

证券代码：002339

证券简称：积成电子

公告编号：2017-021

# 积成电子股份有限公司 2016 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

是否以公积金转增股本

是  否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 378,896,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	积成电子	股票代码	002339
股票上市交易所	深圳证券交易所		
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	
办公地址	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	
电子信箱	yaobin@ieslab.com.cn	liuhuijuan@ieslab.com.cn	

### 2、报告期主要业务或产品简介

公司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。在电力自动化领域，公司产品线覆盖了电力系统发、输、变、配、用、调度各个环节，是国内少数几家能够提供智能电网自动化整体解决方案的厂家之一；在新能源领域，公司能为风、光等可再生能源提供自动化控制整体解决方案；在公用事业自动化领域，公司产品广泛应用于水务和燃气行业，具备全方位的智慧水务解决方案和智能燃气解决方案的集成能力；在能源管理领域，为重点高耗能企业、公共建筑、工业园区的精细化、规范化运营提供全套节能解决方案，为政府节能主管部门、节能监察机构提供用能监察信息化管理系统。

公司拥有独立的研发、生产、销售与服务体系，根据市场需求和行业趋势进行生产和研发工作。公司目前是以订单方式组织生产，电力自动化产品主要通过国网公司和南网公司自主招投标或委托专业招标公司组织招投标的方式进行销售，公用事业自动化产品主要通过直销或燃气、水务公司自主招标的销售形式。

公司所处行业涉及城市公用事业、能源管理、信息安全等相关业务领域，与十三五规划中的改善民生环境、节能减排、智慧城市建设等鼓励政策息息相关。公司凭借在智能电网、智慧水务、智能燃气等自动化行业积累多年的研发、实施经验，市场已遍及国内 30 多个省市自治区的 300 多个地区，是国内配电网自动化产品的主要供应商之一和国内最大的燃气自动化系统供应商。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年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

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	1,421,634,976.13	1,285,785,547.23	10.57%	1,108,751,708.46
归属于上市公司股东的净利润	78,984,466.07	144,105,659.88	-45.19%	129,690,268.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,649,136.88	135,489,067.73	-48.59%	120,950,620.15
经营活动产生的现金流量净额	-166,373,669.20	-58,211,094.32	-185.81%	38,265,232.12
基本每股收益（元/股）	0.21	0.38	-44.74%	0.34
稀释每股收益（元/股）	0.21	0.38	-44.74%	0.34
加权平均净资产收益率	5.27%	10.23%	-4.96%	10.01%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	2,920,450,183.95	2,344,163,662.45	24.58%	1,992,760,400.71
归属于上市公司股东的净资产	1,529,846,780.31	1,473,633,629.63	3.81%	1,352,261,729.75

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	167,789,153.65	353,911,820.58	381,494,538.83	518,439,463.07
归属于上市公司股东的净利润	-34,298,318.99	54,364,547.49	59,582,624.51	-664,386.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-34,566,187.04	53,836,120.00	59,090,620.77	-2,784,431.82
经营活动产生的现金流量净额	-173,899,227.27	-68,581,001.72	-148,562,119.05	224,668,678.85

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

### 4、股本及股东情况

#### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

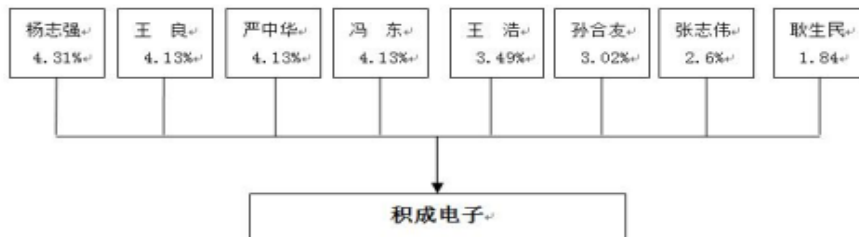
报告期末普通股股东总数	46,681	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	42,012	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
杨志强	境内自然人	4.31%	16,321,200	12,240,900	质押	5,143,600	
张跃飞	境内自然人	4.30%	16,298,000	0	冻结	16,298,000	
王良	境内自然人	4.13%	15,663,800	11,747,850			
严中华	境内自然人	4.13%	15,662,400	11,746,800	质押	7,200,000	
冯东	境内自然人	4.13%	15,642,200	11,731,650	质押	5,500,000	
王浩	境内自然人	3.49%	13,233,000	12,234,750	质押	10,190,000	
孙合友	境内自然人	3.02%	11,445,300	11,414,800	质押	11,414,800	
张志伟	境内自然人	2.60%	9,854,400	9,854,400			
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			
恒大人寿保险有限公司-传统组合 A	境内非国有法人	2.06%	7,795,340	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东杨志强、王浩、王良、严中华、冯东、孙合友、张志伟、耿生民为一致行动人；股东张跃飞、山东大学威海分校电子系统实验所、恒大人寿保险有限公司-传统组合 A 之间以及与前述一致行动人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。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

否

### 三、经营情况讨论与分析

#### 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，国家优化调整经济结构,电力系统深度推进体制改革,国家电网公司电力二次设备集中招标规模持续萎缩。面对不利局面,公司全体员工发扬持续创新、开拓进取的工作精神,公司合同额、回款额同比再创新高。经瑞华会计师事务所审计,2016年公司实现营业总收入142,163.50万元,同比增长10.57%,实现归属于上市公司股东的净利润7,898.45万元,每股收益0.21元。

电力自动化方面,国家电网公司集贸市场容量萎缩,招标批次及数量均有所下降,招标形势竞争加剧。2016年,公司通过国家电网公司集中招标签订的合同额3.37亿元,同比下降32.2%;各营销大区自签合同额超9亿元,同比增长50.9%。从产品结构看,变电站类产品保持四年持续增长,配电终端类产品受益于一体化成套开关及故障指示器的销售合同额突破2亿元。公司承建的国家电网公司首个三表合一试点项目在常州成功应用后,相继在全国十余个地市陆续推开,市场占有率第一,对智慧城市建设具有重要的示范意义。由公司承建的日照公共交通集团智能充电管理运营平台、首批充电站及充电桩正式上线运营,为城市打造绿色公交出行及新能源汽车智慧用车新模式。报告期内,公司行业外市场开拓成绩显著,电网类和变电站类产品均同比获得大幅增长,合同额突破1.5亿。公司全年回款10.4亿,同比小幅增长。

报告期内,公用事业自动化业务板块持续增长。公司参与编制了《住房城乡建设行业信息化发展报告》,积极推进城镇给水信息化建设,成功中标临清市水务公司管网地理信息系统等多个项目;智慧水务整体解决方案成功应用于水质监测、用水安全领域,产品线进一步得到完善,智能水表系列产品在沿海十多个重点省份的市场占有率名列前茅。公司已在拉萨城市供暖工程燃气智能信息化项目中成功投放了5万余只物联网燃气表,燃气自动化系统全年销售额近亿元,继续保持国内领先。公司联合百度推出智慧能源服务云平台,积极响应城镇公用事业信息化的建设需求;推出基于蜂窝窄带物联网(NB-LOT技术)智能燃气表、水表正式亮相第五届世界移动大会,并展示了移动物联设备的云服务、大数据等智能化后台保障技术,标志着公司智能抄表解决方案成功地拓展到移动物联网业务领域。

能源信息化方面,公司在2016年启动了非公开发行股票融资的工作,募集资金拟重点投向面向需求侧的微能源网运营与服务项目和智能电网自动化系统升级研发项目,并先后与山东省沂水县政府、新疆伊吾县政府签订了建设区域微能源网项目的合作协议。报告期内,公司对江苏乐科节能科技股份有限公司进行了增资,持股比例增至22.08%,为加快推进多能互补的需求侧微能源网项目建设创造了条件;积成能源有限公司成功进入山东省售电目录,参股公司深圳慧捷电能售电有限公司也成功列入广东省首批售电公司目录。

信息安全业务方面,公司控股子公司卓识网安成功在新三板挂牌,为下一步借助资本平台推动信息安全业务板块的快速发展创造有利条件。报告期内,公司推出基于信息安全的智慧燃气及水务整体解决方案,自主研发了从感知层信息安全物联网表计及信息安全采集终端,到信息安全管理主站系统,一站式满足用户信息安全建设需求,进一步丰富了公司在能源管理领域信息安全产品线。

报告期内,公司研发立项及过程不断改进,并顺利通过软件CMMI3等级复评;喜获电力工程施工总承包资质;顺利通过计算机信息系统集成一级企业资质换证评审;荣获中国电器工业协会颁布的电器工业标准化良好行为示范企业奖项;公司及子公司获得3项发明专利、14项实用新型专利、56项软件产品获得计算机软件著作权,多项产品通过省级科技成果鉴定,达到国内、外先进水平。

报告期内,公司顺利实施了首期员工持股计划,进一步建立、健全了人才激励机制;公司2016年非公开发行股票申请

已于 2016 年 12 月 9 日获得中国证监会发审委审核通过。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
变电站自动化	355,853,295.67	105,836,923.73	29.74%	-16.39%	-27.70%	-4.65%
电网调度自动化	135,705,678.12	80,163,254.88	59.07%	50.95%	69.64%	6.51%
配用电自动化	638,106,576.95	176,623,286.04	27.68%	21.56%	-5.00%	-7.74%
公用事业自动化	235,093,579.75	97,869,831.97	41.63%	16.71%	22.20%	1.87%

## 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

## 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

## 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 7、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

#### 1、会计政策变更

根据财政部 2016 年 12 月 3 日发布的《财政部关于印发〈增值税会计处理规定〉的通知》（财会[2016]22 号）的规定，公司将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目，同时，将自 2016 年 5 月 1 日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费从“管理费用”科目重分类至“税金及附加”科目。对 2016 年财务报表累计影响为：调增“税金及附加”3,831,081.24 元，调减“管理费用”3,831,081.24 元。本次会计政策变更对公司无重大影响，不涉及以往年度的追溯调整，对当期及前期列报的损益、总资产、净资产不产生影响。

#### 2、会计估计和核算方法变更

报告期内，不存在会计估计和核算方法发生变更的情况。

**(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明**

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

**(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明**

适用  不适用

报告期内，公司新设立控股子公司上海实积实业有限公司，上海实积实业有限公司纳入合并报表范围。

报告期内，公司控股子公司积成能源有限公司新设立控股子公司上海积瀚新能源技术有限公司，上海积瀚新能源技术有限公司纳入合并报表范围。

报告期内，公司控股子公司福建奥通迈胜电力科技有限公司收购福建省龙昇电力工程有限公司全部股权，福建省龙昇电力工程有限公司纳入合并报表范围。

报告期内，公司控股子公司积成能源有限公司出售控股子公司沂源富翔光伏电力有限公司全部股权，沂源富翔光伏电力有限公司不再纳入合并报表范围。

**(4) 对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计**

适用  不适用