证券代码:002580　证券简称:圣阳股份　公告编号:2021-021

山东圣阳电源股份有限公司

2020 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

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453,868,993为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.25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	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	张耀	张赟
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

公司秉承“新能源、新技术、国际化、跨边界”发展战略,聚焦网络能源、智慧储能和绿色动力应用领域,提供储能电源、备用电源、动力电源和新能源系统解决方案及运维服务等产品。其中网络能源领域主要包括通信、电力、数据中心、金融证券、轨道交通等;智慧储能领域主要包括户用储能、工商业储能、微电网储能系统;绿色动力领域主要包括叉车、低速电动车、非道路用车等。公司目前的主要产品包括铅离子电池及系统、铅蓄电池及系统、新能源系统集成产品及服务等。

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

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入	1,761,288,768.66	1,856,545,388.83	-5.13%	1,835,559,638.46
归属于上市公司股东的净利润	28,646,091.77	23,590,827.02	21.43%	16,159,390.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,948,951.29	7,755,878.01	92.74%	4,071,696.94
经营活动产生的现金流量净额	168,853,183.74	158,790,564.66	6.34%	-28,301,645.16
基本每股收益(元/股)	0.08	0.07	14.29%	0.05
稀释每股收益(元/股)	0.08	0.07	14.29%	0.05
加权平均净资产收益率	2.35%	1.98%	0.37%	1.37%

	2020年末	2019年末	本年末比上年末增减	2018年末
资产总额	2,413,278,976.20	1,911,485,523.45	26.25%	1,912,641,534.78
归属于上市公司股东的净资产	1,710,250,176.14	1,205,845,719.32	41.83%	1,185,482,362.05

(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	259,476,473.71	438,245,135.93	522,397,953.61	541,169,205.41
归属于上市公司股东的净利润	3,197,771.48	12,591,512.92	10,185,715.43	2,671,091.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,742,017.28	3,093,437.70	6,491,877.30	621,619.01
经营活动产生的现金流量净额	-71,211,649.01	65,337,179.38	-4,007,902.55	178,735,555.92

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	30,144	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	29,296	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
山东国惠投资有限公司	国有法人	23.08%	104,738,998	104,738,998		
宋斌	境内自然人	5.66%	25,704,287	19,278,215		
中民新能电力投资有限公司	境内非国有法人	3.91%	17,755,800			
杨龙忠	境外自然人	2.03%	9,217,440			
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	1.72%	7,826,086			
高运奎	境内自然人	1.16%	5,249,908	3,937,431		
阎延波	境内自然人	1.10%	4,977,545	3,733,159		
孔德龙	境内自然人	0.80%	3,647,193	3,647,193		
陈广军	境内自然人	0.75%	3,424,600			
李恕华	境内自然人	0.69%	3,114,146			

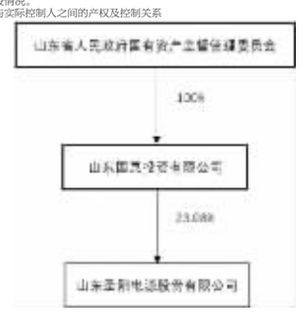
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、宋斌、高运奎、阎延波、孔德龙、李恕华等为一致行动人关系。 2、青岛融实创力股权投资管理企业(有限合伙)为宋斌等一致行动人控制的企业。 3、除此之外,公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动。
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	无

(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

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

2020年新冠疫情全球蔓延,各国经济发展放缓,疫情对中国经济造成了严重冲击,面对更为复杂严峻的国内外经济环境,公司上下秉承“新能源、新技术、国际化、跨边界”的发展战略,围绕“调质、转型、升级”发展策略,紧扣2020年公司经营预算目标,统筹推进疫情防控和复工复产工作,由外及内,化危为机,抢抓部分市场发展机遇,创新优化产品结构,全面组织实施精益生产,赋能提升人员效率,保持了公司经营持续稳定发展。

报告期内,公司实现营业收入176,128.87万元,同比下降5.13%;实现归属于上市公司股东的净利润为2,864.61万元,同比增长21.43%。主要原因系报告期内,产品市场销量较去年持平,但因市场结构及产品销售价格等因素影响,公司营业收入略有下降;同时,因新技术和新市场的开发、原材料价格下降,成本费用深化精细管理等因素影响,公司净利润较去年同期稳定增长。

报告期内,公司总体经营情况如下:

(一)加大锂电投入,拓宽服务格局

近年来,国家逐步加大以“新基建”为核心的重大项目投资力度和推进速度,其中随着5G网络及5G基站等新型基础设施建设的加速实施,对锂电池行业发展起到了重要推动作用。同时,随着磷酸铁锂电池产品性能改良、成本优化、长寿命以及应用场景的拓展,高能量密度的磷酸铁锂电池成为“新基建”的必然选择,5G时代到来意味着运营商将对全国通信基站进行升级改造,在通信基站中配套锂电池已是大势所趋。

随着全球备用、储能市场对锂电电源的需求快速提升,公司抢抓市场发展新机遇,加快锂电产能新布局,围绕客户需求强化产品创新开发,以智能化锂电研发为重点,通过推出了支持物理防盗、铅锂混用等目主知识产权的智能化锂电技术,同步开发了配套多语言版本的控制软件等。目前公司已经形成多规格、差异化的产品频谱,能满足海内外客户对于不同应用场景的多功能需求。

公司国内市场团队以深挖存量客户新需求为营销策略,充分利用现有客户优质资源和完善的服务支撑体系,聚焦识别运营商需求,进一步优化产品结构设计,降低设计成本,提供有核心竞争力的新产品。同时,持续完善推广渠道营销模式,加力渠道业务推广,为终端客户提供高性价比的锂电及电源系统,提升客户体验,为客户创造价值,在新生细分市场持续打造差异化竞争优势。报告期内,公司成功中标中国铁塔2020年备电用磷酸铁锂都电池组产品集约化电商采购项目,巩固了在国内通讯市场的行业地位。

公司海外市场团队全面加强市场机会点识别和商机转化订单,坚持实施专业技术方案精准营销策略,克服疫情对国际市场开发的不利影响,通过“云会议”等手段全天候与目标客户保持有效沟通,积极推动并组织新产品、新技术差异化营销和服务新模式等培训活动,精准掌握客户对产品的性能要求。报告期内,公司海外锂电销售实现同比翻一番增长目标,稳固并提升了在东南亚和拉美通信市场的份额,拓展种收获了中东非洲通信批量订单业务。北美、南亚和澳洲储能锂电及系统实现规模化销售,高压UPS锂电交付应用得到数据中心运营商大客户认可,5G锂电与一体化电源在亚太区域推广和示范取得重大进展。

(二)夯实存量业务,稳定经营底盘

公司是国内最早自主研发和生产阀控密封式铅酸蓄电池的企业之一,多年来坚持聚焦新能源储能、备用电源及新能源动力领域,面向海内外市场提供储能电源、备用电源、动力电源和新能源系统解决方案及运维服务。2020年8月,公司被中国轻工业联合会、中国电池工业协会授予“中国轻工业铅蓄电池行业十强企业”。

公司国内市场团队深化实施“深耕节、增总量、控风险”的营销策略,持续巩固大客户牵引,持续增强与国内通信运营商、铁塔公司、电网电厂、UPS领域配套厂、电力直流领域配套厂等战略大客户的深度合作。同时,公司战略性布局并推进细分行业市场渠道业务的纵深发展,持续在5G通信、数据中心、轨道交通、电网电厂、石油化工等“新基建”领域为客户提供全方位的服务。报告期内,通信市场领域,公司成功中标中国移动、中国电信、铁塔公司、城市轨道交通等项目;数据中心领域,公司成功中标腾讯数据机房、中国电信京津冀大数据中心、国家卫星资源数据中心、国网安徽、京东云华北云数据中心等项目;轨道交通领域,公司成功中标深圳地铁、重庆地铁、南京地铁、郑州地铁、昆明地铁等多条重点新建及改造线路项目;电网领域,国网和南网继续保持了市场占有率前三的优势,公司成功中标北京、天津、河北、河南、浙江等十几个省市电网铅蓄电池单独采购项目;电厂领域,公司成功中标国电双维、华能武汉、神华国华永州、甘肃电投张掖等电厂蓄电池新建或改造项目;渠道代理业务领域,组织举办郑州、南昌、北京等地渠道业务拓展会议及产品技术交流会议。

公司海外市场团队坚定信心、克服困难、抢抓机遇、主动作为,全面加强老客户需求跟进和维护工作,积极发挥海外子公司的本地化支持服务能力,同步拓展目标大客户开发工作,实现海外市场需求的持续稳定。报告期内,公司战略入围东南亚、中东非洲、中亚、南美等知名运营商和铁塔公司短名单并正式供货;欧洲和亚太区域充分发挥本地化子公司营销、技术、仓储、服务平台优势,大客户满意度和合作粘性显著提升,重要运营商业务稳健增长;公司成功中标德国大型数据中心项目并完成安装调试和在线运行。

(三)共创智慧能源,共享低碳生活

在中国力争2030年前实现碳排放达峰、2060年前实现碳中和的“30·60”顶层目标指引下,储能作为可再生能源系统高占比的关键支撑,目前我国已有近20多个省市出台新能源配置储能的鼓励政策,包括优先支持配置储能的项目、明确配置储能的比例或给予一定补贴等。根据中国化学与物理电源行业协会储能应用分会(CESA)的统计,2020年我国新增集中式新能源+储能259.4MW,占新增电化学储能装机的33%。同时,美国在联邦加速折旧和投资税收抵免激励政策的基础上,各州先后出台的储能采购目标导向下的安装补贴激励政策,有力推进了户用储能市场的发展,根据Wood Mackenzie和美国储能协会(ESA)发布的调查报告统计,2020年美国户用储能装机规模超过235MW,占美国新增电化学储能装机的16%。

公司新能源团队紧抓储能发展新政策、新机遇,快速响应市场需求变化,优化调整营销和技术资源配置,依托工商业储能系统、户用锂电池储能系统、储能型UPS高压锂电池系统等产品优势,加大基础研究、关键技术开发和产品认证投入,不断提高系统集成能力和解决方案的定制化能力,2020年公司被授予中国储能产业最具影响力企业奖。

报告期内,公司配合新风光电子开发电源侧光伏及储能系统,配合许继电科实施内蒙第三批新型能源推广项目;依托海外属地化营销团队,有效拓展北美户用储能市场,积极开发欧洲和澳洲户用储能市场;公司高压锂电池系统匹配主流品牌UPS实现批量销售。

(四)创新产品升级,推进绿色动力

因环保政策、环境治理成本、燃油价格等多维度因素影响,国内电动类叉车增长幅度明显快于内燃叉车,同时,面对日益严峻的能源形势、环保压力和可持续发展要求,国家出台了能生油改电及限制油车使用的相关政策,国内电动叉车将逐步替代内燃叉车,根据行业研究报告分析,预计2025年中国电动叉车的比例也将超过65%。

公司牵引动力团队秉承“绿色动力”的发展战略,紧抓市场发展机遇,聚焦以物流搬运为主的工业动力车辆市场,创新产品升级,依托稳定、可靠的产品及服务,以客户需求为导向,为客户提供多维度、多层次、多元化的动力解决方案,推出循环寿命达到3500次的锂电叉车产品,并实现了快充功能。提升智慧管控能力,实现电池管理系统闭时监控。强化商改节能效果,实现了96%以上能量转换率,有效推进绿色动力。

报告期内,公司高端产品服务于林德、丰田、力至优等多家高端叉车制造商和售商,重点布局国产叉车市场配套主流叉车主机厂,建立了覆盖东北、华北、华东、华中、华南地区的稳定的营销、服务网络,成功出口东南亚市场,市场占有率和品牌知名度稳步提升。

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

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出现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、面临退市情况

□ 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

2020年4月29日,公司分别召开第五届董事会第五次会议和第五届监事会第四次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》。2017年7月19日财政部发布了《财政部关于修订印发〈企业会计准则第14号—收入〉的通知,新《企业会计准则第14号—收入》自2018年1月1日起分阶段实施。要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业,自2018年1月1日起执行新收入准则,其他境内上市企业自2020年1月1日起执行。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则,公司重新评估主要合同的收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定,选择仅对在2020年年初尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初的留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下:

计量类别	调整前的账面金额(2019年12月31日)	累积影响金额	调整后账面金额(2020年1月1日)
预收款项	31,556,306.93	-29,786,515.68	1,769,791.25
合同负债		26,418,375.89	26,418,375.89
其他流动负债		2,400,686.00	2,400,686.00
其他非流动负债		967,453.79	967,453.79

2)重要会计估计变更

本公司本期内未发生重要会计估计变更事项。

(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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

证券代码:002580　证券简称:圣阳股份　公告编号:2021-029

山东圣阳电源股份有限公司关于召开2020年年度股东大会的通知

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

根据山东圣阳电源股份有限公司(以下简称“公司”)第五届董事会第十四次会议决议,公司定于2021年4月15日召开2020年年度股东大会,具体通知如下:

一、召开会议基本情况

1、本次会议为山东圣阳电源股份有限公司2020年年度股东大会。

2、召集人:公司董事会

3、会议召开的合法、合规性说明:本次股东大会会议的召开符合《公司法》、《上市公司股东大会规则》和《公司章程》等有关法律法规、部门规章、规范性文件的规定。

4、会议召开时间:

(1)现场会议召开时间:2021年4月15日(星期四)14:30

(2)网络投票时间:2021年4月15日

其中,通过深圳证券交易所交易系统进行网络投票的具体时间为:2021年4月15日9:15—9:25,9:30—11:30和13:00—15:00;通过深圳证券交易所互联网投票系统投票的具体时间为:2021年4月15日9:15-15:00期间的任意时间。

5、召开方式:本次股东大会采用现场表决和网络投票相结合的方式召开。

(1)现场投票:股东本人出席现场会议或者通过授权委托书委托他人出席现场会议;

(2)网络投票:公司将通过深圳证券交易所交易系统和互联网投票系统(http://wltp.cninfo.com.cn)向全体股东提供网络形式的投票平台,股东可以在网络投票时间内通过上述系统行使表决权;

(3)同一表决权只能选择现场、网络表决方式中的一种,同一表决权出现重复表决的以第一次投票结果为准。以网络方式参与表决的,同一股份只能选择网络投票中的一种方式;

(4)本次会议中审议的涉及影响中小投资者重大利益的议案,将对中小投资者的表决单独计票。

6、股权登记日:2021年4月12日(星期一)

7、出席对象:

(1)于股权登记日2021年4月12日(星期一)下午收市时在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的本公司全体股东。上述本公司全体股东均有权出席股东大会,并可以以书面形式委托代理人出席会议和参与表决,该股东代理人不必是本公司股东。

(2)本公司董事、监事和高级管理人员

(3)本公司聘请的律师

8、现场会议地点:公司会议室,山东省曲阜市圣阳路1号

二、会议审议事项

1、《关于公司2020年度董事会工作报告的议案》

2、《关于公司2020年度监事会工作报告的议案》

3、《关于公司2020年度财务决算的议案》

4、《关于公司2020年年度报告及其摘要的议案》

5、《关于公司2020年度利润分配预案的议案》

6、《关于修改(公司章程)的议案》

7、《关于修订(募集资金管理办法)的议案》

8、《关于(募集资金2020年度存放与使用专项报告)的议案》

9、《关于2021年向金融机构申请综合授信额度的议案》

10、《关于续聘信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2021年审计机构的议案》

11、《关于2020年度内部控制评价报告的议案》

12、《关于调整独立董事津贴的议案》

其中:根据《公司章程》、《股东大会议事规则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》的要求,议案6涉及公司重大事项,应由股东大会作出特别决议,即须经出席会议的股东所持表决权的2/3以上通过方为有效决议,议案5、议案8、议案9、议案10、议案11、议案12为涉及影响中小投资者利益的重大事项,公司对中小投资者表决单独计票。

以上议案已经公司第五届董事会第十四次会议和第五届监事会第十次会议审议通过,具体内容详见公司于2021年3月26日刊登在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的相关公告。

三、提案编码

表1:本次股东大会议案编码:

提案编码	提案名称	备注
		该列打勾的栏目可以投票
100	总议案:除累积投票提案外的所有提案	√
非累积投票提案		
1.00	《关于公司2020年度董事会工作报告的议案》	√
2.00	《关于公司2020年度监事会工作报告的议案》	√
3.00	《关于公司2020年度财务决算的议案》	√
4.00	《关于公司2020年年度报告及其摘要的议案》	√
5.00	《关于公司2020年度利润分配预案的议案》	√
6.00	《关于修改(公司章程)的议案》	√
7.00	《关于修订(募集资金管理办法)的议案》	√
8.00	《关于(募集资金2020年度存放与使用专项报告)的议案》	√
9.00	《关于2021年向金融机构申请综合授信额度的议案》	√
10.00	《关于续聘信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2021年审计机构的议案》	√
11.00	《关于2020年度内部控制评价报告的议案》	√
12.00	《关于调整独立董事津贴的议案》	√

注:1、请在议案的表决意见栏目下“同意”或“反对”或“弃权”空格内打“√”。投票人只能表明“同意”、“反对”或“弃权”一种意见,涂改、填写其他符号、多选或不选的表决票无效,按弃权处理。

2、授权委托书的有效期限自授权委托书签署之日起至本次会议结束时止。

3、法人委托须加盖法人单位公章并由法定代表人签字。

委托人姓名或名称(签章):　　委托人持股数:

委托人身份证号码(营业执照号):　　委托人股东账户:

受托人签名:　　受托人身份证号:

有效期限:截至2021年4月15日

签署日期:2021年　月　日

附件三:

山东圣阳电源股份有限公司

股东登记表

截至2021年4月12日(星期一)下午深圳证券交易所收市时,本公司(或个人)持有“圣阳股份”(股票代码:002580)股票,现登记参加山东圣阳电源股份有限公司2020年年度股东大会。

单位名称(或股东姓名):

营业执照号码/统一社会信用代码(或身份证号码):

股东账户号:

持有股数:

联系电话:

电子邮箱:

联系地址:

邮编:

日期:　年　月　日

证券代码:002580　证券简称:圣阳股份　公告编号:2021-020

山东圣阳电源股份有限公司第五届监事会第十次会议决议公告

本公司及监事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

山东圣阳电源股份有限公司(以下简称“公司”)第五届监事会第十次会议通知于2021年3月15日以电子邮件方式发出,会议于2021年3月25日11:30在公司会议室以现场与通讯相结合的方式召开。会议应到监事5名,实到监事5名,符合《公司法》和《公司章程》的规定。监事张玉龙先生、李东光先生、张志平先生现场参加了会议,监事王志军先生、马强先生以通讯方式参加了会议。会议由监事会主席李正娥先生召集并主持,经与会监事认真审议并表决,审议通过了如下议案:

一、审议并通过了《关于公司2020年度经理工作报告的议案》

议案表决情况:同意9票,反对0票,弃权0票,审议通过。

二、审议并通过了《关于公司2020年度董事会工作报告的议案》

议案表决情况:同意9票,反对0票,弃权0票,审议通过。

该议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议。

《2020年度董事会工作报告》详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)。

三、审议并通过了《关于公司2020年度财务决算的议案》

议案表决情况:同意9票,反对0票,弃权0票,审议通过。

经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)审计,截2020年12月31日,公司资产总额(合并后)241,327.90万元,负债68,351.30万元,所有者权益172,976.60万元。

公司2020年度实现营业收入176,128.87万元,同比增长-5.13%;实现归属于上市公司股东的净利润为2,864.61万元,同比增长21.43%。主要原因系报告期内,产品市场销量较去年持平,但因市场结构及产品销售价格等因素影响,公司营业收入略有下降;同时,因新技术和新市场的开发、原材料价格下降,成本费用深化精细管理等因素影响,公司净利润较去年同期稳定增长。

报告期内,公司总体经营情况如下:

(一)加大锂电投入,拓宽服务格局

近年来,国家逐步加大以“新基建”为核心的重大项目投资力度和推进速度,其中随着5G网络及5G基站等新型基础设施建设的加速实施,对锂电池行业发展起到了重要推动作用。同时,随着磷酸铁锂电池产品性能改良、成本优化、长寿命以及应用场景的拓展,高能量密度的磷酸铁锂电池成为“新基建”的必然选择,5G时代到来意味着运营商将对全国通信基站进行升级改造,在通信基站中配套锂电池已是大势所趋。

随着全球备用、储能市场对锂电电源的需求快速提升,公司抢抓市场发展新机遇,加快锂电产能新布局,围绕客户需求强化产品创新开发,以智能化锂电研发为重点,通过推出了支持物理防盗、铅锂混用等目主知识产权的智能化锂电技术,同步开发了配套多语言版本的控制软件等。目前公司已经形成多规格、差异化的产品频谱,能满足海内外客户对于不同应用场景的多功能需求。

公司国内市场团队以深挖存量客户新需求为营销策略,充分利用现有客户优质资源和完善的服务支撑体系,聚焦识别运营商需求,进一步优化产品结构设计,降低设计成本,提供有核心竞争力的新产品。同时,持续完善推广渠道营销模式,加力渠道业务推广,为终端客户提供高性价比的锂电及电源系统,提升客户体验,为客户创造价值,在新生细分市场持续打造差异化竞争优势。报告期内,公司成功中标中国铁塔2020年备电用磷酸铁锂都电池组产品集约化电商采购项目,巩固了在国内通讯市场的行业地位。

公司海外市场团队全面加强市场机会点识别和商机转化订单,坚持实施专业技术方案精准营销策略,克服疫情对国际市场开发的不利影响,通过“云会议”等手段全天候与目标客户保持有效沟通,积极推动并组织新产品、新技术差异化营销和服务新模式等培训活动,精准掌握客户对产品的性能要求。报告期内,公司海外锂电销售实现同比翻一番增长目标,稳固并提升了在东南亚和拉美通信市场的份额,拓展种收获了中东非洲通信批量订单业务。北美、南亚和澳洲储能锂电及系统实现规模化销售,高压UPS锂电交付应用得到数据中心运营商大客户认可,5G锂电与一体化电源在亚太区域推广和示范取得重大进展。

(二)夯实存量业务,稳定经营底盘

公司是国内最早自主研发和生产阀控密封式铅酸蓄电池的企业之一,多年来坚持聚焦新能源储能、备用电源及新能源动力领域,面向海内外市场提供储能电源、备用电源、动力电源和新能源系统解决方案及运维服务。2020年8月,公司被中国轻工业联合会、中国电池工业协会授予“中国轻工业铅蓄电池行业十强企业”。

公司国内市场团队深化实施“深耕节、增总量、控风险”的营销策略,持续巩固大客户牵引,持续增强与国内通信运营商、铁塔公司、电网电厂、UPS领域配套厂、电力直流领域配套厂等战略大客户的深度合作。同时,公司战略性布局并推进细分行业市场渠道业务的纵深发展,持续在5G通信、数据中心、轨道交通、电网电厂、石油化工等“新基建”领域为客户提供全方位的服务。报告期内,通信市场领域,公司成功中标中国移动、中国电信、铁塔公司、城市轨道交通等项目;数据中心领域,公司成功中标腾讯数据机房、中国电信京津冀大数据中心、国家卫星资源数据中心、国网安徽、京东云华北云数据中心等项目;轨道交通领域,公司成功中标深圳地铁、重庆地铁、南京地铁、郑州地铁、昆明地铁等多条重点新建及改造线路项目;电网领域,国网和南网继续保持了市场占有率前三的优势,公司成功中标北京、天津、河北、河南、浙江等十几个省市电网铅蓄电池单独采购项目;电厂领域,公司成功中标国电双维、华能武汉、神华国华永州、甘肃电投张掖等电厂蓄电池新建或改造项目;渠道代理业务领域,组织举办郑州、南昌、北京等地渠道业务拓展会议及产品技术交流会议。

公司海外市场团队坚定信心、克服困难、抢抓机遇、主动作为,全面加强老客户需求跟进和维护工作,积极发挥海外子公司的本地化支持服务能力,同步拓展目标大客户开发工作,实现海外市场需求的持续稳定。报告期内,公司战略入围东南亚、中东非洲、中亚、南美等知名运营商和铁塔公司短名单并正式供货;欧洲和亚太区域充分发挥本地化子公司营销、技术、仓储、服务平台优势,大客户满意度和合作粘性显著提升,重要运营商业务稳健增长;公司成功中标德国大型数据中心项目并完成安装调试和在线运行。

(三)共创智慧能源,共享低碳生活

在中国力争2030年前实现碳排放达峰、2060年前实现碳中和的“30·60”顶层目标指引下,储能作为可再生能源系统高占比的关键支撑,目前我国已有近20多个省市出台新能源配置储能的鼓励政策,包括优先支持配置储能的项目、明确配置储能的比例或给予一定补贴等。根据中国化学与物理电源行业协会储能应用分会(CESA)的统计,2020年我国新增集中式新能源+储能259.4MW,占新增电化学储能装机的33%。同时,美国在联邦加速折旧和投资税收抵免激励政策的基础上,各州先后出台的储能采购目标导向下的安装补贴激励政策,有力推进了户用储能市场的发展,根据Wood Mackenzie和美国储能协会(ESA)发布的调查报告统计,2020年美国户用储能装机规模超过235MW,占美国新增电化学储能装机的16%。

公司新能源团队紧抓储能发展新政策、新机遇,快速响应市场需求变化,优化调整营销和技术资源配置,依托工商业储能系统、户用锂电池储能系统、储能型UPS高压锂电池系统等产品优势,加大基础研究、关键技术开发和产品认证投入,不断提高系统集成能力和解决方案的定制化能力,2020年公司被授予中国储能产业最具影响力企业奖。

报告期内,公司配合新风光电子开发电源侧光伏及储能系统,配合许继电科实施内蒙第三批新型能源推广项目;依托海外属地化营销团队,有效拓展北美户用储能市场,积极开发欧洲和澳洲户用储能市场;公司高压锂电池系统匹配主流品牌UPS实现批量销售。

(四)创新产品升级,推进绿色动力

因环保政策、环境治理成本、燃油价格等多维度因素影响,国内电动类叉车增长幅度明显快于内燃叉车,同时,面对日益严峻的能源形势、环保压力和可持续发展要求,国家出台了能生油改电及限制油车使用的相关政策,国内电动叉车将逐步替代内燃叉车,根据行业研究报告分析,预计2025年中国电动叉车的比例也将超过65%。

公司牵引动力团队秉承“绿色动力”的发展战略,紧抓市场发展机遇,聚焦以物流搬运为主的工业动力车辆市场,创新产品升级,依托稳定、可靠的产品及服务,以客户需求为导向,为客户提供多维度、多层次、多元化的动力解决方案,推出循环寿命达到3500次的锂电叉车产品,并实现了快充功能。提升智慧管控能力,实现电池管理系统闭时监控。强化商改节能效果,实现了96%以上能量转换率,有效推进绿色动力。

报告期内,公司高端产品服务于林德、丰田、力至优等多家高端叉车制造商和售商,重点布局国产叉车市场配套主流叉车主机厂,建立了覆盖东北、华北、华东、华中、华南地区的稳定的营销、服务网络,成功出口东南亚市场,市场占有率和品牌知名度稳步提升。

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

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出现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、面临退市情况

□ 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

2020年4月29日,公司分别召开第五届董事会第五次会议和第五届监事会第四次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》。2017年7月19日财政部发布了《财政部关于修订印发〈企业会计准则第14号—收入〉的通知,新《企业会计准则第14号—收入》自2018年1月1日起分阶段实施。要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业,自2018年1月1日起执行新收入准则,其他境内上市企业自2020年1月1日起执行。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则,公司重新评估主要合同的收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定,选择仅对在2020年年初尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初的留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下:

计量类别	调整前的账面金额(2019年12月31日)	累积影响金额	调整后账面金额(2020年1月1日)
预收款项	31,556,306.93	-29,786,515.68	1,769,791.25
合同负债		26,418,375.89	26,418,375.89
其他流动负债		2,400,686.00	2,400,686.00
其他非流动负债		967,453.79	967,453.79

2)重要会计估计变更

本公司本期内未发生重要会计估计变更事项。

(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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

证券代码:002580　证券简称:圣阳股份　公告编号:2021-027

山东圣阳电源股份有限公司关于开展商品期货套期保值业务的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

山东圣阳电源股份有限公司(以下简称“公司”)于2021年3月25日召开第五届董事会第十四次会议,审议通过了《关于开展商品期货套期保值业务的议案》,同意公司在本次董事会审议通过之日起12个月内,使用自有资金开展商品期货套期保值业务,根据业务实际需要,公司在套期保值业务中投入的资金(保证金)总额不超过5000万元。根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等相关规定,以及公司《商品期货套期保值业务管理制度》的规定,该事项经董事会审议通过后实施,无需提交公司股东大会审议,相关情况公告如下:

一、开展商品期货套期保值业务的目的

公司主要原材料是铅及铅制品,其价格波动对公司经营业绩影响较大,公司拟开展套期保值业务,充分利用期货市场功能,合理规避原料价格波动给经营带来的不利影响,提升企业经营水平,保障企业健康持续运行。

二、商品期货套期保值业务的期货品种

公司拟开展的期货套期保值业务的期货品种仅限于与公司生产经营相关的铅原材料,为境内外期货交易所挂牌交易的铅期货交易合约。

三、业务期间及拟投入资金

公司拟在本次董事会审议通过之日起12个月内,使用自有资金开展商品期货套期保值业务。根据业务实际需要,公司在套期保值业务中投入的资金(保证金)总额不超过5000万元。

四、商品期货套期保值业务的会计核算原则

公司商品期货套期保值业务相关会计政策及核算披露原则将严格按照财政部发布的《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第24号—套期会计》、《企业会计准则第37号—金融工具列报》及《商品期货套期业务会计处理暂行规定》等相关规定执行。

五、商品期货套期保值业务的可行性分析

公司开展商品期货套期保值业务,是以规避和防范主要原材料铅及铅制品价格波动给公司带来的经营风险,降低其价格波动对公司的影响为目的,不进行投机和套利交易。公司已建立了较为完善的商品期货套期保值业务内部控制和风险控制制度,具有与拟开展套期保值业务交易保证金相匹配的自有资金,公司将严格按