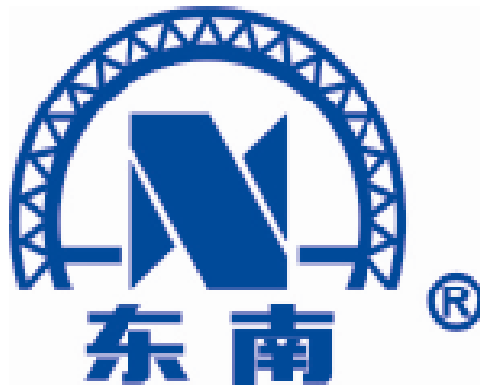


浙江东南网架股份有限公司
Zhejiang Southeast Space Frame Co., Ltd.



2017 年半年度报告

2017 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人徐春祥、主管会计工作负责人何月珍及会计机构负责人(会计主管人员)胡古松声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	8
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	34
第七节 优先股相关情况.....	38
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	39
第九节 公司债相关情况.....	40
第十节 财务报告.....	41
第十一节 备查文件目录.....	118

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司	指	浙江东南网架股份有限公司
控股股东，东南集团	指	浙江东南网架集团有限公司
实际控制人	指	郭明明先生
股东大会、董事会、监事会	指	浙江东南网架股份有限公司股东大会、董事会、监事会
天津东南	指	天津东南钢结构有限公司，系公司控股子公司
浙江东南	指	浙江东南钢结构有限公司，系公司全资子公司
东南劳务	指	杭州东南建筑劳务分包有限公司，系公司全资子公司
成都东南	指	成都东南钢结构有限公司，系公司全资子公司
广州五羊	指	广州五羊钢结构有限公司，系公司全资子公司
大连湘湖	指	大连湘湖钢结构有限公司，系公司全资子公司
东南国际	指	杭州东南国际工程有限公司，系公司全资子公司
东南新材料	指	东南新材料（杭州）有限公司，系公司全资子公司
安徽东南	指	安徽东南网架有限公司，系公司全资子公司
香港东南	指	香港东南国际联合有限公司，系公司全资子公司
金匀投资	指	上海金匀投资合伙企业（有限合伙）
璞煜投资	指	上海璞煜投资中心（有限合伙）
昂钰投资	指	上海昂钰投资中心（有限合伙）
木正投资	指	上海木正投资中心（有限合伙）
空间钢结构	指	能够形成较大的连续空间的结构体系，主要包括网架、网壳、桁架、索-膜结构以及组合、杂交结构
高层重钢结构	指	10 层（含）以上居民建筑和 24 米（含）以上通常采用钢框架结构、钢框架-砼核心筒结构形式的建筑结构
轻钢结构	指	以彩钢板作为屋面和墙面，以薄壁型钢作檩条和墙梁，以焊接"H"型截面作柱与梁，现场用螺栓或焊接拼接的门式钢架为主要结构的一种建筑，再配以零件、扣件、门窗等形成比较完善的建筑体系
POY	指	涤纶预取向丝
FDY	指	涤纶牵引丝
元，万元	指	人民币元，人民币万元
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	东南网架	股票代码	002135
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江东南网架股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	东南网架		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Southeast Space Frame Co., Ltd.		
公司的法定代表人	徐春祥		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蒋建华	张燕
联系地址	浙江省杭州市萧山区衙前镇衙前路 593 号	浙江省杭州市萧山区衙前镇衙前路 593 号
电话	0571-82783358	0571-82783358
传真	0571-82783358	0571-82783358
电子信箱	jiangjh007@126.com	zyan1213@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	3,258,338,756.66	2,693,627,850.62	20.96%
归属于上市公司股东的净利润（元）	68,653,191.09	36,091,811.20	90.22%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	58,135,412.78	32,208,537.37	80.50%
经营活动产生的现金流量净额（元）	88,017,208.84	-127,780,551.32	168.88%
基本每股收益（元/股）	0.08	0.04	100.00%
稀释每股收益（元/股）	0.08	0.04	100.00%
加权平均净资产收益率	2.79%	1.50%	1.29%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	8,869,208,018.58	8,598,958,867.86	3.14%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,490,079,374.30	2,426,553,376.71	2.62%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,554.84	
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）	9,288,642.73	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,179,366.18	
减：所得税影响额	947,291.06	
少数股东权益影响额（税后）	4,494.38	
合计	10,517,778.31	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

土木工程建筑业

(一) 公司的主营业务、主营产品及用途、经营模式

公司是一家集设计、制造、安装于一体的大型专业建筑钢结构企业，公司自设立以来，其业务专注于大跨度空间钢结构、高层重钢结构、轻钢结构和住宅钢结构领域，是空间钢结构领域中的龙头企业之一。

随着多元化战略的推进，公司先后又投资建设了建筑钢结构膜材项目和聚酯纤维生产项目，于 2015 年实现部分涤纶长丝产品销售，一定程度上促进和提升了公司的主营业务收入。

1、钢结构业务

公司钢结构业务主要产品包括空间钢结构、高层重钢结构、轻钢结构和住宅钢结构四大系列，涵盖了体育场馆、机场航站楼、高铁站房、会展中心、商业建筑、工厂建筑、钢构桥梁、住宅体系、学校、医院建筑幕墙及金属围护系统等多个类别产品。

受益于公共基础建设大力发展，钢结构特别是空间钢结构在以铁路、公路、机场为代表的基础设施建设中得到了大规模应用。近年来，我国城市化进程加速和文化体育事业基础建设投资逐年增大，体育场馆和会展中心的投资建设也大幅拉升空间钢结构的市场需求。此外，不仅写字楼、商业用房，民用住宅亦开始采用钢结构形式。

钢结构行业经营模式的特殊性主要体现在销售模式上，销售模式主要区分为项目总承包和项目分包两种不同的销售方式；报告期内公司积极地发展“设计、制作、施工总承包三位一体”的商业模式，从而有效放大业务量，增强主动权，提升附加值，推动企业与时俱进、稳健发展。

2、化纤业务

公司化纤业务主要由公司全资子公司东南新材料（杭州）有限公司统一经营管理，主要生产有聚酯切片、涤纶预取向丝(POY)、涤纶牵引丝(FDY)等产品系列，根据下游需求不同，又分别有不同的种类和规格。

涤纶主要用于服装、家纺和工业用纺织品，其中服装用纺织品的消费量占到整个纺织业消费量的 70%，发达国家的工业用纺织品在其纤维加工总量的比重一般占到 30%以上，而我国目前占 23%。近年来，随着我国经济的持续快速发展，人民生活水平的逐步改善，服装及家纺用品的需求处于长期上升趋势，涤纶长丝的市场需求也随之稳步增长。

化纤业务主要的经营模式如下：

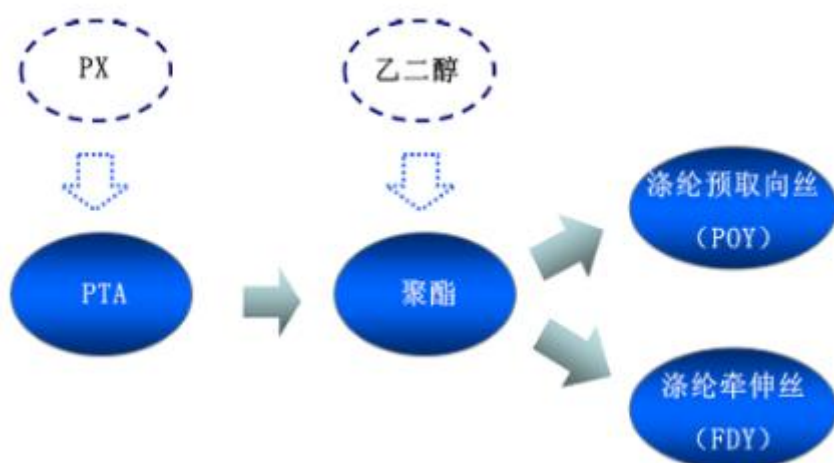
(1) 采购模式

生产涤纶长丝需采购的原材料主要为 PTA 和 MEG(乙二醇)。公司拥有完善的供应商采购招标体系，在原材料的采购数量上，坚持以销定产，以产定需。采购结算模式一般为：先付款、再采购、后发票。

(2) 生产模式

公司目前生产的主要产品为聚酯切片、涤纶 POY 丝、涤纶 FDY 丝。聚酯切片主要用于后道切片纺生产厂家生产 POY 丝和 FDY 丝。POY 丝是中间产品，不能直接用于织布，还需经过加弹机加工生产成 DTY 丝用于织布。FDY 丝可直接用于整经织布。

具体产品流程图如下所示：



公司采用两套工艺生产线路：聚酯生产工艺路线、纺丝生产工艺路线。

其中，聚酯生产工艺路线由精对苯二甲酸（PTA）和乙二醇（MEG）连续酯化和缩聚生产聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET），PET 熔体分两路输送，一路到切粒机生产切片，另一路到纺丝生产聚酯纤维 POY(涤纶预取向丝)和 FDY（涤纶牵伸丝）。

公司在生产方面不断加大投入和优化流程，提升管理，自投产以来产能也不断提高，各产品产能产销量具体如下：

主要产品	产能 (万吨)		产量 (万吨)		产能利用率	
	2017年1-6月	2016年	2017年1-6月	2016年	2017年1-6月	2016年
POY	15.77	24.89	14.97	23.07	94.93%	92.69%
FDY	9.27	14.36	4.56	7.22	49.19%	50.28%
切片	调节负荷	调节负荷	3.59	5.06	-	-

(3) 销售模式

公司目前销售的产品主要包括聚酯切片、涤纶 POY 丝、涤纶 FDY 丝。产品销售区域主要集中在华东地区。销售结算一般采用先收款后发货的方式。

各产品销售具体情况如下表所示：

主要产品	产量 (万吨)		销量 (万吨)		产销率	
	2017年1-6月	2016年	2017年1-6月	2016年	2017年1-6月	2016年
POY	14.97	23.07	14.43	23.54	96.39%	102.04%
FDY	4.56	7.22	4.64	7.08	101.75%	98.06%
切片	3.59	5.06	2.5	5.37	69.64%	106.13%

(二) 主要的业绩驱动因素

1、钢结构行业

(1) 国家政策大力推广装配式建筑

装配式建筑工业化是世界性的大趋势，同时也是我国建筑业改革和发展的迫切要求。传统建筑方式开始逐渐不符合时代的发展要求，建筑行业必将掀起装配式建筑工业化的潮流，使其发展进入一个新的时代，并将促进建筑领域生产方式的巨大变革。政府目前已将发展装配式建筑上升为国家战略，明确了大力发展装配式建筑的目标及任务。其中 2017 年 3 月，住建部印发《“十三五”装配式建筑行动方案》、《装配式建筑示范城市管理办法》、《装配式建筑产业基地管理办法》三个文件，全面推进装配式建筑发展。要求到 2020 年，全国装配式建筑占新建建筑的比例达到 15%以上，培育 50 个以上装配式建筑示范城市，200 个以上装配式建筑产业基地，500 个以上装配式建筑示范工程，建设 30 个以上装配式建筑科技创新基地。

在国家顶层设计和产业政策的有力推动下，钢结构作为装配式建筑的重要体系，迎来新的发展机遇。

(2) 城市化进程持续提升空间钢结构的市场需求

在空间钢结构方面，随着我国城市化进程的不断加快，机场、体育馆、会展中心和高铁等大型公共设施的投资建设，将进一步推动空间钢结构的市场需求。

近年来，我国机场数量显著增加，机场密度逐渐加大，机场服务能力稳步提升。但机场总量不足、布局不尽合理等问题还较为突出，难以满足综合交通运输体系建设和经济社会发展的需要，无法适应国家重大战略实施和广大人民群众便捷出行的要求。根据国家发展改革委、民用航空局在 2017 年 3 月联合印发《关于印发全国民用运输机场布局规划的通知》，规划到 2020 年，我国运输机场数量达 260 个左右，将完善华北、东北、华东、中南、西南、西北六大机场群。到 2025 年，在现有(含在建)机场基础上新增布局机场 136 个，全国民用运输机场规划布局 370 个(规划建成约 320 个)。

同时，我国体育场馆设施较为落后且数量不多，随着全民健身意识的不断增强，以及 2022 年亚运会、

2022 年冬奥会以及各类会展活动的开展,未来体育场馆和会展中心的建设规模将持续扩大。此外,“十三五”期间我国仍将建设多条高铁线路,带动一定规模的高铁站房的建设,进一步提高钢结构的需求。

(3) “一带一路”推动钢结构企业海外扩张

国家“一带一路”的发展战略,大大提升了中国制造“走出去”向全球发展的影响力。基础设施互联互通是“一带一路”建设的优先领域,“一带一路”沿线大多数国家的基础设施需求十分旺盛。我国钢材价格比国际价格低,劳动力成本低,钢结构制作质量优良,在国际工程市场上有较强竞争力,国外企业在中国采购钢结构有所增加,且我国钢结构企业在海外承接的订单不断增多。

2、化纤行业

经历了几年的周期性调整后,在下游需求逐步增长、新增产能放缓、部分落后产能继续淘汰的背景下,原材料供给有望保持稳定,而同时,下游终端需求持续改善,产业链供求关系有效改善,产品有望迎来一波较好的经营周期。

近几年涤纶长丝行业发展迅速,规模经济效益较为明显,主要表现在:一方面聚酯装置向大型化、自动化和节能化不断发展,生产效率不断提高,单位投资、能耗和加工成本不断降低;另一方面企业平均规模不断增大,且行业呈现出区域集中化、产业集中化的趋势。我国涤纶长丝行业具有明显的区域聚集性特征,长三角地区(浙江、江苏、上海)产量占全国涤纶纤维产量的 80%,其中浙江省产量占比 50%左右,并且行业的集中度也更加明显,将有利于涤纶长丝生产企业发挥区域优势、规模优势、提升竞争力。

从产品结构来看,功能性、差别化涤纶长丝产量逐年提升,产品差别化率已经有了稳步的提高,该等高附加值产品增强了行业的盈利能力、整体竞争能力、抗周期性风险能力。

涤纶长丝下游的行业为服装行业和家纺行业,伴随着我国经济的持续发展、居民生活水平的不断提高、城镇化的不断加快推进,服装行业和家纺行业仍将保持较高的需求量和速度;另一方面,随着纺织工业新材料、新技术的应用,以产品创新所引领的绿色、低碳、文明、时尚的生活方式,也将进一步挖掘出我国内需的巨大潜力,从而为涤纶长丝行业的发展提供充足的空间。在我国庞大的人口基数基础上,服装和家纺行业的发展将给涤纶长丝行业的发展带来较大的市场空间。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化

无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

土木工程建筑业

公司核心竞争力体现在以下几个方面：

1、技术创新优势

创新是企业可持续发展的不竭动力。公司创建了行业第一家国家级企业技术中心、国家级博士后科研工作站、浙江省院士专家工作站、浙江省企业研究院等创新平台，并积极开展产学研合作，与浙江大学、西安建筑科技大学、浙江工业大学、浙江省建筑设计研究院等多家高等院校、科研单位建立了技术合作关系。通过消化吸收和自主创新，公司开发形成了十大核心技术，2015 年又新突破了绿色低碳装配式钢结构建筑技术创新及产业化、大型体育场馆钢结构智能化建造关键技术研究及实践等几项关键工艺、技术。截至 2017 年 6 月 30 日，公司共拥有专利一百八十余项。

公司技术水平不断提高的同时，也提升了项目承接能力、市场影响力、客户的认可度，保证了公司在钢结构行业持续的技术优势和竞争优势。

2、一体化经营优势

公司是国内少数采用国际上钢结构优势企业主要业务模式：设计、制造、安装一体化经营的钢结构工程企业之一。公司在空间钢结构领域的设计、制造、安装水准领先国内，并已接近国际先进水平。公司的设计院是建设部甲级专项设计院，拥有专业的设计人员和国内先进的设计软件，已独立设计完成 1,000 多项钢结构工程。公司拥有国内先进的制造加工和检测设备，承接了国家、省市重点工程的钢结构工程，工程合格率达 100%，多次获得建筑领域多项最高荣誉。

作为钢结构行业首批上市公司以及第一批“国家装配式建筑产业化基地”，公司多年来一直致力于打造钢结构绿色建筑集成服务商，为客户提供设计、制作、施工总承包等一揽子服务。到目前为止，公司已经形成了能够适合不同档次要求的住宅、学校、医院、城市综合体、酒店办公等装配式建筑技术体系，具有集成化设计、工厂化加工、装配式施工到一体化装修等一系列的完整解决方案，具有设计、制造、系统集成及施工总承包管理等一体化集成服务的技术实力，公司已经解决了整体式厨卫、整体式卫浴、太

阳能建筑一体化、装修一体化等集成技术，实现了装配式装修技术和产品应用及内装部品工业化集成建设。

3、品牌优势

公司秉承“以设计为龙头、以制造为基础、以安装为关键，钢结构产业一体化发展”的经营方针，不断通过质量、诚信和服务来打造自己的品牌，在高层重钢及空间钢结构领域，树立了高端市场的品牌形象。公司目前客户以政府、大企业集团为主，承接的空间和多高层项目以大型的国家级及省、地市级的体育场馆、会展中心、机场、高层建筑等为主。良好的品牌形象也为公司在轻钢领域争取优质客户、大型项目奠定了良好的基础。

2016 年，公司圆满完成世界第一 500 米口径射电望远镜工程。该项目是国家高科技重点建设项目，作为建设单位，公司在项目建设中展现了强劲的创新能力和精准的加工技术、优质的产品品质，受到业主及社会各界广泛好评，国家天文台还专门授予公司“突出贡献单位”荣誉。

公司的品牌优势为公司后续业务拓展打开了新的局面，树立了高层次、高技术、高质量的市场形象。

4、营销优势

除母公司外，公司在广州、天津和成都分别设立三家子公司，建立生产基地，以辐射市场前景广阔的华南、华北和西南地区，为客户提供贴身式的服务。公司在华南、华东、华北、中南等地区设立 20 余个销售点，建立了一支年富力强、业务熟练、市场开拓能力强的营销人员队伍，收集市场信息，联系客户，为客户提供售后服务。公司在多变的市场和激烈的竞争中，确立了以“密切关注市场、快速反应出击、迅速作出决策”为核心的经营策略，拥有一批经验丰富、管理能力强的高、中级管理人员，建立了一支高效的销售和采购团队，形成高效、灵活的经营机制。公司钢结构产品的设计、制造和安装根据客户的需求及时调整，并不断提升技术水平，保证了公司在钢结构行业具有稳固的市场地位。

5、资质优势

经过多年的积累和发展，公司现拥有房屋建筑工程施工总承包壹级、钢结构工程专业承包壹级、钢结构制造特级、轻型钢结构工程设计专项甲级、建筑金属屋（墙）面设计与施工特级、网格结构专项壹级、中国金属围护系统承包商特级等资质，并获得境外承包工程经营资格、中国实验室计量认证（CMA）、美标 AISC 认证。此外，2014 年 4 月，住房和城乡建设部首次批准了公司在内的 15 家钢结构企业开展房屋建筑工程施工总承包试点，对试点企业核发房屋建筑工程施工总承包一级资质证书。该资质对于钢结构行业内公司具有重要意义，具备总承包资质的钢结构企业将在项目承揽、项目利润等方面产生较为明显的正面影响。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司严格贯彻年初既定的经营计划和经营目标，积极利用宏观环境和行业出现的有利变化，稳步推进各项业务发展，业绩较上年同期明显增长。2017 年上半年，公司上下齐心协力，共同奋斗，经过全体员工的努力，实现营业收入 325,833.88 万元，较上年同期增长 20.96%；实现归属于上市公司股东的净利润 6,865.32 万元，较上年同期增长 90.22%。

报告期内公司重点工作开展情况如下：

（一）坚持市场创新，高端化发展。

报告期内，公司紧紧围绕主攻“一号工程”，做大“国际化”工程，拓展“总承包工程”，创新“点多面广”工程这条业务主线，不断加强市场开拓，进一步固本强基。一是依托技术、品牌及管理综合竞争优势，高端化发展，占领市场高地、要地和重地；二是紧跟国家产业政策，积极承建政府投资项目、地方标志性建筑项目和高附加值项目。

报告期内，公司共承揽订单（含中标项目）550,752.44 万元，较上年同期增加 45.89%。其中承接了济南西部会展中心（展览中心部分）、郑州奥体中心体育场（游泳馆）、五华县体育场馆钢结构及金属屋面工程、宜宾会展中心等大项目，中标了萧山科技城创业谷项目、贵州锦屏沙田木商文化街等总承包工程。

（二）坚持一带一路，国际化发展。

报告期内公司加快“走出去”步伐，坚定不移巩固和发展伙伴联盟、产业联盟、品牌联盟、信誉联盟，进一步拓展海外市场。为响应国家“一带一路”战略，深度挖掘现有海外市场的机会，扩大海外市场份额，同时加强海外营销体系的建设，提升公司的市场竞争力以及产品在国际市场的影响力，公司决定在巴拿马设立分公司，负责巴拿马及周边国家和地区的市场开拓、产品销售及工程项目服务。此举将进一步完善公司海外战略布局，实现公司海外业务发展的整体战略。

（三）坚持技术创新，装配化发展。

报告期内，公司不断加大高端技术和前沿技术研究力度，围绕装配式钢结构产业发展需要，搭建创新链条，推进产业转型升级。本着“合作、开放、包容、共赢”的发展理念，报告期内公司广泛与上下游企业包括大型设计院、内外墙体、厨卫、装饰等企业开展全开放式的战略合作，打造大产业联盟，实现互利共赢。

（四）坚持产业创新，多元化发展。

报告期内，公司投资建设的聚酯纤维项目受下游需求推升，盈利能力逐渐增强。公司经过几年的投入和优化调整，产品品质提升，市场认可度大幅提升。市场开拓方面，公司产品面对中高端市场，为满足客户个性化、差异化需求，公司在市场调研、研发、生产、销售方面下苦功，加快提升公司聚酯纤维产品差异化的竞争力水平。

（五）坚持模式创新，新兴化发展。

目前，国家正在大力支持装配式钢结构建筑发展，尤其是鼓励由主结构为钢结构的企业来主导总承包项目。报告期内，公司积极拓展“总承包工程”，并加强设计管理、施工管理、合同管理、质量安全管理和风险管理等方面的人才培养，全面推进商业模式向总承包方向转型升级。报告期内公司总承包业务初显成效，分别中标了萧山科技城创业谷项目、贵州锦屏沙田木商文化街等总承包工程。

（六）坚持金融创新，资本化发展。

报告期内，公司充分利用上市公司平台，强化资本运作，积极推进非公开发行股票的工作。在 2017 年 6 月 26 日，公司收到了中国证监会核发的《关于核准浙江东南网架股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2017】915 号），核准公司本次非公开发行不超过 17,987 万股新股。公司本次非公开发行股票募集资金总额 13.85 亿元，将投入 14 万吨钢结构工程项目，若发行资金到位，一方面有助于降低公司的负债率，有效改善公司的资本结构；另一方面，公司的资金实力得到进一步的增强，助力公司长远健康发展。

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,258,338,756.66	2,693,627,850.62	20.96%	
营业成本	2,901,078,404.55	2,405,689,454.70	20.59%	
销售费用	12,828,185.80	13,449,550.24	-4.62%	
管理费用	216,714,670.19	141,433,533.97	53.23%	主要系本期研发费用投入较多所致。
财务费用	53,728,643.68	43,706,902.78	22.93%	
所得税费用	8,682,579.33	12,020,204.43	-27.77%	

研发投入	138,182,020.17	60,061,176.09	130.07%	主要系本期研发费用投入较多所致。
经营活动产生的现金流量净额	88,017,208.84	-127,780,551.32	168.88%	主要系本期回款较好所致。
投资活动产生的现金流量净额	-29,033,812.84	-21,248,087.57	-36.64%	主要系本期工程项目建设投入款增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-81,457,526.09	9,854,121.78	-926.63%	主要系去年同期收回部分借款质押保证金所致。
现金及现金等价物净增加额	-24,297,610.72	-143,480,019.69	83.07%	主要系本期回款较好，经营活动净流量增加较多所致。
资产减值损失	-9,052,189.83	20,741,323.88	-143.64%	主要系本期收款较好所致。
营业外收入	8,951,970.05	4,755,165.54	88.26%	主要系本期补助收入较多所致。
营业外支出	790,506.18	2,165,452.25	-63.49%	主要系本期受水利建设基金政策调整所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,258,338,756.66	100%	2,693,627,850.62	100%	20.96%
分行业					
建筑钢结构行业	1,709,802,296.27	52.47%	1,817,046,223.79	67.46%	-5.90%
化纤行业	1,518,092,328.88	46.59%	848,374,988.07	31.50%	78.94%
其他	30,444,131.51	0.93%	28,206,638.76	1.05%	7.93%
分产品					
空间钢结构	604,546,544.54	18.55%	529,151,513.00	19.64%	14.25%
高层重钢结构	681,165,318.50	20.91%	958,077,565.89	35.57%	-28.90%
轻钢结构	424,090,433.23	13.02%	329,817,144.90	12.24%	28.58%
POY	1,518,092,328.88	46.59%	848,374,988.07	31.50%	78.94%

其他	30,444,131.51	0.93%	28,206,638.76	1.05%	7.93%
分地区					
华东	2,387,545,046.41	73.27%	1,498,503,289.05	55.63%	59.33%
华南	105,014,900.02	3.22%	236,846,748.14	8.79%	-55.66%
华中	122,454,178.14	3.76%	83,436,036.83	3.10%	46.76%
华北	143,469,872.30	4.40%	279,264,580.37	10.37%	-48.63%
西北	44,610,620.04	1.37%	121,620,115.19	4.52%	-63.32%
西南	314,733,074.51	9.66%	234,171,470.34	8.69%	34.40%
东北	46,908,675.15	1.44%	42,192,704.69	1.57%	11.18%
海外	63,158,258.58	1.94%	169,386,267.25	6.29%	-62.71%
其他	30,444,131.51	0.93%	28,206,638.76	1.05%	7.93%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
建筑钢结构行业	1,709,802,296.27	1,453,796,028.81	14.97%	-5.90%	-5.49%	-0.38%
化纤行业	1,518,092,328.88	1,427,382,824.07	5.98%	78.94%	67.61%	6.36%
分产品						
空间钢结构	604,546,544.54	497,725,282.77	17.67%	14.25%	17.20%	-2.07%
高层重钢结构	681,165,318.50	587,462,470.72	13.76%	-28.90%	-29.08%	0.22%
轻钢结构	424,090,433.23	368,608,275.32	13.08%	28.58%	29.27%	-0.46%
POY	1,518,092,328.88	1,427,382,824.07	5.98%	78.94%	67.61%	6.36%
分地区						
华东	2,387,545,046.41	2,165,911,825.99	9.28%	59.33%	56.59%	1.58%
华南	105,014,900.02	86,539,144.52	17.59%	-55.66%	-56.01%	0.65%
华中	122,454,178.14	102,291,186.82	16.47%	46.76%	24.54%	14.91%
华北	143,469,872.30	120,540,221.74	15.98%	-48.63%	-50.96%	4.00%
西北	44,610,620.04	39,900,725.79	10.56%	-63.32%	-61.66%	-3.87%
西南	314,733,074.51	273,605,507.26	13.07%	34.40%	39.66%	-3.27%
东北	46,908,675.15	43,733,694.43	6.77%	11.18%	3.34%	7.07%

海外	63,158,258.58	48,656,546.33	22.96%	-62.71%	-65.17%	5.43%
----	---------------	---------------	--------	---------	---------	-------

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

公司是否需要遵守装修装饰业的披露要求

否

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，受涤纶长丝下游需求推升，聚酯纤维产品盈利能力逐渐增强，总体效益相比 2016 年同期大幅度增长。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	697,571,340. 79	7.87%	508,429,927. 30	6.01%	1.86%	
应收账款	2,630,512,08 9.61	29.66%	2,917,119,66 8.58	34.48%	-4.82%	
存货	2,758,976,83 3.18	31.11%	2,252,446,68 9.22	26.62%	4.49%	
投资性房地产	358,147.02	0.00%	415,907.94	0.00%	0.00%	
固定资产	1,402,071,44 0.37	15.81%	1,386,560,74 8.39	16.39%	-0.58%	
在建工程	545,041,669. 42	6.15%	638,073,325. 93	7.54%	-1.39%	
短期借款	1,829,195,00 0.00	20.62%	1,602,400,00 0.00	18.94%	1.68%	
长期借款	350,050,000. 00	3.95%	554,908,202. 40	6.56%	-2.61%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	331,721,437.77	质押保证金和诉讼冻结
固定资产	450,316,939.84	抵押担保借款和票据
无形资产	85,917,300.46	抵押担保借款和票据
应收账款	25,000,000.00	质押担保
合计	892,955,678.07	--

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产9万吨抗静电抗紫外差别化纤维项目	自建	是	化纤行业	19,368,204.66	576,422,841.51	自筹资金	99.00%	0.00	0.00	-	2013年03月19日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/
合计	--	--	--	19,368	576,42	--	--	0.00	0.00	--	--	--

				,204.6	2,841.							
				6	51							

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广州五羊钢结构有限公司	子公司	承担各类钢结构工程(包括网架、轻型钢结构工程)的制造与安装	7,222.54 万元	397,964,61 3.99	112,891,99 1.09	66,380,168 .33	2,107,410. 71	94,347.05
天津东南钢结构有限公司	子公司	钢结构、网架及配套板材的设计、制造、安装;承接与以上相关的土建工程	800 万美 元	635,963,23 6.07	144,899,48 6.95	193,729,12 5.44	9,730,745. 33	8,164,369. 47
成都东南钢结构有限公司	子公司	钢结构、网架、铝锌硅复合板、彩涂钢板设计、制造、安装、承接与此相关的土建工程	12500 万 元	546,886,61 4.45	161,599,41 0.71	157,550,87 7.25	9,539,165. 19	8,728,386. 16
浙江东南钢结构有限公司	子公司	钢结构、板材设计、制造、安装及工程承接	1 亿元	630,873,77 2.07	155,961,58 8.90	471,253,29 4.48	-1,479,677. 17	-451,933.4 5
杭州东南国际工程有限公司	子公司	国际工程(包括房建工程、轨道工程、公路工程、市政工程、桥梁工程、石油及燃气管道系统工程、水工程、电力工程、码头工程)设计, 承包; 货物	5000 万元	89,586,848 .63	60,027,136 .64	155,223,01 6.66	6,913,092. 51	5,185,203. 31

		及技术的 进出口业务						
东南新材 料（杭州） 有限公司	子公司	生产、加 工、销售： 聚酯纤维 膜材、土工 布、涤纶工 业长丝、聚 酯切片、 POY 丝、 FDY 丝、 DTY 丝； 经营化纤 生产所需 的原辅材 料、纺织面 料、服装； 经营本企 业自产产 品及相关 技术的出 口业务；经 营本企业 生产所需 的原辅材 料、仪器仪 表、机械设 备、零配件 及相关技 术的进口 业务；承揽 来料加工 及开展“三 来一补”业 务	53968.25 万元	2,063,269, 729.28	413,718,29 3.05	1,525,693, 421.95	25,184,585 .56	29,103,840 .03

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

报告期内，东南新材料公司受涤纶长丝下游需求推升，聚酯纤维产品盈利能力逐渐增强，总体效益相比2016年同期大幅度增长。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

2017 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	100.00%	至	150.00%
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	8,215.82	至	10,269.78
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	4,107.91		
业绩变动的原因说明	公司积极开拓市场，业务量稳步增长。全资子公司东南新材料（杭州）有限公司盈利能力不断增强。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济周期和政策变化的风险

公司的生产经营受整体宏观经济发展的影响较大。如果国内经济发展缓慢，或经济出现周期性波动，整个国民经济中固定资产投资速度也将相应放缓，进而影响到公司下游客户投资意愿，将对公司未来盈利能力产生不利影响。

除政府和社会投资、上下游行业发展等因素外，在经济发展进入新常态的时期，银行信贷环境和导向的变化也会给公司经营带来不确定性风险，将考验公司的经营和管理能力，对公司业务增长产生不利影响。

针对上述风险，公司将密切关注国内外宏观经济、政策形势的变化，根据宏观经济和政策形势的变化及时调整公司经营政策，同时公司将进一步增强市场竞争力和经营、管理能力，提高抗风险能力。

2、原材料价格大幅波动风险

公司产品的主要原材料为钢材，原材料占公司主营业务成本比例较高。随着主要原材料供求关系和市场竞争状况的不断变化，公司主营业务成本也随之波动。如果公司工程投标定价未能根据钢材价格波动做出适时调整，或者公司工程合同签约后钢材价格出现大幅波动，而公司又没有在恰当时机安排采购，对于公司已签订闭口合同的订单而言，将形成一定的风险敞口，对公司未来的盈利能力产生不利影响。

对于公司涤纶长丝业务而言，原材料 PTA、MEG 价格是决定涤纶长丝价格的主要因素，虽然从涤纶长丝行业的定价机制和盈利模式来看，公司可以将部分原材料价格波动的风险转嫁给下游客户，但是原材料价格的大幅波动将增大公司存货管理的难度，引致存货跌价损失的风险，并且会造成公司产品毛利率一定

幅度的波动，进而导致公司涤纶长丝业务的利润水平波动。

针对上述风险，公司将集中优势资源，依靠丰富的市场实战经验及广阔的信息渠道优势，实时跟踪原材料价格走势，最大限度的降低原材料价格波动的风险。

3、应收账款回款风险

公司应收账款数额较大与公司所处的行业有关。公司所承揽的钢结构工程业务工期较长，存在较多的跨年度结算的情况。未来随着业务规模的扩张，公司应收账款余额可能会持续增加，如果公司应收账款的催收不利或者因工程业主资信和经营状况恶化导致工程款不能按合同及时支付，则可能带来坏账的风险，另外项目中存在工程垫资、工程项目涉诉等因素导致的资金回笼放缓风险，从而对公司未来的盈利能力产生不利影响。公司将加强项目管理及合同履约，已建立完善的应收账款管理制度，并不断加大应收账款的催收力度，制定完善的应收账款催收和管理制度，将应收账款的回收任务纳入业务员关键考核指标，并对应收账款回款工作建立一定的奖惩机制，以实现应收账款的及时回收，避免出现坏账的损失，以提高应收账款周转率。

4、海外工程风险

随着国家“一带一路”战略的实施，以及公司对海外市场的大力开拓，公司海外工程项目将呈现快速增长的趋势。但如果未来全球经济出现明显下滑，或工程项目所在国发生政治社会动荡等极端情况，公司将面临海外工程收入下滑或工程回款困难的风险。同时，因部分海外工程合同采用美元等外币结算，未来汇率波动也将对公司的业绩产生一定影响。针对海外工程可能面临的风险，公司采取了要求付款方先支付一部分预付款、加大对工程进度款的催款力度等措施加以应对。

5、跨行业经营风险

公司主营业务为大跨度空间钢结构、高层重钢结构及轻钢结构设计、制造、安装，所属行业为建筑行业。公司的年产 20 万吨超仿真差别化纤维项目和即将完工的年产 9 万吨抗静电抗紫外差别化聚酯纤维项目均为化纤行业，属于跨行业经营。上述项目均符合国家《产业结构调整指导目录（2013 年本）》和《外商投资产业指导目录（2015 年修订）》的产业导向，属于国家鼓励类新材料项目，可以满足建筑装饰、装修等产业用纺织品需求，有利于利用公司的行业和客户优势，在一定程度上延伸公司的业务和产业链条，但与公司目前主营业务存在较大差别。公司涉足化纤行业，存在经营经验不足以及未来化纤行业市场不确定等风险，公司面临跨行业经营风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年年度股东大会	年度股东大会	57.19%	2017 年 03 月 17 日	2017 年 03 月 18 日	登载于巨潮资讯网的《2016 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2017-014)
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	55.03%	2017 年 05 月 19 日	2017 年 05 月 20 日	登载于巨潮资讯网的《2017 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2017-028)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	浙江东南网架集团有限	避免同业竞争	避免同业竞争的承诺	2007 年 05 月 30 日	长期有效	报告期内未发生违

	公司、郭明 明					反相关承 诺的事项
	参与认购公 司非公开发 行股票的机 构投资者	股份限售	认购的股票 锁定期为自 新增股份上 市之日起 36 个月		三年	报告期内 未发生违 反相关承 诺的事项
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本 情况	涉案金额 (万元)	是否形成预 计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
北京市机械施 工有限公司与 公司的建设工	3,138	否	调解结案	根据福建省厦 门市中级人民 法院(2015)厦	尚未执行完 毕(我公司支 付款项人民		

程施工合同纠纷案件				民初字第 999 号民事调解书, 双方达成和解, 经确认双方核对、结算, 扣除我公司经济损失, 我公司还应向北京市机施施工有限公司支付款项人民币 700 万元整。	币 700 万元整, 其中人民币 350 万元应于 2017 年 7 月 31 日前支付, 余款 350 万元应于 2017 年 9 月 30 日前支付)		
公司、兰州市第一建设股份有限公司诉华锐风电科技(甘肃)有限公司建设工程施工合同纠纷案件	1,733.32	否	一审审理中	-	-		

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好, 不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
浙江东南金属薄板有限公司	受公司实际控制人亲属控制	采购商品	采购原材料	市场价	-	118.55	0.05%	200	否	银行支付	-	2017年02月21日	巨潮资讯网《关于2017年度预计日常关联交易的公告》(公告编号:2017-010)
合计				--	--	118.55	--	200	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									

按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)	无
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)	不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
成都东南钢结构 有限公司	2016 年 03 月 21 日	5,000	2016 年 10 月 26 日	2,989.62	连带责任 保证	债务履行 期限届满 之日起两 年	否	否
成都东南钢结构 有限公司	2017 年 04 月 27 日	10,000	2017 年 06 月 10 日	10,119.52	连带责任 保证	债务履行 期限届满 之日起两 年	否	否
成都东南钢结构 有限公司	2016 年 03 月 21 日	5,000	2016 年 08 月 05 日	3,731.92	连带责任 保证	债务履行 期限届满 之日起两 年	否	否
天津东南钢结构 有限公司	2016 年 08 月 30 日	10,000	2016 年 10 月 28 日	7,034.62	连带责任 保证	债务履行 期限届满 之日起两 年	否	否
天津东南钢结构 有限公司	2016 年 08 月 30 日	8,400	2016 年 10 月 14 日	2,318	连带责任 保证	债务履行 期限届满 之日起两 年	否	否
天津东南钢结构 有限公司	2016 年 04 月 26 日	8,000	2016 年 06 月 08 日	6,012	连带责任 保证	债务履行 期限届满 之日起两 年	否	否

天津东南钢结构有限公司	2016年08月30日	1,500	2016年12月01日	1,500	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	否
广州五羊钢结构有限公司	2016年08月30日	11,112	2016年11月23日	9,180.46	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	否
东南新材料（杭州）有限公司	2014年06月04日	64,200	2014年06月27日	36,990.82	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	否
东南新材料（杭州）有限公司	2015年12月16日	27,000	2016年01月04日	12,000	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	否
东南新材料（杭州）有限公司	2016年12月13日	5,000	2017年02月09日	4,994.47	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	否
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			214,100	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				96,871.43
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			214,100	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				96,871.43
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				38.90%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				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余额（E）				96,871.43				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				96,871.43				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明（如有）				无				
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司在 2016 年第二次临时股东大会审议通过《关于公司本次非公开发行股票预案的议案》等相关议案。公司拟以不低于 7.72 元/股的价格非公开发行 A 股股票，发行数量为不超过 24,600 万股，募集资金的总额为不超过 190,000.00 万元。

基于国内证券市场的变化情况及公司实际状况，公司董事会经慎重考虑，对公司本次非公开发行的募集资金用途进行了调整，相应地对募集资金金额和发行股份数量进行了调整，并根据公司 2015 年度现金分红实施情况对本次非公开发行底价进行了调整，经公司 2016 年 7 月 26 日召开的第五届董事会第十七次会议、第五届监事会第十二次会议审议通过，拟以不低于 7.71 元/股的价格向特定对象非公开发行不超过 19,400 万股股票，募集资金总额不超过 150,000 万元。

2016 年 8 月 26 日，公司召开第五届董事会第十九次会议，审议通过了《关于第二次调整公司非公开发行股票方案的议案》等相关议案。调整后公司本次非公开发行价格为不低于 7.71 元/股，发行股票数量不超过 17,900 万股，募集资金总额不超过 138,500 万元（含发行费用）。

2017 年 1 月 18 日，中国证监会发行审核委员会对公司非公开发行股票的申请进行了审核。根据会议审核结果，公司非公开发行股票的申请获得审核通过。

2017 年 6 月 26 日，公司收到中国证监会《关于核准浙江东南网架股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2017】915 号），核准公司非公开发行不超过 17,987 万股新股。详细内容见公司于 2017 年 6 月 27 日在巨潮资讯网披露的《关于非公开发行股票获得中国证监会核准批复的公告》（公告编号：2017-034）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	183,337,667	21.45%						183,337,667	21.45%
3、其他内资持股	183,337,667	21.45%						183,337,667	21.45%
其中：境内法人持股	105,932,200	12.40%						105,932,200	12.40%
境内自然人持股	77,405,467	9.06%						77,405,467	9.06%
二、无限售条件股份	671,194,533	78.55%						671,194,533	78.55%
1、人民币普通股	671,194,533	78.55%						671,194,533	78.55%
三、股份总数	854,532,200	100.00%						854,532,200	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
浙江东南网架集团有限公司	96,875,000			96,875,000	非公开发行限售	2019-1-14
上海璞煜投资中心（有限合伙）	2,404,660			2,404,660	非公开发行限售	2019-1-14
上海木正投资中心（有限合伙）	2,764,830			2,764,830	非公开发行限售	2019-1-14
上海金匀投资合伙企业（有限合伙）	1,302,965			1,302,965	非公开发行限售	2019-1-14
上海昂钰投资中心（有限合伙）	2,584,745			2,584,745	非公开发行限售	2019-1-14
合计	105,932,200	0	0	105,932,200	--	--

3、证券发行与上市情况

报告期内，公司不存在证券发行与上市情况。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		52,034		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
浙江东南网架集团有限公司	境内非国有法人	36.81%	314,515,000	0.00	96,875,000	217,640,000	质押	273,101,600
杭州浩天物业管理有限	境内非国有法人	8.76%	74,860,000	0.00	0	74,860,000	质押	74,860,000

公司								
郭明明	境内自然人	5.90%	50,445,991	0.00	37,834,493	12,611,498	质押	50,000,000
郭林林	境内自然人	2.11%	18,020,000	0.00	0	18,020,000		
徐春祥	境内自然人	2.11%	18,000,000	0.00	13,500,000	4,500,000		
周观根	境内自然人	2.11%	18,000,000	0.00	13,500,000	4,500,000		
陈传贤	境内自然人	2.04%	17,422,168	0.00	0	17,422,168		
殷建木	境内自然人	1.40%	12,000,000	0.00	0	12,000,000	质押	4,000,000
何月珍	境内自然人	1.06%	9,087,900	0.00	6,815,924	2,271,976		
方建坤	境内自然人	0.66%	5,654,400	0.00	4,240,800	1,413,600		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十大股东中，杭州浩天物业管理有限公司是浙江东南网架集团有限公司全资子公司。郭明明与郭林林为兄弟关系；郭明明、陈传贤、徐春祥、周观根、郭林林、殷建木、何月珍、方建坤分别持有浙江东南网架集团有限公司 56.40% 股权、6.99% 股权、5.72% 股权、5.72% 股权、5.72% 股权、3.82% 股权、5.72%、3.56% 股权。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
浙江东南网架集团有限公司	217,640,000	人民币普通股	217,640,000					
杭州浩天物业管理有限公司	74,860,000	人民币普通股	74,860,000					
郭林林	18,020,000	人民币普通股	18,020,000					
陈传贤	17,422,168	人民币普通股	17,422,168					
郭明明	12,611,498	人民币普通股	12,611,498					
殷建木	12,000,000	人民币普通股	12,000,000					
徐春祥	4,500,000	人民币普通股	4,500,000					
周观根	4,500,000	人民币普通股	4,500,000					
杭州理尚投资管理有限公司—理尚成长 3 号私募证券投资基金	4,450,060	人民币普通股	4,450,060					

杨祖贵	3,340,300	人民币普通股	3,340,300
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	前十名无限售条件股东中，杭州浩天物业管理有限公司是浙江东南网架集团有限公司全资子公司。郭明明与郭林林为兄弟关系；郭明明、陈传贤、徐春祥、周观根、郭林林、殷建木分别持有浙江东南网架集团有限公司 56.40% 股权、6.99% 股权、5.72% 股权、5.72% 股权、5.72% 股权、3.82% 股权。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	公司股东殷建木通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 3,000,000 股，通过普通账户持有公司股票 9,000,000 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江东南网架股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	697,571,340.79	704,517,876.46
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	253,077,205.95	113,537,689.07
应收账款	2,630,512,089.61	2,821,428,532.01
预付款项	145,693,326.70	170,667,069.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	89,476,890.19	106,606,593.87
买入返售金融资产		
存货	2,758,976,833.18	2,375,820,977.08
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	128,969,584.80	100,135,327.24
流动资产合计	6,704,277,271.22	6,392,714,065.21
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	1.00	1.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产	358,147.02	387,027.48
固定资产	1,402,071,440.37	1,448,102,621.84
在建工程	545,041,669.42	536,761,369.16
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	137,389,768.19	141,206,573.52
开发支出		
商誉	393,470.50	393,470.50
长期待摊费用		
递延所得税资产	79,676,250.86	79,393,739.15
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,164,930,747.36	2,206,244,802.65
资产总计	8,869,208,018.58	8,598,958,867.86
流动负债：		
短期借款	1,829,195,000.00	1,785,000,000.00
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	733,115,541.01	577,553,711.66
应付账款	2,340,089,251.81	2,244,728,153.29

预收款项	561,188,226.70	568,521,307.89
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	46,238,557.29	41,537,539.48
应交税费	40,074,739.30	37,592,039.43
应付利息	3,602,923.16	3,541,505.02
应付股利		
其他应付款	134,910,285.73	133,811,597.69
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	194,858,202.40	199,858,202.40
其他流动负债	83,814,975.33	107,801,280.78
流动负债合计	5,967,087,702.73	5,699,945,337.64
非流动负债：		
长期借款	350,050,000.00	410,050,000.00
应付债券		
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	25,413,479.33	27,773,505.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	375,463,479.33	437,823,505.33
负债合计	6,342,551,182.06	6,137,768,842.97
所有者权益：		
股本	854,532,200.00	854,532,200.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	915,452,367.80	915,452,367.80
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	85,424,128.59	85,424,128.59
一般风险准备		
未分配利润	634,670,677.91	571,144,680.32
归属于母公司所有者权益合计	2,490,079,374.30	2,426,553,376.71
少数股东权益	36,577,462.22	34,636,648.18
所有者权益合计	2,526,656,836.52	2,461,190,024.89
负债和所有者权益总计	8,869,208,018.58	8,598,958,867.86

法定代表人：徐春祥

主管会计工作负责人：何月珍

会计机构负责人：胡古松

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	348,775,862.40	317,001,638.88
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	93,981,732.13	65,805,877.90
应收账款	2,222,485,227.97	2,458,663,779.88
预付款项	34,400,624.39	31,992,262.10
应收利息		
应收股利		
其他应收款	79,495,846.57	79,070,849.33
存货	1,924,016,871.37	1,815,174,294.03
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	23,355,667.70	94,339.56
流动资产合计	4,726,511,832.53	4,767,803,041.68
非流动资产：		

可供出售金融资产	1.00	1.00
持有至到期投资		
长期应收款	838,771,737.93	745,818,597.20
长期股权投资	950,384,505.94	950,384,505.94
投资性房地产	358,147.02	387,027.48
固定资产	305,233,152.37	318,344,918.57
在建工程	6,956,492.53	1,165,252.44
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	41,711,619.00	44,098,215.06
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	64,380,254.90	65,211,965.01
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,207,795,910.69	2,125,410,482.70
资产总计	6,934,307,743.22	6,893,213,524.38
流动负债：		
短期借款	1,366,195,000.00	1,335,000,000.00
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	403,422,461.64	312,138,290.98
应付账款	2,069,346,122.57	2,120,982,569.63
预收款项	485,969,539.38	484,204,635.13
应付职工薪酬	9,693,691.57	20,688,418.22
应交税费	5,813,357.54	17,773,443.42
应付利息	1,804,833.34	1,970,998.33
应付股利		
其他应付款	102,795,476.91	101,237,824.27
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	15,229,331.71	37,041,052.63
流动负债合计	4,460,269,814.66	4,431,037,232.61
非流动负债：		
长期借款	55,000,000.00	55,000,000.00
应付债券		
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	23,942,126.00	26,197,167.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	78,942,126.00	81,197,167.00
负债合计	4,539,211,940.66	4,512,234,399.61
所有者权益：		
股本	854,532,200.00	854,532,200.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	915,452,367.80	915,452,367.80
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	85,424,128.59	85,424,128.59
未分配利润	539,687,106.17	525,570,428.38
所有者权益合计	2,395,095,802.56	2,380,979,124.77
负债和所有者权益总计	6,934,307,743.22	6,893,213,524.38

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	3,258,338,756.66	2,693,627,850.62

其中：营业收入	3,258,338,756.66	2,693,627,850.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,190,445,123.32	2,645,426,094.11
其中：营业成本	2,901,078,404.55	2,405,689,454.70
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	15,147,408.93	20,405,328.54
销售费用	12,828,185.80	13,449,550.24
管理费用	216,714,670.19	141,433,533.97
财务费用	53,728,643.68	43,706,902.78
资产减值损失	-9,052,189.83	20,741,323.88
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）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	3,221,487.25	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	71,115,120.59	48,201,756.51
加：营业外收入	8,951,970.05	4,755,165.54
其中：非流动资产处置利得	405,925.71	248,801.38
减：营业外支出	790,506.18	2,165,452.25
其中：非流动资产处置损失	404,370.87	7,113.52
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	79,276,584.46	50,791,469.80
减：所得税费用	8,682,579.33	12,020,204.43

五、净利润（净亏损以“-”号填列）	70,594,005.13	38,771,265.37
归属于母公司所有者的净利润	68,653,191.09	36,091,811.20
少数股东损益	1,940,814.04	2,679,454.17
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	70,594,005.13	38,771,265.37
归属于母公司所有者的综合收益总额	68,653,191.09	36,091,811.20
归属于少数股东的综合收益总额	1,940,814.04	2,679,454.17
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.08	0.04
（二）稀释每股收益	0.08	0.04

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

法定代表人：徐春祥

主管会计工作负责人：何月珍

会计机构负责人：胡古松

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,735,377,815.28	1,407,746,304.93
减：营业成本	1,599,177,918.63	1,223,099,837.86
税金及附加	7,430,646.37	12,126,164.37
销售费用	8,694,232.67	10,468,159.48
管理费用	105,690,860.09	89,824,579.52
财务费用	9,784,791.11	14,862,811.53
资产减值损失	-11,871,596.01	22,596,159.35
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）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益	2,255,041.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	18,726,003.42	34,768,592.82
加：营业外收入	3,413,563.09	4,286,695.22
其中：非流动资产处置利得	405,925.71	248,801.38
减：营业外支出	310,968.29	1,105,712.99
其中：非流动资产处置损失	66,758.05	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	21,828,598.22	37,949,575.05
减：所得税费用	2,584,726.93	3,978,190.52
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	19,243,871.29	33,971,384.53
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	19,243,871.29	33,971,384.53
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,373,469,752.34	2,944,984,934.10
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	4,452,326.09	
收到其他与经营活动有关的现金	281,805,892.22	318,105,092.61
经营活动现金流入小计	3,659,727,970.65	3,263,090,026.71
购买商品、接受劳务支付的现金	2,822,763,140.12	2,647,738,336.15
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	203,249,134.12	183,673,612.16
支付的各项税费	107,396,633.69	116,478,504.31
支付其他与经营活动有关的现金	438,301,853.88	442,980,125.41
经营活动现金流出小计	3,571,710,761.81	3,390,870,578.03
经营活动产生的现金流量净额	88,017,208.84	-127,780,551.32
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	29,033,812.84	21,248,087.57
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	29,033,812.84	21,248,087.57
投资活动产生的现金流量净额	-29,033,812.84	-21,248,087.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	964,000,000.00	1,248,400,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		215,457,432.00
筹资活动现金流入小计	964,000,000.00	1,463,857,432.00
偿还债务支付的现金	984,805,000.00	1,375,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	60,652,526.09	78,303,310.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,045,457,526.09	1,454,003,310.22
筹资活动产生的现金流量净额	-81,457,526.09	9,854,121.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,823,480.63	-4,305,502.58
五、现金及现金等价物净增加额	-24,297,610.72	-143,480,019.69
加：期初现金及现金等价物余额	390,147,513.74	334,555,737.67
六、期末现金及现金等价物余额	365,849,903.02	191,075,717.98

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,464,821,386.72	1,447,787,456.31
收到的税费返还	2,947,948.92	
收到其他与经营活动有关的现金	173,272,956.28	221,492,138.15
经营活动现金流入小计	1,641,042,291.92	1,669,279,594.46
购买商品、接受劳务支付的现金	1,123,758,524.86	1,338,685,625.09
支付给职工以及为职工支付的现金	58,415,352.77	90,618,110.47
支付的各项税费	72,373,487.17	71,920,449.43
支付其他与经营活动有关的现金	248,365,461.92	297,343,448.19
经营活动现金流出小计	1,502,912,826.72	1,798,567,633.18
经营活动产生的现金流量净额	138,129,465.20	-129,288,038.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,597,767.98	16,139,601.45
投资活动现金流入小计	1,597,767.98	16,139,601.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,059,806.60	7,392,617.66
投资支付的现金		24,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	92,953,140.73	122,354,312.25

投资活动现金流出小计	103,012,947.33	153,746,929.91
投资活动产生的现金流量净额	-101,415,179.35	-137,607,328.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	652,000,000.00	917,900,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		215,457,432.00
筹资活动现金流入小计	652,000,000.00	1,133,357,432.00
偿还债务支付的现金	620,805,000.00	945,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,079,504.90	45,962,482.36
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	658,884,504.90	990,962,482.36
筹资活动产生的现金流量净额	-6,884,504.90	142,394,949.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-20,483.61	-3,897,693.19
五、现金及现金等价物净增加额	29,809,297.34	-128,398,110.73
加：期初现金及现金等价物余额	129,571,240.55	163,503,541.76
六、期末现金及现金等价物余额	159,380,537.89	35,105,431.03

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	854,532,200.00				915,452,367.80				85,424,128.59		571,144,680.32	34,636,648.18	2,461,190,024.89

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	854,532,200.00				915,452,367.80				85,424,128.59	571,144,680.32	34,636,648.18	2,461,190,024.89	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										63,525,997.59	1,940,814.04	65,466,811.63	
（一）综合收益总额										68,653,191.09	1,940,814.04	70,594,005.13	
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配										-5,127,193.50		-5,127,193.50	
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										-5,127,193.50		-5,127,193.50	

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. 本期提取								4,093,828.92					4,093,828.92
2. 本期使用								-4,093,828.92					-4,093,828.92
(六) 其他													
四、本期期末余额	854,532,200.00				915,452,367.80			85,424,128.59		634,670,677.91	36,577,462.22		2,526,656,836.52

上年金额

单位：元

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	854,532,200.00				915,452,367.80			83,047,859.48		529,523,527.92	29,835,688.75		2,412,391,643.95
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	854,532,200.00				915,452,367.80				83,047,859.48		529,523,527.92	29,835,688.75	2,412,391,643.95
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)											30,964,618.00	2,679,454.17	33,644,072.17
(一)综合收益总额											36,091,811.20	2,679,454.17	38,771,265.37
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配											-5,127,193.20		-5,127,193.20
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											-5,127,193.20		-5,127,193.20
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. 本期提取								4,212,818.21					4,212,818.21
2. 本期使用								-4,212,818.21					-4,212,818.21
（六）其他													
四、本期期末余额	854,532,200.00				915,452,367.80			83,047,859.48		560,488,145.92	32,515,142.92		2,446,035,716.12

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	854,532,200.00				915,452,367.80				85,424,128.59	525,570,428.38	2,380,979,124.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	854,532,200.00				915,452,367.80				85,424,128.59	525,570,428.38	2,380,979,124.77

额	32,20 0.00				2,367.8 0				128.59	70,42 8.38	79,124. 77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										14,116,677.79	14,116,677.79
（一）综合收益总额										19,243,871.29	19,243,871.29
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-5,127,193.50	-5,127,193.50
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-5,127,193.50	-5,127,193.50
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								2,781,576.63			2,781,576.63
2. 本期使用								-2,781,576.63			-2,781,576.63
(六) 其他											
四、本期期末余额	854,532,200.00				915,452,367.80				85,424,128.59	539,687,106.17	2,395,095,802.56

上年金额

单位：元

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	854,532,200.00				915,452,367.80				83,047,859.48	509,311,199.62	2,362,343,626.90
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	854,532,200.00				915,452,367.80				83,047,859.48	509,311,199.62	2,362,343,626.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										28,844,191.33	28,844,191.33
（一）综合收益总额										33,971,384.53	33,971,384.53
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-5,127,193.20	-5,127,193.20
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-5,127,193.20	-5,127,193.20
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								2,705,261.21			2,705,261.21
2. 本期使用								-2,705,261.21			-2,705,261.21
(六) 其他											
四、本期期末余额	854,532,200.00				915,452,367.80				83,047,859.48	538,155,390.95	2,391,187,818.23

三、公司基本情况

浙江东南网架股份有限公司(以下简称公司或本公司)系经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市(2001)119号文批准,由浙江东南网架集团有限公司、浙江恒逸集团有限公司、杭州萧山振东出租汽车有限公司等3家法人单位和徐春祥、周观根、郭林林、陈传贤、殷建木等5名自然人共同发起设立,于2001年12月29日在浙江省工商行政管理局登记,注册总部位于浙江省杭州市,公司现持有统一社会信用代码

码为913300007345233459的营业执照, 注册资本854, 532, 200.00元, 股份总数854, 532, 200股(每股面值1元), 其中有限售条件的股份183, 337, 667股, 无限售条件股份671, 194, 533股。公司股票已于2007年5月30日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属建筑钢结构行业。经营范围: 开展对外承包工程业务(范围详见《中华人民共和国对外承包工程资格证书》)。网架、钢结构及其配套板材设计、制造、安装、幕墙的设计和施工, 钢管的生产和销售, 土建工程、机电安装工程、消防工程、装饰装修工程、园林绿化工程、石油及燃气管道系统工程、水处理工程、市政工程设计及施工, 建筑材料销售, 房屋租赁, 工程机械及设备的维修、租赁、销售, 经营进出口业务。

本财务报表业经公司2017年8月18日第五届董事会第二十六次会议批准对外报出。

本公司将天津东南钢结构有限公司(以下简称天津东南公司)、成都东南钢结构有限公司(以下简称成都东南公司)、广州五羊钢结构有限公司(以下简称广州五羊公司)、浙江东南钢结构有限公司(以下简称浙江东南公司)、东南新材料(杭州)有限公司(以下简称东南新材料公司)、大连湘湖钢结构有限公司(以下简称大连湘湖东南公司)、安徽东南网架有限公司(以下简称安徽东南公司)、杭州东南建筑劳务分包有限公司(以下简称东南劳务公司)、杭州东南国际工程有限公司(以下简称东南国际公司)和香港东南国际联合有限公司(以下简称香港东南公司)等子公司纳入本期合并财务报表范围, 情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

重要提示: 本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短, 以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有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

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）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，以及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，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1）按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 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；
- ③ 公司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作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接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减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且

客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，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

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额 5,000 万元以上（含 5,000 万元）且占应收款项账面余额 10% 以上的款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，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）	5.00%	5.00%
1—2 年	15.00%	15.00%
2—3 年	35.00%	35.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

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

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 7 号--上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

土木工程建筑业

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

13、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

务报表进行相关会计处理：

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为可供出售金融资产，按公允价值计量。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

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

5. 后续计量及损益确认方法

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

6. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、

共同控制或重大影响的，确认为可供出售金融资产，按公允价值计量。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

15、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

钢结构行业固定资产折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	4-10	4.50-4.80
通用设备	年限平均法	5	3-10	18.00-19.40
专用设备	年限平均法	10	3-10	9.00-9.70
运输工具	年限平均法	6	3-10	15.00-16.17
其他设备	年限平均法	5	3-10	18.00-19.40

化工行业固定资产折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-25	5	3.80-4.75
通用设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
专用设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5-6	5	15.83-9.50

16、在建工程

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

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

17、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	20-50
软件著作权	5-10
专利权	16-20
排污权	20

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

19、长期资产减值

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

可收回金额的计量结果表明，该等长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

20、长期待摊费用

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

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当

期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

22、预计负债

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

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

23、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

土木工程建筑业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 7 号--上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

1. 收入确认原则

(1) 建造合同

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。

建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若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；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例。

4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

(2) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认： 1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方； 2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制； 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； 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(3) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(4) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要从事钢结构制作和安装，同时进行化工产品的生产和销售。对各类产品及劳务收入确认的具体方法如下：（1）化工产品和钢结构制作品的销售，内销：在客户签收并收取价款或取得收款的权利时确认销售收入，外销：货物出口装船离岸时点作为收入确认时间，根据合同、报关单、提单等资料，开具发票并确认收入；（2）钢结构施工安装业务：资产负债表日，公司按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入，同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。

24、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

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

政府补助中，与日常活动相关的，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的，计入营业外收支。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

26、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

27、安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”

科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

28、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的已被企业处置或被企业划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- (3) 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》（财会〔2017〕15 号）修订的规定，自 2017 年 1 月 1 日起，与企业日常活动有关的政府补助计入“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计入营业外收入。	本次变更经公司第五届董事会第二十六次会议审议通过	

根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》（财会〔2017〕15 号）修订的规定，自 2017 年 1 月 1 日起，与企业日常活动有关的政府补助计入“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计入营业外收入。本期本公司将技术改造补助和税收返还 3,221,487.25 元计入其他收益。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

30、其他

(1) 分部报告

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

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、11%、6%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴; 从租计征的, 按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、成都东南公司、天津东南公司、广州五羊公司及浙江东南公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

本公司已于2014年9月29日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局认定为高新技术企业,取得编号为GR201433000314《高新技术企业证书》,有效期:三年(2014-2016年度)。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2017年第24号),公司2017年1-6月份企业所得税暂按15%的税率预缴。

成都东南公司已于2014年10月11日经四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局认定为高新技术企业,取得编号为GR201451000270《高新技术企业证书》,有效期:三年(2014-2016年度)。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2017年第24号),公司2017年1-6月份企业所得税暂按15%的税率预缴。

天津东南公司已于2015年12月8日经天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局认定为高新技术企业,取得编号为GR201512000105《高新技术企业证书》,有效期:三年(2015-2017年度),企业所得税按15%的税率计缴。

浙江东南公司已于2016年11月21日浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局认定为高新技术企业,取得编号为GR201633000090《高新技术企业证书》,有效期:三年(2016-2018年度),企业所得税按15%的税率计缴。

广州五羊公司已于2016年11月30日经广东省科学技术委员会、广东省财政局、广东省国家税务局、广东省地方税务局拟认定为高新技术企业,取得编号为GR201644003450《高新技术企业证书》,有效期:三年(2016-2018年度),企业所得税按15%的税率计缴。

3、其他

公司本部、天津东南公司、成都东南公司、广州五羊公司、浙江东南公司、大连湘湖东南公司、东南劳务公司根据国家税务总局财税〔2016〕36号《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，自2016年5月1日起，一般纳税人提供建筑服务，适用一般计税方法计税，税率为11%，应纳税额是当期销项税额抵扣当期进项税额后的余额；以清包工方式提供的建筑服务、为甲供工程提供的建筑服务以及为建筑工程老项目提供的建筑服务，可以选择适用简易计税方法计税，征收率为3%，是指按照销售额和增值税征收率计算的增值税额，不得抵扣进项税额。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	27,157.20	19,513.63
银行存款	367,262,745.82	390,128,000.11
其他货币资金	330,281,437.77	314,370,362.72
合计	697,571,340.79	704,517,876.46

其他说明

银行存款包括因诉讼保全而被冻结的款项1,440,000.00元；

其他货币资金包括银行承兑汇票保证金245,983,246.80元，银行保函保证金63,709,208.93元，信用证保证金18,995,000.00元，农民工预储账户资金1,593,982.04元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	153,246,082.09	48,491,811.17
商业承兑票据	99,831,123.86	65,045,877.90
合计	253,077,205.95	113,537,689.07

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	359,970,849.44	
商业承兑票据	8,700,000.00	

合计	368,670,849.44
----	----------------

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,146,975,282.66	100.00%	516,463,193.05	16.41%	2,630,512,089.61	3,340,267,922.99	100.00%	518,839,390.98	15.53%	2,821,428,532.01
合计	3,146,975,282.66	100.00%	516,463,193.05	16.41%	2,630,512,089.61	3,340,267,922.99	100.00%	518,839,390.98	15.53%	2,821,428,532.01

期末单项金额重大并单项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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,712,351,122.78	85,617,556.14	5.00%
1 至 2 年	910,854,830.29	136,628,224.54	15.00%
2 至 3 年	242,495,353.65	84,873,373.78	35.00%
3 至 4 年	121,024,361.32	60,512,180.66	50.00%
4 至 5 年	57,088,783.47	45,671,026.78	80.00%
5 年以上	103,160,831.15	103,160,831.15	100.00%
合计	3,146,975,282.66	516,463,193.05	16.41%

确定该组合依据的说明：

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 7 号--上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

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：

(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-2,376,190.32 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收款	7.61

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	190,201,441.02	6.04	38,950,826.14
中建三局集团有限公司	114,464,691.15	3.64	13,599,018.41
中国华西企业股份有限公司	113,532,352.64	3.61	13,915,762.56
永升建设集团有限公司	104,124,147.98	3.31	17,337,225.55
河南省机场集团有限公司	99,648,476.49	3.17	4,982,423.82
小计	621,971,109.28	19.77	88,785,256.48

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例

1 年以内	143,825,376.32	98.72%	168,871,032.24	98.95%
1 至 2 年	1,867,950.38	1.28%	1,796,037.24	1.05%
合计	145,693,326.70	--	170,667,069.48	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
宁波恒逸贸易有限公司	49,037,386.28	33.66
浙江前程石化股份有限公司	18,259,914.00	12.53
宁波富德能源有限公司	13,113,686.56	9
唐山中厚板材有限公司	10,348,880.79	7.1
南阳汉冶特钢有限公司	5,137,571.17	3.53
小 计	95,897,438.80	65.82

其他说明：

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	124,027,074.73	100.00%	34,550,184.54	27.86%	89,476,890.19	149,645,019.41	100.00%	43,038,425.54	28.76%	106,606,593.87
合计	124,027,074.73	100.00%	34,550,184.54	27.86%	89,476,890.19	149,645,019.41	100.00%	43,038,425.54	28.76%	106,606,593.87

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

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	55,235,030.18	2,761,751.51	5.00%
1 至 2 年	20,838,554.24	3,125,783.14	15.00%
2 至 3 年	22,161,295.03	7,756,453.26	35.00%
3 至 4 年	6,723,972.23	3,361,986.12	50.00%
4 至 5 年	7,620,062.71	6,096,050.17	80.00%
5 年以上	11,448,160.34	11,448,160.34	100.00%
合计	124,027,074.73	34,550,184.54	27.86%

确定该组合依据的说明：

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-8,488,241.00 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	93,804,024.35	126,763,194.73
个人备用金	19,022,511.79	12,062,576.67
其他	11,200,538.59	10,819,248.01
合计	124,027,074.73	149,645,019.41

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中天建设集团有	履约保证金	9,800,000.00	2-3 年	7.90%	3,430,000.00

限公司					
贵州中烟工业公司	履约保证金	3,839,325.66	1 年以内	3.10%	191,966.28
浙江萧山农村合作银行	履约保证金	800,000.00	3-4 年	0.65%	400,000.00
浙江萧山农村合作银行	履约保证金	3,000,000.00	4-5 年	2.42%	2,400,000.00
龙港镇会计核算中心	履约保证金	3,490,250.00	4-5 年	2.81%	2,792,200.00
江苏金坛汽车工业有限公司	履约保证金	3,200,000.00	2-3 年	2.58%	1,120,000.00
合计	--	24,129,575.66	--	19.46%	10,334,166.28

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	391,419,720.41		391,419,720.41	248,361,722.61		248,361,722.61
在产品	2,339,331.79	678.50	2,338,653.29	2,670,158.35		2,670,158.35
库存商品	149,209,929.31	851,025.54	148,358,903.77	61,167,626.69		61,167,626.69
建造合同形成的已完工未结算资产	1,695,470,002.57	1,551,772.40	1,693,918,230.17	1,604,711,724.81	1,624,436.93	1,603,087,287.88
自制半成品	514,627,678.31		514,627,678.31	446,915,239.97		446,915,239.97
委托加工物资	8,313,647.23		8,313,647.23	13,618,941.58		13,618,941.58
合计	2,761,380,309.62	2,403,476.44	2,758,976,833.18	2,377,445,414.01	1,624,436.93	2,375,820,977.08

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品		678.50				678.50
库存商品		851,025.54				851,025.54
建造合同形成的已完工未结算资产	1,624,436.93	960,537.45		1,033,201.98		1,551,772.40
合计	1,624,436.93	1,812,241.49		1,033,201.98		2,403,476.44

本期计提存货跌价准备的依据系资产负债表日存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备；执行中的建造合同，合同预计总成本超过合同总收入的，按其差额计提存货跌价准备。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	3,768,698,773.46
累计已确认毛利	602,861,696.24
减：预计损失	1,551,772.40
已办理结算的金额	2,676,090,467.13
建造合同形成的已完工未结算资产	1,693,918,230.17

其他说明：

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	127,888,050.08	99,940,408.21
预缴的企业所得税	1,034,365.00	100,579.47
待摊费用	47,169.72	94,339.56
合计	128,969,584.80	100,135,327.24

其他说明：

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	1.00		1.00	1.00		1.00
按成本计量的	1.00		1.00	1.00		1.00
合计	1.00		1.00	1.00		1.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	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		
四川鑫东联钢结构集成技术开发有限公司	1.00			1.00						
合计	1.00			1.00					--	

(3) 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

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因

其他说明

东南网架公司本期以其所拥有的有关装配式钢结构集成建筑的既有专利技术、创新研究成果、整体运用技术和国家发改委授予的“装配式钢结构住宅技术创新及产业化示范工程”等技术使用权对四川鑫东联钢结构集成技术开发有限公司投资，占该公司注册资本的10%。

根据出资协议，本公司在现金入股前，如合资公司发生亏损，本公司不承担经济责任，如合资公司盈利，本公司按10%比例参与分红；如合资公司发生的合并、分立、解散、清算等情况，本公司均不承担债务，也不分配资产。故本公司对其无重大影响，且上述投资公允价值无法准确计量，故将其以名义价值1元列于可供出售金融资产。

9、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	1,199,699.38			1,199,699.38
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,199,699.38			1,199,699.38
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	812,671.90			812,671.90
2.本期增加金额	28,880.46			28,880.46
(1) 计提或摊销	28,880.46			28,880.46
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	841,552.36			841,552.36
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	358,147.02			358,147.02
2.期初账面价值	387,027.48			387,027.48

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

10、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,064,477,174.35	28,035,976.83	1,017,128,217.66	19,710,213.01	412,987.90	2,129,764,569.75
2.本期增加金额	13,215,077.16	497,483.16	13,017,349.45	251,025.63		26,980,935.40
(1) 购置	328,869.15	497,483.16	1,353,539.57	251,025.63		2,430,917.51
(2) 在建工程转入	12,886,208.01		11,663,809.88			24,550,017.89
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	200,700.00	21,750.00	2,931,451.32	880,896.00		4,034,797.32
(1) 处置或报废	200,700.00	21,750.00	2,931,451.32	880,896.00		4,034,797.32
4.期末余额	1,077,491,551.51	28,511,709.99	1,027,214,115.79	19,080,342.64	412,987.90	2,152,710,707.83

二、累计折旧						
1.期初余额	310,892,729.14	19,132,369.12	334,462,842.30	16,926,546.73	247,460.62	681,661,947.91
2.本期增加金额	25,350,690.01	1,162,946.20	43,071,676.62	953,123.85	23,790.06	70,562,226.74
(1) 计提	25,350,690.01	1,162,946.20	43,071,676.62	953,123.85	23,790.06	70,562,226.74
3.本期减少金额	73,910.13	19,150.65	654,995.21	836,851.20		1,584,907.19
(1) 处置或报废	73,910.13	19,150.65	654,995.21	836,851.20		1,584,907.19
4.期末余额	336,169,509.02	20,276,164.67	376,879,523.71	17,042,819.38	271,250.68	750,639,267.46
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	741,322,042.49	8,235,545.32	650,334,592.08	2,037,523.26	141,737.22	1,402,071,440.37
2.期初账面价值	753,584,445.21	8,903,607.71	682,665,375.36	2,783,666.28	165,527.28	1,448,102,621.84

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
东南网架公司技改车间	22,138,369.54	尚未竣工决算
东南网架公司食堂	9,478,921.31	尚未竣工决算
住宅钢结构制作车间	53,005,250.01	尚未竣工决算

天津东南公司厂房	40,310,425.22	尚在办理中
东南新材料公司综合楼、宿舍及厂房	278,338,413.82	尚未竣工决算

其他说明

11、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 9 万吨抗静电抗紫外差别化聚酯纤维项目	538,085,176.89		538,085,176.89	528,717,326.50		528,717,326.50
水煤浆锅炉脱硫脱硝改造工程				6,878,790.22		6,878,790.22
综合楼一	5,562,774.05		5,562,774.05			
零星工程	1,393,718.48		1,393,718.48	1,165,252.44		1,165,252.44
合计	545,041,669.42		545,041,669.42	536,761,369.16		536,761,369.16

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 10 万吨钢网架技改项目			2,185,392.70	2,185,392.70								其他
年产 9 万吨抗静电抗		528,717,326.50	9,367,850.39			538,085,176.89	120.06%	99%	63,343,717.66			其他

紫外 差别 化聚 酯纤 维项 目											
水煤 浆锅 炉脱 硫脱 硝改 造工 程		6,878, 790.22	6,030, 831.31	12,909 ,621.5 3							其他
综合 楼一			5,562, 774.05			5,562, 774.05					其他
零星 工程		1,165, 252.44	10,041 ,527.3 5	9,813, 061.31		1,393, 718.48					其他
合计		536,76 1,369. 16	33,188 ,375.8 0	24,908 ,075.5 4		545,04 1,669. 42	--	--	63,343 ,717.6 6		--

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件著作权	排污权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	222,567,062.51	500,000.00		5,024,804.01	1,408,834.50	229,500,701.02
2.本期增加金额		291,262.14		236,192.41		527,454.55
(1) 购置		291,262.14		236,192.41		527,454.55
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						

3.本期减少 金额						
(1) 处 置						
4.期末余 额	222,567,062.51	791,262.14		5,260,996.42	1,408,834.50	230,028,155.57
二、累计摊销						
1.期初余 额	83,925,789.70	290,155.43		3,984,260.07	93,922.30	88,294,127.50
2.本期增 加金额	4,105,013.76	17,162.14		186,863.12	35,220.86	4,344,259.88
(1) 计 提	4,105,013.76	17,162.14		186,863.12	35,220.86	4,344,259.88
3.本期减 少金额						
(1) 处 置						
4.期末余 额	88,030,803.46	307,317.57		4,171,123.19	129,143.16	92,638,387.38
三、减值准备						
1.期初余 额						
2.本期增 加金额						
(1) 计 提						
3.本期减 少金额						
(1) 处 置						
4.期末余 额						
四、账面价值						

1.期末账面价值	134,536,259.05	483,944.57		1,089,873.23	1,279,691.34	137,389,768.19
2.期初账面价值	138,641,272.81	209,844.57		1,040,543.94	1,314,912.20	141,206,573.52

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。

13、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
广州五羊公司	393,470.50					393,470.50
合计	393,470.50					393,470.50

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

公司对包含商誉的相关资产组合进行了减值测试，未发现存在减值迹象。

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	517,304,140.75	77,640,277.09	519,753,003.21	77,962,950.49
内部交易未实现利润	3,355,614.74	503,342.21	3,863,341.21	579,501.18
预提费用性质的负债	10,217,543.76	1,532,631.56	5,675,249.86	851,287.48
合计	530,877,299.25	79,676,250.86	529,291,594.28	79,393,739.15

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		79,676,250.86		79,393,739.15

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	20,000,000.00	20,000,000.00
抵押借款	168,000,000.00	233,000,000.00
保证借款	1,641,195,000.00	1,532,000,000.00
合计	1,829,195,000.00	1,785,000,000.00

短期借款分类的说明：

16、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	35,684,477.33	27,395,491.32
银行承兑汇票	697,431,063.68	550,158,220.34
合计	733,115,541.01	577,553,711.66

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

货款	2,253,887,951.84	2,143,549,508.46
工程设备款	86,201,299.97	101,178,644.83
合计	2,340,089,251.81	2,244,728,153.29

18、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	561,188,226.70	568,521,307.89
合计	561,188,226.70	568,521,307.89

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	36,463,467.97	187,173,920.52	182,398,691.27	41,238,697.22
二、离职后福利-设定提存计划	5,074,071.51	14,985,156.69	15,059,368.13	4,999,860.07
合计	41,537,539.48	202,159,077.21	197,458,059.40	46,238,557.29

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	30,916,255.97	170,189,269.12	165,341,924.95	35,763,600.14
2、职工福利费	367,743.00	2,513,261.72	2,881,004.72	
3、社会保险费	4,503,346.72	11,572,704.93	11,610,186.97	4,465,864.68
其中：医疗保险费	3,610,339.18	9,702,353.34	9,720,012.62	3,592,679.90
工伤保险费	489,645.38	1,038,073.30	1,052,714.44	475,004.24
生育保险费	403,362.16	832,278.29	837,459.91	398,180.54
4、住房公积金		1,293,298.00	1,293,298.00	
5、工会经费和职工教育经费	676,122.28	1,605,386.75	1,272,276.63	1,009,232.40

合计	36,463,467.97	187,173,920.52	182,398,691.27	41,238,697.22
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,543,310.36	14,259,489.29	14,292,529.23	4,510,270.42
2、失业保险费	530,761.15	725,667.40	766,838.90	489,589.65
合计	5,074,071.51	14,985,156.69	15,059,368.13	4,999,860.07

其他说明：

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	27,061,835.38	8,743,885.74
企业所得税	4,428,601.02	15,735,401.74
个人所得税	589,474.98	473,496.10
城市维护建设税	4,015,234.48	535,345.78
房产税		5,565,492.54
土地使用税		3,725,790.58
教育费附加	948,004.56	375,674.16
地方教育附加	578,760.66	197,021.48
地方水利建设基金	20,568.31	22,265.99
印花税	2,432,259.91	2,217,665.32
合计	40,074,739.30	37,592,039.43

其他说明：

21、应付利息

单位：元

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	778,603.65	974,698.94
短期借款应付利息	2,824,319.51	2,566,806.08
合计	3,602,923.16	3,541,505.02

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

22、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	98,258,433.77	96,213,865.20
拆借款	25,000,000.00	25,000,000.00
其他	11,651,851.96	12,597,732.49
合计	134,910,285.73	133,811,597.69

23、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	194,858,202.40	199,858,202.40
合计	194,858,202.40	199,858,202.40

其他说明：

24、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	74,874,504.93	96,341,897.55
待转城建税	5,196,745.15	6,647,578.20
待转教育费附加	2,246,235.15	2,887,083.02
待转地方教育附加	1,497,490.10	1,924,722.01
合计	83,814,975.33	107,801,280.78

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

25、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	295,050,000.00	355,050,000.00
保证借款	55,000,000.00	55,000,000.00
合计	350,050,000.00	410,050,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

26、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	27,773,505.33		2,360,026.00	25,413,479.33	与资产相关
合计	27,773,505.33		2,360,026.00	25,413,479.33	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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
企业技术改造补助资金	645,515.00		57,655.00		587,860.00	与资产相关
大口径双面埋弧焊直缝管生产线项目扶持资金	930,823.33		47,330.00		883,493.33	与资产相关
低碳技术创新及产业化示范工程项目补助资金	26,197,167.00		2,255,041.00		23,942,126.00	与资产相关
合计	27,773,505.33		2,360,026.00		25,413,479.33	--

其他说明：

27、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	854,532,200.00						854,532,200.00

其他说明：

28、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	914,552,367.80			914,552,367.80
其他资本公积	900,000.00			900,000.00
合计	915,452,367.80			915,452,367.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

29、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		4,093,828.92	4,093,828.92	
合计		4,093,828.92	4,093,828.92	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）文件精神，以及财政部《企业会计准则解释第3号》（财会〔2009〕8号）的相关规定，公司本期计提安全生产费4,093,828.92元，并将本期实际发生的安全生产相关费用冲减专项储备4,093,828.92元。

30、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	85,424,128.59			85,424,128.59
合计	85,424,128.59			85,424,128.59

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	571,144,680.32	529,523,527.92

调整后期初未分配利润	571,144,680.32	529,523,527.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	68,653,191.09	36,091,811.20
应付普通股股利	5,127,193.50	5,127,193.20
期末未分配利润	634,670,677.91	560,488,145.92

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

32、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,227,894,625.15	2,881,178,852.88	2,665,421,211.86	2,389,805,446.70
其他业务	30,444,131.51	19,899,551.67	28,206,638.76	15,884,008.00
合计	3,258,338,756.66	2,901,078,404.55	2,693,627,850.62	2,405,689,454.70

33、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	6,453,467.56	8,634,205.36
教育费附加	1,911,707.28	2,687,893.29
房产税	2,772,115.31	
土地使用税	1,594,400.52	
车船使用税	18,945.12	
印花税	1,122,301.18	
营业税		7,294,665.85
地方教育附加	1,274,471.96	1,788,564.04
合计	15,147,408.93	20,405,328.54

其他说明：

34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
维修费用	3,463,039.06	3,169,176.57
差旅费	1,553,105.55	2,473,608.17
职工薪酬	5,107,453.60	4,945,291.27
业务招待费	1,296,874.76	781,829.66
投标费	351,521.84	1,014,568.77
其他	1,056,190.99	1,065,075.80
合计	12,828,185.80	13,449,550.24

其他说明：

35、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	138,182,020.17	60,061,176.09
职工薪酬	42,320,556.02	35,383,538.38
业务招待费	8,933,981.27	8,484,882.57
折旧和摊销	6,140,478.06	5,807,049.19
税费	65,808.93	7,404,597.71
邮电费	2,576,546.82	2,968,997.95
差旅费	4,850,144.42	4,485,973.71
办公费	5,820,367.55	4,035,448.71
安全生产费	80,499.21	210,289.68
其他	7,744,267.74	12,591,579.98
合计	216,714,670.19	141,433,533.97

其他说明：

36、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	57,287,753.06	45,311,175.41
票据贴现利息支出	17,875.00	393,054.12
汇兑损益	1,823,480.63	4,305,502.58
存款利息	-6,413,025.92	-8,652,860.05
其他	1,012,560.91	2,350,030.72

合计	53,728,643.68	43,706,902.78
----	---------------	---------------

其他说明：

37、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-10,864,431.32	16,240,856.16
二、存货跌价损失	1,812,241.49	4,500,467.72
合计	-9,052,189.83	20,741,323.88

其他说明：

38、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
技术改造补助	2,360,026.00	
税收返还	861,461.25	

39、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	405,925.71	248,801.38	405,925.71
其中：固定资产处置利得	405,925.71	248,801.38	405,925.71
政府补助	6,067,155.48	2,449,588.14	6,067,155.48
罚没收入	617,034.34	56,823.81	617,034.34
无法支付款项	224,151.40	59,553.94	224,151.40
其他	1,637,703.12	1,940,398.27	1,637,703.12
合计	8,951,970.05	4,755,165.54	8,951,970.05

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
各类奖励						1,259,208.21	240,000.00	与收益相关

专项补助						4,807,947.27	752,000.00	与收益相关
技术改造补助							1,457,588.14	与资产相关
合计	--	--	--	--	--	6,067,155.48	2,449,588.14	--

其他说明：

40、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	404,370.87	7,113.52	404,370.87
其中：固定资产处置损失	404,370.87	7,113.52	404,370.87
地方水利建设基金	86,612.63	1,927,276.88	
罚款支出	42,268.12	84,050.00	42,268.12
捐赠支出		150,000.00	
违约金			
工伤赔付	107,254.56		107,254.56
其他	150,000.00	-2,988.15	150,000.00
合计	790,506.18	2,165,452.25	703,893.55

其他说明：

根据《浙江省财政厅、浙江省地方税务局关于暂停向企事业单位和个体经营者征收地方水利建设基金的通知》（浙财综〔2016〕43号）的规定，自2016年11月1日（费款所属期）起，暂停向企事业单位和个体经营者征收地方水利建设基金。

41、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,965,091.04	14,290,948.32
递延所得税费用	-282,511.71	-2,270,743.89
合计	8,682,579.33	12,020,204.43

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	79,276,584.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,819,146.12
子公司适用不同税率的影响	-4,393,009.16
调整以前期间所得税的影响	2,098,097.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	662,182.36
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	-7,116,324.79
研发费用加计扣除的影响	-2,387,512.95
所得税费用	8,682,579.33

其他说明

42、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息收入	6,413,025.92	8,652,860.05
收到的政府拨款	6,067,155.48	992,000.00
收回不符合现金等价物定义的各类保证金及农民工预储资金	265,154,331.35	306,490,061.80
其他	4,171,379.47	1,970,170.76
合计	281,805,892.22	318,105,092.61

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付不符合现金等价物定义的各类保证金及农民工预储资金	282,880,238.17	283,965,230.54
经营性期间费用	150,837,213.53	108,637,929.65
其他	4,584,402.18	50,376,965.22
合计	438,301,853.88	442,980,125.41

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回借款质押保证金		200,457,432.00
收到杭州大江东产业集聚区管理委员会借款		15,000,000.00
合计		215,457,432.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

43、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	70,594,005.13	38,771,265.37
加：资产减值准备	-9,052,189.83	20,741,323.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	70,591,107.20	65,238,124.47
无形资产摊销	4,344,259.88	4,355,917.41
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）	-128,839.61	-241,687.86
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	127,284.77	
财务费用（收益以“-”号填列）	59,111,233.69	40,963,817.94
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-282,511.71	-2,270,743.89
存货的减少（增加以“-”号填列）	-384,968,097.59	536,858,387.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	33,449,660.60	-396,697,086.65
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	244,231,296.31	-435,499,869.71
经营活动产生的现金流量净额	88,017,208.84	-127,780,551.32
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活	--	--

动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	365,849,903.02	191,075,717.98
减：现金的期初余额	390,147,513.74	334,555,737.67
现金及现金等价物净增加额	-24,297,610.72	-143,480,019.69

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	365,849,903.02	390,147,513.74
其中：库存现金	27,157.20	19,513.63
可随时用于支付的银行存款	365,822,745.82	390,128,000.11
三、期末现金及现金等价物余额	365,849,903.02	390,147,513.74

其他说明：

公司本期背书转让的商业汇票金额31,280,376.65元，其中支付货款31,280,376.65元。

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明：

因流动性受限，本公司将银行承兑汇票保证金、保函保证金以及农民工预储账户资产列入不属于现金及现金等价物的货币资金。该等货币资金的期末数和期初数分别为331,721,437.77元和314,370,362.72元。

44、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	331,721,437.77	质押保证金和诉讼冻结
固定资产	450,316,939.84	抵押担保借款和票据
无形资产	85,917,300.46	抵押担保借款和票据
应收账款	25,000,000.00	质押担保
合计	892,955,678.07	--

其他说明：

45、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	7,340,017.87	6.7744	49,724,217.06

港币	2,247,886.50	0.8679	1,950,940.69
----	--------------	--------	--------------

其他说明：

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

适用 不适用

八、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

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	
天津东南公司	天津	天津	建筑业	75.00%		投资设立
成都东南公司	新津	新津	建筑业	100.00%		投资设立
广州五羊公司	广州	广州	建筑业	100.00%		非同一控制下企业合并
浙江东南公司	杭州	杭州	建筑业	100.00%		投资设立
东南新材料公司	杭州	杭州	制造业	100.00%		投资设立
大连湘湖东南公司	大连	大连	建筑业	100.00%		投资设立
安徽东南公司	合肥	合肥	建筑业	100.00%		投资设立
东南国际公司	杭州	杭州	建筑业	100.00%		投资设立
东南劳务公司	杭州	杭州	服务业	100.00%		投资设立
香港东南公司	香港	香港	建筑业	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东	本期向少数股东宣告	期末少数股东权益余
-------	----------	-----------	-----------	-----------

		的损益	分派的股利	额
天津东南公司	25.00%	1,940,814.04		36,577,462.22

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	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
天津东南公司	528,364	107,607	635,967	491,062		491,062	496,425	11,399,816.32	607,829	471,094		471,094

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
天津东南公司	193,729,125.44	8,164,369.47	8,164,369.47	-10,942,928.74	221,448,611.76	12,599,821.19	12,599,821.19	12,908,270.39

其他说明：

九、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2017年06月30日，本公司应收账款的19.77% (2016年12月31日：18.56%) 源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	253,077,205.95				253,077,205.95
小 计	253,077,205.95				253,077,205.95
(续上表)					
项 目	期初数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	113,537,689.07				113,537,689.07
小 计	113,537,689.07				113,537,689.07

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	2,374,103,202.40	2,445,517,566.54	2,086,552,911.98	358,964,654.56	
应付票据	733,115,541.01	733,115,541.01	733,115,541.01		
应付账款	2,340,089,251.81	2,340,089,251.81	2,340,089,251.81		
应付利息	3,602,923.16	3,602,923.16	3,602,923.16		
其他应付款	134,910,285.73	134,910,285.73	134,910,285.73		
其他流动负债	83,814,975.33	83,814,975.33	83,814,975.33		
小 计	5,669,636,179.44	5,741,050,543.58	5,382,085,889.02	358,964,654.56	
(续上表)					
项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	2,394,908,202.40	2,486,169,397.58	2,057,418,497.61	428,750,899.97	
应付票据	577,553,711.66	577,553,711.66	577,553,711.66		
应付账款	2,244,728,153.29	2,244,728,153.29	2,244,728,153.29		
应付利息	3,541,505.02	3,541,505.02	3,541,505.02		
其他应付款	133,811,597.69	133,811,597.69	133,811,597.69		
其他流动负债	107,801,280.78	107,801,280.78	107,801,280.78		
小 计	5,462,344,450.84	5,553,605,646.02	5,124,854,746.05	428,750,899.97	

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2017年06月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币1,554,108,202.40元(2016年12月31日：人民币1,709,908,202.40元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
浙江东南网架集团有限公司	浙江杭州	制造业	10,000 万元	45.57%	45.57%

本企业的母公司情况的说明

本公司母公司直接持有本公司36.81%的股份，通过杭州浩天物业管理有限公司间接持有公司8.76%的股份，合计对本公司的持股比例为45.57%。

本企业最终控制方是郭明明。

其他说明：

本公司最终控制方郭明明直接持有本公司5.90%的股份，通过浙江东南网架集团有限公司间接持有公司25.70%的股份，合计对本公司的持股比例为31.60%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
郭明明	公司实际控制人
王丽芳	公司实际控制人配偶

浙江东南金属薄板有限公司	受公司实际控制人亲属控制
杭州亚马逊置业有限公司	受公司实际控制人亲属控制

其他说明

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
浙江东南网架集团有限公司	运输劳务			否	44,505,349.55
浙江东南网架集团有限公司	采购固定资产			否	413,591.90
浙江东南金属薄板有限公司	采购原材料	1,185,457.06	2,000,000.00	否	703,566.66

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江东南金属薄板有限公司	钢结构建造及材料		5,522.22
杭州亚马逊置业有限公司	钢结构建造	-231,553.40	19,113,106.80

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江东南网架集团有限公司	办公用房		

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江东南网架集团有限公司	471,146,000.00	2016年07月27日	2018年06月06日	否
浙江东南网架集团有限公司+浙江东南金属薄板有限公司	167,154,378.47	2017年01月04日	2018年12月31日	否
郭明明、王丽芳	100,000,000.00	2017年04月11日	2017年10月10日	否
浙江东南网架集团有限公司+郭明明	474,704,804.22	2015年10月23日	2018年06月21日	否
浙江东南网架集团有限公司、郭明明、王丽芳	896,810,400.68	2015年09月22日	2019年05月10日	否
本公司与浙江东南网架集团有限公司	120,000,000.00	2015年12月11日	2018年03月21日	否
本公司与郭明明	419,852,918.30	2014年06月30日	2019年06月26日	否

关联担保情况说明

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,704,700.00	1,664,200.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	浙江东南金属薄板有限公司	459,890.41		4,585.50	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	杭州亚马逊置业有限公司		902,992.00

十一、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2017 年 06 月 30 日，本公司已提起诉讼，法院已受理，但尚未判决的未决诉讼涉及的应收账款账面余额为 11,126,717.89 元，预计对公司财务状况和经营成果不会发生重大影响。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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

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

本公司以产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	3,164,736,366.57	63,158,258.58		3,227,894,625.15
主营业务成本	2,832,522,306.55	48,656,546.33		2,881,178,852.88
资产总额	8,869,208,018.58			8,869,208,018.58

负债总额	6,342,551,182.06			6,342,551,182.06
------	------------------	--	--	------------------

(3) 其他说明

产品分部

项 目	空间钢结构	重钢结构	轻钢结构	POY	合 计
主营业务收入	604,546,544.54	681,165,318.50	424,090,433.23	1,518,092,328.88	3,227,894,625.15
主营业务成本	497,725,282.77	587,462,470.72	368,608,275.32	1,427,382,824.07	2,881,178,852.88
资产总额	2,406,422,358.96	2,711,406,536.67	1,688,109,393.67	2,063,269,729.28	8,869,208,018.58
负债总额	1,659,336,161.88	1,869,636,433.15	1,164,027,150.80	1,649,551,436.23	6,342,551,182.06

十三、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

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,650,135,154.89	100.00%	427,649,926.92	16.14%	2,222,485,227.97	2,891,785,776.34	100.00%	433,121,996.46	14.98%	2,458,663,779.88
合计	2,650,135,154.89	100.00%	427,649,926.92	16.14%	2,222,485,227.97	2,891,785,776.34	100.00%	433,121,996.46	14.98%	2,458,663,779.88

期末单项金额重大并单项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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,437,325,667.95	71,866,283.40	5.00%
1 至 2 年	801,785,267.14	120,267,790.07	15.00%

2 至 3 年	204,707,023.78	71,647,458.32	35.00%
3 至 4 年	65,657,679.08	32,828,839.54	50.00%
4 至 5 年	48,099,806.77	38,479,845.42	80.00%
5 年以上	92,559,710.17	92,559,710.17	100.00%
合计	2,650,135,154.89	427,649,926.92	16.14%

确定该组合依据的说明：

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：

(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-5,472,061.93 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	7.61

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	171,767,879.73	6.48	34,670,919.24
中建三局集团有限公司	110,609,429.96	4.17	13,406,255.35
永升建设集团有限公司	104,124,147.98	3.93	17,337,225.55
中国华西企业股份有限公司	102,981,597.30	3.89	13,388,224.79
河南省机场集团有限公司	99,648,476.49	3.76	4,982,423.82
小计	589,131,531.46	22.23	83,785,048.75

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	111,825,254.54	100.00%	32,329,407.97	28.91%	79,495,846.57	118,760,328.83	100.00%	39,689,479.50	33.42%	79,070,849.33
合计	111,825,254.54	100.00%	32,329,407.97	28.91%	79,495,846.57	118,760,328.83	100.00%	39,689,479.50	33.42%	79,070,849.33

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

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	51,511,852.54	2,575,592.63	5.00%
1 至 2 年	14,092,586.27	2,113,887.94	15.00%
2 至 3 年	21,344,795.17	7,470,678.31	35.00%
3 至 4 年	6,391,758.79	3,195,879.40	50.00%
4 至 5 年	7,554,460.40	6,043,568.32	80.00%
5 年以上	10,929,801.37	10,929,801.37	100.00%
合计	111,825,254.54	32,329,407.97	28.91%

确定该组合依据的说明：

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-7,360,071.53 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	80,349,490.30	106,918,616.22
个人备用金	6,941,314.43	5,592,378.98
其他	24,534,449.81	6,249,333.63
合计	111,825,254.54	118,760,328.83

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
东南新材料(杭州)有限公司	拆借利息	17,373,443.16	1年以内	15.54%	868,672.16
中天建设集团有限公司	履约保证金	9,800,000.00	2-3年	8.76%	3,430,000.00
贵州中烟工业公司	履约保证金	3,839,325.66	1年内	3.43%	191,966.28
浙江萧山农村合作银行	履约保证金	800,000.00	3-4年	3.40%	400,000.00
浙江萧山农村合作银行	履约保证金	3,000,000.00	4-5年		2,400,000.00
龙港镇会计核算中心	履约保证金	3,490,250.00	4-5年	3.12%	2,792,200.00
合计	--	38,303,018.82	--	34.25%	10,082,838.44

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	950,384,505.94		950,384,505.94	950,384,505.94		950,384,505.94

合计	950,384,505.94		950,384,505.94	950,384,505.94		950,384,505.94
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(1) 对子公司投资

单位：元

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
广州五羊公司	74,204,988.27			74,204,988.27		
天津东南公司	47,497,017.67			47,497,017.67		
大连湘湖公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
东南建筑公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
浙江东南公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
成都东南公司	125,000,000.00			125,000,000.00		
东南新材料公司	539,682,500.00			539,682,500.00		
安徽东南公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
东南国际公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
合计	950,384,505.94			950,384,505.94		

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,277,812,211.12	1,136,462,011.32	1,391,758,528.05	1,210,375,436.33
其他业务	457,565,604.16	462,715,907.31	15,987,776.88	12,724,401.53
合计	1,735,377,815.28	1,599,177,918.63	1,407,746,304.93	1,223,099,837.86

其他说明：

十四、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	1,554.84	
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）	9,288,642.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,179,366.18	
减：所得税影响额	947,291.06	
少数股东权益影响额	4,494.38	
合计	10,517,778.31	--

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

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	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	2.36%	0.07	0.07

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人徐春祥先生、主管会计工作负责人何月珍女士、会计机构负责人胡古松先生签名并盖章的财务报表；
- 二、载有法定代表人徐春祥先生签名的2017年半年度报告文件原件；
- 三、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本及公告的原稿；
- 四、其他备查文件

以上备查文件的备置地点：公司证券部

浙江东南网架股份有限公司
法定代表人：徐春祥
2017年8月18日