



晟嘉电气

NEEQ : 830847

乐山晟嘉电气股份有限公司



半年度报告

— 2020 —

## 公司半年度大事记



公司于报告期内在新疆阿瓦提成功建成 7.5MW/22.5MWh 全钒液流电池储能电站一期，该项目为自建自营模式，目前尚未形成销售收入。公司全资子公司阿克苏伟力得储能装备有限公司已经纳入新疆自治区储能发展规划，未来将以新疆为市场发力点，不断发展储能产业，实现合并报表范围内的收入的产业转型升级。

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	8
第三节	会计数据和经营情况 .....	10
第四节	重大事件 .....	17
第五节	股份变动和融资 .....	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	23
第七节	财务会计报告 .....	26
第八节	备查文件目录 .....	64

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人江淑平、主管会计工作负责人刘大春及会计机构负责人（会计主管人员）邹超保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1) 行业波动的风险	公司的主要客户集中在电力、冶金、化工等行业，这些行业与我国宏观经济发展密切相关，存在一定的周期性波动。受国家宏观经济周期和下游需求变化的影响，公司所属行业的发展呈现出一定的波动性特征。公司未来发展面临着行业周期性波动的风险。
2) 市场竞争风险	公司经过多年的市场耕耘，已经拥有一定的知名度，具有较强的技术创新能力和一定的市场竞争优势。其中无功补偿及滤波节能装置系列中的矿热炉滤波系列产品，在行业内具有技术领先优势。但高低压开关柜、低压配电箱及箱变系列产品技术水平相对成熟、市场需求趋于饱和，市场竞争激烈。考虑到行业发展趋势的不确定性、市场需求的不确定性、新技术革新的不确定性等因素，在未来的行业发展过程中，可能会出现规模更大、技术更先进、产品更符合市场需求的国内、外竞争对手，从而使行业内市场竞争更为激烈，对公司扩大市场份额产生不利的影响，可能存在因竞争优势减弱而导致经营收入、毛利率及利润等业绩不能达到预期目标甚至大幅下降的风险。
3) 营运资金融资风险	公司未来市场开拓、业务发展以及进行研发等均需要资金支持，所需资金投入较大，公司做大做强需要更多的资金支持，公司现金流压力会逐步加大。如果没有足够的资金支持，没有较好的融资能力，公司在市场营销和业务拓展上就会受到限制，公司正常的生产经营活动就会受到影响。公司虽然通过股权融资了部分资金，但目前融资渠道仍然主要利用银行的短期贷款，缺乏持续、稳定的资金供应，成为制约公司发展的重要因素。如果银行信贷规模及政策发生重大不利变动，可能对公司营运资金的融资带来较大的风险。

4) 核心技术人员流失的风险	<p>公司是一家拥有技术和创新优势的企业，业务发展各环节都需要核心的技术人员、出色的营销人员去决策、执行和服务，故拥有一支稳定的、高素质的人才队伍对公司的持续发展至关重要。目前公司已建立了经验丰富且稳定的技术研发团队、营销团队和经营管理团队，随着业务规模的持续扩张，对更高层次管理型人才、技术型人才和营销型人才的需求必将不断增加。但随着行业的快速发展和竞争的加剧，行业对技术人员的需求将逐步增加，人力资源的竞争将不断加剧。如果公司在人才引进和培养方面落后于行业内其他公司，公司将面临核心技术人员不足甚至流失的风险，将会对公司持续经营发展产生重大影响。</p>
5) 经营管理风险	<p>报告期内，公司的营业收入有所下降。行业低迷的情况下对公司管理层日常经营管理方式、方法提出了更高的要求，若公司管理层、公司组织结构体系未能及时地适应业务发展需求，可能会对公司持续、稳定、健康的发展造成一定的影响。</p>
6) 应收账款回收、经营现金流及盈利等财务管理风险	<p>报告期内，公司整体毛利率相对稳定。但随着市场竞争的加剧，若公司不能及时提高产品竞争力，市场占有率或产品毛利率下降，或未来产品销售结构未能有结构性的调整，高毛利率的产品未能提高其销售占比，则公司的盈利可能持续下降、盈利能力存在不确定的风险。</p>
7) 原材料价格波动的风险	<p>公司主要产品的成本为原材料、直接人工和制造费用。其中，原材料占主营业务成本 90%以上。原材料主要包括铜材料、电气元器件、电子元件和辅助材料等。报告期内，上述原材料主要依靠外协加工和采购，这些材料基本属于充分竞争产品，供应充足。其中铜材料占原材料采购成本的比例最高，约为 20%。铜材料价格会受到铜期货价格波动的影响。公司生产经营面临着原材料价格波动的风险。</p>
8) 持续盈利能力的风险	<p>受国内经济增长放缓、行业竞争加剧因素的影响，公司净利润持续亏损。若未来市场环境不能出现好转，或公司无法寻求到新的盈利增长点，有可能会面临无法持续盈利的风险。</p>
9) 技术创新风险	<p>公司的主要产品——高低压开关柜、低压配电箱及箱变系列产品技术水平相对成熟、市场需求趋于饱和、规模供应商之间竞争激烈，未来面临市场占有率及价格的波动风险。无功补偿及滤波装置系列中矿热炉滤波系列产品，公司拥有较强的研发能力和产品竞争力，占有一定的技术优势，目前尚处于市场培育阶段，未来具有一定的增长潜力。如果公司不能准确地把握住行业发展趋势、不能前瞻性地了解市场需求、不能持续地加大对新产品的研发投入，可能会导致公司逐渐丧失已积累的技术优势，进而影响到公司发展。</p>
10) 税收优惠政策变化风险	<p>依据《财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），以及四川省经济和信息化委员会《关于确认四川东泉机械设备制造有限公司等 5 户企业主营业务为国家鼓励类产业项目的披露》（川经信产业函[2014]508 号），报告期内，公司减按 15%的税率征收企业所得税。考虑到税收优惠政策可持续性，若税收优惠政策发生变化或公司不能享受企业所得税优惠，将对公司经营业绩产生重大影响。</p>
11) 实际控制人不当控制风险	<p>公司自然人股东江淑平报告期内持有公司 1127.4 万股股份，占总股本的 51.06%，其女儿杨江涛、其丈夫陈继军分别持有公司 326.5 万股及</p>

	<p>198.00 万股股份，占公司总股本的 14.79%及 8.97%，三人合计持有公司 1651.9 万股股份，占公司总股本的 74.81%。其中江淑平为公司第一大股东，且担任公司董事长，陈继军担任公司董事、总经理，杨江涛担任公司董事、董事会秘书，上述三人对公司经营具有决定性影响。尽管公司已建立了较为完善的法人治理结构和规章制度体系，在组织和制度上对控股股东的行为进行了规范，以保护公司及中小股东的利益，但若公司控股股东利用其特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司的经营决策、人事财务、利润分配、对外投资等进行控制，可能对公司及公司其他股东的利益产生不利影响。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>否</p>
<p>本期重大风险因素分析：</p>	<p>1) 行业波动风险：公司在尽快实现营业收入的转型升级，从成套行业转型到新能源大规模储能行业。目前在市场上已取得一定成绩，将尽快实现在营业收入中体现。</p> <p>2) 市场竞争风险：公司已决策从传统行业转型到新兴储能行业，该行业处于早期，竞争对手有限，公司提前研发布局已占领先机。</p> <p>3) 营运资金融资风险：从公司的预期市场来看，短期内的融资压力较小。</p> <p>4) 核心技术人员流失的风险：公司最重要的核心技术人员是公司创始人，新产品研发团队目前较为稳定。公司会采用薪酬、职业规划、股权激励等手段不断扩大研发团队，并用专利保护、持续创新和保密管理等手段不断降低对少数技术人员的过度依赖。</p> <p>5) 经营管理风险：公司正在加速集团化搭建，以适应新市场发展。</p> <p>6) 应收账款回收、经营现金流及盈利等财务管理风险：原有开关柜主营业务由于竞争激烈而公司规模较小很难再有大的应收突破，因此公司的主导战略是从产品转型升级来实现公司增长，目前公司已经在大规模储能系统取得了不错的业绩，未来在新产品新产业公司应该会有更好的财务体现。</p> <p>7) 原材料价格波动风险：公司将通过扩张产业链和扩大供应商数量来控制原材料风险。</p> <p>8) 持续盈利能力风险：公司目前负债率较低，现金流正常，新市场开拓较为顺利，持续盈利能力将在短期内得到改善。</p> <p>9) 技术创新风险：公司聘请了专业专利申报团队，截至目前已拥有 77 项专利，其中 12 项高价值发明专利。公司将不断扩大研发团队，保持技术创新能力。</p> <p>10) 税收优惠政策变化风险：报告期内政策尚未变化。</p> <p>11) 实际控制人不当控制风险：目前，公司已根据相关法律法规建立了较为完善公司治理制度并严格执行，最大限度预防不当控制风险。</p>

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、晟嘉电气	指	乐山晟嘉电气股份有限公司
主办券商、湘财证券	指	湘财证券股份有限公司
会计师事务所	指	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	北京市中银律师事务所
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《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	《乐山晟嘉电气股份有限公司章程》
股东大会	指	乐山晟嘉电气股份有限公司股东大会
董事会	指	乐山晟嘉电气股份有限公司董事会
监事会	指	乐山晟嘉电气股份有限公司监事会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期、本年	指	2020年1月1日~2020年6月30日
股转系统、全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	乐山晟嘉电气股份有限公司
英文名称及缩写	Leshan Shengjia Electric CO.,LTD ESJ
证券简称	晟嘉电气
证券代码	830847
法定代表人	江淑平

### 二、 联系方式

董事会秘书	杨江涛
联系地址	四川省乐山市高新区乐高大道西段3号
电话	0833-2596758
传真	0833-2595392
电子邮箱	director@esj-electric.com
公司网址	www.esj-electric.com
办公地址	四川省乐山市高新区乐高大道西段3号
邮政编码	614000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会办公室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004年3月14日
挂牌时间	2014年7月11日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-电气机械和器材制造业-输配电及控制设备制造-配电开关控制设备制造
主要业务	用电节能、电能质量综合治理、35Kv级输配电产品制造以及工业自动化系统集成、大规模储能系统
主要产品与服务项目	全钒液流电池、35Kv级输配电产品制造以及工业自动化系统集成
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	22,082,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	江淑平
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（江淑平、陈继军），无一致行动人



#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91511100759725314G	否
注册地址	四川省乐山市高新区乐高大道西段3号	否
注册资本（元）	22,082,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	湘财证券
主办券商办公地址	长沙市天心区湘府中路198号新南城商务中心A栋11楼
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	湘财证券

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	19,215,074.91	27,303,687.43	-29.62%
毛利率%	31.70%	31.84%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,142,687.86	2,169,314.15	-1.23%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,063,864.03	2,001,849.48	3.10%
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	6.82%	5.94%	-
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	6.57%	5.48%	-
基本每股收益	0.10	0.10	0%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	94,545,147.50	70,345,650.40	34.40%
负债总计	62,042,621.47	39,985,812.23	55.16%
归属于挂牌公司股东的净资产	32,502,526.03	30,359,838.17	7.06%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.47	1.37	7.30%
资产负债率% (母公司)	56.17%	50.78%	-
资产负债率% (合并)	65.62%	56.84%	-
流动比率	0.78	1.23	-
利息保障倍数	4.20	-1.94	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,761,383.72	3,590,584.13	-232.61%
应收账款周转率	0.62	0.65	-
存货周转率	2.70	2.97	-

#### （四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	34.40%	0.66%	-
营业收入增长率%	-29.62%	17.17%	-
净利润增长率%	-1.23%	260.13%	-

#### （五） 补充财务指标

适用 不适用

### 二、 主要经营情况回顾

#### （一） 商业模式

公司是致力于输配电成套设备和电力节能设备制造的专业化企业。公司以电力电子、自动化控制两大技术平台为基础，根据不同客户的电力需求，为客户提供输配电和电力节能的方案设计、设备生产、安装调试和售后服务等以实现收入、利润和现金流。目前，公司拥有 77 项专利，其中 12 项为发明专利。

公司产品根据客户需求，定制化设计制造产品设备。在合同签订阶段与客户进行沟通，根据客户需求提出产品设计方案，合同签订后由商务部下达《生产通知单》，生产部安排《生产计划》，技术部组织进行技术评审，品质部组织质量策划，再形成项目的材料 BOM 单与产品图纸交由生产部生产。产品出厂前由品质部组织出厂检验，最后出厂交付客户进行通电验收。

公司坚持以直销为主，辅以代理销售的营销模式，加强各区域及行业专业设计院，市政民生工程，新能源及机电总承包商的营销网络构建。本着“诚实守信、合作发展”的营销理念，加强客户关系管理，严格遵守合同承诺，提高用户满意度。

公司于 2016 年 1 月设立全资子公司乐山伟力得能源有限公司，开始储能电池的研发工作。该产品第一个 80kW 的示范工程已于 2017 年 9 月正式投运。报告期内，公司完成了 5kW 家用式小型储能电池的设计，进一步扩大了该产品的应用范围。2019 年 11 月 19 日，公司在新疆设立全资子公司新疆伟力得能源有限公司，开展新疆储能市场的开拓。2020 年 5 月 11 日，公司在新疆设立全资子公司阿克苏伟力得储能装备有限公司，将在新疆开展储能系统制造业务。

公司制定新的战略规划，以大规模储能系统为目标市场，以全钒液流电池作为主要产品，以技术研发、科技创新为核心竞争力，在 2020 年实现收入上的产品转型。

报告期内，公司的商业模式没有明显变化

#### （二） 经营情况回顾

报告期内，公司业绩有所下滑。

##### （1） 财务情况概述

截至报告期期末，公司资产总计 94,545,147.50 元，同比增长 34.4%。负债为 62,042,621.47 元，资产负债率为 65.62%，比期初增加 13.38%。

报告期内，公司实现营业收入 19,215,074.91 元，同比下降 29.62%。主要由于公司正处于转型期，上半年新建的新疆阿瓦提自建储能电站，还未形成收入。

报告期内，公司净利润为 2,142,687.86 元，同比下降 1.23%。是由于营业收入减少导致。

上半年经营活动产生的现金流量净额为-4,761,383.72 元，同期下降 232.61%。投资活动产生的现金流量净额-45,382.00 元、筹资活动产生的现金流量净额 3,328,347.03 元，上年同期分别为 3,590,584.13 元、-28,528.73 元、-796,175.63 元。经营活动产生的现金净流量大幅减少是由于本期增加储能电池原材料采

购，支付现金大幅度增加，但该产值还未形成收入所致。公司新产品钒电池拥有全球独创的封装工艺，可实现液流电池零漏液，是公司核心竞争力所在。目前资产负债率可控，未来发展可期。

报告期内，公司业务、资产、人员、财务等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；经营管理层、核心业务人员队伍稳定；公司和全体员工没有发生违法、违规行为；公司拥有自己的产品和商业模式，拥有与当前生产经营紧密相关的要素或资源，不存在法律法规或公司章程规定终止经营或丧失持续经营能力的情况。

虽然报告期内营业收入出现下滑，但核心原因是由于公司正在调整主线，实现产业转型升级的过渡期。未来公司将努力实现从配电设备行业转向储能行业，公司在新疆成立了全资子公司，主要开拓新疆储能市场。综上，公司拥有持续经营能力。

## (2) 知识产权及资质

截至目前，公司拥有已授权专利 77 项，其中发明专利 12 项。

## (三) 财务分析

### 1、资产负债结构分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	7,271,565.62	7.69%	8,749,984.31	12.44%	-16.90%
应收款项融资	1,720,000.00	1.82%	520,000.00	0.74%	230.77%
应收账款	32,717,144.92	34.60%	29,351,547.37	41.72%	11.47%
预付款项	746,418.62	0.79%	1,572,108.23	2.23%	-52.52%
其他应收款	469,405.37	0.50%	504,070.06	0.72%	-6.88%
存货	3,672,564.78	3.88%	6,048,495.48	8.60%	-39.28%
固定资产	43,547,227.30	46.06%	16,049,980.39	22.82%	171.32%
短期借款	23,000,000.00	24.33%	19,000,000.00	27.01%	21.05%
应付账款	23,596,531.38	24.96%	6,550,265.47	9.31%	260.24%
预收账款	590,295.79	0.62%	308,521.60	0.44%	91.33%
应交税费	5,615,217.12	5.94%	5,639,349.32	8.02%	-0.43%
其他应付款	6,422,925.27	6.79%	6,078,956.57	8.64%	5.66%
递延收益	2,100,000.00	2.22%	1,700,000.00	2.42%	23.53%
实收资本	22,082,000.00	23.36%	22,082,000.00	31.39%	0.00%
资本公积	21,830,346.53	23.09%	21,830,346.53	31.03%	0.00%
未分配利润	-12,270,056.27	-12.98%	-14,412,744.13	-20.49%	-14.87%

#### 项目重大变动原因：

注 1：货币资金减少 16.9%，主要原因为今年钒电池研发生产支付的货款多。

注 2：应收款项融资增加 230.77%，主要原因为我公司上半年的主要客户单位的结算以银行承兑汇票为主。

注 3：应收账款占总资产的比例为 34.6%，主要为我公司客户滚动结算款及质保金。

注 4：存货减少 39.28%主要为 6 月底项目基本都已完工结算。

注 5：固定资产占比总资产的比例为 46.06%且增加了 171.32%，主要原因为钒电池储能项目的生产所新

购进机器设备较多。

注 6：应付账款较期初增长了 260.24%且占资产总额 24.96%，主要原因为上半年钒电池储能新项目的采购量较大且供应商的信用垫款对公司支持增大。

注 7：预收账款增加了 91.33%，主要原因为上半年预收客户货款还未完工发货。

注 8：其他应付款占资产总额的 6.79%，主要为公司去年股东乐山高新投资发展（集团）有限公司向公司提供的新增借款。

## 2、营业情况分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	19,215,074.91	100.00%	27,303,687.43	100.00%	-29.62%
营业成本	13,123,852.79	68.30%	18,610,710.88	68.16%	-29.48%
营业税金及附加	180,846.01	0.94%	719,677.13	2.64%	-74.87%
销售费用	823,447.98	4.29%	1,298,107.79	4.75%	-36.57%
管理费用	3,122,809.17	16.25%	3,101,708.08	11.36%	0.68%
研发费用	1,918,612.67	9.98%	1,087,442.24	3.98%	76.43%
财务费用	699,798.01	3.64%	1,056,083.43	3.87%	-33.74%
资产减值损失	0	0%	571,891.60	2.09%	-
信用减值损失	2,718,155.75	14.15%	0	0%	-
营业外收入	78,943.83	0.41%	197,824.67	0.72%	-60.09%
营业外支出	120	0.00%	30,360.00	0.11%	-99.60%
利润总额	2,142,687.86	11.15%	2,169,314.15	7.95%	-1.23%

### 项目重大变动原因：

注 1：营业收入和营业成本较去年同期减少 29.62%、29.48%。主要原因是今年公司主要转型在生产钒电池储能系统，对于传统的成套设备采取选择优质客户，所以相对半年度的成套收入较去年同期有所减少。净利润在收入下降的情况下与去年同期基本持平的原因是因为收回前期的应收款冲回了坏账增加了利润。

注 2：营业税金及附加减少 74.87%，主要原因为今年成套设备销售收入有所减少，相对应的开具的增值税发票减少，缴纳的增值税也较去年同期减少。

注 3：销售费用减少 36.57%，主要原因为公司今年减少了成套设备的市场开拓工作，销售费用相应下降。

注 4：研发费用增加 76.43%，主要原因为今年钒电池储能系统大量新增了研发技术及生产人员。

注 5：资产减值损失与去年同期相比增加了信用减值损失科目。金额大幅上升的主要原因为加大超期应收款催收，且收回了前期已计提坏账的应收款。

注 6：营业外收入同比降低 60.09%，主要原因为公司政府补贴减少。

## 3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,761,383.72	3,590,584.13	-232.61%

投资活动产生的现金流量净额	-45,382.00	-28,528.73	-59.07%
筹资活动产生的现金流量净额	3,328,347.03	-796,175.63	518.04%

### 现金流量分析:

- 1、本期经营活动产生的现金流量净额比上年同期下降 232.61%，主要原因为本期增加储能电池原材料采购。支付现金大幅度增加。
- 2、本期投资活动产生的现金流量净额为净流出 45,382 元，主要为购买办公机械设备。
- 3、本期筹资活动产生的现金流量净额比上年增加 412.45 万元，主要本期新增三江农村商业银行信用贷款 400 万元。

### 三、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	78,943.83
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-120.00
<b>非经常性损益合计</b>	<b>78,823.83</b>
所得税影响数	-
少数股东权益影响额（税后）	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>78,823.83</b>

### 四、会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### （一）会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

#### （二）会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

根据财政部及全国股转系统相关规定，公司自 2020 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则第 14 号—收入》编制财务报表。本次应用新收入准则对报告期及比较期经营成果和财务状况没有重大影响。

### 五、境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

### 六、主要控股参股公司分析

适用  不适用

单位：元

公司名称	公司类	主要业	与公	持有	注册	总资产	净资产	营业收	净利润
			司	目	资本				

	型	务	从事	的				入	
乐山伟力得能源有限公司	子公司	全钒液流电池制造销售	有关联	全资子公司	11,000,000	1,226,787.91	100,964.95	0	-534,771.91
乐山创新储能技术研究院有限公司	子公司	液流电池共性材料研究	有关联	全资子公司	5,000,000	1,408,113.90	-1,200,213.44	0	-787,611.19
乐山晟嘉节能设备自动化有限公司	子公司	合同能源管理	有关联	全资子公司	5,000,000	5,628,794.01	4,970,062.03	0	-280
新疆伟力得能源有限公司	子公司	储能电站运营	有关联	全资子公司	30,000,000	35,408,230.76	0.67	0	0
阿克苏伟力得储能装备有限公司	子公司	储能电池	有关联	全资子公	50,000,000	0	0	0	0

		制 造 销 售		司					
--	--	------------------	--	---	--	--	--	--	--

阿克苏伟力得储能装备有限公司于 2020 年 5 月 11 日成立，注册资本 300 万元，2020 年 6 月 17 日变更增加注册资本为 5000 万元。2020 年 5 月 15 日召开董事会通过增资议案。

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

## 七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 八、 企业社会责任

### （一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### （二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内，公司积极履行应尽的社会义务和责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会的责任。

#### 1、保证产品质量

报告期内，公司严格贯彻产品质量标准体系，严格质量控制和检验制度，努力为社会提供优质安全健康的产品和服务，最大限度地满足消费者的需求，对社会和公众负责。

#### 2、保护员工合法权益

报告期内，公司不断完善员工培训和晋升机制，加强职工代表大会建设，并广泛开展娱乐休闲活动，帮助员工减压。公司定期安排员工进行体检，预防、控制和有效消除职业危害。

#### 3、实现税收增长 为地方财政创造税收，保证了良好的经济和社会效益。



## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情

#### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

#### (二) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

单位：元

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资		2020/5/15	/	阿克苏伟力得储能装备有限公司	其他（认缴）	50,000,000元	否	否

#### 事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

成立新疆子公司的目的在于拓展新疆储能市场，开发储能电池新领域。对公司转型升级起到积极作用。

### (三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2014/7/11		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2014/7/11		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2014/7/11		挂牌	减少关联交易	将尽力减少与公司之间的关联交易。对于无法避免的关联交易应按照公平、公允和等价有偿的原则进行。不利用在公司的职务地位谋取不当利益，不损害公司及其他股东的合法权益	正在履行中
实际控制人或控股股东	2014/7/11	2016/7/10	挂牌	限售承诺	自公司股票挂牌之日起二十四个月内，不转让或委托他人管理本人持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的股份	已履行完毕
其他股东	2014/7/11	2015/7/10	挂牌	限售承诺	本人持有的本公司股份，自股份公司成立之日起一年内不得转让	已履行完毕

#### 承诺事项详细情况：

- 1、公司股东、董事、监事、高管和核心技术人员避免同业竞争承诺履行状况良好，报告期内未出现违反承诺情况。
- 2、公司股东、董事、监事、高管减少关联交易的承诺履行状况良好，除偶发性业务备用金以外，报告期内无关联交易。
- 3、股份限售的承诺履行状况良好，报告期内未出现违反承诺情况。

### (四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
办公楼（乐房权证乐山市字第218226号、218233号、218231号、218227号）	房屋建筑物	抵押	3,444,862.89	3.64%	农行乐山分行直属支行抵押贷款
厂房（乐房权证乐山市字第218229号）	房屋建筑物	抵押	509,293.07	0.54%	农行乐山分行直属支行抵押贷款
厂房（乐房权证乐山市字第218232号）	房屋建筑物	抵押	3,808,871.54	4.03%	农行乐山分行直属支行抵押贷款
厂房（乐房权证乐山市字第218228号）	房屋建筑物	抵押	1,035,920.92	1.10%	农行乐山分行直属支行抵押贷款
办公楼（乐房权证乐山市字第201412190281号）	房屋建筑物	抵押	2,552,452.50	2.70%	农行乐山分行直属支行抵押贷款
土地（乐城国用（2014）第197145号、乐城国用（2014）第197146号）	土地使用权	抵押	1,633,313.67	1.73%	农行乐山分行直属支行抵押贷款
<b>总计</b>	-	-	<b>12,984,714.59</b>	<b>13.74%</b>	-

**资产权利受限事项对公司的影响：**

资产用作抵押贷款，帮助公司发展，无不利影响。

## 第五节 股份变动和融资

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	9,419,750	42.66%	0	9,419,750	42.66%	
	其中：控股股东、实际控制人	3,313,500	15.01%	0	3,313,500	15.01%	
	董事、监事、高管	897,750	4.07%	0	897,750	4.07%	
	核心员工	313,500	1.42%	0	313,500	1.42%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	12,662,250	57.34%	0	12,662,250	57.34%	
	其中：控股股东、实际控制人	9,940,500	45.02%	0	9,940,500	45.02%	
	董事、监事、高管	2,711,250	12.28%	0	2,711,250	12.28%	
	核心员工	10,500	0.05%	0	10,500	0.05%	
总股本		22,082,000	-	0	22,082,000	-	
普通股股东人数							43

#### 股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 报告期期末普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押或 司法冻结 股份数量
1	江淑平	11,274,000	0	11,274,000	51.06%	8,455,500	2,818,500	0
2	杨江涛	3,265,000	0	3,265,000	14.79%	2,451,750	813,250	0
3	陈继军	1,980,000	0	1,980,000	8.97%	1,485,000	495,000	0
4	康哲皓	1,080,000	0	1,080,000	4.89%	0	1,080,000	0
5	安信证券股份有限公司	674,000	0	674,000	3.05%	0	674,000	0
6	赵伟	616,000	0	616,000	2.79%	0	616,000	0
7	申杰	0	504,000	504,000	2.28%	0	504,000	0
8	乐山高新投资发展(集	500,000	0	500,000	2.26%	0	500,000	0

	团)有限公司							
9	兴业证券股份有限公司	360,000	0	360,000	1.63%	0	360,000	0
10	武汉盛隆创业投资有限公司	309,000	0	309,000	1.4%	0	309,000	0
<b>合计</b>		<b>20,058,000</b>	<b>-</b>	<b>20,562,000</b>	<b>93.12%</b>	<b>12,392,250</b>	<b>8,169,750</b>	<b>0</b>

普通股前十名股东间相互关系说明:

公司实际控制人江淑平和陈继军为夫妻关系,公司股东杨江涛为江淑平和陈继军的女儿。除此之外,公司现有股东之间不存在其他关联关系。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

是 否

### (一) 控股股东情况

江淑平为公司的控股股东,持有公司 1,127.4 万股股份,持股比例 51.06%。

江淑平,女,1961 年 11 月出生,中国国籍,无境外永久居留权,研究生学历。1982 年 3 月至 1987 年 5 月就职于四川省第一建筑公司;1987 年 6 月至 1995 年 12 月任福州天宇电气集团西南分公司经理;1996 年 1 月至 2004 年 3 月任乐山鲍尔电气有限公司总经理;2004 年 4 月至 2013 年 12 月任晟嘉有限执行董事、总经理;现任晟嘉电气董事长。

### (二) 实际控制人情况

江淑平情况见上述控股股东。

陈继军持有公司 198 万股股份,持股比例 8.97%。鉴于江淑平、陈继军为夫妻关系,认定公司为江淑平和陈继军夫妇共同控制,合计持有公司 1,325.4 万股股份,占公司总股本的 60.02%,为公司共同实际控制人。

陈继军,男,1969 年 8 月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,高级工程师。1990 年 8 月至 2000 年 10 月历任中国东方电气集团东风电机厂机械设备动力处技术科技术员、副科长、科长;2000 年 11 月至 2001 年 12 月任成都科瑞斯特有限公司生产助理;2001 年 12 月至 2004 年 3 月任乐山鲍尔电气设备有限公司销售、技术部经理;2004 年 4 月至 2013 年 12 月任晟嘉有限总裁;现任晟嘉电气董事、总经理。

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
江淑平	董事长	女	1961年11月	2020年1月20日	2023年1月19日
杨江涛	董事、董事会秘书	女	1985年5月	2020年1月20日	2023年1月19日
陈继军	董事、总经理	男	1969年8月	2020年1月20日	2023年1月19日
邹超	董事	男	1968年1月	2020年1月20日	2023年1月19日
董金平	董事	男	1986年9月	2020年1月20日	2023年1月19日
江国政	监事会主席	男	1976年6月	2020年1月20日	2023年1月19日
赵永贵	监事	男	1968年9月	2020年1月20日	2023年1月19日
方宏	监事	男	1986年1月	2020年1月20日	2023年1月19日
刘大春	财务总监	男	1974年4月	2020年1月20日	2023年1月19日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司实际控制人江淑平和陈继军为夫妻关系，公司股东杨江涛为江淑平和陈继军的女儿。除此之外，公司现有董事、监事、管理人员相互之间，及与控股股东、实际控制人之间不存在其他关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
江淑平	董事长	11,274,000	0	11,274,000	51.06%	0	0
杨江涛	董事、董事会秘书	3,269,000	0	3,269,000	14.79%	0	0
陈继军	董事、总经理	1,980,000	0	1,980,000	8.97%	0	0
邹超	董事	127,000	0	127,000	0.58%	0	0
董金平	董事	0	0	0	0%	0	0
江国政	监事	77,000	0	77,000	0.35%	0	0
赵永贵	监事	42,000	0	42,000	0.19%	0	0
方宏	职工监事	28,000	0	28,000	0.13%	0	0
刘大春	财务总监	70,000	0	70,000	0.32%	0	0

合计	-	16,867,000	-	16,867,000	76.39%	0	0
----	---	------------	---	------------	--------	---	---

### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
方宏	董事	离任	监事	换届
董金平	无	新任	董事	换届

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

董金平，男，1986.9 出生，博士研究生，凝聚态物理专业（锂离子电池关键材料），中国科学院物理研究所毕业。曾任中科院成都文献情报中心产业技术情报分析师，乐山高新区党工委委员、管委会副主任，现任晟嘉电气董事。曾获四川首批优秀科技人才创业典型称号。

### (四) 董事、监事、高级管理人员股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	10	2	0	12
生产人员	39	3	0	42
销售人员	18	2	0	20
技术人员	19	4	0	23
财务人员	4	0	0	4
行政人员	10	0	0	10
员工总计	100	11	0	111

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	3	3
硕士	4	4
本科	24	22
专科	18	27



专科以下	51	55
员工总计	100	111

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	9	0	0	9

核心员工的变动情况：

无变化
-----

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(一)、1	7,271,565.62	8,749,984.31
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)、3	32,717,144.92	29,351,547.37
应收款项融资	(一)、2	1,720,000.00	520,000.00
预付款项	(一)、4	746,418.62	1,572,108.23
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(一)、5	469,405.37	504,070.06
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(一)、6	3,672,564.78	6,048,495.48
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(一)、7	191,893.86	311,958.92
<b>流动资产合计</b>		<b>46,788,993.17</b>	<b>47,058,164.37</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	(一)、8	43,547,227.30	16,049,980.39
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(一)、9	1,876,305.22	1,934,829.94
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(一)、10	174,788.74	215,226.70
递延所得税资产	(一)、11	2,157,833.07	2,157,833.07
其他非流动资产			2,929,615.93
<b>非流动资产合计</b>		47,756,154.33	23,287,486.03
<b>资产总计</b>		94,545,147.50	70,345,650.40
<b>流动负债:</b>			
短期借款	(一)、12	23,000,000.00	19,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(一)、13		
应付账款	(一)、14	23,596,531.38	6,550,265.47
预收款项	(一)、15	590,295.79	308,521.60
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(一)、16	717,651.91	708,719.27
应交税费	(一)、17	5,615,217.12	5,639,349.32
其他应付款	(一)、18	6,422,925.27	6,078,956.57
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		59,942,621.47	38,285,812.23
<b>非流动负债:</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	(一)、19	2,100,000.00	1,700,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		2,100,000.00	1,700,000.00
<b>负债合计</b>		62,042,621.47	39,985,812.23
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	(一)、20	22,082,000.00	22,082,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(一)、21	21,830,346.53	21,830,346.53
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	(一)、22	860,235.77	860,235.77
一般风险准备			
未分配利润	(一)、23	-12,270,056.27	-14,412,744.13
归属于母公司所有者权益合计		32,502,526.03	30,359,838.17
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		32,502,526.03	30,359,838.17
<b>负债和所有者权益总计</b>		94,545,147.50	70,345,650.40

法定代表人：江淑平

主管会计工作负责人：刘大春

会计机构负责人：邹超

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		6,026,711.69	7,777,727.71
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(六)、1	72,717,144.92	29,351,547.37
应收款项融资	(六)、1	1,720,000.00	520,000.00
预付款项		366,716.74	1,313,030.23
其他应收款	(六)、2	2,536,100.76	1,284,679.45
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		3,672,564.78	6,048,495.48
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		136,986.41	257,051.47
<b>流动资产合计</b>		<b>87,176,225.30</b>	<b>46,552,531.71</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(六)、3	17,023,660.00	17,023,660.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		16,003,233.19	14,980,569.62
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,876,305.22	1,934,829.94
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		174,788.74	215,226.70
递延所得税资产		2,157,833.07	2,157,833.07
其他非流动资产			2,929,615.93
<b>非流动资产合计</b>		<b>37,235,820.22</b>	<b>39,241,735.26</b>
<b>资产总计</b>		<b>124,412,045.52</b>	<b>85,794,266.97</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		23,000,000.00	19,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		27,713,213.58	10,666,947.67
预收款项		2,092,295.79	1,810,521.60
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		626,114.06	626,115.12
应交税费		9,961,249.54	5,312,038.30
其他应付款		6,385,145.02	6,046,787.57
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		69,778,017.99	43,462,410.26
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		100,000.00	100,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		100,000.00	100,000.00
<b>负债合计</b>		69,878,017.99	43,562,410.26
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		22,082,000.00	22,082,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		21,830,346.53	21,830,346.53
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		860,246.95	860,246.95
一般风险准备			
未分配利润		9,761,434.05	-2,540,736.77
<b>所有者权益合计</b>		54,534,027.53	42,231,856.71
<b>负债和所有者权益总计</b>		124,412,045.52	85,794,266.97

法定代表人：江淑平

主管会计工作负责人：刘大春

会计机构负责人：邹超

### （三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业总收入		19,215,074.91	27,303,687.43
其中：营业收入	(一)、24	19,215,074.91	27,303,687.43
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		19,869,366.63	25,873,729.55
其中：营业成本	(一)、24	13,123,852.79	18,610,710.88
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(一)、25	180,846.01	719,677.13
销售费用	(一)、26	823,447.98	1,298,107.79
管理费用	(一)、27	3,122,809.17	3,101,708.08
研发费用	(一)、27	1,918,612.67	1,087,442.24
财务费用	(一)、28	699,798.01	1,056,083.43
其中：利息费用		669,332.22	796,175.63
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(一)、29	2,718,155.75	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			571,891.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		2,063,864.03	2,001,849.48
加：营业外收入	(一)、30	78,943.83	197,824.67
减：营业外支出	(一)、31	120.00	30,360.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		2,142,687.86	2,169,314.15
减：所得税费用	(一)、32		
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		2,142,687.86	2,169,314.15
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润		2,142,687.86	2,169,314.15
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		2,142,687.86	2,169,314.15
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		2,142,687.86	2,169,314.15
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.10	0.10
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.10	0.10

法定代表人：江淑平

主管会计工作负责人：刘大春

会计机构负责人：邹超

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<b>一、营业收入</b>	(六)、4	54,613,305.00	27,303,687.43
减：营业成本	(六)、4	39,685,224.27	18,610,710.88
税金及附加		180,846.01	719,677.13
销售费用		823,447.98	1,298,107.79
管理费用		3,121,356.26	3,098,759.39
研发费用		597,771.67	246,305.40
财务费用		699,428.82	1,055,543.36
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			



其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,718,155.75	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			525,231.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		12,223,385.74	2,799,815.08
加：营业外收入		78943.83	96,000.00
减：营业外支出		120.00	30,360.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		12,302,209.57	2,865,455.08
减：所得税费用			
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		12,302,209.57	2,865,455.08
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		12,302,209.57	2,865,455.08
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：江淑平

主管会计工作负责人：刘大春

会计机构负责人：邹超

## (五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		21,906,699.94	21,882,881.68
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			
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			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	(一)、33	2,543,026.60	2,612,241.35
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>24,449,726.54</b>	<b>24,495,123.03</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		21,037,211.88	7,197,590.20
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
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		4,231,382.89	4,378,922.69
支付的各项税费		757,048.54	5,895,117.98
支付其他与经营活动有关的现金		3,185,466.95	3,432,908.03
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>29,211,110.26</b>	<b>20,904,538.90</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,761,383.72</b>	<b>3,590,584.13</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
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			
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,382.00	28,528.73
投资支付的现金			
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		45,382.00	28,528.73
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-45,382.00	-28,528.73
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		9,000,000.00	15,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		9,000,000.00	15,000,000.00
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		664,332.22	796,175.63
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(一)、33	7,320.75	
<b>筹资活动现金流出小计</b>		5,671,652.97	15,796,175.63
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		3,328,347.03	-796,175.63
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,478,418.69	2,765,879.77
加：期初现金及现金等价物余额		8,749,984.31	3,147,796.57
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		7,271,565.62	5,913,676.34

法定代表人：江淑平

主管会计工作负责人：刘大春

会计机构负责人：邹超

## (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		21,906,699.94	21,882,881.68
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		902,500.79	555,360.55
<b>经营活动现金流入小计</b>		22,809,200.73	22,438,242.23
购买商品、接受劳务支付的现金		20,364,313.58	7,019,988.20
支付给职工以及为职工支付的现金		3,700,865.96	3,862,341.07
支付的各项税费		755,130.29	5,892,512.96
支付其他与经营活动有关的现金		3,022,871.95	3,363,069.60
<b>经营活动现金流出小计</b>		27,843,181.78	20,137,911.83
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-5,033,981.05	2,300,330.40
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
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			
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,382.00	21,529.73
投资支付的现金			
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		45,382.00	21,529.73
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-45,382.00	-21,529.73
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		9,000,000.00	15,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		9,000,000.00	15,000,000.00
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		664,332.22	796,175.63
支付其他与筹资活动有关的现金		7,320.75	
<b>筹资活动现金流出小计</b>		5,671,652.97	15,796,175.63
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		3,328,347.03	-796,175.63
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,751,016.02	1,482,625.04
加：期初现金及现金等价物余额		7,777,727.71	2,780,971.21
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		6,026,711.69	4,263,596.25

法定代表人：江淑平

主管会计工作负责人：刘大春

会计机构负责人：邹超

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### (二) 报表项目注释

## 乐山晟嘉电气股份有限公司 财务报表附注

2020年6月

金额单位：人民币元

#### 一、公司基本情况

## 1、公司注册地、组织形式和总部地址及历史沿革

乐山晟嘉电气股份有限公司（以下简称晟嘉电气或本公司，包含子公司时简称“本公司及子公司”）前身为乐山晟嘉科技有限公司，成立于2004年3月，成立时注册资本500.00万元。公司现持有乐山市工商行政管理局核发的统一社会信用代码为91511100759725314G；截止2020年6月30日，公司注册资本变为人民币22,082,000.00元；法定代表人：江淑平；公司住所：乐山高新区；营业期限：2004年3月29日至长期。

## 2、公司业务性质和主要经营活动

电气开发、电器机械高低压输变电设备、电力电子设备（卫星地面接收设施无线发射设备除外）、普通机械、电子成套装置的制造、销售及技术咨询服务；销售电子原配件、仪器仪表及零配件；电气设备安装、电力工程施工、机电安装工程、输变电工程、智能化安装工程（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

## 3、财务报表的批准报出

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于2020年8月27日决议批准报出。

## 二、 财务报表的编制基础

## 三、 重要会计政策及会计估计

## 四、 税项

## 五、 合并财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“上年年末余额”系指2019年12月31日，“期末余额”系指2020年6月30日，“本期发生额”系指2020年1月1日至6月30日，“上期发生额”系指2019年1月1日至6月30日。

### （一）合并资产负债表项目注释

#### 1、货币资金

项 目	期末数	期初数
现金	379,084.81	2,874.57
银行存款	6,892,480.81	8,747,109.74
其他货币资金		
<b>合 计</b>	<b>7,271,565.62</b>	<b>8,749,984.31</b>

说明：银行存款中不存在质押、冻结等使用权受到限制情况。

#### 2、应收款项融资

项目	期初余额			期末余额		
	成本	公允价值变动	公允价值	成本	公允价值变动	公允价值
应收票据	520,000.00		520,000.00	1,720,000.00		1,720,000.00
应收账款						
<b>合计</b>	<b>520,000.00</b>		<b>520,000.00</b>	<b>1,720,000.00</b>		<b>1,720,000.00</b>

## (1) 期末公司已质押的应收票据情况

无

## 3、应收账款

## (1) 应收账款

按应收账款按种类披露

种类	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	5,389,211.00	12.67%	5,389,211.00	100%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	37,145,889.09	87.33%	4,428,744.17	11.92%	32,717,144.92
其他组合					
组合小计	42,535,100.09	100.00%	9,817,955.17	23.08%	32,717,144.92
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>42,535,100.09</b>	<b>100.00%</b>	<b>9,817,955.17</b>	<b>23.08%</b>	<b>32,717,144.92</b>

应收账款按种类披露（续）

种类	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	8,397,510.10	19.37%	7,226,091.60	86.05%	1,171,418.50
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					
其中：账龄组合	34,961,541.06	80.63%	6,781,412.19	19.40%	28,180,128.87
其他组合					
组合小计	43,359,051.16	100.00%	14,007,503.79	32.31%	29,351,547.37
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>43,359,051.16</b>	<b>100.00%</b>	<b>14,007,503.79</b>	<b>32.31%</b>	<b>29,351,547.37</b>

注：①企业应收账款无关联方交易。

## (2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
四川众星电力工程有限公司	1,541,618.00	1,541,618.00	100.00%	与该公司存在纠纷，已过法律执行期仍未收回，可收回金额极低
四川西南不锈钢有限责任公司	1,300,451.00	1,300,451.00	100.00%	与该公司存在纠纷，已过法律执行期仍未收回，可收回金额极低
宜宾永鑫机械有限责任	780,000.00	780,000.00	100.00%	与该公司存在纠纷，已过法律执行期仍未收回，可收回金额

公司				极低
广汉市天成 不锈钢制品 有限公司	593,868.00	593,868.00	100.00%	与该公司存在纠纷, 已过法律 执行期仍未收回, 可收回金额 极低
山西泰尔新 型材料有限 公司	500,000.00	500,000.00	100.00%	与该公司存在纠纷, 已过法律 执行期仍未收回, 可收回金额 极低
赤水市鸿锐 电冶有限责 任公司	445,000.00	445,000.00	100.00%	与该公司存在纠纷, 已过法律 执行期仍未收回, 可收回金额 极低
西安西电鹏 远重型电炉 制造有限公 司	178,274.00	178,274.00	100.00%	与该公司存在纠纷, 已过法律 执行期仍未收回, 可收回金额 极低
广西金源镍 业有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00%	与该公司存在纠纷, 已过法律 执行期仍未收回, 可收回金额 极低
<b>合计</b>	<b>5,389,211.00</b>	<b>5,389,211.00</b>	<b>100.00%</b>	

账龄组合, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

账龄	期末数			期初数		
	金额	比例%	坏账准备	金额	比例%	坏账准备
1年以内	27,521,823.34	2.79%	767,246.24	24,418,924.87	5.00%	1,220,946.24
1~2年(含2年)	4,523,570.15	9.92%	448,798.39	4,460,480.50	10.00%	446,048.05
2~3年(含3年)	875,317.68	19.21%	168,171.65	1,382,453.98	30.00%	414,736.19
3~4年(含4年)	213,535.75	29.63%	63,276.01	535,623.54	100.00%	535,623.54
4~5年(含5年)	1,797,465.34	42.6753736%	767,075.05	1,751,551.34	100.00%	1,751,551.34
5年以上	7,603,387.83	100.00%	7,603,387.83	2,412,506.83	100.00%	2,412,506.83
<b>合计</b>	<b>42,535,100.09</b>		<b>9,817,955.17</b>	<b>34,961,541.06</b>		<b>6,781,412.19</b>

本公司及子公司财务报告期间有坏账准备转回情况。

本期收回或转回坏账准备金额 1,378,194.09 元。



(3) 2020年6月30日应收账款中不含持本公司5%（含5%）股东单位欠款。

(4) 应收账款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例%
天津一重电气自动化有限公司	非关联方	5,292,689.6	1年以内 5,292,689.60	12.44%
简阳工业集中发展区管理委员会	非关联方	3,574,500.00	1年以内 3,574,500.00	8.40%
四川省叙能电力工程有限公司	非关联方	3,040,000.00	1年以内 3,040,000.00	7.15%
四川嘉能佳电力集团有限责任公司嘉州电器分公司	非关联方	2,395,989.00	1年以内 2,395,989.00	5.63%
宜宾海丝特纤维有限责任公司	非关联方	2,340,388.35	1年以内 1,461,740.35 1-2年 567,926.00 2-3年 310,722.00	5.50%
<b>合计</b>		<b>16,643,566.95</b>		<b>39.12%</b>

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	610,798.14	81.83%	1,340,724.80	85.28%
1至2年	39,274.00	5.26%	146,861.15	9.34%
2至3年	65,916.57	8.83%	54,092.37	3.44%
3年以上	30,429.91	4.08%	30,429.91	1.94%
<b>合计</b>	<b>746,418.62</b>	<b>100.00%</b>	<b>1,572,108.23</b>	<b>100.00%</b>

说明：①账龄超过1年以上的主要是预付材料款。

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
清华大学	非关联方	200,000.00	1年以内	合同未完成
广元博锐精工科技有限公司	非关联方	121,640.00	1年以内	合同未完成
成都正大恒业机电设备有限公司	非关联方	109,000.00	1年以内	合同未完成
德阳市鑫润机电设备有限公司	非关联方	30,540.00	2至3年	合同未完成
成都联衡机电设备有限公司	非关联方	28,700.00	1年以内	合同未完成
<b>合计</b>		<b>489,880.00</b>		

(3) 期末，预付款项中不存在预付持有公司5%（含5%）以上表决权股份股东的款项。

5、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

种类	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	746,500.57	80.52%	277,095.20	47.42%	469,405.37

其他组合					
组合小计	746,500.57	80.52%	277,095.20	47.42%	469,405.37
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	194,153.58	19.48%	194,153.58	100%	
<b>合计</b>	<b>940,654.15</b>		<b>471,248.78</b>		<b>469,405.37</b>

其他应收款按种类披露（续）

种 类	期初数				
	金 额	比例%	坏账准备	比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	858,770.06	81.56%	354,700.00	41.30%	504,070.06
其他组合					
组合小计	858,770.06	81.56%	354,700.00	41.30%	504,070.06
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	194,153.58	18.44%	194,153.58	35.37%	
<b>合计</b>	<b>1,052,923.64</b>	<b>100.00%</b>	<b>548,853.58</b>	<b>52.13%</b>	<b>504,070.06</b>

说明：账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数			期初数		
	金 额	比例%	坏账准备	金 额	比例%	坏账准备
1 年以内	394,156.28	5.00	19,707.81		5.00%	
1 至 2 年	93,841.00	10.00	9,384.10	2,000.00	10.00%	200.00
2 至 3 年	15,000.00	30.00	4,500.00		30.00%	
3 年以上	437,656.87	100.00	437,656.87	354,500.00	100.00%	354,500.00
<b>合计</b>	<b>940,654.15</b>	<b>100.00</b>	<b>471,248.78</b>	<b>356,500.00</b>	<b>5.00%</b>	<b>354,700.00</b>

(2) 其他应收款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金 额	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)	性质或内容
儋州广益贸易有限公司	非关联方	300,000.00	3 年以上	31.89%	保证金
季贵华	非关联方	152,835.00	1 年以内	16.25%	出差借款
江国政	非关联方	93,600.00	1 年以内	9.95%	备用金借款
四川众星电力工程有限公司	非关联方	50,000.00	3 年以上	5.32%	代垫单位款项
宜宾丽雅新材料有限责任公司	非关联方	40,000.00	1 年以内	4.25%	投标保证金
<b>合计</b>		<b>636,435.00</b>		<b>67.66%</b>	

6、存货

存货种类	期末数			期初数		
	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	3,330,307.87		3,330,307.87	2,859,240.51		2,859,240.51

在产品	342,256.91		342,256.91	3,189,254.97		3,189,254.97
库存商品						
周转材料						
<b>合 计</b>	<b>3,672,564.78</b>		<b>3,672,564.78</b>	<b>6,048,495.48</b>		<b>6,048,495.48</b>

7、其他流动资产

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少的原因
成都办办公楼房租费	257,051.47		120,065.06		136,986.41	
待抵扣的进项税	54,907.45				54,907.45	
<b>合 计</b>	<b>311,958.92</b>				<b>191,893.86</b>	

8、固定资产

(1) 固定资产情况

项 目	房屋建筑	机器设备	运输工具	办公设备	合计
<b>一、账面原值合计</b>					
1. 2019年12月31日	22,936,004.77	2,606,311.81	2,753,008.31	970,809.03	29,266,133.92
2. 本期增加金额		28,268,023.32		41,443.75	28,309,467.07
购置		1,706,651.84		41,443.75	1,748,095.59
在建工程转入					
企业合并增加					
其他转入		26,561,371.48			26,561,371.48
3. 本期减少金额					
处置或报废					
融资租出					
其他转出					
4. 2020年6月30日	22,936,004.77	30,874,335.13	2,753,008.31	1,012,252.78	57,575,600.99
<b>二、累计折旧</b>					
1. 2019年12月31日	9,339,305.64	1,499,795.28	1,561,253.03	815,799.58	13,216,153.53
2. 本期增加金额	517,854.36	143,282.40	129,162.72	21,920.68	812,220.16
计提	517,854.36	143,282.40	129,162.72	21,920.68	812,220.16
企业合并增加					
其他转入					
3. 本期减少金额					
处置或报废					
融资租出					
其他转出					
4. 2020年6月30日	9,857,160.00	1,643,077.68	1,690,415.75	837,720.26	14,028,373.69
<b>三、减值准备</b>					
1. 2019年12月31日					
2. 本期增加金额					

计提					
企业合并增加					
其他转入					
3. 本期减少金额					
处置或报废					
融资租出					
其他转出					
4. 2020年6月30日					
<b>四、账面价值合计</b>					
1. 2020年6月30日	13,078,844.77	29,231,257.45	1,062,592.56	174,532.52	43,547,227.30
2. 2019年12月31日	<b>13,596,699.13</b>	<b>1,106,516.53</b>	<b>1,191,755.28</b>	<b>155,009.45</b>	<b>16,049,980.39</b>

所有权受到限制的资产情况详见本附注（九）其他重要事项。

#### 9、无形资产

##### （1）无形资产情况

项目	土地使用权	软件	资质认证	合计
<b>一、账面原值</b>				
1. 2019年12月31日	2,580,108.54	689,981.74	248,864.16	3,518,954.44
2. 本期增加金额				
(1) 购置				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 2020年6月30日	<b>2,580,108.54</b>	<b>689,981.74</b>	<b>248,864.16</b>	<b>3,518,954.44</b>
<b>二、累计摊销</b>				
1. 2019年12月31日	920,993.79	509,994.70	153,136.01	1,584,124.50
2. 本期增加金额	25,801.08	32,723.64		58,524.72
(1) 计提	25,801.08	32,723.64		58,524.72
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 2020年6月30日	<b>946,794.87</b>	<b>542,718.34</b>	<b>153,136.01</b>	<b>1,642,649.22</b>
<b>三、减值准备</b>				
1. 2019年12月31日				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 2020年6月30日				
<b>四、账面价值</b>				
1. 2020年6月30日	<b>1,633,313.67</b>	<b>147,263.40</b>	<b>95,728.15</b>	<b>1,876,305.22</b>
2. 2019年12月31日	<b>1,659,114.75</b>	<b>179,987.04</b>	<b>95,728.15</b>	<b>1,934,829.94</b>

所有权受到限制的资产情况详见本附注“第八节 财务报表附注”之“一、附注事项”之“（九）其他重要事项。”

#### 10、长期待摊费用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少的原因
装修费	215,226.70	7,500.00	47,937.96		174,788.74	

合 计	215,226.70	7,500.00	47,937.96	174,788.74
-----	------------	----------	-----------	------------

11、递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 已确认递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末数	期初数
<b>递延所得税资产：</b>		
资产减值准备	2,157,833.07	2,157,833.07
<b>小 计</b>	<b>2,157,833.07</b>	<b>2,157,833.07</b>
<b>递延所得税负债：</b>		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值		
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动		
<b>小 计</b>	<b>2,157,833.07</b>	<b>2,157,833.07</b>

(2) 应纳税差异和可抵扣差异项目明细

项 目	期末数	期初数
应纳税差异项目		
坏账准备		
<b>小 计</b>		
可抵扣差异项目		
坏账准备	10,289,203.95	14,385,553.79
<b>小 计</b>	<b>10,289,203.95</b>	<b>14,385,553.79</b>
<b>合 计</b>	<b>10,289,203.95</b>	<b>14,385,553.79</b>

12、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末数	期初数
质押借款		
抵押借款	23,000,000.00	19,000,000.00
保证借款	-	-
<b>合 计</b>	<b>23,000,000.00</b>	<b>19,000,000.00</b>

说明：抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见本附注（九）其他重要事项。

13、应付票据

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票	-	-
<b>合 计</b>		

14、应付账款

项 目	期末数	期初数
货款	23,459,843.14	6,413,577.23
工程款	136,688.24	136,688.24
设备款		
<b>合 计</b>	<b>23,596,531.38</b>	<b>6,550,265.47</b>

(2) 期末，应付账款中不存在应付持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或其他关联方的款项。

(3) 应付账款金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应付账款总额的比例%
湖南省银峰新能源有限公司	非关联方	4,802,318.59	1 年以内	20.35%
攀钢集团成都钒钛资源发展有限公司	非关联方	2,838,858.31	1 年以内	12.03%
湖南汇峰高新能源有限公司	非关联方	2,522,123.89	1 年以内	10.69%
四川省江油润生石墨毡有限公司	非关联方	1,953,290.24	1 年以内	8.28%

成都众业达电器有限责任公司	非关联方	1,597,528.43	1年以内	6.77%
<b>合计</b>		<b>13,714,119.46</b>		<b>58.12%</b>

15、预收款项

项 目	期末数	期初数
货款	590,295.79	308,521.60
<b>合计</b>	<b>590,295.79</b>	<b>308,521.60</b>

(1) 期末，预收款项中不存在预收持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东或其他关联方的款项。

(2) 预收账款金额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占预收账款总额的比例%
泸州北方化学工业有限公司	非关联方	294,000.00	1年以内	49.81%
屏山巨星农牧有限公司	非关联方	144,568.00	1年以内	24.49%
乐山市星能电力工程有限责任公司	非关联方	44,000.00	1年以内	7.45%
剑阁巨星农牧有限公司	非关联方	29,645.10	1年以内	5.02%
邛崃巨星农牧有限公司	非关联方	26,912.40	1年以内	4.56%
<b>合计</b>		<b>539,125.50</b>		<b>91.33%</b>

(3) 账龄超过 1 年的大额预收款项：

单 位	金额	性质或内容	未结转的原因
-	0		
<b>合计</b>			

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
一、短期薪酬	679,971.74	3,982,757.75	3,973,825.11	688,904.38
二、离职后福利	28,747.53	169,256.52	169,256.52	28,747.53
设定提存计划	28,747.53	169,256.52	169,256.52	28,747.53
<b>合计</b>	<b>708,719.27</b>	<b>4,152,014.27</b>	<b>4,143,081.63</b>	<b>717,651.91</b>

(2) 短期薪酬列示

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	523,651.47	3,459,202.95	3,455,276.31	527,578.11
职工福利费		185,057.67	185,057.67	
社会保险费	61,864.79	173,936.13	173,936.13	61,864.79
其中：医疗保险费	56,188.83	167,459.58	167,459.58	56,188.83
工伤保险费	4,367.54	5,078.49	5,078.49	4,367.54
生育保险费	1,308.42	1,398.06	1,398.06	1,308.42
住房公积金	1,590.00	100,556.00	100,556.00	1,590.00
工会经费和职工教育经费	92,865.48	64,005.00	58,999.00	97,871.48
<b>合计</b>	<b>679,971.74</b>	<b>3,982,757.75</b>	<b>3,973,825.11</b>	<b>688,904.38</b>

(3) 设定提存计划列示

设定提存计划项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险费	20,615.24	160,954.72	160,954.72	20,615.24
失业保险费	8,132.29	8,301.80	8,301.80	8,132.29

合 计	28,747.53	169,256.52	169,256.52	28,747.53
-----	-----------	------------	------------	-----------

17、应交税费

税 项	期末数	期初数
增值税	3,991,583.24	4,026,280.27
企业所得税	1,215,795.07	1,215,795.07
应交城市维护建设税	202,389.60	202,389.60
应交房产税		
应交个人所得税	37,298.14	35,414.01
印花税	23,587.07	14,906.37
教育附加费	144,564.00	144,564.00
价格调节基金		
合 计	5,615,217.12	5,639,349.32

18、其他应付款

项 目	期末数	期初数
往来款		
费用类	1,336,354.27	998,058.57
其中： 新三版律师顾问费	200,000.00	200,000.00
新三版审计费	80,000.00	
诉讼律师费	506,685.50	
知识产权贯标咨询费	40,000.00	40,000.00
投标保证金	20,000.00	
项目劳务费	166,010.07	229,695.00
接待费用	60,344.00	3,840.00
成都办装修费		3,480.00
汽车按揭款	226,814.99	520,973.57
工作服	10,306.00	
公司绿化费、办公用品费、 维修费等	26,193.71	70.00
工会经费	86,571.00	80,898.00
借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合 计	6,422,925.27	6,078,956.57

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

19、递延收益

与政府补助相关的递延收益

项目	年初余额	本年新增补助 金额	本年计 入营业 外收入 金额	其他变 动	年末余额	与资产 相关 /收益相 关
海洋防腐管道混泥土配重 工艺及设备	100,000.00				100,000.00	与收益 相关
高导电率可焊性研发和应 用	1,600,000.00	400,000.00			2,000,000.00	
合计	1,700,000.00				2,100,000.00	

注：根据乐山市财政局及科技局乐市财政教【2013】67号文件，收到海洋防腐管道混泥土配重工艺及设备专项资金10万元。

20、股本

项目	期初余额	本年增减变动					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	22,082,000	-	-	-	-	-	22,082,000

21、资本公积

项目	股本溢价	其他资本公积	金额
期初数	21,830,346.53		21,830,346.53
本期增加			
本期减少			
期末数	21,830,346.53		21,830,346.53

22、盈余公积

项目	法定盈余公积	任意盈余公积	金额
期初数	860,235.77		860,235.77
本期增加			
本期减少			
期末数	860,235.77		860,235.77

23、未分配利润

根据本公司章程规定，计提所得税后的利润，按如下顺序进行分配：

- ①弥补以前年度的亏损；
  - ②提取 10%的法定盈余公积金；
  - ③提取任意盈余公积金；
- 付普通股股利。

项目	2020 半年度	2019 年度
上年年末未分配利润	-14,412,744.13	-9,353,648.82
加：年初未分配利润调整数（调减“-”）		
年初未分配利润	-14,412,744.13	-9,353,648.82
加：本年归属于母公司所有者的净利润	2,142,687.86	-5,059,095.31
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	-12,270,056.27	-14,412,744.13
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额		

24、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

项目	本年同期数	上年同期数
主营业务收入	19,215,074.91	27,303,687.43
其他业务收入		
合计	19,215,074.91	27,303,687.43
营业成本	13,123,852.79	18,610,710.88
合计	13,123,852.79	18,610,710.88

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	本年同期数	上年同期数
主营业务收入		
高低压开关柜	11,018,171.21	15,973,881.87
低压配电箱	2,433,562.11	6,414,468.00
无功补偿及滤波装置		



箱变	3,451,327.43	
其他	2,312,014.16	4,915,337.56
<b>合计</b>	<b>19,215,074.91</b>	<b>27,303,687.43</b>
主营业成本		
高低压开关柜	7,824,964.82	11,778,593.46
低压配电箱	1,823,700.56	3,907,593.07
无功补偿及滤波装置		
箱变	2,258,972.19	
其他	1,216,215.22	2,924,524.35
<b>合计</b>	<b>13,123,852.79</b>	<b>18,610,710.88</b>

(3) 主营业务（分地区）

地区名称	本年同期数		上年同期数	
	营业收入		营业收入	
四川内	18,747,094.38		14,330,643.40	
四川外	467,980.53		12,973,044.03	
<b>合计</b>	<b>19,215,074.91</b>		<b>27,303,687.43</b>	

(4) 2020 年度前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例%
四川嘉能佳电力集团有限责任公司嘉州电器分公司	3,890,255.75	20.25%
四川省叙能电力工程有限公司	3,362,831.84	17.50%
简阳市现代工业投资发展有限公司	3,256,017.70	16.95%
四川君和环保股份有限公司	2,234,300.88	11.63%
四川永祥多晶硅有限公司	1,713,795.58	8.92%
<b>合计</b>	<b>14,457,201.75</b>	<b>75.25%</b>

25、税金及附加

项目	本年同期数	上年同期数
城市维护建设税	36,925.02	294,329.28
教育费附加	15,825.01	126,141.13
地方教育费附加	10,550.01	84,094.08
印花税	15,863.40	11,747.50
房产税	51,762.75	103,525.49
土地使用税	49,919.82	99,839.65
<b>合计</b>	<b>180,846.01</b>	<b>719,677.13</b>

26、销售费用

项目	本年同期数	上年同期数
工资及社保	713,292.10	583,899.99
产品运输费	86,196.33	121,352.29
差旅费	106,330.90	112,650.75
招待费	80,982.19	356,164.55
售后服务费	-235,061.80	57,223.94
办公费	3,243.56	17,646.19
汽车费	2,405.42	6,657.45
宣传费	16,420.20	2,250.00
折旧费	1,393.02	727.80
电话费	8,750.99	3,190.00
产品运输保险费	4,339.62	1,509.43
其他	35,155.45	34,835.4

<b>合 计</b>	<b>823,447.98</b>	<b>1,298,107.79</b>
------------	-------------------	---------------------

27、管理费用

项 目	本年同期数	上年同期数
职工薪资	1,325,606.77	1,211,046.77
折旧费	412,285.66	361,964.02
审计评估中介机构费	9,900.99	
税金		
汽车费用	61,405.60	46,329.19
招待费	131,307.74	83,519.20
摊销费	106,462.68	110,316.98
维修费	8,291.08	9,390.05
员工培训费	28,842.36	3,676.00
其他	1,038,706.29	1,275,465.87
<b>合 计</b>	<b>3,122,809.17</b>	<b>3,101,708.08</b>

27、研发费用

项 目	本年同期数	上年同期数
材料费	391,990.56	45,860.58
工资	187,914.34	46,807.50
办公费	147,404.09	118,830.61
折旧费	142,719.56	85,486.69
试验检验认证费及专利费	31,372.18	12,545.00
差旅费	21,736.50	46,822.75
设计咨询费	94,339.62	23,722.29
技术咨询及培训费	69,900.99	165,922.33
福利费	3,083.93	2,222.00
其他	828,150.9	539,222.49
<b>合 计</b>	<b>1,918,612.67</b>	<b>1,087,442.24</b>

28、财务费用

项 目	本年同期数	上年同期数
利息支出	669,332.22	796,175.63
减：利息收入	3,539.40	2,481.30
手续费及其他	34,005.19	262,389.10
<b>合 计</b>	<b>699,798.01</b>	<b>1,056,083.43</b>

29、资产减值损失

项 目	本年同期数	上年同期数
坏账损失		571,891.60
<b>合 计</b>		<b>571,891.60</b>

29、信用减值损失

项 目	本年同期数	上年同期数
应收账款损失	2,718,155.75	
<b>合 计</b>	<b>2,718,155.75</b>	

30、营业外收入

项 目	本年同期数	上年同期数
非流动资产处置利得合计		
其中：固定资产处置利得		
无形资产处置利得		
政府补助	78,943.83	156,000.00
盘盈利得		
废旧材料收入		
其他		41,824.67
<b>合 计</b>	<b>78,943.83</b>	<b>197,824.67</b>

31、营业外支出

项 目	本年同期数	上年同期数
非流动资产处置损失		
其中：固定资产处置损失		
滞纳金	120.00	
材料盘亏		
其他		30,360.00
<b>合 计</b>	<b>120.00</b>	<b>30,360.00</b>

32、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项 目	本年同期数	上年同期数
按税法及相关规定计算的当期所得税		
递延所得税调整		
<b>合 计</b>		

33、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本年同期数	上年同期数
补助收入	478,943.83	1,756,000.00
往来		
利息收入	3,539.40	2,481.30
其他	2,060,543.37	853,760.05
<b>合 计</b>	<b>2,543,026.60</b>	<b>2,612,241.35</b>

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本年同期数	上年同期数
往来	993,538.06	999,307.90
保证金存款		
研发费	398,042.07	391,156.27
运费	124,289.00	149,941.84
差旅费	228,142.14	119,800.54
招待费	215,933.93	439,683.75
汽车费	71,567.39	79,951.77
办公费	54,631.26	99,323.80
售后服务费	15,674.00	57,223.94
电话费	31,830.49	31,164.24
银行手续费	8,134.44	7,889.10
保险费	4,339.62	1,509.43
水电费	94,929.11	65,822.38

投标费	19,071.38	1,802.70
人力招聘	6,880.00	3,380.00
董事会费	21,407.45	65,606.35
开拓促销费	3,405.00	
维修费	8,291.08	31,619.05
试验检验认证费及专利费	31,570.20	32,545.00
其他	853,790.33	855,179.97
<b>合计</b>	<b>3,185,466.95</b>	<b>3,432,908.03</b>

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年同期数	上年同期数
担保费、银行手续费	7,320.75	
<b>合计</b>	<b>7,320.75</b>	

34、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年同期数	上年同期数
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	2,142,687.86	2,169,314.15
加：资产减值准备	-2,718,155.75	-571,891.60
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧（无项的，可删除）	812,220.16	665,465.67
无形资产摊销	58,524.72	62,379.02
长期待摊费用摊销	47,937.96	47,937.96
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	699,798.01	1,056,083.43
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,375,930.70	-2,530,257.29
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,647,371.74	870,048.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,532,955.64	1,821,504.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,761,383.72	3,590,584.13
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	7,271,565.62	5,913,676.34
减：现金的期初余额	8,749,984.31	3,147,796.57
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

现金及现金等价物净增加额	-1,478,418.69	2,765,879.77
--------------	---------------	--------------

(2) 现金及和现金等价物的构成

项 目	本年同期数	上年同期数
一、现金	7,271,565.62	5,913,676.34
其中：库存现金	379,084.81	3,258,435.45
可随时用于支付的银行存款	6,892,480.81	2,655,240.89
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	7,271,565.62	5,913,676.34

(3) 现金及和现金等价物的构成

列示于现金流量表的现金及现金等价物包括：	本年同期数	上年同期数
期末货币资金	7,271,565.62	5,913,676.34
减：使用受到限制的存款		
加：持有期限不超过三个月的国债投资		
期末现金及现金等价物余额	7,271,565.62	5,913,676.34

## 六、 关联方及关联关系

### 1、最终控制方

(1) 实际控制人所持股份及其变化

本公司实际控制人为江淑平、陈继军夫妇。

实际控制人名称	持股金额		持股比例 (%)	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
江淑平	11,274,000.00	11,274,000.00	51.06	51.06
陈继军	1,980,000.00	1,980,000.00	8.97	8.97

### 2、本公司的子公司情况

公司名称	公司类型	注册地	注册资本 (万元)	经营范围	年末投资金额 (万元)	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并报表
乐山晟嘉节能设备自动化有限公司	有限责任公司	乐山	500	电机自动控制、照明系统节能改造、输配电系统、谐波智力装置、有源滤波器、节能产品销售；矿热炉低压无功补偿；节能技术开发、技术服务、能源管理系统服务。	502.37	100%	100%	是
乐山伟力得能源有限	有限责任公司	乐山	1100	储能电池的设计制造与研发以及电池控制系统的设计和制造，新材	1100	100%	100%	是

公司				料开发及可再生能源。				
乐山创新储能技术研究院有限公司	有限责任公司	乐山	500	从事前沿及共性储能技术，储能装备及其关键材料的研究、生产、销售；储能产业相关技术咨询及服务及对外交流合作；储能技术成果转化及市场推广。	100	100%	100%	是
新疆伟力得能源有限公司	有限责任公司	阿瓦提	3000	能源技术推广服务；电池及控制系统、电气设备的研发设计、制造、销售、安装及维修；新材料及再生能源的研发、制造、销售。	0	100%	100%	是
阿克苏伟力得储能装备有限公司	有限责任公司	阿克苏	5000	电池制造；电池销售；技术推广服务；智能控制系统集成；配电开关控制设备研发；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；电气设备维修；新能源原动设备制造、销售。	0	100%	100%	是

### 3、本公司的合营和联营企业情况

本公司无合营、联营企业。

### 4、本公司的其他关联方情况

关联关系类型	关联方名称	与本公司关系	主要交易内容
企业的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员	杨江涛	江淑平（实际控制人之一）女儿	担保

### 5、关联交易情况

(1) 日常性关联交易

无

(2) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
江淑平、杨江涛、陈继军	乐山晟嘉电气股份有限公司	19,000,000.00	2018-4-3	2021-4-2	否
江淑平	乐山晟嘉电气股份有限公司	5,000,000.00	2019-12-6	2020-12-5	否
合计		24,000,000.00			

注（1）：为满足公司扩大生产经营需要，公司于 2018 年 4 月与中国农业银行乐山分行签署协议，申请小企业简式快速贷款 1900 万元，贷款期限为 1 年。公司以部分自有资产进行抵押，抵押期限 3 年；同时实际控制人江淑平及陈继军、杨江涛为上述贷款提供连带责任保证，保证期限 3 年，本公司对该担保无相应抵押或反担保。

(3) 关联方资金拆解

#### ①资金拆入

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
-----	------	-----	-----	----

乐山高新投资发展（集团）有限公司	5,000,000.00	2019-12-6	2020-12-5	利息 8%
------------------	--------------	-----------	-----------	-------

②资金拆出

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

期末无余额。

(2) 应付关联方款项

期末无余额。

## 七、资产负债表日后事项

截止 2020 年 8 月 27 日, 本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 八、或有事项

无

## 九、其他重要事项

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
办公楼(乐房权证乐山市字第 218226 号、218233 号、218231 号、218227 号)	抵押	3,444,862.89	3.64%	农行 1900 万元贷款抵押
厂房(乐房权证乐山市字第 218229 号)	抵押	509,293.07	0.54%	农行 1900 万元贷款抵押
厂房(乐房权证乐山市字第 218232 号)	抵押	3,808,871.54	4.03%	农行 1900 万元贷款抵押
厂房(乐房权证乐山市字第 218228 号)	抵押	1,035,920.92	1.10%	农行 1900 万元贷款抵押
办公楼(乐房权证乐山市字第 201412190281 号)	抵押	2,552,452.50	2.70%	农行 1900 万元贷款抵押
土地(乐城国用(2014)第 197145 号、乐城国用(2014)第 197146 号)	抵押	1,633,313.67	1.73%	农行 1900 万元贷款抵押
<b>累计值</b>		<b>12,984,714.59</b>	<b>13.74%</b>	-

## 十、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款分类

种类	2020 年 6 月 30 日				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	5,389,211.00	12.67%	5,389,211.00	100%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	77,145,889.09	87.33%	4,428,744.17	11.92%	32,717,144.92
其他组合					
组合小计	82,535,100.09	100.00%	9,817,955.17	23.08%	32,717,144.92
单项金额虽不重大但单项计提坏账准					

备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>82,535,100.09</b>	<b>100.00%</b>	<b>9,817,955.17</b>	<b>23.08%</b>	<b>32,717,144.92</b>

续

种类	期初数				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	8,397,510.10	19.37%	7,226,091.60	86.05%	1,171,418.50
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					
其中：账龄组合	34,961,541.06	80.63%	6,781,412.19	19.40%	28,180,128.87
其他组合					
组合小计	43,359,051.16	100.00%	14,007,503.79	32.31%	29,351,547.37
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>43,359,051.16</b>	<b>100.00%</b>	<b>14,007,503.79</b>	<b>32.31%</b>	<b>29,351,547.37</b>

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险组合	40,000,000.00					
<b>合计</b>	<b>40,000,000.00</b>					

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

	期末数			期初数		
	金额	比例 (%)	坏账准备	金额	比例 (%)	坏账准备
1年以内	27,521,823.34	2.79%	767,246.64	24,418,924.87	1,220,946.24	5.00%
1~2年 (含2年)	4,523,570.15	9.92%	448,798.39	4,460,480.50	446,048.05	10.00%
2~3年 (含3年)	875,317.68	19.21%	168,171.65	1,382,453.98	414,736.19	30.00%
3~4年 (含4年)	213,535.75	29.63%	63,276.01	535,623.54	535,623.54	100.00%
4~5年 (含5年)	1,797,465.34	42.68%	767,075.05	1,751,551.34	1,751,551.34	100.00%
5年以上	7,603,387.83	100.00%	7,603,387.83	2,412,506.83	2,412,506.83	100.00%



合 计	42,535,100.09	9,817,955.17	34,961,541.06	6,781,412.19
-----	---------------	--------------	---------------	--------------

(2) 本公司及子公司财务报告期间有坏账准备转回。

(3) 2019年12月31日及2020年6月30日应收账款中无持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

(4) 截止2020年6月30日应收账款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
天津一重电气自动化有限公司	非关联方	5,292,689.6	1年以内 5,292,689.60	12.44%
简阳工业集中发展区管理委员会	非关联方	3,574,500.00	1年以内 3,574,500.00	8.40%
四川省叙能电力工程有限公司	非关联方	3,040,000.00	1年以内 3,040,000.00	7.15%
四川嘉能佳电力集团有限责任公司嘉州电器分公司	非关联方	2,395,989.00	1年以内 2,395,989.00	5.63%
宜宾海丝特纤维有限责任公司	非关联方	2,340,388.35	1年以内 1,461,740.35 1-2年 567,926.00 2-3年 310,722.00	5.50%
<b>合 计</b>		<b>16,643,566.95</b>		<b>39.12%</b>

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款分类

种类	2020年6月30日				净额
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	3,007,349.54	100.00%	471,248.78	15.67%	2,536,100.76
其他组合					
组合小计	3,007,349.54	100.00%	471,248.78	15.67%	2,536,100.76
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	<b>3,007,349.54</b>	<b>100.00%</b>	<b>471,248.78</b>	<b>15.67%</b>	<b>2,536,100.76</b>

续

种类	期初数				净额
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	1,639,379.45	100.00%	354,700.00	21.64%	1,284,679.45
其他组合					
组合小计	1,639,379.45	100.00%	354,700.00	21.64%	1,284,679.45
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	<b>1,639,379.45</b>	<b>100.00%</b>	<b>354,700.00</b>	<b>21.64%</b>	<b>1,284,679.45</b>

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

项目	期末数		坏账准备	期初数		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内	394,156.28	5.00	19,707.81		5.00%	
1—2 年	93,841.00	10.00	9,384.10	2,000.00	10.00%	200.00
2—3 年	15,000.00	30.00	4,500.00		30.00%	
3 年以上	437,656.87	100.00	437,656.87	354,500.00	100.00%	354,500.00
合计	940,654.15	100.00	471,248.78	356,500.00	5.00%	354,700.00

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险组合	2,066,695.39			1,282,879.45		
合计	2,066,695.39			1,282,879.45		

(2) 截止 2020 年 6 月 30 日其他应收款主要单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)	性质或内容
儋州广益贸易有限公司	非关联方	300,000.00	3 年以上	31.89%	保证金
季贵华	非关联方	152,835.00	1 年以内	16.25%	出差借款
江国政	非关联方	93,600.00	1 年以内	9.95%	备用金借款
四川众星电力工程有限公司	非关联方	50,000.00	3 年以上	5.32%	代垫单位款项
宜宾丽雅新材料有限责任公司	非关联方	40,000.00	1 年以内	4.25%	投标保证金
合计		636,435.00		67.66%	

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末数	期初数
按成本法核算长期股权投资	17,023,660.00	17,023,660.00
按权益法核算长期股权投资		
长期股权投资合计	17,023,660.00	17,023,660.00
减：长期股权投资减值准备		
长期股权投资价值	17,023,660.00	17,023,660.00

(2) 按成本法、权益法核算的长期股权投资

被投资单位名称	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	投资成本	期初数	本年增加	本年减少	期末数	本年现金红利
成本法核算	-	-	-	-	-	-	-	-
乐山晟嘉节能设备自动化有限公司	100.00	100.00	5,023,660.00	5,023,660.00	-	-	5,023,660.00	-
乐山伟力得能源有限公司	100.00	100.00	11,000,000.00	11,000,000.00			11,000,000.00	
乐山创新储能技术研究院有限公司	100.00	100.00	5,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	
新疆伟力得能源有限公司	100.00	100.00	30,000,000.00	0			0	
阿克苏伟力得储能装备有限公司	100.00	100.00	50,000,000.00	0			0	
合计	100.00	100.00	101,023,660.00	17,023,660.00		-	17,023,660.00	-

#### 4、营业收入、营业成本

项目	本年同期数	上年同期数
主营业务收入	54,613,305.00	27,303,687.43
其他业务收入		
合计	54,613,305.00	27,303,687.43
主营业务成本	39,685,224.27	18,610,710.88
其他业务成本		
合计	39,685,224.27	18,610,710.88

##### (1) 主营业务按产品分类

产品名称	本年同期数	上年同期数
主营业务收入		
高低压开关柜	11,018,171.21	15,973,881.87
低压配电箱	2,433,562.11	6,414,468.00
无功补偿及滤波装置		
箱变	3,451,327.43	
其他	37,710,244.25	4,915,337.56
合计	54,613,305.00	27,303,687.43
主营业成本		
高低压开关柜	7,824,964.82	11,778,593.46
低压配电箱	1,823,700.56	3,907,593.07
无功补偿及滤波装置		
箱变	2,258,972.19	
其他	27,777,586.70	2,924,524.35
合计	39,685,224.27	18,610,710.88

##### 主营业务收入按地区分类:

地区	本年同期数	上年同期数
四川内	18,747,094.38	14,330,643.40
四川外	35,866,210.62	12,973,044.03
合计	54,613,305.00	27,303,687.43

##### (2) 2020年1-6月销售前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占全部营业收入的比例(%)
四川嘉能佳电力集团有限责任公司嘉州电器分公司	3,890,255.75	7.12%
四川省叙能电力工程有限公司	3,362,831.84	6.16%
简阳市现代工业投资发展有限公司	3,256,017.70	5.96%
四川君和环保股份有限公司	2,234,300.88	4.09%
四川永祥多晶硅有限公司	1,713,795.58	3.14%
合计	14,457,201.75	26.47%

#### 5、现金流补充资料

补充资料	本年同期数	上年同期数
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		-
净利润	12,302,209.57	2,865,455.08
加: 资产减值准备	-2,718,155.75	-571,891.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	725,432.02	620,480.35
无形资产摊销	58,524.72	62,379.02
长期待摊费用摊销	47,937.96	47,937.96
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	699,428.82	1,055,543.36
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,375,930.70	-2,530,257.29
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-43,647,371.74	-1,070,821.07
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	25,122,082.65	1,821,504.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,033,981.05	2,300,330.40
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	6,026,711.69	4,263,596.25
减：现金的年初余额	7,777,727.71	2,780,971.21
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,751,016.02	1,482,625.04

## 十一、 补充资料

### 1、非经常性损益明细表

项 目	2020年1-6月	2019年1-6月
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		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	78,943.83	156,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被合并单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-120.00	11,464.67
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
<b>小 计</b>	<b>78,823.83</b>	<b>167,464.67</b>
减：所得税费用（所得税费用减少以“-”表示）		
少数股东损益		
归属于母公司股东的非经常性损益净额	78,823.83	167,464.67
归属于母公司股东的净利润	2,142,687.86	2,169,314.15
归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润	2,063,864.03	2,001,849.48
归属于母公司股东的非经常性损益净额占归属于母公司股东净利润比例	3.82%	8.37%

## 2、净资产收益率及每股收益

### （1）报告期净资产收益率及每股收益

报告期利润	报告期	加权平均净资产收益率	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司股东的净利润	2020年1-6月	6.82%	0.10	0.10
	2019年1-6月	5.94%	0.10	0.10
扣除非经营性损益后的归属于公司股东的净利润	2020年1-6月	6.57%	0.09	0.09
	2019年1-6月	5.48%	0.09	0.09

### （2）加权平均净资产收益率计算过程

项 目	序号	2020年	2019年
归属于公司普通股股东的净利润	A	2,142,687.86	2,169,314.15
非经常性损益	B	<b>78,823.83</b>	167,464.67
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	2,063,864.03	2,001,849.48
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	30,359,838.17	35,418,933.48
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G		
减少净资产次月起至报告期数的	H		

累计月数			
因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动	I		
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	J		
报告期月份数	K	6	6
加权平均净资产	$L=D+A/2+E \times F/K-G \times H/K \pm I \times J/K$	31,431,182.10	36,503,590.56
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	6.82%	5.94%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N=C/L$	6.57%	5.48%

3、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程：

项 目	序号	2020 年	2019 年
归属于母公司股东的净利润	1	2,142,687.86	2,169,314.15
归属于母公司的非经常性损益	2	<b>78,823.83</b>	167,464.67
归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3=1-2	2,063,864.03	2,001,849.48
期初股份总数	4	22,082,000.00	22,082,000.00
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数（I）	5		
发行新股或债转股等增加股份数（II）	6		
增加股份（II）下一月份起至报告期期末的月份数	7		
报告期因回购或缩股等减少股份数	8		
减少股份下一月份起至报告期期末的月份数	9		
报告期月份数	10		
发行在外的普通股加权平均数	$11=4+5+6 \times 7 \div 10$ $-8 \times 9 \div 10$	22,082,000.00	22,082,000.00
<b>基本每股收益（I）</b>	$12=1 \div 11$	0.10	0.10
<b>基本每股收益（II）</b>	$13=3 \div 11$	0.09	0.09
已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	14		
所得税率	15		
转换费用	16		
认股权证、期权行权增加股份数	17		
<b>稀释每股收益（I）</b>	$18=[1+14 \times (1-15$ $-16)] \div (10+17$	0.10	0.10

稀释每股收益（II）	19=[3+14×(1-15)	0.09	0.09
	-16]÷(10+17)		

## 十二、 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

报告期内，公司变动幅度达 30%以上，或占公司报表日资产总 5%或报告期利润总额 10%以上的会计报表项目变动原因如下。

### 1. 资产负债表主要项目变动原因分析

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 6 月 30 日	变动金额	变动幅度	占资产总额 5%以上	注释
货币资金	8,749,984.31	7,271,565.62	-1,478,418.69	-16.90%	7.69%	
应收款项融资	520,000.00	1,720,000.00	1,200,000.00	230.77%	1.82%	
应收账款	29,351,547.37	32,717,144.92	3,365,597.55	11.47%	34.60%	
预付款项	1,572,108.23	746,418.62	-825,689.61	-52.52%	0.79%	
其他应收款	504,070.06	469,405.37	-34,664.69	-6.88%	0.50%	
存货	6,048,495.48	3,672,564.78	-2,375,930.70	-39.28%	3.88%	
固定资产	16,049,980.39	43,547,227.30	27,497,246.91	171.32%	46.06%	
短期借款	19,000,000.00	23,000,000.00	4,000,000.00	21.05%	24.33%	
应付账款	6,550,265.47	23,596,531.38	17,046,265.91	260.24%	24.96%	
预收账款	308,521.60	590,295.79	281,774.19	91.33%	0.62%	
应交税费	5,639,349.32	5,615,217.12	-24,132.20	-0.43%	5.94%	
其他应付款	6,078,956.57	6,422,925.27	343,968.70	5.66%	6.79%	
递延收益	1,700,000.00	2,100,000.00	400,000.00	23.53%	2.22%	
实收资本	22,082,000.00	22,082,000.00	0.00	0.00%	23.36%	
资本公积	21,830,346.53	21,830,346.53	0.00	0.00%	23.09%	
未分配利润	-14,412,744.13	-12,270,056.27	2,142,687.86	-14.87%	-12.98%	

注 1：货币资金减少 16.9%，主要原因为今年钒电池研发生产支付的货款多。

注 2：应收票据增加 230.77%，主要原因为我公司上半年的主要客户单位的结算以银行承兑汇票为主。

注 3：应收账款占资产总额的 34.6%，主要原因为我公司客户滚动结算款及质保金。

注 4：存货减少 39.28%主要为 6 月底项目基本都已完工结算。

注 5：固定资产占比总资产 46.06%且增加了 171.32%主要为正常经营所需厂房、办公楼增加的原因为钒电池储能项目的生产需要新购进机器设备较多。

注 6：应付账款较期初增长了 260.24%且占资产总额 24.96%，主要原因为上半年钒电池储能新项目的采购量较大且供应商的信用垫款对公司支持增大。

注 7：预收账款增加了 91.33%，主要原因为上半年预收客户货款还未完工发货。

注 13：其他应付款占资产总额的 6.79%，主要原因为公司去年新增了高新投的借款。

### 2. 利润表主要项目变动原因分析

项目	2019 年 6 月 30 日	2020 年 6 月 30 日	变动金额	变动幅度	占利润总额 10%以上	注释
营业收入	27,303,687.43	19,215,074.91	-8,088,612.52	-29.62%	896.77%	
营业成本	18,610,710.88	13,123,852.79	-5,486,858.09	-29.48%	612.49%	
营业税金及附加	719,677.13	180,846.01	-538,831.12	-74.87%	8.44%	
销售费用	1,298,107.79	823,447.98	-474,659.81	-36.57%	38.43%	
管理费用	3,101,708.08	3,122,809.17	21,101.09	0.68%	145.74%	
研发费用	1,087,442.24	1,918,612.67	831,170.43	76.43%	89.54%	
财务费用	1,056,083.43	699,798.01	-356,285.42	-33.74%	32.66%	
资产减值损失	571,891.60		-571,891.60	-100.00%	0.00%	
信用减值损失		2,718,155.75	2,718,155.75	100.00%	126.86%	

营业外收入	197,824.67	78,943.83	-118,880.84	-60.09%	3.68%
营业外支出	30,360.00	120.00	-30,240.00	-99.60%	0.01%

注 1：营业收入和营业成本较去年同期减少 29.62%、29.48%。主要原因是今年公司主要转型在生产钒电池储能系统，对于传统的成套设备采取选择优质客户，所以相对半年度的成套收入较去年同期有所减少。净利润在收入下降的情况下与去年同期基本持平的原因是因为收回前期的应收款冲回了坏账增加了利润。

注 2：营业税金及附加减少 74.87%，主要原因为今年成套设备销售收入有所减少，相对应的开具的增值税发票减少，缴纳的增值税也较去年同期减少。

注 3：销售费用减少 36.57%，主要原因为公司今年减少了成套设备的市场开拓工作，销售费用相应下降。

注 4：研发费用增加 76.43%，主要原因为今年钒电池储能系统大量新增了研发技术及生产人员。

注 5：资产减值损失与去年同期相比增加了信用减值损失科目。金额大幅上升的主要原因为加大超期应收款催收，且收回了前期已计提坏账的应收款。

注 6：营业外收入同比降低 60.09%，主要原因为公司政府补贴减少。

## 第八节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。

（三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

董事会办公室