



江苏扬电科技股份有限公司

2021 年年度报告

2022-005

2022 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人程俊明、主管会计工作负责人仇勤俭及会计机构负责人(会计主管人员)仇勤俭声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

（公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 10 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 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 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	错误!未定义书签。
第二节 公司简介和主要财务指标	错误!未定义书签。
第三节 管理层讨论与分析	错误!未定义书签。
第四节 公司治理.....	错误!未定义书签。
第五节 环境和社会责任	错误!未定义书签。
第六节 重要事项.....	错误!未定义书签。
第七节 股份变动及股东情况	错误!未定义书签。
第八节 优先股相关情况	错误!未定义书签。
第九节 债券相关情况	错误!未定义书签。
第十节 财务报告.....	错误!未定义书签。

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人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；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、经公司法定代表人签署的 2021 年年度报告原件；
- 五、其他相关文件。

以上文件的备置地点：公司证券事务部

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、扬电科技	指	江苏扬电科技股份有限公司
精密导体	指	江苏扬电精密导体有限公司
扬动安来	指	江苏扬动安来非晶科技有限公司
国家电网	指	国家电网有限公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2021 年 1-12 月
《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》
非晶合金	指	以铁、硅、硼、碳、钴等元素为原料，用急速冷却等特殊工艺使内部原子呈现无序化排列的合金
空载损耗	指	又称空载电耗，是当变压器二次绕组开路，一次绕组施加额定频率正弦波形的额定电压时，所消耗的有功功率
配网、配电网	指	从输电网或地区发电厂接受电能，通过配电设施就地分配或按电压逐级分配给各类用户的电力网，在电力网中起重要分配电能作用的网络。
SBH15	指	空负载损耗符合 GB20052-2020 规定的油浸式非晶合金变压器 3 级能效
SBH21	指	空负载损耗符合 GB20052-2020 规定的油浸式非晶合金变压器 2 级能效
S13	指	空负载损耗符合 GB20052-2020 规定的油浸式变压器 3 级能效
S14	指	空负载损耗符合 GB20052-2013 规定的油浸式变压器 1 级能效
S20	指	空负载损耗符合 GB20052-2020 规定的油浸式变压器 2 级能效

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	扬电科技	股票代码	301012
公司的中文名称	江苏扬电科技股份有限公司		
公司的中文简称	扬电科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Yangdian Science & Technology Co. Ltd.		
公司的法定代表人	程俊明		
注册地址	江苏泰州姜堰经济开发区天目路 690 号		
注册地址的邮政编码	225500		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	江苏泰州姜堰经济开发区天目路 690 号		
办公地址的邮政编码	225500		
公司国际互联网网址	http://www.jsyddq.cn/		
电子信箱	qqj@jsyddq.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	仇勤俭	周荀洁
联系地址	江苏泰州姜堰经济开发区天目路 690 号	江苏泰州姜堰经济开发区天目路 690 号
电话	052388857775	052388857775
传真	052388857775	052388857701
电子信箱	qqj@jsyddq.cn	190473221@qq.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/new/index
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	缪志坚 尉建清

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	上海市广东路 689 号海通证券大厦	郑瑜、张捷	2021 年 6 月 23 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	511,640,831.43	438,111,687.30	16.78%	509,796,410.07
归属于上市公司股东的净利润（元）	51,554,380.19	49,072,141.86	5.06%	45,873,180.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	45,951,191.99	46,308,432.99	-0.77%	45,685,440.16
经营活动产生的现金流量净额（元）	-97,206,925.43	41,788,850.38	-332.61%	9,308,995.00
基本每股收益（元/股）	0.7	0.78	-10.26%	0.75
稀释每股收益（元/股）	0.7	0.78	-10.26%	0.75
加权平均净资产收益率	10.87%	13.66%	-2.79%	15.65%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	855,815,290.55	592,022,311.24	44.56%	635,296,332.30
归属于上市公司股东的净资产（元）	564,581,712.68	384,351,643.80	46.89%	332,590,062.33

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	86,931,786.01	147,361,769.24	130,075,249.63	147,272,026.55
归属于上市公司股东的净利润	8,469,028.63	17,977,363.58	10,575,076.02	14,532,911.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,612,738.90	17,930,231.13	6,237,129.02	13,171,092.94
经营活动产生的现金流量净额	-25,366,296.88	-16,422,812.71	-34,845,789.42	-20,572,026.42

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

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
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）	134.68	-15,985.59		
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）	6,980,200.00	1,999,687.00	361,600.00	主要是政府补助收入
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	552,647.21			主要是募集资金理财收入
单独进行减值测试的应收款项减值准备转		1,126,467.00		

回				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-935,157.74	145,370.96	-21,000.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,731.05	2,943.62		个税手续费返还
减：所得税影响额	998,367.00	494,774.12	75,050.00	
少数股东权益影响额（税后）			77,809.17	
合计	5,603,188.20	2,763,708.87	187,740.83	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

一、报告期内公司所处行业情况

公司专注于变压器及相关产品在电力和电子领域的应用，主要从事节能电力变压器、铁心、非晶及纳米晶磁性电子元器件三大系列产品的研发、生产与销售。

根据国家统计局2017年颁布的《国民经济行业分类》，公司所处行业属于“电气机械及器材制造业”中“输配电及控制设备制造业（C382）”下的“变压器、整流器和电感器制造业（C3821）”和“电力电子元器件制造业（C3824）”；根据中国证监会2012年发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司属于电气机械及器材制造业（C38）。

公司主要从事节能电力变压器、铁心、非晶及纳米晶磁性电子元器件三大系列产品的研发、生产与销售，属于输配电及控制设备制造行业下的“变压器、整流器和电感器制造”和“电力电子元器件制造”行业，具体如下：



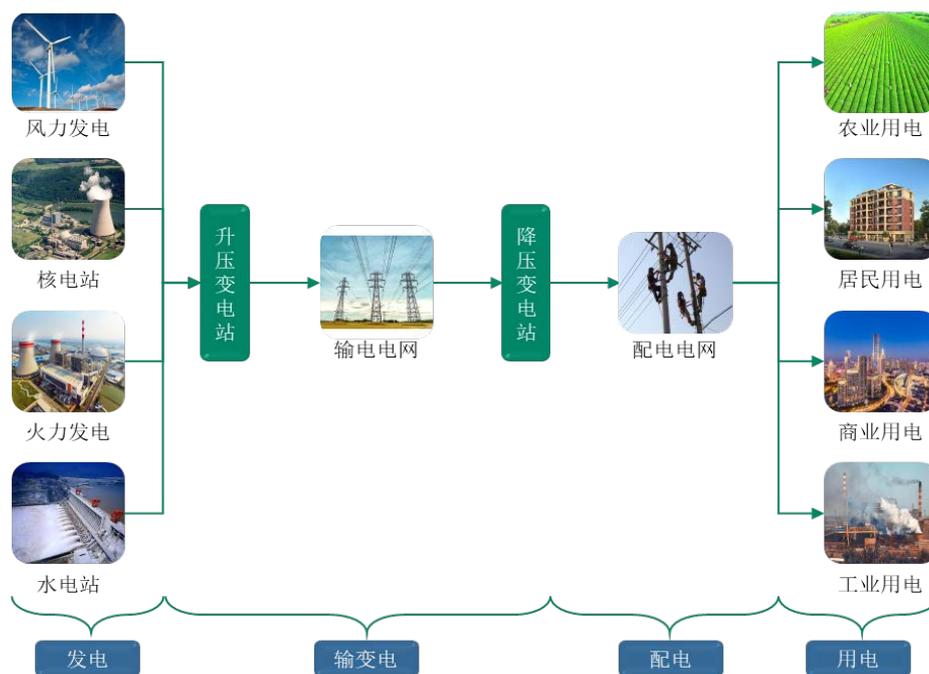
1、电力行业概述

电力行业是关系到国计民生的基础能源产业，为国民经济各产业的健康发展提供支撑，在国民经济中占有极其重要的地位。随着我国城镇化水平的不断推进，全国用电量和发电量总体呈上涨趋势。根据国家能源局发布的数据，2021年，全社会用电量83128亿千瓦时，同比增长10.7%，较2019年同期增长14.1%，两年平均增长7.1%，全社会用电量在高基数上保持着一定的增长趋势保证了电网投入的终端需求支撑，也为输配电设施建设及变压器的持续发展奠定了坚实的基础。

2、输配电及控制设备制造行业概述

电力系统由发电、输变电、配电、用电四大系统共同构成。其中，输变电及配电是电力系统中发电厂与电力用户之间的输送电能与分配电能的组成部分。输变电是从发电厂或发电厂群向供电区输送大量电力的主干渠道，同时也是不同电网之间互送大量电力的联网渠道；而配电是在供电区内将电能分配至用户的分配手段，并直接为用户服务。

输配电及控制设备是构成输配电系统的主体，主要作用是接受、分配、控制电能，保障用电设备和输电线路的正常工作，并将电能输送到用户。公司设计、生产的节能电力变压器及铁心产品主要在电力系统中的配电环节使用，广泛应用于城市用电、农村用电、工业用电等领域。



近年来，我国电力行业发展较快，但从计划经济时代开始，电网建设一直滞后于电源建设，当时的电网建设仅考虑有线路送电，而较少涉及供电的可靠性、安全性等问题，造成了电网建设稳定性、安全性总体较差的局面。21世纪以来，社会用电量的急剧增长和国家对电力工业电网投资力度的明显加大带动了输配电及控制设备行业的增长；同时，随着国家对电力自动化、供电稳定性要求的不断提高，整体电源电网投资逐渐由发电向输电和配电段倾斜。

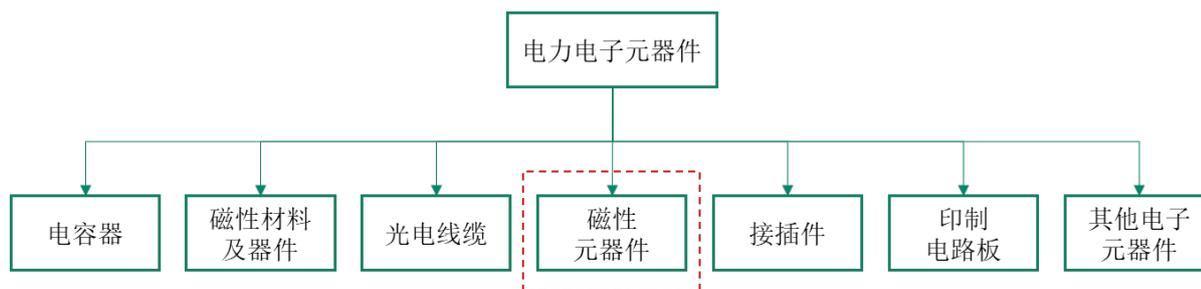
3、电力变压器行业概述

变压器是利用电磁感应的原理来改变交流电压，实现电能高效传输的一种电气设备，主要构件是初级线圈、次级线圈和铁心。电力变压器是输配电及控制设备的重要组成部分，在电力产业中占有重要地位。由于现代电力系统辐射范围广阔，为了减少输电过程中的损耗，需要将电压提升至110kV以上的超高压，部分长途线路甚至需要500kV以上的特高压；而在配电环节，则需要将电压逐级降低并分配到终端用户。电力变压器在电力系统中发挥的主要功能就是按照合理的电压等级升压输电并分级降压配电，同时，电力变压器还具有阻抗变换、隔离、稳压等多重功能，是现代电力系统不可或缺的重要设备。

电力变压器作为输配电网系统中重要的组成部分，其需求量直接受电网建设影响。近年来用电需求的上升和电网建设速度的加快为变压器行业带来了快速发展的机会，在产能、产量、电压等级及容量各个性能方面上都有了较大提高。根据工业和信息化部、市场监管总局、国家能源局联合制定的《变压器能效提升计划(2021-2023年)》，到2023年，高效节能变压器[符合新修订《电力变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052-2020）中1级、2级能效标准的电力变压器]在网运行比例提高10%，当年新增高效节能变压器占比达到75%以上。围绕高效节能变压器研发设计、生产制造、运行维护、咨询服务等领域，推广应用一批关键核心材料、部件和工艺技术装备，形成一批骨干优势制造企业，培育一批绿色制造系统解决方案供应商，大幅提升产业链供应链的现代化、绿色化水平。

4、电力电子元器件行业概述

电力电子元器件主要用于电力设备的电能转换和电路控制，下分为电容器、磁性材料及器件等，具体如下：



 为公司产品应用领域

磁性元器件是指以法拉第电磁感应定律为原理，由磁芯、导线、基座等组件构成，实现电能和磁能相互转换的电子元件，属于电力电子元器件行业领域的重要分支。磁性元器件主要应用于电源和电器电子设备，最终应用于通信、能源、医疗、汽车等下游行业，是保障电器电子设备安全稳定工作的重要元器件。

非晶、纳米晶软磁材料作为新型软磁材料，具有高饱和磁感应、高磁导率、低损耗、低矫顽力、低磁伸、居里温度高等优点，在改善磁性电子元器件的涡流损耗方面具有独特优势，因此成为高频电力电子应用的理想材料，同时更加适应小型化、集成化的发展趋势。

利用磁性材料制成的电子元器件是电力电子技术领域的核心元件之一，并被广泛应用于家用电器、新能源汽车、充电桩等领域，随着科学技术的不断发展以及人们生活水平和方式的不断改变，人们对诸如变频空调、新能源汽车、手机、电脑等的需求逐渐增大，进而带动电子元器件需求量的持续攀升，我国电子元器件市场近年来保持良好的发展态势。

5、行业发展历程

我国输配电及控制设备制造行业从模仿到自主、从传统到智能，其发展可以分为大致四个阶段。

第一阶段：1970年以前，由于西方发达国家对我国的技术封锁，加之当时我国工业基础薄弱，缺乏制造精密机械的相关经验，我国输配电及控制设备行业基本全部采用、模仿前苏联的产品。在很长一段时期内，我国的输配电及控制设备技术水平总体较低，主要反映在质量差、工艺设备落后、技术参数低及产品种类单一；

第二阶段：1970年到1980年间，我国通过技术引进、消化和吸收，部分产品可以自行设计，具备实现国产化的一定技术基础；

第三阶段：1980年以后，改革开放下我国国民经济有了快速的发展，经济建设的投入加大，尤其是基础设施和电力能源投入的加大，极大地刺激了输配电及控制设备行业的发展，在引进国外产品的基础上，进行消化吸收，逐渐具备了自行设计、开发输配电及控制设备的能力。1986年，我国首次研制成功第一台非晶合金变压器，但由于其生产工艺不易掌握，且原材料严重依赖进口，因此在很长时间内未能实现大规模量产；

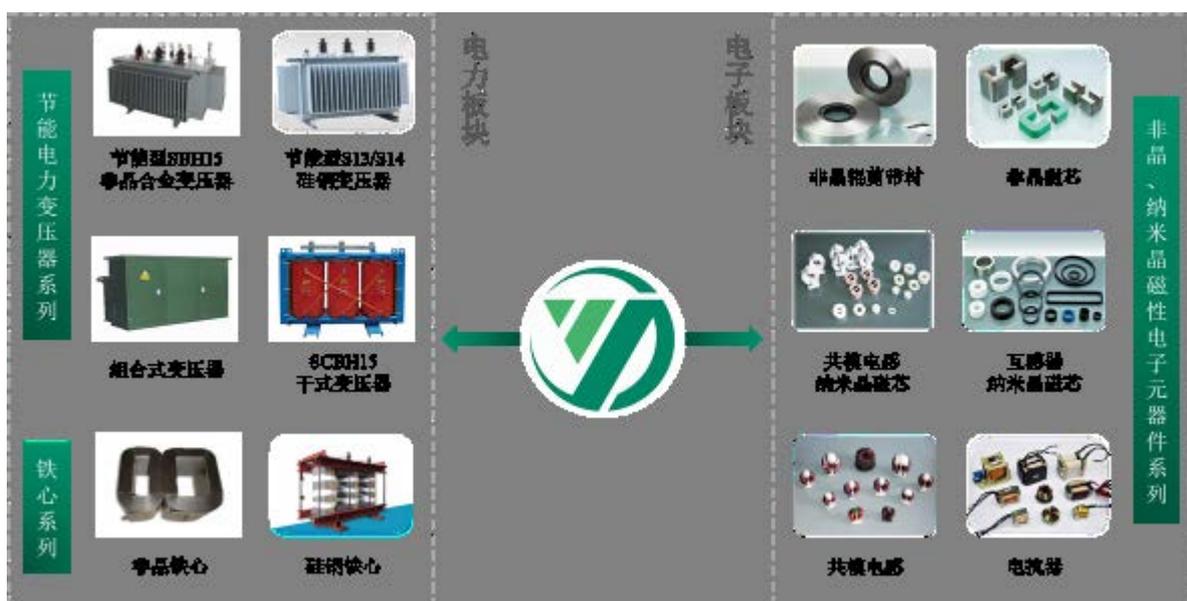
第四阶段：进入新世纪以来，随着电力系统用电环境的复杂化、用户需求的多样化以及电网的智能化需求的增加，输配电及控制设备迎来黄金发展期，在产能、产量、电压等级及容量各个性能方面上都有了较大提高，掌握50kV到1,000kV特高压交流、±800kV特高压直流等一大批输变电关键装备研制的核心技术，变压器生产总量位居世界前列。同时，随着工业材料技术的自主研发不断取得重大突破，我国在非晶带材生产设备方面相继研制成功实验室制带机组、中试生产线、年产百吨级非晶带材生产线、年产千吨级非晶带材生产线、年产万吨级非晶带材生产线，具备规模化生产非晶合金变压器的能力，国际竞争力不断增强。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）、公司主营业务

公司是专业的高效节能电气机械制造厂商，专注于新型节能材料在电力和电子领域的应用，主要从事节能电力变压器、铁心、非晶及纳米晶磁性电子元器件三大系列产品的研发、生产与销售，主要产品包括节能型SBH15、SBH15非晶合金变压

器、节能型S13/S14/S20硅钢变压器、非晶铁心、硅钢铁心、非晶辊剪带材、非晶磁芯、纳米晶磁芯和相关器件，具体如下：



（二）公司主要产品

公司多年来以工匠精神潜心钻研技术，积极拓展市场，节能电力变压器产品在市场上形成了良好的品牌效应，构成公司的核心竞争力。同时，公司积极开拓其他产业领域，进军电子元器件领域，形成电力和电子两大业务板块。

1、电力板块

电力板块包括节能电力变压器和铁心两大系列产品。

（1）节能电力变压器系列

根据中国国家质量监督检验检疫总局和中国国家标准化委员会联合发布的中华人民共和国国家标准《GB 20052-2020 电力变压器能效限定值及能效等级》与中国工业和信息化部发布的中华人民共和国机械行业标准《JB/T 3837-2016 变压器类产品型号编制方法》，节能电力变压器指损耗水平代号在13及以上的变压器，主要包括节能型SBH15非晶合金变压器、节能型S13/S14硅钢变压器、SCBH15干式变压器等。

电力变压器可把电网电压变换成系统或负载所需要的电压，实现电能的传递与分配。公司多年来深耕节能电力变压器行业，生产的节能电力变压器具有空载损耗低、噪音小、性能稳定、运行成本低、节能效果显著等特点，获得了市场的广泛认可，公司主要产品如下：

产品图片	产品型号	主要功能、用途、特点
	节能型SBH15、 SBH21 非晶合金变压器	新一代环保型电力变压器，铁心采用非晶合金材料，空载损耗低，采用全密封免维护结构，安全节能，可以广泛用于各种配电场所

	节能型S13/S14/S20 硅钢变压器	叠铁心系列，铁心采用冷轧硅钢片，稳定性好，噪音低，空载损耗低，线圈采用优质电磁线为材料进行生产，负载损耗低
	组合式变压器	一种把高压开关设备，配电变压器，低压开关设备，电能计量设备和无功补偿装置等按一定的接线方案组合在一个或几个箱体內的紧凑型成套配电装置，适用于额定电压10/0.4KV三相交流系统中，具有成套性强、体积小、造型美观、运行安全可靠、维护方便、可选择性大等优点
	SCBH15 干式变压器	新型高效节能变压器，结合非晶合金材料低损耗和传统的环氧树脂浇注式变压器在高绝缘和机械强度等诸多方面的优势。空载损耗比传统10系列干式变压器下降75~80%，空载电流下降80%

(2) 铁心系列

铁心系列包括非晶铁心和硅钢铁心。

铁心作为变压器的重要组成部分，承担着增加磁感强度、传导电流的作用。公司作为国内专注于非晶材料在节能电力变压器领域应用的先行者，在多年的生产经营中积累了丰富的经验，已建立起国内先进的非晶铁心生产线；同时，公司将在非晶铁心领域积累的先进生产经验和技術储备运用于硅钢铁心，有力促进了硅钢铁心的生产。主要产品如下：

产品图片	产品型号	主要功能、用途、特点
	非晶铁心	由非晶合金带材加工制成，包含铁、硅、硼、碳等合金元素，采用先进的快速急凝固工艺喷制而成，其物理状态表现为金属原子呈无序非晶体排列，与传统的磁性材料相比，具有高饱和磁感，高电阻率，低损耗等特性
	硅钢铁心	采用国际先进的全自动智能生产线加工，加工精度高，毛刺小，平整度好，效率高，产品各项性能优越，具有低损耗、低噪声、低空载电流、机械强度高优势

2、电子板块

电子板块为非晶及纳米晶磁性电子元器件系列，具体包括非晶辊剪带材、非晶磁芯、纳米晶磁芯及元器件等。

非晶、纳米晶材料具有高磁感、高磁导率、低损耗、居里温度高等特点，在相同电气指标下体积较硅钢、坡莫合金、铁氧体等传统材料大幅减小，功耗相应减少。凭借其优越性能，非晶及纳米晶磁性电子元器件开始在部分领域逐步替代传统材料电子元器件，成为电子元器件市场发展的主要产品之一。为进一步拓展产品种类，提高盈利能力，公司自2018年起逐步建立了“带材—磁芯—电子元器件”的完整产业链，致力于提供整套磁性技术解决方案。主要产品如下表：

产品图片	产品型号	主要功能、用途、特点
------	------	------------

	非晶辊剪带材	由熔融金属以每秒约百万度的速度快速冷却的非晶薄带。由于非晶材料各向同性，没有晶态材料的晶界阻碍磁畴运动，因此具有高磁导率、低损耗等优良的软磁特性，主要用于PFC电感铁心、配电变压器铁心、中频变压器铁心、逆变用电抗器的制造
	非晶磁芯	用铁基非晶带材制造，具有高饱和磁感应强度、高磁导率、低损耗、低矫顽力和良好的温度稳定性。广泛应用于高频大功率开关电源及太阳能逆变器中的输出滤波电抗器及电感铁心
	纳米晶磁芯	具有高饱和磁感、高初始磁导率、高磁感下的高频损耗低等优异的综合磁性能。其广泛应用于太阳能光伏逆变器，风能逆变器用电抗器，高频大功率开关电源中的输出滤波电抗器和中高频开关电源变压器
	其他元器件	其他元器件主要包括电抗器、共模电感等。其具有高效率、低温升、较宽温度稳定性、优异的频率特性及体积小、运行噪音低等优点，主要用于消费电子、工业电源、新能源、轨道交通等

未来，公司将在坚持节能电力变压器主业的基础上，积极向产业链的上游延伸，并依托国内领先的非晶合金材料应用技术，紧跟消费领域对非晶及纳米晶材料应用和节能电气设备提出的新需求、新导向，有针对性地布局产业规划，将公司的产品类型向更多领域推广，致力于成为综合的高效节能电气机械制造商和非晶及纳米晶磁性电子元器件产品应用方案解决商。

（三）、公司的主要经营模式

公司通过了解客户需求，推广产品技术、参与项目招投标和询价，并在研发设计、制造装配和售后服务等多个价值创造环节，实行一体化经营。

1、销售模式

公司销售采取直销模式，市场销售部负责组织销售活动，技术研发中心提供售前技术咨询、售后配套服务等环节的技术支持，公司直销模式可分为询价模式和招投标模式。

（1）询价模式

询价模式下，客户通过电话、网络或介绍等方式向公司进行业务询价，公司在接收到客户询价信息后，对客户所属行业、产品性质、服务范围、业务规模等进行分析评估，并在评估完成后提供报价单和合约。报价与合约细节与客户达成一致，双方签订合同即确立正式合作关系，公司产品在生产完工并接到客户发货通知后发货，在客户指定场所由客户组织验收，开箱验收完成后由客户在送货清单上签字确认并返回给储运人员。报告期内，公司大部分的节能电力变压器系列、铁心系列、非晶及纳米晶磁性电子元器件系列通过询价模式销售。

（2）招投标模式

招投标模式下，国家电网、南方电网及其下属企业对不同产品制定专用技术标准并发布招标公告，公司对不同标段产品进行独立投标，中标后与电网公司及下属企业签署订单，公司产品在生产完工并接到发货通知后发货，在电网公司仓库或施工地由电网公司组织验收，开箱验收完成后由电网公司在送货清单上签字确认并返回给储运人员。

2、采购模式

公司拥有一套完善的采购模式，包括：

（1）采购职能分工与采购内容

公司供应部负责物料的采购工作，质量部负责对采购物料的质量检验，仓库负责对物料包装外观情况、数量进行检验核对并登记管理。

公司对外采购内容主要为原材料和通用部件。其中，原材料主要为非晶带材、铜材和硅钢，通用部件主要为变压器油、油箱、绝缘部件等。

（2）采购管理制度

公司制定了严格的供应商开发、定期评审与合格供应商目录管理制度，对主要原材料的供应商均纳入统一管理。对于首次接洽的新供应商，需经过资质评审、样品试用、小批量试产、内部评审、商务谈判等环节，符合公司要求才能够进入合格供应商目录。公司根据生产部门反馈，定期对现有供应商进行综合评估，并据此调整合格供应商目录。

公司已经形成了较为稳定的原材料供货渠道，与主要供应商建立了“共同成长、共享行业发展”的长期合作伙伴关系。

（3）采购策略与价格

公司根据在手订单实际情况，由供应部统一规划采购的品种、数量与交付周期，并提交采购申请，报总经理审批后与供应商签订正式供货合同。对于少量通用件，根据安全库存情况提前备货，按批量采购经济性原则直接采购。

对于新的物料，公司会从纳入合格供应商目录的供应商中选择多家进行报价，综合考虑其质量、价格、供货及时性等方面后确定最终采购供应商。对于现有物料的重复采购，则视市场价格波动情况进行重新询价。公司对主要金属材料铜材、非晶带材、硅钢等建立了良好的价格信息收集机制，对其价格走势进行分析预测，有效控制原材料的采购成本。

3、生产模式

（1）生产策略

公司采取以销定产、兼顾中短期需求的生产策略，主要通过询价或招投标的方式获得业务订单，并在接到客户订单、签订购货合同后，根据合同需求安排生产。同时，对于部分规格较为统一的半成品，公司会提前备货，保证一定的安全库存。

（2）生产环节

公司按照招标文件与业务订单中约定的规格要求，由技术研发中心进行具体的开发设计，生产部根据在手订单与库存情况制定生产计划并组织生产，质量部负责生产过程中的质量控制、合格评审以及质量整改问题。

公司主要产品节能电力变压器系列的主要生产环节包括铁心制作、绝缘加工、线圈绕制、器身装配、半成品试验、出厂检测等。公司严格执行规范化的生产流程，已通过ISO9001：2015、ISO14001：2015国际质量管理与环境管理体系认证，各个生产环节均保持较高的稳定性与同一性，产品质量与客户认可度居于行业前列。

报告期内，上述影响公司经营模式的关键因素未发生重大变化，在可预见的未来，上述因素也不会发生重大变化。

（四）、报告期内的主要业绩驱动因素

1、竞争优势

公司充分利用国家建设资源节约型社会、发展战略性新兴产业的机遇，将节能非晶材料应用于传统的电力变压器中，并采用创新的退火工艺和绝缘结构，使公司变压器系列产品的空载损耗比国家现行标准低20%以上，符合国家节能减排的战略要求，实现了电力变压器的高效节能，有效将战略新兴产业与传统行业相融合。

公司通过多年研发和生产实践，形成了“非晶铁心、非晶及纳米晶磁芯退火技术”、“非晶合金变压器噪声控制技术”、“非晶合金变压器抗短路能力技术”等一系列技术创新，使得公司的节能电力变压器产品在空载损耗、噪声控制、抗短路能力、绝缘水平等核心指标方面均表现优异，居于同行业领先水平。

公司顺应电力电子元器件行业高稳定、高可靠、轻薄短小、宽适应性等方向的发展，将自身成熟的非晶材料应用经验向电力电子元器件领域拓展，并进一步研发出新型纳米晶软磁材料相关产品，克服了传统元器件高频化、小型化和低能耗的难题，适应了当前电力电子元器件行业发展的新业态，在新型磁性材料元器件产业中占有一席之地。

通过在原有电力变压器及配件领域的持续发展和对电力电子元器件领域的持续开拓，公司可以为客户提供从电网配电到入户用电，从高压强电到低压弱电的全流程解决方案，并形成了从材料加工、中间产品到最终设备的全产业链发展模式，可以更为充分的发挥公司的研发能力、产品应用能力、客户资源和供应链资源，形成了行业内企业的独特商业模式。

2、外部环境影响

（1）国家政策支持

输配电及控制设备是投资驱动型产业，与电力行业投资呈现密切的正相关性，电力投资增长率及国家相关产业政策对电力设备行业有巨大的推动作用。电力投资尤其是电网投资，是输配电及控制设备制造行业发展的直接推动力，电力投资的增长率决定了行业的增长水平。随着我国社会经济的快速发展，工业化水平不断提高，城市化进程稳步推进，电力需求也将持续释放，从而带动输配电及控制设备制造行业进一步增长。

（2）下游行业提供持续市场需求

输配电及控制设备的下游行业均为电力需求行业，其中主要为各类制造业。我国制造业用电量占工业用电量70%以上，占全社会用电量50%，其中化学原料制品、非金属矿物制品、黑色金属冶炼和有色金属冶炼等四大高载能行业用电量占比基本可以达到全社会用电量的30%，因此四大高载能制造业的用电量水平将对后续电力需求产生重大影响。未来，我国四大高能耗行业还将持续较快发展，从而对输配电及控制设备产生持续强劲的市场需求。

（3）环保理念催生对节能型输配电及控制设备的巨大需求

随着近年来国家对于环保法规的不断健全和全社会环保意识的增强，在新一轮城乡电网改造的投资中，将越来越突出环保理念的制约。电力变压器在运行中所产生的能耗、噪声等都是变电站设计、配电网布置或环境保护评价中应考虑的环境影响因素。因此，电力变压器的总体发展趋势是向环保型发展，主要体现在节能、低耗、无渗透和可降解回收利用等方面。公司生产的节能电力变压器凭借其优异的性能，在其寿命期内持续节能效果显著，噪音小，综合成本低。因此，节能电力变压器的推广，成为未来城乡电网改造的重要目标，催生了巨大的市场需求。

同时，随着新能源、节能环保产业在全球范围内得到高度重视，具备低损耗独特优势的非晶及纳米晶磁性电子元器件的应用领域也将不断扩大。

三、核心竞争力分析

公司是国家高新技术企业，在输配电及控制设备制造行业经过十多年的辛勤耕耘，目前已发展成为拥有成熟的技术人员团队、几十余项专利技术和核心产品科技企业。报告期内公司的核心竞争力未发生重大变化。

1、技术研发优势

公司自成立以来一直专注于节能输配电及控制设备制造行业内创新技术与先进产品的研发与制造，已成为一家在节能电力变压器、非晶及纳米晶磁性电子元器件等细分领域具备较强自主创新能力与技术研发优势的高新技术企业。

公司在近20年的产品研发制造过程中，持续引进培育专业人才，不断进行技术优化创新，在保证产品功能与质量的基础上，公司始终在低损耗、高可靠、低成本、高效率等方面进行大量的研究开发工作，构建了成熟的产品开发体系，形成了可靠的专有技术优势，拥有了国际较为先进的生产技术与制造工艺。

2、核心产品优势

公司深耕输配电及控制设备制造行业多年，积累了丰富的经验，并结合国家电网、南方电网及终端用户对产品的需求，围绕低损耗、低噪音、可靠性、免维护、低成本等核心特点，开发出了不同等级、适应不同条件的系列化产品。

公司的非晶合金变压器空载损耗较低，对长期处于负荷率低时段或季节的城市电网和农村电网节能效果明显；同时，公司可以根据客户要求提供一级能效产品，在产品的寿命周期内降低综合能效费用，有效减少了公司产品的使用成本。

公司具备完善的质量保证体系，在生产中严格执行公司的质量控制标准，同时公司还通过了ISO9001:2000、ISO14001:2004国际质量环境体系的认证，产品均通过国家变压器检测中心的突发短路等各项试验，产品质量可靠，性能稳定，在客户中形成了良好的口碑。

3、行业先发优势与核心品牌优势

公司自成立起就专注于变压器研发、生产与制造，是我国第一批投身非晶变压器制造领域的民营企业。经过持续的市场调研、自主研发以及在实践中不断的改进调整形成了现有完备的生产体系，可以提供成熟的非晶产品应用解决方案和性能优异节能电气设备。

近年来，公司业绩稳步增长，产能产量逐年提升，市场占有率逐步提高，在非晶合金变压器市场上具有较强的竞争力和影响力。

4、采购成本优势与集约化管理优势

在材料采购方面，公司核心产品的主要原材料包括非晶合金带材、硅钢及铜材等。其中，硅钢及铜材的国内生产厂家众多，材料供应充足且市场价格透明；非晶带材主要由安泰科技与兆晶科技两家具备规模化生产能力的厂商提供。公司每年在安泰科技与兆晶科技的原材料采购量较大，拥有优先采购权，具备较强议价能力，使得公司原材料采购成本较低。

在内部管理方面，公司通过优化组织机构设置和员工职能配置，加强费用开支管控与财务预算管理，降低了管理成本，提高了管理效率；通过集约化管理，充分发挥职工岗位职能，提高员工工作效率，增强权责匹配度，优化经营成本。

5、团队优势

公司核心管理团队长期从事输配电及控制设备的研发、生产和销售，对于整个行业的发展、企业的定位都有着较深刻的认识，形成了科学合理的公司发展战略和经营理念，有利于公司在市场竞争中赢得主动权。公司主要管理、经营团队成员大多具有创业者和股东的双重身份，具有很高的稳定性，能够最大限度地发挥自身优势，有利于公司的长远发展。

公司还拥有成熟的研发团队和营销团队，专注于电力系统内的技术研发与产品销售，深刻理解用户的需求，多年来积累了诸多宝贵和丰富的经验。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节管理层讨论与分析二、“报告期内公司从事的主要业务”内容

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	511,640,831.43	100%	438,111,687.30	100%	16.78%
分行业					

变压器业务	483,920,566.34	94.58%	404,136,009.61	92.24%	19.74%
电子元器件类业务	21,850,148.35	4.27%	25,084,865.80	5.73%	-12.90%
其他	5,870,116.74	1.15%	8,890,811.89	2.03%	-33.98%
分产品					
节能电力变压器	360,333,824.19	70.43%	305,267,401.50	69.68%	18.12%
铁心	123,586,742.15	24.15%	98,868,608.11	22.57%	25.00%
非晶及纳米晶磁性电子元器件	21,850,148.35	4.27%	25,084,865.80	5.73%	-12.90%
其他	5,870,116.74	1.15%	8,890,811.89	2.03%	-45.79%
分地区					
境内	505,441,101.97	98.79%	425,402,231.84	97.10%	18.81%
境外	6,199,729.46	1.21%	12,709,455.46	2.90%	-51.22%
分销售模式					
直销	511,640,831.43	100.00%	438,111,687.30	100.00%	16.78%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
变压器业务	483,920,566.34	389,624,127.31	19.49%	19.74%	24.35%	-2.98%
分产品						
节能电力变压器	360,333,824.19	283,545,423.21	21.31%	18.04%	22.28%	-2.73%
铁心	123,586,742.15	106,078,704.10	14.17%	25.00%	30.23%	-3.45%
非晶及纳米晶磁性电子元器件	21,850,148.35	12,944,360.85	40.76%	-12.90%	-5.44%	-4.67%
分地区						
境内	505,441,101.97	404,229,156.77	20.02%	18.81%	23.44%	-2.99%
境外	6,199,729.46	3,697,782.14	40.36%	-51.22%	-51.52%	0.37%
分销售模式						
直销	511,640,831.43	407,926,938.91	20.27%	16.78%	21.73%	-3.24%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
变压器业务	销售量	元	389,624,127.31	313,339,325.17	24.35%
	生产量	元	438,823,829.35	285,297,578.7	53.81%
	库存量	元	86,132,365.77	36,932,663.73	133.21%
电子类业务	销售量	元	12,944,360.85	13,688,749.72	-5.44%
	生产量	元	12,943,416.13	13,342,219.03	-2.99%
	库存量	元	2,728,879.54	2,729,824.26	-0.03%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

2021年四季度，公司变压器业务新增订单量增加，公司增加了产成品生产量和期末库存量，生产量和库存量同比上升。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
变压器业务	直接材料	373,396,664.51	95.84%	292,781,830.08	93.44%	2.40%
变压器业务	直接人工	9,352,431.55	2.40%	11,307,897.30	3.61%	-1.21%
变压器业务	制造费用	6,875,031.25	1.76%	9,249,597.79	2.95%	-1.19%
变压器业务	合计	389,624,127.31	100.00%	313,339,325.17	100.00%	0.00%
电子元器件类业务	直接材料	10,105,224.86	78.07%	11,777,800.26	86.04%	-7.97%
电子元器件类业务	直接人工	2,466,441.37	19.05%	1,656,338.72	12.10%	6.95%
电子元器件类业务	制造费用	372,694.62	2.88%	254,610.74	1.86%	1.02%
电子元器件类业务	合计	12,944,360.85	100.00%	13,688,749.72	100.00%	0.00%

说明

2021年因变压器的原材料铜材及硅钢片价格上涨，导致直接材料占总成本的比例上升，相应人工与制造费用的占比下降；电子类产品的原材料占总成本的比例下降主要是产品的合格率上升导致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	153,442,037.29
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.99%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	平高集团有限公司	67,270,024.30	13.15%
2	广东广特电气股份有限公司	27,868,570.33	5.45%
3	广东中鹏电气有限公司	24,477,470.16	4.78%
4	奥顿电气集团有限公司	18,406,061.08	3.60%
5	江苏宏源电气有限责任公司	15,419,911.42	3.01%
合计	--	153,442,037.29	29.99%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	282,641,728.30
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	58.24%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	首钢智新迁安电磁材料有限公司	114,491,367.30	23.59%
2	江苏鼎臣线缆有限公司	70,222,627.67	14.47%
3	安徽众源新材料股份有限公司	48,517,678.48	10.00%

4	江苏昱恒电气有限公司	25,373,158.71	5.23%
5	宁波金田新材料有限公司	24,036,896.14	4.95%
合计	--	282,641,728.30	58.24%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	9,541,625.78	15,729,711.03	-39.34%	2021 年度运输费用调整至主营业务成本核算
管理费用	10,958,321.75	9,913,100.78	10.54%	
财务费用	3,149,028.43	4,932,784.79	-36.16%	公司上市后，偿还了银行贷款，财务费用下降
研发费用	16,570,335.31	15,881,403.09	4.34%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
一种真空永磁有载调压变压器的研发	采用单电阻过渡与永磁真空切换的组合式有载分接开关，开关整体卧装在变压器铁心顶部与变压器箱盖下方的有效空间内，不设独立油室，利用变压器油作为绝缘，真空管内灭弧。结构简单，体积紧凑，可真正实现免维护	在研阶段	在负载条件下改变高低压侧变比，将电压波动限定在合格范围内，保障供电的连续性，改善供电质量，并可大幅度降低电能损耗。	丰富公司的产品线，提高产品市场占有率，扩大销售额
一级能效非晶合金变压器的研发	采用最新的设计理念，通过专用的非晶油变优化计算程序，合理设置铁心磁密、高低压导线的电流密度；对高压线圈端部电场进行模拟，高压端绝缘根据电场强度，采用梯度分布，大大缩小高压端绝缘尺寸，同时高低压之间的	在研阶段	研发产品空、负载损耗水平符合 GB20052 标准 1 级能效要求，并形成批量生产	随着国家节能环保政策的推进，以及非晶配电变压器性价比不断提高，1 级能效非晶变压器未来的市场需求将不断加大，将显著提升公司在高效低损耗节能配电变压器领域的市场占有率

	绝缘距离,使得产品更加优化,保证产品性能满足相关标准要求的同时,产品成本得到降低从而确保产品的总拥有费用指标最优			
一级能效硅钢变压器的研发	通过专用的层式线圈油变优化计算程序,合理设置铁心磁密、高低压导线的电流密度,寻找性能最优、铜铁比最合理的电磁计算方案;在满足变压器损耗、温升、抗短路能力等各方面性能指标的前提下,选用不同牌号的硅钢片,对变压器进行设计方案优化比较,随着硅钢牌号等级的提升,变压器性价比显著提高,每提升一个牌号,变压器选用磁通密度提高,变压器铁心截面积可降低,体积变小,随之带来变压器绕组、油箱、油等质量随之降低,变压器更加紧凑,变压器性价比提升达 3%~4%	在研阶段	研发产品空、负载损耗水平符合 GB20052 标准 1 级能效要求,并形成批量生产	随着国家节能环保政策的推进,1 级能效硅钢变压器未来的市场需求将不断加大,将显著提升公司在高能效低损耗节能配电变压器领域的市场占有率
低噪声非晶合金变压器的研发	降低非晶铁心的工作磁密,同时采用特殊的退火工艺,保证非晶铁心的励磁小于 0.25VA/kG,从源头上降低非晶铁心在变压器运行时的磁滞伸缩,达到降噪目的。同时在铁心与夹件之间及器身与箱体之间增加橡胶减震垫以减小振动;将原框架式箱体改为上下开波纹片油流进出口的钢板折弯式箱体,减少噪声向外扩散;箱体底部与器身之间增加减噪筒专利技术等辅	在研阶段	降低非晶变压器运行时的噪声,增加非晶变压器的适用场所。	公司非晶变压器可在噪声要求高的地区安装使用,扩大公司产品的市场占有率

	助措施更大程度得降低非晶变压器的噪声。			
非晶合金立体卷铁心配电变压器的研发	铁心由三个几何尺寸相同的非晶合金卷铁心单框立体拼接而成三角形，三相铁心柱的横截面呈圆形，并呈等边三角形布置。与传统三相五柱平面非晶合金配电变压器相比，具有抗突发短路能力强、噪音低等优势。	在研阶段	解决非晶合金配电变压器抗突发短路能力差的问题，降低现有非晶合金配电变压器的噪声，非晶合金立体卷铁心及变压器批量生产	提高公司先进节能材料和配电变压器的研发应用水平，培养一批高素质的专业性人才队伍。有效提升公司非晶合金配电变压器运行的安全性与可靠性，抢占行业高点。
高阻抗非晶变压器的研发	提高非晶变压器的抗短路能力，保证非晶变压器在运行时受到电网短路状态下能安全运行。	在研阶段	将非晶配电变压器短路阻抗从国标要求的 4% 提高到 6%。	丰富公司的产品线，提高产品市场占有率，扩大销售额

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	30	28	7.14%
研发人员数量占比	11.07%	11.72%	-0.65%
研发人员学历			
本科	11	7	57.14%
硕士	0	0	
研发人员年龄构成			
30 岁以下	3	2	50.00%
30 ~40 岁	6	8	-25.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	16,570,335.31	15,881,403.09	15,563,464.19
研发投入占营业收入比例	3.24%	3.62%	3.05%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	240,203,424.26	206,238,416.88	16.47%
经营活动现金流出小计	337,410,349.69	164,449,566.50	105.18%
经营活动产生的现金流量净额	-97,206,925.43	41,788,850.38	-332.61%
投资活动现金流入小计	102,592,647.21	139,700.00	73,337.83%
投资活动现金流出小计	124,126,748.30	12,785,176.69	870.86%
投资活动产生的现金流量净额	-21,534,101.09	-12,645,476.69	70.29%
筹资活动现金流入小计	281,451,623.92	158,800,000.00	77.24%
筹资活动现金流出小计	133,091,018.91	181,186,511.22	-26.54%
筹资活动产生的现金流量净额	148,360,605.01	-22,386,511.22	-762.72%
现金及现金等价物净增加额	29,575,536.16	6,596,319.03	348.36%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、报告期内经营活动现金流出较上年同期增加105.18%，经营活动产生的现金流量净额减少-332.61%，主要是报告期内主要原材料铜、硅钢、油价格上涨，四季度市场订单增加，公司增加了存货库存，存货由7537.2万元增加到17,781.22万元，导致经营活动现金流出增加

2、报告期内投资活动现金流入金额上升73,337.83%，投资活动现金流出金额上升870.86%，主要是闲置募集资金购买和赎回理财产品，以及报告期内固定资产投资支出增加；

3、筹资活动产生的现金流量净额增加的主要原因是报告期公开发行股票流入募集资金净额12,867.57万元；

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内经营活动产生的现金净流量与本年净利润相差较大，主要是报告期内主要原材料铜、硅钢、油价格上涨，四季度市场订单增加，公司相应增加了存货库存，存货由7537.2万元增加到17,781.22万元。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性

投资收益	552,647.21	0.94%	募集资金理财收入	否
公允价值变动损益		0.00%		
资产减值	-303,020.05	-0.52%		否
营业外收入	9,680.57	0.02%		否
营业外支出	944,838.31	1.61%	赔偿款及对外捐赠支出	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	73,141,286.69	8.55%	48,665,750.53	8.22%	0.33%	期末募集资金余额增加
应收账款	392,465,023.88	45.86%	313,647,213.51	52.98%	-7.12%	
合同资产	2,676,446.71	0.31%		0.00%	0.31%	
存货	177,812,256.91	20.78%	75,372,294.35	12.73%	8.05%	2021 年主要原材料铜、硅钢价格上涨，四季度市场订单增加，原材料价格上涨，公司增加了存货备存。
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	55,268,669.82	6.46%	56,499,304.40	9.54%	-3.08%	
在建工程	34,959,879.49	4.08%	14,267,073.29	2.41%	1.67%	
使用权资产		0.00%		0.00%	0.00%	
短期借款	125,306,474.21	14.64%	100,099,916.67	16.91%	-2.27%	
合同负债	6,294,966.12	0.74%	1,469,313.90	0.25%	0.49%	

境外资产占比较高

□ 适用 √ 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

			动					
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）					102,000,000.00	102,000,000.00		
应收款项融资	25,202,598.79						-7,850,052.90	17,352,549.89
上述合计	25,202,598.79				102,000,000.00	102,000,000.00	-7,850,052.90	17,352,549.89
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

(1)报告期末，受限资金为565,356.59元，主要为保函保证金。

(2)2019年7月5日公司与工商银行姜堰支行签订《最高额抵押合同》（合同编号：2019年姜抵字A002号），约定以公司的不动产（证号：苏（2019）姜堰不动产权第0009495号）为抵押向工商银行姜堰支行贷款，抵押期限2019年7月5日至2024年7月4日。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	公开发行股票	16,905	12,779.83	12,779.83	0	0	0.00%	4,188.95	存放于募集资金监管账户	0
合计	--	16,905	12,779.83	12,779.83	0	0	0.00%	4,188.95	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏扬电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2021]1584号)核准,江苏扬电科技股份有限公司(以下简称“公司”)首次公开发行人民币普通股(A股)21,000,000.00股,每股面值人民币1.00元,每股发行价格为8.05元,募集资金总额为169,050,000元,2021年使用募集资金12779.83万元,包括补充营运资金8000万、发行费用4037.43万元,募投项目支出742.4万元。本报告期募集资金利息及理财收入63.78万元。</p>										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
硅钢S13型、S14型节能变压器、非晶变压器技改与扩能建设项目	否	22,132.58	3,317.57	742.4	742.4	22.38%	2022年12月31日	0	0	不适用	否

高端非晶、纳米晶产业研发中心建设项目	否	7,673.4	1,550	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
补充营运资金	否	10,000	8,000	8,000	8,000	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	39,805.98	12,867.57	8,742.4	8,742.4	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	39,805.98	12,867.57	8,742.4	8,742.4	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金	不适用										

金投资项目实施方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 自公司 2020 年 4 月 13 日第一届董事会第五次会议起，至 2021 年 6 月 17 日止，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 358.50 万元。经第一届董事会第十二次会议，第一届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金合计人民币 358.50 万元。2021 年 8 月 30 日，本公司将应置换金额 358.50 万元由募集资金账户转入一般存款账户。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存放于募集资金监管账户
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏扬动安来非晶科技有限公司	子公司	纳米晶普通带材及其制品、电抗器研发、制造、销售；非晶带材辊剪及其制品加工、销售；非晶铁心切割；机械设备、五金产品及电子产品（国家有专项规定的除外）销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营和禁止进出口的商品及技术除外）。（依法须经批准的项目，经相	39,325,000.00	63,158,157.20	48,931,837.88	25,101,714.58	6,293,168.76	4,994,066.41

		关部门批准后方可开展经营活动)						
--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司的战略规划

公司秉承“质量是企业的生命，技术是企业的灵魂”的经营理念，立足于节能领域内的技术创新，坚持走工艺制造的专业化发展道路，致力于将公司打造成为国内领先的高效节能电气机械制造商和非晶及纳米晶磁性电子元器件产品应用方案解决商。

公司将以发展战略为导向，结合自身具体情况，通过投资项目的建设，完成现有产品的优化升级及产能扩大，并逐步将非晶材料应用经验向磁性电子元器件领域拓展，同时在研发、营销、生产和人力资源方面，提升公司的核心竞争能力，努力提高在输配电及制造设备领域的行业地位。

未来，公司将在保持现有技术与产品优势的基础上，继续提升技术创新能力与新产品研发能力，并不断完善内部控制，提高管理水平，不断引导、发掘、满足客户需求，确保公司营业收入和净利润保持持续、稳定增长。

（二）、2022年经营计划

2021年，国家三部委印发《变压器能效提升计划（2021-2023年）》，计划显示，为加快高效节能变压器推广应用，提升能源资源利用效率，推动绿色低碳和高质量发展，到2023年，国家高效节能变压器在网运行比例提高10%，当年新增高效节能变压器占比达到75%以上。公司作为节能变压器生产的领先企业，将紧紧把握市场发展的机遇，2022年将积极做好以下经营计划：

1、加大创新能力和研发能力

公司将继续加大技术开发和自主创新力度，在现有技术研发部门的基础上，加大投入建设新的研发中心。公司将在进一步推动现有技术优化和应用的基础上，积极响应国家双碳节能的战略安排，加大对非晶立体卷铁心变压器、折片硅钢立体卷铁心变压器等研发项目的开发力度，向市场提供硅钢2级能效变压器、硅钢立体卷铁芯高效节能变压器、非晶立体卷铁芯节能变压器等高效节能产品。

2、完善营销体系

公司计划扩展和完善全国营销网络布局，不断下沉销售渠道，加强终端资源掌控能力，增强客户黏性，从广度和深度多层次发掘客户需求。公司计划建立健全覆盖核心区域的销售网络，积极推进建立与客户的战略伙伴关系。

3、提升管理能力

公司不断完善现代企业管理制度，进一步加强企业管理制度的建设，健全重大决策制度及程序，规范和完善内部监督制度，提高公司治理水平提升管理能力和生产管理水平和生产管理水平，为公司快速发展奠定基础。

4、加强人才梯队建设

公司将进一步加强人才梯队的建设，一方面进一步完善现有的研发技术体系，建立更加精细化的激励机制，提高公司现有业务团队和研发团队的主观能动性；另一方面，通过改善研发环境，提升企业知名度等方式，吸引外部人才加入，促进公司技术和管理水平的提高。

5、加强成本管理，提高经济效益

公司将通过技术改进,优化业务流程,适时进行供应链的整合及布局,降低产品的采购和制造成本,提高公司的经济效益,提高公司可持续发展的能力。

(三)可能面对的风险

1、宏观环境变化风险

公司所处的输配电及控制设备制造行业属于国家战略性产业,对经济社会长远发展有着重要的影响。其中,节能电力变压器及铁心产品的发展受宏观经济状况、国家基础设施建设投资和固定资产投资的影响较大,电力行业的电网建设、城市输配电设施改造、大型工程项目新增发电装机容量等因素直接决定了对相关产品的需求;非晶及纳米晶磁性电子元器件的下游应用领域主要为消费类电子、汽车电子等产业,受宏观经济波动影响较大。

但是,国家宏观政策变化、国际贸易摩擦、宏观经济风险加剧、能源发展战略、产业结构、市场结构调整、行业资源整合、市场供需变动等因素都有可能在未来对公司的盈利能力和生产经营能力造成不利影响。

对此,公司紧密关注行业政策的变化情况,了解最新的行业态势,加强与客户的密切沟通,提升产品的技术附加值,加强成本管控,提升品牌知名度,提高公司在各行业的综合竞争实力,以良好的口碑和一流的产品品质赢得市场,从而应对各种风险和挑战。

2、市场竞争风险

经过多年的持续稳定健康发展,公司的产品品质、技术能力、管理水平等在同行中处于领先水平,但面对日益激烈的市场竞争,如果公司不能持续提升整体竞争力,则可能在激烈的市场竞争中处于不利地位,给公司进一步扩大市场份额,提高市场地位带来不利影响。

对此,公司持续不断打造与提升产品力、渠道力、品牌力、服务力等核心竞争力,保持并巩固原有行业优势的同时,通过不断拓展市场新领域、挖掘新的客户和新的利润增长点,以消除市场竞争带来的不利影响。

3、电力行业投资规模变动风险

公司目前的产品销售领域主要集中于电力系统,核心产品非晶、硅钢变压器的销量主要受电网公司总体投资规划影响,因而电力系统建设投资尤其是电网建设投资规模是公司业务发展的重要因素。2021年能源电力转型国际论坛上,国家电网公司负责人披露,“十四五”期间国家电网计划投入3500亿美元(约合2.23万亿元),推进电网转型升级。《南方电网“十四五”电网发展规划》显示,十四五期间投资6700亿元,其中配网投资将达到3200亿元。国家电网和南方电网推动建设一批重大项目,并加速对农网投资、保民生项目等的审核批准,将公司的业务增长带来较大的期望。

若电力行业尤其是电网建设投资规模未来没有出现预期的回升,甚至出现较大幅度下降、市场容量骤减、增长停滞等情况,公司又不能在较短时间内开拓其他市场领域,则可能导致公司电力变压器产品的销售规模下滑,进而对公司未来的经营业绩与持续经营能力带来不利影响。

对此,公司将变压器二级市场的基础上,积极开拓一级市场业务,提高市场占有率;积极开拓新的产品线,向变压器产业的上游布局;做大做强纳米晶电子产品业务。通过提高业务规模和增加业务品种,提升公司的抗风险能力。

4、原材料价格波动风险

公司生产所需的主要原材料为非晶带材、铜材、硅钢、变压器油、油箱等。公司直接材料成本占主营业务成本的比例在90%以上,原材料价格对公司主营业务成本具有重要影响。

近年来,受地区政治风险加大、疫情扩散的影响,大宗商品价格波动较大,铜、油、硅钢材料价格上升幅度较大,对公司利润有一定的负面影响。若未来原材料价格持续上涨,且公司无法及时调整产品售价,将对公司的盈利能力造成不利影响。

对此,公司通过扩大和优化销售、改良工艺、提升产品良率等措施,不断完善和细化成本控制体系、持续推进经营革新、提高自动化水平,实施精细化成本控制、增强盈利能力,有效地控制好公司的成本和费用。

5、市场竞争加剧风险

经过多年的持续稳定健康发展,公司的产品品质、技术能力、管理水平等在同行中处于领先水平,但面对日益激烈的市场竞争,如果公司不能持续提升整体竞争力,则可能在激烈的市场竞争中处于不利地位,给公司进一步扩大市场份额,提高市场地位带来不利影响。

对此,公司持续不断打造与提升产品力、渠道力、品牌力、服务力等核心竞争力,保持并巩固原有行业优势的同时,通过不断拓展市场新领域、挖掘新的客户和新的利润增长点,以消除市场竞争带来的不利影响。

6、应收账款风险

公司针对不同的客户采用不同的结算方式，给信用较好的客户一定的账期。随着公司经营规模的扩大，应收账款可能会进一步增长，如果客户的生产经营状况或付款能力发生不利变化，应收账款不能及时收回或发生坏账，将给公司带来一定的业绩损失。

对此，公司不断完善应收账款管理机制，执行信用期管理制度，加强应收账款的催收力度，并纳入相关人员的考核指标，通过事前审核、事中控制、事后催收等措施，确保实时跟踪每笔应收账款情况，从而逐步降低应收账款发生坏账的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规及规范性文件的要求，结合公司实际情况，持续完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高治理水平。公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，全面采用现场投票与网络投票相结合的方式，为全体股东行使权利提供便利条件，确保全体股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。报告期内公司共召开了一次年度股东大会，二次临时股东大会，会议均由董事会召集、召开。同时，公司聘请专业的律师进行现场见证并出具法律意见书，对会议召集、出席人员资格、召集人资格、表决程序及表决结果等事项出具法律意见，确保股东大会的规范运作。

2、关于董事与董事会

公司董事会由5名董事组成，其中独立董事2人，董事会人数、人员构成及资格均符合法律、法规和公司章程的规定。公司全体董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规，以勤勉、尽责的态度认真履行董事职责，维护公司和广大股东的利益。

公司董事会下设战略与投资决策委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考，公司董事会各专门委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及各专门委员会工作细则合规运作，就各专业性事项进行研究，提出意见及建议。

3、关于监事与监事会

公司监事会由3名监事组成，其中职工代表监事1名，监事会的人数、构成和聘任程序符合法律、法规的要求。公司全体监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，从保护股东利益出发，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责情况的合法合规性进行有效监督，切实维护全体股东的合法权益。

4、关于公司与控股股东

公司控股股东及实际控制人为程俊明先生、郇立群女士。报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

5、关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露工作，严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司的信息披露格式指引》等要求，做到真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息。公司指定《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网为公司的信息披露媒体，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者进行沟通交流与合作，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司健康、持续的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司控股股东、实际控制人是自然人程俊明、邵立群夫妇，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东、实际控制人在公司资产、人员、财务、机构、业务等方面完全独立，具有独立完整的自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2021 年 05 月 14 日		会议通过了以下议案：《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》《关于公司 2020 年度监事会工作报告的议案》《关于公司 2020 年年度财务决算报告的议案》《关于公司 2020 年度利润分配方案的议案》《关于公司 2021 年向金融机构申请银行授信的议案》
2021 年第一次临时股东大会		50.01%	2021 年 09 月 16 日	2021 年 09 月 16 日	巨潮资讯网《2021 年第一次临时决议公告(2021-019)》
2021 年第二次临时股东大会		50.00%	2021 年 11 月 16 日	2021 年 11 月 16 日	巨潮资讯网《2021 年第一次临时决议公告(2021-032)》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
程俊明	董事长	现任	男	55	2019年06月06日	2022年06月06日	27,300,000				27,300,000	
赵恒龙	总经理	现任	男	58	2019年06月06日	2022年06月06日	12,298,290				12,298,290	
王玉楹	副总经理	现任	男	42	2019年06月06日	2022年06月06日	344,017				344,017	
仇勤俭	副总经理、董事会秘书、财务负责人	现任	男	46	2019年06月06日	2022年06月06日						
刁冬梅	监事	现任	女	40	2019年06月06日	2022年06月06日						
陈海龙	独立董事	现任	男	37	2019年06月06日	2022年06月06日						
都有为	独立董事	现任	男	85	2019年06月06日	2022年06月06日						
茆建根	监事	现任	男	45	2019年06月06日	2022年06月06日						

刘安进	副总经理	离任	男	46	2019年 06月06 日	2021年 09月29 日						
陈拥军	监事会 主席	现任	男	46	2019年 06月06 日	2022年 06月06 日	59,829				59,829	
周荀洁	证券事 务代表	现任	女	24	2021年 06月02 日	2022年 06月06 日						
合计	--	--	--	--	--	--	40,002,1 36	0	0	0	40,002,1 36	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

√ 是 □ 否

2021年9月29日，公司副总经理刘安进因个人原因辞去副总经理职务，不再担任公司其他职务，详细情况见巨潮资讯网公司公告（2021-020）。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘安进	副总经理	离任	2021年09月29日	因个人原因辞去副总经理职务

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

一、董事：

1、程俊明先生

程俊明先生，1967年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，1989年9月至2001年10月担任扬动股份有限公司销售总监，2002年9月至今担任本公司董事长。

2、赵恒龙先生

赵恒龙先生，1964年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，1984年至1995年任职于厦工股份公司技术部，1995年5月至2007年11月，担任厦门建达轮胎有限公司总经理，2007年11月至今担任本公司总经理。

3、王玉楹先生

王玉楹先生，1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师。2001年9月至2002年9月任职于扬动股份有限公司，2002年10月至2019年5月先后担任本公司总装车间副主任、总装车间主任、质量管理部部长、生产供应部部长、总经理助理等职务，2019年6月至今担任本公司董事、副总经理。

4、都有为先生

都有为先生，1936年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，南京大学物理系教授，中国科学院院士。1957年7月至今先后任南京大学物理系助教、副教授、教授。2019年6月至今担任本公司独立董事。

5、陈海龙先生

陈海龙先生，1985年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师。2008年7月至2010年6月任职于中瑞岳华会计师事务所（特殊普通合伙），2010年7月至2010年10月任职于大连万达商业地产股份有限公司，2010年11月至2011年10月担任北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）高级经理，2011年11月至2013年8月担任德勤华永会计师事务所（特殊普通

合伙)高级审计员,2013年9月至今担任中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)合伙人。2019年6月至今担任本公司独立董事。

二、监事

1、陈拥军先生

陈拥军先生,1976年出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1997年至2002年任职于扬动股份有限公司,2002年至2020年3月担任本公司财务部部长,2020年3月至今担任本公司审计部部长,2019年6月至今担任本公司监事会主席。

2、刁冬梅女士

刁冬梅女士,1982年出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2008年5月至2013年6月任职于五行材料科技(江苏)有限公司,2013年7月至2014年10月任职于江苏东华分析仪器有限公司,2015年3月至今担任本公司办公室科员,2019年6月至今担任本公司职工代表监事。

3、茆建根先生

茆建根先生,1977年出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2000年8月至2009年5月任职于扬州通利冷藏集装箱有限公司,2009年8月至今担任本公司销售专员,2019年6月至今担任本公司监事。

三、高级管理人员

1、赵恒龙先生

见董事介绍

2、王玉楹先生

见董事介绍

3、仇勤俭先生

仇勤俭先生,1976年出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1998年12月至2003年12月任职于姜堰市农业开发局,2004年1月至2014年5月任职于双登集团股份有限公司,2014年6月至2015年7月担任深圳奇信集团南京分公司财务总监,2015年8月至2019年5月担任润泰化学股份有限公司副总经理,2019年6月至今担任本公司副总经理、财务负责人、董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
都有为	安徽瑞德磁电科技有限公司	董事长	2017年10月26日		否
都有为	无锡市纳微电子有限公司	董事长	2007年12月20日		否
都有为	湖南创一电子科技股份有限公司	董事	2018年02月22日		否
都有为	江苏瑞德磁性材料有限公司	董事	2013年09月09日		是

都有为	南京大学	教授	1985年06月30日		是
陈海龙	江苏力星通用钢球股份有限公司	独立董事	2018年12月01日	2024年12月01日	是
陈海龙	北京科太亚洲生态科技股份有限公司	独立董事	2020年06月01日	2023年06月01日	是
陈海龙	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2013年08月01日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

在公司任职的董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的薪酬主要由基本工资、奖金津贴、社会保险及住房公积金等组成。其中，基本工资根据岗位工作职责、个人综合能力、市场薪酬水平等综合确定，奖金津贴根据个人履职情况与公司经营状况确定。公司独立董事享有独立董事津贴，除此以外不享有其他福利待遇。

公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责制订审查董事及高级管理人员的薪酬政策和方案，负责制订公司董事及高级管理人员的考核标准并进行考核。2019年6月5日，公司召开第一届董事会第一次会议，审议通过了《董事会薪酬与考核委员会实施细则》，并严格遵照执行。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
程俊明	董事长	男	55	现任	34.1	否
赵恒龙	总经理	男	58	现任	34.1	否
王玉楹	董事、副总	男	43	现任	23.3	否
都有为	独立董事	男	86	现任	4.82	否
陈海龙	独立董事	男	37	现任	4.82	否
陈拥军	监事	男	46	现任	13.2	否
茆建根	监事	男	45	现任	9.03	否
刁冬梅	监事	女	40	现任	5.13	否
刘安进	副总	男	46	离任	14.4	否
仇勤俭	副总、董秘、财务总监	男	46	现任	23.3	否

合计	--	--	--	--	166.2	--
----	----	----	----	----	-------	----

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第九次会议	2021 年 03 月 16 日		通过以下议案《公司董事会 2020 年度工作报告》《公司独立董事 2020 年述职报告》《关于公司 2020 年度总经理工作报告的议案》《公司 2020 年度财务决算报告》《公司 2020 年度利润分配方案》《关于公司 2021 年向金融机构申请银行授信的议案》《关于批准报出<2020 年财务报表>的议案》《关于批准报出<主要税种纳税情况及税收优惠审核报告>的议案》《关于批准报出<原始财务报表与申报财务报表差异情况的审核报告>的议案》《关于批准报出<关于内部会计控制制度有关事项的说明>的议案》《关于批准报出<2020 年度非经常损益明细表及其附注>的议案》《关于召开 2020 年年度股东大会的议案》
第十次会议	2021 年 06 月 02 日		通过以下议案《关于公司开立募集资金专项账户并签订三方监管协议的议案》《关于聘任证券事务代表的议案》
第十一次会议	2021 年 06 月 28 日	2021 年 06 月 28 日	巨潮资讯网《2021 年第十一次董事会决议公告(2021-002)》
第十二次会议	2021 年 08 月 24 日	2021 年 08 月 26 日	巨潮资讯网《2021 年第十二次董事会决议公告(2021-014)》
第十三次会议	2021 年 10 月 26 日	2021 年 10 月 28 日	巨潮资讯网《2021 年第十二次董事会决议公告(2021-027)》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况

董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
程俊明	5	5		0		否	3
赵恒龙	5	5		0		否	3
王玉楹	5	5		0		否	3
陈海龙	5	0	5	0		否	3
都有为	5	0	5	0		否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

不适用

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第一届董事会提名委员会	陈海龙、都有为、程俊明	1	2021年05月28日	审议《关于聘任公司证券事务代表的议案》	通过	不适用	
第一届董事会审计委员会	陈海龙、都有为、赵恒龙	3	2021年03月12日	审议以下议案：《公司2020年度财务决算报告》《关于批准报出<2020年财务报表>的议案》《关于批准报出<主要税种纳税情况及税收优惠	通过	不适用	

				审核报告>的议案》《关于批准报出<原始财务报表与申报财务报表差异情况的审核报告>的议案》 《关于批准报出<关于内部控制制度有关事项的说明>的议案》 《关于批准报出<2020 年度非经常损益明细表及其附注>的议案》			
			2021 年 08 月 20 日	审议以下议案：《关于 2021 年半年度报告及摘要的议案》	通过	不适用	
			2021 年 10 月 21 日	审议以下议案：《关于 2021 年三季度报告的议案》《关于续聘 2021 年度审计机构的议案》	通过	不适用	

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	225
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	45

报告期末在职员工的数量合计（人）	271
当期领取薪酬员工总人数（人）	372
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	190
销售人员	17
技术人员	30
财务人员	13
行政人员	21
合计	271
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科	32
大专	43
中专	38
高中	48
其他	110
合计	271

2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方有关劳动法规的规定与员工签订劳动合同，向员工提供稳定而有竞争力的薪酬，为员工缴纳养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险及公积金。报告期内，公司的员工薪酬以按岗定薪与绩效考核相结合，按照员工岗位的重要程度、难度高低等综合因素制定职等职级，对应不同的薪酬标准。同时，公司充分考虑员工的实际需求，征集员工意见，为员工解决交通、食宿等生活困难，并为员工提供节日礼品、年度体检等，切实保障了员工福利。报告期内，公司积极响应当地政府部门劳动保障诚信政策，自觉建立自我规范、自我约束、自我激励、自我发展的人力资源管理模式。

3、培训计划

公司高度重视员工的培训及持续学习，通过运用培训管理系统发现和培养人才，为不同阶段、不同岗位的员工提供符合其需求的培训。通过新员工入职培训、员工上岗前培训等促使新员工能尽早地投入公司文化并尽快地履行本职工作；通过引进面向技术人员、业务人员等专业知识培训课程，提升员工技能水平和业务能力；通过开设中高层管理者、内训师等培训课程，凝聚优秀而稳定的管理骨干团队。公司通过持续的专业培训提高员工素质，为公司的稳健发展提供了保证。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	84,000,000
现金分红金额（元）（含税）	8,400,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	8400000
可分配利润（元）	105,460,023.49
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进

了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 12 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网站 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为; 2) 公司更正已公布的财务报告; 3) 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报; 4) 董事会及其审计与风险控制委员会和审计部对内部控制的监督缺失或监督无效。	根据是否符合公司内部管理要求, 是否能合理保证公司整体控制目标实现对内部控制缺陷进行判断。 如果缺陷发生的可能性较小, 会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性, 则为一般缺陷。 如果缺陷发生的可能性较高, 会显著降低工作效率或效果、显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷; 如果缺陷发生的可能性高, 会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。
定量标准	内部控制缺陷可能导致或导致的	内部控制缺陷可能导致或导致的损失

	<p>损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%则认定为重要缺陷；如果超过 1%则认定为重大缺陷。</p>	<p>与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%则认定为重要缺陷；如果超过 1%则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，扬电科技股份有限公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》（深证上（2022）14 号）规定于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022 年 04 月 12 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网站（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司十分重视环境保护和污染防治工作，积极采取有效措施，加强环境保护工作。公司在厂房内安装了良好的通风、除尘设备，在厂区内全面进行绿化，推行清洁生产、定置管理，符合国家有关环境保护的要求。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

公司在稳健经营、努力创造利润的同时，努力平衡经济、环境和社会三者的关系，在不断发展的同时，重视履行社会责任，通过不断对社会做贡献，充分体现企业的社会价值，提升企业的形象和认知度，进而提高企业的综合竞争力。

（1）股东权益保护

公司自上市以来一直将股东尤其是中小股东的利益放在公司治理的重中之重，通过不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，深入开展治理活动，充分保障投资者的各项权益。公司管理层与全体员工齐心协力努力创造优良的业绩，提升公司的内在价值，为投资者创造良好的投资回报。

（2）职工权益保护

公司重视职工权益，严格按照《公司法》、《劳动合同法》等法律法规的要求，保护职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。公司工会就直接涉及劳动者切身利益的规章制度的制定、修改或者决定与公司进行协商，并监督其实施；通过与政府劳动行政部门和企业方面代表共同建立协调劳动关系三方机制，共同研究解决有关劳动关系的重大问题。公司建立了完善的人力资源管理体系，在为职工提供良好的工作环境与职业发展机会的同时，通过薪酬、年度奖励以及多种福利制度，吸引优秀人才。

（3）社会公益

公司自成立以来，不忘初心，始终坚守社会责任，积极参与社会公益事业和各项公益活动。公司积极践行社会责任，通过各社会渠道，向社会捐赠财物。2021年3月20日公司向泰州市姜堰区红十字会无偿捐赠人民币10万元，用于2021年度江苏省泰州市姜堰区“幸福姜城”公益项目。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项。

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、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。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	缪志坚 尉建清
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

2021年，公司公开发行股票，聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为审计机构，聘请海通证券股份有限公司为保荐机构（主承销商），聘请北京中伦律师事务所为法律顾问。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司起诉海盐变压器有限公司拖欠货款	936.03	否	2020年9月24日经法院调解达成还款协议。	经法院调解达成还款协议。	大部分货款已执行到位，余额21.20万正在法院执行中。		不适用
公司起诉四川省晶源电气设备制造有限公司、赵珉拖欠货款	232.96	否	2020年10月24日法院一审判决，被告败诉。	2020年10月24日法院一审判决，被告败诉。	法院执行中		不适用
公司起诉绵阳启	131.65	否	法院一审	法院一审判决公	法院二审判决，		不适用

明星电力设备有 限公司、蒋际富拖 欠货款			判决，被告 败诉。	司胜诉，被告上 诉。	驳回上诉，维持 原判。公司准备 申请法院执行。		
----------------------------	--	--	--------------	---------------	-------------------------------	--	--

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
公司	其他	泰州市姜堰区消防救援大队对公司铁心车间日常检查，发现消防栓无水，违反了《中华人民共和国消防法》第十六条第一款第二项规定。	其他	2021年6月25日泰州市姜堰区消防救援大队作出泰姜（消）行罚决字（2021）0065号，根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第一项规定，给予公司5,000元罚款的行政处罚		不适用

整改情况说明

适用 不适用

泰州市姜堰区消防救援大队对公司检查后，公司立即按现场检查的要求，落实整改措施：1、对公司内所有消防管道进行全面排查，排除隐患；2、对已损坏的消防管道进行修理；3、制定完善消防安全制度，落实安全管理员督促管理。

董事、监事、高级管理人员、持股 5% 以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	63,000,000	100.00%	1,087,848			-1,087,848		63,000,000	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股			4,158			-4,158			
3、其他内资持股	63,000,000	100.00%	1,079,967			-1,079,967		63,000,000	75.00%
其中：境内法人持股	3,000,000	4.76%	1,074,987			-1,074,987		3,000,000	3.57%
境内自然人持股	60,000,000	95.24%	4,980			-4,980		60,000,000	71.43%
4、外资持股			3,723			-3,723			
其中：境外法人持股			3,640			-3,640			
境外自然人持股			83			-83			
二、无限售条件股份			19,912,152			1,087,848	21,000,000	21,000,000	25.00%
1、人民币普通股			19,912,152			1,087,848	21,000,000	21,000,000	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	63,000,000	100.00%	21,000,000			0	21,000,000	84,000,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏扬电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1584号）同意注册，公司2021年6月10日公开发行人民币普通股（A股）21,000,000.00股。经深圳证券交易所《关于江苏扬电科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]599号）同意，公司股票于2021年6月22日在深圳证券

交易所创业板上市交易。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司首次公开发行股票经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏扬电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2021]1584号)同意注册。

公司股票在深圳证券交易所创业板上市经深圳证券交易所《关于江苏扬电科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》(深证上[2021]599号)同意。

股份变动的过户情况

适用 不适用

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成公司首次公开发行股票的登记手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
程俊明		27,300,000		27,300,000	首发限售	2024年6月22日
赵恒龙		11,700,000		11,700,000	首发限售	2022年6月22日
朱祥		6,000,000		6,000,000	首发限售	2022年6月22日
周峰		4,800,000		4,800,000	首发限售	2022年6月22日
朱敏		3,600,000		3,600,000	首发限售	2022年6月22日
泰州扬源企业管理中心(有限合伙)		3,000,000		3,000,000	首发限售	2024年6月22日
徐秋实		2,400,000		2,400,000	首发限售	2022年6月22日
徐洪		1,200,000		1,200,000	首发限售	2022年6月22日

						日
徐仁彬		1,200,000		1,200,000	首发限售	2022年6月22日
张田华		600,000		600,000	首发限售	2022年6月22日
卢建		400,000		400,000	首发限售	2022年6月22日
何园方		300,000		300,000	首发限售	2022年6月22日
张淑华		300,000		300,000	首发限售	2022年6月22日
吴珍砚		200,000		200,000	首发限售	2022年6月22日
其他股东		1,087,848	1,087,848	0	首发限售	2021年12月22日
合计	0	64,087,848	1,087,848	63,000,000	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2021年06月10日	8.05	21,000,000	2021年06月22日	21,000,000		巨潮资讯网公司首次公开发行股票并在创业板上市发行公告	2021年06月02日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏扬电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1584号）同意注册，公司2021年6月10日公开发行人民币普通股（A股）21,000,000.00股。本次实际发行21,000,000股发行募集资金总额为16,905.00万元，扣除发行费用后募集资金净额为12,867.57万元。天健会计师事务所（特殊普通合伙）对本次公开发行新股资金到位情况进行了验证，并于2021年6月18日出具了天健验（2021）313号《验资报告》。经深圳证券交易所《关于江苏扬电科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]599号）同意，公司股票于2021年6月22日在深圳证券交易所创业板上市交易。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司发行2100万股份后，总股本增加到8400万，净资产增加12,867.57 万元。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	12,890	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	11,856	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
程俊明	境内自然人	32.50%	27,300,000		27,300,000				
赵恒龙	境内自然人	13.93%	11,700,000		11,700,000				
朱祥	境内自然人	7.14%	6,000,000		6,000,000				
周峰	境内自然人	5.71%	4,800,000		4,800,000		质押		4,800,000
朱敏	境内自然人	4.29%	3,600,000		3,600,000				
泰州扬源企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.57%	3,000,000		3,000,000				
徐秋实	境内自然人	2.86%	2,400,000		2,400,000				
徐洪	境内自然人	1.43%	1,200,000		1,200,000				
徐仁彬	境内自然人	1.43%	1,200,000		1,200,000				
张田华	境内自然人	0.71%	600,000		600,000				
战略投资者或一般法人	不适用								

因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	邵立群为泰州扬源企业管理中心（有限合伙）的执行事务合伙人，程俊明、邵立群为夫妻关系，程俊明和泰州扬源企业管理中心（有限合伙）系一致行动人。其他股东之间无关联关系或一致行动关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中国工商银行股份有限公司—南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金	292,370	人民币普通股	292,370
全国社保基金六零二组合	283,770	人民币普通股	283,770
上海标朴投资管理有限公司—标朴 6 号证券投资基金	244,300	人民币普通股	244,300
张满芝	231,000	人民币普通股	231,000
BARCLAYS BANK PLC	198,807	人民币普通股	198,807
华泰证券股份有限公司	195,856	人民币普通股	195,856
金建华	156,600	人民币普通股	156,600
浙江澳倍投资管理有限公司	153,100	人民币普通股	153,100
尤桂英	150,095	人民币普通股	150,095
王洪海	144,144	人民币普通股	144,144
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名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）（参见	股东浙江澳倍投资管理有限公司持有的 153,100 股份是通过信用证券账号持有。		

注 5)	
------	--

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
程俊明	中国	否
主要职业及职务	公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

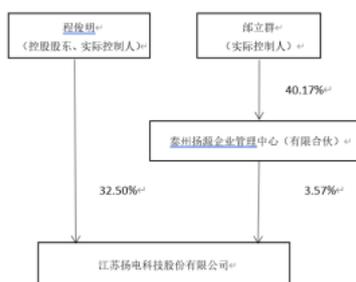
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
程俊明	本人	中国	否
邵立群	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	程俊明为公司董事长，邵立群与程俊明为夫妻关系。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 08 日
审计机构名称	天健会计事务所
审计报告文号	天健审（2022）2158 号
注册会计师姓名	缪志坚 尉建清

审计报告正文

审 计 报 告

天健审（2022）2158 号

江苏扬电科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏扬电科技股份有限公司（以下简称扬电科技股份公司）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了扬电科技股份公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于扬电科技股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十一）及五（二）1。

扬电科技股份公司的营业收入主要来自于生产销售节能电力变压器。2021年度，扬电科技股份公司实现的营业收入为51,164.08万元，较上年度增长16.78%。

扬电科技股份公司产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险

和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

由于营业收入是扬电科技股份公司的关键指标之一，可能存在公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对营业收入，我们实施的程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)、五(一)3及五(二)9。

截至2021年12月31日，扬电科技股份有限公司应收账款账面余额为42,781.35元，坏账准备为3,534.85元，账面价值为39,246.50元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理

性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)7。

截至2021年12月31日，扬电科技股份公司存货账面余额为17,960.14万元，存货跌价准备为178.92万元，账面价值为17,781.22万元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史售价、实际售价、合同约定售价、相同或类似产品的市场售价、未来市场趋势等确定估计售价，并按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定存货的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、期后情况、市场信息等进行比较；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估扬电科技股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

扬电科技股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督扬电科技股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含

审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对扬电科技股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致扬电科技股份公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就扬电科技股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇二二年四月八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏扬电科技股份有限公司

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	73,141,286.69	48,665,750.53
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	29,919,210.09	23,293,131.26
应收账款	392,465,023.88	313,647,213.51
应收款项融资	17,352,549.89	25,202,598.79
预付款项	17,774,586.00	4,623,975.64
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,964,295.91	629,793.87
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	177,812,256.91	75,372,294.35
合同资产	2,676,446.71	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,944,756.47	
流动资产合计	725,050,412.55	491,434,757.95
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
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	55,268,669.82	56,499,304.40
在建工程	34,959,879.49	14,267,073.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	24,405,748.04	24,871,554.93
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,349,593.43	
递延所得税资产	6,171,570.29	4,835,109.67
其他非流动资产	8,609,416.93	114,511.00
非流动资产合计	130,764,878.00	100,587,553.29
资产总计	855,815,290.55	592,022,311.24
流动负债：		
短期借款	125,306,474.21	100,099,916.67
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	50,795,396.20	21,000,000.00
应付账款	101,572,470.43	74,382,794.24
预收款项		
合同负债	6,294,966.12	1,469,313.90
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	2,233,674.50	1,978,809.07
应交税费	3,398,377.56	8,521,187.90
其他应付款		7,287.81
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	818,345.60	99,710.56
流动负债合计	290,419,704.62	207,559,020.15
非流动负债：		
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		
递延所得税负债	89,754.49	111,647.29
其他非流动负债	724,118.76	
非流动负债合计	813,873.25	111,647.29
负债合计	291,233,577.87	207,670,667.44
所有者权益：		
股本	84,000,000.00	63,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	352,882,270.57	245,206,581.88
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	13,376,963.29	8,748,354.84
一般风险准备		
未分配利润	114,322,478.82	67,396,707.08
归属于母公司所有者权益合计	564,581,712.68	384,351,643.80

少数股东权益		
所有者权益合计	564,581,712.68	384,351,643.80
负债和所有者权益总计	855,815,290.55	592,022,311.24

法定代表人：程俊明

主管会计工作负责人：仇勤俭

会计机构负责人：仇勤俭

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	70,577,618.69	46,230,639.07
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	29,822,010.09	23,219,619.15
应收账款	379,276,085.94	298,917,277.66
应收款项融资	17,302,549.89	25,038,598.79
预付款项	17,305,303.66	4,456,767.45
其他应收款	10,094,133.86	629,793.87
其中：应收利息		
应收股利		
存货	166,106,746.50	60,545,676.54
合同资产	2,676,446.71	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,444,878.53	
流动资产合计	704,605,773.87	459,038,372.53
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	87,068,615.86	87,068,615.86
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	53,447,698.20	54,678,755.73

在建工程	6,950,003.53	46,500.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	12,995,162.24	13,216,967.73
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,349,593.43	
递延所得税资产	5,533,437.92	4,163,533.51
其他非流动资产	7,109,416.93	35,706.00
非流动资产合计	174,453,928.11	159,210,078.83
资产总计	879,059,701.98	618,248,451.36
流动负债：		
短期借款	103,306,474.21	100,099,916.67
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	62,795,396.20	21,000,000.00
应付账款	133,134,556.31	50,690,366.43
预收款项		
合同负债	6,279,080.24	934,677.15
应付职工薪酬	2,163,674.50	1,908,609.07
应交税费	2,274,046.42	5,188,967.10
其他应付款	14,992,689.51	60,244,960.40
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	816,280.43	30,207.78
流动负债合计	325,762,197.82	240,097,704.60
非流动负债：		
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		
递延所得税负债	89,754.49	111,647.29
其他非流动负债	206,876.97	
非流动负债合计	296,631.46	111,647.29
负债合计	326,058,829.28	240,209,351.89
所有者权益：		
股本	84,000,000.00	63,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	350,163,885.92	242,488,197.23
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	13,376,963.29	8,748,354.84
未分配利润	105,460,023.49	63,802,547.40
所有者权益合计	553,000,872.70	378,039,099.47
负债和所有者权益总计	879,059,701.98	618,248,451.36

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	511,640,831.43	438,111,687.30
其中：营业收入	511,640,831.43	438,111,687.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	450,705,555.82	384,240,657.91
其中：营业成本	407,926,938.91	335,109,781.58
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,559,305.64	2,673,876.64
销售费用	9,541,625.78	15,729,711.03
管理费用	10,958,321.75	9,913,100.78
研发费用	16,570,335.31	15,881,403.09
财务费用	3,149,028.43	4,932,784.79
其中：利息费用	3,083,529.27	4,888,120.48
利息收入	195,545.62	220,373.50
加：其他收益	6,983,931.05	2,002,630.62
投资收益（损失以“-”号填 列）	552,647.21	
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		
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）	-8,524,855.68	1,465,805.48
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-303,020.05	-1,739,983.69
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	134.68	-15,985.59
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	59,644,112.82	55,583,496.21
加：营业外收入	9,680.57	208,166.45
减：营业外支出	944,838.31	62,795.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	58,708,955.08	55,728,867.17

减：所得税费用	7,154,574.89	7,270,854.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	51,554,380.19	48,458,012.33
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	51,554,380.19	48,458,012.33
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.归属于母公司股东的净利润	51,554,380.19	49,072,141.86
2.少数股东损益		-614,129.53
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（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		

归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	51,554,380.19	48,458,012.33
归属于母公司所有者的综合收益总额	51,554,380.19	49,072,141.86
归属于少数股东的综合收益总额		-614,129.53
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.7	0.78
（二）稀释每股收益	0.7	0.78

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：程俊明

主管会计工作负责人：仇勤俭

会计机构负责人：仇勤俭

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	493,826,082.58	421,933,635.22
减：营业成本	399,099,917.21	330,362,889.78
税金及附加	2,228,201.24	2,240,063.64
销售费用	9,434,070.99	15,329,014.95
管理费用	10,074,933.20	9,176,859.92
研发费用	15,332,484.64	14,481,107.78
财务费用	2,952,771.04	4,840,629.62
其中：利息费用	2,926,662.61	4,888,120.48
利息收入	183,427.31	208,627.44
加：其他收益	6,965,120.08	1,939,025.42
投资收益（损失以“－”号填列）	552,647.21	
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）		
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)	-8,867,647.04	2,078,483.83
资产减值损失（损失以“-”号填列)	-334,328.31	-76,309.70
资产处置收益（损失以“-”号填列)	134.68	-4,879.85
二、营业利润（亏损以“-”号填列)	53,019,630.88	49,439,389.23
加：营业外收入	4,580.57	208,166.45
减：营业外支出	944,787.35	62,795.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列)	52,079,424.10	49,584,760.19
减：所得税费用	5,793,339.56	5,885,433.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列)	46,286,084.54	43,699,326.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列)	46,286,084.54	43,699,326.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
（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		
六、综合收益总额	46,286,084.54	43,699,326.33
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	232,640,014.64	202,195,335.03
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		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
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	378,832.95	332,429.28
收到其他与经营活动有关的现金	7,184,576.67	3,710,652.57
经营活动现金流入小计	240,203,424.26	206,238,416.88
购买商品、接受劳务支付的现金	276,634,447.69	110,320,025.12
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		

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	24,132,223.42	21,742,428.04
支付的各项税费	23,490,342.99	23,165,159.62
支付其他与经营活动有关的现金	13,153,335.59	9,221,953.72
经营活动现金流出小计	337,410,349.69	164,449,566.50
经营活动产生的现金流量净额	-97,206,925.43	41,788,850.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	102,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	552,647.21	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	40,000.00	139,700.00
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		
投资活动现金流入小计	102,592,647.21	139,700.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	22,126,748.30	12,785,176.69
投资支付的现金	102,000,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	124,126,748.30	12,785,176.69
投资活动产生的现金流量净额	-21,534,101.09	-12,645,476.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	146,408,490.58	
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	135,043,133.34	158,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	281,451,623.92	158,800,000.00
偿还债务支付的现金	110,000,000.00	173,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付	2,936,028.33	7,386,511.22

的现金		
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	20,154,990.58	
筹资活动现金流出小计	133,091,018.91	181,186,511.22
筹资活动产生的现金流量净额	148,360,605.01	-22,386,511.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-44,042.33	-160,543.44
五、现金及现金等价物净增加额	29,575,536.16	6,596,319.03
加：期初现金及现金等价物余额	43,000,393.94	36,404,074.91
六、期末现金及现金等价物余额	72,575,930.10	43,000,393.94

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	196,577,419.34	179,717,863.77
收到的税费返还	190,735.02	332,429.28
收到其他与经营活动有关的现金	7,148,547.39	2,480,701.31
经营活动现金流入小计	203,916,701.75	182,530,994.36
购买商品、接受劳务支付的现金	234,156,456.43	202,760,717.07
支付给职工以及为职工支付的现金	20,746,371.20	18,597,516.81
支付的各项税费	19,082,485.75	21,026,917.88
支付其他与经营活动有关的现金	12,821,008.48	9,024,515.47
经营活动现金流出小计	286,806,321.86	251,409,667.23
经营活动产生的现金流量净额	-82,889,620.11	-68,878,672.87
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	102,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	552,647.21	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	40,000.00	42,800.00
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	8,790,000.00	

投资活动现金流入小计	111,382,647.21	42,800.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,259,473.22	6,183,852.32
投资支付的现金	102,000,000.00	
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	19,632,327.41	
投资活动现金流出小计	136,891,800.63	6,183,852.32
投资活动产生的现金流量净额	-25,509,153.42	-6,141,052.32
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	146,408,490.58	
取得借款收到的现金	113,200,000.00	158,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	71,580,000.00	148,114,194.70
筹资活动现金流入小计	331,188,490.58	306,914,194.70
偿还债务支付的现金	110,000,000.00	173,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,936,028.33	7,386,511.22
支付其他与筹资活动有关的现金	80,392,663.17	45,300,000.00
筹资活动现金流出小计	193,328,691.50	226,486,511.22
筹资活动产生的现金流量净额	137,859,799.08	80,427,683.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,045.93	-78,473.85
五、现金及现金等价物净增加额	29,446,979.62	5,329,484.44
加：期初现金及现金等价物余额	40,565,282.48	35,235,798.04
六、期末现金及现金等价物余额	70,012,262.10	40,565,282.48

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余	63,000,000				245,206,581.				8,748,		67,396,707.0		384,351,643.		384,351,643.	

额	.00				88				354.84		8		80		80
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	63,000,000.00				245,206,581.88				8,748,354.84		67,396,707.08		384,351,643.80		384,351,643.80
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	21,000,000.00				107,675,688.69				4,628,608.45		46,925,771.74		180,230,068.88		180,230,068.88
(一)综合收益总额											51,554,380.19		51,554,380.19		51,554,380.19
(二)所有者投入和减少资本	21,000,000.00				107,675,688.69								128,675,688.69		128,675,688.69
1.所有者投入的普通股	21,000,000.00				107,675,688.69								128,675,688.69		128,675,688.69
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
(三)利润分配									4,628,608.45		-4,628,608.45				
1.提取盈余公积									4,628,608.45		-4,628,608.45				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配															

二、本年期初余额	63,000,000.00				242,488,197.23				8,748,354.84	63,802,547.40		378,039,099.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	21,000,000.00				107,675,688.69				4,628,608.45	41,657,476.09		174,961,773.23
（一）综合收益总额										46,286,084.54		46,286,084.54
（二）所有者投入和减少资本	21,000,000.00				107,675,688.69							128,675,688.69
1. 所有者投入的普通股	21,000,000.00				107,675,688.69							128,675,688.69
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									4,628,608.45	-4,628,608.45		
1. 提取盈余公积									4,628,608.45	-4,628,608.45		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收												

益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	84,000,000.00				350,163,885.92				13,376,963.29	105,460,023.49		553,000,872.70

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	63,000,000.00				242,488,197.23				4,378,422.21	24,473,153.70		334,339,773.14
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	63,000,000.00				242,488,197.23				4,378,422.21	24,473,153.70		334,339,773.14
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									4,369,932.63	39,329,393.70		43,699,326.33
(一)综合收益总额										43,699,326.33		43,699,326.33
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入												

资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								4,369,932.63	-4,369,932.63			
1. 提取盈余公积								4,369,932.63	-4,369,932.63			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	63,000,000.00				242,488,197.23			8,748,354.84	63,802,547.40			378,039,099.47

三、公司基本情况

江苏扬电科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系江苏扬动电气有限公司（以下简称扬动电气公司），扬动电气公司系由扬州市动力机厂、扬州市动力机厂经营部及扬州市扬子机械厂共同出资组建，于1993年12月31日在泰县工商行政管理局登记注册，扬动电气公司成立时注册资本30万元，经多次股权转让、增资后，整体变更前扬动电气公司注册资本为3,000万元。扬动电气公司以2019年4月30日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2019年6月6日在泰州市行政审批局登记注册，总部位于江苏省泰州市。公司现持有统一社会信用代码为91321204140797736U的营业执照，注册资本8,400万元，股份总数8,400万股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股6,300万股；无限售条件的流通股份A股2,100万股。公司股票已于2021年6月22日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属输配电及控制设备制造业。主要经营活动为输变电设备、非晶电子元器件、变压器铁心的研发、生产和销售。产品主要为节能电力变压器、铁心等。

本财务报表业经公司2022年4月8日 一 届 十 四 次 董 事 会 批 准 对 外 报 出。

本公司将江苏扬动安来非晶科技有限公司（曾用名：江苏扬动安泰非晶科技有限公司，以下简称扬动安来公司）和江苏扬电精密导体有限公司（曾用名：江苏扬电非晶科技有限公司，以下简称精密导体公司）2家子公司纳入报告期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

9、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，

按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保

留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准

备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

10、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

11、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

12、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始

持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

13、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20 年	5%	19.00-4.75
通用设备	年限平均法	3-10 年	5%	31.67-9.50
专用设备	年限平均法	3-10 年	5%	31.67-9.50
运输工具	年限平均法	5-10 年	5%	23.75-9.50

14、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

15、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

16、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权和专用软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
专用软件	3

（2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

17、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

18、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

19、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

20、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入

相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

21、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司销售节能电力变压器、铁心等产品，属于在某一时刻履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

22、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

23、合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一

合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

24、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税:(1) 企业合并;(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

25、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日,公司将租赁期不超过12个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁,公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,在租赁期开始日,公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括:1) 租赁负债的初始计量金额;2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;3) 承租人发生的初始直接费用;4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁开始日,公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第21号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

26、分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

27、其他重要的会计政策和会计估计

1. 本公司自2021年1月1日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初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。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值（采用首次执行日公司增量借款利率作为折现率）计量使用权资产。

执行新租赁准则对公司2021年1月1日财务报表无影响。

2. 公司自2021年1月26日起执行财政部于2021年度颁布的《企业会计准则解释第14号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响

3. 公司自2021年12月31日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第15号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

28、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

无

（4）2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的编号为 GR202032009377 的高新技术企业证书（有效期：2020 年 12 月 2 日至 2023 年 12 月 1 日），本公司被认定为高新技术企业，根据税法规定 2020 年-2022 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	72,575,930.10	43,000,393.94
其他货币资金	565,356.59	5,665,356.59
合计	73,141,286.69	48,665,750.53
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	565,356.59	5,665,356.59

其他说明

其他货币资金主要是银行承兑汇票和保函保证金

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	0.00	0.00
商业承兑票据	29,919,210.09	23,293,131.26
合计	29,919,210.09	23,293,131.26

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	31,917,984.98	100.00%	1,998,774.89	6.26%	29,919,210.09	25,423,445.05	100.00%	2,130,313.79	8.38%	23,293,131.26
其中：										
合计	31,917,984.98	100.00%	1,998,774.89	6.26%	29,919,210.09	25,423,445.05	100.00%	2,130,313.79	8.38%	23,293,131.26

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
银行承兑票据	0.00	0.00	0.00%	
合计	0.00	0.00	--	--

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
商业承兑票据	0.00	0.00	0.00%	
合计	0.00	0.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
--	------	------	------	------

按组合计提坏账准备：1,998,774.89

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑票据	31,917,984.98	1,998,774.89	6.26%
合计	31,917,984.98	1,998,774.89	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑票据	0.00	0.00	0.00%
合计	0.00	0.00	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑票据	2,130,313.79	-131,538.90				1,998,774.89
合计	2,130,313.79	-131,538.90				1,998,774.89

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		0.00
商业承兑票据		5,341,284.71
合计		5,341,284.71

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	1,781,785.24
合计	1,781,785.24

其他说明

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,474,732.88	1.05%	4,474,732.88	100.00%		4,474,732.88	1.31%	4,474,732.88	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	423,338,752.58	98.95%	30,873,728.70	7.29%	392,465,023.88	335,957,167.76	98.69%	22,309,954.25	6.64%	313,647,213.51
其中：										
合计	427,813,485.46	100.00%	35,348,461.58	8.26%	392,465,023.88	340,431,900.64	100.00%	26,784,687.13	7.87%	313,647,213.51

按单项计提坏账准备：4,474,732.88

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
四川省晶源电气设备制造有限公司	2,100,752.00	2,100,752.00	100.00%	预计难以收回
安徽省神虹变压器股份有限公司	922,594.60	922,594.60	100.00%	预计难以收回

沈阳中茂电气有限公司	567,120.00	567,120.00	100.00%	预计难以收回
沈阳非晶电气科技有限公司	463,164.28	463,164.28	100.00%	预计难以收回
西安银河电力输配电设备有限公司	209,880.00	209,880.00	100.00%	预计难以收回
天津东电电气有限公司	135,072.00	135,072.00	100.00%	预计难以收回
山东鲁能日和控股有限公司	76,150.00	76,150.00	100.00%	预计难以收回
合计	4,474,732.88	4,474,732.88	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 30,873,728.70

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	357,531,740.26	17,876,587.01	5.00%
1-2 年	53,302,768.77	5,330,276.87	10.00%
2-3 年	5,612,265.00	1,683,679.51	30.00%
3-4 年	1,317,832.93	658,916.47	50.00%
4-5 年	1,249,383.88	999,507.10	80.00%
5 年以上	4,324,761.74	4,324,761.74	100.00%
合计	423,338,752.58	30,873,728.70	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	357,531,740.26

1 至 2 年	53,302,768.77
2 至 3 年	5,612,265.00
3 年以上	11,366,711.43
3 至 4 年	1,317,832.93
4 至 5 年	2,307,050.48
5 年以上	7,741,828.02
合计	427,813,485.46

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	4,474,732.88	0.00				4,474,732.88
按组合计提坏账准备	22,309,954.25	8,563,774.45				30,873,728.70
合计	26,784,687.13	8,563,774.45				35,348,461.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
平高集团有限公司	75,465,652.67	17.64%	3,933,945.18
广东中鹏电气有限公司	21,056,649.38	4.92%	1,052,832.47
奥顿电气集团有限公司	20,798,849.00	4.86%	1,039,942.45
上海飞晶电气股份有限公司	20,340,689.61	4.75%	2,659,435.17
广东广特电气股份有限公司	18,991,586.76	4.44%	949,579.34
合计	156,653,427.42	36.61%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,352,549.89	25,202,598.79
合计	17,352,549.89	25,202,598.79

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	17,452,352.44	98.19%	4,365,895.10	94.41%
1 至 2 年	62,802.84	0.35%	85,507.03	1.85%
2 至 3 年	86,992.21	0.49%	169,558.51	3.67%
3 年以上	172,438.51	0.97%	3,015.00	0.07%
合计	17,774,586.00	--	4,623,975.64	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
首钢智新迁安电磁材料有限公司	12,696,354.16	71.43
重庆望变电气(集团)股份有限公司	2,559,337.86	14.4
保定市盈信电气设备有限公司	704,601.86	3.96
浙江方圆电气设备检测有限公司	362,200.00	2.04
南通欣博电子有限公司	151,475.00	0.85

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,964,295.91	629,793.87
合计	1,964,295.91	629,793.87

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,409,918.40	585,209.00
应收暂付款	697,857.27	95,444.50
合计	2,107,775.67	680,653.50

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	28,572.23	8,061.40	14,226.00	50,859.63
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-4,422.23	4,422.23		
--转入第三阶段		-6,061.40	6,061.40	
本期计提	72,356.11	2,422.22	17,841.80	92,620.13
2021 年 12 月 31 日余额	96,506.11	8,844.45	38,129.20	143,479.76

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	96,506.11
1 至 2 年	8,844.45
2 至 3 年	18,184.20

3 年以上	19,945.00
3 至 4 年	8,650.00
5 年以上	11,295.00
合计	143,479.76

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提的其他应收款	50,859.63	92,620.13				143,479.76
合计	50,859.63	92,620.13				143,479.76

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
夏晓云	应收暂付款	1,257,984.00	1 年以内	59.68%	62,899.20
国网江西省电力物资公司	押金保证金	222,192.77	1 年以内	10.54%	11,109.64
国网江苏招标有限公司	押金保证金	185,971.00	1 年以内	8.82%	9,298.55
张炎	应收暂付款	124,934.40	1 年以内	5.93%	6,246.72
泰州市姜堰区人民法院	应收暂付款	96,768.50	1 年以内 8,324.00; 1-2 年 88,444.50	4.59%	9,260.65
合计	--	1,887,850.67	--	89.56%	98,814.76

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	76,872,227.14	1,296,099.13	75,576,128.01	31,938,637.97	1,542,524.04	30,396,113.93
在产品	3,646,952.65		3,646,952.65	2,364,882.32		2,364,882.32
库存商品	43,973,589.86	493,083.33	43,480,506.53	19,509,067.74	423,864.10	19,085,203.64
周转材料	3,888,382.93		3,888,382.93	3,372,674.21		3,372,674.21
发出商品	1,667,215.94		1,667,215.94	1,336,835.88		1,336,835.88
自制半成品	43,220,439.51		43,220,439.51	18,816,584.37		18,816,584.37
在途物资	6,332,631.34		6,332,631.34			
合计	179,601,439.37	1,789,182.46	177,812,256.91	77,338,682.49	1,966,388.14	75,372,294.35

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,542,524.04			246,424.91		1,296,099.13
库存商品	423,864.10	228,321.16		159,101.93		493,083.33
合计	1,966,388.14	228,321.16		405,526.84		1,789,182.46

8、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	2,817,312.33	140,865.62	2,676,446.71			
合计	2,817,312.33	140,865.62	2,676,446.71			

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	140,865.62			
合计	140,865.62			--

其他说明：

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税进项税额	11,944,756.47	
合计	11,944,756.47	

其他说明：

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	55,268,669.82	56,499,304.40
合计	55,268,669.82	56,499,304.40

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	47,648,394.50	1,989,422.43	42,552,525.74	2,440,701.29	94,631,043.96
2.本期增加金额		129,640.18	3,376,698.31	1,770,381.25	5,276,719.74
(1) 购置		129,640.18	3,376,698.31	1,770,381.25	5,276,719.74
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额				705,270.94	705,270.94

(1) 处置或报废				705,270.94	705,270.94
4.期末余额	47,648,394.50	2,119,062.61	45,929,224.05	3,505,811.60	99,202,492.76
二、累计折旧					
1.期初余额	13,549,275.56	1,628,624.35	20,963,612.00	1,861,901.94	38,003,413.85
2.本期增加金额	2,265,003.74	107,178.74	3,816,287.41	283,620.88	6,472,090.77
(1) 计提	2,265,003.74	107,178.74	3,816,287.41	283,620.88	6,472,090.77
3.本期减少金额				670,007.39	670,007.39
(1) 处置或报废				670,007.39	670,007.39
4.期末余额	15,814,279.30	1,735,803.09	24,779,899.41	1,475,515.43	43,805,497.23
三、减值准备					
1.期初余额			128,325.71		128,325.71
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额			128,325.71		128,325.71
四、账面价值					
1.期末账面价值	31,834,115.20	383,259.52	21,020,998.93	2,030,296.17	55,268,669.82
2.期初账面价值	34,099,118.94	360,798.08	21,460,588.03	578,799.35	56,499,304.40

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
扬电科技股份有限公司附属用房	2,138,372.59	尚在办理中

其他说明

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	34,959,879.49	14,267,073.29
合计	34,959,879.49	14,267,073.29

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
扬动安来公司新建厂房工程	24,512,333.53		24,512,333.53	11,817,800.00		11,817,800.00
扬动安来公司车间改造工程	3,024,622.48		3,024,622.48	2,358,773.29		2,358,773.29
扬电科技办公楼装修工程	6,903,503.53		6,903,503.53			
其他零星工程	519,419.95		519,419.95	90,500.00		90,500.00
合计	34,959,879.49		34,959,879.49	14,267,073.29		14,267,073.29

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
扬动安来公司新建厂房工程	28,800,000.00	11,817,800.00	12,694,533.53			24,512,333.53	85.11%	85.11%				其他
扬动安来公司车间改造工程		2,358,773.29	665,849.19			3,024,622.48						其他
扬电科技办公楼装修工程	8,900,000.00		6,903,503.53			6,903,503.53	84.55%	80.00%				其他

其他零星工程		90,500.00	428,919.95			519,419.95						其他
合计	37,700,000.00	14,267,073.29	20,692,806.20			34,959,879.49	--	--				--

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	专用软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	27,200,028.00			261,123.85	27,461,151.85
2.本期增加金额				86,725.67	86,725.67
(1) 购置				86,725.67	86,725.67
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	27,200,028.00			347,849.52	27,547,877.52
二、累计摊销					
1.期初余额	2,332,187.00			257,409.92	2,589,596.92
2.本期增加金额	544,000.56			8,532.00	552,532.56
(1) 计提	544,000.56			8,532.00	552,532.56
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	2,876,187.56			265,941.92	3,142,129.48
三、减值准备					

1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	24,323,840.44			81,907.60	24,405,748.04
2.期初账面价值	24,867,841.00			3,713.93	24,871,554.93

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造支出		1,538,353.43	188,760.00		1,349,593.43
合计		1,538,353.43	188,760.00		1,349,593.43

其他说明

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	39,270,961.11	6,171,570.29	30,431,952.16	4,835,109.67
合计	39,270,961.11	6,171,570.29	30,431,952.16	4,835,109.67

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
加速扣除的资产折旧	598,363.27	89,754.49	744,315.27	111,647.29
合计	598,363.27	89,754.49	744,315.27	111,647.29

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		6,171,570.29		4,835,109.67
递延所得税负债		89,754.49		111,647.29

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	405,526.84	416,336.85
可抵扣亏损	104,669.97	50,522.88
合计	510,196.81	466,859.73

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		683.01	
2022 年	170.25	170.25	
2023 年	341.30	341.30	
2024 年	18,587.58	18,587.58	
2025 年	30,740.74	30,740.74	
2026 年	54,830.10		
合计	104,669.97	50,522.88	--

其他说明：

15、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款、工程款	5,184,511.44		5,184,511.44	114,511.00		114,511.00
合同资产	3,424,905.49		3,424,905.49			
合计	8,609,416.93		8,609,416.93	114,511.00		114,511.00

其他说明：

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	41,200,000.00	60,000,000.00
保证借款	42,000,000.00	40,000,000.00
信用借款	42,000,000.00	
应付利息	106,474.21	99,916.67
合计	125,306,474.21	100,099,916.67

短期借款分类的说明：

1) 抵押及保证借款

借款人	抵押人	抵押权人	抵押物	借款余额	借款最后到期日	备注
本公司	本公司	中国工商银行股份有限公司姜堰支行	房屋建筑物及土地使用权	41,200,000.00	2022-6-15	同时由程俊明、邵立群提供保证担保
小计				41,200,000.00		

2) 保证借款

借款人	担保人	借款金融机构	担保借款余额	借款最后到期日
本公司	程俊明、邵立群	招商银行股份有限公司泰州分行	20,000,000.00	2022-9-6
	程俊明、邵立群	中信银行股份有限公司姜堰支行	5,000,000.00	2022-6-24
	程俊明、邵立群；赵恒龙、李月娇	中国银行股份有限公司姜堰支行	17,000,000.00	2022-8-24
小计			42,000,000.00	

3) 信用借款

借款人	借款金融机构	信用借款余额	借款最后到期日
本公司	中国民生银行股份有限公司泰州分行	10,000,000.00	2022-11-25
	兴业银行股份有限公司泰州姜堰支行	20,000,000.00	2022-12-23
	中信银行股份有限公司泰州姜堰支行	12,000,000.00	2022-4-20
小计		42,000,000.00	

17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	50,795,396.20	21,000,000.00
合计	50,795,396.20	21,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

18、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料及劳务采购款	98,898,800.34	74,103,058.64
应付工程及设备款	2,673,670.09	279,735.60
合计	101,572,470.43	74,382,794.24

19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	6,294,966.12	1,469,313.90
合计	6,294,966.12	1,469,313.90

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,978,809.07	22,721,939.60	22,467,074.17	2,233,674.50
二、离职后福利-设定提存计划		1,669,642.27	1,669,642.27	

合计	1,978,809.07	24,391,581.87	24,136,716.44	2,233,674.50
----	--------------	---------------	---------------	--------------

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,978,809.07	19,315,760.47	19,060,895.04	2,233,674.50
2、职工福利费		1,588,283.89	1,588,283.89	
3、社会保险费		968,266.40	968,266.40	
其中：医疗保险费		910,719.04	910,719.04	
工伤保险费		57,547.36	57,547.36	
4、住房公积金		486,761.00	486,761.00	
5、工会经费和职工教育经费		362,867.84	362,867.84	
合计	1,978,809.07	22,721,939.60	22,467,074.17	2,233,674.50

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,619,043.66	1,619,043.66	
2、失业保险费		50,598.61	50,598.61	
合计		1,669,642.27	1,669,642.27	

其他说明：

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	633,427.31	4,992,718.43
企业所得税	2,454,455.89	3,095,881.74
个人所得税	19,283.52	14,790.50
城市维护建设税	18,331.12	99,424.53
房产税	119,765.62	119,765.62
土地使用税	123,202.26	123,202.26
印花税	16,325.00	3,887.30

教育费附加	7,852.12	42,610.51
地方教育附加	5,234.72	28,407.01
环境保护税	500.00	500.00
合计	3,398,377.56	8,521,187.90

其他说明：

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款		7,287.81
合计		7,287.81

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款		7,287.81
合计		7,287.81

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

23、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	818,345.60	99,710.56
合计	818,345.60	99,710.56

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额

合计	--	--	--								
----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

24、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	640,813.06	
待转销项税额	83,305.70	
合计	724,118.76	

其他说明：

25、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	63,000,000.00	21,000,000.00				21,000,000.00	84,000,000.00

其他说明：

经公司一届七次董事会和2020年第一次临时股东大会审议批准，公司申请首次公开发行社会公众股(A股)不超过2,100万股。经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏扬电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可〔2021〕1584号)核准，公司于2021年6月向社会公开发行人民币普通股(A股)股票2,100万股，每股面值1元，每股发行价格为人民币8.05元，募集资金总额为169,050,000.00元，减除发行费用人民币40,374,311.31元后，募集资金净额为128,675,688.69元。其中，计入股本21,000,000.00元，计入资本公积(股本溢价)107,675,688.69元。本次发行资本到位情况已经天健会计师事务所审验并出具《验资报告》(天健验〔2021〕313号)。

26、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	245,206,581.88	107,675,688.69		352,882,270.57
合计	245,206,581.88	107,675,688.69		352,882,270.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变动情况详见本财务报告附注25股本之说明。

27、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	8,748,354.84	4,628,608.45		13,376,963.29
合计	8,748,354.84	4,628,608.45		13,376,963.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2021年度盈余公积增加4,628,608.45元，系按母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积。

28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	67,396,707.08	22,694,497.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	51,554,380.19	49,072,141.86
减：提取法定盈余公积	4,628,608.45	4,369,932.63
期末未分配利润	114,322,478.82	67,396,707.08

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

29、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	506,992,231.84	403,467,328.40	430,532,563.82	328,264,900.66
其他业务	4,648,599.59	4,459,610.51	7,579,123.48	6,844,880.92
合计	511,640,831.43	407,926,938.91	438,111,687.30	335,109,781.58

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	收入	合计
商品类型			511,640,831.43	511,640,831.43
其中：				
节能电力变压器			360,333,824.19	360,333,824.19

铁心			123,586,742.15	123,586,742.15
非晶及纳米晶磁性电子元器件			21,850,148.35	21,850,148.35
其他			5,870,116.74	5,870,116.74
按经营地区分类			511,640,831.43	511,640,831.43
其中：				
境内			505,441,101.97	505,441,101.97
境外			6,199,729.46	6,199,729.46
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 237,175,406.74 元，其中，237,175,406.74 元预计将于 2022 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

30、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

城市维护建设税	781,529.55	851,388.64
教育费附加	334,937.14	364,880.83
房产税	479,062.48	536,336.64
土地使用税	525,888.55	492,809.04
印花税	208,596.50	179,207.60
地方教育费附加	223,291.42	243,253.89
环境保护税	6,000.00	6,000.00
合计	2,559,305.64	2,673,876.64

其他说明：

31、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,017,944.64	2,661,610.89
差旅及业务招待费	3,102,509.92	2,225,165.27
投标及销售服务费	2,344,690.65	872,391.41
广告及业务宣传费	790,816.53	87,992.00
报关及出口代理费	189,617.40	205,413.31
运输费		9,621,658.19
其他	96,046.64	55,479.96
合计	9,541,625.78	15,729,711.03

其他说明：

32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,673,912.99	3,112,112.71
差旅及业务招待费	2,493,622.81	1,766,219.61
办公费	1,822,523.62	978,817.42
折旧和摊销	1,476,753.59	1,302,255.45
外部咨询费及中介机构费用	1,441,779.40	2,644,431.70
其他	49,729.34	109,263.89
合计	10,958,321.75	9,913,100.78

其他说明：

33、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗及能源	11,434,790.95	11,886,275.48
职工薪酬	3,691,234.96	2,757,088.27
外部咨询费及中介机构费用	792,189.06	837,221.16
折旧和摊销	652,120.34	400,818.18
合计	16,570,335.31	15,881,403.09

其他说明：

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,100,029.27	4,888,120.48
减：利息收入	195,545.62	220,373.50
汇兑损益	59,674.80	184,226.52
其他	184,869.98	80,811.29
合计	3,149,028.43	4,932,784.79

其他说明：

35、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	6,980,200.00	1,999,687.00
代扣个人所得税手续费返还	3,731.05	2,943.62
合计	6,983,931.05	2,002,630.62

36、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	552,647.21	
合计	552,647.21	

其他说明：

37、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-8,524,855.68	1,465,805.48
合计	-8,524,855.68	1,465,805.48

其他说明：

38、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	18,103.75	-1,739,983.69
十二、合同资产减值损失	-140,865.62	
十三、其他	-180,258.18	
合计	-303,020.05	-1,739,983.69

其他说明：

39、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	134.68	-15,985.59

40、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
罚没收入	9,180.00	200,000.00	9,180.00
其他	500.57	8,166.45	500.57
合计	9,680.57	208,166.45	9,680.57

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
------	------	------	------	----------------	------------	------------	------------	-----------------

其他说明：

41、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
违约金支出	806,554.11	57,784.00	806,554.11
滞纳金、罚金	38,284.20	5,011.49	38,284.20
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
合计	944,838.31	62,795.49	944,838.31

其他说明：

42、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,512,928.31	7,456,949.29
递延所得税费用	-1,358,353.42	-186,094.45
合计	7,154,574.89	7,270,854.84

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	58,708,955.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,806,343.27
子公司适用不同税率的影响	460,819.50
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	287,510.70
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	209,236.79
研发费用加计扣除	-2,609,335.37
所得税费用	7,154,574.89

其他说明

43、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的与收益相关的政府补助	6,980,200.00	1,999,687.00
收回的押金、保证金净额		1,203,600.00
收到的银行存款利息	195,545.62	220,373.50
收到的其他款项净额	8,831.05	286,992.07
合计	7,184,576.67	3,710,652.57

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的差旅及业务招待费等支出	5,596,132.73	3,991,384.88
支付的咨询费及中介机构费等支出	2,233,968.46	3,481,652.86
支付的办公费等支出	1,822,523.62	978,817.42
支付的广告及业务宣传费等支出	790,816.53	87,992.00
支付的赔偿支出	806,554.11	
支付的押金、保证金等支出	112,648.27	300,000.00
支付的捐赠支出	100,000.00	
支付的其他往来净额及支出	1,690,691.87	382,106.56
合计	13,153,335.59	9,221,953.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的股票发行费用	20,154,990.58	
合计	20,154,990.58	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	51,554,380.19	48,458,012.33
加：资产减值准备	8,827,875.73	274,178.21
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	6,472,090.77	6,367,812.25
使用权资产折旧		
无形资产摊销	552,532.56	549,977.04
长期待摊费用摊销	188,760.00	
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）	-134.68	15,985.59
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）	3,159,704.07	5,035,927.19
投资损失（收益以“-”号填列）	-552,647.21	
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-1,336,460.62	-164,201.65
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	-21,892.80	-21,892.80
存货的减少（增加以“-”号填列）	-102,421,858.81	33,421,466.59
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	-114,044,116.71	-6,226,455.55
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	50,414,842.08	-45,921,958.82
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-97,206,925.43	41,788,850.38
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	72,575,930.10	43,000,393.94
减：现金的期初余额	43,000,393.94	36,404,074.91
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	29,575,536.16	6,596,319.03

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	72,575,930.10	43,000,393.94
可随时用于支付的银行存款	72,575,930.10	43,000,393.94
三、期末现金及现金等价物余额	72,575,930.10	43,000,393.94

其他说明：

(1) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	230,537,529.47	212,026,176.63
其中：支付货款	221,596,206.88	205,488,376.63
支付固定资产等长期资产购置款	8,941,322.59	6,537,800.00

(2) 现金流量表补充资料的说明

货币资金中银行承兑汇票保证金及保函保证金不属于现金及现金等价物，报告期各期末不属于现金及现金等价物的余额情况如下：

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票保证金		4,900,000.00
保函保证金	565,356.59	765,356.59
合计	565,356.59	5,665,356.59

45、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	565,356.59	用于开立保函
固定资产	26,120,225.24	用于银行借款抵押
无形资产	12,913,254.64	用于银行借款抵押
合计	39,598,836.47	--

其他说明：

46、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	40,599.71	6.3757	258,851.57
欧元	40,599.71	6.3757	258,851.57
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

47、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
招商引资奖励	4,913,900.00	其他收益	4,913,900.00
企业优惠政策奖励	1,053,900.00	其他收益	1,053,900.00
企业科技创新奖励	898,400.00	其他收益	898,400.00
其他	114,000.00	其他收益	114,000.00
小 计	6,980,200.00		6,980,200.00

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏扬动安来非晶科技公司	江苏省泰州市	江苏省泰州市	输配电及控制设备制造业	100.00%		设立
江苏扬电精密导体有限公司	江苏省泰州市	江苏省泰州市	输配电及控制设备制造业	100.00%		同一控制下的企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2020年2月18日起，本公司对扬动安来公司的持股比例由55.00%变更为100%。江苏扬电精密导体有限公司原名为江苏扬电非晶科技有限公司。

(2) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
扬动安来公司							24,916,969.54	28,461,519.49	53,378,489.03	9,440,717.57		9,440,717.57

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
扬动安来公司					25,886,615.99	5,331,722.13	5,331,722.13	15,716,510.02

其他说明：

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至

最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)6、五(一)8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2021年12月31日，本公司应收账款的36.61%（2020年12月31日：44.78%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风

险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	125,306,474.21	127,779,663.80	127,779,663.80		
应付票据	50,795,396.20	50,795,396.20	50,795,396.20		
应付账款	102,160,360.34	102,160,360.34	102,160,360.34		
其他应付款					
小 计	278,262,230.75	280,735,420.34	280,735,420.34		

(续上表)

项 目	上期期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	100,099,916.67	102,322,581.11	102,322,581.11		
应付票据	21,000,000.00	21,000,000.00	21,000,000.00		
应付账款	74,382,794.24	74,382,794.24	74,382,794.24		
其他应付款	7,287.81	7,287.81	7,287.81		
小 计	195,489,998.72	197,712,663.16	197,712,663.16		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2021年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币17,000,000.00元，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资			17,352,549.89	17,352,549.89
持续以公允价值计量的资产总额			17,352,549.89	17,352,549.89
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项目	估值技术
应收款项融资	其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例

本企业的母公司情况的说明

公司的实际控制人为程俊明、邵立群夫妇。程俊明直接持有本公司32.50%的股份并担任公司董事长；邵立群为泰州扬源企业管理中心（有限合伙）的执行合伙人，泰州扬源企业管理中心（有限合伙）持有公司3.57%的股份。

因此，程俊明、邵立群夫妇合计控制公司36.07%的股份，系公司的实际控制人。

本企业最终控制方是程俊明、邵立群。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八在其他主体中的权益。。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
赵恒龙	公司总经理、董事，持有公司 13.93% 股权
李月娇	赵恒龙之配偶
泰州扬源企业管理中心（有限合伙）	邵立群为其普通合伙人，持有公司 3.57% 股权

其他说明

4、关联交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
程俊明、邵立群	12,000,000.00	2019年07月02日	2022年07月11日	否
程俊明、邵立群	30,000,000.00	2021年02月01日	2022年06月24日	否
程俊明、邵立群	40,000,000.00	2021年04月02日	2022年04月01日	否
程俊明、邵立群、赵恒龙、李月娇	30,000,000.00	2021年03月25日	2022年08月24日	否

关联担保情况说明

借款金额超出担保金额的部分已设定不动产权抵押，产权证编号为苏（2019）姜堰不动产权第0009495号。

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,662,096.00	1,742,910.00

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- 如本财务报表附注短期借款所述，本公司以房屋、土地使用权抵押获取银行借款。
- 截至2021年12月31日，本公司开具的各类未到期的保函如下：

开证银行	申请单位	保函类别	保函金额（元）	开立条件
中国工商银行股份有限公司姜堰支行	本公司	履约保函	318,186.59	存入保证金318,186.59元
招商银行股份有限公司泰州分行	本公司	履约保函	247,170.00	存入保证金247,170.00元
合计			565,356.59	

除上述事项外，截至2021年12月31日，本公司不存在需要披露的其他重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年12月31日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	8,400,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	8,400,000.00

2、其他资产负债表日后事项说明

除上述事项外，截至2022年4月8日，公司不存在其他需要披露的重大资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

1、分部信息

(1) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

本公司主要业务为生产和销售节能电力变压器、铁心等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，不存在多种经营或跨地区经营。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注营业收入与营业成本之信息。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按单项计提坏账准备的应收账款	4,474,732.88	1.08%	4,474,732.88	100.00%		4,474,732.88	1.38%	4,474,732.88	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	408,759,466.11	98.92%	29,483,380.17	7.21%	379,276,085.94	319,917,666.12	98.62%	21,000,388.46	6.56%	298,917,277.66
其中:										
合计	413,234,198.99	100.00%	33,958,113.05	8.22%	379,276,085.94	324,392,399.00	100.00%	25,475,121.34	7.85%	298,917,277.66

按单项计提坏账准备：4,474,732.88 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
四川省晶源电气设备制造有限公司	2,100,752.00	2,100,752.00	100.00%	无法收回
安徽省神虹变压器股份有限公司	922,594.60	922,594.60	100.00%	无法收回
沈阳中茂电气有限公司	567,120.00	567,120.00	100.00%	无法收回
沈阳非晶电气科技有限公司	463,164.28	463,164.28	100.00%	无法收回
西安银河电力输配电设备有限公司	209,880.00	209,880.00	100.00%	无法收回
天津东电电气有限公司	135,072.00	135,072.00	100.00%	无法收回
山东鲁能日和控股有限公司	76,150.00	76,150.00	100.00%	无法收回
合计	4,474,732.88	4,474,732.88	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：29,483,380.17

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	344,355,060.62	17,217,753.03	5.00%
1-2年	53,296,860.43	5,329,686.04	10.00%
2-3年	5,557,092.64	1,667,127.79	30.00%

3-4 年	104,234.47	52,117.24	50.00%
4-5 年	1,147,609.40	918,087.52	80.00%
5 年以上	4,298,608.55	4,298,608.55	100.00%
合计	408,759,466.11	29,483,380.17	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	344,355,060.62
1 至 2 年	53,296,860.43
2 至 3 年	5,557,092.64
3 年以上	10,025,185.30
3 至 4 年	104,234.47
4 至 5 年	2,205,276.00
5 年以上	7,715,674.83
合计	413,234,198.99

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	4,474,732.88					4,474,732.88
按组合计提坏账准备	21,000,388.46	8,482,991.71				29,483,380.17
合计	25,475,121.34	8,482,991.71				33,958,113.05

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
平高集团有限公司	68,864,425.13	16.66%	3,581,374.81
广东中鹏电气有限公司	21,056,649.38	5.10%	1,052,832.47
奥顿电气集团有限公司	20,798,849.00	5.03%	1,039,942.45
上海飞晶电气股份有限公司	20,340,689.61	4.92%	2,659,435.17
广东广特电气股份有限公司	18,991,586.76	4.60%	949,579.34
合计	150,052,199.88	36.31%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	10,094,133.86	629,793.87
合计	10,094,133.86	629,793.87

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
暂借款	8,557,724.16	
押金保证金	697,857.27	585,209.00
应收暂付款	1,409,918.40	95,444.50
合计	10,665,499.83	680,653.50

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	

2021年1月1日余额	28,572.23	8,061.40	14,226.00	50,859.63
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-4,422.23	4,422.23		
--转入第三阶段		-6,061.40	6,061.40	
本期计提	500,242.32	2,422.22	17,841.80	520,506.34
2021年12月31日余额	524,392.32	8,844.45	38,129.20	571,365.97

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	10,487,846.33
1至2年	88,444.50
2至3年	60,614.00
3年以上	28,595.00
3至4年	17,300.00
4至5年	0.00
5年以上	11,295.00
合计	10,665,499.83

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	50,859.63	520,506.34				571,365.97
合计	50,859.63	520,506.34				571,365.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
扬动安来公司	暂借款	8,557,724.16	1年以内	80.24%	427,886.21
夏晓云	应收暂付款	1,257,984.00	1年以内	11.79%	62,899.20
国网江西省电力物资公司	押金保证金	222,192.77	1年以内	2.08%	11,109.64
国网江苏招标有限公司	押金保证金	185,971.00	1年以内	1.74%	9,298.55
张炎	应收暂付款	124,934.40	1年以内	1.17%	6,246.72
合计	--	10,348,806.33	--	97.02%	517,440.32

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	89,315,293.57	2,246,677.71	87,068,615.86	89,315,293.57	2,246,677.71	87,068,615.86
合计	89,315,293.57	2,246,677.71	87,068,615.86	89,315,293.57	2,246,677.71	87,068,615.86

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
精密导体公司	49,978,468.63					49,978,468.63	11,824.94
扬动安来公司	37,090,147.23					37,090,147.23	2,234,852.77
合计	87,068,615.86					87,068,615.86	2,246,677.71

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	485,142,083.41	390,503,747.38	405,408,765.19	314,526,004.94
其他业务	8,683,999.17	8,596,169.83	16,524,870.03	15,836,884.84
合计	493,826,082.58	399,099,917.21	421,933,635.22	330,362,889.78

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	收入	合计
商品类型			493,826,082.58	493,826,082.58
其中:				
节能电力变压器			360,333,824.19	360,333,824.19
铁心			123,586,742.15	123,586,742.15
其他			9,905,516.24	9,905,516.24
按经营地区分类			493,826,082.58	493,826,082.58
其中:				
境内			490,347,388.40	490,347,388.40
境外			3,478,694.18	3,478,694.18
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计			493,826,082.58	493,826,082.58

与履约义务相关的信息:

对于销售商品类交易,本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 209,889,740.48 元,其中,209,889,740.48 元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明:

5、研发费用

项 目	本期数	上年同期数
物料消耗及能源	10,621,628.76	10,912,742.27
职工薪酬	3,360,159.56	2,392,333.99
外部咨询费及中介机构费用	792,189.06	835,240.96
折旧和摊销	558,507.26	340,790.56
合 计	15,332,484.64	14,481,107.78

6、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	552,647.21	
合计	552,647.21	

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	134.68	
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）	6,980,200.00	主要是政府补助收入
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	552,647.21	主要是募集资金理财收入
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-935,157.74	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,731.05	个税手续费返还
减：所得税影响额	998,367.00	
合计	5,603,188.20	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

√ 适用 □ 不适用

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	10.87%	0.7	0.7
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.68%	0.63	0.63