



潮州三环（集团）股份有限公司

2016 年半年度报告

2016-35

2016 年 08 月



## 第一节 重要提示、释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人张万镇、主管会计工作负责人张伟发及会计机构负责人(会计主管人员)邹仰南声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

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、释义 .....	2
第二节 公司基本情况简介 .....	5
第三节 董事会报告 .....	9
第四节 重要事项 .....	26
第五节 股份变动及股东情况 .....	39
第六节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	43
第七节 财务报告 .....	45
第八节 备查文件目录 .....	147

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、三环集团	指	潮州三环（集团）股份有限公司
三江公司	指	潮州市三江投资有限公司
南充三环	指	南充三环电子有限公司
布卢姆能源	指	Bloom Energy Corporation（美国布卢姆能源公司）
电阻	指	包括片式电阻和引线电阻等电阻器，公司生产的电阻主要为引线电阻
陶瓷基体	指	电阻用陶瓷基体
陶瓷基片	指	氧化铝陶瓷基片
光通信部件	指	光纤（光通信）连接器陶瓷插芯及套筒等
陶瓷封装基座	指	片式电子元器件用陶瓷封装基座
MLCC	指	"Multi-layer ceramic capacitors"的缩写，多层片式陶瓷电容器
SOFC	指	"Solid Oxide Fuel Cell"的缩写，固体氧化物燃料电池
燃料电池隔膜板	指	用于高温固体氧化物燃料电池的电解质隔膜材料，固体氧化物燃料电池属于第三代燃料电池，是一种在中高温下直接将储存在燃料和氧化剂中的化学能高效、环境友好地转化成电能的全固态化学发电装置
接线端子	指	制冷压缩机用密封接线端子

## 第二节 公司基本情况简介

### 一、公司信息

股票简称	三环集团	股票代码	300408
公司的中文名称	潮州三环（集团）股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	三环集团		
公司的外文名称（如有）	CHAOZHOU THREE-CIRCLE(GROUP) CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	CCTC		
公司的法定代表人	张万镇		
注册地址	广东省潮州市凤塘三环工业城内综合楼		
注册地址的邮政编码	515646		
办公地址	广东省潮州市凤塘三环工业城内综合楼		
办公地址的邮政编码	515646		
公司国际互联网网址	www.cctc.cc		
电子信箱	dsh@cctc.cc		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐瑞英	吴晓淳
联系地址	广东省潮州市凤塘三环工业城内综合楼	广东省潮州市凤塘三环工业城内综合楼
电话	0768-6850192	0768-6850192
传真	0768-6850193	0768-6850193
电子信箱	dsh@cctc.cc	dsh@cctc.cc

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等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
营业总收入（元）	1,455,677,143.83	1,196,546,292.69	21.66%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	503,564,049.74	384,945,510.80	30.81%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	441,887,425.59	365,836,745.29	20.79%
经营活动产生的现金流量净额（元）	330,078,336.02	174,012,758.65	89.69%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.1911	0.2029	-5.82%
基本每股收益（元/股）	0.29	0.22	31.82%
稀释每股收益（元/股）	0.29	0.22	31.82%
加权平均净资产收益率	11.37%	10.22%	1.15%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	9.97%	9.71%	0.26%
	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）	5,240,335,589.05	4,994,533,791.93	4.92%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	4,499,961,290.83	4,278,992,437.26	5.16%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	2.6047	4.9536	-47.42%

## 五、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
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）	25,370,618.93	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	44,351,334.46	主要是报告期内利用闲置资金进行理财投资取得的收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,862,039.67	
减：所得税影响额	10,907,368.91	
合计	61,676,624.15	--

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。

## 六、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。

## 七、重大风险提示

### （1）光通信部件占主营业务收入比例较大的风险

报告期内，公司主营业务收入145,360.69万元，其中光通信部件销售收入81,660.84万元，占公司主营业务收入比例为56.18%。2016年上半年，在国家宏观政策以及“三网融合”建设等的带动下，光通信市场需求大幅度增加，公司经营业绩受光通信市场发展情况影响较大。未来若公司光通信下游应用领域的需求增长放缓或市场规模萎缩，可能导致该产品营业收入增速放缓甚至下降，对公司的经营业绩及未来的发展形成不利影响。

针对上述风险，公司将通过技术改进提高现有产品性能、降低成本、提升服务质量来使产品更具有竞争力。同时，公司重视新产品的研发和销售，加快推动新产品规模化销售的进程，以应对市场需求的变化。

### （2）应收账款金额较大的风险

报告期末，公司应收账款账面价值为98,480.70万元，应收账款金额较大的原因主要是光通信部件客户付款相对延缓，同时，公司针对不同的客户采用不同的结算方式，给信用较好的客户一定的账期。后续，随着公司规模的继续扩张，应收账款可能会进一步增长，如果客户付款能力发生不利变化，应收账款无法足额收回，将给公司带来一定的损失。

针对上述风险，公司不断完善应收账款管理机制，执行信用期管理制度，加强应收账款的催收力度，并纳入相关人员的考核指标，通过事前审核、事中控制、事后催收等措施，确保实时跟踪每笔应收账款情况，从而逐步降低应收账款发生坏账的风险。

### （3）管理能力不能适应公司发展需要导致的风险

公司通过多年的发展已积累了一批优秀的技术管理人才，构建了高效的经营管理体系。但随着公司资产、业务和人员规模进一步扩大，这将对公司在资源整合、市场开拓、产品和技术研发、质量管理、人力资源管理、财务管理和内部控制等方面的管理能力提出了更高的要求。同时，公司规模的扩大也对各部门工作的协作提出新的要求。如果公司的管理能力不能适应公司发展的需要，将直接影响公司的经营成果和后续发展潜力，削弱公司的市场竞争力。

针对上述风险，公司将进一步优化管理体系，强化平台化管理，整合生产、科研、市场和财务等方面资源，以提高公司整体管理效率；另外，公司制定了一系列培养人才、留住人才的激励制度，提高员工福利待遇，为员工提供更大的工作发展平台，从而提升公司的核心竞争力，确保公司发展战略目标与企业愿景的实现。

### （4）核心技术可能泄密的风险

作为高新技术企业，核心技术是公司非常重要的竞争力，也是公司持续发展的动力之一。如核心技术发生外泄，将会给公司带来一定的经营风险。

针对上述风险，公司加强了对各项重要事项的保密工作，包括建立了一系列保密制度、与员工签订《保密协议》、发放保密津贴、进入保密场所需获得批准、鼓励员工检举泄密行为并给予奖励等，力求避免保密信息的外泄，从而降低技术泄密带来的风险。



## 第三节 董事会报告

### 一、报告期内财务状况和经营成果

#### 1、报告期内总体经营情况

报告期内，公司紧密围绕2016年度经营计划目标，继续坚持实施“一个核心，两高两新”的发展战略，致力打造可持续发展的产业布局，在保持现有主营业务稳定增长的基础上，加大新产品应用领域的拓展力度，进一步增强了公司的核心竞争力。2016年上半年，公司再次入选“中国电子元件百强企业”，蝉联十强，至此公司已连续28年入选中国电子元件百强企业。报告期内，公司各项业务稳定增长，整体上取得了良好的经营效益，实现营业收入145,567.71万元，比上年同期增长21.66%；营业利润56,501.88万元，比上年同期增长25.73%；归属于母公司所有者的净利润50,356.40万元，比上年同期增长30.81%。

##### （1）主营业务需求稳健，业绩稳定增长

受益于国家产业政策的支持，包括加快信息网络宽带化升级，推进城镇光纤到户，加快推进电信网、广电网、互联网三网融合等，公司拳头产品光通信部件销量大幅增长。

目前全球对可再生能源的渴求推动了各个领域在新能源行业的持续探索，固体氧化物燃料电池具有持续不间断、分布式发电、清洁无污染、无噪音、能源转换率高等优点，符合生产、办公、生活等应用环境的需求，是新能源的一大发展方向。报告期内，布卢姆能源SOFC市场需求进一步扩大，公司作为其燃料电池核心部件隔膜板的主要供应商，产品销售量大幅增加。

半导体部件方面，公司不断改进工艺技术，并推出新型规格，进入新的细分领域，市场占有率进一步增加，其营业收入增幅较大，进一步促进了公司营业收入的增长。

##### （2）坚持自主创新，提出“材料+”新战略

报告期内，公司继续实施“量产一代、储备一代、研发一代、调研一代”的创新驱动循环，以研究院为依托，各工厂协力配合，持续加大新材料、新产品、新技术的调研和研发，同时提出“材料+”新战略，即通过不同元素的组合，研发出高性能的新材料。2016年上半年，公司继续加大研发力度，研发投入高达4,775.70万元，比上年同期增长22.01%；另外，公司指纹识别系统用功能陶瓷片、陶瓷后盖板和陶瓷外观件等新产品都实现量产，并进入一线主流手机品牌的供应链，标志着公司成功进入智能手机业务，为公司持续发展打下坚实的成长空间。

##### （3）完善管理体系，加强精细化管理

报告期内，公司继续坚持“完善能自我修正的管理机制”，进一步修订一系列管理制度，力求以制度约束人，以规范管理人；进一步加强精细化管理，形成每月召开公司中高层会议、各部门会议及产销协调会等月度例会制度，有效将公司整体经营目标层层分解；制定相应可量化的关键指标以考核各部门、工序和个人；强化成本控制，明确权责分配，保证各级经营计划执行到位，促进公司整体经营目标的实现。

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	1,455,677,143.83	1,196,546,292.69	21.66%	
营业成本	770,605,106.94	626,783,679.12	22.95%	
销售费用	21,043,974.22	19,014,035.45	10.68%	
管理费用	120,528,726.10	96,205,312.15	25.28%	
财务费用	-2,396,535.44	-9,338,527.74	74.34%	报告期内利息收入减少

				以及票据贴现产生的利息支出增加
所得税费用	89,433,061.89	69,294,384.89	29.06%	
研发投入	47,756,994.68	39,140,975.05	22.01%	
经营活动产生的现金流量净额	330,078,336.02	174,012,758.65	89.69%	报告期内公司营业收入大幅增加，销售回款增加，另外公司贴现了部分票据，现金流入相应增加
投资活动产生的现金流量净额	-36,613,004.33	-489,410,608.43	92.52%	报告期内理财投资产生的现金流量净额增加
筹资活动产生的现金流量净额	-300,160,000.00	-214,400,000.00	-40.00%	报告期内派发的现金红利增加
现金及现金等价物净增加额	-6,334,629.97	-529,833,844.03	98.80%	报告期内经营活动与投资活动产生的现金流量净流量增加
其他非流动资产	84,883,207.81	13,692,561.05	519.92%	报告期末预付工程款、预付设备款、预付专利款增加
预收款项	4,798,856.16	8,782,013.90	-45.36%	报告期末预收的货款减少
应交税费	43,314,984.96	24,521,861.37	76.64%	报告期末应交企业所得税增加
股本	1,727,636,000.00	863,818,000.00	100.00%	报告期内资本公积转增股本
资本公积	111,936,077.63	958,040,977.63	-88.32%	报告期内资本公积转增股本
投资收益	44,351,334.46	16,640,493.73	166.53%	报告期内理财收益增加
营业外收入	28,597,391.60	11,346,542.45	152.04%	报告期内政府补助增加
营业外支出	364,733.00	5,602,853.66	-93.49%	报告期内捐赠支出以及非流动资产处置损失减少
净利润	503,818,392.13	385,839,183.80	30.58%	报告期内营业利润稳步增长
归属于母公司所有者的净利润	503,564,049.74	384,945,510.80	30.81%	报告期内营业利润增加
取得投资收益所收到的现金	44,351,334.46	16,640,493.73	166.53%	报告期内理财收益带来的现金流入增加
购建固定资产、无形资	203,776,558.79	43,996,182.16	363.17%	报告期内购置固定资产

产和其他长期资产支付的现金				的现金支出增加
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	300,160,000.00	214,400,000.00	40.00%	报告期内派发的现金红利增加

## 2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内，公司主营业务继续保持稳定增长，实现营业收入145,567.71万元，比上年同期增长21.66%。具体原因是：

报告期内，随着国家宏观政策对互联网的一系列扶持和管理政策的出台，国家将在网络基础设施升级行动方面继续加大投资力度；同时，中广电在2016年成为第四大运营商之后大力推动“三网融合”的建设，其它三大运营商也紧跟步伐加大对PON设备的集采量。受此利好刺激，公司主要产品光通信部件的销售增长明显，为公司营业收入的主要增长点。

同时，公司以指纹识别系统用功能陶瓷片应用为契机，全面进入一线手机品牌的供应链，包括小米、OPPO、一加、vivo等知名品牌；燃料电池部件的客户订单量大幅增加；公司在晶体频率元件市场的竞争优势不断提升，市场占有率进一步增加。受上述因素影响，以上产品的产销状况良好，进一步促进了公司营业收入的增长。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

适用  不适用

## 3、主营业务经营情况

### （1）主营业务的范围及经营情况

公司主要从事电子陶瓷类电子元件及其基础材料的生产和销售，报告期内主要产品包括光通信部件、半导体部件、电子元件材料、燃料电池部件、电子元件、压缩机部件、时尚陶瓷等几大类，公司产品主要应用于电子、通信、消费类电子产品、工业用电子设备和新能源等领域。

报告期内，公司实现主营业务收入145,360.69万元，比上年同期增长21.66%，具体详见本章节之“1、报告期内总体经营情况”。

### （2）主营业务构成情况

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
光通信部件	816,608,355.87	388,651,896.18	52.41%	13.45%	15.36%	-0.79%
半导体部件	199,398,137.89	117,220,835.40	41.21%	106.60%	109.80%	-0.90%
电子元件材料	158,426,958.43	95,182,600.97	39.92%	-0.74%	-3.17%	1.51%
分行业						
工业	1,453,606,859.89	769,865,726.37	47.04%	21.66%	22.93%	-0.54%
分地区						

广东省	403,568,326.30	200,703,819.86	50.27%	12.70%	19.19%	-2.70%
华东地区	484,642,139.09	264,949,703.51	45.33%	15.16%	16.26%	-0.52%
国内其他	277,716,583.98	151,389,158.69	45.49%	32.82%	34.54%	-0.69%
境外	287,679,810.52	152,823,044.31	46.88%	39.08%	30.10%	3.67%

#### 4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### 5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用  不适用

项目	本报告期	上年同期
前五大供应商合计采购金额（元）	118,568,596.56	120,347,402.74
前五大供应商合计采购金额占采购总额的比例	20.68%	24.26%

公司前五大供应商采购金额占采购总额的比例较低，不存在采购依赖单个供应商的情况，前五大供应商的变动不会对公司经营产生重大影响。

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用  不适用

项目	本报告期	上年同期
前五大客户合计销售金额（元）	291,947,292.05	246,070,760.22
前五大客户合计销售金额占销售总额的比例	20.06%	20.57%

公司前五大客户销售金额占销售总额的比例较低，不存在销售依赖单个客户的情况，前五大客户的变动不会对公司经营产生重大影响。

#### 6、主要参股公司分析

适用  不适用

公司报告期内无应当披露的参股公司信息。

#### 7、重要研发项目的进展及影响

适用  不适用

报告期内，公司的研发项目按照原计划有序进行，其中：指纹识别系统用功能陶瓷片、陶瓷后盖板等新品已陆续通过客户的验证，并开始供货，随着越来越多智能手机厂商使用陶瓷手机部件，前述新品市场前景广阔。另外，公司启动了CMOS图像传感器陶瓷封装基座、多孔陶瓷插芯、特种用途多层片式陶瓷电容器等新规格的开发工作，目前进展顺利。

## 8、核心竞争力不利变化分析

□ 适用 √ 不适用

## 9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

### （1）光通信部件

随着国家宏观政策对互联网的一系列扶持和管理政策的出台，高带宽服务的需求上升，推动着光纤连接器市场的迅猛发展。根据联合市场研究最新公布的信息，全球光纤连接器市场预计将在2020年达到49亿美元，2015至2020年的复合年增长率将达到9.9%。

#### ①光纤入户（FTTH）进展快速

随着“宽带中国”2015专项行动的全面部署实施，截至2016年6月底，中国光纤到户的用户数达到1.90亿户；4G用户累计达到6.13亿户；互联网普及率大幅度提升，其中移动宽带用户普及率达到64.6%；同时，中广电在2016年成为第四大运营商之后大力推动“三网融合”的建设，其它三大运营商也紧跟步伐加大对PON设备的集采量。受中国4G投资的强大拉动与宽带用户的迅猛增长，光通信行业特别是光纤连接器产品保持强势增长。

#### ②通信基站建设不断密集化

随着4G进入商用、5G步伐的加快和用户对极致业务体验需求的提升，未来通信基站密集度将进一步加大，从而促进公司光通信部件业务的市场需求。据国家工业和信息化部部长苗圩2016年5月31日在“第一届全球5G大会”上表示，经过多年的努力，中国已经建成全球最大的4G网络，基站规模超过200万个，用户数突破5亿。

#### ③数据中心及云计算业务快速发展

随着以云计算、大数据、移动互联为代表的新一代创新技术在全球范围内的迅速普及，数据中心建设需求将显著增加，进而成为推动光通信市场的重要力量。据中国信息通信研究院通信标准所副所长、DCA常务理事长何宝宏在“2016 IDC创新发展论坛”表示，近五年来，我国IDC市场规模增长6倍，年增长速度超过30%，其中2015年市场规模已达到492亿元。

### （2）陶瓷封装基座

陶瓷封装基座主要作为石英晶体器件的配套产品。通讯电子、汽车电子以及其他移动电子产品及仪器等领域是石英晶体谐振器的重要市场。受国内外宏观经济影响，我国晶体振荡器产业把握了承接产业转移的契机，仍继续保持快速增长，年产值约占全球总产值的百分之三十左右，位居世界前列。今年，日本一家竞争对手计划2017年底退出水晶陶瓷基座和SAW陶瓷基座的生产，中国市场份额全部留给了包括公司在内的另外三家企业，公司是国内唯一一家实现批量化生产的企业。

2016年晶体谐振器整个市场用量相对稳定，大部份封装厂家都保持现有份额，预计全球晶体振荡器市场2015年到2020年将年复合增长5%，2020年达到30亿美元。

### （3）燃料电池部件

燃料电池隔膜板是固体氧化物燃料电池的最核心部件，公司产品供应给布卢姆能源，布卢姆能源是现阶段全球唯一一家实现固体氧化物燃料电池大批量产业化的企业。

世界各国对新能源需求更加急迫，对燃料电池的开发进入白热化阶段。2014年美国DOE发布的报告《Fuel Cell Technologies Market Report 2014》表明，在2000年至2014年间，全球投资燃料电池公司，美国累积投资金额为7.949亿美元，其次是英国2.447亿美元，瑞士1.565亿美元。其中，投资排名第二名的美国Kleiner Perkins Caufield & Byers（KPCB）为布卢姆能源的大股东之一，并持续向布卢姆能源注资。

2016年，国家发改委和能源局印发《能源技术革命创新行动计划（2016-2030年）》，明确了氢能及燃料电池技术创新

目标与路线。燃料电池分布式发电技术，将重点研发固体氧化物燃料电池技术（SOFC）等，建立分布式发电产业化平台，实现千瓦至百千瓦级PEMFC 系统在通讯基站和分散电站等领域的推广应用；实现百千瓦至兆瓦级SOFC 发电分布式能源系统示范应用，发电效率60%以上，并开发适于边远城市和工矿企业等分布式电站。

随着技术进步与规模经济效益，燃料电池的生产成本与使用成本将下降，竞争力提高，燃料电池潜在的市场将会逐步发展起来。无论是移动式的燃料电池车，分布式能源的应用，还是便携式燃料电池的需求都将会迅速增长。

## 10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司紧密围绕2016年年度经营计划，积极推进各项工作的贯彻落实，一方面做强做大现有主营业务产品，另一方面成功研发并量产了一系列新产品，取得了良好的成效。

## 11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

详见本报告“第二节 公司基本情况简介”之“七、重大风险提示”。

## 二、投资状况分析

### 1、募集资金使用情况

适用  不适用

#### （1）募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集资金总额	129,961.79
报告期投入募集资金总额	16,884.33
已累计投入募集资金总额	73,470.77
报告期内变更用途的募集资金总额	20,500
累计变更用途的募集资金总额	20,500
累计变更用途的募集资金总额比例	15.77%

#### 募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]1181号文《关于核准潮州三环（集团）股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，公司于2014年11月25日向社会公众投资者定价发行人民币普通股（A股）4,600万股，每股面值人民币1.00元，每股发行认购价格为人民币29.39元，共计募集人民币1,351,940,000.00元。扣除与发行有关的费用人民币52,322,062.37元，实际募集资金净额为人民币1,299,617,937.63元。公司已经按照相关法律、法规、规范性文件和公司《募集资金管理制度》的规定使用、管理募集资金，及时、真实、准确、完整地披露募集资金使用及存放情况，不存在募集资金管理违规情形。

2016年上半年，公司募集资金投资项目使用168,843,285.21元，发生银行手续费4,301.93元；截至2016年6月30日，公司募集资金专户余额为605,667,341.05元，其中银行存款145,667,341.05元，理财产品460,000,000.00元。截至2016年6月30日，公司累计募集资金投资募投项目使用484,707,612.06元，补充流动资金250,026,635.50元，产生银行手续费11,470.86元、利息收入14,151,726.43元、理财收益26,643,395.41元。

## (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
光通信连接器用陶瓷插芯扩产技术改造项目	否	49,000	49,000	7,386.53	28,466.21	58.09%	2017年06月30日	3,290.72	3,290.72	是	否
SMD用陶瓷封装基座扩产技术改造项目	否	30,000	30,000	3,963.19	8,243	27.48%	2017年06月30日	不适用	不适用	不适用	否
电力电子器件用氮化铝陶瓷基板产业化项目	是	21,000	1,226.95	0	1,226.95	100.00%	2017年06月30日	不适用	不适用	不适用	是
指纹识别系统用功能陶瓷片项目	否		20,500	5,534.61	5,534.61	27.00%	2018年06月30日	不适用	不适用	不适用	否
电子陶瓷工程技术研发及中试基地建设项目	否	5,000	5,000	0	5,000	100.00%	2014年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
补充流动资金	否	25,000	25,000	0	25,000	100.00%					
承诺投资项目小计	--	130,000	130,726.95	16,884.33	73,470.77	--	--	3,290.72	3,290.72	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	130,000	130,726.95	16,884.33	73,470.77	--	--	3,290.72	3,290.72	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	电力电子器件用氮化铝陶瓷基板主要应用于射频电阻、IGBT（绝缘栅双极型晶体管）、大功率LED等产品，因市场环境发生变化，需求放缓，影响公司电力电子器件用氮化铝陶瓷基板产品的推广及应用，项目投资进度未达预期。2016年1月25日，公司2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意将“电力电子器件用氮化铝陶瓷基板产业化项目”变更为“指纹识别系统用功能陶瓷片项目”。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	详见上述原因。										
超募资金的金额、用	不适用										

途及使用进展情况	
募集资金投资项目 实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目 实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目 先期投入及置换情 况	适用 2014 年 12 月 24 日用募集资金置换预先投入自筹资金 19,583.20 万元。
用闲置募集资金暂 时补充流动资金情 况	不适用
项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因	不适用
尚未使用的募集资 金用途及去向	截至 2016 年 6 月 30 日，公司募集资金的存储金额为 605,667,341.05 元，用于募集资金投资项目的后 续使用。
募集资金使用及披 露中存在的问题或 其他情况	募集资金使用符合相关法律法规及公司制度规定，信息披露合规，不存在资金使用和信息披露不规范 情形。

### (3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承 诺项目	变更后项目 拟投入募集 资金总额 (1)	本报告期实 际投入金额	截至期末实 际累计投入 金额(2)	截至期末投 资进度 (3)=(2)/(1)	项目达到预 定可使用状 态日期	本报告期实 现的效益	是否达到预 计效益	变更后的项 目可行性是 否发生重大 变化
指纹识别系 统用功能陶 瓷片项目	电力电子器 件用氮化铝 陶瓷基板产 业化项目	20,500	5,534.61	5,534.61	27.00%	2018 年 06 月 30 日	不适用	不适用	否
合计	--	20,500	5,534.61	5,534.61	--	--		--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况 说明(分具体项目)			电力电子器件用氮化铝陶瓷基板主要应用于射频电阻、IGBT（绝缘栅双极型晶体管）、 大功率 LED 等产品，因市场环境发生变化，需求放缓，影响公司电力电子器件用氮 化铝陶瓷基板产品的推广及应用，项目投资进度未达预期。 2016 年 1 月 8 日，公司第八届董事会第二十五次会议审议通过了《关于变更部分募集						



	资金用途的议案》，同意将“电力电子器件用氮化铝陶瓷基板产业化项目”变更为“指纹识别系统用功能陶瓷片项目”，公司监事会、独立董事及保荐机构对此发表了同意意见。该议案于 2016 年 1 月 25 日提交公司 2016 年第一次临时股东大会审议，并获得批准。（具体内容详见公司于 2016 年 1 月 8 日、2016 年 1 月 25 日在巨潮网刊登的公告）
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

## 2、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。

## 3、对外股权投资情况

### （1）持有其他上市公司股权情况

适用  不适用

### （2）持有金融企业股权情况

适用  不适用

公司名称	公司类别	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例	期末持股数量（股）	期末持股比例	期末账面价值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
广发银行股份有限公司	商业银行	500,000.00	232,890	0.0015%	232,890	0.0015%	500,000.00	0.00	可供出售金融资产	增发新股
合计		500,000.00	232,890	--	232,890	--	500,000.00	0.00	--	--

## 4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### （1）委托理财情况

适用  不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	是否经过规定程序	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额
中国银	无关联	否	非保本	4,000	2015 年	2016 年	预计年	4,000	是		33.11	32.53

行潮州分行			浮动收益		11月09日	01月05日	化收益5.30%					
中国银行潮州分行	无关联	否	非保本浮动收益	5,000	2015年08月03日	2016年01月05日	预计年化收益5.50%	5,000	是		116.78	116.03
中国工商银行潮州分行	无关联	否	保本浮动收益	3,000	2015年12月12日	2016年01月18日	预计年化收益3.10%	3,000	是		9.68	8.92
中国银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	12,000	2015年06月19日	2016年01月29日	预计年化收益3.90%	12,000	是		287.21	287.21
中国银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	10,000	2016年01月28日	2016年02月15日	预计年化收益2.70%	10,000	是		12.58	12.58
中国工商银行潮州分行	无关联	否	保本浮动收益	1,000	2016年01月19日	2016年02月25日	预计年化收益3.10%	1,000	是		3.23	2.78
中国建设银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	15,000	2015年03月12日	2016年03月14日	预计年化收益5.10%	15,000	是		765.53	765.53
广发证券股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	2,000	2015年09月29日	2016年03月29日	预计年化收益5.00%	2,000	是		51.98	51.69
中国银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	2,000	2015年07月01日	2016年03月31日	预计年化收益3.90%	2,000	是		58.55	58.55
东莞证券股份有限公司	无关联	否	保本固定收益	5,000	2015年04月01日	2016年04月05日	预计年化收益6.45%	5,000	是		326.92	84.82
中国银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	8,000	2015年09月24日	2016年04月06日	预计年化收益3.90%	8,000	是		166.68	166.68
中国民生银行广州分行	无关联	否	非保本浮动收益	10,000	2015年04月08日	2016年04月08日	预计年化收益6.10%	10,000	是		610	610

中信建投证券股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	10,000	2015年11月17日	2016年04月21日	预计年化收益5.00%	10,000	是		213.7	209.59
中国工商银行潮州分行	无关联	否	保本浮动收益	17,500	2015年12月12日	2016年06月13日	预计年化收益3.25%	17,500	是		288.27	283.6
中国建设银行潮州分行	无关联	否	保本浮动收益	3,000	2016年03月17日	2016年06月14日	预计年化收益2.80%	3,000	是		20.71	20.48
中国工商银行潮州分行	无关联	否	保本浮动收益	4,500	2015年12月11日	2016年06月14日	预计年化收益3.25%	4,500	是		74.53	72.92
中国建设银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	4,500	2015年12月16日	2016年06月29日	预计年化收益3.25%	4,500	是		78.53	78.53
中国银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	4,000	2016年04月07日	2016年07月15日	预计年化收益2.90%		是		31.46	
中国工商银行潮州分行	无关联	否	保本浮动收益	2,000	2016年01月20日	2016年07月21日	预计年化收益3.25%		是		32.77	
中国银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	6,000	2016年01月28日	2016年07月25日	预计年化收益3.20%		是		94.16	
东莞证券股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	5,000	2015年07月23日	2016年07月29日	预计年化收益7.20%		是		366.9	
深圳平安大华汇通财富管理有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	10,000	2015年12月18日	2016年08月06日	预计年化收益6.00%		是		381.37	
东莞证	无关联	否	非保本	10,000	2015年	2016年	预计年		是		683.73	

券股份 有限公司			浮动收 益		08 月 14 日	08 月 15 日	化收益 6.80%					
博时资 本管理 有限公司	无关联	否	非保本 浮动收 益	5,000	2016 年 02 月 26 日	2016 年 08 月 19 日	预计年 化收益 5.65%		是		135.45	
中国建 设银行 潮州分 行	无关联	否	保本浮 动收益	5,000	2016 年 03 月 17 日	2016 年 09 月 13 日	预计年 化收益 2.95%		是		73.14	
中国工 商银行 潮州分 行	无关联	否	保本浮 动收益	3,000	2016 年 06 月 14 日	2016 年 09 月 19 日	预计年 化收益 2.80%		是		22.32	
中国银 行潮州 分行	无关联	否	保本固 定收益	4,000	2016 年 04 月 07 日	2016 年 10 月 10 日	预计年 化收益 3.00%		是		61.15	
东莞证 券股份 有限公司	无关联	否	非保本 浮动收 益	5,000	2016 年 04 月 28 日	2016 年 10 月 25 日	预计年 化收益 5.00%		是		123.29	
中国民 生银行 广州分 行	无关联	否	非保本 浮动收 益	20,000	2015 年 11 月 24 日	2016 年 11 月 23 日	预计年 化收益 5.00%		是		1,000	
恒泰证 券股份 有限公司	无关联	否	非保本 浮动收 益	7,000	2015 年 11 月 24 日	2016 年 11 月 23 日	预计年 化收益 7.00%		是		491.34	245.67
深圳平 安大华 汇通财 富管理 有限公司	无关联	否	非保本 浮动收 益	5,000	2016 年 03 月 07 日	2016 年 12 月 08 日	预计年 化收益 5.90%		是		223.07	
中国建 设银行 潮州分 行	无关联	否	保本浮 动收益	3,000	2016 年 03 月 17 日	2016 年 12 月 13 日	预计年 化收益 3.00%		是		67.07	
中国工	无关联	否	保本浮	13,000	2016 年	2016 年	预计年		是		186.77	

商银行潮州分行			动收益		06月14日	12月15日	化收益2.85%					
中信建投证券股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	10,000	2015年12月16日	2016年12月15日	预计年化收益6.80%		是		681.86	
中国银行潮州分行	无关联	否	保本固定收益	6,000	2016年01月28日	2017年01月29日	预计年化收益3.30%		是		199.08	
光大保德信基金管理有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	10,000	2016年03月08日	2017年03月08日	预计年化收益5.00%		是		500	
广发证券股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	8,000	2015年09月14日	2017年03月16日	预计年化收益5.30%		是		674.72	
恒泰期货股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	2,000	2016年05月11日	2017年05月12日	预计年化收益6.00%		是		120.33	
东莞证券股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	10,000	2016年05月13日	2017年05月14日	预计年化收益5.10%		是		511.39	40.52
广发证券股份有限公司	无关联	否	保本固定收益	10,000	2015年12月10日	2017年06月15日	预计年化收益5.10%		是		807.88	
恒泰期货股份有限公司	无关联	否	非保本浮动收益	5,000	2016年06月24日	2017年06月25日	预计年化收益6.00%		是		300.82	
中信建投证券股份有限公司	无关联	否	保本浮动收益	5,000	2016年04月28日	2018年04月28日	预计年化收益6.00%		是		600	
建信基金有限	无关联	否	保本浮动收益	5,000	2016年05月16日	2018年05月16日	预计年化收益		是		600	

公司					日	日	6.00%					
中国工商银行潮州分行	无关联	否	非保本浮动收益	2,000	2015年10月15日	2016年06月30日	预计年化收益2.00%	2,000	是		95.96	95.96
交通银行潮州分行	无关联	否	非保本浮动收益	1,000	2016年02月15日	2016年05月17日	预计年化收益2.60%	1,000	是		115.94	115.94
中国银行潮州分行	无关联	否	非保本浮动收益	2,000	2016年01月04日	2016年06月30日	预计年化收益2.45%	2,000	是		36.4	36.4
中国工商银行潮州分行	无关联	否	非保本浮动收益	11,000	2015年04月09日	2016年05月06日	预计年化收益6.00%	11,000	是		710.63	229.55
中国工商银行潮州分行	无关联	否	非保本浮动收益	368.2	2015年04月09日		预计年化收益6.00%		是			
中国工商银行潮州分行	无关联	否	非保本浮动收益	900	2015年03月30日		预计年化收益6.00%	484.92	是		32.12	17.56
合计				311,768.2	--	--	--	132,984.92	--		13,079.11	3,644.04
委托理财资金来源	公司暂时闲置自有资金及募集资金											
逾期未收回的本金和收益累计金额	0											
涉诉情况（如适用）	不适用											
审议委托理财的董事会决议披露日期（如有）												
审议委托理财的股东大会决议披露日期（如有）												
委托理财情况及未来计划说明	<p>以上委托理财情况表中：</p> <p>1、第 10、30、39 项为按季派息产品，报告期列示的实际收到收益为季度收益。</p> <p>2、第 8、37、40 项为到期如不主动赎回直接转入下一封闭期间、收益分段计算的理财产品，预计收益率以最后续作期间的预计收益率列示，预计收益金额按照各段期间预计收益金额的合计列示。</p> <p>3、第 44 至 46 项为无固定期限的理财产品，委托理财金额和本期实际收回本金金额以最后一次交易金额列示。</p> <p>4、第 48 至 49 项为每个月第一个开放日开放一次申赎的净值型产品，无实际的终止</p>											

	<p>日期，只在赎回时以赎回份额按照预计收益率测算预计收益。</p> <p>公司将在不影响日常生产经营和募投项目建设正常开展的前提下，使用不超过人民币 20 亿元闲置自有资金和不超过人民币 7 亿元的部分闲置募集资金购买理财产品，在上述金额范围内，资金可以滚动使用。</p>
--	---

## （2）衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
上海黄金交易所	无	否	黄金 T+D 延期交易	0			392.48		310.18	0.07%	791.09
合计				0	--	--	392.48		310.18	0.07%	791.09
衍生品投资资金来源	自有资金										
涉诉情况（如适用）	不适用										
审议衍生品投资的董事会决议披露日期（如有）	2015 年 04 月 17 日										
审议衍生品投资的股东大会决议披露日期（如有）											
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、套期保值的风险分析：</p> <p>1、价格波动风险：行情变化较大，可能产生价格波动风险，造成交易的损失。</p> <p>2、资金风险：交易按照公司《套期保值内部控制制度》中规定权限下达操作指令，如投入金额过大，可能造成资金流动性风险；此外，在价格波动巨大时，公司甚至可能存在未及时补充保证金而被强行平仓带来实际损失的风险。</p> <p>3、内部控制风险：交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内部控制体系不完善造成的风险。</p> <p>4、技术风险：可能因为计算机系统不完备导致技术风险。</p> <p>二、公司采取的风险控制措施：</p> <p>1、将套期保值业务与公司生产经营相匹配，最大程度对冲价格波动风险。公司本次套期保值业务只限于上海黄金交易所交易的 Au（T+D）延期交易品种，严禁进行以逐利为目的的任何投机交易。</p> <p>2、严格控制套期保值的资金规模，合理计划和使用保证金。2015-2016 年度，黄金套期保值每年总计投入资金不超过人民币 5000 万元。如每年投入资金超过人民币 5000 万元的，应将关于增加原材料套期保值的投入金额及具体实施方案提交董事会审议批准，并严格按照公司《套期保值内部控制制度》开展套期保值业务。</p> <p>3、公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关规定，结合公司实际</p>										

	<p>情况，制定了《套期保值内部控制制度》，对套期保值业务范围、审批权限、业务流程、风险管理制度及信息披露等作出明确规定。公司将严格按照《套期保值内部控制制度》的规定对各个环节进行控制。</p> <p>4、设立符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展。当发生故障时，及时采取相应的处理措施以减少损失。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	黄金 T+D 根据公司持仓数量与上海黄金交易所公告的价格的变动确认交易性金融资产。
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比没有发生重大变化。
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>公司使用自有资金开展黄金套期保值业务的相关决策程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。在保证正常生产经营的前提下，公司开展该项业务有利于锁定公司的生产成本，控制经营风险，提高公司抵御市场波动和平抑价格震荡的能力，有利于充分发挥公司竞争优势，不存在损害公司和全体股东、尤其是中小股东利益的情形。同时，公司已经制定了《套期保值内部控制制度》，通过加强内部控制，落实风险防范措施，为公司从事套期保值业务制定了具体操作规程。公司本次开展套期保值业务是可行的，风险是可以控制的。因此，我们一致同意公司开展套期保值业务。</p>

### （3）委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

适用  不适用

2016年度经营计划在报告期内的实现情况，详见本报告“第三节 董事会报告”之“一、报告期内财务状况和经营成果”。

## 四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 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、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用  不适用

经2016年4月5日召开的2015年度股东大会审议批准，公司2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：以公司2015年12月31日总股本86,381.80万股为基数，向公司在册全体股东每10股派发现金红利3.5元（含税），共派发现金红利30,233.63万元；同时以资本公积金向全体股东每10股转增10股（每股面值1元），共计转增86,381.80万股；转增后，公司股本变更为172,763.60万股，注册资本变更为172,763.60万元。该利润分配及资本公积金转增股本方案已于2016年4月18日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

## 八、本报告期利润分配及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。

## 第四节 重要事项

### 一、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。

### 二、资产交易事项

#### 1、收购资产情况

适用  不适用

公司报告期未收购资产。

#### 2、出售资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售资产。

#### 3、企业合并情况

适用  不适用

公司报告期未发生企业合并情况。

### 三、公司股权激励的实施情况及其影响

适用  不适用

#### 1、报告期内公司股权激励计划实施情况

(1) 2015年7月11日，公司第八届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司<限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》。公司监事会对本次限制性股票激励计划的激励对象名单进行核实、确认，独立董事对此发表了独立意见。（具体内容详见公司于2015年7月13日在巨潮网刊登的公告）

(2) 2015年8月18日，公司第八届董事会第十九次会议审议通过了《关于调整限制性股票激励对象和授予数量的议案》、《关于公司<限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》。公司监事会对本次限制性股票激励计划的激励对象名单进行核实、确认，独立董事对此发表了独立意见。（具体内容详见公司于2015年8月18日在巨潮网刊登的公告）

(3) 2015年9月7日，公司2015年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司<限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》、《关于制定<限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划有关事项的议案》。公司限制性股票激励计划获得批准。（具体内容详见公司于2015年9月7日在巨潮网刊登的公告）

(4) 2015年9月11日，公司第八届董事会第二十一次会议审议通过了《关于调整限制性股票激励对象和授予数量的议案》及《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司监事会对本次限制性股票激励计划的激励对象名单进行核实、确认，独立董事对此发表了独立意见。（具体内容详见公司于2015年9月11日在巨潮网刊登的公告）

(5) 根据深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的有关规定，公司于2015年9月25日完成了限制性股票首次授予登记工作。本次限制性股票授予日为2015年9月11日，并向758名激励对象首次授予限制性股票6,218,000股，授予价格为19.08元/股。（具体内容详见公司于2015年9月25日在巨潮网刊登的公告）

## 2、实施股权激励计划对公司的影响

按照《企业会计准则第11号—股份支付》和《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的规定，公司将在锁定期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解锁的限制性股票数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。公司本次激励计划限制性股票的授予对公司相关年度的财务状况和经营成果将产生一定的影响。董事会已确定激励计划的授予日为2015年9月11日，根据授予日的公允价值总额确认限制性股票的激励成本。

据测算，本计划的股份支付费用总额约为5,701.91万元，根据中国会计准则要求，对各期会计成本的影响如下：

授予的限制性股票 (2015年) (万股)	需摊销的总费用 (万元)	2015年 (万元)	2016年 (万元)	2017年 (万元)	2018年 (万元)
621.80	5,701.91	926.56	3,136.05	1,211.66	427.64

上述对公司财务状况和经营成果的影响仅为测算数据，以会计师最终确认为准。

本激励计划的实施，将有利于公司进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员及核心技术（业务）人员的积极性，提升公司的核心竞争力，确保公司发展战略目标与企业愿景的实现。

## 四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

### 3、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。

### 4、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。

## 五、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、担保情况

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 3、重大委托他人进行现金资产管理情况

单位：万元

受托方名称	委托金额	委托起始日期	委托终止日期	报酬的确定方式	实际收益	期末余额	是否履行必要程序

重大委托他人进行现金资产管理临时报告披露网站相关查询

适用  不适用

### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 六、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用  不适用

承诺来源	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	潮州三环（集团）股份有限公	公司承诺不为激励对象依本	2015 年 09 月 11 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行中，不存在违反该承

	司	激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。			诺的行为。
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	潮州市三江投资有限公司	潮州市三江投资有限公司（以下简称“本公司”）作为潮州三环（集团）股份有限公司（以下简称“发行人”）的控股股东，特此作出承诺如下：1、本公司承诺自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本公司直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。2、当首次出现发行人股票上市后 6 个月（2014 年 12 月 3 日至 2015 年 6 月 2 日）内发行人股票连续 20 个交	2014 年 12 月 03 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行中，不存在违反该承诺的行为。

		<p>易日的收盘价均低于发行人的股票发行价格或者发行人上市后 6 个月期末（2015 年 6 月 2 日）收盘价低于发行人的股票发行价格之情形，本公司持有的发行人股票的锁定期将在原承诺期限 36 个月的基础上自动延长 6 个月，即锁定期为发行人股票上市之日起 42 个月（至 2018 年 6 月 2 日止）。若发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指发行人股票复权后的价格。3、自锁定期届满之日起 24 个月内，若本公司通过任何途径或方式减持发行人首次公开发行股票前本公司已持有的发行人股票，则本公司的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发价价格。若在本公司减持发行人股票前，发行人已</p>			
--	--	---	--	--	--

		发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本公司的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行人首次公开发行股票的价格除权除息后的价格。			
	潮州市三江投资有限公司	<p>本公司作为潮州三环（集团）股份有限公司（以下简称“发行人”）的控股股东，就发行人首次公开发行及上市后本公司持有及减持发行人之股份的意向说明如下：一、减持条件：符合中国证监会、证券交易所的有关规定。</p> <p>二、减持时间：严格遵守持股流通限制的相关规定，在持股流通限制期满后减持发行人 A 股股票。</p> <p>三、减持方式：以证券交易所集中竞价、大宗交易以及中国证监会、证券交易所认可的方式。</p> <p>四、减持价格：如在持股流通限制期满后两年内减持的，减持价格不低于</p>	2014 年 12 月 03 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行中，不存在违反该承诺的行为。

		<p>发行人首次公开发行 A 股股票的发行价；如在持股流通限制期满两年后减持的，按照市场价格减持。</p> <p>五、减持数量：如在持股流通限制期满后两年内减持，累计减持数量不超过本公司持有发行人股份总数的【10%】；如在持股流通限制期满两年后减持的，减持数量视实际需要确定。六、减持公告：本公司将在减持前 5 个交易日将具体的减持计划以书面方式告知发行人，由发行人提前 3 个交易日公告。</p>			
	潮州市三江投资有限公司	<p>(1) 本公司目前没有以任何形式从事与股份公司及其控股子公司的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。(2) 若股份公司的股票在境内证券交易所上市，本公司将采取有效措施，并促使本公司将来直接或</p>	2014 年 12 月 03 日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行中，不存在违反该承诺的行为。



		<p>间接投资或控制的企业采取有效措施，不得以任何形式直接或间接从事与股份公司及其控股子公司的 主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中拥有权益或利益；不得以任何形式支持股份公司及其控股子公司以外的他人从事与股份公司及其控股子公司 目前或今后进行的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。(3) 凡是本公司获知的与股份公司可能产生同业竞争的商业机会，本公司将及时通知股份公司。(4) 本公司不会利用控股股东的身份，从事任何损害或可能损害股份公司利益的活动。(5) 本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给股份公司造成的一切损失、损害</p>			
--	--	--	--	--	--

		和开支。			
	潮州市三江投资有限公司	<p>(1) 本公司以及本公司直接或间接投资或控制的企业（股份公司及其下属子公司除外，下同）将采取措施尽量避免与股份公司发生关联交易。对于无法避免的关联交易，将按照“等价有偿、平等互利”的市场化原则，依法与股份公司签订关联交易合同，参照市场通行的标准，公允确定关联交易的价格；(2) 本公司按相关规定履行必要的关联董事、关联股东回避表决等义务，遵守批准关联交易的法定程序和信息披露义务；(3) 本公司保证不通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。(4) 本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给股份公司造成的一切损失、损害和开支。</p>	2014年12月03日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行中，不存在违反该承诺的行为。
	潮州三环（集团）股份有限公	2014年5月15日，潮州三环	2014年12月03日	作出承诺时，至	正常履行中，不存在违反该承

	司	<p>（集团）股份有限公司（以下简称“本公司”）</p> <p>2014 年第一次临时股东大会审议通过了《潮州三环（集团）股份有限公司上市后稳定股价预案》（以下简称“《稳定股价预案》”）。根据该《稳定股价预案》，自本公司首次公开发行 A 股股票并上市后 3 年内，除不可抗力等因素所导致的股价下跌之外，如本公司 A 股股票收盘价格连续 20 个交易日低于最近一期经审计每股净资产，在符合证券监管部门、证券交易所关于股份回购、股份增持、股权分布、信息披露等有关规定的前提下，本公司将与相关方遵照《稳定股价预案》之规定启动相关股价稳定措施。针对前述《稳定股价预案》之实施事宜，本公司特此作出承诺如下：</p> <p>1、本公司将严格按照《稳定股</p>	日	承诺履行完毕。	诺的行为。
--	---	--	---	---------	-------

		<p>价预案》之规定全面且有效地履行本公司在《股价稳定预案》项下的各项义务和责任。2、本公司将极力敦促本公司及相关方严格按照《稳定股票预案》之规定全面且有效地履行其在《股价稳定预案》项下的各项义务和责任。</p>			
潮州市三江投资有限公司		<p>2014年5月15日，潮州三环（集团）股份有限公司（以下简称“三环公司”）2014年第一次临时股东大会审议通过了《潮州三环（集团）股份有限公司上市后稳定股价预案》（以下简称“《稳定股价预案》”）。根据该《稳定股价预案》，自三环公司首次公开发行A股股票并上市后3年内，除不可抗力等因素所导致的股价下跌之外，如三环公司A股股票收盘价格连续20个交易日低于最近一期经审计每股净资产，在符合证券监管</p>	2014年12月03日	作出承诺时，至承诺履行完毕。	正常履行中，不存在违反该承诺的行为。

		<p>部门、证券交易所关于股份回购、股份增持、股权分布、信息披露等有关规定的前提下，三环公司将与相关方遵照《稳定股价预案》之规定启动相关股价稳定措施。针对前述《稳定股价预案》之实施事宜，潮州市三江投资有限公司（以下简称“本公司”）作为三环公司的控股股东，特此作出承诺如下：1、本公司将严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行本公司在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。2、本公司将极力敦促相关方严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行其在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。</p>			
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用  不适用

## 七、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。

## 八、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 九、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

## 第五节 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	377,765,665	43.73%			377,756,135	-2,151,890	375,604,245	753,369,910	43.61%
3、其他内资持股	377,765,665	43.73%			377,756,135	-2,151,890	375,604,245	753,369,910	43.61%
其中：境内法人持股	322,678,928	37.35%			322,678,928		322,678,928	645,357,856	37.35%
境内自然人持股	55,086,737	6.38%			55,077,207	-2,151,890	52,925,317	108,012,054	6.25%
二、无限售条件股份	486,052,335	56.27%			486,061,865	2,151,890	488,213,755	974,266,090	56.39%
1、人民币普通股	486,052,335	56.27%			486,061,865	2,151,890	488,213,755	974,266,090	56.39%
三、股份总数	863,818,000	100.00%			863,818,000	0	863,818,000	1,727,636,000	100.00%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

经公司2016年4月5日召开的2015年度股东大会审议批准，公司实施了2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案，即以公司截至2015年12月31日总股本86,381.80万股为基数，向公司在册全体股东每10股派发现金红利3.5元（含税），共派发现金红利30,233.63万元；同时以资本公积金向全体股东每10股转增10股（每股面值1元），共计转增86,381.80万股；转增后，公司股本变更为172,763.60万股。该利润分配及资本公积金转增股本方案已于2016年4月18日实施完毕。

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

（1）2016年1月4日，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对公司董监高所持本公司2016年度可转让股份法定额度进行了核算，并对该额度内可通过交易系统交易的股份进行解锁，本次新增解锁股份为9,530股。

（2）经公司2016年4月5日召开的2015年度股东大会审议批准，公司实施了2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案，即以公司截至2015年12月31日总股本86,381.80万股为基数，向公司在册全体股东每10股派发现金红利3.5元（含税），共派发现金红利30,233.63万元；同时以资本公积金向全体股东每10股转增10股（每股面值1元），共计转增86,381.80万股；转增后，公司股本变更为172,763.60万股。该利润分配及资本公积金转增股本方案已于2016年4月18日实施完毕。

(3) 2016年6月20日，公司首次公开发行前已发行股份解除限售数量为2,142,360股，占总股本的0.12%，实际可上市流通数量为2,142,360股，占总股本的0.12%。

股份变动的批准情况

适用  不适用

(1) 经公司2016年4月5日召开的2015年度股东大会审议批准，公司实施了2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案。

(2) 经深圳证券交易所和中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的批准，公司于2016年6月20日办理了首次公开发行前已发行股份解除限售业务。

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

报告期公司基本每股收益为0.29元，同比增长31.82%，主要原因是公司本期的利润增加。

报告期归属于上市公司普通股股东的每股净资产为2.6047元，同比下降47.42%，主要原因是公司实施2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
潮州市三江投资有限公司	322,678,928		322,678,928	645,357,856	首发承诺	2017年12月3日
张万镇	26,796,000		26,796,000	53,592,000	首发承诺	2017年12月3日
谢灿生	7,910,100		7,910,100	15,820,200	高管锁定股	按高管锁定股份的规定解锁
徐瑞英	7,357,680		7,357,680	14,715,360	高管锁定股	按高管锁定股份的规定解锁
杨绍华	2,029,511	1,250	2,028,261	4,056,522	类高管锁定股及股权激励限售股	按公司股权激励计划和类高管锁定股份的规定解锁
刘德信	1,279,080		1,279,080	2,558,160	高管锁定股	按高管锁定股份的规定解锁
张若香	1,188,000		1,188,000	2,376,000	首发承诺	2017年12月3日
张若华	904,146		904,146	1,808,292	首发承诺	2017年12月3日



						日
林子卿	132,000		132,000	264,000	首发承诺	2017年12月3日
黄雪云	60,000		60,000	120,000	高管锁定股及股权激励限售股	按公司股权激励计划和高管锁定股份的规定解锁
其他股东	7,430,220	2,150,640	7,421,940	12,701,520	高管锁定股及股权激励限售股	按公司股权激励计划和高管锁定股份的规定解锁
合计	377,765,665	2,151,890	377,756,135	753,369,910	--	--

## 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数								25,587
持股 5% 以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
潮州市三江投资有限公司	境内非国有法人	37.35%	645,357,856	322,678,928	645,357,856	0		
张万镇	境内自然人	3.10%	53,592,000	26,796,000	53,592,000	0		
陈建龙	境内自然人	1.99%	34,386,000	17,193,000	0	34,386,000		
邓旭琼	境内自然人	1.94%	33,576,400	16,788,200	0	33,576,400		
叶菁	境内自然人	1.53%	26,400,000	13,200,000	0	26,400,000		
谢灿生	境内自然人	1.22%	21,093,600	10,546,800	15,820,200	5,273,400		
魏敏	境内自然人	1.16%	20,070,400	10,137,400	0	20,070,400		
朱吉崇	境内自然人	1.16%	20,067,040	10,033,520	40,000	20,027,040		
徐瑞英	境内自然人	1.14%	19,620,480	9,810,240	14,715,360	4,905,120		
林楚君	境内自然人	1.13%	19,568,000	9,888,000	0	19,568,000		

		000	00		000	
上述股东关联关系或一致行动的说明	三江公司是公司控股股东，张万镇是公司实际控制人和三江公司的控股股东。					
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类				
		股份种类	数量			
陈建龙	34,386,000	人民币普通股	34,386,000			
邓旭琼	33,576,400	人民币普通股	33,576,400			
叶菁	26,400,000	人民币普通股	26,400,000			
魏敏	20,070,400	人民币普通股	20,070,400			
朱吉崇	20,027,040	人民币普通股	20,027,040			
林楚君	19,568,000	人民币普通股	19,568,000			
杨潮平	18,518,600	人民币普通股	18,518,600			
许永辉	18,417,556	人民币普通股	18,417,556			
中国建设银行股份有限公司—银华核心价值优选混合型证券投资基金	17,563,834	人民币普通股	17,563,834			
陈少明	16,896,000	人民币普通股	16,896,000			
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。					

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。

## 第六节 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有本公司股份及股票期权情况

#### 1、持股情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
张万镇	董事长	现任	26,796,000	26,796,000		53,592,000				
谢灿生	董事、总经理	现任	10,546,800	10,546,800		21,093,600				
黄雪云	副董事长、副总经理、瓷件厂厂长	现任	60,000	60,000		120,000	60,000			120,000
张禧翀	董事	现任	60,000	60,000		120,000	60,000			120,000
温学礼	独立董事	现任								
李泳集	独立董事	现任								
庄树鹏	独立董事	现任								
李波	监事会主席	现任								
郭向华	监事、电阻厂副厂长	现任								
叶映青	职工代表监事、销售部部长	现任								
邱基华	副总经理、研究院院长	现任	60,000	60,000		120,000	60,000			120,000
刘德信	副总经理	现任	1,705,440	1,705,440		3,410,880				
徐瑞英	副总经理、董事会秘书、审核部	现任	9,810,240	9,810,240		19,620,480				

	部长									
李钢	副总经理、 企业管理 部部长、 PKG 厂厂 长	现任	60,000	60,000		120,000	60,000			120,000
项黎华	副总经理	现任	60,000	60,000		120,000	60,000			120,000
马艳红	副总经理、 MLCC 厂 厂长	现任	20,000	20,000		40,000	20,000			40,000
张伟发	财务总监、 财务部部 长	现任	21,040	21,040		42,080	20,000			40,000
合计	--	--	49,199,520	49,199,520		0 98,399,040	340,000	0	0	680,000

备注：2016年4月，公司实施了2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案，以公司截至2015年12月31日总股本86,381.80万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股（每股面值1元）；转增后，公司股本变更为172,763.60万股。故上述黄雪云副董事长等7位激励对象期末持有的股权激励获授予限制性股票数量相应增加。

## 2、持有股票期权情况

适用  不适用

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄雪云	副董事长	被选举	2016年01月26日	第八届董事会第二十六次会议审议通过了《关于选举公司副董事长的议案》，同意选举黄雪云女士为公司副董事长。

## 第七节 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：潮州三环（集团）股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	256,469,954.40	262,804,584.37
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	3,101,780.00	3,924,800.00
衍生金融资产		
应收票据	582,760,638.94	590,961,958.48
应收账款	984,806,969.71	779,175,717.15
预付款项	25,668,912.30	19,865,215.50
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	29,960,071.85	32,729,161.04
买入返售金融资产		
存货	313,496,980.45	279,184,441.75

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,838,692,800.00	1,960,682,000.00
流动资产合计	4,034,958,107.65	3,929,327,878.29
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	500,000.00	500,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	850,548,057.63	777,443,279.48
在建工程	19,803,460.48	22,291,250.48
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	218,294,785.15	220,254,966.23
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	571,269.46	637,738.90
递延所得税资产	30,776,700.87	30,386,117.50
其他非流动资产	84,883,207.81	13,692,561.05
非流动资产合计	1,205,377,481.40	1,065,205,913.64
资产总计	5,240,335,589.05	4,994,533,791.93
流动负债：		
短期借款		
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		

应付账款	216,539,262.05	167,958,453.11
预收款项	4,798,856.16	8,782,013.90
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	65,728,259.77	87,766,800.92
应交税费	43,314,984.96	24,521,861.37
应付利息		
应付股利	2,176,300.00	
其他应付款	120,289,279.88	125,181,032.24
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		
其他流动负债		
流动负债合计	452,846,942.82	414,210,161.54
非流动负债：		
长期借款		
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	258,114,467.41	272,172,647.53
递延所得税负债	3,731.18	3,731.18
其他非流动负债		
非流动负债合计	258,118,198.59	272,176,378.71
负债合计	710,965,141.41	686,386,540.25
所有者权益：		
股本	1,727,636,000.00	863,818,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	111,936,077.63	958,040,977.63
减：库存股	116,463,140.00	118,639,440.00
其他综合收益	-1,392,155.20	-1,243,859.03
专项储备		
盈余公积	403,505,047.17	403,505,047.17
一般风险准备		
未分配利润	2,374,739,461.23	2,173,511,711.49
归属于母公司所有者权益合计	4,499,961,290.83	4,278,992,437.26
少数股东权益	29,409,156.81	29,154,814.42
所有者权益合计	4,529,370,447.64	4,308,147,251.68
负债和所有者权益总计	5,240,335,589.05	4,994,533,791.93

法定代表人：张万镇

主管会计工作负责人：张伟发

会计机构负责人：邹仰南

## 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	215,303,219.73	249,661,479.57
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,101,780.00	3,924,800.00
衍生金融资产		
应收票据	582,760,638.94	590,961,958.48
应收账款	1,207,657,688.83	878,768,827.58
预付款项	23,156,178.72	16,114,258.36
应收利息		
应收股利		
其他应收款	27,988,316.83	31,892,779.47
存货	303,835,560.90	267,959,647.80
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,830,860,000.00	1,948,000,000.00
流动资产合计	4,194,663,383.95	3,987,283,751.26



非流动资产：		
可供出售金融资产	500,000.00	500,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	200,540,516.98	200,540,516.98
投资性房地产		
固定资产	629,680,757.53	616,491,847.53
在建工程	19,803,460.48	22,291,250.48
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	12,177,772.53	12,473,909.53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	571,269.46	637,738.90
递延所得税资产	12,093,574.99	9,561,469.53
其他非流动资产	83,804,077.14	13,692,561.05
非流动资产合计	959,171,429.11	876,189,294.00
资产总计	5,153,834,813.06	4,863,473,045.26
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	456,530,056.61	384,664,239.08
预收款项	4,724,836.16	8,777,613.90
应付职工薪酬	41,489,521.35	57,013,833.63
应交税费	43,241,111.86	14,165,546.07
应付利息		
应付股利	2,176,300.00	
其他应付款	118,754,596.57	124,201,286.31
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	666,916,422.55	588,822,518.99
非流动负债：		
长期借款		
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	71,508,870.74	76,006,757.07
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	71,508,870.74	76,006,757.07
负债合计	738,425,293.29	664,829,276.06
所有者权益：		
股本	1,727,636,000.00	863,818,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	111,936,077.63	958,040,977.63
减：库存股	116,463,140.00	118,639,440.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	403,505,047.17	403,505,047.17
未分配利润	2,288,795,534.97	2,091,919,184.40
所有者权益合计	4,415,409,519.77	4,198,643,769.20
负债和所有者权益总计	5,153,834,813.06	4,863,473,045.26

### 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	1,455,677,143.83	1,196,546,292.69
其中：营业收入	1,455,677,143.83	1,196,546,292.69
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	935,009,682.87	763,881,856.52
其中：营业成本	770,605,106.94	626,783,679.12
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		
营业税金及附加	15,464,499.63	17,416,690.05
销售费用	21,043,974.22	19,014,035.45
管理费用	120,528,726.10	96,205,312.15
财务费用	-2,396,535.44	-9,338,527.74
资产减值损失	9,763,911.42	13,800,667.49
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		84,950.00
投资收益（损失以“－”号填列）	44,351,334.46	16,640,493.73
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）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	565,018,795.42	449,389,879.90
加：营业外收入	28,597,391.60	11,346,542.45
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	364,733.00	5,602,853.66
其中：非流动资产处置损失		2,674,065.76
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	593,251,454.02	455,133,568.69
减：所得税费用	89,433,061.89	69,294,384.89
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	503,818,392.13	385,839,183.80
归属于母公司所有者的净利润	503,564,049.74	384,945,510.80

少数股东损益	254,342.39	893,673.00
六、其他综合收益的税后净额	-148,296.17	-98,590.23
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-148,296.17	-98,590.23
（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	-148,296.17	-98,590.23
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	-148,296.17	-98,590.23
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	503,670,095.96	385,740,593.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	503,415,753.57	384,846,920.57
归属于少数股东的综合收益总额	254,342.39	893,673.00
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.29	0.22
（二）稀释每股收益	0.29	0.22

法定代表人：张万镇

主管会计工作负责人：张伟发

会计机构负责人：邹仰南

#### 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	1,451,648,882.87	1,189,414,971.55
减：营业成本	792,126,815.32	651,836,711.29
营业税金及附加	13,980,109.41	14,329,056.70
销售费用	18,869,921.72	17,582,205.58
管理费用	103,673,987.86	80,808,271.61
财务费用	-4,042,084.99	-9,384,563.15
资产减值损失	16,270,703.07	10,056,821.66
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		84,950.00
投资收益（损失以“－”号填列）	44,175,734.46	16,162,422.50
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	554,945,164.94	440,433,840.36
加：营业外收入	28,968,348.16	9,507,664.51
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	353,000.00	2,965,814.43
其中：非流动资产处置损失		37,026.53
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	583,560,513.10	446,975,690.44
减：所得税费用	84,347,862.53	67,059,850.99
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	499,212,650.57	379,915,839.45
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	499,212,650.57	379,915,839.45
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	1,436,752,408.25	1,107,275,936.30
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		
收到其他与经营活动有关的现金	25,563,911.10	35,862,335.54
经营活动现金流入小计	1,462,316,319.35	1,143,138,271.84
购买商品、接受劳务支付的现金	633,492,023.48	520,910,114.61
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	276,465,982.93	222,111,545.10
支付的各项税费	178,455,319.55	177,809,649.57
支付其他与经营活动有关的现金	43,824,657.37	48,294,203.91
经营活动现金流出小计	1,132,237,983.33	969,125,513.19
经营活动产生的现金流量净额	330,078,336.02	174,012,758.65
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,001,778,190.00	3,427,483,325.00
取得投资收益收到的现金	44,351,334.46	16,640,493.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	3,046,129,524.46	3,444,127,218.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	203,776,558.79	43,996,182.16
投资支付的现金	2,878,965,970.00	3,889,541,645.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,082,742,528.79	3,933,537,827.16
投资活动产生的现金流量净额	-36,613,004.33	-489,410,608.43
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	300,160,000.00	214,400,000.00
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	300,160,000.00	214,400,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-300,160,000.00	-214,400,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	360,038.34	-35,994.25
五、现金及现金等价物净增加额	-6,334,629.97	-529,833,844.03
加：期初现金及现金等价物余额	262,804,584.37	1,201,932,162.54
六、期末现金及现金等价物余额	256,469,954.40	672,098,318.51

## 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	1,422,864,680.37	1,104,409,956.38
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	12,129,892.07	22,561,509.04
经营活动现金流入小计	1,434,994,572.44	1,126,971,465.42
购买商品、接受劳务支付的现金	786,762,371.53	620,638,814.34
支付给职工以及为职工支付的现金	148,823,370.03	122,952,411.73
支付的各项税费	153,300,902.05	147,251,114.29
支付其他与经营活动有关的现金	39,335,037.79	44,854,730.80
经营活动现金流出小计	1,128,221,681.40	935,697,071.16
经营活动产生的现金流量净额	306,772,891.04	191,274,394.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,996,928,990.00	3,402,783,325.00
取得投资收益收到的现金	44,175,734.46	16,162,422.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,400.00



处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	3,041,104,724.46	3,418,949,147.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	203,169,924.14	42,223,568.82
投资支付的现金	2,878,965,970.00	3,870,841,645.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,082,135,894.14	3,913,065,213.82
投资活动产生的现金流量净额	-41,031,169.68	-494,116,066.32
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	300,160,000.00	214,400,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	300,160,000.00	214,400,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-300,160,000.00	-214,400,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	60,018.80	
五、现金及现金等价物净增加额	-34,358,259.84	-517,241,672.06
加：期初现金及现金等价物余额	249,661,479.57	1,167,911,800.57
六、期末现金及现金等价物余额	215,303,219.73	650,670,128.51

## 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	所有者

	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	东权益	权益合 计
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	863,818,000.00				958,040,977.63	118,639,440.00	-1,243,859.03		403,505,047.17		2,173,511,711.49	29,154,814.42	4,308,147,251.68
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	863,818,000.00				958,040,977.63	118,639,440.00	-1,243,859.03		403,505,047.17		2,173,511,711.49	29,154,814.42	4,308,147,251.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	863,818,000.00				-846,104,900.00	-2,176,300.00	-148,296.17				201,227,749.74	254,342.39	221,223,195.96
（一）综合收益总额							-148,296.17				503,564,049.74	254,342.39	503,670,095.96
（二）所有者投入和减少资本					17,713,100.00	-2,176,300.00							19,889,400.00
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					17,713,100.00	-2,176,300.00							19,889,400.00
4. 其他													
（三）利润分配											-302,336,300.00		-302,336,300.00
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											-302,336,300.00		-302,336,300.00

											0		0
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	863,818,000.00				-863,818,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	863,818,000.00				-863,818,000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	1,727,636,000.00				111,936,077.63	116,463,140.00	-1,392,155.20		403,505,047.17		2,374,739,461.23	29,409,156.81	4,529,370,447.64

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	428,800,000.00				1,265,153,937.63		-1,424,692.90		319,450,983.60		1,598,325,186.94	27,032,891.62	3,637,338,306.89
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	428,800,000.00				1,265,153,937.63		-1,424,692.90		319,450,983.60		1,598,325,186.94	27,032,891.62	3,637,338,306.89

	0,000.00			53,937.63		92.90		,983.60		25,186.94	891.62	38,306.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	435,018,000.00			-307,112,960.00	118,639,440.00	180,833.87		84,054,063.57		575,186,524.55	2,121,922.80	670,808,944.79
（一）综合收益总额						180,833.87				873,640,588.12	2,121,922.80	875,943,344.79
（二）所有者投入和减少资本	6,218,000.00			121,687,040.00	118,639,440.00							9,265,600.00
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	6,218,000.00			112,421,440.00	118,639,440.00							
4. 其他				9,265,600.00								9,265,600.00
（三）利润分配								84,054,063.57		-298,454,063.57		-214,400,000.00
1. 提取盈余公积								84,054,063.57		-84,054,063.57		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-214,400,000.00		-214,400,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	428,800,000.00			-428,800,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	428,800,000.00			-428,800,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	863,818,000.00				958,040,977.63	118,639,440.00	-1,243,859.03		403,505,047.17		2,173,511,711.49	29,154,814.42	4,308,147,251.68

## 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	863,818,000.00				958,040,977.63	118,639,440.00			403,505,047.17	2,091,919,184.40	4,198,643,769.20
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	863,818,000.00				958,040,977.63	118,639,440.00			403,505,047.17	2,091,919,184.40	4,198,643,769.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	863,818,000.00				-846,104,900.00	-2,176,300.00				196,876,350.57	216,765,750.57
（一）综合收益总额										499,212,650.57	499,212,650.57
（二）所有者投入和减少资本					17,713,100.00	-2,176,300.00					19,889,400.00
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					17,713,100.00	-2,176,300.00					19,889,400.00
4. 其他											
(三) 利润分配										-302,336,300.00	-302,336,300.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-302,336,300.00	-302,336,300.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	863,818,000.00				-863,818,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	863,818,000.00				-863,818,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,727,636,000.00				111,936,077.63	116,463,140.00			403,505,047.17	2,288,795,534.97	4,415,409,519.77

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	428,800,000.00				1,265,153,937.63				319,450,983.60	1,549,832,612.30	3,563,237,533.53
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	428,800,000.00				1,265,153,937.63				319,450,983.60	1,549,832,612.30	3,563,237,533.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	435,018,000.00				-307,112,960.00	118,639,440.00			84,054,063.57	542,086,572.10	635,406,235.67
（一）综合收益总额										840,540,635.67	840,540,635.67
（二）所有者投入和减少资本	6,218,000.00				121,687,040.00	118,639,440.00					9,265,600.00
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	6,218,000.00				112,421,440.00	118,639,440.00					
4. 其他					9,265,600.00						9,265,600.00
（三）利润分配									84,054,063.57	-298,454,063.57	-214,400,000.00
1. 提取盈余公积									84,054,063.57	-84,054,063.57	
2. 对所有者（或股东）的分配										-214,400,000.00	-214,400,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	428,800,000.00				-428,800,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	428,800,000.00				-428,800,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	863,818,000.00				958,040,977.63	118,639,440.00			403,505,047.17	2,091,919,184.40	4,198,643,769.20

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司概况

潮州三环（集团）股份有限公司（以下简称本公司、公司或三环集团）是由原地方国营潮州市无线电瓷件厂、中国工商银行广东省信托投资公司和潮州市金信房地产开发实业公司共同发起，于1992年8月8日经广东省企业股份制试点联审小组、广东省经济体制改革委员会“粤股审[1992]25号”文批准，以定向募集方式设立，首期发行股份6000万股。

1994年，经公司第二次股东大会决议通过，并经广东省证券监督管理委员会粤证监发字（[1994]058号文）批准，原发起人认购的股份按其他股东认购的价格进行了调整。其中，原潮州市无线电瓷件厂净资产折股的股份由原来的1元折1股调整为1.7元折1股。其余两家以现金出资的发起人的股份由原来的1元折1股调整为2元折1股。至此，公司的总股本由6,000万股调整为4,800万股。其中：国家股1,282万股，法人股2,318万股，内部职工股1,200万股。内部职工股占总股本的比例调整为25%。

根据2005年2月19日公司2005年第一次临时股东大会决议、广东省人民政府粤府函[2005]113号文《关于同意潮州三环（集团）股份有限公司增资扩股的批复》，公司申请增加注册资本人民币1,200万元，以配股（每4股配1股）定向募集的方式增资扩股，每股面值1元，按每股2.2元溢价发行。本次配股和定向募集后，公司股份总数为6,000万股，注册资本为6,000万元，法人股4627.7592万股，占总股份的77.13%，自然人股1,372.2408万股，占总股份的22.87%。

2007年8月17日公司召开2007年第一次临时股东大会决议，公司以2006年12月31日止公司总股份6,000万股为基数，向全体股东每10股转增2股，共转增的股份为1,200万股；公司向三江电子定向增发1,500万股，每股增发价3.8元。本次转增及增资后，公司的注册资本增至8,700万元，总股本8,700万股。

2011年8月29日公司召开2011年第一次临时股东大会，审议通过公司资本公积转增股本的方案，公司以2011年6月30日总股本人民币8,700万元为基数，向全体股东每10股转增10股，共转增的股本为人民币8,700万元，转增基准日为2011年8月30日。截至2011年8月31日止，公司变更后的注册资本为人民币17,400万元，总股本为人民币17,400万元，已由深圳诚至信会计师事务所于2011年9月1日出具诚至信验报字[2011]029号验资报告。

2014年3月12日公司召开2013年度股东大会，审议通过未分配利润转增股本的方案，公司以2013年12月31日总股本17,400万股为基数，向全体股东每10股转增12股，共转增股本为人民币20,880万元，转增基准日为2014年3月13日。本次未分配利润转增股本后，公司变更后的注册资本为人民币38,280万元，总股本为38,280万股，已由深圳诚至信会计师事务所于2014年3月15日出具诚至信验报字[2014]002号验资报告。

根据2014年5月15日召开的2014年第一次临时股东大会的决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]1181号文《关于核准潮州三环(集团)股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，同意三环集团向社会公众公开发行人民币普通股（A股）4,600万股。本次股票发行后，公司的股份总数变更为42,880万股，每股面值人民币1.00元，股本总额为人民币42,880万元。截至2014年12月31日，本公司累计公开发行股本总数4,600万股，公司注册资本为人民币42,880万元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2014年11月28日出具信会师报字[2014]第410415号验资报告。

根据2015年5月11日召开的2014年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本人民币42,880万元，由资本公积转增股本，以2014年12月31日总股本42,880万股为基数，向全体股东每10股转增10股，转增股份总额42,880万元，每股面值1元，变更后的注册资本为人民币85,760万元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年5月22日出具信会师粤报字[2015]第00530号验资报告。



根据2015年9月7日召开的2015年第二次临时股东大会决议通过的《关于公司<限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划有关事项的议案》，以及2015年9月11日召开的第八届董事会第二十一次会议决议通过的《关于调整限制性股票激励对象和授予数量的议案》，三环集团向部分董事、高级管理人员、核心技术（业务）人员，以及公司董事会认为需要进行激励的其他员工（不包括独立董事、监事）授予限制性股票6,624,211.00股，其中，向762名激励对象首次授予的限制性股票6,249,000.00股，预留的限制性股票375,211.00股，首次授予的限制性股票授予价格为19.08元/股，确定首次限制性股票激励计划授予日为2015年9月11日。4名激励对象在公司规定的缴纳限制性股票股权认购款时间截止时，尚未缴纳限制性股票股权认购款，视为该4人自动放弃认购公司董事会本次授予他们的限制性股票共31,000.00股，故此，首次授予的限制性股票实际认购的激励对象758名，实际认购数量621.80万股，增加注册资本人民币621.80万元，变更后的注册资本为人民币86,381.80万元。业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年9月14日出具信会师报字[2015]第410564号验资报告。

根据2016年4月5日召开的2015年度股东大会决议的规定，公司申请增加注册资本人民币86,381.80万元，由资本公积转增股本，以2015年12月31日总股本86,381.80万股为基数，向全体股东每10股转增10股，转增股份总额86,381.80万元，每股面值1元，变更后的注册资本为人民币172,763.60万元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年4月15日出具信会师报字[2016]第410438号验资报告。

截至2016年06月30日止，本公司累计发行股本总数172,763.60万股，注册资本为172,763.60万元。

本公司的控股公司为潮州市三江投资有限公司（原名：潮州市三江电子有限公司），本公司的实际控制人为张万镇。公司的统一社会信用代码为91445100282274017L。公司股票于2014年12月3日在深圳证券交易所创业板上市，所属行业为电子元器件类。

本公司主要从事电子陶瓷类电子元件及其基础材料的生产和销售，主要产品包括光通信部件、半导体部件、电子元件材料、燃料电池部件、电子元件、压缩机部件、时尚陶瓷等几大类，公司产品主要应用于电子、通信、消费类电子产品、工业用电子设备和新能源等领域。

本公司经营范围为：研究、开发、生产、销售各类型电子元器件；光电子器件及其他电子器件；特种陶瓷制品；电子工业专用设备；电子材料；家用电器；高新技术转让、咨询服务。货物进出口，技术进出口（法律、行政法规禁止的除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后经营）。法定代表人：张万镇，公司住所：广东省潮州市凤塘三环工业城内综合楼。

本财务报表业经公司全体董事（董事会）于2016年8月25日批准报出。

## （二）合并财务报表范围

截至2016年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
潮州三环光通信器件有限公司
深圳三环电子有限公司
香港三环电子有限公司
南充三环电子有限公司
潮州三环生物材料有限公司
广州三环新材料有限责任公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理

委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

## 2、持续经营

截至报告日，未发现影响公司自报告期末起12个月的持续经营能力的迹象。

## 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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

本次申报期间为2016年1月1日至2016年6月30日。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司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

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

### 6、合并财务报表的编制方法

#### (1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入

合并财务报表。

## （2）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

### 2) 处置子公司或业务

#### ①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

#### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### 3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

外币业务采用交易发生日当月月初的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

### (2) 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期的平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### (1) 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

**(2) 金融工具的确认依据和计量方法**

## 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值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损益。

## 2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

## 3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

## 4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，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。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

## 5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

**(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法**

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

**(4) 金融负债终止确认条件**

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并

同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### （6）金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

##### 1) 可供出售金融资产的减值准备：

本公司于资产负债表日对可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失。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，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过50%（含50%）或低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过20%（含20%）但尚未达到50%，且低于其成本持续时间达到6个月但尚未达到12个月的，本公司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。

上段所述“公允价值”根据最近报表日的公开市场收盘价，折算报表日公允价值。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

##### 2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

## 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	单项应收款占应收款项余额的 10% 以上或应收款项前五名为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

**(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
对单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项会同单项金额不重大的应收款项，本公司以账龄作为信用风险特征组合。	账龄分析法
其他应收款—押金、保证金	余额百分比法

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	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	90.00%	80.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
其他应收款—押金、保证金	0.00%	0.00%

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	对单项金额不重大但个别信用风险特征明显不同，已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况。
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，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

**12、存货****(1) 存货的分类**

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、低值易耗品、委托加工物资等。

**(2) 发出存货的计价方法**

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

**(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据**

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

#### **(4) 存货的盘存制度**

采用永续盘存制。

#### **(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

### **13、划分为持有待售资产**

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

### **14、长期股权投资**

#### **(1) 共同控制、重大影响的判断标准**

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

#### **(2) 初始投资成本的确定**

##### **1) 企业合并形成的长期股权投资**

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

##### **2) 其他方式取得的长期股权投资**

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投



资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### (3) 后续计量及损益确认方法

#### 1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### 2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益（提示：应明确该长期权益的具体内容和认定标准）账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

#### 3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 16、固定资产

### （1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （2）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				
生产用房	年限平均法	20-30	0-5	5.00-3.17
受腐蚀生产用房	年限平均法	5-10	0-5	20.00-9.50
非生产用房	年限平均法	10-30	0-5	10.00-3.17
其他建筑物	年限平均法	5-20	0-5	20.00-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	0-10	20.00-9.00
运输设备	年限平均法	4-10	0-10	25.00-9.00
其他设备	年限平均法	3-10	0-10	33.33-9.00

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

## 17、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 18、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### (2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### (3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

### (4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 19、生物资产

## 20、油气资产

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	50-70年	合同规定与法律规定孰低的原则
软件	5-10年	行业情况及企业历史经验

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

### 3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

### 2) 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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，能够证明其有用性；

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

## 22、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

摊销方法:长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### 1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### 2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益。在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。详见本附注“七、37、应付职工薪酬”。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

## 25、预计负债

## 26、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

**以权益结算的股份支付及权益工具：**

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

**27、优先股、永续债等其他金融工具****28、收入****(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准**

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。客户收到货物后，与本公司确认商品数量及结算金额，本公司据此开具发票及确认收入。

公司境外销售业务通常采用FOB方式。公司按合同或订单约定将货物发出、完成报关出口和装船义务时，主要风险和报酬转移至承运方或购买方，公司确认销售收入，以当月1日中国人民银行外汇牌价的中间价确定销售收入的金额。

**(2) 确认让渡资产使用权收入的依据**

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- 1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- 2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

**(3) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法**

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- 1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。
- 2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

**(4) 返利政策**

公司根据附带返利政策的购销合同、协议，在销售产品的同时，将销售取得的货款或应收货款在本次商品销售产生的收入与预计返利金额之间进行分配，将取得的货款或应收货款扣除预计返利金额的部分确认为收入，预计返利的金额确认为递

延收益。当公司处理返利时将原计入递延收益的部分确认为收入，同时将授予客户返利金额冲减收入。

## 29、政府补助

### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

判断依据：与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

会计处理方法：与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

判断依据：与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

会计处理方法：与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

### 31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(2) 融资租赁的会计处理方法

### 32、其他重要的会计政策和会计估计

### 33、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

(2) 重要会计估计变更

适用  不适用

### 34、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	6%、17%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征。	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征。	15%、16.5%、20%、25%
教育费附加（含地方教育费附加）	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征。	2%、3%

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*1	15%
潮州三环光通信器件有限公司	25%
深圳三环电子有限公司	25%
香港三环电子有限公司	16.5%
南充三环电子有限公司*2	15%



潮州三环生物材料有限公司*3	20%
广州三环新材料有限责任公司*3	20%

## 2、税收优惠

\*1：根据《广东省科学技术厅 广东省财政厅 广东省国家税务局 广东省地方税务局 关于公布广东省2014年第一、二批高新技术企业名单的通知》（粤科高字〔2015〕30号），公司通过国家高新技术企业的重新认定，取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR201444001281，发证日期：2014年10月10日），享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2014年1月1日~2016年12月31日。公司2016年1-6月按15%的税率缴纳企业所得税。

\*2：根据《财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58号）、《四川省财政厅 成都海关 四川省国家税务局 四川省地方税务局关于转发<财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知>的通知》（川财税〔2011〕67号）、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的公告》（国家税务总局公告2012年12号）、《四川省国家税务局关于认真落实西部大开发战略有关企业所得税优惠政策公告》（四川省国家税务局公告2012年第7号）的规定，符合享受西部大开发所得税税收优惠政策条件，2016年1-6月按15%的税率缴纳企业所得税。

\*3：根据财税〔2015〕34号关于小型微利企业所得税优惠政策的通知，自2015年1月1日至2017年12月31日，对年应纳税所得额低于20万元（含20万元）的小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

## 3、其他

## 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	158,839.46	107,767.07
银行存款	255,901,894.05	261,881,872.41
其他货币资金	409,220.89	814,944.89
合计	256,469,954.40	262,804,584.37
其中：存放在境外的款项总额	24,419,518.92	5,836,993.91

其他说明

公司期末无受限制的货币资金。

### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	3,101,780.00	3,924,800.00
衍生金融资产	3,101,780.00	3,924,800.00

合计	3,101,780.00	3,924,800.00
----	--------------	--------------

其他说明：

无

### 3、衍生金融资产

适用  不适用

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	430,632,808.90	491,528,877.26
商业承兑票据	152,127,830.04	99,433,081.22
合计	582,760,638.94	590,961,958.48

#### (2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

#### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	163,841,024.48	
商业承兑票据	340,222.00	
合计	164,181,246.48	

#### (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

## 5、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	1,036,784,941.90	100.00%	51,977,972.19	5.01%	984,806,969.71	820,275,834.05	100.00%	41,100,116.90	5.01%	779,175,717.15
合计	1,036,784,941.90	100.00%	51,977,972.19	5.01%	984,806,969.71	820,275,834.05	100.00%	41,100,116.90	5.01%	779,175,717.15

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	1,034,632,693.20	51,731,634.63	5.00%
1 至 2 年	2,100,763.82	210,076.38	10.00%
2 至 3 年	16,792.01	5,037.60	30.00%
3 年以上	34,692.87	31,223.58	90.00%
合计	1,036,784,941.90	51,977,972.19	5.01%

确定该组合依据的说明：

详见附注五、11。

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：

无

## (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 10,877,855.29 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 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
----	------

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：元

项目	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例（%）	坏账准备
前五名合计	195,619,805.27	18.86	9,780,990.27

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款****(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**6、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	25,668,912.30	100.00%	19,711,565.49	99.22%
1 至 2 年			152,600.01	0.77%
2 至 3 年			1,050.00	0.01%
合计	25,668,912.30	--	19,865,215.50	--

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：元

预付账款	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例（%）
前五名合计	13,183,175.30	51.35

其他说明：

无

## 7、应收利息

## (1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 8、应收股利

## (1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

## (2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

## 9、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	37,706,813.16	100.00%	7,746,741.31	20.54%	29,960,071.85	40,898,990.38	100.00%	8,169,829.34	19.98%	32,729,161.04
合计	37,706,813.16	100.00%	7,746,741.31	20.54%	29,960,071.85	40,898,990.38	100.00%	8,169,829.34	19.98%	32,729,161.04

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	12,054,465.33	602,723.27	5.00%
1 至 2 年	9,924,739.74	992,473.97	10.00%
2 至 3 年	10,964,426.00	3,289,327.80	30.00%
3 年以上	3,577,770.34	2,862,216.27	80.00%
合计	36,521,401.41	7,746,741.31	21.21%

确定该组合依据的说明：

详见附注五、11。

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

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
潮州市中凯华丰能源连锁配送有限公司	300,000.00	0.00	0.00%
潮州市锦东燃气有限公司	300,000.00	0.00	0.00%
中招国际招标有限公司	180,000.00	0.00	0.00%
中国石油天然气股份有限公司四川南充销售分公司	120,000.00	0.00	0.00%
广州大学城健康产业科技园投资管理有限公司	116,352.00	0.00	0.00%
Vermont South R/E Pty Ltd	99,315.43	0.00	0.00%

王春花	17,000.00	0.00	0.00%
麦俊桦	14,368.55	0.00	0.00%
中国工商银行黄金代理专用 账户	10,000.00	0.00	0.00%
巫铁汉	10,000.00	0.00	0.00%
中华电力有限公司	7,521.10	0.00	0.00%
深圳泰然物业管理有限公司	7,000.00	0.00	0.00%
南充市高坪区安全生产监督 管理局	3,000.00	0.00	0.00%
香港特区政府	854.67	0.00	0.00%
合计	1,185,411.75	0.00	0.00%

确定该组合依据的说明：

详见附注五、11。

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 423,088.03 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）本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

## （4）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
员工个人借款	33,931,185.24	34,000,057.84

备用金	811,600.00	1,323,025.00
保证金	1,185,411.75	337,367.17
关联往来		
其他	1,778,616.17	5,238,540.37
合计	37,706,813.16	40,898,990.38

## (5) 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
员工 1	个人借款	600,000.00	1 年以内	1.59%	30,000.00
员工 2	个人借款	600,000.00	1 年以内	1.59%	30,000.00
员工 3	个人借款	565,000.00	1 年以内	1.50%	28,250.00
员工 4	个人借款	555,000.00	1 年以内	1.47%	27,750.00
员工 5	个人借款	543,000.00	1-2 年	1.44%	54,300.00
合计	--	2,863,000.00	--	7.59%	170,300.00

## (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 10、存货

## (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	53,106,343.47		53,106,343.47	43,455,914.76		43,455,914.76
在产品	96,987,850.03		96,987,850.03	49,792,370.05		49,792,370.05



库存商品	126,781,223.87		126,781,223.87	120,345,261.22		120,345,261.22
发出商品	36,621,563.08		36,621,563.08	65,590,895.72		65,590,895.72
合计	313,496,980.45		313,496,980.45	279,184,441.75		279,184,441.75

**(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	

**(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

其他说明：

**11、划分为持有待售的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

**12、一年内到期的非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工商银行无固定期限超短期人民币理财产品-0701CDQB	35,000,000.00	13,000,000.00
工银理财"月聚月盈"专项资金理财	7,832,800.00	12,682,000.00
"换币盈"存款保值产品		150,000,000.00
东莞证券保本收益"月月鑫"12月期11号		50,000,000.00

多添富 4 号集合理财管理计划	180,000,000.00	180,000,000.00
广发金管家睿利债券分级 1 号集合资产管理计划		20,000,000.00
恒泰证券兴业银行兴业矿业定向资产管理计划	70,000,000.00	70,000,000.00
建行广东行乾元瑞龙保本型理财产品 2015 年第 288 期		45,000,000.00
民生加银资管.民生保腾专项管理计划（定制 D 款）	200,000,000.00	300,000,000.00
平安汇通汇银成资产管理计划	100,000,000.00	100,000,000.00
旗峰 1 号策略精选集合资产管理计划第 38 期	100,000,000.00	100,000,000.00
旗峰双赢 9 号集合资产管理计划	50,000,000.00	50,000,000.00
元达信资本-远大 11 号第三期专项资产管理计划	100,000,000.00	100,000,000.00
中国工商银行保本型法人稳利人民币理财产品	180,000,000.00	250,000,000.00
中国银行--五矿信托-中润成长开放式集合资金信托计划		90,000,000.00
中信信诚短期理财 A 型 23 号 4 期金融投资专项资产管理计划		100,000,000.00
中银保本理财-人民币按期开放理财产品	200,000,000.00	220,000,000.00
工银理财"月聚月盈"专项资金理财 2012 年第 1 期		110,000,000.00
旗峰双赢 14 号集合资产管理计划	100,000,000.00	
建信安心保本七号混合型证券投资基金	50,000,000.00	
中信建投稳溢保本基金	50,000,000.00	
旗峰双赢 2 号集合资产管理计划	50,000,000.00	
恒泰悦昇资产管理计划	50,000,000.00	
恒泰奕盛资产管理计划	20,000,000.00	
光大保德信-玖圣 1 号资产管理计划	100,000,000.00	
平安汇通汇银成 2 号资产管理计划	50,000,000.00	
博时资本-惠玉 2 号专项资产管理计划	50,000,000.00	
交通银行"蕴通财富.久久养老"人民币对公理财	9,400,000.00	
中银日积月累-日计划理财产品	6,460,000.00	
建行广东行乾元瑞龙保本型理财产品	30,000,000.00	

2016 年第 53 期		
建行广东行乾元瑞龙保本型理财产品 2016 年第 52 期	50,000,000.00	
合计	1,838,692,800.00	1,960,682,000.00

其他说明：

无

#### 14、可供出售金融资产

##### (1) 可供出售金融资产情况

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：	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00
按成本计量的	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00
合计	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00

##### (2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

##### (3) 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		
广发银行股份有限公司	500,000.00			500,000.00					0.0015%	
合计	500,000.00			500,000.00					--	

##### (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

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

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

## 15、持有至到期投资

## (1) 持有至到期投资情况

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

## (2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

## (3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

## 16、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

## 18、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

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
其他说明		

## 19、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	369,770,894.32	1,124,108,971.85	20,112,288.81	47,351,151.56	1,561,343,306.54
2.本期增加金额	7,942,595.88	121,351,871.89	581,478.63	1,604,633.67	131,480,580.07
(1) 购置	3,211,981.57	112,555,357.70	581,478.63	1,604,633.67	117,953,451.57
(2) 在建工程 转入	4,730,614.31	8,796,514.19			13,527,128.50
(3) 企业合并 增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报					

废					
4.期末余额	377,713,490.20	1,245,460,843.74	20,693,767.44	48,955,785.23	1,692,823,886.61
二、累计折旧					
1.期初余额	99,990,838.99	637,234,577.10	11,746,491.36	34,928,119.61	783,900,027.06
2.本期增加金额	11,895,128.25	43,562,517.23	988,998.80	1,929,157.64	58,375,801.92
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额	111,885,967.24	680,797,094.33	12,735,490.16	36,857,277.25	842,275,828.98
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	265,827,522.96	564,663,749.41	7,958,277.28	12,098,507.98	850,548,057.63
2.期初账面价值	269,780,055.33	486,874,394.75	8,365,797.45	12,423,031.95	777,443,279.48

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (5) 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
----	------	------------

其他说明

## 20、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
外观分选机				1,422,507.37		1,422,507.37
三环一号楼	19,747,352.16		19,747,352.16	15,256,533.76		15,256,533.76
进口旧设备				5,612,209.35		5,612,209.35
外观检测机	6,558.51		6,558.51			
光纤天桥	47,169.81		47,169.81			
MT 插芯设备	2,380.00		2,380.00			
合计	19,803,460.48		19,803,460.48	22,291,250.48		22,291,250.48

## (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
停车场二期工程	280,000.00		260,316.72	260,316.72			92.97%	100%				其他
外观分选机	2,300,000.00	1,422,507.37	886,264.40	2,308,771.77			100.38%	100%				其他
三环一	24,000,000.00	15,256,533.76	4,490,810.00			19,747,343.76	82.28%	82.28%				其他

号楼	00.00	33.76	8.40			52.16						
进口旧设备	6,000,000.00	5,612,209.35		5,612,209.35			93.54%	100%				其他
光纤扩产项目配套工程	2,600,000.00		2,606,732.89	2,606,732.89			100.26%	100%				募股资金
PKG 改扩建项目配套工程	1,690,000.00		1,696,946.48	1,696,946.48			100.41%	100%				募股资金
指纹识别项目配套工程	84,000.00		83,467.79	83,467.79			99.37%	100%				募股资金
高速整列机	868,862.56		875,533.07	875,533.07			100.77%	100%				其他
外观检测机	645,650.00		6,558.51			6,558.51	1.02%	1.02%				其他
光纤天桥	2,590,000.00		47,169.81			47,169.81	1.82%	1.82%				其他
5F 万级净化车间配套	90,000.00		83,150.43	83,150.43			92.39%	100%				募股资金
MT 插芯设备	4,582,095.00		2,380.00			2,380.00	0.05%	0.05%				其他
合计	45,730,607.56	22,291,250.48	11,039,338.50	13,527,128.50	0.00	19,803,460.48	--	--				--

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

## 21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：



**22、固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**23、生产性生物资产****(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用  不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用  不适用**24、油气资产** 适用  不适用**25、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	电脑软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	238,082,186.46	540,390.56		995,231.12	239,617,808.14
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(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	238,082,186.46	540,390.56		995,231.12	239,617,808.14

二、累计摊销					
1.期初余额	18,919,750.16	164,496.48		278,595.27	19,362,841.91
2.本期增加金额	1,891,869.72	16,616.86		51,694.50	1,960,181.08
(1) 计提	1,891,869.72	16,616.86		51,694.50	1,960,181.08
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	20,811,619.88	181,113.34		330,289.77	21,323,022.99
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	217,270,566.58	359,277.22		664,941.35	218,294,785.15
2.期初账面价值	219,162,436.30	375,894.08		716,635.85	220,254,966.23

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

\*1：三环工业城土地使用权由4份出让取得的土地使用权组成，受让金额共为人民币18,877,023.33元。截至2016年6月30日止，共同的剩余摊销期限为316-346个月。

a.第一份土地使用权面积33,000平方米，其中建筑占地为6,000平方米，属工业用地，从1993年8月1日—2043年8月1日止，使用期限50年，国有土地使用证号：安府国用（1995）字第特56号。该土地使用权上盖房产主要包括厂房、办公综合楼、车

库等,对应房产证号为:粤房地权证潮安证字第3000000107号、粤房字第1750274号、粤房字第1750275号;

b.第二份土地使用权面积17,333平方米,其中建筑占地为4,800平方米,属工业用地,从1993年3月1日—2043年3月1日止,使用年限为50年,国有土地使用证号:安府国用(1995)字第特57号。该土地使用权上盖房产主要包括车间、职工宿舍等,对应的房产证号为:粤房地产证字第(C0616583)号、粤房地产证字第(1404316)号、粤房地权证潮安字第3000000101号、粤房地证字第1404317号、粤房地权证潮安字第1000001489号、粤房地权证潮安字第3000000071号;

c.第三份土地使用权面积32,666.70平方米,其中建筑占地为12,000平方米,属工业用地,从1994年2月5日至2044年2月5日止,使用期限为50年,国有土地使用证号:安府国用(1995)字第特58号。该土地使用权上盖房产主要包括厂房、车间等,对应的房产证号为:粤房地权证潮安字第3000000106号、粤房地权证潮安字第3000000108号、粤房地权证潮安字第3000000105号;

d.第四份土地使用权面积44,319平方米,建筑占地为7,600平方米,自1995年7月11日—2045年7月11日止,使用年限为50年,国有土地使用证号:安府国用(1995)字第特78号,该土地使用权上盖房产为仓库、化工仓等,对应的房产证号为:粤房字第1750285号、粤房地证字第1409593号。

\*2:南较路厂区土地使用权:权证号为粤房地证字第C5310159号,土地面积2,526.79平方米,为住宅用地,受让金额共为人民币2,787,949.37元,使用年限至2070年3月19日终止,该土地使用权以出让方式取得。

\*3:南充三环土地使用权由6份出让取得的土地使用权组成,受让金额共为人民币216,417,213.76元,归属于南充三环电子有限公司所有:

a.第一份土地使用权,土地面积119,009.84平方米,权证号为南充市国用(2011)第016453号,为工业用地,使用年限至2061年8月12日终止,对应的房产证号为:南房权证高字第00569634至00569641号,共8份;

b.第二份土地使用权,土地面积23,974.30平方米,权证号为南充市国用(2012)第012706号,为工业用地,使用年限至2062年10月9日;

c.第三份土地使用权,土地面积54,328.80平方米,权证号为南充市国用(2012)第012704号,为工业用地,使用年限至2062年10月9日,对应的房产证号为:南房权证高字第00654991至00655000号,共10份;

d.第四份土地使用权,土地面积8,027平方米,权证号为南充市国用(2013)第029664号,为工业用地,使用年限至2063年10月30日;

e.第五份土地使用权,土地面积29,158平方米,权证号为南充市国用(2013)第029665号,为工业用地,使用年限至2063年10月30日;

f.第六份土地使用权,土地面积52,191平方米,权证号为南充市国用(2015)第004088号,为居住兼容商业用地,使用年限为居住70年,商业40年,从2014年7月1日起计算。

## 26、开发支出

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

其他说明

## 27、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	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
--------------------	------	------	------	------

项				
---	--	--	--	--

**(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

**28、长期待摊费用**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
研究院天桥及设备 平台改造	273,540.52		28,793.76		244,746.76
PKG 厂房配套	364,198.38		37,675.68		326,522.70
合计	637,738.90		66,469.44		571,269.46

其他说明

无

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

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	59,792,814.61	9,135,104.35	49,269,946.25	7,543,615.33
限制性股票分摊费用	9,265,600.00	1,389,840.00	9,265,600.00	1,389,840.00
递延收益	135,011,710.13	20,251,756.52	143,017,747.80	21,452,662.17
合计	204,070,124.74	30,776,700.87	201,553,294.05	30,386,117.50

**(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

固定资产折旧	14,924.74	3,731.18	14,924.74	3,731.18
合计	14,924.74	3,731.18	14,924.74	3,731.18

**(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		30,776,700.87		30,386,117.50
递延所得税负债		3,731.18		3,731.18

**(4) 未确认递延所得税资产明细**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

**(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

**30、其他非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	61,576,196.50	13,432,261.05
预付工程款	6,039,603.25	260,300.00
预付专利款	17,267,408.06	
合计	84,883,207.81	13,692,561.05

其他说明：

无

**31、短期借款****(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

短期借款分类的说明：

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

**32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**33、衍生金融负债**

适用  不适用

**34、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

**35、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	214,696,200.67	163,244,375.26
一年以上至二年以内	1,296,587.09	4,191,253.55
二年以上至三年以内	147,138.42	
三年以上	399,335.87	522,824.30
合计	216,539,262.05	167,958,453.11

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

### 36、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	4,199,194.31	8,312,313.43
一年以上至二年内	599,661.85	469,700.47
二年以上至三年内		
三年以上		
合计	4,798,856.16	8,782,013.90

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

#### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

### 37、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	85,842,573.88	239,318,506.78	261,452,860.05	63,708,220.61
二、离职后福利-设定提存计划	1,924,227.04	15,740,731.70	15,644,919.58	2,020,039.16
合计	87,766,800.92	255,059,238.48	277,097,779.63	65,728,259.77

#### (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	80,683,427.95	217,186,938.56	239,507,989.70	58,362,376.81

2、职工福利费		10,813,024.97	10,785,724.97	27,300.00
3、社会保险费	1,067,959.45	9,225,463.10	9,003,831.23	1,289,591.32
其中：医疗保险费	862,386.74	8,188,621.02	7,915,802.54	1,135,205.22
工伤保险费	129,600.52	660,279.14	689,844.27	100,035.39
生育保险费	75,972.19	376,562.94	398,184.42	54,350.71
4、住房公积金	97,897.50	2,078,080.15	2,002,814.15	173,163.50
5、工会经费和职工教育经费	3,993,288.98	15,000.00	152,500.00	3,855,788.98
合计	85,842,573.88	239,318,506.78	261,452,860.05	63,708,220.61

### （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	1,758,586.75	14,762,396.99	14,617,977.78	1,903,005.96
2、失业保险费	165,640.29	978,334.71	1,026,941.80	117,033.20
合计	1,924,227.04	15,740,731.70	15,644,919.58	2,020,039.16

其他说明：

无

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,945,676.56	12,151,341.11
企业所得税	35,042,623.75	8,587,746.10
个人所得税	814,393.77	1,166,822.09
城市维护建设税	858,731.57	1,498,701.28
教育费附加	613,378.70	1,070,500.91
印花税	33,009.50	39,865.02
堤围防护费	7,171.11	6,884.86
合计	43,314,984.96	24,521,861.37

其他说明：

无

### 39、应付利息

单位：元



项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

#### 40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	2,176,300.00	
合计	2,176,300.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

公司于2016年4月05日召开2015年度股东大会，审议通过了《关于公司2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，共派发现金红利30,233.63万元，期末尚未解锁限制性股票股利217.63万元。

#### 41、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
租金		60,948.50
审计费	17,093.40	1,035,623.52
押金		258,400.00
保证金	1,284,053.42	391,891.20
工程款	824,464.73	3,481,310.93
限制性股票激励回购义务	116,463,140.00	118,639,440.00
其他	1,700,528.33	1,313,418.09
合计	120,289,279.88	125,181,032.24

##### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

**42、划分为持有待售的负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**44、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

**45、长期借款****(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

**46、应付债券****(1) 应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

**(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明****(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

**47、长期应付款****(1) 按款项性质列示长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

**48、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

**49、专项应付款**

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

其他说明：

**50、预计负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

**51、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	272,172,647.53		14,058,180.12	258,114,467.41	政府补助
合计	272,172,647.53		14,058,180.12	258,114,467.41	--

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
BME 高积层片式陶瓷电容器产业化项目 1	62,500.00		15,000.00		47,500.00	与资产相关
BME 高积层片式陶瓷电容器产业化项目 2	1,275,000.00		225,000.00		1,050,000.00	与资产相关
LED 用陶瓷封装基座技术改造项 目	120,000.00		20,000.00		100,000.00	与资产相关
广东省教育部产 学研结合示范基 地、电子陶瓷技 术产业化基地	150,000.00		25,000.00		125,000.00	与资产相关
片式元件(SMD) 用陶瓷封装基座	280,000.00		35,000.00		245,000.00	与资产相关
电子器件用氮化	75,000.00		10,000.00		65,000.00	与资产相关

铝陶瓷基片项目						
大功率 LED 用陶瓷封装基座项目 1	375,000.00		50,000.00		325,000.00	与资产相关
表面贴装(SMD)用陶瓷封装基座产业化关键技术	800,000.00		100,000.00		700,000.00	与资产相关
LED 用陶瓷封装基座产业化项目	2,200,000.00		275,000.00		1,925,000.00	与资产相关
光通信连接器插芯套筒技术改造项目	200,000.00		25,000.00		175,000.00	与资产相关
SOFC 用陶瓷电解质隔膜产业化技术改造项目	1,000,000.00		100,000.00		900,000.00	与资产相关
LED 照明用陶瓷封装基座产业化项目	1,200,000.00		100,000.00		1,100,000.00	与资产相关
大功率 LED 用陶瓷封装基座项目 2	50,833.33		5,000.00		45,833.33	与资产相关
大功率 LED 照明用 AlN 封装材料研究及应用项目	2,587,500.00		225,000.00		2,362,500.00	与资产相关
新型电子元器件用陶瓷封装基座产业化项目	5,100,000.00		425,000.00		4,675,000.00	与资产相关
电力电子器件用氮化铝陶瓷基板产业化项目	2,737,500.00		225,000.00		2,512,500.00	与资产相关
大容量 BME-MLCC 用高介瓷粉研发及产业化项目	6,333,333.33		500,000.00		5,833,333.33	与资产相关
超高频铜内电极片式陶瓷电容器制备关键技术	2,925,000.00		225,000.00		2,700,000.00	与资产相关
SMD 频率元件用多层陶瓷基座产业化技术改造	700,000.00		50,000.00		650,000.00	与资产相关

项目						
高性能光纤快速连接器材料开发及产业化	6,516,666.67		425,000.00		6,091,666.67	与资产、收益相关
光纤到户（FTTX）现场组转接续子产业化技术改造	4,400,000.00		275,000.00		4,125,000.00	与资产相关
品牌产品研发	2,505,814.59		150,000.00		2,355,814.59	与资产相关
新型电子元器件用高性能陶瓷部件实施方案项目	16,632,601.15		810,292.80		15,822,308.35	与资产相关
高性能精密陶瓷材料及部件科研创新团队	5,000,000.00		66,811.00		4,933,189.00	与资产相关
小型化高稳定性频率器件封装基座关键技术开发及产业化	1,180,008.00		59,976.00		1,120,032.00	与资产相关
中低温固体氧化物燃料电池用陶瓷粉体及电解质关键技术开发及产业化	8,000,000.00		51,023.08		7,948,976.92	与资产相关
潮州三环电子陶瓷材料检测分析中心平台升级技术改造项目	3,600,000.00		24,783.45		3,575,216.55	与资产相关
大规模电阻器用氧化铝陶瓷基体及压分瓷体生产项目	13,329,247.58		412,739.70		12,916,507.88	与资产相关
企业发展基金-专项应付款	161,855,243.00		8,006,037.69		153,849,205.31	与资产相关
工业发展专项资金 1	20,289,999.88		450,116.40		19,839,883.48	与资产相关
工业发展专项资金 2	691,400.00		691,400.00			与收益相关
合计	272,172,647.53		14,058,180.12		258,114,467.41	--

其他说明：

无

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、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	863,818,000.00			863,818,000.00		863,818,000.00	1,727,636,000.00

其他说明：

公司股本演变过程详见附注三。

## 54、其他权益工具

### （1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

### （2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、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）	938,819,377.63		863,818,000.00	75,001,377.63
其他资本公积	19,221,600.00	17,713,100.00		36,934,700.00
合计	958,040,977.63	17,713,100.00	863,818,000.00	111,936,077.63

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票激励回购义务	118,639,440.00		2,176,300.00	116,463,140.00
合计	118,639,440.00		2,176,300.00	116,463,140.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-1,243,859.03	-148,296.17			-148,296.17		-1,392,155.20
外币财务报表折算差额	-1,243,859.03	-148,296.17			-148,296.17		-1,392,155.20
其他综合收益合计	-1,243,859.03	-148,296.17			-148,296.17		-1,392,155.20

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、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	403,505,047.17			403,505,047.17
合计	403,505,047.17			403,505,047.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无



**60、未分配利润**

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,173,511,711.49	1,598,325,186.94
调整后期初未分配利润	2,173,511,711.49	1,598,325,186.94
加：本期归属于母公司所有者的净利润	503,564,049.74	873,640,588.12
减：提取法定盈余公积		84,054,063.57
应付普通股股利	302,336,300.00	214,400,000.00
期末未分配利润	2,374,739,461.23	2,173,511,711.49

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

**61、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	1,453,606,859.89	769,865,726.37	1,194,850,252.85	626,281,473.21
其他业务	2,070,283.94	739,380.57	1,696,039.84	502,205.91
合计	1,455,677,143.83	770,605,106.94	1,196,546,292.69	626,783,679.12

**62、营业税金及附加**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	322.45	
城市维护建设税	9,020,770.61	10,201,402.53
教育费附加	6,443,406.57	7,215,287.52
合计	15,464,499.63	17,416,690.05

其他说明：

无

**63、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及工会教育经费	8,123,287.87	7,697,209.50
运费	10,394,843.37	8,785,539.26
展览费	442,939.28	630,137.56
差旅费	1,705,376.56	1,566,236.33
报关费	151,689.69	122,920.19
其他	225,837.45	211,992.61
合计	21,043,974.22	19,014,035.45

其他说明：

无

**64、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	47,756,994.68	39,140,975.05
工资、社保、公积金	15,890,420.67	13,788,351.85
福利费	10,701,554.55	11,598,660.21
修理费	2,614,027.81	1,744,443.69
办公费	5,842,848.07	6,019,656.95
折旧费	5,379,924.43	5,401,885.65
差旅费	1,722,313.49	1,473,476.53
税金	2,723,509.71	2,877,876.10
业务招待费	515,903.98	627,919.47
无形资产摊销	1,960,181.08	1,963,692.96
限制性股票分摊费用	17,713,100.00	
其他	7,707,947.63	11,568,373.69
合计	120,528,726.10	96,205,312.15

其他说明：

无

**65、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,146,603.85	892,717.25
减：利息收入	288,521.85	8,261,614.58
汇兑损益	-4,432,191.08	-2,120,572.68
其他	177,573.64	150,942.27
合计	-2,396,535.44	-9,338,527.74

其他说明：

无

## 66、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	9,763,911.42	10,789,252.71
三、可供出售金融资产减值损失		3,011,414.78
合计	9,763,911.42	13,800,667.49

其他说明：

无

## 67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产		84,950.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		84,950.00
合计		84,950.00

其他说明：

无

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		-185,915.96
其他	44,351,334.46	16,826,409.69

合计	44,351,334.46	16,640,493.73
----	---------------	---------------

其他说明：

无

## 69、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
政府补助	25,370,618.93	9,695,265.17	25,370,618.93
赔款及罚款	117,973.41	38,000.00	117,973.41
其他	3,108,799.26	1,613,277.28	3,108,799.26
合计	28,597,391.60	11,346,542.45	28,597,391.60

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
MLCC 用印刷及叠层机配套设备	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		50,000.00	与资产相关
BME 高积层片式陶瓷电容器产业化项目 1	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	15,000.00	15,000.00	与资产相关
BME 高积层片式陶瓷电容器产业化项目 2	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	225,000.00	225,000.00	与资产相关
LED 用陶瓷封装基座技术改造项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	20,000.00	20,000.00	与资产相关
广东省教育部产学研结合示范基地、电子陶瓷技术产业化基地	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	25,000.00	25,000.00	与资产相关
片式元件	潮州市科学	补助	因研究开发、	是	否	35,000.00	35,000.00	与资产相关

(SMD)用陶瓷封装基座	技术局		技术更新及改造等获得的补助					
电子器件用氮化铝陶瓷基片项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	10,000.00	10,000.00	与资产相关
大功率 LED 用陶瓷封装基座项目 1	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	50,000.00	50,000.00	与资产相关
表面贴装 (SMD) 用陶瓷封装基座产业化关键技术	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00	100,000.00	与资产相关
LED 用陶瓷封装基座产业化项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	275,000.00	275,000.00	与资产相关
光通信连接器插芯套筒技术改造项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	25,000.00	25,000.00	与资产相关
SOFC 用陶瓷电解质隔膜产业化技术改造项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00	100,000.00	与资产相关
LED 照明用陶瓷封装基座产业化项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00	100,000.00	与资产相关
大功率 LED 用陶瓷封装基座项目 2	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	5,000.00	5,000.00	与资产相关
大功率 LED 照明用 AlN 封装材料研究及应用项目	潮州市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定	是	否	225,000.00	225,000.00	与资产相关

			依法取得)					
新型电子元器件用陶瓷封装基座产业化项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	425,000.00	425,000.00	与资产相关
电力电子元器件用氮化铝陶瓷基板产业化项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	225,000.00	225,000.00	与资产相关
大容量 BME-MLCC 用高介瓷粉研发及产业化项目	潮州市财政局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	500,000.00	500,000.00	与资产相关
超高频铜内电极片式陶瓷电容器制备关键技术	潮州市财政局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	225,000.00	225,000.00	与资产相关
SMD 频率元件用多层陶瓷基座产业化技术改造项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	50,000.00	50,000.00	与资产相关
高性能光纤快速连接器材料开发及产业化	潮州市财政局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	425,000.00	425,000.00	与资产、收益相关
光纤到户 (FTTX)现场组转接续子产业化技术改造	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	275,000.00	275,000.00	与资产相关
大规模电阻器用氧化铝	南充市高坪区人民政府	补助	因符合地方政府招商引	是	否	412,739.70	412,739.70	与资产相关

陶瓷基体及压分瓷体生产项目			资等地方性扶持政策而获得的补助					
工业发展专项资金 1	四川省经济和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	450,116.40	403,750.02	与资产相关
品牌产品研发	潮州市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	150,000.00	150,000.00	与资产相关
新型电子元器件用高性能陶瓷部件实施方案项目	潮州市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	810,292.80	32,397.23	与资产相关
一种 LED 用陶瓷封装材料及其制作方法	潮州市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		3,000.00	与收益相关
一种连续式低温烧结高导热率 AlN 陶瓷的方法及其产品	潮州市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		3,000.00	与收益相关
陶瓷插芯体	潮州市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		3,000.00	与收益相关
2014 年科技兴贸与品牌建设专项资金培育优势企业项目资	潮州市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		200,000.00	与收益相关

金								
奖励“清洁生产”企业称号	潮州市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		20,000.00	与收益相关
上市奖励	潮州市财政局	奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否		4,000,000.00	与收益相关
奖励对稳定潮州市外贸增长作出突出贡献的企业	潮州市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		60,000.00	与收益相关
就业员工培训补贴及2014年丰水期富余电量补贴	南充市高坪区就业服务管理局、国网四川省电力公司南充供电公司	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		1,022,378.22	与收益相关
高性能精密陶瓷材料及部件科研创新团队	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		66,811.00	与资产相关
小型化高稳定性频率器件封装基座关键技术开发及产业化	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		59,976.00	与资产相关
中低温固体氧化物燃料电池用陶瓷粉体及电解质关键技术开发及产业化	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		51,023.08	与资产相关
潮州三环电子陶瓷材料检测分析中心平台升级技术改造项目	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		24,783.45	与资产相关



2015 年第一批省财政企业研究开发补助资金(审核认定的企业年度研究开发经费)	潮州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,200.00		与收益相关
企业发展基金-专项应付款	南充市高坪区人民政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	8,006,037.69		与资产相关
工业发展专项资金 2	南充市经济和信息化委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	691,400.00		与收益相关
中小企业发展资金	南充市高坪区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	10,990,000.00		与收益相关
富余电量补贴	国网四川省电力公司南充供电公司	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	292,238.81		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	25,370,618.93	9,695,265.17	--

其他说明：

无

## 70、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		2,674,065.76	
其中：固定资产处置损失		37,026.53	

对外捐赠	350,000.00	2,852,917.90	350,000.00
罚款及赔款支出		200.00	
其他	14,733.00	75,670.00	14,733.00
合计	364,733.00	5,602,853.66	364,733.00

其他说明：

无

## 71、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	89,655,772.80	70,917,933.22
递延所得税费用	-222,710.91	-1,623,548.33
合计	89,433,061.89	69,294,384.89

### (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	593,251,454.02
按法定/适用税率计算的所得税费用	88,987,718.10
子公司适用不同税率的影响	79,684.75
调整以前期间所得税的影响	62,230.00
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	303,429.04
所得税费用	89,433,061.89

其他说明

无

## 72、其他综合收益

详见附注 57。

## 73、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
收到的政府补助	11,020,200.00	15,489,000.00
利息收入	288,521.85	8,261,614.58
收到的往来款	12,088,129.93	8,477,297.75
其他	2,167,059.32	3,634,423.21
合计	25,563,911.10	35,862,335.54

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行手续费	115,266.06	109,284.56
支付的往来款	21,191,663.78	17,854,839.50
费用性支出	22,164,727.53	27,514,879.85
赔款、捐赠支出等	353,000.00	2,815,200.00
合计	43,824,657.37	48,294,203.91

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**74、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	503,818,392.13	385,839,183.80
加：资产减值准备	9,763,911.42	13,800,667.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	58,375,801.92	52,623,237.44
无形资产摊销	1,960,181.08	1,963,692.96
长期待摊费用摊销	66,469.44	
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）		2,674,065.76
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-84,950.00
财务费用（收益以“-”号填列）	1,858,082.00	-8,228,828.78
投资损失（收益以“-”号填列）	-44,351,334.46	-16,640,493.73
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-390,583.37	1,623,548.33
存货的减少（增加以“-”号填列）	-34,312,538.70	-26,379,850.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-200,502,083.57	-248,745,250.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	33,792,038.13	15,567,737.03
经营活动产生的现金流量净额	330,078,336.02	174,012,758.65
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	256,469,954.40	672,098,318.51
减：现金的期初余额	262,804,584.37	1,201,932,162.54
现金及现金等价物净增加额	-6,334,629.97	-529,833,844.03

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(4) 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	256,469,954.40	262,804,584.37
其中：库存现金	158,839.46	107,767.07
可随时用于支付的银行存款	255,901,894.05	261,881,872.41
可随时用于支付的其他货币资金	409,220.89	814,944.89
三、期末现金及现金等价物余额	256,469,954.40	262,804,584.37

其他说明：

无

**75、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

**76、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
----	--------	------

其他说明：

## 77、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	31,293,325.04
其中：美元	3,552,838.35	6.6312	23,559,569.99
欧元	154,126.81	7.375	1,136,685.09
港币	5,649,302.87	0.85467	4,828,289.68
澳元	3,919.88	4.9452	19,384.58
日元	27,126,199.00	0.064491	1,749,395.70
应收账款	--	--	139,319,930.92
其中：美元	20,235,139.58	6.6312	134,183,209.48
欧元	44,230.00	7.375	326,196.25
港币	3,451,426.67	0.85467	2,949,830.83
日元	28,852,000.43	0.064491	1,860,694.36

其他说明：

无

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

√ 适用 □ 不适用

公司重要的境外经营实体为子公司香港三环电子有限公司，其境外经营地为香港，记账本位币为港币。因香港三环电子有限公司注册地在香港，开户银行结算币种为港币，所以选择以港币作为记账本位币，报告期内记账本位币未发生变化。

## 78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 79、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

## （2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## （3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
--	---------	---------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## （4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

## （5）购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

## （6）其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### （1）本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

**(2) 合并成本**

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

**3、反向购买**

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

**4、处置子公司**

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

 是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

 是  否**5、其他原因的合并范围变动**

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

**6、其他****九、在其他主体中的权益****1、在子公司中的权益****(1) 企业集团的构成**

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	
潮州三环光通信	潮州	潮州	生产销售	75.00%		设立



器件有限公司						
深圳三环电子有限公司	深圳	深圳	销售	100.00%		设立
香港三环电子有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立
南充三环电子有限公司	四川	四川	生产销售	100.00%		设立
潮州三环生物材料有限公司	潮州	潮州	生产销售	100.00%		设立
广州三环新材料有限责任公司	广州	广州	研究实验	100.00%		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的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
潮州三环光通信器件有限公司	25.00%	254,342.39		29,409,156.81
合计		254,342.29		29,409,156.81

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
潮州三环光通信器件有限公司	83,308,823.79	43,834,648.74	127,143,472.53	9,482,251.23		9,482,251.23	83,420,238.61	47,145,428.33	130,565,666.94	13,921,815.22		13,921,815.22

合	83,308,8	43,834,6	127,143,	9,482,25		9,482,25	83,420,2	47,145,4	130,565,	13,921,8		13,921,8
计	23.79	48.74	472.53	1.23		1.23	38.61	28.33	666.94	15.22		15.22

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
潮州三环光通信器件有限公司	45,249,802.00	1,017,369.58	1,017,369.58	-531,569.74	42,161,000.00	3,574,692.00	3,574,692.00	-350,039.39
合计	45,249,802.00	1,017,369.58	1,017,369.58	-531,569.74	42,161,000.00	3,574,692.00	3,574,692.00	-350,039.39

其他说明：

无

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制****(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

其他说明

**3、在合营安排或联营企业中的权益****(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

**(2) 重要合营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明****(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺****(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额

				直接	间接
--	--	--	--	----	----

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

公司的金融资产包括应收票据、应收账款和其他应收款等，金融负债包括应付账款、其他应付款等，相关金融工具详情于各附注披露。公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动风险、市场风险，公司管理层负责对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对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，公司风险管理的基本策略是确定和分析公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，及时对各种风险进行跟进监督，将风险控制在限定的范围之内。

### 1、信用风险

引起公司财务损失的最大信用风险主要来自于合同的另一方未能履行义务而造成公司金融资产的损失。为降低信用风险，公司事前进行必要的信用审查，严格控制信用额度及信用审批，事中进行持续的跟踪控制，对于过期的债权，公司及时执行催讨程序以确保回收过期债权。此外，公司于每个资产负债表日根据债权的回收情况，计提充分的坏账准备，大大降低了公司所承担的信用风险。

此外，公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，流动资金的信用风险较低。

### 2、流动风险

流动风险为公司在履行与金融负债有关的义务时发生资金短缺的风险。为降低流动风险，公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以保证公司正常的生产经营需要，且与金融机构进行融资协商，保持一定的授信额度以降低流动风险。

### 3、市场风险

#### (1) 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。公司面临的汇率风险主要与外币金融资产和负债有关，对于外币金融资产和负债，公司会在适当的时机按照市场汇率买卖外币，以确保将外汇风险维持在可接受的水平。

#### (2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行借款。截至2016年6月30日，公司未向银行借款，因此不存在利率风险。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	3,101,780.00			3,101,780.00
1.交易性金融资产	3,101,780.00			3,101,780.00
（3）衍生金融资产	3,101,780.00			3,101,780.00
持续以公允价值计量的资产总额	3,101,780.00			3,101,780.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产系潮州三环（集团）股份有限公司持有的Au(T+D)产品，共持有该产品100手，持仓保证金比例为11%，根据报表日黄金交易所的收盘价折算报表日的公允价值，公司支付当日持仓基础保证金3,101,780.00元。

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

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

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

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

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

## 9、其他

## 十二、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
潮州市三江投资有限公司	广东省潮州市	实业投资与资产管理	10,445 万元	37.35%	37.35%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是张万镇。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
潮州市鹏远制线实业有限公司	董事亲属控制的企业

其他说明

无

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

### （3）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
-------	--------	-----------	-----------

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
潮州市三江投资有限公司	土地使用权及地上建筑物	893,889.00	

关联租赁情况说明

2015年9月1日，潮州市三江投资有限公司与本公司签订了《土地使用权及地上建筑物租赁协议》，将位于广东省潮州市凤塘镇凤庵路桥下路段西侧，土地面积为29,796.30平方米的土地使用权及其地上建筑物和构筑物出租给本公司，租赁期自2015年9月1日至2018年8月31日止，月租金为人民币5元/平方米（含税），即每月148,981.50元，2016年1-6月本公司已确认的租赁费为893,889.00元。

### （4）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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

### （5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬合计	8,542,786.92	2,119,928.03

**(8) 其他关联交易****6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

**(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

**7、关联方承诺****8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2015年9月11日授予的限制性股票授予价格为19.08



	元/股，自授予之日起 12 个月内为锁定期，锁定期满后第一年、第二年、第三年可解锁比例分别为 40%、30%、30%。
--	---

## 其他说明

根据三环集团2015年9月7日召开的2015年第二次临时股东大会决议通过的《关于公司<限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划有关事项的议案》，以及2015年9月11日召开的第八届董事会第二十一次会议决议通过的《关于调整限制性股票激励对象和授予数量的议案》，公司2015年授予激励对象的限制性股票为621.80万股，授予价格为19.08元/股，授予日为2015年9月11日，公司已于2015年9月25日披露本次限制性股票授予完成的公告。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照公司股票在授予日的市价扣除授予价格确定。
可行权权益工具数量的确定依据	公司将在锁定期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解锁的限制性股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	139,400,140.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	17,713,100.00

## 其他说明

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

无

## 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2016年6月30日，本公司无需要披露的承诺事项。

## 2、或有事项

### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至2016年6月30日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

### （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

截至2016年6月30日，本公司无需要披露的其他或有事项。

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### （1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

#### （2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

### （1）非货币性资产交换

### （2）其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

## 6、分部信息

### （1）报告分部的确定依据与会计政策

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) 企业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) 企业能够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。

公司的产品主要为电子元件及其基础材料，公司的内部组织结构及管理要求是对各产品的收入、成本进行单独核算，共同形成的资产、负债、费用等统一核算，基于上述经营管理现实，公司无需划分报告分部。

### （2）报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

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	1,271,364,646.27	100.00%	63,706,957.44	5.01%	1,207,657,688.83	925,110,687.13	100.00%	46,341,859.55	5.01%	878,768,827.58
合计	1,271,364,646.27	100.00%	63,706,957.44	5.01%	1,207,657,688.83	925,110,687.13	100.00%	46,341,859.55	5.01%	878,768,827.58

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	1,269,212,397.57	63,460,619.88	5.00%
1 至 2 年	2,100,763.82	210,076.38	10.00%
2 至 3 年	16,792.01	5,037.60	30.00%
3 年以上	34,692.87	31,223.58	90.00%
合计	1,271,364,646.27	63,706,957.44	5.01%

确定该组合依据的说明:

详见附注五、11。

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：

无

## （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 17,365,097.89 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 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

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：元

项目	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例（%）	坏账准备
前五名合计	476,581,600.93	37.49	23,829,080.05

## （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

## （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 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	35,639,592.70	100.00%	7,651,275.87	21.47%	27,988,316.83	40,028,450.16	100.00%	8,135,670.69	20.32%	31,892,779.47
合计	35,639,592.70	100.00%	7,651,275.87	21.47%	27,988,316.83	40,028,450.16	100.00%	8,135,670.69	20.32%	31,892,779.47

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	10,840,156.62	542,007.83	5.00%
1 至 2 年	9,657,239.74	965,723.97	10.00%
2 至 3 年	10,964,426.00	3,289,327.80	30.00%
3 年以上	3,567,770.34	2,854,216.27	80.00%
合计	35,029,592.70	7,651,275.87	21.84%

确定该组合依据的说明：

详见附注五、11。

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

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
中国工商银行黄金代理专用账户	10,000.00	0.00	0.00%
潮州市中凯华丰能源连锁配送有限公司	300,000.00	0.00	0.00%
潮州市锦东燃气有限公司	300,000.00	0.00	0.00%
合计	610,000.00	0.00	0.00%

确定该组合依据的说明：

详见附注五、11。

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 484,394.82 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) 本期实际核销的其他应收款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

**(4) 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
员工个人借款	32,748,935.24	33,777,557.84
备用金	713,600.00	673,025.00
保证金	610,000.00	
关联往来		1,000,000.00
其他	1,567,057.46	4,577,867.32
合计	35,639,592.70	40,028,450.16

**(5) 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
员工 1	员工借款	600,000.00	1 年以内	1.68%	30,000.00
员工 2	员工借款	600,000.00	1 年以内	1.68%	30,000.00
员工 3	员工借款	565,000.00	1 年以内	1.59%	28,250.00
员工 4	员工借款	555,000.00	1 年以内	1.56%	27,750.00
员工 5	员工借款	543,000.00	1-2 年	1.52%	54,300.00

合计	--	2,863,000.00	--	8.03%	170,300.00
----	----	--------------	----	-------	------------

**(6) 涉及政府补助的应收款项**

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

**(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款****(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**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	200,540,516.98		200,540,516.98	200,540,516.98		200,540,516.98
合计	200,540,516.98		200,540,516.98	200,540,516.98		200,540,516.98

**(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
潮州三环光通信器件有限公司	76,087,093.56			76,087,093.56		
深圳三环电子有限公司	9,130,043.42			9,130,043.42		
香港三环电子有限公司	40,323,380.00			40,323,380.00		
南充三环电子有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
潮州三环生物科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
广州三环新材料有限责任公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
合计	200,540,516.98			200,540,516.98		



**(2) 对联营、合营企业投资**

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

**(3) 其他说明****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	1,448,786,897.00	790,024,666.33	1,188,385,146.55	651,336,554.08
其他业务	2,861,985.87	2,102,148.99	1,029,825.00	500,157.21
合计	1,451,648,882.87	792,126,815.32	1,189,414,971.55	651,836,711.29

其他说明：

无

**5、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		-185,915.96
其他	44,175,734.46	16,348,338.46
合计	44,175,734.46	16,162,422.50

**6、其他****十八、补充资料****1、当期非经常性损益明细表**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	25,370,618.93	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	44,351,334.46	主要是报告期内利用闲置资金进行理财投资取得的收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,862,039.67	
减：所得税影响额	10,907,368.91	
合计	61,676,624.15	--

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	11.37%	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.97%	0.26	0.26

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他

## 第八节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的半年度报告文本。
- 二、载有法定代表人张万镇先生、主管会计工作负责人张伟发先生、会计机构负责人邹仰南先生签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露网站上披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。