

证券代码：002580

证券简称：圣阳股份

公告编号：2017-005

山东圣阳电源股份有限公司 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

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

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 221500817 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股。

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	圣阳股份	股票代码	002580
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	于海龙	李娟	
办公地址	山东曲阜圣阳路一号	山东曲阜圣阳路一号	
电话	0537-4435777	0537-4435777	
电子信箱	zqb@sacredsun.cn	zqb@sacredsun.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司面向海内外市场，向客户提供储能电源、备用电源、动力电源和系统解

决方案及运营服务。产品主要包括阀控式密封铅酸蓄电池、锂离子电池、新能源系统集成产品，广泛应用于新能源储能、通信、电力、动力等市场领域。

公司围绕既定发展战略和经营计划，践行“依靠团队谋发展、依靠职工办企业”的经营宗旨，贯彻“由外及内、对标竞争、聚己聚本、超越发展”的工作方针，加力推进实施“新能源、新技术、国际化、跨边界”战略策略。在储能、备用、动力三大主营业务领域保持国内外市场健康稳定的增长态势。

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	1,551,654,658.12	1,379,761,642.77	12.46%	1,246,124,972.28
归属于上市公司股东的净利润	53,862,983.12	32,903,192.69	63.70%	19,394,777.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	40,432,596.67	22,863,597.86	76.84%	9,635,476.23
经营活动产生的现金流量净额	17,299,003.94	40,405,024.82	-57.19%	112,310,249.36
基本每股收益（元/股）	0.24	0.15	60.00%	0.1
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.15	60.00%	0.1
加权平均净资产收益率	4.65%	3.18%	1.47%	2.37%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	2,045,961,409.17	1,804,903,759.47	13.36%	1,586,592,479.76
归属于上市公司股东的净资产	1,180,009,892.75	1,131,582,003.68	4.28%	823,258,991.25

(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	344,299,040.01	353,168,151.89	438,636,362.82	415,551,103.40
归属于上市公司股东的净利润	10,352,084.09	16,699,951.18	12,181,033.14	14,629,914.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,233,012.16	15,517,261.27	10,882,231.92	8,800,091.32
经营活动产生的现金流量净额	-125,165,922.49	-45,064,317.38	26,876,705.70	160,652,538.11

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

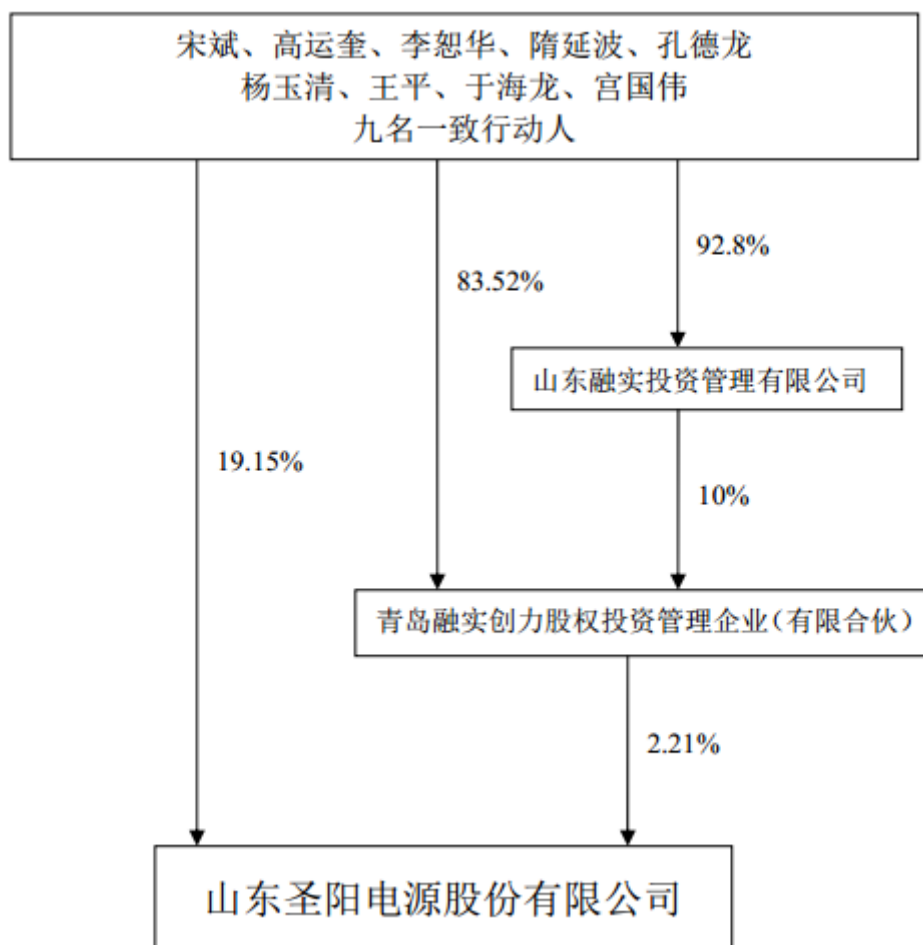
报告期末普通股股东总数	21,023	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	21,063	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
宋斌	境内自然人	9.59%	21,203,367	19,916,525	质押	8,550,000	
民生证券股份有限公司	境内非国有法人	2.90%	6,400,000	0			
中国建设银行股份有限公司—汇添富环保行业股票型证券投资基金	其他	2.26%	5,000,000	0			
青岛融实创力股权投资管理企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.21%	4,891,304	4,891,304			
广发基金—招商银行—添翼定增分级 5 号特定多客户资产管理计划	其他	2.21%	4,875,763	0			
高运奎	境内自然人	1.96%	4,330,630	4,330,597	质押	2,247,500	
隋延波	境内自然人	1.88%	4,146,716	3,552,537	质押	1,650,000	
中国工商银行股份有限公司—嘉实事件驱动股票型证券投资基金	其他	1.84%	4,066,910	0			
李恕华	境内自然人	1.71%	3,776,716	3,432,537	质押	1,382,000	
孔德龙	境内自然人	1.36%	3,008,496	2,931,372	质押	1,245,000	
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、 宋斌、高运奎、隋延波、李恕华、孔德龙等九人为一致行动人关系。 2、 青岛融实创力股权投资管理企业（有限合伙）为公司一致行动人控制的企业。 3、 除此之外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动。						
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

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额 (万元)	利率
------	------	------	-----	-----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素
公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2016年公司坚定不移地贯彻“以客户为中心”的经营管理工作宗旨，继续完善经营目标管理和评价机制。依靠对客户准确系统的理解和产品质量优势，抓住新能源、通信行业和储能等市场快速发展的机遇，公司在储能、备用、动力三个市场领域均取得了较快发展，取得了较好的经营业绩。报告期内实现营业收入1,551,654,658.12元，同比增长12.46%；归属于上市公司股东的净利润实现53,862,983.12元，同比增长63.70%。

报告期内，公司业绩总体情况如下：

（一）主营业务持续增长，保持行业领先地位

1、新能源储能领域

面向以“电源和电能”为核心的广义新能源领域（发-输-变-配-储-用），以市场为导向，合作与自力更生发展相结合。借力日本古河技术合作生产的铅炭电池产品，占据储能行业市场制高点。报告期内成功实施了西藏尼玛可再生能源局域网项目、广东电网电力科学研究院主导的基于电网多端融合应用的储能技术与经济研究项目、中国铁塔内蒙古自治区分公司“2016年风光互补改造项目”、浙江大学与浙江电网“高密度分布式能源接入交直流混合微电网”上虞863示范项目，助力中兴能源有限公司完成四川无电地区电力建设凉山、甘孜、阿坝三个州的独立光伏供电建设等多个新能源项目，进一步确立了公司的储能市场的行业地位。

2、备用电源领域

2016年抓住了中国铁塔基站快速发展带来的机遇，公司在传统通讯备用市场大幅增长，继续巩固了在该市场的领先地位。随着“大数据、云计算”发展的方兴未艾，运营商、互联网企业等均加大对互联网数据中心（IDC）建设的投入力度，也为公司带来较大市场机遇。报告期内成功中标常州百度大数据产业园数据中心项目、南京证券、华夏银行等多个IDC项目，为公司拓展了新的业务增长点。

公司在传统电力和轨道交通市场持续保持领先地位，业务稳定增长，报告期内成功中标南方电网公司主网电源设备招标等多个电网项目；中标巴基斯坦最大燃煤项目坦萨希瓦尔燃煤火电项目等。

3、动力电源领域

新能源汽车在国家政策及市场需求的推动下发展迅速，公司聚焦新能源汽车、低速电动车、叉车、物流车、平衡车等细分市场领域，通过自主建设和对外合作相结合的发展模式，业务稳定发展。

（二）持续推进技术、产品创新，增强公司核心竞争力

报告期内，以满足客户需求为出发点，以为客户创造最大价值为目标，加快技术能力和管理体系建设。公司立足储电技术、引领铅炭电池技术、紧跟锂电技术，以客户为中心、市场为导向，开放合作、大力发展系统集成技术，提供系统解决方案。

备用电源领域针对高功率电池需求，升级改良了2V、12V高功率电池；开发的智能跟踪定位蓄电池已经批量应用到10多个省市；针对客户对电池适应高温环境的使用要求，持续优化高温电池性能。动力电池开发了符合DIN标准的具有优良深循环性能的胶体免维护牵引电池和锂电池，应用于高端叉车领域。

新能源领域，与日本古河公司合作开发的铅炭电池，在国内外储能市场得到批量应用，包括海岛微网、光伏储能、通信移峰填谷等领域。成功研发出100kVAPCS，已完成基本功能测试，正在微电网平台试运行。自主研发的光电互补控制器顺利通过泰尔样品检测并已批量供货。通讯基站能效管理系统已完成设计开发。通过搭建微电网研发测试平台，深入研究微电网管理系统，有效提升系统集成能力。

（三）推进信息化建设，优化内部管理，提升运营效率

公司持续推进信息化建设，持续推动优化ERP系统，报告期内展开了对供应链管理（SRM）、客户关系管理（CRM）等模块的调研工作，生产资源建设正式启动从半自动化、自动化制造到智能制造的转变升级工作。实施信息化系统对研发、采购、计划、生产、财务等各个重要环节进行管控，获得产品全生命周期数据，借用大数据分析手段推动公司优化流程、变革管理、提高经营效率。

报告期内，公司开始导入为期三年的TPM管理项目，以进一步提升公司基础管理水平，提高公司的运营效率和经营效益。

（四）建立电子商务平台，实现公司服务模式和商业模式创新升级

报告期内，公司的电子商务服务平台实现上线。电子商务平台的建立将优化渠道、公司、客户之间的信息流通，加强公司与客户之间的联系，增强公司对市场的资源整合能力，提升公司品牌，扩大市场占有率。电子商务将为公司提供巨大的市场潜力和全新的销售方式，将成为产品销售的重要渠道。

（五）完善产业布局，推进募投项目

报告期内，公司积极推动“电动车辆用动力电池和长寿命储能电池项目”建设。该项目采用国际领先工艺和设备，积极推广“机器换人”技术升级，提高生产效率，降低生产成本。

截止报告期末，该项目已签订投资合同1.24亿元，厂房等土建工程基本完工，部分生产线已达可使用状态。由于进口设备招投标、签订合同、生产、运输周期较长，目前尚未完全完成采购、安装、调试等工作。经公司统筹考虑，计划在2017年年底前完成该项目的建设工

(六) 围绕公司在新能源领域的战略定位，加快公司外延式发展

1、为了实施新能源产业布局，实现公司整体战略目标，公司借助专业投资机构的经验、能力和资源，加快公司外延式发展的步伐。据此，公司拟与民生通海投资基金管理（北京）有限公司等合作方共同设立产业并购基金。基金成立后，拟与公司实际控制人共同对实联长宜淮安科技有限公司、实联长宜（盐城）科技有限公司进行投资。

并购基金已于2016年11月2日注册成立，目前，资金尚未到位、正在筹措中。

2、公司于 2016 年 10 月 18 日与烟台市有利塑料有限公司（以下简称“烟台有利”）签订《烟台正信塑料有限公司股权转让协议》，以自有资金人民币 1530 万元受让烟台有利全资子公司烟台正信塑料有限公司51%的股权。烟台有利为公司蓄电池壳体供应商，该次投资项目是公司向供应链前端延伸的拓展整合，有利于公司推进供应链管理体系的建设和供应商质量保证能力的改善和提升。

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
新能源及应急储能用电池	730,321,661.90	560,695,538.30	23.23%	12.90%	8.68%	2.98%
备用电池	713,958,830.60	552,612,806.18	22.60%	28.25%	23.50%	2.98%
动力电池	66,274,299.17	54,272,459.94	18.11%	-29.49%	-23.66%	-6.25%
其他	29,881,981.61	24,382,319.53	18.40%	-56.55%	-58.28%	3.38%

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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(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

与上年相比，本年合并报表范围增加圣阳亚太私人有限公司和烟台正信塑料有限公司2家子公司。

(4) 对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

山东圣阳电源股份有限公司

董事会

二〇一七年二月二十七日