

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 2016 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。
- 3 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 |

- 4 江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

- 5 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

经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，2016 年归属于母公司股东的净利润 232,520,805.98 元，截止 2016 年年底母公司累计可供股东分配的利润为 200,361,492.50 元。拟以股权登记日的总股本为基数，按每 10 股派发现金红利 0.4 元（含税）向全体股东分配，共派发现金 84,247,607.12 元，剩余未分配利润 116,113,885.38 元结转以后年度。本次拟派发的现金红利占 2016 年公司归属于母公司股东净利润的 36.23%。2016 年度不进行资本公积金转增股本。

二 公司基本情况

1 公司简介

| 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 |

| 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 |
| 办公地址 | 无锡市下甸桥南堍 | 无锡市下甸桥南堍 |

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

2 报告期公司主要业务简介

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，并提供售后服务公司。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，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承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，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的周期相关，而工程建筑业的发展与宏观经济周期的变化息息相关，工程技术服务行业很大程度上依赖于国民经济运行状况及国家固定资产投资规模。此外，子公司十一科技工程技术服务集中于战略新兴行业，如电子高科技（集成电路、液晶显示等）、新能源、生物制药等，该类细分行业的发展周期也和国家产业转型升级战略、新兴产业扶持政策和产业投资等因素成正向关联。光伏电站的建设受政策影响较大，而政策扶持力度与国民经济运行状况及宏观经济环境有很大关联度。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）。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

| | 2016年 | 2015年 | | 本年比上年增减 (%) | 2014年 |
|--|-------|-------|-----|-------------|-------|
| | | 调整后 | 调整前 | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|------------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------|------------------|
| 总资产 | 15,491,353,444.27 | 13,394,360,219.46 | 5,626,258,584.53 | 15.66 | 5,716,551,678.25 |
| 营业收入 | 9,616,175,275.12 | 7,146,753,422.98 | 4,395,640,376.56 | 34.55 | 4,202,884,987.81 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 232,520,805.98 | 115,257,771.43 | 23,572,314.86 | 101.74 | 14,193,821.14 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 87,315,546.16 | -9,984,940.91 | -9,984,940.91 | 不适用 | -21,831,316.40 |
| 归属于上市公司股 | 3,895,933,370.13 | 3,219,669,436.95 | 1,625,538,334.93 | 21.00 | 1,566,627,909.05 |

| | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|------------|----------------|
| 东的净资产 | | | | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 513,034,455.28 | 985,810,216.96 | 799,703,007.28 | -47.96 | 940,250,537.18 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.14 | 0.08 | 0.02 | 75.00 | 0.01 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.14 | 0.08 | 0.02 | 75.00 | 0.01 |
| 加权平均净资产收益率 | 6.79 | 4.54 | 1.48 | 增加2.25个百分点 | 0.91 |

| | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|
| (%)) | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

| | 第一季度 (1-3 月份) | 第二季度 (4-6 月份) | 第三季度 (7-9 月份) | 第四季度 (10-12 月份) |
|-------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入 | 1,022,752,970.39 | 947,080,407.62 | 1,014,846,340.28 | 6,631,495,556.83 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 26,619,948.55 | 6,349.59 | 13,522,403.54 | 192,372,104.30 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | -6,294,848.00 | 3,646,898.27 | 11,469,932.48 | 78,493,563.41 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -414,931,862.59 | 172,524,511.79 | 188,352,289.39 | 567,089,516.69 |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

√适用 □不适用

季度披露数据与已披露定期报告无差异。由于公司 2016 年通过重大资产重组并于第四季度完成十一科技股权的过户，四季度将十一科技纳入合并范围，追溯调整数在第四季度反映。

4 股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

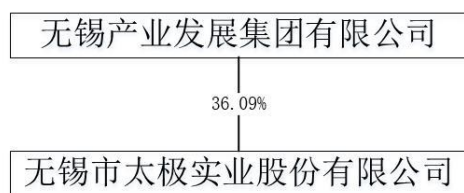
单位：股

| 截止报告期末普通股股东总数（户） | | | | | | 71,976 | |
|------------------------------|-------------|-------------|-----------|----------------------|----------|------------|----------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户） | | | | | | 73,953 | |
| 截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户） | | | | | | | |
| 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户） | | | | | | | |
| 前 10 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 条件的股份 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 | 369,444,706 | 760,094,836 | 44.94 | 369,444,706 | 无 | | 国有法人 |
| 无锡市金融投资有限责任公司 | 75,552,941 | 75,552,941 | 4.47 | 75,552,941 | 质押 | 60,442,352 | 国有法人 |

| | | | | | | | |
|---------------------------------|--|------------|------|------------|----|--|---------|
| 赵振元 | 30,588,235 | 30,588,235 | 1.81 | 30,588,235 | 无 | | 境内自然人 |
| 成都成达工程有限公司 | 24,470,588 | 24,470,588 | 1.45 | 24,470,588 | 未知 | | 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 | | 12,516,046 | 0.74 | | 未知 | | 其他 |
| 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 | | 11,142,053 | 0.66 | | 未知 | | 其他 |
| 中国工商银行股份有限公司—招商移动互联网产业股票型证券投资基金 | | 9,064,718 | 0.54 | | 未知 | | 其他 |
| 中国烟草投资管理公司 | | 8,720,527 | 0.52 | | 无 | | 国有法人 |
| 中国建设银行股份有限公司—易方达国防军工混合型证券投资基金 | | 8,000,000 | 0.47 | | 未知 | | 其他 |
| 新沃基金—平安银行—新沃银叶1号特定客户资产管理计划 | | 8,000,000 | 0.47 | | 未知 | | 其他 |
| 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 | 无 | | | | | | |

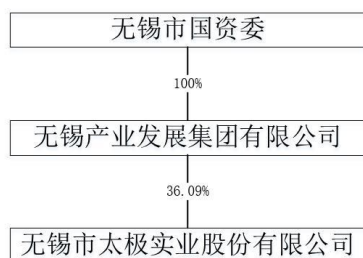
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



5 公司债券情况

5.1 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, | 上海证券交易所 |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|
| | | | | | | | 最后一期利息随本金的兑付一起支付。 | |
|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|

5.2 公司债券付息兑付情况

√适用 □不适用

1、2016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 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）2016 年付息公告》。公司于 2016 年 6 月 9 日支付完毕本期债券自 2015 年 6 月 9 日至 2016 年 6 月 8 日期间的利息。

2、2016年11月26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 披露了《无锡市太极实业股份有限公司 2013 年公司债券（第二期）2016 年付息公告》。公司于 2016 年 12 月 3 日支付完毕本期债券自 2015 年 12 月 3 日至 2016 年 12 月 2 日期间的利息。

5.3 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 2016 年 6 月 8 日出具的跟踪评级报告（东方金诚债跟踪评字[2016]031 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+。

5.4 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

√适用 □不适用

| 主要指标 | 2016 年 | 2015 年 | 本期比上年同期增减(%) |
|--------------|--------|--------|--------------|
| 资产负债率 | 0.678 | 0.6586 | 2.93 |
| EBITDA 全部债务比 | 0.2925 | 0.2405 | 21.61 |
| 利息保障倍数 | 3.39 | 3.84 | -11.61 |

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司完成营业收入 961,617.53 万元，同比增长 34.55%，其中，半导体业务完成营业收入 342,692.01 万元，占公司年度营业收入的 35.64%；工程总包业务完成营业收入 403,820.97 万元，占公司年度营业收入的 41.99%；设计和咨询业务完成营业收入 134,872.83 万元，占公司年度营业收入的 14.03%；光伏发电业务完成营业收入 16,245.33 万元，占公司年度营业收入的 1.69%；化纤板块业务完成营业收入 58,611.53 万元，占公司年度营业收入的 6.10%；完成归属于

上市公司股东的净利润 23,252.08 万元，同比增长 101.74%；完成归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 8731.55 万元。截止 2016 年 12 月 31 日，公司资产总额 1,549,135.34 万元，同比增长 15.66%，归属于母公司所有者权益 389,593.34 万元，同比增长 21.00%。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

(1) 本期合并财务报表范围如下：

| 子公司名称 | 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 | 海太半导体 | 17,500 万美元 | 17,500 万美元 |
| 太极半导体(苏州)有限公司 | 太极半导体 | 1,500 万美元 | 1,500 万美元 |
| 太极微电子(苏州)有限公司 | 太极微电子 | 1,600 万美元 | 1,600 万美元 |
| 无锡太极国际贸易有限公司 | 太极国际 | 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 | 315,000,000.00 | 315,000,000.00 |
| 四川爱德中创建设工程有限公司 | | 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 |

| 子公司名称 | 简称 | 注册资本(人民币元) | 实缴资本(人民币元) |
|----------------------|------|----------------|----------------|
| 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 | 协合光伏 | 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 |
| 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 | 润博园林 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |

注：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”。

(2) 财务报告的批准报出者和报出日期

本财务报告于 2017 年 4 月 26 日第八届董事会第八次会议批准报出。