

积成电子股份有限公司

2015 年半年度报告

2015 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人杨志强、主管会计工作负责人严中华及会计机构负责人(会计主管人员)秦晓军声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介	5
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	7
第四节 董事会报告	9
第五节 重要事项	20
第六节 股份变动及股东情况.....	26
第七节 优先股相关情况	30
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	31
第九节 财务报告	32
第十节 备查文件目录.....	123

释义

释义项	指	释义内容
积成电子、公司、本公司	指	积成电子股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
山东证监局	指	中国证券监督管理委员会山东监管局
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	《积成电子股份有限公司公司章程》
股东大会	指	积成电子股份有限公司股东大会
董事或董事会	指	积成电子股份有限公司董事或董事会
监事或监事会	指	积成电子股份有限公司监事或监事会
会计师事务所	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	积成电子	股票代码	002339
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	积成电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	积成电子		
公司的外文名称（如有）	Integrated Electronic Systems Lab Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	iESLab		
公司的法定代表人	杨志强		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姚斌	刘慧娟
联系地址	济南市花园路东段 188 号	济南市花园路东段 188 号
电话	0531-88061716	0531-88061716
传真	0531-88061716	0531-88061716
电子信箱	yaobin@ieslab.com.cn	liuhuijuan@ieslab.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地

报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、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
营业收入（元）	406,595,719.30	305,399,867.00	33.14%
归属于上市公司股东的净利润（元）	19,529,564.99	16,936,184.25	15.31%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	18,637,660.92	15,097,225.18	23.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-228,965,441.52	-118,389,314.31	-93.40%
基本每股收益（元/股）	0.05	0.04	25.00%
稀释每股收益（元/股）	0.05	0.04	25.00%
加权平均净资产收益率	1.45%	1.36%	0.09%
	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）	1,994,684,866.63	1,992,760,400.71	0.10%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,349,057,534.74	1,352,261,729.75	-0.24%

二、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。

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	3,916.17	
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）	915,428.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	135,095.10	
减：所得税影响额	158,265.84	
少数股东权益影响额（税后）	4,269.92	
合计	891,904.07	--

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第四节 董事会报告

一、概述

报告期内，公司积极应对外部经济环境调整及国网公司投资结构波动等方面的变化，通过采取完善组织架构、加强运营管理、强化研发管理等多种措施，经过全体员工的不懈努力，上半年取得了较好的经营业绩，实现营业总收入406,595,719.30元，同比增长33.14%；实现营业利润23,449,900.13元，同比增长52.53%，实现归属于上市公司股东的净利润19,529,564.99元，同比增长15.31%。

报告期内，国家电网公司集中招标批次及数量均有所下降，招标形势持续集中化；公用事业自动化市场需求稳定增长。电力自动化业务方面，公司抓住国网公司集招与行业外市场机会，新签订合同额5.18亿元，其中变电站自动化产品连续三年稳定增长；公司新一代智能电网调度控制系统IES-700先后在滨州、临沂供电局成功投运，并通过专家验收，成效显著。公用事业自动化业务方面，公司中标临沂、上海、余杭、徐州多个智慧水务综合管理项目，并成功开拓武汉、重庆、乌鲁木齐等重要城市水务市场，智能远传水表市场保有量突破300万只，市场占有率排名第一；智能燃气解决方案完善了居民用户抄表管理与营业收费系统，已涵盖从燃气生产运营、管网管理到用户侧计量、缴费等功能，可为燃气领域客户提供一站式服务，产品线完整性方面继续在国内处于领先地位。

能源信息化方面，公司承建的“山东省智慧能源公共云平台”正式上线运营，该平台突破了为客户定制单一系统的模式，并已接入包括了供水、热力、燃气、工业用能大户等多个领域客户，为公司进一步探索能源互联网业务提供了宝贵经验与技术积累。上半年，公司新设立全资子公司积成能源有限公司，重点开展智能微网与分布式能源系统的推广与应用业务，积极推动能源使用绿色化和用能高效化。国家能源局也在近期发布了关于推进新能源微电网项目建设的指导意见，把新能源微电网作为可再生能源和分布式能源发展创新的重要方向。基于新能源微网的技术研究和应用将会加快，未来市场前景广阔。

信息安全业务方面，公司成功中标“中华人民共和国海事局海事一级数据中心网络安全互联及移动安全接入工程”，该项目是公司继2015年初获得“信息系统安全集成服务一级资质”认证后，在信息安全领域取得的又一重大突破，标志着公司的信息安全业务从工业行业信息安全评测服务成功的拓展到信息化系统、移动信息化平台的安全防护业务领域。

报告期内，公司及子公司获得2项发明专利、1项实用新型专利；“分区供水GIS应用软件”、“新装业务信息管理软件”、“iESCSSW-CIMS城市水务集团供排水一体化系统软件”3项产品获得计算机软件著作权登

记证书。

二、主营业务分析

概述

公司是专业从事电力自动化设备和系统以及公用事业自动化设备和系统研发、生产、销售的企业，属于电力二次设备制造行业（电子信息），主营业务包括电网自动化（含电网调度自动化、变电站自动化）、配用电自动化和发电厂自动化设备与系统、公用事业自动化设备与系统产品的软件开发、生产和系统集成。

公司2015年上半年实现营业收入406,595,719.30元，比上年同期增长33.14%；营业成本为243,602,389.02元，比上年同期增长30.95%。具体变动情况如下表：

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	406,595,719.30	305,399,867.00	33.14%	本期合同完工验收较多
营业成本	243,602,389.02	186,020,924.15	30.95%	本期收入较多
销售费用	43,248,311.33	34,738,085.31	24.50%	
管理费用	87,781,849.49	66,655,047.70	31.70%	本期员工薪酬费用增加较多
财务费用	2,307,535.30	-1,250,633.67	284.51%	本期银行借款利息支出较多
所得税费用	10,581,499.06	2,574,362.31	311.03%	上年度企业所得税汇算清缴补缴税款较多
研发投入	28,442,106.41	24,075,969.45	18.13%	
经营活动产生的现金流量净额	-228,965,441.52	-118,389,314.31	-93.40%	本期销售商品收到的现金同比增幅较小
投资活动产生的现金流量净额	-68,260,313.91	-26,566,954.76	-156.94%	本期对外投资支付较多
筹资活动产生的现金流量净额	115,221,020.67	17,983,622.38	540.70%	本期收到的银行借款较多
现金及现金等价物净增加额	-182,004,734.76	-126,972,646.69	-43.34%	本期销售商品收到的现金同比增幅较小，对外投资支付较多

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□ 适用 √ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

□ 适用 √ 不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司管理层紧扣公司发展战略，根据 2015 年初制定的经营计划，积极落实各项经营措施。报告期内，公司优化了营销组织架构，探索新的销售模式，深入挖潜区域市场，上半年共签订合同额 5.18 亿元（不含子公司），实现归属于上市公司股东的净利润 1,952.96 万元，同比增长 15.31%；进一步强化研发管理，统筹规划研发投入，上半年已完成立项项目 18 个，结项项目 12 个，在研项目 29 个，申请专利十余项并已获得两项发明专利、一项实用新型专利；完善了业务流程，树立“大运营”思维，启动了引入 ERP 工作，进一步提升了公司运营能力。报告期内，公司非公开发行的募集资金项目已基本建设完成，上半年共产生效益 1,044.53 万元。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电力自动化行业	340,082,299.58	203,257,166.41	40.23%	46.53%	42.30%	1.77%
公用事业自动化行业	58,826,581.89	35,911,328.67	38.95%	2.63%	-0.86%	2.15%
分产品						
变电站自动化	138,128,704.12	82,294,078.04	40.42%	47.08%	33.85%	5.89%
电网调度自动化	38,768,533.53	17,994,970.45	53.58%	-6.21%	-19.24%	7.49%
配用电自动化	162,981,643.13	102,818,443.86	36.91%	69.52%	75.03%	-1.98%
公用事业自动化	58,826,581.89	35,911,328.67	38.95%	2.63%	-0.86%	2.15%
分地区						
营销北方大区	177,654,621.37	94,479,091.05	46.82%	24.25%	8.11%	7.94%

营销华东大区	104,898,215.74	66,188,355.69	36.90%	48.49%	39.42%	4.11%
营销华中大区	102,797,356.79	70,157,940.68	31.75%	42.63%	82.15%	-14.81%
营销南方大区	21,082,009.20	12,690,272.85	39.81%	9.50%	1.75%	4.59%

四、核心竞争力分析

公司的核心竞争力没有发生变化，具体可参见 2014 年度报告第四节之“五、核心竞争力分析”。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

√ 适用 □ 不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
5,150.00	0.00	
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例
积成能源有限公司	智慧能源相关技术咨询、开发、建设、运营；新能源电站投资、建设、运维，咨询服务等；工业节能及节能服务总承包、专业承包建设、运营。	100.00%
宁波中物力拓超微材料有限公司	基于自主研发的超微金属制粉设备生产的钛合金超微粉末、不锈钢超微粉末和铁基、镍基喷焊粉等	30.00%
江苏乐科热力科技有限公司	MVR 蒸发浓缩结晶系统总体方案设计、蒸汽压缩机、MVR 定温稳定蒸发装置、MVR 连续结晶装置。	4.00%
郑州汉威智能表计有限公司	电子远传水表、抄表智能终端、抄表收费软件系统的开发、生产、销售、咨询与服务。	30.00%
福建奥通迈胜电力科技有限公司	电力自动化及工业自动化控制系统、电子产品及通信设备、物联网软硬件产品、电气机械及器材、建筑智能化系统、企业能源管理系统、计算机系统及软件、仪器仪表的设计、开发、生产、销售、服务、咨询；计算机信息系统集成；进出口业务及对外经济技术合作业务。	70%

积成软件有限公司	计算机软件及系统网络的研究、开发、生产、销售、技术咨询服务；发电、输电、配电、变电、用电、调度控制系统及设备、继电保护系统、电工仪器仪表、电子器件及通信设备、公用事业自动化系统、水资源自动化和信息化系统、新能源与智能微网利用与开发系统的设计、制造、销售、服务。	100%
----------	--	------

备注:1、公司于 2015 年 3 月 25 日召开的第五届董事会第十次会议和 2015 年 4 月 21 日召开的 2014 年度股东大会审议通过了《关于设立积成能源有限公司及相关事项的议案》，公司使用自有资金一亿元设立全资子公司积成能源有限公司，重点投资智慧能源产业、新能源电站的建设与运维、工业节能和节能服务等产业。上述事项已于 2015 年 3 月 27 日和 2015 年 4 月 22 日在公司指定信息披露媒体披露。

截至报告期末，公司已支付 1,000 万元的首期出资款。积成能源有限公司已于 2015 年 4 月 28 日办理完毕工商登记手续，并取得营业执照。

2、公司于 2015 年 6 月 23 日召开的第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于对宁波中物力拓超微材料有限公司增资及相关事项的议案》，公司使用自有资金 3,000 万元对宁波中物力拓超微材料有限公司（以下简称“中物力拓”）进行增资，增资完成后，公司持有中物力拓 30% 的股权。上述事项已于 2015 年 6 月 24 日在公司指定信息披露媒体披露。

截至报告期末，公司已支付全部增资款。中物力拓已于 2015 年 7 月 16 日办理完毕工商变更登记手续，并取得换发后的营业执照。

3、公司于 2015 年 1 月 12 日与江苏乐科热力科技有限公司（以下简称“乐科热力”）原股东签署了《增资协议》，公司使用 1,000 万元对乐科热力进行增资，增资完成后，公司持有乐科热力 4% 的股权。

截至报告期末，公司已支付全部增资款。乐科热力已于 2015 年 3 月 20 日办理完毕工商变更登记手续，并取得换发后的营业执照。

4、2015 年 3 月 12 日，公司控股子公司青岛积成电子有限公司（以下简称“青岛积成”）与河南汉威电子股份有限公司、张克签署《投资协议书》，三方共同出资设立郑州汉威智能表计有限公司，其中，青岛积成出资 300 万元，持股比例为 30%。

截至报告期末，青岛积成已支付 150 万元增资款。郑州汉威智能表计有限公司已于 2015 年 4 月 20 日办理完毕工商登记手续，并取得营业执照。

5、公司于 2015 年 5 月 29 日召开的第五届董事会第十二次会议和 2015 年 6 月 17 日召开的 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于部分变更募投项目实施方式暨收购福建奥通迈胜电力科技有限公司的议案》，公司使用人民币 4,116 万元（其中：募集资金 3,844.9 万元，自有资金 271.1 万元）收购主营业务为配电自动化系统的福建奥通迈胜电力科技有限公司（以下简称“福建奥通”）65% 的股权并对其增资，增资完成后，公司持有其 70% 的股权。上述事项已于 2015 年 6 月 2 日和 2015 年 6 月 18 日在公司指定信息披露媒体披露。

截至报告期末，公司已支付首笔股权转让款，尚未支付增资款。截至本报告公告日，公司已缴付全部增资款并已支付全部股权转让款。福建奥通已于 2015 年 7 月 13 日办理完毕工商变更手续，并取得换发后的营业执照。

6、公司于 2015 年 5 月 29 日召开的第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于设立积成软件有限公司的议案》，公司使用自有资金 5,000 万元在南京设立全资子公司积成软件有限公司。上述事项已于 2015 年 6 月 2 日在公司指定信息披露媒

体披露。

截至报告期末，公司尚未缴付出资款。截至本报告公告日，公司已缴付首期出资款。积成软件有限公司已于 2015 年 6 月 29 日办理完毕工商登记手续，并取得营业执照。

7、除上述对外投资外，报告期内，公司于 2015 年 1 月 21 日召开的第五届董事会第九次会议审议通过了《关于设立产业并购基金的议案》，于 2015 年 6 月 23 日召开的第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于参与设立新能源产业引导基金的议案》。上述事项已分别于 2015 年 1 月 22 日和 2015 年 6 月 24 日在公司指定信息披露媒体披露。

截至报告期末，军工产业并购基金管理公司已经成立，名称为“上海玖基资产管理有限公司”，拟投资项目已开始储备，目前正在进行基金募集的准备工作。截止报告期末，新能源产业基金正在设立中。

(2) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

(3) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(4) 持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

2、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

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

3、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	21,810
报告期投入募集资金总额	5,213.53
已累计投入募集资金总额	13,722.54
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>公司经中国证券监督管理委员会“证监许可[2013]93号”文核准，向社会非公开发行人民币普通股（A股）1,744.80万股，发行价格为每股12.50元，募集资金总额为21,810万元，扣除发行费用600万元后，实际募集资金净额21,210万元。截至2015年6月30日，公司募集资金项目累计使用13,722.54万元，暂时补充流动资金2,100.00万元，募集资金账户余额为5,663.89万元（含利息）。</p>	

(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	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										
1、智能配电网自动化系统产业化项目	否	11,820	9,415	3,332.66	6,491.94	68.95%	2014年09月30日	885.78	不适用	否
2、智能燃气自动化系统产业化项目	否	9,390	7,236	1,880.87	7,230.6	99.93%	2014年06月30日	158.75	不适用	否
承诺投资项目小计	--	21,210	16,651	5,213.53	13,722.54	--	--	1,044.53	--	--
超募资金投向										

合计	--	21,210	16,651	5,213.53	13,722.54	--	--	1,044.53	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	<p>报告期内,为加快“智能配电网自动化系统产业化项目”的达产进度,公司部分变更了该项目的实施方式,收购了主营业务为配电自动化系统的福建奥通迈胜电力科技有限公司部分股权并对其增资,增资完成后公司持有其 70% 的股权。截至报告期末,尚余 2,772 万元增资款和 400.90 万元股权转让款未从募集资金专户内支付,因此,投资进度仅为 68.95%。截至本报告日,上述资金已全部支付。</p> <p>公司两项目均已基本建设完毕,并进入投产期。根据公司项目可行性研究报告,智能配电网项目投产期达到设计生产能力的 70%,智能燃气项目投产期第一年达到设计生产能力的 40%。公司经营具有季节性特点,工程验收和收入确认主要集中在下半年,报告期内,募投项目相关产品招投标进程放缓,公司两项目上半年共实现效益 1,044.53 万元。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用									
	以前年度发生									
	公司于 2013 年 8 月 21 日召开的 2013 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金投资项目实施地点及投资金额的议案》,决定对两个募投项目的实施地点及投资金额进行调整。具体方式为:在保证募投项目原设计产能和达产经济效益不变的前提下,将实施地点由新建厂房,变更至同一园区内已经建成的标准厂房,对该标准厂房重新规划工艺布局,使用其中 3 层作为两个募投项目实施场地,相关仓储、物流等配套设施均已完备。本次调整后,两个募投项目将合计减少 4,559 万元基建部分投资金额。									
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用									
	报告期内发生									
	公司于 2015 年 6 月 17 日召开的 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于部分变更募投项目实施方式暨收购福建奥通迈胜电力科技有限公司的议案》,为加快非公开发行募投项目“智能配电网自动化系统产业化项目”的达产进度,拟在不改变此项目总投资额和投资方向的前提下,变更其实施方式,由公司使用人民币 4,116 万元(其中:募集资金 3,844.90 万元,自有资金 271.10 万元)收购主营业务为配电自动化系统的福建奥通迈胜电力科技有限公司部分股权并对其增资,最终持有其 70% 的股权,从而实现收购完成后直接达产的目的。									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用									
	公司于 2013 年 8 月 21 日召开的 2013 年第三次临时股东大会审议通过了《关于用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》,决定使用募集资金 4,696.78 万元置换预先已投入募投项目的自筹资金。截至 2013 年底,上述置换已完成。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用									
	公司于 2013 年 8 月 21 日召开的 2013 年第三次临时股东大会审议通过了《关于用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》,决定使用闲置募集资金 4,559 万元暂时补充流动资金。截至 2014 年 8 月 20 日,公司已将上述用于补充流动资金的 4,559 万元募集资金全部归还至募集资金专用账户,并与 2014 年 8 月 22 日进行了公告。									
	公司于 2014 年 8 月 26 日召开的第五届董事会第七次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金									

	暂时补充流动资金的议案》并公告，决定使用闲置募集资金 2,100 万元暂时补充流动资金,使用期限为 2014 年 8 月 26 日至 2015 年 8 月 25 日。截至 2015 年 8 月 20 日，公司已将上述用于补充流动资金的 2,100 万元募集资金全部归还至募集资金专用账户，并于 2015 年 8 月 21 日进行了公告。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用
	截至 2015 年 6 月 30 日，公司募集资金投资项目累计使用 13,722.54 万元，对福建奥通迈胜电力科技有限公司的增资款及第二笔股权转让款尚未支付。截至本报告日，上述款项已支付完成，公司募集资金投资项目累计使用 16,895.46 万元，节余资金 4,590.97 万元。募集资金出现节余的原因主要为公司于 2013 年 8 月变更了募投项目实施地点，从而减少了 4,559 万元基建部分的投资金额。
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集项目资金专户
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
智能配电网自动化系统产业化项目	2015 年 08 月 29 日	《积成电子股份有限公司关于 2015 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》，巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn
智能燃气自动化系统产业化项目	2015 年 08 月 29 日	《积成电子股份有限公司关于 2015 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》，巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn

4、主要子公司、参股公司分析

适用 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
青岛积成电子有限	子公司	公用事业自动化	公用事业自动化、信	42,000,000	253,674,012.48	178,401,141.13	51,170,757.71	466,829.51	2,636,450.23

公司			息化设备及系统的研发、生产和销售						
----	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、对 2015 年 1-9 月经营业绩的预计

2015 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	0.00%	至	30.00%
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	6,301.35	至	8,191.75
2014 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	6,301.35		
业绩变动的原因说明	2015 年 1-9 月公司经营稳步增长，预计归属于上市公司股东的净利润变动幅度为 0%-30%。		

七、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

八、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

九、公司报告期利润分配实施情况

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

2015 年 4 月 21 日，公司召开的 2014 年度股东大会审议通过了《2014 年度利润分配方案》，以公司总股本 378,896,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 0.6 元（含税），共计派发现金 22,733,760.00 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。

2015 年 6 月 4 日，公司上述分配方案已实施完毕。

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

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2015 年 01 月 28 日	积成电子股份有限公司一楼贵宾室	实地调研	机构	中信证券、浦银安盛基金、SMC 中国基金、上海倍霖山投资、博时基金、长城基金、大成基金	参观展厅、公司经营情况、行业状况
2015 年 05 月 08 日	积成电子股份有限公司二楼会议室	实地调研	机构	平安资产、中欧基金	参观展厅、公司经营情况、行业状况
2015 年 05 月 22 日	积成电子股份有限公司二楼会议室	实地调研	机构	易方达基金	参观展厅、公司经营情况、行业状况

第五节 重要事项

一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

截至报告期末，公司整体运作规范，公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用)	披露日期(注5)	披露索引

						利润占净利润总额的比率		关联交易情形		
福州奥通迈胜投资合伙企业（普通合伙）	福建奥通迈胜电力科技有限公司部分股权	1,344	截至本报告披露日，所涉及的资产产权已全部过户。	有助于丰富公司在配电网自动化领域的产品链，提高公司在城镇及农村配电网自动化领域的市场竞争力，进一步巩固和提升公司在配电网自动化领域的综合实力。对公司管理层的稳定性不存在影响。	截至报告期末，尚未合并报表，无影响	0.00%	否	不适用	2015年06月02日	《关于部分变更募投项目实施方式暨收购福建奥通迈胜电力科技有限公司的公告》（公告编号：2015-028）

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

七、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、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他关联交易。

八、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、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。

4、其他重大交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、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

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	无			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	张跃飞	自签署权益变动报告书起,未来 12 个月内不减持所持积成电子股份。	2014 年 03 月 31 日	12 个月	承诺方严格遵守承诺,未发生违反以上承诺的情况。
	杨志强、王浩、严中华、王良、冯东、孙合友、张志伟、耿生民	自签署权益变动报告书起,协议各方严格遵守《一致行动协议》中的各项条款。	2015 年 03 月 20 日	3 年	承诺方严格遵守承诺,未发生违反以上承诺的情况。
资产重组时所作承诺	无	无			
首次公开发行或再融资时所作承诺	担任本公司董事、监事和高级管理人员的自	在任职期间每年转让的股份不得超过其所	2010 年 01 月 22 日	长期	承诺方严格遵守承诺,未发生违反以上承诺

	然人股东杨志强、严中华、王良、冯东、孙合友、张志伟、王浩、耿生民	持有本公司股份总数的百分之二十五，离职后半年内，不转让其所持有的本公司股份。			的情况。
其他对公司中小股东所作承诺	公司主要股东杨志强、王浩、严中华、王良、冯东、魏新华、孙合友、张志伟	自承诺函签署之日起，本人以及全资子公司、拥有权益的附属公司及参股公司将不生产、开发任何与积成电子生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与积成电子经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，也不参与投资于任何与积成电子生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。	2010年01月22日	长期	承诺方严格遵守承诺，未发生违反以上承诺的情况。
	耿生民	自承诺函签署之日起，本人以及全资子公司、拥有权益的附属公司及参股公司将不生产、开发任何与积成电子生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与积成电子经营的业务构成竞争或可	2015年03月20日	长期	承诺方严格遵守承诺，未发生违反以上承诺的情况。

		能竞争的业务，也不参与投资于任何与积成电子生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。			
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用				

十、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。

十一、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十二、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。

第六节 股份变动及股东情况

一、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	94,753,500	25.00%				-12,147,300	-12,147,300	82,606,200	21.80%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	94,753,500	25.00%				-12,147,300	-12,147,300	82,606,200	21.80%
境内自然人持股	94,753,500	25.00%				-12,147,300	-12,147,300	82,606,200	21.80%
二、无限售条件股份	284,142,500	75.00%				12,147,300	12,147,300	296,289,800	78.20%
1、人民币普通股	284,142,500	75.00%				12,147,300	12,147,300	296,289,800	78.20%
三、股份总数	378,896,000	100.00%				0	0	378,896,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

公司有限售条件股份数量减少的原因为 2015 年度高管锁定股份解锁调整所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

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

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		29,593	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
张跃飞	境内自然人	4.30%	16,298,000		0	16,298,000	冻结	16,298,000
王浩	境内自然人	4.29%	16,239,300		12,179,475	4,059,825	质押	5,814,500
杨志强	境内自然人	4.29%	16,239,200		12,179,400	4,059,800	质押	5,230,000
严中华	境内自然人	4.11%	15,590,400		11,692,800	3,897,600	冻结	15,590,400
王良	境内自然人	4.11%	15,582,000		11,686,500	3,895,500	质押	112,720
冯东	境内自然人	4.11%	15,580,400		11,685,300	3,895,100	质押	8,097,000
孙合友	境内自然人	3.01%	11,414,800		9,913,800	1,501,000	质押	9,828,100
张志伟	境内自然人	2.83%	10,730,000		8,047,500	2,682,500		
中国建设银行股份有限公司—汇添富环保行业股票型证券投资基金	其他	2.64%	10,000,000	增持 6,496,813 股	0	10,000,000		
山东大学威海分校电子系统实验所	境内非国有法人	2.27%	8,591,090		0	8,591,090		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							

上述股东关联关系或一致行动的说明	股东王浩、杨志强、严中华、王良、冯东、孙合友、张志伟和耿生民为一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
张跃飞	16,298,000	人民币普通股	16,298,000
中国建设银行股份有限公司—汇添富环保行业股票型证券投资基金	10,000,000	人民币普通股	10,000,000
山东大学威海分校电子系统实验所	8,591,090	人民币普通股	8,591,090
兴业银行股份有限公司—工银瑞信新材料新能源行业股票型证券投资基金	6,688,899	人民币普通股	6,688,899
中国工商银行—汇添富均衡增长股票型证券投资基金	5,122,522	人民币普通股	5,122,522
全国社保基金一一六组合	4,693,185	人民币普通股	4,693,185
全国社保基金一零九组合	4,399,842	人民币普通股	4,399,842
王浩	4,059,825	人民币普通股	4,059,825
杨志强	4,059,800	人民币普通股	4,059,800
王培一	4,056,436	人民币普通股	4,056,436
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中的张跃飞、山东大学威海分校电子系统实验所、王培一之间以及与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；股东王浩、杨志强、严中华、王良、冯东、孙合友、张志伟和耿生民属于一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

新实际控制人名称	杨志强、王浩、严中华、王良、冯东、孙合友、张志伟、耿生民
变更日期	2015 年 03 月 20 日
指定网站查询索引	http://www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2015 年 03 月 24 日

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2014 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2014 年年报。

第九节 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：积成电子股份有限公司

2015 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	274,213,852.10	480,552,660.10
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	14,855,666.74	25,746,110.95
应收账款	759,673,035.65	683,586,399.94
预付款项	50,653,202.07	30,151,460.43
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	66,967,161.07	31,126,791.21

买入返售金融资产		
存货	311,311,157.21	283,262,365.80
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	3,204,049.98	655,383.85
流动资产合计	1,480,878,124.82	1,535,081,172.28
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	10,000,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	31,476,061.68	
投资性房地产		
固定资产	207,573,284.16	211,473,617.96
在建工程	83,291,502.51	65,890,273.33
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	139,722,060.83	142,490,633.58
开发支出	29,740,614.27	26,090,060.52
商誉	7,174,993.51	7,174,993.51
长期待摊费用	39,571.57	39,571.57
递延所得税资产	4,788,653.28	4,520,077.96
其他非流动资产		
非流动资产合计	513,806,741.81	457,679,228.43
资产总计	1,994,684,866.63	1,992,760,400.71
流动负债：		
短期借款	240,000,000.00	100,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	3,241,353.51	69,088,161.91
应付账款	223,960,035.07	299,270,574.93
预收款项	23,127,360.59	13,400,698.51
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,873,939.68	15,706,764.76
应交税费	25,814,424.96	13,593,281.71
应付利息		
应付股利	4,648,222.80	2,108,274.30
其他应付款	6,302,938.56	9,803,467.74
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	530,968,275.17	522,971,223.86
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	53,553,333.34	54,344,761.90
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	53,553,333.34	54,344,761.90
负债合计	584,521,608.51	577,315,985.76
所有者权益：		

股本	378,896,000.00	378,896,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	459,042,810.03	459,042,810.03
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	55,338,335.27	55,338,335.27
一般风险准备		
未分配利润	455,780,389.44	458,984,584.45
归属于母公司所有者权益合计	1,349,057,534.74	1,352,261,729.75
少数股东权益	61,105,723.38	63,182,685.20
所有者权益合计	1,410,163,258.12	1,415,444,414.95
负债和所有者权益总计	1,994,684,866.63	1,992,760,400.71

法定代表人：杨志强

主管会计工作负责人：严中华

会计机构负责人：秦晓军

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	226,469,667.97	432,308,559.98
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	14,326,436.74	25,696,110.95
应收账款	679,403,743.94	597,232,852.27
预付款项	38,868,630.69	18,438,885.86
应收利息		
应收股利		
其他应收款	79,093,667.86	40,064,312.50
存货	213,180,671.41	201,933,622.17
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		
流动资产合计	1,251,342,818.61	1,315,674,343.73
非流动资产：		
可供出售金融资产	10,000,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	111,661,580.00	71,661,580.00
投资性房地产		
固定资产	183,428,014.86	186,476,605.34
在建工程	82,972,548.39	65,890,273.33
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	126,544,414.63	130,092,789.95
开发支出	15,741,030.92	14,867,941.19
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	3,516,471.42	3,222,298.50
其他非流动资产		
非流动资产合计	533,864,060.22	472,211,488.31
资产总计	1,785,206,878.83	1,787,885,832.04
流动负债：		
短期借款	240,000,000.00	100,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	3,241,353.51	69,088,161.91
应付账款	181,030,861.21	264,697,029.76
预收款项	12,848,323.11	6,467,976.16
应付职工薪酬	2,795,723.73	14,504,470.77
应交税费	25,404,050.80	9,694,777.36
应付利息		
应付股利	4,648,222.80	2,108,274.30

其他应付款	27,499,926.78	30,979,008.37
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	497,468,461.94	497,539,698.63
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	53,553,333.34	54,344,761.90
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	53,553,333.34	54,344,761.90
负债合计	551,021,795.28	551,884,460.53
所有者权益：		
股本	378,896,000.00	378,896,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	459,042,810.03	459,042,810.03
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	55,338,335.27	55,338,335.27
未分配利润	340,907,938.25	342,724,226.21
所有者权益合计	1,234,185,083.55	1,236,001,371.51
负债和所有者权益总计	1,785,206,878.83	1,787,885,832.04

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	406,595,719.30	305,399,867.00
其中：营业收入	406,595,719.30	305,399,867.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	383,121,880.85	290,719,771.34
其中：营业成本	243,602,389.02	186,020,924.15
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	3,458,871.82	1,131,582.68
销售费用	43,248,311.33	34,738,085.31
管理费用	87,781,849.49	66,655,047.70
财务费用	2,307,535.30	-1,250,633.67
资产减值损失	2,722,923.89	3,424,765.17
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-23,938.32	694,292.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-23,938.32	694,292.10
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	23,449,900.13	15,374,387.76
加：营业外收入	6,178,228.13	8,256,901.90
其中：非流动资产处置利得	3,916.17	226.21
减：营业外支出	815.33	287,645.44
其中：非流动资产处置损失		287,145.44

四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	29,627,312.93	23,343,644.22
减：所得税费用	10,581,499.06	2,574,362.31
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	19,045,813.87	20,769,281.91
归属于母公司所有者的净利润	19,529,564.99	16,936,184.25
少数股东损益	-483,751.12	3,833,097.66
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	19,045,813.87	20,769,281.91
归属于母公司所有者的综合收益总额	19,529,564.99	16,936,184.25
归属于少数股东的综合收益总额	-483,751.12	3,833,097.66
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.05	0.04
（二）稀释每股收益	0.05	0.04

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：杨志强

主管会计工作负责人：严中华

会计机构负责人：秦晓军

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	354,858,946.16	242,625,316.53
减：营业成本	214,946,807.32	151,179,715.31
营业税金及附加	3,023,110.98	674,129.43
销售费用	33,821,223.30	29,553,964.62
管理费用	71,939,654.98	52,794,336.65
财务费用	2,392,339.04	-1,216,418.12
资产减值损失	2,882,227.10	3,708,729.94
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	1,658,239.69	1,396,750.54
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）	27,511,823.13	7,327,609.24
加：营业外收入	3,845,951.97	4,414,747.81
其中：非流动资产处置利得	3,916.17	150.93
减：营业外支出	500.00	287,645.44
其中：非流动资产处置损失		287,145.44
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	31,357,275.10	11,454,711.61
减：所得税费用	10,439,803.06	714,930.94
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	20,917,472.04	10,739,780.67
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	20,917,472.04	10,739,780.67
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	374,244,478.93	367,233,826.48
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

收到的税费返还	4,393,853.94	6,736,554.23
收到其他与经营活动有关的现金	28,495,550.83	20,466,048.40
经营活动现金流入小计	407,133,883.70	394,436,429.11
购买商品、接受劳务支付的现金	361,373,736.55	295,819,507.48
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	109,905,381.02	86,891,617.02
支付的各项税费	34,201,028.40	29,737,833.55
支付其他与经营活动有关的现金	130,619,179.25	100,376,785.37
经营活动现金流出小计	636,099,325.22	512,825,743.42
经营活动产生的现金流量净额	-228,965,441.52	-118,389,314.31
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		15,000,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,138.30
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		15,003,138.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,040,313.91	34,221,096.77
投资支付的现金	48,220,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		7,348,996.29
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	68,260,313.91	41,570,093.06
投资活动产生的现金流量净额	-68,260,313.91	-26,566,954.76
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	180,000,000.00	40,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	180,000,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	24,778,979.33	22,016,377.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,593,210.70	1,073,580.80
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	64,778,979.33	22,016,377.62
筹资活动产生的现金流量净额	115,221,020.67	17,983,622.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-182,004,734.76	-126,972,646.69
加：期初现金及现金等价物余额	447,177,428.70	384,706,229.88
六、期末现金及现金等价物余额	265,172,693.94	257,733,583.19

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	305,719,316.06	303,114,688.27
收到的税费返还	1,536,730.86	3,366,573.78
收到其他与经营活动有关的现金	26,306,476.69	18,005,349.55
经营活动现金流入小计	333,562,523.61	324,486,611.60
购买商品、接受劳务支付的现金	334,599,907.91	253,121,119.43
支付给职工以及为职工支付的现金	84,117,992.81	65,514,295.57
支付的各项税费	24,037,854.02	19,522,047.16
支付其他与经营活动有关的现金	114,207,826.02	94,684,311.49
经营活动现金流出小计	556,963,580.76	432,841,773.65
经营活动产生的现金流量净额	-223,401,057.15	-108,355,162.05

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		15,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,658,239.69	1,396,750.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,138.30
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	1,658,239.69	16,399,888.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,623,232.68	32,780,684.27
投资支付的现金	56,720,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	76,343,232.68	32,780,684.27
投资活动产生的现金流量净额	-74,684,992.99	-16,380,795.43
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	180,000,000.00	40,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	180,000,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,185,768.63	20,942,796.82
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	63,185,768.63	20,942,796.82
筹资活动产生的现金流量净额	116,814,231.37	19,057,203.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-181,271,818.77	-105,678,754.30
加：期初现金及现金等价物余额	399,213,328.58	329,005,554.76
六、期末现金及现金等价物余额	217,941,509.81	223,326,800.46

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	378,896,000.00				459,042,810.03				55,338,335.27		458,984,584.45	63,182,685.20	1,415,444,414.95
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	378,896,000.00				459,042,810.03				55,338,335.27		458,984,584.45	63,182,685.20	1,415,444,414.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-3,204,195.01	-2,076,961.82	-5,281,156.83
（一）综合收益总额											19,529,564.99	-483,751.12	19,045,813.87
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-22,733,760.00	-1,593,210.70	-24,326,970.70

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										-22,733,760.00	-1,593,210.70	-24,326,970.70		
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	378,896,000.00				459,042,810.03					55,338,335.27		455,780,389.44	61,105,723.38	1,410,163,258.12

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	378,896,000.00				459,042,810.03					44,938,604.16		362,427,806.85	53,091,586.40	1,298,396,807.44
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	378,896,000.				459,042,810.03			44,938,604.16		362,427,806.85	53,091,586.40	1,298,396,807.44	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								10,399,731.11		96,556,777.60	10,091,098.80	117,047,607.51	
（一）综合收益总额										129,690,268.71	11,433,074.80	141,123,343.51	
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								10,399,731.11		-33,133,491.11	-1,341,976.00	-24,075,736.00	
1. 提取盈余公积								10,399,731.11		-10,399,731.11			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-22,733,760.00	-1,341,976.00	-24,075,736.00	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													

(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	378,896,000.00				459,042,810.03				55,338,335.27		458,984,584.45	63,182,685.20	1,415,444,414.95

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	378,896,000.00				459,042,810.03				55,338,335.27	342,724,226.21	1,236,001,371.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	378,896,000.00				459,042,810.03				55,338,335.27	342,724,226.21	1,236,001,371.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-1,816,287.96	-1,816,287.96
（一）综合收益总额										20,917,472.04	20,917,472.04
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											

4. 其他													
(三) 利润分配											-22,733,760.00	-22,733,760.00	
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者（或股东）的分配											-22,733,760.00	-22,733,760.00	
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	378,896,000.00				459,042,810.03						55,338,335.27	340,907,938.25	1,234,185,083.55

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	378,896,000.00				459,042,810.03				44,938,604.16	271,860,406.22	1,154,737,820.41
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	378,896,000.00				459,042,810.03				44,938,604.16	271,860,406.22	1,154,737,820.41
三、本期增减变动									10,399,73	70,863,	81,263,55

金额(减少以“-”号填列)								1.11	819.99	1.10
(一) 综合收益总额									103,997,311.10	103,997,311.10
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配								10,399,731.11	-33,133,491.11	-22,733,760.00
1. 提取盈余公积								10,399,731.11	-10,399,731.11	
2. 对所有者(或股东)的分配									-22,733,760.00	-22,733,760.00
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	378,896,000.00				459,042,810.03			55,338,335.27	342,724,226.21	1,236,001,371.51

三、公司基本情况

积成电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是经山东省人民政府鲁政股字[2000]20 号文和山东省经济体制改革办公室鲁体改函字[2000]8 号文批准,由原济南高新开发区鲁能积成电子系统实验所进行整体改制,于 2000 年 8 月 10 日设立的股份有限公司。设立时公司名称是山东鲁能积成电子股份有限公司,注册资本为 5,100 万元,股份总额 5,100 万股,其中:山东鲁能控股公司持有 1,530 万股,占股份总额的 30%;山东电力研究院持有 612 万股,占股份总额的 12%;山东大学威海分校电子系统实验所持有 368.89 万股,占股份总额的 7.23%;云昌钦等 14 个自然人持有 2,589.11 万股,占股份总额的 50.77%。2000 年 8 月 10 日,公司经山东省工商行政管理局核准,取得了注册号为 370000018063188 的企业法人营业执照。

2003 年 12 月 22 日,山东鲁能控股公司及山东电力研究院与本公司原 14 名自然人股东签订《股权转让协议》,约定山东鲁能控股公司将其持有的本公司股份 1,530 万股、山东电力研究院将其持有的公司股份 612 万股,合并计算占股份总额的 42%,一次性转让给本公司原 14 名自然人股东;转让价格以济南正衡资产评估事务所出具的济正衡评字(2003)第 17 号《资产评估报告书》所评估的以 2003 年 10 月 31 日为评估基准日的本公司净资产价值为依据,转让价款合计 28,560,576.00 元。

2004 年 1 月 6 日,本公司依法定程序召开 2004 年第一次临时股东大会批准本次股权转让,并授权董事会办理相关事宜。

2004 年 6 月 21 日,山东省发展和改革委员会以鲁体改企字[2004]54 号文《关于同意确认山东鲁能积成电子股份有限公司股权结构调整的批复》批准本次转让,本次变更后,公司注册资本仍为 5,100 万元,股份总额 5,100 万股,其中:山东大学威海分校电子系统实验所持有本公司 368.89 万股,占股本总额的 7.23%;14 名自然人股东合并持有本公司 4,731.11 万股,占股份总额的 92.77%。2004 年 10 月 9 日,本公司取得山东省工商行政管理局换发的企业法人营业执照,同时更名为山东积成电子股份有限公司。

2006 年 5 月 24 日本公司召开了 2006 年第二次临时股东大会,审议通过了《关于修改公司章程的议案》,2006 年 5 月 25 日本公司名称变更为积成电子股份有限公司。

2007 年 5 月 19 日,经本公司 2007 年第二次临时股东大会决议、2006 年度股东大会决议及《增资扩股协议书》的规定,本公司向原股东和特定投资者非公开发行人民币普通股股票 1,300 万股,发行后本公司股本总额增至 6,400 万股,注册资本为 6,400 万元,其中:山东大学威海分校电子系统实验所持有本公司 368.89 万股,占股份总额的 5.76%;19 名自然人股东合计持有本公司 6,031.11 万股,占股份总额的 94.24%。

本公司位于济南市高新技术开发区,1994 年 12 月被山东省科委认定为高新技术企业,公司目前是国家规划布局内重点软件企业,国家火炬计划软件产业基地“齐鲁软件园”以及国家软件产业基地(济南基地)的骨干企业。2008 年 12 月 5 日本公司获得由山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山

东省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年。2012 年 2 月 21 日本公司通过高新技术企业复审，资格有效期三年。2014 年 10 月 31 日，根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局和山东省地方税务局联合下发的《关于公示山东省 2014 年拟认定高新技术企业名单的通知》（鲁科函字[2014]136 号），本公司再次被认定为高新技术企业，有效期三年。

2009 年 12 月 17 日，经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于核准积成电子股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2009]1402 号）文件批准，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,200 万股（每股面值 1.00 元，发行价格 25.00 元），并于 2010 年 1 月 22 日在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“积成电子”，股票代码“002339”，发行后注册资本变更为人民币 8,600 万元。

2012 年 4 月 12 日，根据本公司 2011 年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本人民币 8,600 万元，由资本公积转增股本，变更后的注册资本人民币 17,200.00 万元。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2013]93 号”文核准，公司向社会非公开发行人民币普通股（A 股）1,744.80 万股，发行价格为每股 12.50 元，募集资金总额为 218,100,000.00 元，扣除发行费用 6,000,000.00 元后，实际募集资金净额 212,100,000.00 元。中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2013 年 3 月 5 日对公司非公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并出具了中瑞岳华验字[2013]第 0049 号《验资报告》。发行后本公司总股本变更为人民币 189,448,000 元。

本公司于 2013 年 5 月 10 日召开了 2012 年度股东大会，审议通过了《2012 年度利润分配方案》，公司以非公开发行后总股本 189,448,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 1 元（含税），同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，并授权董事会办理增加注册资本、修改《公司章程》相应条款等工商变更登记事宜。上述权益分派方案已于 2013 年 5 月 24 日实施完毕，公司总股本增至 378,896,000 股。此次资本公积转增股本已于 2013 年 5 月 24 日由中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具中瑞岳华验字[2013]第 163 号。

本公司注册地址：济南市科航路 1677 号。

法定代表人：杨志强。

注册资本：37,889.60 万元人民币

公司所属行业性质：信息技术产业。

经营范围：发电、输电、变电、用电、调度控制系统及设备、继电保护系统、电工仪器仪表、电子器件及通信设备、公用事业自动化系统、水资源自动化和信息化系统、新能源利用及开发系统、视频监控及安全防范系统的设计、制造、销售、服务；计算机软件及系统网络的研究、开发、生产、销售，技术咨询服务；批准证书范围内进出口业务。

本公司主要从事电力自动化产品的研发、生产、销售和服务，主要包括电网调度自动化系统、变电站自动化系统、配网自动化系统以及电能信息采集与管理系统系列产品。

本财务报表业经本公司董事会于 2015 年 8 月 27 日决议批准报出。

报告期内，公司合并报表范围发生变化。公司新设全资子公司积成能源有限公司，注册资本人民币 1 亿元，截止报告期末实际出资人民币 1,000 万元；新设全资子公司积成软件有限公司，注册资本人民币 5,000 万元，截至报告期末尚未出资。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

截至报告期末公司经营情况良好，具备自报告期末起 12 个月的持续经营能力，不存在对公司持续经营产生不利影响的重大风险。

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：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、建造合同完工百分比确定等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、26“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、31“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2015 年 6 月 30 日的财务状况及 2015 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

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

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控

制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

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

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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

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

（3）外币财务报表的折算方法

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

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

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

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具

当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。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，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

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

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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。

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

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	本公司将金额为人民币 200 万元以上的应收款项确认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	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
关联方应收款项	其他方法

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）	1.00%	1.00%
1—2 年	5.00%	5.00%
2—3 年	15.00%	15.00%
3—4 年	30.00%	30.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
关联方应收款项	0.00%	0.00%

（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	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，计提坏账准备
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

12、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、在产品、发出商品、低值易耗品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低

的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第 8 号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

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

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

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

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

照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单

位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司 2007 年 1 月 1 日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核

算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(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	年限平均法	8-70	3.00%	12.13-1.39

机器设备	年限平均法	5-10	3.00%	19.40-9.70
电子设备	年限平均法	5-10	3.00%	19.40-9.70
运输工具	年限平均法	5-10	3.00%	19.40-9.70

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

18、借款费用

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

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

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

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

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

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

20、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

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

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将

实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

23、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，

且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

24、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

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

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

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

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

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价

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

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

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

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

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

25、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

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

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的

金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

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

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

26、收入

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，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，确认商品销售收入的实现。

本公司产品按业务性质分类包括系统类产品、厂站类产品、装置类产品、软件和技术服务，各类产品销售收入确认的具体方法如下：

①系统类产品：根据各系统分别安装调试完毕并经初验投运后确认收入。

②厂站类产品：需安装调试的在实施完成并经对方验收合格后确认收入；如果安装程序比较简单或者不需安装的产品在发出商品时确认收入。

③装置类产品：在购买方验货后确认收入。

④软件和技术服务：在项目实施完成并经对方验收后确认收入。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提

供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

（4）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（5）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

27、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

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，

对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：(1) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；(2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除上述与资产相关的政府补助以外的其他政府补助界定为与收益相关的政府补助；与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

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，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

29、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录经营租赁业务时，经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录经营租赁业务时，经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录融资租赁业务时，于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录融资租赁业务时，于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

30、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

31、重大会计判断和估计

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

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

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

(1) 坏账准备计提

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

(2) 存货跌价准备

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

(3) 长期资产减值准备

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

产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

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

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

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

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

（4）折旧和摊销

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

（5）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

2015年6月30日本公司自行开发的资本化研发项目无形资产在资产负债表中的余额为人民币34,790,687.10元。本公司管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本公司管理层认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回资本化研发项目无形资产账面价值。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

（6）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（7）所得税

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	17%、6%
城市维护建设税	应缴纳流转税税额	7%、1%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%及 12.5%

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
积成电子股份有限公司（以下简称“本公司”）	15%
青岛积成电子有限公司（以下简称“青岛积成”）	15%
上海积成慧集信息技术有限公司（以下简称“上海慧集”）	15%
上海积成电子系统有限公司（以下简称“上海积成”）	25%
北京华电卓识信息安全测评技术中心有限公司（以下简称“华电卓识”）	12.5%
北京信诚安联科技有限公司（以下简称“信诚安联”）	25%
山东积成仪表有限公司（以下简称“积成仪表”）	25%
积成能源有限公司（以下简称“积成能源”）	25%
积成软件有限公司（以下简称“积成软件”）	25%

2、税收优惠

（1）增值税

本公司、青岛积成、上海慧集、华电卓识为软件企业，根据国务院《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4号）、财政部和国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），本公司、青岛积成、上海慧集、华电卓识销售自行开发的软件产品，按 17% 税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退增值税优惠政策。

根据财税〔2013〕37号文《财政部、国家税务总局关于在全国开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点税收政策的通知》，上海市松江区国家税务局对以下技术开发项目免征增值税：《港城规划土地信息系统开发》批文号：3102271501007081；《无锡市自来水有限公司供水管网巡检管理系统》批文号：3102271501007081；《上海浦东威立雅自来水有限公司 PDA 三期及 WebGIS 升级项目》批文号：3102271502007923；《南京水务集团有限公司水表管理软件》批文号：3102271503014231；《昆山利通天然气有限公司燃气管网 GIS 信息管理系统项目》批文号：3102271503014231；《杭州余杭水务有限公司排水 GIS 系统项目》批文号：3102271505000607；《南京江宁水务集团表务管理平台（一期）》批文号：3102271505000607；《柳州威立雅水务有限公司 GIS 系统》批文号：3102271505000609；《鹰潭市供水有限公司 GIS 供水管网地理信息系统》批文号：3102271505000609；《杭州市水业集团有限公司外业平台 APP 开发》批文号：3102271505000607；《上海电车管控中心综合整治维护项目 GIS 线调度系统》批文号：310227150516546；《浙江衢州水业集团有限公司衢州市区供排水管网管理系统项目》批文号：3102271505016546；《上海市水务规划设计研究院上海市河道蓝线管理系统》批文号：3102271506000799；《泰州金州水务有限公司地下管线地理信息系统》批文号：3102271506007118；《西昌市供排水总公司管网工程管理系统》《西昌市供水管网现场维修服务管理系统》批文号：3102271506016711；《西昌市供排水总公供水管网巡检管理系统》《西昌市供排水总公司智能抄表管理系统》批文号：3102271507000034。

（2）企业所得税

①2014年10月本公司被再次认定为高新技术企业，并获发高新技术企业证书（证书编号：GR201437000160，有效期3年），按照《企业所得税法》等相关规定，本公司自2014年起三年内享受高新技术企业15%的企业所得税税率优惠政策。

②2014年10月本公司之子公司青岛积成被认定为高新技术企业，并获发高新技术企业证书（证书编号：GF201437100217，有效期3年），按照《企业所得税法》等相关规定，青岛积成自2014年起三年内享受高新技术企业15%的企业所得税税率优惠政策。

③2013年9月本公司之子公司上海慧集被认定为高新技术企业，并获发高新技术企业证书（证书编号：GF201331000175，有效期3年），按照《企业所得税法》等相关规定，上海慧集自2013年起三年内享受高新技术企业15%的企业所得税税率优惠税率。

④本公司之子公司上海积成、信诚安联、积成仪表、积成能源、积成软件本期企业所得税税率为25%。

⑤2014年10月本公司之子公司华电卓识被认定为高新技术企业，并获发高新技术企业证书（证书编号：GF201411000627，有效期3年），按照《企业所得税法》等相关规定，华电卓识自2014年起三年内享受高新技术企业15%的企业所得税税率优惠政策。根据2012年10月18日北京市经济和信息化委员会下

发的《关于北京市 2012 年第十批软件企业认定有关事项的通知》，华电卓识被认定为北京市 2012 年第十批软件企业，享受软件企业优惠政策，从盈利年度起两免三减半，并获发软件企业证书（证书编号京 R-2012-0515）。按照《企业所得税法》等相关规定，华电卓识自 2011 年起按照两免三减半政策计提企业所得税，本期企业所得税税率 12.5%。

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	900,152.91	320,721.06
银行存款	264,272,541.03	446,856,707.64
其他货币资金	9,041,158.16	33,375,231.40
合计	274,213,852.10	480,552,660.10

其他说明：

货币资金-其他货币资金期末数为保函保证金、银行承兑汇票保证金，无质押和冻结情况。截至 2015 年 6 月 30 日，本公司其他货币资金余额为银行承兑汇票保证金 1,426,709.52 元、保函保证金 7,101,448.64 元、信用证保证金 513,000.00 元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12,915,666.27	19,610,200.00
商业承兑票据	1,940,000.47	6,135,910.95
合计	14,855,666.74	25,746,110.95

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	5,053,000.00	
合计	5,053,000.00	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	799,782,457.81	100.00%	40,109,422.16	5.02%	759,673,035.65	721,550,877.60	100.00%	37,964,477.66	5.26%	683,586,399.94
合计	799,782,457.81	100.00%	40,109,422.16	5.02%	759,673,035.65	721,550,877.60	100.00%	37,964,477.66	5.26%	683,586,399.94

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	641,744,107.67	6,417,441.08	1.00%
1 年以内小计	641,744,107.67	6,417,441.08	1.00%
1 至 2 年	98,879,450.29	4,943,972.52	5.00%
2 至 3 年	19,230,632.86	2,884,594.93	15.00%
3 至 4 年	17,661,907.76	5,298,572.33	30.00%
4 至 5 年	3,403,035.87	1,701,517.94	50.00%
5 年以上	18,863,323.36	18,863,323.36	100.00%
合计	799,782,457.81	40,109,422.16	5.02%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,722,923.89 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	8,332.00

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按照欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 135,972,211.25 元，占应收账款期末余额的比例为 17%，相应计提坏账准备期末余额的汇总金额为 1,524,233.95 元。

4、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	41,496,233.16	81.92%	21,314,829.68	70.69%
1 至 2 年	3,908,252.21	7.72%	2,709,146.43	8.99%
2 至 3 年	707,315.37	1.40%	3,126,085.85	10.37%
3 年以上	4,541,401.33	8.96%	3,001,398.47	9.95%
合计	50,653,202.07	--	30,151,460.43	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 24,996,198.30 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 49.35%。

5、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	69,935,877.28	100.00%	2,968,716.21	4.24%	66,967,161.07	33,525,860.03	1.00%	2,399,068.82	7.16%	31,126,791.21
合计	69,935,877.28	1.00%	2,968,716.21	4.24%	66,967,161.07	33,525,860.03	1.00%	2,399,068.82	7.16%	31,126,791.21

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	60,821,841.84	598,767.55	0.98%
1 年以内小计	60,821,841.84	598,767.55	0.98%
1 至 2 年	3,844,009.89	192,200.49	5.00%
2 至 3 年	1,900,133.43	285,020.01	15.00%
3 至 4 年	1,681,399.23	504,419.77	30.00%
4 至 5 年	600,369.00	300,184.50	50.00%
5 年以上	1,088,123.89	1,088,123.89	100.00%
合计	69,935,877.28	2,968,716.21	4.24%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 569,647.39 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	36,766,588.40	24,513,462.80
备用金	7,600,427.77	5,923,986.78
增值税即征即退	2,952,067.46	2,611,485.24
往来款	22,382,086.45	
其他	234,707.20	476,925.21
合计	69,935,877.28	33,525,860.03

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国网物资有限公司	投标保证金	8,260,000.00	1 年以内	11.81%	82,600.00
福州奥通迈胜投资合伙企业（普通合伙）	投资款	6,720,000.00	1 年以内	9.61%	67,200.00
山东建筑大学	货款	2,720,000.00	1 年以内	3.89%	27,200.00
上海通翌招标代理有限公司	投标保证金	2,690,000.00	1 年以内	3.85%	26,900.00
山东省中小河流水文监测系统建设项目建设管理局	投标保证金	1,894,275.80	2 年以内	2.71%	36,526.28
合计	--	22,284,275.80	--	31.86%	240,426.28

(5) 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
税务局	增值税即征即退	2,952,067.46	1 年以内	
合计	--	2,952,067.46	--	--

6、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	105,634,915.87		105,634,915.87	103,289,117.51		103,289,117.51
在产品	122,149,818.87		122,149,818.87	66,771,983.14		66,771,983.14
库存商品	3,395,725.25		3,395,725.25	2,864,336.97		2,864,336.97
周转材料				84,279.21		84,279.21
发出商品	81,568,030.59	1,525,237.80	80,042,792.79	111,777,886.77	1,525,237.80	110,252,648.97
低值易耗品	87,904.43		87,904.43			
合计	312,836,395.01	1,525,237.80	311,311,157.21	284,787,603.60	1,525,237.80	283,262,365.80

(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	
发出商品	1,525,237.80					1,525,237.80
合计	1,525,237.80					1,525,237.80

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交所得税	686,480.23	
待抵扣增值税	2,517,569.75	655,383.85
合计	3,204,049.98	655,383.85

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

可供出售权益工具：	10,000,000.00		10,000,000.00			
按成本计量的	10,000,000.00		10,000,000.00			
合计	10,000,000.00		10,000,000.00			

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
江苏乐科热力科技有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00					4.00%	
合计		10,000,000.00		10,000,000.00					--	

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
宁波中物力拓超微材料有限公司		30,000,000.00								30,000,000.00	
郑州汉威智能仪表有限公司		1,500,000.00		-23,938.32						1,476,061.68	
小计		31,500,000.00		-23,938.32						31,476,061.68	
合计		31,500,000.00		-23,938.32						31,476,061.68	

10、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机械设备	电子设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	183,351,941.93	36,423,096.60	29,938,162.55	6,298,536.62	5,161,390.04	261,173,127.74
2.本期增加金额	1,042,845.36	1,784,891.68	1,734,891.60		416,360.55	4,978,989.19
(1) 购置		1,784,891.68	1,734,891.60		416,360.55	3,936,143.83
(2) 在建工程转入	1,042,845.36					1,042,845.36
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	45,000.00	18,803.42				63,803.42
(1) 处置或报废	45,000.00	18,803.42				63,803.42
4.期末余额	184,349,787.29	38,189,184.86	31,673,054.15	6,298,536.62	5,577,750.59	266,088,313.51
二、累计折旧						
1.期初余额	14,806,419.53	12,854,715.35	17,308,012.00	3,962,312.83	768,050.07	49,699,509.78
2.本期增加金额	3,153,432.53	2,658,524.00	2,117,255.26	410,351.98	488,418.98	8,827,982.75
(1) 计提	3,153,432.53	2,658,524.00	2,117,255.26	410,351.98	488,418.98	8,827,982.75
3.本期减少金额		12,463.18				12,463.18
(1) 处置或报废		12,463.18				12,463.18
4.期末余额	17,959,852.06	15,500,776.17	19,425,267.26	4,372,664.81	1,256,469.05	58,515,029.35
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	166,389,935.23	22,688,408.69	12,247,786.89	1,925,871.81	4,321,281.54	207,573,284.16
2.期初账面价值	168,545,522.40	23,568,381.25	12,630,150.55	2,336,223.79	4,393,339.97	211,473,617.96

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
总图工程	269,309.13	暂时无法办理
变配电室	212,208.14	暂时无法办理
板房仓库	3,134.54	暂时无法办理
生产西车间	54,856.73	暂时无法办理
二车间	2,742,131.57	暂时无法办理
彩钢板房	5,302.99	暂时无法办理
食堂	65,260.74	暂时无法办理
保安宿舍改建工程	32,442.72	暂时无法办理
厂房 A	78,941,266.28	正在办理中
倒班宿舍	56,647,130.15	正在办理中
10KV 配电室	3,945,406.66	正在办理中
空压机房	1,790,738.56	正在办理中
空调机房	1,373,858.60	正在办理中
换热站	780,614.24	正在办理中
临时办公区	1,069,633.44	正在办理中
积成仪表暂估房产	12,124,074.77	正在办理中

11、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
积成工业园建设项目	82,972,548.39		82,972,548.39	65,890,273.33		65,890,273.33
积成仪表厂区	318,954.12		318,954.12			
合计	83,291,502.51		83,291,502.51	65,890,273.33		65,890,273.33

(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
积成工业园建设项目	241,490,000.00	65,890,273.33	18,125,120.42	1,042,845.36		82,972,548.39	97.02%	97.02%				募股资金
积成仪表厂区	11,991,338.65		318,954.12			318,954.12	103.77%	103.77%				其他
合计	253,481,338.65	65,890,273.33	18,444,074.54	1,042,845.36		83,291,502.51	--	--				--

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	107,056,183.33			97,282,991.26	204,339,174.59
2.本期增加金额				6,160,456.91	6,160,456.91
(1) 购置				228,034.19	228,034.19
(2) 内部研发				5,932,422.72	5,932,422.72

(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	107,056,183.33			103,443,448.17	210,499,631.50
二、累计摊销					
1.期初余额	10,634,027.31			51,214,513.70	61,848,541.01
2.本期增加金额	1,073,368.80			7,855,660.86	8,929,029.66
(1) 计提	1,073,368.80			7,855,660.86	8,929,029.66
(2) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	11,707,396.11			59,070,174.56	70,777,570.67
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	95,348,787.22			44,373,273.61	139,722,060.83
2.期初账面价值	96,422,156.02			46,068,477.56	142,490,633.58

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 38.20%。

13、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
JYF-1000ES D		-15,690.03				-15,690.03		
JYF-1588		220,016.47					220,016.47	
JYF-5800	45,936.02	192,886.43					238,822.45	
JYF-600ANT I	528,834.66	556,835.67				1,085,670.33		
JYF-61850PL T		94,343.37				94,343.37		
JYF-62351		86,161.61					86,161.61	
JYF-700V2		158,962.32					158,962.32	
JYF-800BUS	1,302,685.26	338,754.33				1,641,439.59		
JYF-800Mod el	314,578.24	324,675.32					639,253.56	
JYF-800PAS V1	73,126.75	373,721.34				446,848.09		
JYF-AutoGra ph	48,916.52	492,436.89					541,353.41	
JYF-BPI	1,651,075.99	648,737.33					2,299,813.32	
JYF-C10A		93,868.13				93,868.13		
JYF-CMC20 0		84,070.55				84,070.55		
JYF-CSS01	931,506.45						931,506.45	
JYF-D61850	649,240.45	334,876.14				984,116.59		
JYF-DED	59,138.26	21,457.70					80,595.96	
JYF-DERC		88,513.40				88,513.40		
JYF-DFA		179,033.32					179,033.32	
JYF-DM30		354,966.84				354,966.84		
JYF-DMS10 00EV5		174,597.96					174,597.96	
JYF-DSA		720,058.87				720,058.87		
JYF-DXDLJ C	121,951.90						121,951.90	
JYF-E200F		79.86				79.86		

JYF-E200G	27,029.22	511,890.65					538,919.87
JYF-E200PRO		127,718.74			127,718.74		
JYF-E200ProR		7,328.13			7,328.13		
JYF-E200ProU		356,252.57					356,252.57
JYF-E50		53,017.17			53,017.17		
JYF-E70		101,718.28			101,718.28		
JYF-E70F		361,579.46					361,579.46
JYF-EEMS	566,777.21						566,777.21
JYF-EIAMS		165,080.85			165,080.85		
JYF-EPILM10JS		20,937.50			20,937.50		
JYF-F10		87,931.65			87,931.65		
JYF-F10B		52,269.74					52,269.74
JYF-F30A	86,773.59	232,312.13					319,085.72
JYF-F50		228,579.70			228,579.70		
JYF-F6005		44,502.62					44,502.62
JYF-F60DTU	366,750.24	357,806.86			724,557.10		
JYF-FDR		194,253.23			194,253.23		
JYF-FPGA		90,092.32			90,092.32		
JYF-FQ10J		1,373.54			1,373.54		
JYF-FTU		718,542.84			718,542.84		
JYF-GBAK	197,057.60	246,770.93			443,828.53		
JYF-GZDW		234,127.55			234,127.55		
JYF-ISG	605,410.26	1,363,976.57					1,969,386.83
JYF-ISMP	12,375.93	153,948.42					166,324.35
JYF-ISTA100		805,590.27			805,590.27		
JYF-IXP1000V2	667,604.81	400,194.71		1,067,799.52			
JYF-LEFTU	158,905.44	132,585.25					291,490.69
JYF-LM10J		1,136,739.26			1,136,739.26		
JYF-LM50J		241,546.53					241,546.53

JYF-MEI		198,159.89					198,159.89
JYF-NES		62,956.35					62,956.35
JYF-NIPS		671.28			671.28		
JYF-NSA		11,238.20					11,238.20
JYF-NSS	84,389.42	280,857.15			365,246.57		
JYF-OAMM		363,731.62					363,731.62
JYF-OAMM WEB		510,802.26					510,802.26
JYF-PDR	2,338,307.81						2,338,307.81
JYF-PM621		169,614.35					169,614.35
JYF-PMI	3,269,004.07	237,971.48		3,506,975.55			
JYF-RUC		37,989.08					37,989.08
JYF-S80		179,633.52			179,633.52		
JYF-SA		408,971.23			408,971.23		
JYF-SAM32 A		22,641.51			22,641.51		
JYF-SL200		104,934.20			104,934.20		
JYF-SL330A		853,542.12			853,542.12		
JYF-SWI02		1,239,368.29			1,239,368.29		
JYF-T30N	760,565.09	707,461.95					1,468,027.04
JYF-TSEM		369,692.42			369,692.42		
JYF-TTU		1,511.61			1,511.61		
QYF-SGM	3,938,374.33						3,938,374.33
QYF-D10N	5,337,538.98						5,337,538.98
QYF-WF-10 0		1,381,731.93			1,381,731.93		
QYF-U200		1,355,507.44			1,355,507.44		
QYF-CMR		1,405,315.16			520,722.65		884,592.51
QYF-SECP		1,053,243.14			353,417.47		699,825.67
SHJC-YF-SC AD200	288,877.20	218,984.53			26,675.39		481,186.34
SHJC-YF-SS P	299,681.17	95,205.20			22,873.20		372,013.17
SG-STD-201 4		175,792.16			10,600.00		165,192.16
HJYF013 慧	748,551.00	377,349.92		748,551.00	89,009.75		288,340.17

集新装业务								
HJYF014 慧集分区供水	609,096.65	250,741.58			609,096.65			250,741.58
HJYF015 慧集管网信息		873,652.36						873,652.36
HJYF016 慧集管线业务		708,126.08						708,126.08
201502DZ34 60-ZGC		832,677.11				832,677.11		
合计	26,090,060.5 2	28,442,106.4 1			5,932,422.72	18,859,129.9 4		29,740,614.2 7

其他说明：

公司对开发阶段的支出在“开发支出”科目归集，待项目完结后，符合资本化条件的结转入无形资产，不符合资本化条件的进行费用化处理。项目尚未完结的则为期末开发支出金额。资本化的依据详见附注五、19（2）内部研究开发支出会计政策。

14、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
非同一控制下企 业合并形成的商 誉	7,174,993.51					7,174,993.51
合计	7,174,993.51					7,174,993.51

15、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
经营租入固定资产 改良支出	39,571.57				39,571.57
合计	39,571.57				39,571.57

16、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 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	437,922.55	4,788,653.28	675,555.57	4,520,077.96
递延所得税负债	437,922.55		675,555.57	

17、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	240,000,000.00	100,000,000.00
合计	240,000,000.00	100,000,000.00

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,814,644.00	
银行承兑汇票	1,426,709.51	69,088,161.91
合计	3,241,353.51	69,088,161.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	223,960,035.07	299,270,574.93
合计	223,960,035.07	299,270,574.93

(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
北京希益丰科技有限公司	1,718,322.69	未结算
济南众志通兴科技有限公司	1,340,478.00	未结算
烟台正信电气有限公司	1,147,478.23	未结算
深圳市鼎芯无限科技有限公司	3,035,534.77	未结算
连云港福思特表业有限公司	2,485,687.75	未结算
厦门多彩光电子科技有限公司	1,990,906.30	未结算
北京京华达电子科技有限公司	1,826,205.18	未结算
济南润丰佳德科技有限公司	1,299,283.22	未结算
合计	14,843,896.14	--

20、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	23,127,360.59	13,400,698.51
合计	23,127,360.59	13,400,698.51

21、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	15,706,764.76	95,285,127.98	107,117,953.06	3,873,939.68
二、离职后福利-设定提存计划		4,741,962.88	4,741,962.88	
合计	15,706,764.76	100,027,090.86	111,859,915.94	3,873,939.68

(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	15,134,610.44	83,902,814.30	96,548,659.74	2,488,765.00
2、职工福利费		4,918,727.78	4,918,727.78	

3、社会保险费		2,623,369.32	2,623,369.32	
其中：医疗保险费		2,258,578.45	2,258,578.45	
工伤保险费		124,321.20	124,321.20	
生育保险费		240,469.67	240,469.67	
4、住房公积金		1,647,783.17	1,647,783.17	
5、工会经费和职工教育经费	572,154.32	2,192,433.41	1,379,413.05	1,385,174.68
合计	15,706,764.76	95,285,127.98	107,117,953.06	3,873,939.68

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		4,487,990.53	4,487,990.53	
2、失业保险费		253,972.35	253,972.35	
合计		4,741,962.88	4,741,962.88	

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	17,114,949.89	3,047,231.84
企业所得税	4,090,310.66	7,944,489.22
个人所得税	1,287,060.08	598,837.41
城市维护建设税	1,253,449.90	361,543.95
教育费附加	888,615.28	269,388.70
其他	1,180,039.15	1,371,790.59
合计	25,814,424.96	13,593,281.71

23、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	4,648,222.80	2,108,274.30
合计	4,648,222.80	2,108,274.30

24、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
保证金	1,647,277.15	2,983,439.58
拨付款项	2,190,000.00	3,300,000.00
待报销款项	2,094,850.15	3,479,760.87
其他	370,811.26	40,267.29
合计	6,302,938.56	9,803,467.74

25、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	54,344,761.90		791,428.56	53,553,333.34	
合计	54,344,761.90		791,428.56	53,553,333.34	--

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
高新技术产业开发区管委会基础建设项目资金拆迁补偿款	54,344,761.90		791,428.56		53,553,333.34	与资产相关
合计	54,344,761.90		791,428.56		53,553,333.34	--

26、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	378,896,000.00						378,896,000.00

27、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）	451,630,441.26			451,630,441.26
其他资本公积	7,412,368.77			7,412,368.77
合计	459,042,810.03			459,042,810.03

28、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	50,325,406.05			50,325,406.05
任意盈余公积	5,012,929.22			5,012,929.22
合计	55,338,335.27			55,338,335.27

29、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	458,984,584.45	362,427,806.85
调整后期初未分配利润	458,984,584.45	362,427,806.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	19,529,564.99	129,690,268.71
减：提取法定盈余公积		10,399,731.11
应付普通股股利	22,733,760.00	22,733,760.00
期末未分配利润	455,780,389.44	458,984,584.45

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。

30、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	406,582,588.30	243,589,612.61	304,954,867.00	185,853,640.68

其他业务	13,131.00	12,776.41	445,000.00	167,283.47
合计	406,595,719.30	243,602,389.02	305,399,867.00	186,020,924.15

31、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,882,022.80	622,318.22
教育费附加	1,344,302.01	457,408.36
水利建设基金	232,547.01	51,856.10
合计	3,458,871.82	1,131,582.68

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	10,471,416.07	4,975,565.05
办公费	1,627,677.85	1,753,261.37
通讯费	146,701.67	156,934.70
差旅费	7,004,103.31	4,591,869.97
折旧费	245,832.27	168,375.00
运输费	5,316,532.76	4,163,138.99
广告费	102,693.25	72,058.00
资料费	16,739.60	104,803.57
维修费	208,030.89	138,007.44
会务费	513,679.00	455,263.21
中标费	2,983,278.04	4,862,068.20
租赁费	46,551.31	1,189,393.17
工程维护费	10,101,443.52	5,045,337.52
业务宣传费	303,481.03	330,640.07
其他	4,160,150.76	6,731,369.05
合计	43,248,311.33	34,738,085.31

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资及福利费	19,795,673.79	11,704,604.28
折旧费	3,395,051.23	2,086,725.06
工会经费	1,225,793.31	659,902.48
职工教育经费	966,640.10	127,222.00
土地使用税	835,064.30	666,121.30
房产税	959,624.08	665,278.18
无形资产摊销	2,954,423.59	2,854,743.78
社会保险费	7,205,451.18	5,957,249.90
住房公积金	1,607,463.17	866,356.10
办公费	800,378.16	1,128,461.08
差旅费	2,400,631.85	1,127,175.23
业务招待费	14,601,256.10	11,350,136.78
低值易耗品	284,833.93	937,142.88
会务费	47,833.00	232,164.28
咨询费	269,001.15	1,277,622.82
研究开发费	24,333,701.23	19,929,843.01
运输费	1,014,153.96	1,513,047.61
水电费	331,439.96	204,177.32
租赁费	568,360.04	754,193.85
其他	4,185,075.36	2,612,879.76
合计	87,781,849.49	66,655,047.70

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,836,527.73	80,888.89
减：利息收入	1,696,983.55	1,503,355.30
汇兑损益	-1,286.08	16,693.74
其他	169,277.20	155,139.00
合计	2,307,535.30	-1,250,633.67

35、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	2,722,923.89	3,424,765.17
合计	2,722,923.89	3,424,765.17

36、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-23,938.32	694,292.10
合计	-23,938.32	694,292.10

37、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	3,916.17	226.21	3,916.17
其中：固定资产处置利得	3,916.17	150.93	3,916.17
政府补助	6,038,401.53	7,711,621.88	915,428.56
其他	135,910.43	545,129.09	135,910.43
合计	6,178,228.13	8,256,901.90	1,055,255.16

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
软件产品增值税即征即退	5,122,972.97	6,494,468.86	与收益相关
济南高新技术产业开发区财 政局工业信息化资金	100,000.00		与收益相关
山东省财政厅集中支付中心 专利资助款	24,000.00		与收益相关
基础建设项目资金	791,428.56	197,153.02	与资产相关
济南高新技术产业开发区财 政局 2013 年科学技术发展计 划第二批经费		1,000,000.00	与收益相关
青岛市市南区科技局科技发 展资金		20,000.00	与收益相关
合计	6,038,401.53	7,711,621.88	--

38、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		287,145.44	
对外捐赠	500.00	500.00	500.00
其他	315.33		315.33
合计	815.33	287,645.44	815.33

39、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	10,850,074.38	2,878,418.68
递延所得税费用	-268,575.32	-304,056.37
合计	10,581,499.06	2,574,362.31

40、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
往来款	22,978,633.80	13,088,274.71
备用金	3,082,413.00	4,115,309.50
政府补助资金	149,819.80	1,020,000.00
利息收入	1,693,348.15	1,487,067.00
其他	591,336.08	755,397.19
合计	28,495,550.83	20,466,048.40

(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
往来款	53,346,906.57	28,765,811.80

备用金	13,866,343.42	15,288,237.73
办公费	2,379,155.78	2,883,650.27
通讯费	772,385.43	1,010,213.91
差旅费	21,431,253.57	15,783,006.24
业务招待费	14,151,111.05	11,385,133.58
运输费	5,981,017.72	5,364,948.99
会议费	657,341.17	684,253.21
维修费	786,526.49	344,450.72
水电费	523,348.34	1,108,114.16
加工费	1,338,158.95	1,603,965.58
租赁费	749,709.15	2,572,610.03
广告宣传费	1,235,576.97	432,878.07
资料费	58,503.56	111,719.25
中标费	100,946.70	250,230.06
低值易耗品	994,953.48	256,046.25
工程施工费	469,888.32	1,842,520.15
技术服务费	145,276.60	
咨询费	968,014.99	883,814.15
其他费用	10,662,760.99	9,805,181.22
合计	130,619,179.25	100,376,785.37

41、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	19,045,813.87	20,769,281.91
加：资产减值准备	2,658,704.07	3,424,765.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,524,406.95	5,244,596.43
无形资产摊销	8,929,029.66	8,692,923.05
长期待摊费用摊销		65,260.35
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）	-3,916.17	286,994.51

财务费用（收益以“-”号填列）	3,836,527.73	80,888.89
投资损失（收益以“-”号填列）	23,938.32	-1,145,356.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-261,075.32	-297,272.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-6,783.41
存货的减少（增加以“-”号填列）	-28,068,199.06	-81,747,878.41
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-55,334,127.91	-22,062,838.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-188,316,543.66	-51,693,895.47
经营活动产生的现金流量净额	-228,965,441.52	-118,389,314.31
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	265,172,693.94	257,733,583.19
减：现金的期初余额	447,177,428.70	384,706,229.88
现金及现金等价物净增加额	-182,004,734.76	-126,972,646.69

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	265,172,693.94	447,177,428.70
其中：库存现金	900,152.91	320,721.06
可随时用于支付的银行存款	264,272,541.03	446,856,707.64
三、期末现金及现金等价物余额	265,172,693.94	447,177,428.70

42、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,041,158.16	保证金
合计	9,041,158.16	--

八、合并范围的变更

1、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：

报告期内，公司新设全资子公司积成能源有限公司，注册资本 1 亿元人民币，截至报告期末，实际出资额 1,000 万元人民币；新设全资子公司积成软件有限公司，注册资本人民币 5,000 万元，截至报告期末尚未出资。本报告期内将上述两家子公司纳入合并范围。

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	
青岛积成	青岛市	青岛市	生产、销售电子产品	76.73%		新设成立
上海慧集	上海市	上海市	信息技术	70.00%		非同一控制下合并
上海积成	上海市	上海市	生产、销售电子产品	97.00%		新设成立
华电卓识	北京市	北京市	信息技术	51.00%		非同一控制下合并
信诚安联	北京市	北京市	信息技术	51.00%		新设成立
积成仪表	临沂市	临沂市	销售水表、配件等		76.73%	非同一控制下合并
积成能源	济南市	济南市	能源管理	100.00%		新设成立
积成软件	南京市	南京市	信息技术	100.00%		新设成立

(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
青岛积成	23.27%	613,520.80		41,515,219.84
上海慧集	30.00%	96,350.19		7,939,697.96
华电卓识	49.00%	-1,161,640.92	1,593,210.70	10,303,895.70

(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
青岛积成	208,106,299.80	45,567,712.68	253,674,012.48	75,272,871.35		75,272,871.35	191,971,921.92	43,100,686.85	235,072,608.77	59,307,917.87		59,307,917.87
上海慧集	24,818,117.71	5,074,160.19	29,892,277.90	3,426,618.02		3,426,618.02	27,327,689.45	3,250,566.78	30,578,256.23	4,433,763.66		4,433,763.66
华电卓识	23,805,208.73	2,990,343.45	26,795,552.18	5,767,193.60		5,767,193.60	31,507,749.02	3,318,889.17	34,826,638.19	8,176,133.46		8,176,133.46

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
青岛积成	51,170,757.71	2,636,450.23	2,636,450.23	4,540,578.11	51,350,650.06	7,260,631.26	7,260,631.26	-10,330,555.38
上海慧集	7,655,824.18	321,167.31	321,167.31	-3,700,237.31	6,617,216.24	664,148.44	664,148.44	-1,865,479.22
华电卓识	1,606,860.35	-2,370,695.76	-2,370,695.76	-5,204,873.18	8,790,981.14	3,994,632.23	3,994,632.23	2,034,935.95

2、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	
宁波中物力拓超微材料有限公司	宁波市	宁波市	超微材料	30.00%		权益法

(2) 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
流动资产	34,707,063.55	5,186,588.65
非流动资产	695,519.43	566,004.32
资产合计	35,402,582.98	5,752,592.97
流动负债	1,251,462.66	1,455,583.00
负债合计	1,251,462.66	1,455,583.00
归属于母公司股东权益	34,151,120.32	4,297,009.97

按持股比例计算的净资产份额	10,245,479.53	
对联营企业权益投资的账面价值	30,000,000.00	
营业收入	1,230,743.61	
净利润	50,273.04	
综合收益总额	50,273.04	

(3) 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：	--	--
投资账面价值合计	1,476,061.68	
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-23,938.32	
--综合收益总额	-23,938.32	

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

风险管理目标和政策

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

(一) 信用风险

2015年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，本公司客户主要系国网和南网总部统一对集团所需物资进行招标后中标的电力自动化项目，客户资信情况良好，为降低信用风险，对于每一笔应收账款，本公司由市场发展部在合同约定付款时间向客户发出付款提示并催款。每年年终，本公司会对每个销售大区进行回款考核，以督

促销售人员采取各种措施向客户催收应收账款。对于过期债权，本公司会由运营管理部向客户发律师函催收或发起司法程序。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（二）流动风险

管理流动风险时，本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，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

（三）市场风险

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。截止 2015 年 6 月 30 日，本公司短期借款余额人民币 2.4 亿元，均签订为固定利率借款合同，因此，利率变动将不会对本公司的利润总额和股东权益产生影响。

2、外汇风险

本公司于中国内地经营且主要以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动风险不重大。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明：

本企业最终控制方是杨志强、王浩、严中华、王良、冯东、孙合友、张志伟、耿生民等 8 位一致行动人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杨志强	董事
严中华	董事
王良	董事
冯东	董事
孙合友	董事

张志伟	董事
王璞	独立董事
熊伟	独立董事
王琨	独立董事
王浩	监事
耿生民	监事
崔仁涛	监事
姚斌	高级管理人员
李文峰	高级管理人员
寇晓明	高级管理人员

十二、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	714,933,510.55	100.00%	35,529,766.61	4.97%	679,403,743.94	630,417,727.39	100.00%	33,184,875.12	5.26%	597,232,852.27
合计	714,933,510.55	100.00%	35,529,766.61	4.97%	679,403,743.94	630,417,727.39	100.00%	33,184,875.12	5.26%	597,232,852.27

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	566,933,557.77	5,669,335.58	1.00%
1 年以内小计	566,933,557.77	5,669,335.58	1.00%

1 至 2 年	81,221,177.60	4,061,058.88	5.00%
2 至 3 年	14,666,213.00	2,199,931.95	15.00%
3 至 4 年	16,897,425.77	5,069,227.73	30.00%
4 至 5 年	2,797,040.61	1,398,520.31	50.00%
5 年以上	17,131,692.16	17,131,692.16	100.00%
合计	699,647,106.91	35,529,766.61	5.08%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

本公司对关联方应收账款组合不计提坏账准备。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,353,223.49 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	8,332.00

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按照欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 135,972,211.25 元，占应收账款期末余额的比例为 19.02%，相应计提坏账准备期末余额的汇总金额为 1,524,233.95 元。

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	81,582,6	100.00%	2,488,93	3.05%	79,093,66	42,024,	100.00%	1,959,931	4.66%	40,064,312.

合计计提坏账准备的其他应收款	03.16		5.30		7.86	244.19		.69		50
合计	81,582,603.16	100.00%	2,488,935.30	3.05%	79,093,667.86	42,024,244.19	100.00%	1,959,931.69	4.66%	40,064,312.50

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	53,639,430.20	536,394.30	1.00%
1 年以内小计	53,639,430.20	536,394.30	1.00%
1 至 2 年	3,267,621.00	163,381.05	5.00%
2 至 3 年	1,235,365.00	185,304.75	15.00%
3 至 4 年	1,265,054.37	379,516.31	30.00%
4 至 5 年	480,358.00	240,179.00	50.00%
5 年以上	984,159.89	984,159.89	100.00%
合计	60,871,988.46	2,488,935.30	4.09%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

本公司对关联方其他应收款组合不计提坏账准备。

(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 529,003.61 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	36,766,588.40	21,454,118.47

备用金	7,600,427.77	2,809,161.50
增值税即征即退	1,999,088.39	716,341.23
关联方往来	20,710,614.70	16,810,448.00
往来款	14,271,176.70	
其他	234,707.20	234,174.99
合计	81,582,603.16	42,024,244.19

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海积成电子系统有限公司	往来款	8,523,448.00	1-5 年	10.45%	
国网物资有限公司	投标保证金	8,260,000.00	1 年以内	10.12%	82,600.00
福州奥通迈胜投资合伙企业（普通合伙）	投资款	6,720,000.00	1 年以内	8.24%	67,200.00
山东积成仪表有限公司	往来款	4,913,833.35	1 年以内	6.02%	
青岛积成电子有限公司	往来款	4,848,333.35	2 年以内	5.94%	
合计	--	33,265,614.70	--	40.77%	149,800.00

(5) 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
税务局	增值税即征即退	1,999,088.39	1 年以内	
合计	--	1,999,088.39	--	--

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	81,661,580.00		81,661,580.00	71,661,580.00		71,661,580.00
对联营、合营企	30,000,000.00		30,000,000.00			

业投资						
合计	111,661,580.00		111,661,580.00	71,661,580.00		71,661,580.00

(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
上海积成	582,000.00			582,000.00		
青岛积成	50,059,580.00			50,059,580.00		
上海慧集	10,000,000.00			10,000,000.00		
华电卓识	10,000,000.00			10,000,000.00		
信诚安联	1,020,000.00			1,020,000.00		
积成能源		10,000,000.00		10,000,000.00		
合计	71,661,580.00	10,000,000.00		81,661,580.00		

(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											
宁波中物力拓超微材料有限公司	30,000.00	0.00								30,000.00	0.00
小计	30,000.00	0.00								30,000.00	0.00
合计	30,000.00	0.00								30,000.00	0.00

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	354,632,815.16	214,934,030.91	242,180,316.53	151,012,431.84
其他业务	226,131.00	12,776.41	445,000.00	167,283.47
合计	354,858,946.16	214,946,807.32	242,625,316.53	151,179,715.31

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,658,239.69	1,396,750.54
合计	1,658,239.69	1,396,750.54

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	3,916.17	
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）	915,428.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	135,095.10	
减：所得税影响额	158,265.84	
少数股东权益影响额	4,269.92	
合计	891,904.07	--

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	1.45%	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司	1.38%	0.05	0.05

普通股股东的净利润			
-----------	--	--	--

第十节 备查文件目录

- 1、载有董事长签名的2015年半年度报告原件；
- 2、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 3、载有公司董事、高级管理人员关于2015年半年度报告的书面确认意见原件；
- 4、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 5、其他有关资料。
- 6、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室