

证券代码：002339

证券简称：积成电子

公告编号：2022-013

积成电子股份有限公司 2021 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，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	
传真	0531-88061716	0531-88061716	
电话	0531-88061716	0531-88061716	
电子信箱	yaobin@ieslab.cn	liuhuijuan@ieslab.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、生产和系统集成及信息安全服务。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；在信息安全服务领域，为工控行业及信息系统用户提供全方位的信息安全服务和整体解决方案。

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电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，信息安全业务主要通过电网公司、政府等客户招投标方式进行销售。

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

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	3,780,670,433.18	3,759,565,039.22	0.56%	3,583,752,336.84
归属于上市公司股东的净资产	1,783,798,252.32	1,831,510,035.92	-2.61%	1,787,400,499.88
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	2,037,903,378.88	2,084,971,132.93	-2.26%	1,841,353,459.19
归属于上市公司股东的净利润	-45,323,881.02	58,753,396.91	-177.14%	51,722,279.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-51,374,739.99	47,003,262.10	-209.30%	38,513,454.00
经营活动产生的现金流量净额	35,552,262.78	273,226,162.86	-86.99%	268,588,190.37
基本每股收益（元/股）	-0.09	0.12	-175.00%	0.10
稀释每股收益（元/股）	-0.09	0.12	-175.00%	0.10
加权平均净资产收益率	-2.50%	3.24%	-5.74%	2.87%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	237,950,739.04	441,653,418.59	477,478,320.34	880,820,900.91
归属于上市公司股东的净利润	-28,889,814.57	4,045,892.59	5,370,496.27	-25,850,455.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-30,286,607.42	3,774,158.57	3,635,081.10	-28,497,372.24
经营活动产生的现金流量净额	-279,490,486.70	-112,959,484.83	-183,800,482.58	611,802,716.89

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	45,925	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	42,071	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、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
山东省国有资产投资控股有限公司	国有法人	10.23%	52,337,588	0		
厦门创势仁和资本管理有限公司—铁投(济南)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	其他	5.59%	28,590,250	0		
王良	境内自然人	3.98%	20,362,940	15,272,205		
严中华	境内自然人	3.59%	18,361,120	13,770,840	质押	1,489,998
张跃飞	境内自然人	3.56%	18,197,400	0	冻结	18,197,400
杨志强	境内自然人	3.13%	16,037,560	0		
中财金控投资有限公司—赣州市熠石股权投资中心(有限合伙)	其他	1.97%	10,060,000	0		
耿生民	境内自然人	1.48%	7,600,000	0		
王珣	境内自然人	0.94%	4,833,800	0		
王培一	境内自然人	0.85%	4,353,687	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东王良、严中华、张跃飞、杨志强、耿生民之间不存在关联关系；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。					
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

无

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

报告期内，新冠疫情负面影响仍在延续，国内宏观经济复苏步伐放缓，电网公司响应国家“双碳”发展战略，建设以新能源为主体的新型电力系统，推进智能电网向能源互联网升级和电力能源绿色转型。报告期内，国内外供应链紧张局面仍未缓解，原材料涨价，综合成本上升，产品交付受到影响。面对不利因素，公司一方面坚持以创新为驱动，加快新产品研发，布局新型电力系统带来的市场机会；一方面推动自主可控、国产替代方案，完善数字化管理体系建设，提高公司整体运营效率。2021年度，公司全年实现营业收入总收入203,790.34万元，同比下降2.26%，实现归属于上市公司股东的净利润-4,532.39万元，同

比下降177.14%。

报告期内，公司电力自动化业务实现营业收入134,952.97万元，同比下降5.19%。按产品类别分析，公司变电站自动化产品营业收入31,825.32万元，同比增加5.22%；电网调度自动化产品营业收入33,274.33万元，同比下降15.59%；配用电自动化产品营业收入69,853.32万元，同比下降3.89%。报告期内，公司的研发工作有序高效开展，主要领域新一代电力自动化产品研发相继展开，多种型号的自主可控变电二次产品通过国网专项检测，公司顺利获得CMMI5级复评认证。公司智能充电业务坚持绿色低碳发展理念，加快推进机场领域智能充电产业布局，推出的安全有序的机场智能充电一站式解决方案在多个机场顺利实施，并成功签约地方国资运营公司。由公司参与研发的“配网全流程调度操作机器人”在广东电网江门供电局率先上线运行，提升了所辖区域调度操作效率和智能化水平。公司承建的大唐四川新能源集控系统，成为首个通过四川电网公司验收的集控中心项目。

报告期内，公司公用事业自动化业务继续保持稳健发展，控股子公司青岛积成实现营业收入42,602.42万元，净利润4,145.34万元。报告期内，青岛积成持续加大研发投入，在国产替代、自主可控研发方面取得重要突破，智能水表、智能燃气表的核心平台全面国产化升级，进一步巩固了市场竞争力；持续推动超声波智能表计技术创新与市场拓展，联合知名IT企业共同打造的云平台信息化解决方案，全面助力小型水务、燃气公用事业单位数字化转型。报告期内，青岛积成入选国家级专精特新“小巨人”企业名单；由其承建的阳泉煤气智慧燃气管理平台全部竣工，并获得客户的高度评价和认可。报告期内，信息安全服务业务持续发展，控股子公司卓识网安实现营业收入13,666.84万元，净利润4,665.75万元，信息安全测评业务规模居国内领先，入选国家商用密码应用安全性评估试点机构名单，为下一步开展高密应用评估业务奠定了基础。

报告期内，公司顺利通过山东省大数据协会评估，入选山东大数据企业名单；获得中国国际电子商务中心颁发的AAA级商务等级评价证书；获得中国电子信息行业联合会颁发的《信息系统建设和服务能力评估体系能力要求优秀级(CS4)证书》；“基于数据驱动的配电网安全可控关键技术及应用”荣获中国电力企业联合会颁发的科技创新一等奖。青岛积成荣获全国产品和服务质量诚信示范企业称号。

报告期内，公司及子公司共获得45项发明专利、23项实用新型专利及1项外观专利，43项软件产品获得计算机软件著作权。