 153 项；国家级咨询奖项 14 项，省部级咨询奖项 49 项；国家级总包奖项 4 项，省部级总包奖项 12 项。

在光伏电站领域，十一科技被中国光伏行业年度奖评选委员会评选为“2016 中国光伏年度企业”，同时，十一科技入选“2016 中国光伏电站 EPC 总包企业 20 强”第 3 名以及“2016 中国光伏电站企业 20 强（综合类）”第 17 名（注：数据来源 PVP365 光伏电站网）。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

公司于 2016 年 6 月 29 日收到中国证监会《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》，2016 年 11 月，公司完成发行股份购买资产事宜并完成了对标的资产十一科技 81.74% 股权的交割。2017 年 1 月，公司完成非公开发行股份募集重组配套资金行为，共募集配套资金净额 20.5 亿，公司于 2017 年 3 月将募集资金以增资方式注入子公司十一科技加速募投项目的实施，至此太极实业对十一科技的持股比例增至 89.45%。太极实业重大资产重组并募集配套资金项目全部实施完毕，公司新增工程技术服务和光伏电站投资运营业务，经营业绩大幅提升。相关公告索引：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-06-30/600667\\_20160630\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-06-30/600667_20160630_1.pdf) ;

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-10-21/600667\\_20161021\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-10-21/600667_20161021_1.pdf) ;

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-11-22/600667\\_20161122\\_4.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-11-22/600667_20161122_4.pdf) ;

[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) ;

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-03-31/600667\\_20170331\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-03-31/600667_20170331_1.pdf) 。

其中：境外资产 0（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

## 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 和 CIS 非存储器产品为主的半导体厂商。SK 海力士是世界第二大 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

2017 年上半年，海太半导体实现封装和封装测试产量分别达到 49.57 亿颗（1GEq）、47.38 亿颗（1GEq），相比 2016 年上半年分别增长 25.6%、21.8%。其中，5 月份封装产量更是创下单月突破 9 亿颗的历史记录。此外，公司 2013 年独立发展的太极半导体平台，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，为公司半导体业务的独立开展做出积极探索。

#### （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 和 NAND Flash 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，海太公司采用 12 英寸纳米技术晶圆进行集成电路封装，其工艺在国内率先达到 20 纳米级，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控股子公司十一科技，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《房屋建筑工程施工总承包壹级资质》（证书编号为“A1014151010163”），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、太阳能光伏、生物制药等细分领域的设计和 EPC 市场具备市场领先优势。2016 年，十一科技光伏电站设计业务对应的装机容量达到 7450 兆瓦，占 2016 年国内新增装机容量的比例达到 21.56%，在国内光伏电站设计市场占有率方面居于领先地位。

### （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。目前，十一科技共有研究员级（教授级）高级工程师 18 人、高级工程师 489 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，同时通过北京、天津、江苏、上海、广东、辽宁、陕西等省份或城市的数十家分院及子公司，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。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

2017 年是公司“三次创业”的开局之年，也是公司多元化业务并行的第一年。公司 2016 年完



成收购十一科技 81.74% 股权的重大资产重组事宜，公司新增工程技术服务和光伏发电业务两大板块。今年以来，公司按照董事会制定的发展战略，着重推动各业务板块协同发展、增效发展、稳健发展，并取得了稳中有升的良好成绩，为公司新的创业征程打下了一个良好基础。

上半年，公司实现营业收入 5,305,442,087.35 元，同比增长 29.51%（追溯调整后）；实现归属于上市公司股东的净利润 166,907,784.34 元，同比增长 112.29%（追溯调整后）。

#### （一）半导体业务板块

公司半导体业务主要由子公司海太半导体和太极半导体实施，业务范围主要包括半导体的封装与模组测试等。

海太半导体通过加大技术改造升级力度，紧跟世界半导体技术发展趋势，优化生产组织运营，上半年实现 PKG 产量 49.57 亿颗，同比增长 25.6%。PKT 产量 47.38 亿颗，同比增长 21.8%。其中，5 月份 PKG 产量更是创下单月突破 9 亿颗的历史记录（1G Eq 基准）。在生产管理上，海太通过在现场开展班组别人员拆分、同批次产品精细化管理等一系列的改善活动，切实提升了产品的生产效率和产品产量。

太极半导体持续的客户开发和降本增效策略的实施收效明显，单月营收创新高并突破 400 万美元。从今年 3 月份起，实现每月经营性现金流为正。在市场开发上，太极半导体还积极瞄准车规产品细分市场，加快导入步伐。上半年与第三大客户 ISSI 联手，成功开发了德尔福、大陆、玛涅蒂·马瑞利、松下、日立等十家车规产品客户，为太极半导体产品转型打下了良好的基础。

#### （二）工程技术服务板块

公司工程技术服务板块主要由子公司十一科技实施。报告期内，十一科技斩获上海和辉光电有限公司第 6 代 AMOLED 显示项目工艺机电系统 EPC/TURNKEY 责任一体化项目（合同金额 21.6 亿元）和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项目（合同金额 58.74 亿元）两大订单。截至目前，公告的十一科技在手大额 EPC 项目订单累计已达 220 亿元。十一科技在电子高科技行业 EPC 领先地位再度得到强化和巩固。

#### （三）光伏发电业务板块

公司光伏发电业务主要由子公司十一科技实施。报告期内完成并网发电 138,991,090 kWh，实现并网发电收入 101,377,693.63 元。

#### （四）涤纶化纤业务板块

公司涤纶化纤业务主要由子公司江苏太极实施，主要包括涤纶浸胶帘子布、浸胶帆布和工业丝的生产、销售。报告期内，江苏太极通过对标同行先进，充分挖掘生产潜能，实现帘子布销量 11289 吨、帆布销量 4517 吨，均创出较好水平。其中，帘子布高端客户销量 2577 吨，同比增长了 21.77%，帆布外销 1325 吨，同比增长 176%，化纤客户结构得到进一步优化。

### （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	5,305,442,087.35	4,096,535,363.18	29.51
营业成本	4,543,466,394.15	3,478,596,869.26	30.61
销售费用	24,570,803.70	21,172,777.88	16.05
管理费用	338,754,904.17	285,801,375.24	18.53
财务费用	92,024,758.94	85,134,136.81	8.09
经营活动产生的现金流量净额	-395,509,175.28	-741,114,996.14	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-642,427,643.18	-276,628,517.58	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	1,252,934,037.13	555,651,966.52	125.49
研发支出	147,190,459.32	124,073,088.12	18.63

营业收入变动原因说明:子公司十一科技业务规模增大,工程总承包、工程设计和咨询收入增加导致。

营业成本变动原因说明:子公司十一科技业务规模增大,营业成本随营业收入而增加导致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:子公司十一科技业务规模扩大,销售商品、提供劳务收到的现金同比增加导致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:子公司海太半导体和十一科技购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金同比增加导致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期公司非公开方式发行股份取得款项,吸收投资所收到的现金同比大幅增加导致。

## 2 其他

### (1) 公司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

公司归属于母公司股东的净利润 16,690.78 万元,同比增加 112.29%。主要是因为本期营业收入增加,营业毛利达 76,197.57 万元,同比增加 14,403.72 万元。

### (2) 其他

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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明

应收票据	414,898,529.36	2.46	598,855,904.22	3.87	-30.72	子公司十一科技票据到期兑现增多
投资性房地产	186,216,238.57	1.10	125,455,797.56	0.81	48.43	子公司十一科技成都总部高新技术工程中心项目 A 栋竣工转入
其他非流动资产	113,745,498.86	0.67	280,146,344.17	1.81	-59.40	公司本部收到搬迁补偿款，减少本部搬迁待处理金额
短期借款	1,348,404,677.04	8.00	1,930,684,550.38	12.46	-30.16	子公司十一科技银行借款到期偿还
应付票据	322,893,170.89	1.92	238,969,910.07	1.54	35.12	子公司十一科技业务规模增大，加大票据结算
应付职工薪酬	81,924,894.50	0.49	169,623,438.03	1.09	-51.70	子公司十一科技去年计提的薪酬，今年上半年支付
应付股利	10,654,878.02	0.06	878,648.00	0.01	1,112.64	子公司十一科分红，增加未付的少数股东股利
其他应付款	288,849,522.75	1.71	641,667,253.57	4.14	-54.98	子公司偿还产业集团借款和代收股权转让款减少
长期借款	931,632,000.00	5.53	581,400,000.00	3.75	60.24%	子公司无锡海太因后期资金预算需要新增贷款。

其他说明

无。

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	342,525,731.43	银行承兑汇票保证金、银行借款保证金、信用证保证金、保函保证金、海关保证金、农民工保证金
应收账款	42,400,000.00	用于银行借款的质押
存货	449,523,727.98	用于银行借款的抵押
固定资产	1,464,301,387.55	用于银行借款及长期应付款的抵押
无形资产	118,486,435.05	用于银行借款的抵押
合计	2,417,237,282.01	/

### 3. 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

报告期内，在股权投资情况上，在公司完成发行股份购买十一科技 81.74% 股权的重大资产重组事宜后，2017 年 3 月，公司完成使用募集资金增资十一科技，持股比例增至 89.45%，进一步加强了对子公司十一科技业务的整合和管控。

##### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

公司于 2016 年 6 月 29 日收到中国证监会《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》，随后重组项目进入实施阶段。2016 年 10 月，十一科技完成资产交割；2016 年 11 月，公司完成新增股份的发行工作从而顺利完成了重大资产重组。2017 年 1 月，公司完成非公开发行股份募集重组配套资金行为，共募集配套资金净额 20.5 亿，公司于 2017 年 3 月将募集资金以增资方式注入子公司十一科技加速募投项目的实施，至此太极实业对十一科技的持股比例增至 89.45%。太极实业重大资产重组并募集配套资金项目全部实施完毕，公司新增工程技术服务和光伏电站投资运营业务，经营业绩大幅提升。相关公告索引：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-06-30/600667\\_20160630\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-06-30/600667_20160630_1.pdf) ;

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-10-21/600667\\_20161021\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-10-21/600667_20161021_1.pdf) ;

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-11-22/600667\\_20161122\\_4.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-11-22/600667_20161122_4.pdf) ;

[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) ;

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-03-31/600667\\_20170331\\_1.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-03-31/600667_20170331_1.pdf) 。

##### (2) 重大的非股权投资

适用 不适用

##### (3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

#### (五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

为优化资源配置、突出主营业务，公司控股子公司十一科技拟转让其直接或间接持有的物流业务公司股权，包括：四川十一联合物流股份有限公司 67% 股份（以下简称“四川十一”）、南宁十一电子信息发展有限公司 51% 股权（以下简称“南宁十一”）、十一科技全资子公司无锡十一物

流投资有限公司持有的昆明十一物流有限公司 100%股权（以下简称“昆明十一”），标的资产合计预评估值为 11229.73 万元。相关公告索引如下：

关于控股子公司转让股权的公告：[http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-04-27/600667\\_20170427\\_4.pdf](http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-04-27/600667_20170427_4.pdf)

## (六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

### 一、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，注册资本为 54529.7876 万元，实收资本为 54529.7876 万元，法定代表人为赵振元，住所为成都市成华区双林路 251 号，经营范围为工程设计综合资质甲级：可承接各行业（21 个行业）、各等级的建设工程设计业务。可从事资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务。城市规划工程、环境工程、风景园林工程，压力管道、压力容器设计，房屋建筑工程施工总承包，光伏电站及新能源项目投资开发（不得从事非法集资、吸收公众资金等金融活动）、咨询、设计、建设、监理、运营、维护及管理服务，光伏发电及新能源设备销售；信息工程与物流建设项目开发、经营；以上行业或领域的国家投资项目的代建制项目管理业务（不得从事非法集资、吸收公众资金等金融活动）；与上述行业技术相当的境内外国际招标工程的工程咨询、工程设计、工程监理和工程总承包业务与项目管理业务，工程技术、货物进出口；对外招聘派遣上述境外工程所需的劳务人员；房地产开发经营；国家和行业各类工程建设标准、规范的编制；为工程配套的产品研发、采购销售、安装调试及运行业务（不含国家限制产品）；物业服务；公共设施管理；居民服务；停车场服务。（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，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	48,777.1001	89.45%
其他股东	5,752.6875	10.55%
合计	54,529.7876	100.00%

截止到 2017 年 6 月 30 日，十一科技总资产 10,933,838,323.51 元，净资产 4,111,685,808.84 元。2017 年半年度营收 3,062,483,165.08 元，净利润 162,956,069.62 元。

#### (2) 江苏太极实业新材料有限公司

江苏太极成立于 2008 年 1 月，注册资本为 60050 万元，实收资本为 60050 万元，法定代表人为孙鸿伟，住所为广陵产业园内，经营范围为：涤纶浸胶帘子布、浸胶帆布和工业丝的生产、销售；化学纤维及制品、化纤产品的设计、开发、生产、销售，经营企业自产产品及相关技术的进出口业务；经营企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进出口业务；经营本企业的进料加工和“三来一补”业务。（国家限定企业经营或禁止进出口的商品

和技术除外)

截至目前，江苏太极股权结构如下：

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	60,050.00	100.00%
合计	60,050.00	100.00%

截止到 2017 年 6 月 30 日，江苏太极总资产 1,118,250,969.76 元，净资产 612,991,268.42 元。2017 年半年度营收 350,978,069.11 元，净利润 6,370,649.20 元。

### （3）海太半导体（无锡）有限公司

海太公司成立于 2009 年 11 月，由公司与海力士共同出资组建，注册资本为 17500 万美元，实收资本为 17500 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。营业期限为 2009 年 11 月 10 日至 2019 年 11 月 9 日。

截至目前，海太公司股权结构如下：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	9,625.00	55.00%
海力士	7,875.00	45.00%
合计	17,500.00	100.00%

截止到 2017 年 6 月 30 日，海太半导体总资产 3,380,587,647.71 元，净资产 1,415,671,696.01 元。2017 年半年度营收 1,746,137,062.42 元，净利润 77,422,472.51 元。

### （4）太极半导体（苏州）有限公司

太极半导体成立于 2013 年 1 月，由公司与科镭友联（香港）有限公司共同出资组建，注册资本为 1500 万美元，实收资本为 1500 万美元，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。营业期限为 2013 年 01 月 09 日至 2023 年 01 月 07 日。

截至目前，太极半导体股权结构如下：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	1425	95%
科镭友联（香港）有限公司	75	5%
合计	1500	100%

截止到 2017 年 6 月 30 日，太极半导体总资产 252,194,280.94 元，净资产-177,874,245.33 元。2017 年半年度营收 135,172,710.56 元，净利润-12,973,088.36 元。

### （5）太极微电子（苏州）有限公司

太极微电子成立于 2013 年 1 月，由公司与科镭友联（香港）有限公司共同出资组建，注册资本为 1600 万美元，实收资本为 1600 万美元，法定代表人为孙鸿伟，住所为：苏州工业园区霞盛路 8 号，经营范围为：研究、开发、封装、测试生产内存芯片，并提供售后服务。营业期限为 2013 年 01 月 09 日至 2023 年 01 月 07 日。

截至目前，太极微电子股权结构如下：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例
无锡市太极实业股份有限公司	1520	95%
科翎友联（香港）有限公司	80	5%
合计	1600	100%

截止到 2017 年 6 月 30 日，太极微电子总资产 119,407,390.27 元，净资产 103,118,948.82 元。2017 年半年度营收 0 元，净利润 1,988,530.71 元。

## 二、公司主要参股公司的情况

### （1）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，注册资本为 13738.753 万元，法定代表人为温元圻，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；受托资产管理（不含国有资产）；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）。

宏源新材料股权结构如下：

股东名称	持股数（万股）	持股比例
无锡产业发展集团有限公司	6,336.45	46.12%
无锡市太极实业股份有限公司	2,087.025	15.19%
无锡市金德资产管理有限公司	1,408.10	10.25%
其他股东	3,907.178	28.44%
合计	13,738.753	100.00%

### （2）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，注册资本为 10526.3157 万元，法定代表人为周志强，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）。

宏源机电股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
无锡产业发展集团有限公司	4,500.00	42.75%
江苏天圣达集团有限公司	1,778.20	16.89%
无锡市太极实业股份有限公司	1,482.00	14.08%
无锡国盛资产管理有限公司	1,239.80	11.78%
无锡市金德资产管理有限公司	1,000.00	9.50%
其他自然人股东 19 人	526.3157	5.00%
合计	10,526.3157	100%

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**二、其他披露事项****(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

适用 不适用

**(二) 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、国家行业政策变化的风险**

公司因重组新增了太阳能光伏电站的投资和运营业务。2016 年底，国家发改委发布《关于调整光伏发电陆上风电标杆上网电价的通知》（发改价格[2016]2729 号），2017 年以后新建光伏电站标杆上网电价分别下调至 0.65 元（I 类）、0.75 元（II 类）、0.85 元（III 类）。虽然目前子公司持有的光伏电站运营收入不含补贴（子公司正在办理补贴申请手续），但如果未来国家支持光伏发电行业的相关政策或相关价格政策发生变化，公司光伏发电项目的经济回报可能出现下滑，从而对本公司整体经营业绩带来不利影响。

**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海力士存在一定依赖，2015 年海太半导体与海力士签订了《第二期后工序服务合同》，约定在第一期结束后继续合作 5 年。海太半导体成立以来与海力士建立了稳定的业务合作，业务规模逐步扩大，但若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、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。

#### 5、工程质量和工程安全风险

报告期内，子公司十一科技承接了多项重大项目 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。

### (三) 其他披露事项

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年第一次临时股东大会	2017-02-22	<a href="http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-03-15/600667_20170315_1.pdf">http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-03-15/600667_20170315_1.pdf</a>	2017-03-15
2016 年年度股东大会	2017-04-27	<a href="http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-06-01/600667_20170601_1.pdf">http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-06-01/600667_20170601_1.pdf</a>	2017-06-01

股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

### 三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	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	2015 年 6 月 15 日	是	是	无	无

			<p>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。</p> <p>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。</p>					
其他	公司董事、监事、高级管理人员	<p>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。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。</p>	2015年6月15日	是	是	无	无	
其他	产业集团	<p>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，</p>	2015年6月15日	是	是	无	无	

		<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>					
股份限售	产业集团	<p>本公司（本人）承诺以十一科技股权认购而取得的太极实业股份，自股份发行结束之日起 36 个月内不得转让，若十一科技 2018 年度专项审计报告、减值测试报告出具的日期晚于上述各方所持太极实业股份的限售期届满之日，则在相关报告出具日之前上述各方所持限售股份不得转让，十一科技 2018 年度的专项审计报告出具以及减值测试完毕后，视是否需实行补偿，如需补偿，则在补偿完毕后，上述各方所持股份方可解禁。具体锁定期限将根据签订的《盈利预测补偿协议》中对相关资产的盈利补偿年限要求确定。本次交易完成后 6 个月内如太极实业股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本</p>	2015 年 6 月 15 日	是	是	无	无

			次以十一科技股权认购而取得的太极实业股份的锁定期自动延长至少 6 个月。如前述关于本次交易取得的太极实业股份的锁定期的规定与中国证监会的最新监管意见不相符的，本公司（本人）同意根据中国证监会的监管意见进行相应调整。本次交易完成后，上述锁定期内，由于太极实业送红股、转增股本等原因增持的太极实业股份，亦遵守上述锁定期约定。					
盈利预测及补偿	产业集团、无锡金投、赵振元、成都成达	<p>发行股份购买资产交易对方承诺，十一科技 2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年度扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别为人民币 20,000 万元、人民币 25,327 万元、人民币 28,551 万元和人民币 30,315 万元。</p> <p>目标公司的实际盈利数不足上述承诺的部分由发行股份购买资产交易对方向上市公司进行补偿，优先以本次交易取得的股份进行补偿，股份不足补偿的部分，应以现金补足补偿金额。</p>	2015 年 10 月 29 日	是	是	无	无	
解决同业竞争	产业集团	<p>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：</p> <p>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。</p> <p>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</p>	2015 年 6 月 15 日	是	是	无	无	

			<p>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。</p> <p>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；</p> <p>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；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；</p> <p>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；</p> <p>4、如本公司违反上述承诺，太</p>	2011 年 11 月 3 日	是	是	无	无

			<p>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；</p> <p>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。</p>	2011 年 11 月 3 日	是	是	无	无
其他承诺	分红	公司	<p>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%。</p>	2014 年 5 月 16 日	是	是	无	无

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

#### 五、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 六、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

#### 七、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、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

#### 八、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。

#### 九、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）》，公司拟设立员工持股计划，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。相关内容详见如下公告：

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)

其他激励措施

适用 不适用

## 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
2017 年预计关联交易	<a href="http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-04-27/600667_20170427_5.pdf">http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-04-27/600667_20170427_5.pdf</a>

#### 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

公司因日常经营需要拟购买无锡市北创科技园有限公司（以下简称“北创科技园”）拥有的位于无锡市梁溪区兴源北路 401 号 530 创业大厦电梯楼层第 26 层（对应的产权楼层为第 21 层）房产，房屋建筑面积为 3715.8 平方米，该房产将作为太极实业员工日常办公用房。北创科技园是公司控股股东产业集团的控股子公司，是公司关联法人，本次交易构成关联交易。目前公司已经完成本交易的房产购买协议的签署，公告查询索引如下：

[http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-12-23/600667\\_20161223\\_3.pdf](http://www.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2016-12-23/600667_20161223_3.pdf);

[http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-06-24/600667\\_20170624\\_1.pdf](http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-06-24/600667_20170624_1.pdf)。

## 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

2015 年 10 月 29 日，公司与产业集团、无锡金投、赵振元及成都成达（以下简称“发行股份购买资产交易对方”）就本次发行股份购买资产的交易签订了《盈利预测补偿协议》并承诺十一科技 2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年度扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别为人民币 20,000 万元、人民币 25,327 万元、人民币 28,551 万元和人民币 30,315 万元。十一科技的实际盈利数不足上述承诺的部分由发行股份购买资产交易对方向上市公司进行补偿，优先以本次交易取得的股份进行补偿，股份不足补偿的部分，应以现金补足补偿金额。

经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，2015 年十一科技累计实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 22,470.36 万元，超过当年累计承诺数 20,000 万元；十一科技 2016 年度实现归属于母公司所有者的净利润为 29,798.14 万元，扣除非经常性损益 2,196.09 万元，十一科技实现扣除非经常性损益影响后的归属于母公司所有者的净利润为 27,602.05 万元。2015 年及 2016 年十一科技累计实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 50,072.40 万元，考虑本次配套募集资金对盈利预测的影响数额后实际完成的净利润数为 53,266.37 万元，超过 2015 年及 2016 年累计承诺净利润数 45,327 万元，完成业绩承诺。

### (三) 共同对外投资的重大关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**(五) 其他重大关联交易**

□适用 √不适用

**(六) 其他**

□适用 √不适用

**十一、 重大合同及其履行情况****1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

**2 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	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	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）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
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						36,847,284.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						366,702,254.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						366,702,254.00							

担保总额占公司净资产的比例(%)	6.17
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
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）	28,202,254.00
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）	28,202,254.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	母公司给全资子公司江苏太极提供的担保余额338,500,000元;母公司给控股子公司太极半导体提供的担保余额28,202,254元。

### 3 其他重大合同

适用 不适用

1、上海和辉光电有限公司第 6 代 AMOLED 显示项目工艺机电系统 EPC/TURNKEY 责任一体化合同详见：

[http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-05-10/600667\\_20170510\\_1.pdf](http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-05-10/600667_20170510_1.pdf)

2、国家存储器基地项目（一期）厂区及综合配套区设计采购施工总承包工程项目：

[http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-06-28/600667\\_20170628\\_2.pdf](http://static.sse.com.cn/disclosure/listedinfo/announcement/c/2017-06-28/600667_20170628_2.pdf)

### 十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

### 十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

### 十四、 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

适用 不适用

### 十五、 其他重大事项的说明

#### (一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

2017 年 5 月 10 日，财政部印发关于修订《企业会计准则第 16 号——政府补助》的通知（财会〔2017〕15 号），自 2017 年 6 月 12 日起施行。经公司第八届董事会第十次会议审议通过，为了执行财政部颁布的新的政府补助准则的规定，公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。对 2017 年 1-6 月财务报表累计影响为：“其他收益”科目增加约 212.16 万元，“营业外收入”科目减

少约 212.16 万元。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	500,056,470	29.57	414,859,436				414,859,436	914,915,906	43.44
1、国家持股									
2、国有法人持股	444,997,647	26.31	220,883,533				220,883,533	665,881,180	31.62
3、其他内资持股	55,058,823	3.26	193,975,903				193,975,903	249,034,726	11.82
其中：境内非国有法人持股	24,470,588	1.45	193,975,903				193,975,903	218,446,491	10.37
境内自然人持股	30,588,235	1.81						30,588,235	1.45
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	1,191,274,272	70.43						1,191,274,272	56.56
1、人民币普通股	1,191,274,272	70.43						1,191,274,272	56.56
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,691,330,742	100.00	414,859,436				414,859,436	2,106,190,178	100.00

**2、股份变动情况说明**

√适用 □不适用

2017年1月18日，公司完成募集重组配套资金非公开发行股份数为414,859,436股，本次非公开发行完成后公司的总股本增加至2,106,190,178万元，相关公告索引如下：

[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)

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

□适用 √不适用

**4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**

□适用 √不适用

**(二) 限售股份变动情况**

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
无锡产业发展集团有限公司	369,444,706			369,444,706	发行股份购买资产	2019-11-18
无锡市金融投资有限责任公司	75,552,941			75,552,941	发行股份购买资产	2019-11-18
赵振元	30,588,235			30,588,235	发行股份购买资产	2019-11-18
成都成达工程有限公司	24,470,588			24,470,588	发行股份购买资产	2019-11-18
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			193,975,903	193,975,903	发行股份募集配套资金	2020-1-19
无锡创业投资集团有限公司			100,401,606	100,401,606	发行股份募集配套资金	2020-1-19
无锡市建设发展有投资			80,321,285	80,321,285	发行股份募集配套资金	2020-1-19

有限公司						
苏州国际发展集团有限公司			40,160,642	40,160,642	发行股份募集配套资金	2020-1-19
合计	500,056,470		414,859,436	914,915,906	/	/

## 二、股东情况

### (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	74,144
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

### (二) 截止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							
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		760,094,836	36.09	369,444,706	无		国有法人
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	193,975,903	193,975,903	9.21	193,975,903	无		其他
无锡创业投资集团有限公司	100,401,606	100,401,606	4.77	100,401,606	无		国有法人
无锡市建设发展投资有限公司	80,321,285	80,321,285	3.81	80,321,285	无		国有法人
无锡市金融投资有限责任公司		75,552,941	3.59	75,552,941	质押	75,552,941	国有法人
苏州国际发展集团有限公司	40,160,642	40,160,642	1.91	40,160,642	无		国有法人
赵振元		30,588,235	1.45	30,588,235	无		境内自然人
成都成达工程有限公司		24,470,588	1.16	24,470,588	无		境内非国有法人
中国工商银行-银河银泰理财分红证券投资基金		11,016,046	0.52		未知		其他
中国烟草投资管理公司		8,720,527	0.41		无		国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			

		种类	数量
无锡产业发展集团有限公司	390,650,130	人民币普通股	390,650,130
中国工商银行—银河银泰理财分红证券投资基金	11,016,046	人民币普通股	11,016,046
中国烟草投资管理公司	8,720,527	人民币普通股	8,720,527
汪益梓	7,375,200	人民币普通股	7,375,200
中信银行股份有限公司—银河主题策略混合型证券投资基金	7,272,153	人民币普通股	7,272,153
黄晓光	4,584,800	人民币普通股	4,584,800
王福喜	3,824,200	人民币普通股	3,824,200
毛继红	3,195,100	人民币普通股	3,195,100
王巍	3,128,500	人民币普通股	3,128,500
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	3,119,168	人民币普通股	3,119,168
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名无限售条件股东中, 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的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

## 前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	无锡产业发展集团有限公司	369,444,706	2019-11-18		
2	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	193,975,903	2020-1-19		
3	无锡创业投资集团有限公司	100,401,606	2020-1-19		
4	无锡市建设发展投资有限公司	80,321,285	2020-1-19		
5	无锡市金融投资有限责任公司	75,552,941	2019-11-18		
6	苏州国际发展集团有限公司	40,160,642	2020-1-19		
7	赵振元	30,588,235	2019-11-18		
8	成都成达工程有限公司	24,470,588	2019-11-18		
上述股东关联关系或一致行动的说明		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; 上述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。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(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

(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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、其他说明

适用 不适用



## 第九节 公司债券相关情况

√适用 □不适用

### 一、公司债券基本情况

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率 (%)	还本付息方式	交易场所
2013 年公司 债券（第一 期）	13 太极 01	122306	2014-6-9	2019-6-8	250,000,000	6.25%	每年付息一次， 到期一次还本， 最后一期利息随 本金的兑付一起 支付。	上海证 券交易 所
2013 年公司 债券（第二 期）	13 太极 02	122347	2014-12-3	2019-12-2	250,000,000	5.25%	每年付息一次， 到期一次还本， 最后一期利息随 本金的兑付一起 支付。	上海证 券交易 所

公司债券付息兑付情况

√适用 □不适用

2017 年 6 月 2 日，公司在上海证券报、中国证券报、上海证券交易所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 披露了《无锡市太极实业股份有限公司 2013 年公司债券（第一期）2017 年付息公告》。公司于 2017 年 6 月 9 日支付完毕本期债券自 2016 年 6 月 9 日至 2017 年 6 月 8 日期间的利息。

公司债券其他情况的说明

□适用 √不适用

### 二、公司债券受托管理联系人、联系方式及资信评级机构联系方式

债券受托管理人	名称	中德证券有限责任公司
	办公地址	北京市朝阳区建国路 81 号华贸中心 1 号写字楼 22 层
	联系人	罗民、李庆中
	联系电话	010-59026600
资信评级机构	名称	东方金诚国际信用评估有限公司
	办公地址	北京市西城区德胜门外大街 83 号德胜国际中心 B 座 7 层

其他说明：

□适用 √不适用

### 三、公司债券募集资金使用情况

√适用 □不适用

“13 太极 01”及“13 太极 02”两期债券募集资金全部严格按照募集说明书中承诺的用途、使用计划予以使用。截至本报告日，两期债券的募集资金已全部使用完毕。

#### 四、公司债券评级情况

√适用 □不适用

根据东方金诚国际信用评估有限公司于 2017 年 6 月 22 日出具的跟踪评级报告（东方金诚债跟踪评字[2017]087 号），经东方金诚评级委员会审定，维持太极实业主体信用等级为 AA，评级展望为稳定；同时维持“13 太极 01”及“13 太极 02”信用等级为 AA+。

#### 五、报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他相关情况

√适用 □不适用

1、2017 年 6 月 24 日，公司披露了东方金诚国际信用评估有限公司出具的跟踪评级报告（东方金诚债跟踪评字[2017]087 号），经东方金诚评级委员会审定，维持太极实业主体信用等级为 AA，评级展望为稳定，并维持“13 太极 01”及“13 太极 02”信用等级为 AA+。同时，公司发行的公司债券的偿债资金主要来源于公司日常经营所产生的现金流。报告期内，公司主营业务经营良好，归属于母公司股东的净利润同比增长 112.29%（追溯调整后），较好的业绩及稳定的现金流入对公司发行的公司债券的本息偿付提供了可靠的保障。

2、公司发行的债券由控股股东产业集团提供全额无条件不可撤销的连带责任保证担保，担保范围包括债券本金及利息、违约金、损害赔偿金、实现债权的全部费用及其他应支付的费用。

无锡产业集团是无锡市优势产业发展投资和创业（风险）投资主体，主要从事授权范围内的国有资产经营管理以及经批准的其他业务，实际从事的业务涉及汽车零部件、纺织化纤、半导体、创投及园区建设等多个领域。在 2016 中国企业 500 强榜单中位居第 225 位，在 2016 中国制造业 500 强榜单中位居第 105 位。截至 2017 年 6 月底，无锡产业集团下属的上市公司包括太极实业及无锡威孚高科技集团股份有限公司（A 股股票代码：000581）。

2017 年 6 月 26 日，联合信用评级有限公司发布跟踪评级公告，确定产业集团的主体长期信用为 AAA，评级展望为稳定，表明无锡产业集团偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险很低。

#### 六、公司债券持有人会议召开情况

□适用 √不适用

#### 七、公司债券受托管理人履职情况

√适用 □不适用

报告期内，公司债券受托管理人中德证券有限责任公司较好的履行了职责。2017 年 5 月 11 日，公司在上海证券交易所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 挂网披露了《无锡市太极实业股份有限公司 2013 年公司债券受托管理事务报告（2016 年度）》。

#### 八、截至报告期末和上年末（或本报告期和上年同期）下列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	1.27	0.97	30.80	公司业务规模的增大，流动资产相应增加；短期有息负债的减少，流动

				负债相应减少
速动比率	0.98	0.76	28.37	
资产负债率	58.23%	67.80%	-14.12	
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00	
	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
EBITDA 利息保障倍数	6.95	5.86	18.70	
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00	

### 九、关于逾期债项的说明

适用 不适用

### 十、公司其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

适用 不适用

### 十一、公司报告期内的银行授信情况

适用 不适用

报告期内 6 月 30 日，公司（合并口径）取得的银行授信额度及余额分别为 8,297,687,360.00 元和 4,597,004,671.01 元，母公司取得的银行授信额度及余额分别为 386,000,000.00 元和 239,600,000.00 元。报告期内公司银行贷款都能够按时偿还，贷款偿还率及利息偿付率都为 100%。

### 十二、公司报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

适用 不适用

报告期内，公司严格执行公司债券募集说明书的相关约定或承诺，依法合规地履行相关的信息披露事宜，未发生违反相关约定或承诺的事项。

### 十三、公司发生重大事项及对公司经营情况和偿债能力的影响

适用 不适用

2017 年 1 月，公司完成非公开发行股份募集重组配套资金，优化了公司的财务结构、增强了公司的抗风险能力和偿债能力。

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2017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	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,725,213,208.08	2,462,250,751.98
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		414,898,529.36	598,855,904.22
应收账款		2,674,335,331.62	2,125,780,423.88
预付款项		1,381,552,573.93	1,125,519,134.88
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息		797,037.56	1,339,082.48
应收股利			
其他应收款		354,896,915.11	294,535,205.37
买入返售金融资产			
存货		2,269,641,727.81	1,832,624,155.13
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		130,900,420.93	145,344,727.15
流动资产合计		9,952,235,744.40	8,586,249,385.09
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产		103,614,089.28	103,614,089.28
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		130,444,334.82	126,557,692.99
投资性房地产		186,216,238.57	125,455,797.56
固定资产		4,556,980,844.46	4,561,392,879.73
在建工程		568,749,784.50	451,323,739.17
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			

无形资产		570,790,283.72	589,469,195.50
开发支出			
商誉		571,723,661.57	571,723,661.57
长期待摊费用		25,784,610.50	29,533,310.63
递延所得税资产		72,870,234.97	65,887,348.58
其他非流动资产		113,745,498.86	280,146,344.17
非流动资产合计		6,900,919,581.25	6,905,104,059.18
资产总计		16,853,155,325.65	15,491,353,444.27
<b>流动负债：</b>			
短期借款		1,348,404,677.04	1,930,684,550.38
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		322,893,170.89	238,969,910.07
应付账款		3,329,072,012.10	3,552,434,671.38
预收款项		1,493,172,837.43	1,224,491,543.50
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		81,924,894.50	169,623,438.03
应交税费		102,473,417.70	136,885,099.99
应付利息		13,490,464.32	15,143,190.30
应付股利		10,654,878.02	878,648.00
其他应付款		288,849,522.75	641,667,253.57
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		841,104,903.08	930,909,023.17
其他流动负债		9,287,740.44	6,875,090.88
流动负债合计		7,841,328,518.27	8,848,562,419.27
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		931,632,000.00	581,400,000.00
应付债券		498,891,741.52	498,634,250.98
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		449,662,062.79	479,726,192.70
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		7,444,206.33	7,580,695.94
递延所得税负债		83,836,937.24	86,848,233.76
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,971,466,947.88	1,654,189,373.38
负债合计		9,812,795,466.15	10,502,751,792.65

<b>所有者权益</b>			
股本		2,106,190,178.00	1,691,330,742.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,259,095,115.93	1,685,875,076.13
减：库存股			
其他综合收益		9,697,792.63	30,309,487.64
专项储备		24,886,372.93	22,859,790.73
盈余公积		46,624,338.44	46,624,338.44
一般风险准备			
未分配利润		501,594,112.41	418,933,935.19
归属于母公司所有者权益合计		5,948,087,910.34	3,895,933,370.13
少数股东权益		1,092,271,949.16	1,092,668,281.49
所有者权益合计		7,040,359,859.50	4,988,601,651.62
负债和所有者权益总计		16,853,155,325.65	15,491,353,444.27

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

#### 母公司资产负债表

2017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	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		335,258,289.01	198,250,356.91
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		8,182,461.00	14,077,932.00
应收账款		14,598,743.54	14,746,639.65
预付款项		84,589.23	23,406.24
应收利息			3,405,277.79
应收股利		196,198,963.43	
其他应收款		231,633,648.17	207,702,577.43
存货		364,417.51	6,693,757.77
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,154,382.14	53,631.01
流动资产合计		787,475,494.03	444,953,578.80
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		48,579,170.70	48,579,170.70
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		5,780,968,945.90	3,729,014,869.98
投资性房地产			
固定资产		170,319,638.33	182,688,814.59

在建工程		244,920.17	269,604.61
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		736,708.77	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		8,124,791.31	279,652,951.29
非流动资产合计		6,008,974,175.18	4,240,205,411.17
资产总计		6,796,449,669.21	4,685,158,989.97
<b>流动负债：</b>			
短期借款		96,400,000.00	116,400,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		121,229.21	277,345.13
预收款项		979,469.15	949,595.46
应付职工薪酬		444,322.96	329,794.18
应交税费		1,211,669.85	1,671,801.54
应付利息		10,930,295.57	11,005,903.15
应付股利		878,648.00	878,648.00
其他应付款		5,590,028.70	9,318,806.93
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		116,555,663.44	140,831,894.39
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			15,600,000.00
应付债券		498,891,741.52	498,634,250.98
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		3,342,894.25	3,424,963.47
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		502,234,635.77	517,659,214.45
负债合计		618,790,299.21	658,491,108.84
<b>所有者权益：</b>			
股本		2,106,190,178.00	1,691,330,742.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		3,726,117,817.10	2,088,351,308.19
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		46,624,338.44	46,624,338.44
未分配利润		298,727,036.46	200,361,492.50
所有者权益合计		6,177,659,370.00	4,026,667,881.13
负债和所有者权益总计		6,796,449,669.21	4,685,158,989.97

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

合并利润表  
2017年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		5,305,442,087.35	4,096,535,363.18
其中：营业收入		5,305,442,087.35	4,096,535,363.18
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,070,301,377.91	3,972,191,815.72
其中：营业成本		4,543,466,394.15	3,478,596,869.26
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		22,215,759.89	28,910,504.77
销售费用		24,570,803.70	21,172,777.88
管理费用		338,754,904.17	285,801,375.24
财务费用		92,024,758.94	85,134,136.81
资产减值损失		49,268,757.06	72,576,151.76
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）		19,386,870.51	12,812,053.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		12,559,756.91	7,547,616.77
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益		2,121,597.08	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		256,649,177.03	137,155,600.77
加：营业外收入		277,666,836.17	72,663,623.01
其中：非流动资产处置利得		96,752,768.67	53,641,449.31
减：营业外支出		273,675,730.12	26,745,410.22



其中：非流动资产处置损失		96,334,572.55	26,271,920.06
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		260,640,283.08	183,073,813.56
减：所得税费用		38,377,424.36	31,236,321.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		222,262,858.72	151,837,492.04
归属于母公司所有者的净利润		166,907,784.34	78,621,375.01
少数股东损益		55,355,074.38	73,216,117.03
六、其他综合收益的税后净额		-37,522,034.38	31,688,813.83
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-20,600,443.29	17,428,847.61
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-20,600,443.29	17,428,847.61
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额		-20,600,443.29	17,428,847.61
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-16,921,591.09	14,259,966.22
七、综合收益总额		184,740,824.34	183,526,305.87
归属于母公司所有者的综合收益总额		146,307,341.05	96,050,222.62
归属于少数股东的综合收益总额		38,433,483.29	87,476,083.25
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.08	0.05
（二）稀释每股收益(元/股)		0.08	0.05

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

母公司利润表  
2017年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		18,813,655.74	14,425,919.59
减：营业成本		17,181,850.60	15,962,962.80
税金及附加		1,495,001.77	651,350.12
销售费用		2,031.81	543.73
管理费用		6,228,578.53	6,660,692.96
财务费用		7,274,270.23	14,339,783.72
资产减值损失		165,911.05	3,704,252.40

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）		196,198,963.43	140,573,736.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
其他收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		182,664,975.18	113,680,069.91
加：营业外收入		272,159,814.74	10,009,741.42
其中：非流动资产处置利得		96,102,336.20	10,000,000.00
减：营业外支出		272,211,638.84	10,033,519.20
其中：非流动资产处置损失		96,289,645.52	10,007,837.20
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		182,613,151.08	113,656,292.13
减：所得税费用			-691,308.24
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		182,613,151.08	114,347,600.37
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
六、综合收益总额		182,613,151.08	114,347,600.37
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

合并现金流量表  
2017年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<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		4,851,186,743.30	3,223,521,247.06
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还		29,291,177.96	22,858,561.92
收到其他与经营活动有关的现金		23,736,523.35	20,407,035.62
经营活动现金流入小计		4,904,214,444.61	3,266,786,844.60
购买商品、接受劳务支付的现金		4,345,497,834.07	3,124,619,675.75
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			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		620,881,724.23	576,570,734.60
支付的各项税费		142,371,069.10	161,633,897.47
支付其他与经营活动有关的现金		190,972,992.49	145,077,532.92
经营活动现金流出小计		5,299,723,619.89	4,007,901,840.74
经营活动产生的现金流量净额		-395,509,175.28	-741,114,996.14
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		84,889,113.60	68,300,000.00
取得投资收益收到的现金		13,728,000.00	6,267,636.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		302,165.71	189,847,869.69
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		272,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流入小计		370,919,279.31	274,415,506.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		926,463,725.23	470,024,909.69
投资支付的现金		82,500,000.00	79,280,000.00
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		4,383,197.26	1,739,114.12
投资活动现金流出小计		1,013,346,922.49	551,044,023.81
投资活动产生的现金流量净额		-642,427,643.18	-276,628,517.58
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		2,056,345,171.32	23,836,181.96
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		200,000.00	23,836,181.96
取得借款收到的现金		1,335,206,155.19	1,402,836,448.07
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		3,391,551,326.51	2,039,724,119.03
偿还债务支付的现金		1,627,284,550.38	1,261,588,097.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		274,310,027.46	222,484,054.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		90,257,834.34	115,435,404.71
支付其他与筹资活动有关的现金		237,022,711.54	
筹资活动现金流出小计		2,138,617,289.38	1,484,072,152.51
筹资活动产生的现金流量净额		1,252,934,037.13	555,651,966.52
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		338,570.60	635,912.95
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		215,335,789.27	-461,455,634.25
加：期初现金及现金等价物余额		2,167,351,687.38	2,137,007,735.55
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,382,687,476.65	1,675,552,101.30

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

#### 母公司现金流量表

2017 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<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		27,159,140.58	57,809,917.54
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		13,367,422.94	71,239,555.63
经营活动现金流入小计		40,526,563.52	129,049,473.17
购买商品、接受劳务支付的现金		346,820.90	406,959.90
支付给职工以及为职工支付的现金		4,523,222.09	3,033,818.61
支付的各项税费		4,467,226.00	2,888,150.98
支付其他与经营活动有关的现金		27,138,273.28	18,323,001.22
经营活动现金流出小计		36,475,542.27	24,651,930.71
经营活动产生的现金流量净额		4,051,021.25	104,397,542.46
<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			141,087,716.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		40,500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		272,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流入小计		272,040,500.00	151,087,716.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		884,193.00	14,775.80
投资支付的现金		2,051,954,075.92	
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		4,383,197.26	1,739,114.12

投资活动现金流出小计		2,057,221,466.18	1,753,889.92
投资活动产生的现金流量净额		-1,785,180,966.18	149,333,826.96
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		2,056,145,171.32	
取得借款收到的现金			100,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			50,000,000.00
筹资活动现金流入小计		2,056,145,171.32	150,000,000.00
偿还债务支付的现金		35,600,000.00	258,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		100,672,319.22	34,323,520.45
支付其他与筹资活动有关的现金		1,738,061.54	
筹资活动现金流出小计		138,010,380.76	292,323,520.45
筹资活动产生的现金流量净额		1,918,134,790.56	-142,323,520.45
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		3,086.47	69,157.81
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		137,007,932.10	111,477,006.78
加：期初现金及现金等价物余额		195,250,356.91	136,244,079.64
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		332,258,289.01	247,721,086.42

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

合并所有者权益变动表  
2017年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	1,691,330,742.00				1,685,875,076.13		30,309,487.64	22,859,790.73	46,624,338.44		418,933,935.19	1,092,668,281.49	4,988,601,651.62
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,691,330,742.00				1,685,875,076.13		30,309,487.64	22,859,790.73	46,624,338.44		418,933,935.19	1,092,668,281.49	4,988,601,651.62
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	414,859,436.00				1,573,220,039.80		-20,611,695.01	2,026,582.20			82,660,177.22	-396,332.33	2,051,758,207.88
(一) 综合收益总额							-20,600,443.29				166,907,784.34	38,433,483.29	184,740,824.34
(二)所有者投入和减少资本	414,859,436.00				1,574,457,236.24		-11,251.72	2,252,706.22				61,268,965.06	2,052,827,091.80
1. 股东投入的普通股	414,859,436.00				1,637,766,508.91							200,000.00	2,052,825,944.91
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					-63,309,272.67		-11,251.72	2,252,706.22				61,068,965.06	1,146.89
(三) 利润分配											-84,247,607.12	-100,034,064.36	-184,281,671.48
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											-84,247,607.12	-100,034,064.36	-184,281,671.48
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. 其他													
(五)专项储备												81,202.32	-144,921.70
1. 本期提取												451,876.95	2,935,645.13
2. 本期使用												370,674.63	3,080,566.83
(六)其他												-145,918.64	-1,383,115.08
四、本期期末余额	2,106,190,178.00				3,259,095,115.93		9,697,792.63	24,886,372.93	46,624,338.44		501,594,112.41	1,092,271,949.16	7,040,359,859.50

项目	上期													
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润	
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,191,274,272.00				305,188,936.33			-24,189,627.20		39,248,506.07		114,016,247.73	679,341,967.34	2,304,880,302.27
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并					1,487,021,299.99				15,424,345.46			91,685,456.57	673,210,630.94	2,267,341,732.96
其他														
二、本年期初余额	1,191,274,272.00				1,792,210,236.32			-24,189,627.20	15,424,345.46	39,248,506.07		205,701,704.30	1,352,552,598.28	4,572,222,035.23

三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	500,056,470.00				-106,335,160.19		54,499,14.84	7,435,445.27	7,375,832.37		213,232,230.89	-259,884,316.79	416,379,616.39
(一) 综合收益总额							54,499,14.84				232,520,805.98	227,078,775.92	514,098,696.74
(二) 所有者投入和减少资本	500,056,470.00				-107,152,530.79			5,764,583.99				-372,282,069.98	26,386,453.22
1. 股东投入的普通股	500,056,470.00				1,782,532,044.98							26,203,859.80	2,308,792,374.78
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					-1,889,684,575.77			5,764,583.99				-398,485,929.78	-2,282,405,921.56
(三) 利润分配									7,375,832.37		-19,288,575.09	-115,435,404.71	-127,348,147.43
1. 提取盈余公积									7,375,832.37		-7,375,832.37		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-11,912,742.72	-115,435,404.71	-127,348,147.43
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. 其他													
(五) 专项储备								1,670,861.28				754,381.98	2,425,243.26
1. 本期提取								4,052,992.51				1,921,435.36	5,974,427.87
2. 本期使用								2,382,131.23				1,167,053.38	3,549,184.61
(六) 其他					817,370.								817,370.60



					60								
四、本期期末余额	1,691,330,742.00				1,685,875,076.13		30,309,487.64	22,859,790.73	46,624,338.44		418,933,935.19	1,092,668,281.49	4,988,601,651.62

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

母公司所有者权益变动表  
2017年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	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	1,691,330,742.00				2,088,351,308.19				46,624,338.44	200,361,492.50	4,026,667,881.13
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,691,330,742.00				2,088,351,308.19				46,624,338.44	200,361,492.50	4,026,667,881.13
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	414,859,436.00				1,637,766,508.91					98,365,543.96	2,150,991,488.87
（一）综合收益总额										182,613,151.08	182,613,151.08
（二）所有者投入和减少资本	414,859,436.00				1,637,766,508.91						2,052,625,944.91
1. 股东投入的普通股	414,859,436.00				1,637,766,508.91						2,052,625,944.91
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										-84,247,607.12	-84,247,607.12

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-84,247,607.12	-84,247,607.12
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. 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				46,624,338.44	298,727,036.46	6,177,659,370.00

项目	上期										
	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	1,191,274,272.00				305,819,263.21				39,248,506.07	145,891,743.89	1,682,233,785.17
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,191,274,272.00				305,819,263.21				39,248,506.07	145,891,743.89	1,682,233,785.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	500,056,470.00				1,782,532,044.98				7,375,832.37	54,469,748.61	2,344,434,095.96
（一）综合收益总额										73,758,323.70	73,758,323.70
（二）所有者投入和减少资本	500,056,470.00				1,782,532,044.98						2,282,588,514.98

1. 股东投入的普通股	500,056,470.00				1,782,532,044.98						2,282,588,514.98
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								7,375,832.37	-19,288,575.09		-11,912,742.72
1. 提取盈余公积								7,375,832.37	-7,375,832.37		
2. 对所有者(或股东)的分配									-11,912,742.72		-11,912,742.72
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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,691,330,742.00				2,088,351,308.19			46,624,338.44	200,361,492.50		4,026,667,881.13

法定代表人：赵振元 主管会计工作负责人：杨少波 会计机构负责人：胡敏

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

##### 1、公司的历史沿革

无锡市太极实业股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是经国家体改委体改生(1992)第9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的公司,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。至1998年7月前通过历次送股增资95,416,981元;1998年7月经中国证券监督管理委员会证监发字(1998)199号和证监发字(1998)200号文批准,向社会公众增发8,000万股A股;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,本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。2012年实施2012年中期利润分配方案,以2012年6月30日总股本468,817,381股为基数,以未分配利润向全体股东每10股送2.6股股份,以资本公积向全体股东每10股转增7.4股股份,共计增加股份468,817,379股。2012年经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]814号文核准,向截至股权登记日2012年10月24日上海证券交易所收市后,在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记在册的本公司全体股东,按每10股配3股股份的比例配售人民币普通股,共计配售人民币普通股253,639,512股。

2016年10月,根据本公司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证监许可[2016]1338号《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》核准,向无锡产业发展集团有限公司等4名交易对象购买其合计持有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81.74%股权,同时向特定对象非公开发行不超过420,000,000股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金,发行价格为5.00元/股。发行股份购买资产已于2016年10月20日完成,共计发行人民币普通股500,056,470股;2017年1月13日,本公司非公开发行股份募集配套资金共计414,859,436股,由于公司分红派息方案的实施,实际发行价格相应调整为4.98元/股,发行后本公司股本总额为2,106,190,178股。

##### 2、公司的注册地、组织形式、组织架构和总部地址

本公司的注册地及总部地址:无锡市下甸桥南堍。

本公司的组织形式:股份有限公司。

本公司下行政事业部、投资开发部、证券法务部、组织人事部、财务管理部、审计监察部、营运管理部、国际贸易部等职能部门。

##### 3、公司的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围为:化学纤维及制品、化纤产品、化纤机械及配件、纺织机械及配件、通用设备、电机、汽车零部件的制造、加工;机械设备的安装、维修服务;纺织技术服务;化纤的工艺设计、开发;针纺织品、纺织原料(不含棉花、蚕茧)的制造、加工、销售;化工原料(不含危险化学品)、仪器仪表、电子产品及通信设备(地面卫星接收设施除外)、建筑用材料、塑料制品、金属材料销售;机械设备租赁(不含融资性租赁);利用自有资金对外投资;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)

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期合并财务报表范围如下：

	简称	注册资本 (人民币元)	实缴资本 (人民币元)
江苏太极实业新材料有限公司	江苏太极	600,500,000.00	600,500,000.00
海太半导体（无锡）有限公司	无锡海太	17,500 万美元	17,500 万美元
太极半导体（苏州）有限公司	苏州半导体	1,500 万美元	1,500 万美元
太极微电子（苏州）有限公司	苏州微电子	1,600 万美元	1,600 万美元
无锡太极国际贸易有限公司	太极贸易	5,000,000.00	5,000,000.00
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	545,297,876.00	545,297,876.00
四川爱德中建设工程有限公司		65,000,000.00	35,000,000.00
EDRI INTERNATIONAL SDN. BHD.		75 万林吉特	75 万林吉特
江苏华信新能源管理有限公司		10,000,000.00	3,000,000.00
四川华凯工程项目管理有限公司		5,000,000.00	5,000,000.00
内蒙古新元能源有限公司		2,000,000.00	1,000,000.00
卓资县新元太阳能发电有限公司		1,000,000.00	1,000,000.00
杭锦旗新元太阳能发电有限公司		1,000,000.00	1,000,000.00
锡林浩特市新元太阳能发电有限公司		1,000,000.00	1,000,000.00
察哈尔右翼后旗红牧新元太阳能发电有限公司		1,000,000.00	1,000,000.00
上海翼元电力科技有限公司		10,000,000.00	--
上海冬睿电力投资有限公司		10,000,000.00	--
昌吉州复盛新能源电力有限公司		10,000,000.00	2,020,000.00
玛纳斯县利拓新能源有限公司		10,000,000.00	2,000,000.00
嘉兴星元新能源有限公司		3,000,000.00	--
肇源新元太阳能发电有限公司		20,000,000.00	--
象山新元新能源有限公司		50,000,000.00	50,000,000.00
巩义兴元新能源科技股份有限公司		1,000,000.00	1,000,000.00
乌兰察布市新元新能源有限公司		1,000,000.00	1,000,000.00
乌拉特前旗协合光伏发电有限公司		60,000,000.00	21,893,405.58
定远新元新能源有限公司		5,000,000.00	--
勐腊县迪城科技开发有限公司		50,000,000.00	--
四川十一联合物流股份有限公司		100,000,000.00	8,914,345.65
无锡十一物流投资有限公司		100,000,000.00	75,000,000.00

	简称	注册资本 (人民币元)	实缴资本 (人民币元)
昆明十一物流有限公司		100,000,000.00	74,000,000.00
南宁十一电子信息发展有限公司		50,000,000.00	50,000,000.00
无锡十一新能源投资发展有限公司		100,000,000.00	100,000,000.00
山东惠元新能源有限公司		10,000,000.00	1,000,000.00
曲阜惠元新能源有限公司		8,000,000.00	990,000.00
北京惠元新能源技术开发有限公司		8,000,000.00	--
北京惠元越野车新能源技术开发有限公司		10,000,000.00	--
鄂尔多斯市润博园林景观工程有限公司		3,000,000.00	3,000,000.00
镇江华元新能源有限公司		8,000,000.00	--
海南惠元新能源有限公司		10,000,000.00	2,200,000.00
海南华元新能源有限公司		8,000,000.00	2,100,000.00
江苏兴元新能源科技有限公司		10,000,000.00	--
象山惠元智慧能源有限公司		8,000,000.00	--
天津市十一兴元新能源科技有限公司		10,000,000.00	--
天津十一中际兴元新能源科技有限公司		8,000,000.00	--
十一科技巴基斯坦有限公司		USD1,000,000.00	--
十一科技香港有限公司		HKD 10,000.00	--

报告期内合并财务报表范围增减情况参见本附注六“合并范围的变更”。

#### 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》、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 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》（2014 年修订）的披露规定编制。

##### 2. 持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

#### 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

本公司及子公司江苏太极主要从事化学纤维及制品、化纤产品的生产、运输和销售；本公司控股子公司无锡海太、苏州半导体和苏州微电子主要从事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；本公司控股子公司十一科技主要从事工程技术设计和总承包、太阳能发电业务。本公司及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，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、23“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注三、29“重大会计判断和估计”。

### 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 2017 年 6 月 30 日的财务状况及 2017 年半年度的经营成果和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 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》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

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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（除无锡海太外）以人民币为记账本位币，境内子公司无锡海太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人民币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

#### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方支付的合并对价及取得的净资产均按最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

#### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合

并。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

## 6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### （1）合并范围的认定

母公司应当以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表，合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）控制的依据

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

### （3）合并程序

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

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

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

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

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



份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

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》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、14“长期股权投资”。

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

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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

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

- （一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金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的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

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

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

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

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

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

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融资产和金融负债的分类与计量

本公司按投资目的和经济实质将拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产、应收款项、持有至到期投资四类。其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入当期损益；可供出售金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入股东权益；应收款项及持有至到期投资以摊余成本计量。

本公司按经济实质将承担的金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的其他金融负债两类。

### (2) 金融资产和金融负债公允价值的确定

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。

公司持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响（即在重大影响以下），并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资，将其划分为可供出售金融资产，并以

成本计量。

### (3) 金融资产转移的确认与计量

本公司将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方为金融资产转移，转移金融资产可以是金融资产的全部，也可以是一部分。金融资产转移包括两种形式：

① 将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；

② 将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务。

本公司已将全部或部分金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方时，终止确认该全部或部分金融资产，收到的对价与所转移金融资产账面价值的差额确认为损益，同时将原在所有者权益中确认的金融资产累计利得或损失转入损益；保留了所有权上几乎所有的风险和报酬时，继续确认该全部或部分金融资产，收到的对价确认为金融负债。

对于本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

### (4) 金融资产和金融负债终止确认

满足下列条件之一的公司金融资产将被终止确认：

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，且符合《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

### (5) 金融资产减值

公司在资产负债表日对除交易性金融资产以外的金融资产账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。对单项重大的金融资产需单独进行减值测试，如有客观证据证明其已发生了减值，确认减值损失，计入当期损益。对于单项金额不重大的和单独测试未发生减值的金融资产，公司根据客户的信用程度及历年发生坏账的实际情况，按信用组合进行减值测试，以确认减值损失。

金融资产发生减值的客观证据是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列各项：

① 发行方或债务人发生严重财务困难；

② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

③ 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人发生让步；

④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；

⑤ 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥ 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的的价格明显下降、所处行业不景气等；

⑦ 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑧ 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

⑨ 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，减值损失按账面价值与按原实际利率折现的预计未来现金流量的现值之间的差额计算。

对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产减值：当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

## 11. 应收款项

### (1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额前 10 名或虽不属于前 10 名，但占应收款项总额的 5%（含 5%）以上的应收账款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	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，计提坏账准备。

### (2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合 1	本公司化学纤维及半导体领域产生的应收款项，以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
组合 2	本公司工程技术服务领域产生的应收款项，以应收款项的账龄作为信用风险特征划分组合
政府补助组合	应收出口退税款
光伏发电应收款组合	应收光伏发电款项
合并范围内母子公司之间的应收款项	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

组合 1 中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5	5

1—2 年	6	6
2—3 年	8	8
3 年以上	10	10

组合 2 中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5	10
1-2 年	10	30
2-3 年	30	50
3-4 年	50	80
4-5 年	70	80
5 年以上	100	100

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

**(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:**

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照账龄分析法计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

## 12. 存货

适用 不适用

### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、委托加工材料、库存商品、周转材料、低值易耗品、工程施工（已完工未结算）等。

本公司累计已发生的施工成本和累计已确认的毛利之和大于累计已办理结算的合同价款的差额为已完工未结算款，在存货中列示；累计已发生的施工成本和累计已确认的毛利之和小于累计已办理结算的合同价款的差额为已结算未完工款，在预收账款中反映。

### (2) 发出存货的计价方法

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) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备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。

工程施工（已完工未结算），如果合同预计总成本超过合同预计总收入，将预计损失确认为当期费用，同时计提存货跌价准备（合同预计损失准备），合同完工确认工程合同收入、费用时，转销合同预计损失准备。

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准）调整存货跌价准备及当期收益。

#### （4）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

### 13. 划分为持有待售资产

适用 不适用

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

### 14. 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，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

#### （1）初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

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

的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理）

② 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值（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。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益），加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

### ③ 其他方式取得的长期投资

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

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

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

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

### （2）长期股权投资的后续计量

① 能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。

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

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

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

初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

### ③ 收购少数股权

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

### ④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；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，按本附注三、6“合并财务报表编制的方法”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。

### (3) 长期投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

### (4) 共同控制和重要影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应当首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

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

## 15. 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。

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。投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

## 16. 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

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	20~40	0、3、10	2.25~4.85
光伏电站资产	年限平均法	20	0	5
机器设备	年限平均法	10~14	0、3	6.93~10
动力设备	年限平均法	18~28	0、3	3.46~5.39
电子设备	年限平均法	2~5	0、10	18~50
运输工具	年限平均法	5~12	0、3	8.08~20
其他设备	年限平均法	5~12	0、3、10	7.50~20

注：电子设备中 PORBE CARD 残值为 0，分 2 年计提折旧

## (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

本公司将符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

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

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

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

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

⑤ 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

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

## 17. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

## 18. 借款费用

√适用 □不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过 1 年以上（含 1 年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成

本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

#### (2) 借款费用资本化的期间

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

#### (3) 借款费用资本化金额的计算方法

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

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 19. 生物资产

适用 不适用

## 20. 油气资产

适用 不适用

## 21. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

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。

无形资产按照成本进行初始计量。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。

本公司的无形资产包括土地使用权、软件等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

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

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

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

本公司的土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分

期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

## (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；

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

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；

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

## 22. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 23. 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。

## 24. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

## 25. 预计负债

适用 不适用

## 26. 股份支付

适用 不适用

## 27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

## 28. 收入

√适用 □不适用

1.销售商品的收入，在下列条件均能满足时予以确认

- (1) 企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 企业既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

国外销售以商品出库、报关出口确认收入实现。国内销售由公司负责运输的，以商品发运至客户，经客户签收后确认收入实现；由客户自提的，以商品出库，经客户签收确认收入实现。

2.提供劳务的收入，在本公司对外劳务已经提供、劳务交易结果能够可靠估计时，采用完工百分比法确认营业收入。劳务交易结果能够可靠估计系指提供劳务收入的金额能够可靠计量、相关经济利益能够流入、完工进度能够可靠确定、已经发生和将发生的成本能够可靠计量。本公司提供的劳务包括建筑安装、设计、技术转让与咨询、监理等。其中：

(1) 建筑安装工程收入的确认原则

①在建造合同结果能够可靠估计，即劳务合同的总收入、劳务的完成程度能够可靠地确定，与交易相关的价款能够流入企业，已经发生的成本和完成劳务将要发生的成本能够可靠地计量的情况下，按照完工百分比法确认合同收入，合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。本公司确认建筑安装营业收入具体方法为：a) 对于当期在建过程中的工程项目，在资产负债表日，按照项目合同所确定的总造价作为该项目实施过程中可实现的合同收入的总额，根据上述方法确定的完工百分比确认每个会计期间实现的营业收入。b) 对于当期已完工且已办理决算的工程项目，按决算收入减去以前会计年度累计已确认的收入后的金额确认当期营业收入。c) 对于当期已完工尚未办理决算的工程项目，按合同总收入减去以前会计年度累计已确认的收入后的差额作为当期收入。若实际已收到的工程款超过合同总价，则按已实现的收款确认总收入。

②在资产负债表日，建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

a) 合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；b) 合同成本不可能收回的，在发生时确认为合同费用，不确认合同收入。

③工程总承包收入的具体确认方法

在建造合同结果能够可靠估计时，根据完工百分比法在资产负债表日确认合同收入和费用，完工百分比是指根据合同完工进度确认收入和费用的方法。

(a) 完工进度确认的方法

本公司确认工程总承包完工进度的方法为：根据工程项目累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。即：

完工进度 = 累计实际发生的合同成本 / 合同预计总成本 × 100%。

(b) 完工进度、实际发生的合同成本、预计总成本、预计毛利率等确认的具体依据

工程项目完工进度的确认依据：以资产负债表日本公司实际发生的合同成本作为完工进度的确认依据，以工程进度中客户或第三方监理对工程工作量清单进行确认为参考。

实际发生的合同成本的确认依据：在资产负债表日，以每月或每个进度节点中本公司确认

的应付工程分包商的工程成本、实际发生的人工成本、材料设备费及项目管理费用等进行归集确认。

预计总成本的确认依据：在对工程成本进行概预算的基础上，根据签署的工程分包合同、所需采购的材料和设备、工程工作量情况及估价审核人员确认形成项目预计总成本。如果合同发生变化，预计成本也会相应调整。预计毛利率的确认依据：以当前确认合同收入及合同毛利计算合同毛利率。

当期确认的合同收入 = 合同总收入 × 完工进度 - 以前会计年度累计已确认的收入；

当期确认的合同毛利 = (合同总收入 - 合同预计总成本) × 完工进度 - 以前会计年度累计确认的毛利。

#### (c) 合同成本归集的内容及方法

合同成本归集的内容主要包括分包商工程成本、人工成本、材料及设备费及项目管理费用等。其中，分包商工程成本按照在每月或每个进度中本公司确认的应付工程分包商的工程成本进行归集，人工成本按照工程项目组成员在实施项目期间所发生的工资、差旅费、办公费等费用进行归集，材料及设备费按照实际采购并安装完成后的材料及设备款进行归集，项目管理费用按照合同约定的项目管理费用总额根据工程进度情况的相同完工百分比法进行归集。

#### (2) 设计、技术服务收入的确认原则

①按合同规定的重要节点确认收入。即按已完成设计的重要节点工作量占总设计工作量的百分比和预计可收回合同金额确认收入。

本公司确认设计、技术服务营业收入具体方法为：a) 对于当期未完工的项目，在资产负债表日，按照项目合同所确定的总金额作为该项目实施过程中可实现的合同收入的总额，根据上述方法确定的完工百分比确认每个会计期间实现的营业收入。b) 对于当期已完工的项目，按合同总收入减去以前会计年度累计已确认的收入后的余额作为当期收入。若实际已收到的工程款超过合同总价，则按已实现的收款确认总收入。

#### ②设计收入的具体确认方法

在设计收入合同结果能够可靠估计时，在工程设计合同的重要节点按照完工百分比法确认合同收入。

#### (a) 完工进度确认的方法

本公司确认工程设计完工进度的方法为：根据工程设计合同的重要节点确认的实际完工量占预计总工作量的比例确定。

#### (b) 完工进度确认的具体依据

工程设计项目完工进度的确认依据：根据设计项目合同约定的工作内容将工作量划分为不同节点，完工进度根据该节点已完工工作量占全部工作量的比例确认；对于合同中无明确约定的，按照提交设计初步方案并经客户确认、提交初步设计成果并经客户确认、提交最终设计成果并经客户确认、设计项目工程竣工验收完成四个重要节点确认收入。

#### (3) 监理收入确认原则

在提供监理劳务的结果能够可靠估计的情况下，在监理期间平均确认收入。

## 29. 政府补助

### (1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

1) 判断依据：政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。政府补助根

据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。

## 2) 政府补助的确认：

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3) 会计处理：与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

## (2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

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

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。

## 2) 政府补助的确认：

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

## 3) 会计处理：与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

①用于补偿企业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；

②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

## 30. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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



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

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

### 31. 租赁

#### (1)、经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

#### (2)、融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。

融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中,并减少租赁期内确认的收益金额。

### 32. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

### 33. 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部 2017 年 6 月 12 日发布的《企业会计准则第 16 号—政府补助》(财会〔2017〕15 号)	2017 年 8 月 22 日召开第八届董事会第十次会议审议通过	公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理,对 2017 年 1 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。对 2017 年 1-6 月财务报表累计影响为:

		“其他收益”科目增加约 212.16 万元,“营业外收入”科目减少约 212.16 万元,财务费用—利息支出减少 0.00 万元。
--	--	---

其他说明  
无

## (2)、重要会计估计变更

适用 不适用

## 34. 其他

适用 不适用

### 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

#### (1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策,采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

#### (2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### (3) 持有至到期投资

本公司将符合条件的有固定或可确定还款金额和固定到期日且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产归类为持有至到期投资。进行此项归类工作需涉及大量的判断。在进行判断的过程中,本公司会对其持有该类投资至到期日的意愿和能力进行评估。除特定情况外(例如在接近到期日时出售金额不重大的投资),如果本公司未能将这些投资持有至到期日,则须将全部该类投资重分类至可供出售金融资产,且在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。如出现此类情况,可能对财务报表上所列报的相关金融资产价值产生重大的影响,并且可能影响本公司的金融工具风险管理策略。

#### (4) 持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款（例如，偿付利息或本金发生违约）等。在进行判断的过程中，本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

#### （5）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

#### （6）非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### （7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### （8）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

## 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%、11%、17%
营业税	应税劳务及服务收入	3%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	0、15%、24%、25%

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
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%
海太半导体（无锡）有限公司	15%
江苏太极实业新材料有限公司	15%

## 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) 2015 年 12 月，无锡海太取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务总局及江苏省地方税务局联合颁发的编号 GF201532000041 高新技术企业证书，有效期三年。无锡海太 2015 年度、2016 年度和 2017 年半年度企业所得税税率为 15%。

(3) 2015 年 10 月，江苏太极取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务总局及江苏省地方税务局联合颁发的编号 GR201532003114 高新技术企业证书，有效期三年。江苏太极 2015 年度、2016 年度和 2017 年半年度企业所得税税率为 15%。

(4) 2014 年 10 月 11 日，十一科技取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局联合颁发的编号 GR201451000901 高新技术企业证书，有效期三年。十一科技 2015 年度、2016 年度和 2017 年半年度企业所得税税率为 15%。

(5) 根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（国务院令 512 号）的有关规定，本公司下属公司卓资县新元太阳能发电有限公司、杭锦旗新元太阳能发电有限公司、锡林浩特市新元太阳能发电有限公司、察哈尔右翼后旗红牧新元太阳能发电有限公司、上海翼元电力科技有限公司、上海冬睿电力投资有限公司、昌吉州复盛新能源电力有限公司、玛纳斯县利拓新能源有限公司、嘉兴星元新能源有限公司、肇源新元太阳能发电有限公司、象山兴元新能源有限公司、巩义兴元新能源有限公司、乌兰察布市新元新能源有限公司、乌拉特前旗协合光伏发电有限公司、定远新元新能源有限公司、勐腊县迪城科技开发有限公司、曲阜惠元新能源有限公司、北京惠元越野车新能源技术开发有限公司、鄂尔多斯市润博园林景观工程有限公司、镇江华元新能源有限公司、海南惠元新能源有限公司、海南华元新能源有限公司、江苏兴元新能源科技有限公司、象山惠元智慧能源有限公司、天津市十一兴元新能源科技有限公司、天津十一中际兴元新能源科技有限公司享受公共基础设施项目企业所得税优惠政策，即自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。2015 年度、2016 年度、2017 年度上述公司的企业所得税税率为零。

## 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	5,984,613.11	5,606,185.79
银行存款	2,376,702,863.54	2,307,517,778.24
其他货币资金	342,525,731.43	149,126,787.95
合计	2,725,213,208.08	2,462,250,751.98
其中：存放在境外的款项总额		

## 其他说明

期末其他货币资金主要为银行承兑汇票保证金、银行借款保证金、保函保证金、农民工保证金、海关保证金、信用证保证金，不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的情况。

## 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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	336,676,166.06	318,168,091.73
商业承兑票据	78,222,363.30	280,687,812.49
合计	414,898,529.36	598,855,904.22

## (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	505,270,056.87	
商业承兑票据	29,878,630.00	
合计	535,148,686.87	

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 5、应收账款

## (1). 应收账款分类披露

√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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	10,123,932.83	0.34	10,123,932.83	100.00		10,123,932.83	0.42	10,123,932.83	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,935,124,389.34	98.61	261,450,177.33	8.91	2,673,674,212.01	2,342,042,379.22	98.21	220,609,376.18	9.42	2,121,433,003.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	31,356,789.01	1.05	30,695,669.40	97.89	661,119.61	32,568,014.11	1.37	28,220,593.27	86.65	4,347,420.84
合计	2,976,605,111.18	/	302,269,779.56	/	2,674,335,331.62	2,384,734,326.16	/	258,953,902.28	/	2,125,780,423.88

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江协成硅业有限公司	10,123,932.83	10,123,932.83	100.00	预计无法收回
合计	10,123,932.83	10,123,932.83	/	/

组合 1 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	836,994,607.49	41,849,730.35	5.00
1 至 2 年	251,302.76	15,078.17	6.00
2 至 3 年	481,051.72	38,484.14	8.00
3 年以上	84,356.60	8,435.66	10.00
合计	837,811,318.57	41,911,728.32	5.00

(续)

账龄	期初余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	267,560,803.91	13,378,040.17	5.00
1 至 2 年	3,268,999.08	196,139.95	6.00
2 至 3 年	85,872.27	6,869.78	8.00
3 年以上	85,082.60	8,508.26	10.00
<b>合 计</b>	<b>271,000,757.86</b>	<b>13,589,558.16</b>	<b>5.01</b>

组合 2 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,089,704,721.44	54,485,236.09	5.00
1 至 2 年	395,402,333.62	39,540,233.35	10.00
2 至 3 年	185,215,799.10	55,564,739.74	30.00
3 至 4 年	69,755,416.77	34,877,708.41	50.00
4 至 5 年	31,375,769.72	21,963,038.81	70.00
5 年以上	13,107,492.61	13,107,492.61	100.00
<b>合 计</b>	<b>1,784,561,533.26</b>	<b>219,538,449.01</b>	<b>12.30</b>

(续)

账 龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,216,028,220.60	60,801,411.05	5.00
1 至 2 年	352,417,487.96	35,241,748.80	10.00
2 至 3 年	181,218,879.58	54,365,663.89	30.00
3 至 4 年	54,812,414.62	27,406,207.34	50.00
4 至 5 年	24,190,328.31	16,933,229.83	70.00
5 年以上	12,271,557.11	12,271,557.11	100.00
<b>合 计</b>	<b>1,840,938,888.18</b>	<b>207,019,818.02</b>	<b>11.25</b>

确定该组合依据的说明：

按应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 44,755,943.18 元；本期收回或转回坏账准备金额 939,315.99 元；本期坏账准备变动金额较计入资产减值损失减少 500,749.91 元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

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 1,187,170,257.85 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 39.88%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 43,720,935.99 元。

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 6、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	1,060,332,954.52	76.75	817,337,694.46	72.62
1 至 2 年	129,960,552.33	9.41	120,100,121.85	10.67
2 至 3 年	122,245,240.46	8.85	118,792,456.90	10.55
3 年以上	69,013,826.62	4.99	69,288,861.67	6.16
合计	1,381,552,573.93	100.00	1,125,519,134.88	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：

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项

单位名称	期末余额	账龄	未结算原因
江阴复睿新能源电力投资有限公司	89,050,000.00	2-4 年	项目未结算
华西能源工业股份有限公司	20,000,000.00	1-2 年	项目未结算
苏州金创建设工程有限公司	14,597,180.95	2-4 年	项目未结算
中滨建筑工程（天津）有限公司	11,955,339.07	1-3 年	项目未结算
无锡市莱德工程咨询有限公司	10,595,285.00	1-3 年	项目未结算



合计	146,197,805.02		
----	----------------	--	--

## (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

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 437,624,531.30 元, 占预付款项期末余额合计数的比例为 31.68%。

其他说明

□适用 √不适用

## 7、 应收利息

## (1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	608,056.00	390,517.07
银票保证金利息	188,981.56	948,565.41
合计	797,037.56	1,339,082.48

## (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 8、 应收股利

## (1). 应收股利

□适用 √不适用

## (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 9、 其他应收款

## (1). 其他应收款分类披露

√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 (%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	129,105,789.68	32.78	20,956,527.67	53.82	108,149,262.01	120,733,077.32	36.60	19,530,469.88	16.18	101,202,607.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	264,731,943.28	67.22	17,984,290.18	46.18	246,747,653.10	209,121,408.96	63.40	15,788,811.03	7.55	193,332,597.93
合计	393,837,732.96	/	38,940,817.85	/	354,896,915.11	329,854,486.28	/	35,319,280.91	/	294,535,205.37

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合 1 中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	779,586.39	38,979.32	5.00
1 至 2 年	1,057,855.73	63,471.34	6.00
2 至 3 年	27,711.61	2,216.93	8.00
3 年以上	2,563,343.29	256,334.33	10.00
合计	4,428,497.02	361,001.92	8.15

(续)

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	2,290,645.05	114,532.27	5.00
1 至 2 年	1,626,219.66	97,573.19	6.00
2 至 3 年	156,450.07	12,515.98	8.00
3 年以上	2,468,634.61	246,863.50	10.00
合计	6,541,949.39	471,484.94	7.21

组合 2 中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	91,977,055.68	9,197,705.57	10.00
1 至 2 年	5,629,513.68	1,688,854.11	30.00
2 至 3 年	6,496,648.37	3,248,324.19	50.00
3 至 4 年	2,476,782.63	1,981,426.11	80.00

账 龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
4 至 5 年	4,413,331.62	3,530,665.30	80.00
5 年以上	948,550.47	948,550.47	100.00
<b>合 计</b>	<b>111,941,882.45</b>	<b>20,595,525.75</b>	<b>18.40</b>

(续)

账 龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	86,375,822.78	8,637,582.29	10.00
1 至 2 年	4,159,754.39	1,247,926.32	30.00
2 至 3 年	6,946,612.27	3,473,306.15	50.00
3 至 4 年	1,551,785.16	1,241,428.13	80.00
4 至 5 年	4,536,326.02	3,629,060.82	80.00
5 年以上	829,681.23	829,681.23	100.00
<b>合 计</b>	<b>104,399,981.85</b>	<b>19,058,984.94</b>	<b>18.26</b>

确定该组合依据的说明：

按应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

#### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 3,745,942.21 元；本期收回或转回坏账准备金额 124,595.60 元；本期坏账准备变动金额较计入资产减值损失增加 190.33 元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

#### (3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (4) 其他应收款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	165,807,523.74	153,273,191.73
出口退税	12,735,410.21	9,791,146.08
预付账款转入	1,273,741.81	1,273,741.81
往来款	123,111,013.38	89,879,789.91
备用金	86,512,446.80	63,529,372.71

其他	4,397,597.02	12,107,244.04
合计	393,837,732.96	329,854,486.28

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
单位 1	往来款	28,256,506.84	1 年以内	7.17	--
单位 2	往来款	24,332,286.80	1 年以内	6.18	2,433,228.68
单位 3	出口退税	11,718,161.99	1 年以内	2.98	--
单位 4	往来款	8,952,895.42	2-3 年	2.28	--
单位 5	保证金	6,000,000.00	2-3 年	1.52	--
合计	/	79,259,851.05	/	20.13	2,433,228.68

## (6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

## (8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 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	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	279,737,789.39	7,867,496.01	271,870,293.38	208,490,710.91	8,676,323.19	199,814,387.72
在产品	58,225,797.13		58,225,797.13	63,024,305.99	564,316.48	62,459,989.51
库存商品	214,761,764.41	29,452,801.50	185,308,962.91	225,518,358.11	35,268,293.62	190,250,064.49
委托加工材料				1,958,017.83	1,451,645.36	506,372.47
备品备件	3,949,651.72		3,949,651.72			
工程施工 (已完工未结算款)	1,237,031,026.83	760,329.27	1,236,270,697.56	927,130,456.39	760,329.27	926,370,127.12

开发成本	514,016,325.11		514,016,325.11	453,223,213.82		453,223,213.82
合计	2,307,722,354.59	38,080,626.78	2,269,641,727.81	1,879,345,063.05	46,720,907.92	1,832,624,155.13

## (2). 存货跌价准备

√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	8,676,323.19			808,827.18		7,867,496.01
在产品	564,316.48			564,316.48		--
库存商品	35,268,293.62	1,711,587.52		7,527,079.64		29,452,801.50
委托加工材料	1,451,645.36	117,788.63		1,569,433.99		
工程施工（已完工未结算款）	760,329.27					760,329.27
合计	46,720,907.92	1,829,376.15		10,469,657.29		38,080,626.78

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

□适用 √不适用

## (4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	余额
累计已发生成本	10,368,236,427.49
累计已确认毛利	768,190,750.79
减：预计损失	760,329.27
已办理结算的金额	9,899,396,151.45
建造合同形成的已完工未结算资产	1,236,270,697.56

其他说明

□适用 √不适用

## 11、划分为持有待售的资产

□适用 √不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

## 13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保险费	1,104,123.99	732,148.29
培训费		238,685.93
融资性票据贴现利息摊销余额	94,791.70	1,232,291.68
其他	118,772.98	2,448,307.83
租赁费	1,572,353.48	421,018.80
固定资产清理	1,098,197.86	2,000.00
留抵税额	110,412,180.92	123,228,968.56
短期理财产品	16,500,000.00	14,500,000.00
预缴税金		2,541,306.06
合计	130,900,420.93	145,344,727.15

其他说明

无。

## 14、可供出售金融资产

## (1). 可供出售金融资产情况

√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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	103,614,089.28		103,614,089.28	103,614,089.28		103,614,089.28
按公允价值计量的						
按成本计量的	103,614,089.28		103,614,089.28	103,614,089.28		103,614,089.28
合计	103,614,089.28		103,614,089.28	103,614,089.28		103,614,089.28

## (2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

## (3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

									比例 (%)	
中国电子系统工程第二建设有限公司	46,366,064.64			46,366,064.64						6,390,000.00
四川九州电子科技股份有限公司	7,535,412.36			7,535,412.36						
中国华西工程设计建设有限公司	1,133,441.58			1,133,441.58						48,000.00
无锡宏源新材料科技股份有限公司	28,759,170.70			28,759,170.70						
无锡锡东科技产业园股份有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00						
无锡宏源机电科技股份有限公司	14,820,000.00			14,820,000.00						
合计	103,614,089.28			103,614,089.28					/	6,438,000.00

## (4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

## (5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 15、持有至到期投资

## (1). 持有至到期投资情况:

适用 不适用

## (2). 期末重要的持有至到期投资:

适用 不适用

## (3). 本期重分类的持有至到期投资:

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) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
艾狄西工业设计有限公司	2,318,337.56			-29,416.34					2,288,921.22	
中国电子系统工程第四建设有限公司	111,632,763.06			12,412,532.21		-1,383,115.08	7,290,000.00		115,372,180.19	
雷利新能源科技(江苏)有限公司	6,051,883.77			419,570.76					6,471,454.53	
天津环宇阳光新能源科技有限公司	3,601,439.50			-162,112.64					3,439,326.86	
四川十一联合企业管理有限公司	2,953,269.10			-80,817.08					2,872,452.02	
国电太阳能系统科技(上海)有限公司										
小计	126,557,692.99			12,559,756.91			7,290,000.00		130,444,334.82	
合计	126,557,692.99			12,559,756.91			7,290,000.00		130,444,334.82	

其他说明

国电太阳能系统科技(上海)有限公司因为超额亏损,长期股权投资已经减计为零。

## 18、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	153,184,669.86			153,184,669.86
2.本期增加金额	65,311,938.16			65,311,938.16
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	65,311,938.16			65,311,938.16
(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	218,496,608.02			218,496,608.02
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	27,728,872.30			27,728,872.30
2.本期增加金额	4,551,497.15			4,551,497.15
(1) 计提或摊销	4,551,497.15			4,551,497.15
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	32,280,369.45			32,280,369.45
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	186,216,238.57			186,216,238.57
2.期初账面价值	125,455,797.56			125,455,797.56

## (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
无锡市十一科技华东大厦	33,496,474.70	正在办理之中
十一科技成都总部高新技术工程中心项目 A 栋	65,311,938.16	正在办理之中

其他说明

□适用 √不适用

## 19、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	动力设备	其他设备	合计
一、账面原值：								
1.期初余额	1,730,973,318.31	1,340,998,430.22	826,654,315.89	70,341,526.72	3,529,417,299.72	119,014,620.16	187,314,176.73	7,804,713,687.75
2.本期增加金额	2,667,293.82	44,266,261.46	10,316,833.28	4,053,906.38	167,557,653.44		3,877,799.56	232,739,747.94
(1) 购置			187,803.20	3,795,068.16			2,572,942.46	6,555,813.82
(2) 在建工程转入	21,397,630.15	44,266,261.46	10,129,030.08	258,838.22	249,534,178.07		3,852,046.08	329,437,984.06
(3) 企业合并增加								
(4) 外币报表折算	-18,730,336.33				-81,976,524.63		-2,547,188.98	-103,254,049.94
3.本期减少金额			97,970,522.56	3,258,276.19		200,670.86	3,862,331.13	105,291,800.74
(1) 处置或报废			97,970,522.56	3,258,276.19		200,670.86	3,862,331.13	105,291,800.74
4.期末余额	1,733,640,612.13	1,385,264,691.68	739,000,626.61	71,137,156.91	3,696,974,953.16	118,813,949.30	187,329,645.16	7,932,161,634.95
二、累计折旧								
1.期初余额	308,925,206.22	91,356,544.61	232,601,426.58	48,600,489.44	2,281,852,080.41	27,159,776.78	114,198,726.76	3,104,694,250.80
2.本期增加金额	37,810,759.01	33,746,552.38	27,093,294.83	3,904,418.61	121,015,748.02	2,512,229.90	9,409,320.48	235,492,323.23
(1) 计提	42,311,122.86	33,746,552.38	27,093,294.83	3,904,418.61	176,758,393.54	2,512,229.90	10,956,891.32	297,282,903.44
(2) 外币报表折算	-4,500,363.85				-55,742,645.52		-1,547,570.84	-61,790,580.21
3.本期减少			49,734,020.59	2,841,385.96		171,888.10	1,796,889.77	54,544,184.42

金额								
(1) 处置 或报废			49,734,020.59	2,841,385.96		171,888.10	1,796,889.77	54,544,184.42
4.期末余额	346,735,965.23	125,103,096.99	209,960,700.82	49,663,522.09	2,402,867,828.43	29,500,118.58	121,811,157.47	3,285,642,389.61
三、减值准备								
1.期初余额	--	--	125,219,242.78	528,208.09	10,491,353.98	343,730.93	2,044,021.44	138,626,557.22
2.本期增加 金额	--	--	--	--	-244,501.06	--	-1,021.45	-245,522.51
(1) 计提	--	--	--	--	1,407.11	--	--	1,407.11
(2) 外币 报表折算					-245,908.17		-1,021.45	-246,929.62
3.本期减少 金额			46,591,592.87	249,346.78	1,407.11	22,762.61	1,977,524.46	48,842,633.83
(1) 处置 或报废			46,591,592.87	249,346.78	1,407.11	22,762.61	1,977,524.46	48,842,633.83
4.期末余额			78,627,649.91	278,861.31	10,245,445.81	320,968.32	65,475.53	89,538,400.88
四、账面价值								
1.期末账面 价值	1,386,904,646.90	1,260,161,594.69	450,412,275.88	21,194,773.51	1,283,861,678.92	88,992,862.40	65,453,012.16	4,556,980,844.46
2.期初账面 价值	1,422,048,112.09	1,249,641,885.61	468,833,646.53	21,212,829.19	1,237,073,865.33	91,511,112.45	71,071,428.53	4,561,392,879.73

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 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
无锡市十一科技华东大厦	137,111,362.74	正在办理之中
十一科技成都总部高新技术工程中心项目 A 栋	138,538,857.46	正在办理之中
十一科技合肥市合经区房产	11,355,680.84	正在办理之中
十一科技成都总院呼和浩特房产	11,486,226.47	正在办理之中

其他说明:

□适用 √不适用

## 20、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
无锡海太厂房及模组工程	154,911,979.15		154,911,979.15	66,155,661.07		66,155,661.07
苏州半导体扩建工程	4,363,728.56		4,363,728.56	3,345,066.50		3,345,066.50
母公司搬迁工程				496,036.30	457,200.92	38,835.38
零星工程	18,810,601.81	230,769.23	18,579,832.58	19,207,140.67	1,408,283.28	17,798,857.39
江苏太极 2800 吨帘布项目	14,048,526.07		14,048,526.07			
成都总部高新技术工程中心项目 A 栋				65,763,840.17		65,763,840.17
十一科技成都总部高新技术工程中心项目 B 栋	3,126,533.12		3,126,533.12	375,941.72		375,941.72
巩义一期 40MW 光伏发电项目	212,706,159.01		212,706,159.01	144,973,627.32		144,973,627.32
象山 25MW 光伏发电项目	156,878,140.96		156,878,140.96	148,737,024.57		148,737,024.57
乌兰察布 50MW 光伏发电项目	4,134,885.05		4,134,885.05	4,134,885.05		4,134,885.05
合计	568,980,553.73	230,769.23	568,749,784.50	453,189,223.37	1,865,484.20	451,323,739.17

## (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
无锡海太厂房及模组工程		66,155,661.07	352,681,569.10	263,223,642.40	701,608.62	154,911,979.15						自筹
苏州半导体扩建工程		3,345,066.50	14,574,249.80	13,555,587.74		4,363,728.56						自筹
母公司搬迁工程		496,036.30			496,036.30							自筹
零星工程		19,207,140.67	1,782,713.41	258,838.22	1,920,414.05	18,810,601.81						自筹
江苏太极2800吨帘布项目			14,048,526.07			14,048,526.07						自筹
北京惠元分布式电站	4,500.00		44,266,261.46	44,266,261.46			100.00	100.00				自筹资金
十一科技成都总部高新技术工程中心项目A栋	23,000.00	65,763,840.17	7,681,752.23	8,133,654.24	65,311,938.16		100.00	100.00	5,124,498.72			自筹、募集资金

十一科技成都总部高新技术工程中心项目 B 栋		375,941.72	2,750,591.40			3,126,533.12						自筹、募集资金
巩义一期 40MW 光伏发电项目	35,051.00	144,973,627.32	67,732,531.69			212,706,159.01	60.68	60.68				募集资金
象山 25MW 光伏发电项目	18,000.00	148,737,024.57	8,141,116.39			156,878,140.96	87.11	87.11				募集资金
乌兰察布 50MW 光伏发电项目	43,675.00	4,134,885.05				4,134,885.05						募集资金
合计		453,189,223.37	513,659,311.55	329,437,984.06	68,429,997.13	568,980,553.73	/	/	5,124,498.72		/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 21、工程物资

适用 不适用

## 22、固定资产清理

适用 不适用

## 23、生产性生物资产

## (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、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	软件	专利技术	商标	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	370,135,817.12	82,588,405.26	81,000,000.00	168,000,000.00			701,724,222.38
2. 本期增加金额	-1,452,893.42	620,108.99					-832,784.43
(1) 购置	772,110.22	1,941,765.43					2,713,875.65
(2) 内部研发							
(3) 企业合并							

增加							
(4) 外币报表折算	-2,225,003.64	-1,321,656.44					-3,546,660.08
3. 本期减少金额		83,276.57					83,276.57
(1) 处置		83,276.57					83,276.57
4. 期末余额	368,682,923.70	83,125,237.68	81,000,000.00	168,000,000.00			700,808,161.38
二、累计摊销							
1. 期初余额	49,454,872.57	38,500,154.31	24,300,000.00				112,255,026.88
2. 本期增加金额	4,954,820.51	4,791,306.84	8,100,000.00				17,846,127.35
(1) 计提	5,564,596.95	5,405,919.38	8,100,000.00				19,070,516.33
(2) 外币报表折算	-609,776.44	-614,612.54					-1,224,388.98
3. 本期减少金额		83,276.57					83,276.57
(1) 处置		83,276.57					83,276.57
4. 期末余额	54,409,693.08	43,208,184.58	32,400,000.00				130,017,877.66
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价	314,273,230.62	39,917,053.10	48,600,000.00	168,000,000.00			570,790,283.72



值							
2. 期 初账面价 值	320,680,944 .55	44,088,250.95	56,700,000.00	168,000,000.00			589,469,195.50

无形资产的抵押情况详见附注五、51。

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). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

26、开发支出

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	其他	处置	其他	
十一科技	571,723,661.57					571,723,661.57
合计	571,723,661.57					571,723,661.57

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
十一科技						
合计						

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2016 年 10 月, 根据本公司 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(证监许可[2016]1338 号)《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, 本公司向无锡产业发展集团有限公司等 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无锡产业发展集团有限公司持有的十一科技 60.39% 的股权, 将原无锡产业发展集团有限公司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。

## 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
房租及物业费	2,703,681.01		59,909.06		2,643,771.95
房屋装修费	25,831,935.46	296,644.84	3,809,372.21		22,319,208.09
保险费	997,694.16		176,063.70		821,630.46
合计	29,533,310.63	296,644.84	4,045,344.97		25,784,610.50

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				
内部交易未实现利润	57,969,000.37	8,695,350.06	58,410,027.86	8,761,504.17
可抵扣亏损				
坏账准备	326,851,483.56	50,181,502.81	280,013,584.25	43,131,897.41
存货跌价准备	28,511,156.03	4,276,673.40	26,973,826.24	4,046,073.93
递延收益	2,838,746.54	425,811.98	2,893,166.93	433,975.04
固定资产及无形资产摊销差异	51,651,488.85	7,747,723.29	52,891,234.38	7,933,685.14
固定资产减值准备	10,287,822.99	1,543,173.43	10,534,752.61	1,580,212.89
合计	478,109,698.34	72,870,234.97	431,716,592.27	65,887,348.58

### (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	558,287,681.74	83,836,937.24	578,158,632.51	86,848,233.76
可供出售金融资产公允价值变动				
合计	558,287,681.74	83,836,937.24	578,158,632.51	86,848,233.76

非同一控制下企业合并资产评估增值为本公司本期同一控制下收购无锡产业发展集团有限公司持有的十一科技 60.39%的股权，原无锡产业发展集团有限公司非同一控制下收购十一科技 60.39%的股权资产评估增值。

## (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		
可抵扣亏损	553,962,760.61	518,804,555.47
坏账准备	14,359,113.85	14,259,598.94
存货跌价准备	9,569,470.75	19,747,081.68
固定资产减值准备	79,250,577.89	128,091,804.61
在建工程减值准备	230,769.23	1,865,484.20
转入其他非流动资产的固定资产减值准备		123,954,815.80
合计	657,372,692.33	806,723,340.70

## (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
2017 年	78,000,810.45	78,000,810.45	
2018 年	117,760,331.62	117,760,331.62	
2019 年	111,691,014.85	111,691,014.85	
2020 年	125,190,747.75	125,190,747.75	
2021 年	92,489,605.88	86,161,650.80	
2022 年	28,229,023.39		
合计	553,361,533.94	518,804,555.47	/

其他说明:

√适用 □不适用

递延所得税资产本期增加额为 6,982,886.39 元, 与所得税费用中递延所得税差额 306,459.37 元为外币报表折算影响额。

## 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
本部搬迁待处理	8,124,791.31	279,652,951.29
长期资产性质预付款项	105,620,707.55	493,392.88
合计	113,745,498.86	280,146,344.17

其他说明:

根据无锡市政府《关于全力推进市区工业布局调整工作的意见》及“退城入市”的有关政策, 公司本部自 2013 年 6 月起已全面停产并实施搬迁, 公司本部帘帆布业务全部向扬州生产基地(即公司全资子公司江苏太极所在地)转移, 至 2017 年 6 月末累计发生的搬迁待处理金额为 35,012.48

万元。截止到 2017 年 6 月 30 日本公司收到无锡市梁溪棚户危旧房改造发展有限公司（原：无锡市南长区棚户危旧房改造投资有限公司，2016 年 12 月完成更名）支付的搬迁补偿款 34,200 万元。

### 31、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	21,602,423.05	20,000,000.00
抵押借款		
保证借款	551,802,253.99	574,460,000.00
信用借款	775,000,000.00	1,286,224,550.38
融资性票据借款		50,000,000.00
合计	1,348,404,677.04	1,930,684,550.38

短期借款分类的说明：

质押借款：以部分其他货币资金和部分应收账款作为 2,160.24 万元银行借款的质押物。

#### (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

### 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

### 33、衍生金融负债

适用 不适用

### 34、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	317,615,834.75	236,421,158.47
银行承兑汇票	5,277,336.14	2,548,751.60
合计	322,893,170.89	238,969,910.07

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

### 35、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	2,653,458,243.90	2,984,309,663.03
1-2 年	476,730,889.82	346,519,970.80

2-3 年	138,663,575.99	162,080,772.03
3 年以上	60,219,302.39	59,524,265.52
合计	3,329,072,012.10	3,552,434,671.38

## (2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√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
江苏竣博建设工程有限公司	39,984,000.00	项目未结算
无锡尚德太阳能电力有限公司	17,006,690.25	项目未结算
无锡蠡园经济开发区管理委员会	9,800,000.00	项目未结算
无锡市仪华机电空调有限公司	8,149,187.30	项目未结算
南京大全新能源有限公司	6,684,871.88	项目未结算
合计	81,624,749.43	/

其他说明

□适用 √不适用

## 36、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
1 年以内	1,304,357,229.66	1,033,641,050.44
1-2 年	134,363,878.26	118,249,601.95
2-3 年	43,750,208.49	60,711,590.62
3 年以上	10,701,521.02	11,889,300.49
合计	1,493,172,837.43	1,224,491,543.50

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√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
华西新能源工业股份有限公司成都分公司	31,538,200.00	项目未结算
北京地太科特电子技术有限公司	8,951,962.86	项目未结算
蚌埠三颐半导体有限公司	8,256,860.00	项目未结算
舒驰容器(上海)有限公司	7,772,027.00	项目未结算
泗阳日升电力开发有限公司	6,700,000.00	项目未结算
合计	63,219,049.86	/

## (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
累计已发生成本	3,015,662,546.32
累计已确认毛利	280,078,605.91
减：预计损失	
已办理结算的金额	3,722,720,004.63
建造合同形成的已完工未结算项目	426,978,852.40

其他说明

适用 不适用

### 37、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	162,987,650.13	487,880,568.42	575,834,728.22	75,033,490.33
二、离职后福利-设定提存计划	6,635,787.90	49,054,907.33	48,799,291.06	6,891,404.17
三、辞退福利		728,262.64	728,262.64	
四、一年内到期的其他福利				
合计	169,623,438.03	537,663,738.39	625,362,281.92	81,924,894.50

#### (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	142,375,641.22	387,168,454.95	475,697,244.44	53,846,851.73
二、职工福利费	--	38,723,080.16	38,723,080.16	--
三、社会保险费	6,094,895.19	24,682,291.15	23,969,180.33	6,808,006.01
其中：医疗保险费	4,434,409.04	21,046,843.28	20,429,850.73	5,051,401.59
工伤保险费	968,748.95	2,405,306.50	2,303,485.12	1,070,570.33
生育保险费	691,737.20	1,230,141.37	1,235,844.48	686,034.09
四、住房公积金	2,074,752.83	28,640,810.65	28,778,308.72	1,937,254.76
五、工会经费和职工教育经费	12,442,360.89	6,757,337.83	6,758,320.89	12,441,377.83
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他		1,908,593.68	1,908,593.68	
合计	162,987,650.13	487,880,568.42	575,834,728.22	75,033,490.33

#### (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	5,245,546.58	46,865,483.69	46,610,515.03	5,500,515.24
2、失业保险费	1,390,241.32	2,189,423.64	2,188,776.03	1,390,888.93
3、企业年金缴费				

合计	6,635,787.90	49,054,907.33	48,799,291.06	6,891,404.17
----	--------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

适用 不适用

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，本公司根据该等计划缴存费用。除上述缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

### 38、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	44,672,740.51	58,998,939.86
消费税		1,389,798.42
营业税	1,631,098.76	3,272,707.85
企业所得税	44,670,128.44	56,548,896.74
个人所得税	3,166,872.89	2,707,397.33
城市维护建设税	363,817.39	2,321,800.26
房产税	3,309,634.96	4,006,121.99
土地使用税	1,690,500.57	1,623,766.70
教育费附加	352,700.32	1,606,607.35
印花税	125,747.59	2,061,052.36
耕地占用税	2,313,386.64	2,098,781.50
其他	176,789.63	249,229.63
合计	102,473,417.70	136,885,099.99

其他说明：

无

### 39、应付利息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息		
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
借款利息	4,997,313.64	5,281,888.93
债券利息	8,493,150.68	9,861,301.37
合计	13,490,464.32	15,143,190.30

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**40、应付股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
应付股利	10,654,878.02	878,648.00
合计	10,654,878.02	878,648.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：  
无

**41、其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	81,824,542.22	79,245,181.51
往来款	149,644,738.11	382,094,158.08
代收股权转让款		145,772,276.65
代扣代缴社保和公积金	3,733,013.00	4,051,189.30
其他	53,647,229.42	30,504,448.03
合计	288,849,522.75	641,667,253.57

**(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

√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
成都市成华区人民政府猛追湾街道办事处	10,401,461.50	项目未结算
合计	10,401,461.50	/

其他说明

□适用 √不适用

**42、划分为持有待售的负债**

□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	791,452,000.00	882,810,000.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
一年内到期的融资租赁款	49,652,903.08	48,099,023.17
合计	841,104,903.08	930,909,023.17



其他说明：

无

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
预提委托加工费	2,557,668.01	2,548,497.01
预提水电油气费	1,772,176.76	1,608,677.13
预提运费	506,731.21	566,473.08
预提销售业务费	2,191,218.90	951,511.86
预提资产租赁费	227,384.85	411,721.92
预提其他	2,032,560.71	788,209.88
合计	9,287,740.44	6,875,090.88

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	977,900,000.00	1,288,610,000.00
保证借款		15,600,000.00
信用借款	745,184,000.00	160,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-791,452,000.00	-882,810,000.00
合计	931,632,000.00	581,400,000.00

长期借款分类的说明：

抵押借款：本公司以部分存货、房屋建筑物及土地使用权作为 9,779 万元银行借款的抵押物，详见附注五、51。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

公司债	498,891,741.52	498,634,250.98
合计	498,891,741.52	498,634,250.98

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
第一期公司债	250,000,000.00	2014年6月9日	5年	250,000,000.00	249,298,106.06		7,748,287.67	143,896.20		249,442,002.26
第二期公司债	250,000,000.00	2014年12月3日	5年	250,000,000.00	249,336,144.92		6,508,561.64	113,594.34		249,449,739.26
合计	/	/	/	500,000,000.00	498,634,250.98		14,256,849.31	257,490.54		498,891,741.52

## (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

□适用 √不适用

## (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明：

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

债券发行情况说明

①第一期公司债：2014年3月10日，中国证券监督管理委员会下发《关于核准无锡市太极实业股份有限公司公开发行公司债券的批复》（证监许可〔2014〕267号）的批复，核准公司向社会公开发行面值不超过5亿元的公司债券，采用分期发行方式，首期发行面值不少于总发行面值的50%，自中国证监会核准发行之日起6个月内完成；其余各期债券发行，自中国证监会核准发行之日起24个月内完成。2014年6月9日，公司发行第一期公司债，债券总额为2.5亿元，每张面值100元，按面值平价发行；债券期限为5年，债券期间为2014年6月9日至2019年6月8日；票面利率为6.25%，债券票面利率采取单利按年计息，不计复利，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付；债券起息日期为2014年6月9日；债券由产业集团提供连带责任保证担保。2014年6月13日江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）出具苏公W[2014]B065号验资报告对募集资金进行了验证。

②第二期公司债：2014年12月3日，公司发行第二期公司债，债券总额为2.5亿元，每张

面值 100 元，按面值平价发行；债券期限为 5 年，债券期间为 2014 年 12 月 3 日至 2019 年 12 月 2 日；票面利率为 5.25%，债券票面利率采取单利按年计息，不计复利，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付；债券起息日期为 2014 年 12 月 3 日；债券由产业集团提供连带责任保证担保。2014 年 12 月 9 日江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）出具苏公 W[2014]B132 号验资报告对募集资金进行了验证。

#### 47、长期应付款

##### (1). 按款项性质列示长期应付款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
应付融资租赁款	639,925,544.32	676,984,972.27
减：未确认融资费用	140,610,578.45	149,159,756.40
减：一年内到期的应付融资租赁款	-49,652,903.08	-48,099,023.17
合计	449,662,062.79	479,726,192.70

其他说明：

适用 不适用

2016 年 4 月 8 日，本公司子公司十一科技与交银金融租赁有限责任公司签订了融资租赁合同，将自有设备销售给交银金融租赁有限责任公司进行售后回租，共取得借款本金 5.35 亿元，租金采用不等额年金法计算，利率双方约定随基准利率调整。

#### 48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 49、专项应付款

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

#### 51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	7,580,695.94	-54,420.39	82,069.22	7,444,206.33	
合计	7,580,695.94	-54,420.39	82,069.22	7,444,206.33	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
科技成果经费	1,262,565.54				1,262,565.54	与资产相关
转型升级专项引导资金	571,431.14				571,431.14	与资产相关
信息化工程拨款	80,000.00				80,000.00	与资产相关
工业丝技改	180,000.00				180,000.00	与资产相关
促进外贸发展专项拨款	1,760,372.92				1,760,372.92	与资产相关
省技改项目专项拨款	750,000.00				750,000.00	与资产相关
科技成果转化	654,590.55		82,069.22		572,521.33	与资产相关
智能传感器芯片封装产业化	2,090,569.07			-49,001.95	2,041,567.12	与资产相关
LED 节能项目补贴	231,166.72			-5,418.44	225,748.28	与资产相关
合计	7,580,695.94	-	82,069.22	-54,420.39	7,444,206.33	/

其他说明：

√适用 □不适用

其他变动为外币报表折算差额。

**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	1,691,330,742.00	414,859,436.00				414,859,436.00	2,106,190,178.00

其他说明：

本期增加详见附注 5、35。

**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)	1,683,733,489.64	1,637,766,508.91	63,309,272.67	3,258,190,725.88
其他资本公积	2,141,586.49		1,237,196.44	904,390.05
合计	1,685,875,076.13	1,637,766,508.91	64,546,469.11	3,259,095,115.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 根据本公司 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证监许可[2016]1338 号《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》核准。2017 年 1 月，本公司非公开发行股份募集配套资金共计发行 414,859,436 股，股本溢价 1,637,766,508.91 元。

(2) 本期本公司单方面增资十一科技的长期股权投资大于增加的应享有的十一科技净资产份额的差额，减少资本公积 63,309,272.67 元。

(3) 本公司控股子公司十一科技权益法核算的联营企业中国电子系统工程第四建设有限公司本期其他权益变动，本公司按享有的份额减少资本公积 1,237,196.44 元。

**56、库存股**

□适用 √不适用

**57、其他综合收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额				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：所得税费用	税后归属于母公司	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收						

益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	30,309,487.64		37,522,034.38		-20,611,695.01	-16,910,339.37	9,697,792.63
其他综合收益合计	30,309,487.64		37,522,034.38		-20,611,695.01	-16,910,339.37	9,697,792.63

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	22,859,790.73	4,736,474.40	2,709,892.20	24,886,372.93
合计	22,859,790.73	4,736,474.40	2,709,892.20	24,886,372.93

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	46,624,338.44			46,624,338.44
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	46,624,338.44			46,624,338.44

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	上期
调整前上期末未分配利润	418,933,935.19	114,016,247.73
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		91,685,456.57
调整后期初未分配利润	418,933,935.19	205,701,704.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	166,907,784.34	78,621,375.01
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	84,247,607.12	11,912,742.72
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	501,594,112.41	272,410,336.59

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**

√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	5,286,203,003.96	4,530,549,773.87	4,083,364,792.59	3,467,868,254.91
其他业务	19,239,083.39	12,916,620.28	13,170,570.59	10,728,614.35
合计	5,305,442,087.35	4,543,466,394.15	4,096,535,363.18	3,478,596,869.26

**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		19,216,742.51
城市维护建设税	3,880,438.96	3,329,901.83
教育费附加	2,755,604.09	2,758,931.34
资源税		
房产税	8,588,550.24	2,525,006.85
土地使用税	1,852,081.01	110,374.74
车船使用税		
印花税	4,951,444.32	479,827.65
其他税费	187,641.27	489,719.85
合计	22,215,759.89	28,910,504.77

其他说明：

无

**63、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	11,342,727.26	10,293,037.18
差旅费	1,599,687.37	1,254,342.70
咨询费	14,000.00	328,561.01
运输费	4,179,001.44	5,047,414.15
广告费	50,408.30	148,994.82
其他	7,384,979.33	4,100,428.02
合计	24,570,803.70	21,172,777.88

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	114,234,638.70	104,021,637.47
一般行政开支	46,168,301.14	42,267,667.41
折旧与摊销	52,177,819.94	39,697,136.55
税金		7,139,935.06
技术开发费	91,714,662.10	78,350,458.48
其他	34,459,482.29	14,324,540.27
合计	338,754,904.17	285,801,375.24

其他说明：



无

**65、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	97,465,457.04	96,353,315.72
减：利息收入	-12,852,614.67	-10,636,820.46
汇兑损益	3,253,022.58	-3,190,854.15
债券发行费用摊销	257,490.54	257,490.54
银行手续费支出及其他	3,901,403.45	2,351,005.16
合计	92,024,758.94	85,134,136.81

其他说明：

无

**66、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	47,437,973.80	60,212,765.02
二、存货跌价损失	1,829,376.15	7,558,621.34
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	1,407.11	4,804,765.40
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	49,268,757.06	72,576,151.76

其他说明：

无

**67、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**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	12,559,756.91	7,547,616.77

处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	6,438,000.00	5,071,800.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
银行理财产品投资收益	389,113.60	192,636.54
合计	19,386,870.51	12,812,053.31

其他说明：

无

## 69、营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	96,752,768.67	53,641,449.31	96,752,768.67
其中：固定资产处置利得	62,182,317.94	53,641,449.31	62,182,317.94
无形资产处置利得	34,570,450.73		34,570,450.73
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	3,019,731.99	1,299,772.06	3,019,731.99
企业取得子公司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		16,859,513.81	
搬迁收入	175,921,993.32		175,921,993.32
其他	1,972,342.19	862,887.83	1,972,342.19
合计	277,666,836.17	72,663,623.01	277,666,836.17

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

人力资源稳岗补贴	2,126,005.77	199,861.36	与收益相关
专利资助财政收入	62,000.00		与收益相关
再生水补贴收入	218,907.00	174,480.00	与收益相关
财政扶持资金	351,500.00	294,814.06	与收益相关
成都市成华区商务专项基金	145,200.00		与收益相关
增值税税收返还		495,323.62	与收益相关
零星补贴	34,050.00	125,551.60	与收益相关
递延收益转入	82,069.22	9,741.42	与资产相关
合计	3,019,731.99	1,299,772.06	/

其他说明：

适用 不适用

## 70、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	96,334,572.55	26,271,920.06	96,334,572.55
其中：固定资产处置损失	61,764,121.82	26,271,920.06	61,764,121.82
无形资产处置损失	34,570,450.73		34,570,450.73
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	300,000.00	20,038.30	300,000.00
罚款及滞纳金	45,222.49		45,222.49
搬迁支出	175,921,993.32		175,921,993.32
其他	1,073,941.76	453,451.86	1,073,941.76
合计	273,675,730.12	26,745,410.22	273,675,730.12

其他说明：

无

## 71、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	45,666,770.12	38,955,843.55
递延所得税费用	-7,289,345.76	-7,719,522.03
合计	38,377,424.36	31,236,321.52

## (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	260,640,283.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	65,160,070.77
子公司适用不同税率的影响	-32,610,825.37
调整以前期间所得税的影响	122,358.15
非应税收入的影响	-2,849,663.54
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,095,900.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	7,459,584.22
所得税费用	38,377,424.36

其他说明:

□适用 √不适用

## 72、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

## 73、现金流量表项目

## (1). 收到的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的保证金、押金	1,476,298.34	--
政府补助	2,937,662.77	1,290,030.64
银行存款利息	11,403,563.65	8,475,183.57
收到往来款	3,910,249.66	9,778,933.58
其他收入	4,008,748.93	862,887.83
合计	23,736,523.35	20,407,035.62

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

## (2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	159,239,031.42	139,604,042.76
支付的往来款等	28,050,585.91	3,906,070.97
支付的保证金、押金	2,560,970.34	
其他支出	1,122,404.82	1,567,419.19

合计	190,972,992.49	145,077,532.92
----	----------------	----------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到公司本部搬迁补偿款	272,000,000.00	10,000,000.00
合计	272,000,000.00	10,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与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
公司本部搬迁相关付现支出		1,190,265.12
其他支出	4,383,197.26	548,849.00
合计	4,383,197.26	1,739,114.12

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到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
收到的融资租赁款		502,900,000.00
收回融资性票据保证金		95,148,475.00
收回借款保证金		15,003,014.00
合计		613,051,489.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付借款保证金	6,774,400.00	
支付融资性票据保证金	200,000,000.00	
支付融资租入固定资产租赁费	28,510,250.00	
其他支出	1,738,061.54	

合计	237,022,711.54
----	----------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

#### 74、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	222,262,858.72	151,837,492.04
加：资产减值准备	38,799,099.77	72,576,151.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	301,834,400.59	267,087,438.56
无形资产摊销	19,070,516.33	18,955,510.20
长期待摊费用摊销	4,045,344.97	3,641,599.96
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）	-629,834.96	-27,377,366.45
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	211,638.84	7,837.20
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	97,722,947.58	96,610,806.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-19,386,870.51	-12,812,053.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,289,345.76	-7,719,522.03
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,011,296.52	-3,137,211.94
存货的减少（增加以“-”号填列）	-428,377,291.54	-61,270,367.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-656,718,698.04	-984,525,335.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	34,042,818.49	-251,937,305.33
其他	1,914,536.76	-3,052,669.19
经营活动产生的现金流量净额	-395,509,175.28	-741,114,996.14
<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	2,382,687,476.65	1,675,552,101.30
减：现金的期初余额	2,167,351,687.38	2,137,007,735.55
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	215,335,789.27	-461,455,634.25

## (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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,382,687,476.65	2,167,351,687.38
其中：库存现金	5,984,613.11	5,606,185.79
可随时用于支付的银行存款	2,376,702,863.54	2,161,745,501.59
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,382,687,476.65	2,167,351,687.38
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

## 75、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

## 76、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	342,525,731.43	银行承兑汇票保证金、银行借款保证金、信用证保证金、保函保证金、海关保证金、农民工保证金
应收票据		
存货	449,523,727.98	用于银行借款的抵押
固定资产	1,464,301,387.55	用于银行借款及长期应付款的抵押
无形资产	118,486,435.05	用于银行借款的抵押
应收账款	42,400,000.00	用于银行借款的质押
合计	2,417,237,282.01	/

其他说明：

无

## 77、 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			482,230,070.97
其中：美元	66,759,183.63	6.7744	452,253,413.58
欧元	6,167.67	7.7496	47,796.98
港币			
人民币			
人民币			
日元	58.00	0.0605	3.51
澳元	4,327.00	5.2099	22,543.24
韩元	1,214,140.00	0.0059	7,163.43
林吉特	18,948,697.78	1.5779	29,899,150.23
应收账款			658,699,181.97
其中：美元	97,233,582.60	6.7744	658,699,181.97
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
短期借款			102,548,677.04
其中：美元	15,137,676.70	6.7744	102,548,677.04
应付账款			440,718,843.10
其中：美元	62,258,710.12	6.7744	421,765,405.84
日元	13,964,471.00	0.0605	844,850.50
林吉特	11,476,384.28	1.5779	18,108,586.76
一年内到期的非流动负债			711,312,000.00
其中：美元	105,000,000.00	6.7744	711,312,000.00
长期借款			711,312,000.00
其中：美元	105,000,000.00	6.7744	711,312,000.00

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

## 78、 套期

适用 不适用



**79、政府补助****1. 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关	2,126,005.77	人力资源稳岗补贴	2,126,005.77
与收益相关	62,000.00	专利资助财政收入	62,000.00
与收益相关	218,907.00	再生水补贴收入	218,907.00
与收益相关	351,500.00	财政扶持资金	351,500.00
与收益相关	145,200.00	成都市成华区商务专项基金	145,200.00
与收益相关	2,121,597.08	收到即征即退税款	2,121,597.08
与收益相关	34,050.00	零星补贴	34,050.00
与资产相关	82,069.22	递延收益转入	82,069.22

**2. 政府补助退回情况**

□适用 √不适用

其他说明

无

**80、其他**

□适用 √不适用

**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

**2、同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

**3、反向购买**

□适用 √不适用

**4、 处置子公司**

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

一揽子交易

适用 不适用

非一揽子交易

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

2017 年半年度新纳入合并范围的子公司

序号	名 称	期末净资产（万元）	本期净利润（万元）
1	镇江华元新能源有限公司	--	--
2	海南惠元新能源有限公司	219.79	-0.21
3	海南华元新能源有限公司	209.76	-0.24
4	江苏兴元新能源科技有限公司	--	--

序号	名 称	期末净资产（万元）	本期净利润（万元）
5	象山惠元智慧能源有限公司	--	--
6	天津市十一兴元新能源科技有限公司	--	--
7	天津十一中际兴元新能源科技有限公司	--	--
8	十一科技巴基斯坦有限公司	--	--
9	十一科技香港有限公司	--	--

## 6、其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
江苏太极	扬州市	扬州市	涤纶浸胶帘子布、化纤制品的生产与销售	100		投资设立
无锡海太	无锡市	无锡市	半导体产品的探针和封装测试、模块装配和测试	55		投资设立
苏州半导体	苏州市	苏州市	半导体产品的封装测试与研究开发	95		投资设立
苏州微电子	苏州市	苏州市	内存芯片的封装测试与研究开发	95		投资设立
太极贸易	无锡市	无锡市	出口贸易业务	100		投资设立
十一科技	成都市	成都市	工程技术服务	89.45		同一控制下收购
四川爱德中建设工程有限公司	成都市	成都市	建筑安装业		100	同一控制下收购
EDRI INTERNATIONAL SDN. BHD.	马来西亚	马来西亚	建筑安装业		100	同一控制下收购
江苏华信新能源管理有限公司	无锡市	无锡市	服务业		100	同一控制下收购
四川华凯工程项目管理有限公司	成都市	成都市	建筑安装业		100	同一控制下收购
内蒙古新元能源有限公司	呼和浩特市	呼和浩特市	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
卓资县新元太阳能发电有限公司	卓资县	卓资县	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
杭锦旗新元太阳能发电有限公司	杭锦旗	杭锦旗	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
锡林浩特市新元太阳能发电有限公司	锡林浩特市	锡林浩特市	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
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	察哈尔右翼后旗	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
上海翼元电力科技有限公司	上海市	上海市	太阳能电站开发		80	同一控制下收购
上海冬睿电力投资有限公司	上海市	上海市	太阳能电站开发		80	同一控制下收购
昌吉州复盛新能源电力有限公司	昌吉州	昌吉州	太阳能电站开发		70	同一控制下收购
玛纳斯县利拓新能源有限公司	玛纳斯县	玛纳斯县	太阳能电站开发		70	同一控制下收购

嘉兴星元新能源有限公司	嘉兴	嘉兴	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
肇源新元太阳能发电有限公司	肇源县	肇源县	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
象山兴元新能源有限公司	象山县	象山县	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
巩义兴元新能源有限公司	巩义市	巩义市	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
乌兰察布市新元新能源有限公司	乌兰察布市	乌兰察布市	太阳能电站开发		80	同一控制下收购
乌拉特前旗协合光伏发电有限公司	巴彦淖尔市	巴彦淖尔市	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
定远新元新能源有限公司	定元县	定元县	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
勐腊县迪城科技开发有限公司	勐腊县	勐腊县	太阳能电站开发		90	同一控制下收购
四川十一联合物流股份有限公司	成都市	成都市	物流业		67	同一控制下收购
无锡十一物流投资有限公司	无锡市	无锡市	对外投资		100	同一控制下收购
昆明十一物流有限公司	昆明市	昆明市	房地产开发		100	同一控制下收购
南宁十一电子信息发展有限公司	南宁市	南宁市	房地产开发		51	同一控制下收购
无锡十一新能源投资发展有限公司	无锡市	无锡市	新能源项目投资		100	同一控制下收购
山东惠元新能源有限公司	济南市	济南市	对外投资		100	同一控制下收购
曲阜惠元新能源有限公司	曲阜市	曲阜市	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
北京惠元新能源技术开发有限公司	北京市	北京市	对外投资		100	同一控制下收购
北京惠元越野车新能源技术开发有限公司	北京市	北京市	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
鄂尔多斯市润博园林景观工程有限公司	鄂尔多斯市	鄂尔多斯市	太阳能电站开发		100	同一控制下收购
镇江华元新能源有限公司	镇江市	镇江市	太阳能电站开发		100	投资设立
海南惠元新能源有限公司	海口市	海口市	太阳能电站开发		100	投资设立
海南华元新能源有限公司	海口市	海口市	太阳能电站开发		100	投资设立
江苏兴元新能源科技有限公司	南京市	海口市	太阳能电站开发		100	投资设立

象山惠元智慧能源有限公司	象山县	象山县	太阳能电站开发		100	投资设立
天津市十一兴元新能源科技有限公司	天津市	天津市	太阳能电站开发		100	投资设立
天津十一中际兴元新能源科技有限公司	天津市	天津市	太阳能电站开发		100	投资设立
十一科技巴基斯坦有限公司	巴基斯坦	巴基斯坦	建筑安装业		100	投资设立
十一科技香港有限公司	香港	香港	建筑安装业		100	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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

内蒙古新元能源有限公司(以下简称新元公司)系由内蒙古大唐国际新能源有限公司(以下简称大唐国际)和十一科技联合设立，注册资本为 200.00 万元，其中大唐国际 100.00 万元，占出资额的 50%，十一科技出资 100.00 万元，占出资额的 50%。根据项目合作协议，大唐国际和十一科技（以下简称双方）联合开发光伏发电项目，双方同意在项目公司电站并网时，如大唐国际仍未缴纳已认缴的出资额，大唐国际同意不再为项目公司出资人，并放弃在项目公司相应的权利和义务，双方同意据此调整项目公司的股比，大唐国际配合本公司完成股权的工商变更登记；双方同意按项目公司实际到位的资金比例享有分红。若大唐国际未缴纳认缴出资额，项目公司的分红均由十一科技按照其对项目公司的出资份额完全享有，大唐国际不享受分红。项目公司电站并网时，十一科技已缴纳了出资额，大唐国际未缴纳认缴出资额，按照项目合作协议，十一科技 2014 年起将新元公司纳入合并范围。

内蒙古新元能源有限公司 2014 年投资设立了卓资县新元太阳能发电有限公司、杭锦旗新元太阳能发电有限公司、锡林浩特市新元太阳能发电有限公司、察哈尔右翼后旗红牧新元太阳能发电有限公司。

## (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
十一科技	10.55%	21,064,189.63	9,491,934.37	458,953,912.06

无锡海太	45.00%	34,840,112.63	90,257,834.34	637,052,263.18
苏州半导体	5.00%	-648,654.42		-8,892,786.02
苏州微电子	5.00%	99,426.54	284,295.65	5,158,559.94

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
十一科技	7,750,610,451.88	3,183,227,871.63	10,933,838,323.51	6,068,333,514.64	753,819,000.03	6,822,152,514.67	6,753,777,860.42	3,017,849,011.28	9,771,626,871.70	6,998,143,479.25	785,524,426.46	7,783,667,905.71
无锡海太	1,211,544,901.87	2,169,042,745.84	3,380,587,647.71	1,251,336,636.30	713,579,315.40	1,964,915,951.70	1,027,126,238.28	2,057,434,345.91	3,084,560,584.19	1,158,926,888.51	349,171,735.79	1,508,098,624.30
苏州半导体	130,674,838.69	121,519,442.25	252,194,280.94	430,068,526.27		430,068,526.27	93,287,426.01	117,042,519.95	210,329,945.96	375,231,102.93		375,231,102.93
苏州微电子	119,407,390.27		119,407,390.27	16,288,441.45		16,288,441.45	117,777,844.69		117,777,844.69	10,961,513.60		10,961,513.60

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
十一科技	3,062,483,165.08	162,956,069.62	163,073,806.36	-155,877,299.79	2,126,701,985.17	85,904,493.52	85,904,493.52	-498,707,645.34
无锡海太	1,746,137,062.42	77,422,472.51	39,782,701.39	-280,692,619.61	1,604,800,443.22	86,706,711.47	118,395,525.29	-237,033,251.71
苏州半导体	135,172,710.56	-12,973,088.36	-12,973,088.36	-7,505,141.39	109,697,399.73	-28,648,297.24	-28,648,297.24	-18,835,670.98
苏州微电子		1,988,530.71	1,988,530.71	-494,010.08		34,421,901.65	34,421,901.65	-87,798,525.17

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	石家庄市	石家庄市	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:  
不适用

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

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
流动资产	2,268,103,044.48	2,138,786,539.89
非流动资产	311,653,076.57	298,638,584.45
资产合计	2,579,756,121.05	2,437,425,124.34
流动负债	1,917,060,050.96	1,807,055,549.67
非流动负债	28,522,979.42	20,104,555.84
负债合计	1,945,583,030.38	1,827,160,105.51
少数股东权益	57,312,189.73	52,101,203.52
归属于母公司股东权益	576,860,900.94	558,163,815.31
按持股比例计算的净资产份额	115,372,180.19	111,632,763.06
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	115,372,180.19	111,632,763.06
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	2,184,894,718.74	1,791,743,790.44
净利润	70,230,483.91	35,720,561.16
归属于母公司的净利润	62,062,661.03	37,746,191.79
少数股东损益	8,167,822.88	-2,025,630.63
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	70,230,483.91	35,720,561.16
本年度收到的来自联营企业的股利	7,290,000.00	6,075,000.00

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		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	15,072,154.63	14,924,929.93
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-300,305.49	-1,621.59
--其他综合收益		
--综合收益总额	-300,305.49	-1,621.59

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

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
国电太阳能系统科	64,326,406.83	528,347.27	64,854,754.10

技（上海）有限公司			
-----------	--	--	--

其他说明  
无

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、短期借款、应付票据、应付账款、预收款项、长期借款、应付债券等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。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。

(一) 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和林吉特有关，除本公司的几个下属子公司以美元和林吉特进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2017 年 6 月 30 日，除下表所述资产或负债为美元和林吉特等余额外，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	452,253,413.58	29,976,657.39	482,230,070.97
应收账款	658,699,181.97	--	658,699,181.97
小计	<b>1,110,952,595.55</b>	<b>29,976,657.39</b>	<b>1,140,929,252.94</b>
外币金融负债			
短期借款	102,548,677.04	--	102,548,677.04
应付账款	421,765,405.84	18,953,437.26	440,718,843.10
一年内到期的非流动负债	711,312,000.00	--	711,312,000.00
长期借款	711,312,000.00	--	711,312,000.00
小计	<b>1,946,938,082.88</b>	<b>18,953,437.26</b>	<b>1,965,891,520.14</b>
净 额	<b>-835,985,487.33</b>	<b>11,023,220.13</b>	<b>-824,962,267.20</b>

(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	801,331,104.53	56,072,086.56	857,403,191.09
应收账款	114,432,808.75	--	114,432,808.75
小计	<b>915,763,913.28</b>	<b>56,072,086.56</b>	<b>971,835,999.84</b>
外币金融负债			-
短期借款	69,370,000.00	--	69,370,000.00
应付账款	453,835,183.87	48,295,236.68	502,130,420.55
一年内到期的非流动负债	693,700,000.00	--	693,700,000.00
长期借款	346,850,000.00	--	346,850,000.00
小计	<b>1,563,755,183.87</b>	<b>48,295,236.68</b>	<b>1,612,050,420.55</b>
净 额	<b>-647,991,270.59</b>	<b>7,776,849.88</b>	<b>-640,214,420.71</b>

## (2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。截止 2017 年 6 月 30 日，公司存在 312,114.16 万元借款、面值为 50,000 万元的应付债券，利率风险偏高。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。

## (二)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和应收款项等。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,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。

### (三)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。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

### 9、其他

适用 不适用

## 十二、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

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	368,867.10	36.09	36.09

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是无锡市国资委

其他说明:

### 母公司的注册资本及其变化

单位:人民币万元

母公司名称	期初金额	本期增加金额	本期减少金额	期末金额
无锡产业发展集团有限公司	368,867.10	--	--	368,867.10

### 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

详见附注七、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

详见附注七、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

### 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(无锡)有限公司	其他
SK 海力士半导体(中国)有限公司	其他
雷利新能源科技(江苏)股份有限公司	其他
锡产投资(香港)有限公司	母公司的全资子公司

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	上期发生额
爱思开海力士株式会社	设备	27,082,635.87	1,585,590.50
爱思开海力士株式会社	原辅料	5,824,819.31	
SK 海力士半导体(中国)有限公司	原辅料		2,332.20
SK 海力士半导体(中国)有限公司	委托运营费		23,258,631.42
SK 海力士半导体(无锡)有限公司	委托加工费		357,022.72
雷利新能源科技(江苏)股份有限公司	逆变器及组件	2,626,632.48	
无锡产业发展集团有限公司	逆变器及组件	15,979,287.14	

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
爱思开海力士株式会社	半导体探针及封装封测和模组装配服务	1,744,665,981.21	1,604,375,316.69
锡产投资(香港)有限公司	商品销售	2,558,478.97	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

前述关联交易系公司日常经营所需，具有一定的必要性，关联交易作价公允，不存在损害本公司及公司股东合法权益的情况。

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用  
 关联租赁情况说明  
适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方  
适用 不适用  
 本公司作为被担保方  
适用 不适用

单位: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
无锡产业发展集团有限公司	6,640.00	2016-8-12	2017-8-11	否
无锡产业发展集团有限公司	3,000.00	2016-11-23	2017-11-22	否
无锡产业发展集团有限公司	5,000.00	2016-7-15	2017-7-14	否
无锡产业发展集团有限公司	25,000.00	2014-6-9	2019-6-9	否
无锡产业发展集团有限公司	25,000.00	2014-12-3	2019-12-3	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

单位:元 币种:人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
无锡产业发展集团有限公司	200,000,000.00	2016-7-21	2017-7-20	
拆出				

**(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	284.37	364.15

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

**6、关联方应收应付款项****(1). 应收项目**

适用 不适用

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	爱思开海力士株式会社	593,437,967.45	29,671,898.35	36,769,723.20	1,838,486.16
应收账款	锡产投资(香港)有限公司	785.02	39.25	2,470,731.72	123,536.59
其他应收款	爱思开海力士株式会社			186,515.12	9,325.76
预付款项	雷利新能源科技(江苏)股份有限公司			411,994.00	

## (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	无锡产业发展集团有限公司	7,038,773.03	162,263,495.45
其他应付款	无锡产业发展集团有限公司		200,000,000.00

## 7、关联方承诺

□适用 √不适用

## 8、其他

□适用 √不适用

## 十三、 股份支付

## 1、 股份支付总体情况

□适用 √不适用

## 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、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

## 5、 其他

□适用 √不适用



## 十四、 承诺及或有事项

## 1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

## 2、 或有事项

## (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

(1) 未决诉讼

a、 起诉标的具体情况如下：

序号	案号	原告	被告	起诉标的(万元)	立案时间	案由	程序阶段
1	(2013)晋法立字第4号	十一科技	长洽高科产业投资有限公司	6,400	2013年8月	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
2	(2015)普民二(商)初字第937号	十一科技	山东海盛房地产开发有限公司	333	2015年8月	建设工程设计合同纠纷	一审阶段
3	(2016)贵仲字第329号	十一科技	贵州益佰制药股份有限公司	1,494	2016年	建设工程施工合同纠纷	仲裁阶段
4	(2016)川0112民初2710号	十一科技	华贯建设有限公司、华贯建设有限公司经开区分公司	274	2016年6月	建设工程涉及合同纠纷	一审阶段
合计		—	—	8,501			—

b、 应诉标的具体情况如下：

序号	案号	原告	被告	起诉标的(万元)	立案时间	案由	程序阶段
1	(2013)长民初字第7号	长洽高科产业投资有限公司	十一科技	9,690	2013年5月	建设工程施工合同纠纷	一审阶段
2	(2013)宿中民一初字第00026号	陈晶滔	安徽诺业生物工程有限公司、贵州建工集团有限公司、合肥海内建筑劳务有限公司、周金和(自然人)、十一科技	107	2013年8月	建设工程施工合同纠纷	二审阶段
3	(2015)庄民初字第5543号	大连荣升钢结构彩板有限公司	十一科技	429	2015年9月	建设工程施工合同纠纷	二审阶段
4	(2015)惠阳商初字第00306号	无锡群力钢件有限公司	十一科技	287	2015年10月	定作合同纠纷	一审阶段
5	(2016)鄂0191民初字第	顾景飞	武汉施密茨挂车有限公司、十一科	900	2016年2月	建设工程施工合同纠纷	一审阶段

序号	案号	原告	被告	起诉标的 (万元)	立案时间	案由	程序阶段
	168 号		技				
6	(2016)川 3401 民初 733 号	西昌乾通贸易 有限责任公 司	十一科技、四川益 兴房地产开发有 限公司德昌分公 司、四川益兴房地 产开发有限公司	482	2016 年 6 月	买卖合同纠纷	重审阶段
7	(2016)甘 1121 民初字 851 号	中联时代(通 渭)发展有限 公司	十一科技	26	2016 年 8 月	设计纠纷	一审阶段
8	(2016)黔 0625 民初 1325 号	冉景斌	十一科技	120	2016 年 11 月	买卖合同纠纷	一审阶段
9	(2016)内 0105 民初 8413 号	永域建材(呼 和浩特)有限 公司	十一科技	116	2016 年 11 月	买卖合同纠纷	一审阶段
10	(2016)成仲案 字第 811 号	四川域高建 筑工程有限 公司	十一科技	52	2016 年 11 月	建设工程合 同纠纷	仲裁阶段
11	(2016)苏 0291 民初 7399 号	周著全	十一科技	467	2016 年 12 月	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
12	(2017)贵仲字 第 40 号	贵州益佰制 药股份有限 公司	十一科技	381	2016 年 12 月	建设工程施 工合同纠纷	仲裁阶段
13	(2017)川 0108 民初 3459 号	北京市京电 伟业兴电缆 厂	十一科技	30	2017 年 6 月	买卖合同纠纷	一审阶段
14	(2017)吉 0191 民初 164 号	河南省海浪 消防设备有 限公司长春 分公司	十一科技	84	2017 年 5 月	建设工程施 工合同纠纷	一审阶段
15	(2017)黔 0102 民初 4899 号	贵阳金曙光 电器经营部	十一科技	18	2017 年 6 月	债务转移合 同纠纷	一审阶段
	合计	—	—	13,439		—	—

对于未决诉讼中的起诉事项，公司对于已形成应收账款的部分，已根据款项收回的可能性计提了足额的坏账准备；对于未形成应收账款的部分，不存在损失。

(2) 本公司期末已背书未到期的商业承兑汇票金额为 2,987.86 万元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

## 十五、 资产负债表日后事项

### 1、 重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、 利润分配情况

适用 不适用

### 3、 销售退回

适用 不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十六、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

### 5、 终止经营

适用 不适用

### 6、 分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

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 2 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 2 个报告分部，分别为化学纤维及半导体业务分部和工程技术服务业务分部。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化学纤维及半导体产品生产和销售和工程技术服务销售。

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。财务报表按照本附注三、23 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

2017 年 1-6 月

单位：元 币种：人民币

项目	化学纤维及半导体分部	工程技术服务分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,229,324,602.92	3,056,970,853.87	92,452.83	5,286,203,003.96
主营业务成本	1,955,050,316.88	2,575,591,909.82	92,452.83	4,530,549,773.87
资产总额	5,999,799,217.31	10,933,838,323.51	80,482,215.17	16,853,155,325.65
负债总额	3,071,125,166.65	6,822,152,514.67	80,482,215.17	9,812,795,466.15

2016 年 1-6 月

项目	化学纤维及半导体分部	工程技术服务分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,961,458,748.03	2,121,906,044.56		4,083,364,792.59
主营业务成本	1,713,813,246.55	1,754,055,008.36		3,467,868,254.91
资产总额	5,719,726,572.57	9,771,626,871.70		15,491,353,444.27
负债总额	2,719,083,886.94	7,783,667,905.71		10,502,751,792.65

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明：

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	14,607,179.20	60.01	8,435.66	0.06	14,598,743.54	14,768,131.50	60.27	21,491.85	0.15	14,746,639.65
账龄组合	84,356.60	0.35	8,435.66	10	75,920.94	345,480.38	1.41	21,491.85	6.22	323,988.53
合并范围内往来组合	14,522,822.60	59.66			14,522,822.60	14,422,651.12	58.58			14,422,651.12
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	9,732,581.51	39.99	9,732,581.51	100		9,736,677.27	39.73	9,736,677.27	100	
合计	<b>24,339,760.71</b>	/	<b>9,741,017.17</b>	/	<b>14,598,743.54</b>	<b>24,504,808.77</b>	/	<b>9,758,169.12</b>	/	<b>14,746,639.65</b>

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
3年以上	84,356.60	8,435.66	10.00
合计	84,356.60	8,435.66	10.00

(续)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	261,123.78	13,056.19	5.00
1至2年	--	--	--
2至3年	--	--	--
3年以上	84,356.60	8,435.66	10.00
合计	<b>345,480.38</b>	<b>21,491.85</b>	<b>6.22</b>

确定该组合依据的说明：

按应收账款账龄时间为风险特征划分组合

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用合并范围内往来组合法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内往来组合	14,522,822.60	--	--
<b>合 计</b>	<b>14,522,822.60</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

(续)

账 龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内往来组合	14,422,651.12	--	--
<b>合 计</b>	<b>14,422,651.12</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 17,151.95 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 16,747,900.97 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 68.81%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 2,225,078.37 元。

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

## (1). 其他应收款分类披露：

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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	231,696,763.88	99.45	63,115.71	0.03	231,633,648.17	207,874,676.50	99.39	172,099.07	0.08	207,702,577.43
账龄组合	808,216.69	0.35	63,115.71	7.81	745,100.98	2,874,676.50	1.38	172,099.07	5.99	2,702,577.43
合并范围内往来组合	230,888,547.19	99.10			230,888,547.19	205,000,000.00	98.01			205,000,000.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,282,741.81	0.55	1,282,741.81	100.00		1,282,741.81	0.61	1,282,741.81	100.00	
合计	232,979,505.69	/	1,345,857.52	/	231,633,648.17	209,157,418.31	/	1,454,840.88	/	207,702,577.43

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内	354,119.20	17,705.96	5.00
1年以内小计	354,119.20	17,705.96	5.00
1至2年			
2至3年			
3年以上	454,097.49	45,409.75	10.00
合计	808,216.69	63,115.71	7.81

(续)

账 龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,854,541.29	92,727.06	5.00
1 至 2 年	566,037.72	33,962.26	6.00
2 至 3 年	--	--	--
3 年以上	454,097.49	45,409.75	10.00
<b>合 计</b>	<b>2,874,676.50</b>	<b>172,099.07</b>	<b>5.99</b>

确定该组合依据的说明:

按其他应收款的账龄为信用风险特征划分组合

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中, 采用合并范围内往来组合法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内往来组合	230,888,547.19	--	--
<b>合 计</b>	<b>230,888,547.19</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

(续)

账 龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内往来组合	205,000,000.00	--	--
<b>合 计</b>	<b>205,000,000.00</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 0 元; 本期收回或转回坏账准备金额 108,983.36 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用



## (4). 其他应收款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
子公司借款	230,000,000.00	205,000,000.00
保证金及押金	454,097.49	454,097.49
预付账款转入	1,273,741.81	1,273,741.81
其他	1,251,666.39	2,429,579.01
合计	232,979,505.69	209,157,418.31

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
太极半导体(苏州)有限公司	子公司借款	230,000,000.00	1年以内、1-3年	98.72	
合计	/	230,000,000.00	/	98.72	

## (6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

## (8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,780,968,945.90		5,780,968,945.90	3,729,014,869.98		3,729,014,869.98
对联营、合营企业投资						
合计	5,780,968,945.90		5,780,968,945.90	3,729,014,869.98		3,729,014,869.98

**(1) 对子公司投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏太极	603,824,000.00			603,824,000.00		
无锡海太	652,634,125.00			652,634,125.00		
苏州半导体	89,497,125.00			89,497,125.00		
苏州微电子	95,471,105.00			95,471,105.00		
太极贸易	5,000,000.00			5,000,000.00		
十一科技	2,282,588,514.98	2,051,954,075.92		4,334,542,590.90		
合计	3,729,014,869.98	2,051,954,075.92		5,780,968,945.90		

**(2) 对联营、合营企业投资**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**4、营业收入和营业成本：**

√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	6,533,919.92	6,406,151.65	2,569,996.71	4,423,594.54
其他业务	12,279,735.82	10,775,698.95	11,855,922.88	11,539,368.26
合计	18,813,655.74	17,181,850.60	14,425,919.59	15,962,962.80

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	196,198,963.43	140,573,736.05
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		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		

合计	196,198,963.43	140,573,736.05
----	----------------	----------------

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	418,196.12	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,019,731.99	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,991,095.89	
委托他人投资或管理资产的损益	389,113.60	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	922,091.44	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	553,177.94	
所得税影响额	-1,180,550.47	
少数股东权益影响额	-1,964,938.99	
合计	4,147,917.52	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.79	0.08	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.72	0.08	0.08

### 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

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人签名的报告全文及摘要
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正文及公告原稿

董事长：赵振元

董事会批准报送日期：2017 年 8 月 22 日

### 修订信息

适用 不适用