

公司代码：601616

公司简称：广电电气

上海广电电气（集团）股份有限公司

2024 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人赵淑文、主管会计工作负责人陆志祥及会计机构负责人（会计主管人员）夏小山声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告中涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了存在的风险事项，敬请查阅本半年度报告“管理层讨论与分析”等有关章节中关于公司面临风险描述

十一、其他

适用 不适用

目录

<u>第一节</u>	<u>释义</u>	4
<u>第二节</u>	<u>公司简介和主要财务指标</u>	5
<u>第三节</u>	<u>管理层讨论与分析</u>	8
<u>第四节</u>	<u>公司治理</u>	16
<u>第五节</u>	<u>环境与社会责任</u>	18
<u>第六节</u>	<u>重要事项</u>	19
<u>第七节</u>	<u>股份变动及股东情况</u>	26
<u>第八节</u>	<u>优先股相关情况</u>	29
<u>第九节</u>	<u>债券相关情况</u>	30
<u>第十节</u>	<u>财务报告</u>	31

备查文件目录	载有法定代表人、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。 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的底稿。
--------	---

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、广电电气	指	上海广电电气（集团）股份有限公司
曼杰投资	指	新余曼杰投资管理有限公司
ZHAO SHU WEN	指	赵淑文
工程公司	指	上海通用广电工程有限公司
澳通韦尔	指	上海澳通韦尔电力电子有限公司
安奕极智能	指	上海安奕极智能控制系统有限公司
安奕极企业	指	上海安奕极企业发展股份有限公司
DJV	指	上海极奕电气元件有限公司
EJV	指	安奕极电气工业系统（上海）有限公司
CJV	指	极奕开关（上海）有限公司
股东大会	指	上海广电电气（集团）股份有限公司股东大会
董事会	指	上海广电电气（集团）股份有限公司董事会
监事会	指	上海广电电气（集团）股份有限公司监事会
上交所	指	上海证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	上海广电电气（集团）股份有限公司
公司的中文简称	广电电气
公司的外文名称	Shanghai Guangdian Electric Group Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	SGEG
公司的法定代表人	赵淑文

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	肖斌	钟熙
联系地址	上海市奉贤区环城东路123弄1号	上海市奉贤区环城东路123弄1号
电话	021-67101661	021-67101661
传真	021-67101610	021-67101610
电子信箱	office@csge.com	office@csge.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	上海市奉贤区环城东路123弄1号4幢三层
公司注册地址的历史变更情况	2011年4月1日，公司注册地址由“上海市奉贤区南桥镇南桥路865号”变更为“上海市奉贤区环城东路123弄1号”；2017年7月12日，公司注册地址由“上海市奉贤区环城东路123弄1号”变更为“上海市奉贤区环城东路123弄1号4幢三层”。
公司办公地址	上海市奉贤区环城东路123弄1号4幢三层
公司办公地址的邮政编码	201401
公司网址	www.s geg.cn
电子信箱	office@csge.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	广电电气	601616	无

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	435,351,508.63	386,870,838.95	12.53
归属于上市公司股东的净利润	29,903,749.53	15,876,758.98	88.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	25,589,550.38	13,265,095.83	92.91
经营活动产生的现金流量净额	30,923,630.58	20,075,499.23	54.04
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,436,745,869.84	2,465,099,715.15	-1.15
总资产	3,138,467,848.70	3,011,083,419.50	4.23

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.0350	0.0186	88.17
稀释每股收益(元/股)	0.0350	0.0186	88.17
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0300	0.0155	93.55
加权平均净资产收益率(%)	1.19	0.65	增加0.54个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.02	0.54	增加0.48个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

详见第三节中的“三、经营情况的讨论与分析”。

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,102,183.49	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	483,291.73	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,000,000.00	
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		

因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	298,629.50	
企业取得子公司、联营企业和合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	2,600,000.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-177,455.25	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	567,964.43	
少数股东权益影响额（税后）	424,485.89	
合计	4,314,199.15	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税加计抵减	2,183,860.32	与日常生产经营相关，按照当期可抵扣进项税额一定比例计提。
结构性存款收益	1,712,735.52	集团总部将现金管理活动作为日常经营活动一部分。
三代手续费返还	155,793.71	与日常经营相关，按照代扣代缴个人所得税的一定比例给以奖励。

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

1、主要业务情况

公司自成立以来，一直专注于配电与控制设备的研发、制造、销售及服务。报告期内，公司所从事的主要业务为成套设备及电力电子业务和元器件业务。

(一) 成套设备及电力电子产品：3kV-40.5kV 交流中压开关柜、400V-690V 交流低压开关柜、高压启动柜、低压启动柜、智能精密配电柜（列头柜）、智能交流中压开关柜、船用交流低压开关柜、箱型固定式交流开关柜、直流开关柜、中压固态软启动开关柜、气体绝缘环网柜、密集型母线、干式电力变压器、动力柜（箱）、控制柜（箱）、照明箱、低压成套无功功率补偿装置、有源电力滤波器、高压变频调速装置、智能低压柜、节能型变压器等。

(二) 元器件产品：40.5kV 及以下中压接触器、中压断路器、低压接触器、低压断路器（ACB、MCCB、MCB）、低压真空断路器、智能控制元件（电动机保护装置、综合保护装置、智能多功能仪表、智能数显表、变频软启）、电源自动转换开关（MARS/MEAT/MAST/旁路型）、充电桩（Poros）、浪涌保护器、无功补偿装置（电力电容器、滤波电抗器、功率因素控制器、可控硅投切开关）等。

2、经营模式

公司成套设备及电力电子产品是属于定制化产品，通过持续深入发掘客户需求，为客户提供定制化的服务，主要通过招投标方式完成销售，核心客户面向电子信息、数据中心、电网电厂、城建轨交、新能源、水利、石油化工、钢铁冶金、环境治理、工业制造等行业的中高端领域。公司主要采用“以销定产”的生产模式，通常先根据前期交流并按客户需求设计图纸，再由工厂进行产品化设计并最终完成制造，产品经质量检验后交付客户，提供安装调试及持续的售后服务。公司的元器件主要为标准化产品，拥有独立完整的研发、设计、生产和销售体系，公司根据年度业务总体规划、行业细分、区域特点及竞争格局，通过招投标方式获取订单，销售对象主要包括电网电厂、石油石化、轨交、新能源、冶金、数据中心、工业配套、商业楼宇、舒适家居等终端用户，也涉及成套设备供应商等中间环节。

3、所处行业情况

2024年上半年，国际经济环境更趋复杂严峻和不确定，国内经济运行总体平稳，在量增长的同时又有质的提升，经济发展保持较好的韧性和潜力。国内经济稳步复苏，持续为电力行业发展提供坚定保障，国内电力消费需求稳步增长。2024年1-6月，全国全社会用电量4.66万亿千瓦时，同比增长8.1%，增速比上年同期提高3.1个百分点。其中，电气机械和器材制造业用电量增长25.7%。电网工程完成投资2540亿元，同比增长23.7%。预计2024年全年用电增速达6.5%左右，继续保持良好增长态势。

公司主营业务为输配电设备及电力电子、元器件产品，是电力行业中重要的基础产业之一，为国民经济建设提供坚实保障。近年来，电力行业呈现快速高质量发展趋势，电力消费结构不断优化，绿色低碳转型持续推进，新兴电力系统建设取得良好成效。2024年8月，国家发改委、国家能源局和国家数据局三部委联合发布《加快构建新型电力系统行动方案（2024-2027年）》，进一步明确未来三年电力行业发展重点规划，包括科学整合源荷储资源、电力基础设施与算力协同规划布局等专项工作。以上行动方案和重点领域规划将为输配电及控制设备行业创造更为广阔、优质的发展空间，作为多年深耕且具备生产、制造、品牌、文化的行业参与者之一，公司业务将持续、平稳发展。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、研发与创新

自公司成立以来，一直专注于输配电和电力电子设备制造领域产品技术的研发，建立了完善的技术研发及创新体系，2024年上半年新增授权专利共8项，目前已累计获得近300项行业技术专利及创新领域的荣誉。公司是成套开关设备和控制设备国家标准及行业标准制定及修订的参加单位和上海电器行业协会理事会副会长单位，设有上海市认定的企业技术中心，具备完善的技术研发及创新体系，拥有各独立产品线的研发创新梯队及设备设施完备的试验中心以及多项产品与核心技术的自主知识产权。2024年6月公司SGEG 低压成套开关柜、中压交流金属封闭开关设备，AEG 低压成套开关设备等产品获得碳足迹认证证书。

2、文化与品牌

公司是专业从事输配电和电力电子设备制造及工程的现代化集团公司，以科技驱动和创新赋能作为品牌经营理念，以客户为中心，以市场需求为导向，持续研发创新深耕市场。公司凭借卓越的产品性能、稳定的产品质量、领先的技术、工艺及制造能力、全方位的专业服务获得市场的广泛认可并赢得核心客户及合作伙伴的高度信赖，品牌形象日益提升，在行业高端市场中处于领先地位。长期以来，公司贯彻多元化品牌战略，通过与业内国际领先品牌的学习交流、互鉴融通、合作合资及并购重组，持续升级品牌资源，现已有 SGEG、AEG、Honeywell 三大电气品牌及各品牌独立的产品研发、运营制造及技术服务团队。

3、营销与制造

公司以解决客户需求为目标，多方位服务客户，致力于为客户提供研发、生产、质量控制、销售等方面整体解决方案。凭借配电行业多年的深耕沉淀，持续打造多元化的营销模式，重视营销渠道的建设和维护，营销网络已覆盖以长三角、珠三角和京津冀为主的经济活跃地区以及中西部重点城市区域。同时，公司匹配五个大区服务团队，覆盖全国范围，通过数字化管理平台，为区域客户提供及时、高效的专业服务。公司重视新产品项目的实施和完成，针对大客户建立相对应的项目管理团队，KA 经理对外直联客户，对内统筹协调，负责从前期沟通到合同、订单到交货，售后到维保的全生命周期服务，增强客户对公司的了解和信任，培育长期客户，扩大专业细分市场的市场占有率。

三、经营情况的讨论与分析

2024年上半年，国际经济形势依旧存在较多不确定性，经济增长乏力，地缘政治冲突、国际贸易摩擦等问题给全球经济复苏带来了诸多困难和挑战；国内经济结构调整不断深化，宏观政策持续发力，外需逐步回暖，新动能加快成长，高质量发展取得新进展。整体上来看，国内经济延续稳中向好的态势，稳中有进的同时又出现新的变化。2024年1-6月，我国国内生产总值61.7万亿元，同比增长5.0%。全国规模以上工业增加值同比增长6.0%，产业向“新”向“绿”转型态势更加明显，绿色发展迈出坚实步伐，清洁能源加速发展，新能源产业链辐射带动作用增强，绿色低碳发展理念更加深入人心。

2024年上半年，公司实现营业收入43,535.15万元，同比增长12.53%；归属于上市公司股东的净利润2,990.37万元，同比增长88.35%。2024年上半年主营经营管理情况如下：

1、把握市场机遇，推动销售增长

公司聚焦高端成套设备、电力电子和元器件产品的主营业务核心，密切关注产业发展趋势，持续完善和丰富产品线，不断推陈出新，提升在优势和细分领域的竞争优势。报告期内，公司持续提升并不断巩固在电网电厂、钢铁冶金、石油化工、工业建筑等传统细分行业的竞争优势，深度开拓轨道交通、暖通造纸、数据中心、港口机械等专业领域，并取得较好进展。参与绿色能源发展，为电池新材料生产线项目提供综合电气控制解决方案，助力客户进一步实现降能耗、减排放的低碳目标。携手优质工业领域客户，提供安全稳定智能化的定制配电产品及服务。推动数据中心服务的深度合作，持续为华中、华南等省份项目提供国标一级能耗干式变压器。在暖通、造纸、电力等其他行业，继续加强客户合作与 KA 客户管理，订单持续稳定。区域市场方面，深耕并积极开拓长三角、珠三角、华南、华中及重点省份及经济圈；持续开拓海外市场，加快推动与海外多个行业客户的业务合作和技术交流，发展并维护新的业务伙伴，在东南亚、北美等市场合作取得良好进展，海外销售订单及产品交付相比同期大幅增加，进一步提升公司海外市场竞争优势。

2、持续研发投入，培育产品优势

公司密切关注产业发展趋势，不断优化和完善产品线，提高产品品质，加快推进公司生产管理、产品研发、技术服务向绿色、低碳、智能方向持续转型发展。2024年上半年，公司研发投入为2,269.47万元，同比增长6.36%，获得专利技术和成果申报共8项。报告期内，公司持续中低压配电产品的升级和产品线完善，以满足不同客户和不同场景的需求。面向中高端行业、特定应用领域市场，研发升级中压开关设备，新机型采用最新的精益设计机构，尺寸更小性能更优，配备更安全、稳定的安全防护和抗干扰性能，全面提升了产品的整体性能。抗内部燃弧性能开关设备的安全性能和用户体验进一步提升并成功获得有关测试报告和证书，为产品在全球市场的竞争中奠定了基础；中压固态软启动开关柜，精密智能的控制系统可在完成电压无极调节的同时实现远程通讯遥控、遥信功能，高强负载的适应能力、优异稳定的性能，可适用多种应用场景环境。同时，自主创新与委外开发相结合，高压变频设备完成了主控板和功率单元的升级，与科研院所的合作进一步加强，研发人员的数量和素质得到补充和提升。

3、科学生产管理，深化智造运营

进入 2024 年度，面对市场订单的恢复与增长，公司合理安排生产计划，产能利用进一步优化和提升，在确保产品品质的基础上，及时满足订单供应和客户进度需求；同时，公司积极开展降本增效活动，生产成本有效控制，主要产品毛利率稳中有升。技术数据产品生命周期数字化管理项目 PLM 全面启动。报告期内，公司持续推动智能化、低碳化、数字化的全面建设升级，不断提升工厂整体运营效能。继续完善优化惠工云-IN3 制造运营平台，进一步加强现场管理质量和效率。积极推行智能工厂能效升级项目，通过引入最新信息技术系统和智能装备，全面提升智能工厂在环保管控、仓储物流、设备数据采集及分析等方面的综合运维能力；项目中环保管控平台的建设，将实现环保数据的实时监测与分析，进一步减少环保风险；数智融合工厂信息平台可实现多系统间的数据共享与业务系统，有效提升生产效率和产品品质。2024 年上半年，公司绿色智造、低碳进程更进一步，2024 年 6 月公司 SGEG 低压成套开关柜、中压交流金属封闭开关设备，AEG 低压成套开关设备等产品获得碳足迹认证证书；2024 年 4 月，公司环境、社会及公司治理（ESG）报告，通过行业专业机构认证评级获得良好评价。

4、发展人才梯队，建设企业文化

为匹配公司战略目标，实现业务快速拓展，报告期内，公司把敏捷组织建设列为重点任务，积极搭建敏捷人才梯队，以关键差距分析思路牵引组织能力升级，持续提升人效和生产效率。全生命周期关注青年人才，建立多元人才成长档案，如“新羽计划”、“管培计划”、“技培计划”、“雏鹰计划”等，助力业务部门全面了解青年人才的整体成长情况，关注人才高潜特质的长期发展和转化。上半年，随着人才培养联盟及产教融合实践基地的推进，“政、校、企、行”四方协同机制进入全新阶段。

报告期内，公司持续重视企业文化建设，党建工作有序进行，组织了民主考评，完成了党纪学习与培训，提高理论修养和党纪意识，在企业发展中积极发挥党组织和党员的应有作用。

5、严格公司治理，打造企业价值

2024 年上半年，公司持续关注资本市场发展趋势、政策法规，组织各类培训，学习、研究新政策、新法规，根据最新监管法律、规范指引，不断完善公司治理水平，修订各项内控管理制度。报告期内，高度重视投资者关系工作，通过业绩说明会、E 互动、投研交流、投关网页等多种方式，积极参与市场交流，及时传递公司经营信息，维护企业价值。同时，公司积极回报投资者和股东，2024 年 7 月，公司完成 2023 年度利润分配，分红金额为 5,975.73 万元，近三年公司已连续实施较高比例现金分红，累计金额达 2.05 亿元。

在专注主营业务持续、健康发展的同时，公司拟持续关注行业发展机会，做好投后管理和风险控制，报告期内公司对外投资项目进展较为顺利。此外，公司连续三年披露 ESG 报告，在持续提升主营业务经营质量的同时，注重社会责任的履行。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	435,351,508.63	386,870,838.95	12.53
营业成本	308,650,176.03	274,553,521.54	12.42
销售费用	25,748,426.43	23,166,454.20	11.15
管理费用	61,888,025.45	62,495,399.80	-0.97
财务费用	-17,642,031.89	-21,476,615.02	不适用
研发费用	22,694,731.71	21,336,786.20	6.36
经营活动产生的现金流量净额	30,923,630.58	20,075,499.23	54.04
投资活动产生的现金流量净额	-610,964,893.73	-170,804,107.28	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	7,083,222.78	-82,380,451.43	不适用

营业收入变动原因说明：报告期内公司受产业客户经营形势和项目进度加快等因素的影响，营业

收入上升

营业成本变动原因说明：报告期内随着收入变动而变动

销售费用变动原因说明：报告期内伴随收入增加使得营销费用上升

管理费用变动原因说明：报告期内进一步加强对费用管控，略有下降

财务费用变动原因说明：报告期内汇兑收益同比减少

研发费用变动原因说明：报告期内保持研发投入增加

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内税款支出小于同期

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内用于现金管理的支出增加

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内未支付 2023 年度股利

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上年期末数	上年期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上年期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	588,542,776.47	18.76	1,167,558,043.19	38.78	-49.59	用于购买结构性存款等支出
交易性金融资产	441,061,007.27	14.06	9,015,817.97	0.30	4,792.08	购买结构性存款
应收票据	34,417,424.01	1.10	16,327,195.76	0.54	110.80	未终止确认应收票据增加
应收款项融资	5,878,625.81	0.19	2,847,820.77	0.09	106.43	收到银行承兑汇票增加
存货	181,356,523.33	5.78	134,692,658.59	4.47	34.64	为项目执行备货增加
其他流动资产	12,356,595.48	0.39	1,831,649.99	0.06	574.62	出口项目增值税退税增加
债权投资	181,088,567.89	5.77				购买银行大额存单等产品增加
短期借款			13,009,138.89	0.43	-100.00	子公司贷款结清
应付票据	63,304,893.59	2.02	24,942,322.04	0.83	153.81	银行承兑票据增加
应交税费	8,758,273.27	0.28	12,549,739.21	0.42	-30.21	缴清 2023 年度所得税
其他应付款	144,078,896.82	4.59	96,390,040.11	3.20	49.47	应付未付 2023 年度分红款增加
其他流动负债	35,458,310.45	1.13	16,038,057.69	0.53	121.09	未终止确认应收票据增加

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末余额	期初余额
银行存款		14,184,000.00
银行承兑汇票保证金	1,055,314.60	
履约保证金	4,587,842.42	3,822,856.29
质量保证金	2,114,693.40	2,179,571.88
其他保证金	1,193,810.61	980,422.67
合计	8,951,661.03	21,166,850.84

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

公司整体对外股权投资详见本报告第十节第七之“长期股权投资”、“其他权益工具投资”。

(1). 重大的股权投资适用 不适用**(2). 重大的非股权投资**适用 不适用**(3). 以公允价值计量的金融资产**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	9,015,817.97	51,322.37			542,000,000.00	112,000,000.00		441,061,007.27
应收款项融资	2,847,820.77							5,878,625.81
其他权益工具投资	232,701,509.07					2,017,672.16		230,683,836.91
合计	244,565,147.81	51,322.37			542,000,000.00	114,017,672.16		677,623,469.99

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

详见本报告第十节第七之“其他权益工具投资”。

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

子公司全称	企业类型	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	备注
上海通用广电工程有限公司	有限公司	上海奉贤	高低压电气开关柜、干式变压器、智能化电气控制设备生产销售	13,600	100.00	全资子公司
上海澳通韦尔电力电子有限公司	有限公司	上海奉贤	生产、销售	5,000	100.00	全资子公司
上海广电电气集团投资管理有限公司	有限公司	上海奉贤	投资管理	500	100.00	全资子公司
安奕极电气工业系统(上海)有限公司	有限公司	上海奉贤	生产销售电气控制设备及节能变压器	22,802.4500	100.00	全资子公司
极奕开关(上海)有限公司	有限公司	上海奉贤	生产电气设备元器件	9,192.7198	69.26	控股子公司
上海安奕极企业发展股份有限公司	中外合资	上海奉贤	中低压电气控制设备的生产、销售	11,685.5936	48.76	控股子公司
上海邦德利智能科技发展有限公司	有限公司	上海奉贤	销售电气设备、电力电子元器件	500	48.76	孙公司，安奕极企业全资子公司 (2024-3股权转让)
上海安奕极智能控制系统有限公司	有限公司	上海奉贤	高低压电气设备、电力电子元器件生产销售	2,000	48.76	孙公司，安奕极企业全资子公司
上海极奕电气元件有限公司	有限公司	上海奉贤	开发、生产小型低压断路器、塑壳开关和电子漏电开关	6,466.1750	48.76	孙公司，安奕极企业控股子公司
极奕电源科技(上海)有限公司	有限公司	上海奉贤	输配电控制设备、电力电子元器件生产销售	1500	32.51	孙公司，安奕极企业控股子公司

山东广电电气有限公司	中外合资	山东济南	中低压电气开关柜输配电设备的销售	USD400	75.00	控股子公司
上海艾帕电力电子有限公司	中外合资	上海浦东	电力电子研发	USD70	75.00	孙公司，澳通韦尔控股公司
广州广电通用电气有限公司	有限公司	广州天河区	电气设备销售、服务	300	51.00	控股子公司
上海诺尔恰商贸有限公司	有限公司	上海奉贤	电器销售、服务	20	48.76	孙公司，安奕极企业全资子公司
上海瑟帕思商标代理有限公司	有限公司	上海奉贤	信息服务、市场营销、品牌管理	100	48.76	下属企业，邦德利全资
上海极奕储能科技有限公司	中外合资	上海奉贤	输配电控制设备、机械电气设备生产销售	1000	16.58	下属企业，极奕电源科技控股子公司（2023-11新设）
SGEG PTE. LTD.	境外有限公司	新加坡	输配电成套设备及元器件、零配件的销售	USD1.514922	100.00	境外全子公司

(七) 公司控制的结构化主体情况适用 不适用**五、其他披露事项****(一) 可能面对的风险**适用 不适用**(二) 其他披露事项**适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年1月31日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024年2月1日	会议审议通过了《关于拟注销回购股份的议案》、《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》、《关于修订<董事会议事规则>的议案》等议案，具体内容详见公司刊登在上海证券交易所的相关公告。
2023年年度股东大会	2024年6月26日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024年6月27日	会议审议通过了《2023年度董事会报告》、《2023年度监事会报告》、《2023年度独立董事述职报告》、《2023年度财务决算报告》、《2023年年度报告及其摘要》、《2023年度利润分配预案》、《2024年度财务预算报告》、《关于2024年度银行融资额度的议案》，具体内容详见公司刊登在上海证券交易所的相关公告。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

公司股东大会的召集和召开程序符合《公司法》、《证券法》、《股东大会规则》和《公司章程》的有关规定，出席本次股东大会的人员资格及召集人资格均合法有效；股东大会的表决程序符合《证券法》、《公司法》、《股东大会规则》和《公司章程》的有关规定，表决结果合法有效，具体内容详见公司于2024年06月27日在上海证券交易所披露的相关公告。

二、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	变动情形
王斌 ^注	财务总监、常务副总裁	离任
周建和	执行副总裁	离任
徐智杰	副总裁	聘任
罗妍	副总裁	聘任
陆志祥	财务总监	聘任

注：王斌先生辞任公司常务副总裁、财务总监后，仍担任公司董事的职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

1、因内部工作调整，王斌先生于2024年4月、5月，分别辞去公司财务总监、常务副总裁的职务，辞职后仍担任公司董事的职务；

2、因个人原因，周建和先生于2024年4月辞去公司执行副总裁的职务，辞职后将不担任公司任何职务；

3、2024年5月9日，公司召开第六届董事会第九次会议，审议通过了《关于聘任高级管理人员的议案》，同意聘任徐智杰先生、罗妍女士为公司副总裁，聘任陆志祥先生为公司财务总监，任期至第六届董事会任期届满为止。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0
每10股转增数(股)	0

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司自愿建设小型生活污水处理站，提高污染因子内部管控标准，请专业环保技术公司进行处理设施的日常维保养护。最终减少污染物排放，从而降低了社会面的污水处理压力，贡献公司的积极作用与力量。

(五) 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

2024年上半年，屋顶分布式光伏电站发电量，企业自用部分累计 174.294 万度，二氧化碳减排量为 1738 吨。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	收购人: ZHAO SHU WEN (赵淑文), 控股股东曼杰投资	1、本人及本人的直系亲属目前没有、将来也不直接或间接从事与广电电气及其控股或实际控制的子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给广电电气造成的经济损失承担赔偿责任。2、对于本人及本人的直系亲属直接和间接控制/控股的其他企业，本人及本人的直系亲属将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及本人及本人的直系亲属在该等企业中的控股\控制地位，保证该等企业履行本承诺函中与本人相同的义务，保证该等企业不与广电电气进行同业竞争，本人并愿意对违反上述承诺而给广电电气造成的经济损失承担全部连带的赔偿责任。3、在本人及本人所控制的其他公司与广电电气存在关联关系期间或本人构成广电电气的实际控制人期间，本承诺函对本人持续有效。	2012年7月3日	是	存在关联关系期间、实际控制人期间	是		
	解决关联交易	收购人: ZHAO SHU WEN (赵淑文), 控股股东曼杰投资	我方将继续严格按照《公司法》等法律法规以及公司章程的有关规定行使股东权利；在股东大会对有关涉及我方事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务；我方承诺杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为；在任何情况下，不要求上市公司向我方提供任何形式的担保；在双方的关联交易上，严格遵循市场原则，尽量避免不必要的关联交易发生，对持续经营所发生的必要的关联交易，应以双方协议规定的方式进行处理，遵循市场化的定价原则，避免损害广大中小股东权益的情况发生。	2012年7月3日	是	存在关联关系期间、实际控制人期间	是		
与重大资产重组相关的承诺	其他	实际控制人: ZHAO SHU WEN (赵淑文), 控股股东曼杰投资	1、承诺不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；2、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；3、承诺不得动用上市公司资产从事与本公司/本人履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺全力支持与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩的有关薪酬制度的董事会和股东大会议案；5、如果上市公司拟实施股权激励，本公司/本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使上市公司拟公布的股权激励行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、承诺出具日后至本次交易完毕前，中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺明确规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会规定出具补充承诺；7、承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本公司/本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司/本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对上市	2019年10月30日	是	实际控制人、控股股东期间	是		

		公司或者投资者的补偿责任；8、作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司/本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意由中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出处罚或采取相关监管措施。					
其他	控股股东曼杰投资	本公司作为上海广电电气（集团）股份有限公司控股股东，承诺将保持上市公司资产、人员、财务、机构和业务的独立性，该等承诺函在本公司作为广电电气控股股东期间持续有效。	2019年 10月 30日	是	实际控制 期间	是	

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他重大关联交易

适用 不适用

(七)其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(1) 托管情况

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
上海广电电气(集团)股份有限公司	上海羨冠实业有限公司	厂房	153,674,883.50	2023-7-5	2025-7-4	3,457,142.88	直线法确认为当期损益	增加收益	否	
上海广电电气(集团)股份有限公司	上海耕强电器包装设备有限公司	厂房		2023-6-1	2025-5-31	595,200.00	直线法确认为当期损益	增加收益	否	
上海广电电气(集团)股份有限公司	南桥码头(上海)文化科技有限公司	厂房	85,305,919.05	2020-4-21	2030-4-20	2,444,453.84	直线法确认为当期损益	增加收益	否	
上海广电电气(集团)股份有限公司	伯尔梅特控制阀门(上海)有限公司	厂房	7,246,698.00	2019-8-15	2029-8-14	688,958.48	直线法确认为当期损益	增加收益	否	
上海广电电气(集团)股份有限公司	上海奉浦资产经营管理有限公司	厂房	150,671,211.00	2019-7-15	2034-7-14	5,625,461.58	直线法确认为当期损益	增加收益	否	
上海广电电气(集团)股份有限公司	上海周扬物业管理有限公司	办公楼	24,485,480.08	2020-5-1	2030-4-30	142,080.42	直线法确认为当期损益	增加收益	否	

租赁情况说明

1、 租赁收益为当期实现收入

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	0
报告期末对子公司担保余额合计（B）	4,250.28
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	4,250.28
担保总额占公司净资产的比例(%)	1.62
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	
上述三项担保金额合计（C+D+E）	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	<p>报告期内，公司对控股子公司的担保事项，经 2023 年4月21日第五届董事会第十四次会议审议通过，同意为上海通用广工程有限公司、上海澳通韦尔电力电子有限公司、安奕极电气工业系统（上海）有限公司、上海安奕极企业发展股份有限公司、盖奇异开关（上海）有限公司申请综合授信提供担保。详见 2023 年4月25日披露的《关于为子公司融资提供担保的公告》。这五家公司均为公司合并报表范围内的全资、控股子公司，为其提供担保风险可控，不会损害公司及公众股东的利益。</p> <p>1、截至 2024 年 6 月 30 日，本公司为全资子公司工程公司担保余额为630.18 万元。 2、截至 2024 年 6 月 30 日，本公司为控股子公司 CJV 担保余额为 0.00 万元。 3、截至 2024 年 6 月 30 日，本公司为全资子公司 EJV 担保余额为1,888.18万元。 4、截至 2024 年 6 月 30 日，本公司为控股子公司安奕极企业担保余额为 1,665.00万元。 5、截至 2024 年 6 月 30 日，本公司为全资子公司澳通韦尔担保余额为66.92 万元。</p>

	2019 年度，本公司子公司-上海安奕极企业发展有限公司因并购盖奇异开关（上海）有限公司向招商银行股份有限公司上海奉贤支行借款人民币 1 亿元，期限为 2019 年 12 月 18 日至 2024 年 12 月 17 日止，利率为固定利率，采用定价日前 1 个工作日全国银行间同业拆借中心公布的 1 年期以上贷款市场报价利率（LPR）上浮 45 个基本点，同时上海安奕极企业发展有限公司将持有盖奇异开关（上海）有限公司的 60% 的股权质押给招商银行，2020 年 5 月 11 日，上述股权质押事项已办理完毕。截至 2024 年 6 月 30 日，尚未归还的长期借款余额 1,665.00 万元由本公司提供担保，该金额包含在公司为安奕极企业担保余额中。2024年7月2日该贷款已结清。2024年8月14日该股权质押事项已解除。
--	--

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	935,575,000	100.00			-81,899,681	-81,899,681	853,675,319	100.00	
1、人民币普通股	935,575,000	100.00			-81,899,681	-81,899,681	853,675,319	100.00	
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	935,575,000	100.00			-81,899,681	-81,899,681	853,675,319	100.00	

2、股份变动情况说明

适用 不适用

2024年1月15日，公司召开了第六届董事会第六次会议、第六届监事会第四次会议，审议通过了《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》，因公司对回购股份81,899,681股进行注销，公司注册资本由人民币935,575,000元变更为人民币853,675,319元，股份总数为935,575,000股变更为853,675,319股。2024年3月18日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕上述81,899,681股回购股份的注销手续。本次回购股份注销完成前，公司股份总额为935,575,000股，本次回购股份注销完成后，公司股份总额为853,675,319股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二)限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

(一)股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	44,949
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）											
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质				
					股份 状态	数量					
新余旻杰投资管理有限公司	472,300	213,946,550	25.06	0	无	0	境内非国有法人				
ZHAO SHU WEN	0	25,100,820	2.94	0	无	0	境外自然人				
李严	12,562,500	12,562,500	1.47	0	无	0	境内自然人				
张素芬	-1,100,000	7,070,000	0.83	0	无	0	境内自然人				
朱世国	0	6,700,000	0.78	0	无	0	境内自然人				
上海天倚道投资管理有限公司一天倚道龙源1号私募证券投资基金	6,593,900	6,593,900	0.77	0	无	0	其他				
朱光明	0	4,623,776	0.54	0	无	0	境内自然人				
YAN YI MIN	4,468,800	4,468,800	0.52	0	无	0	境外自然人				
广发证券股份有限公司一博道成长智航股票型证券投资基金	4,024,300	4,024,300	0.47	0	无	0	其他				
SHI LINGLING	0	3,612,500	0.42	0	无	0	境外自然人				
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）											
股东名称	持有无限售条件流通股的 数量			股份种类及数量							
				种类		数量					
新余旻杰投资管理有限公司	213,946,550			人民币普通股		213,946,550					
ZHAO SHU WEN	25,100,820			人民币普通股		25,100,820					
李严	12,562,500			人民币普通股		12,562,500					
张素芬	7,070,000			人民币普通股		7,070,000					
朱世国	6,700,000			人民币普通股		6,700,000					
上海天倚道投资管理有限公司一天倚道龙源1号私募证券投资基金	6,593,900			人民币普通股		6,593,900					
朱光明	4,623,776			人民币普通股		4,623,776					
YAN YI MIN	4,468,800			人民币普通股		4,468,800					
广发证券股份有限公司一博道成长智航股票型证券投资基金	4,024,300			人民币普通股		4,024,300					
SHI LINGLING	3,612,500			人民币普通股		3,612,500					
前十名股东中回购专户情况说明	不适用										
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用										
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，ZHAO SHU WEN 和新余旻杰投资管理有限公司、YAN YI MIN 为一致行动人。										
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用										

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
YAN YI MIN	董事	0	4,468,800	4,468,800	增持股份、继承

1、报告期内，为践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司全体股东利益，基于对公司未来发展前景的信心及对公司价值的认可，公司董事 YAN YI MIN 通过上海证券交易所交易系统集中竞价交易方式增持公司股份 1,956,300 股，占公司当前总股本的 0.21%，增持金额为 4,494,945.9 元。

2、报告期内，公司董事 YAN YIMIN 因继承，新增持有公司股份 2,512,500 股（占公司总股本的 0.29%）；董事 YAN YI MIN 的一致行动人 YAN JAMES (YAN YI MIN 的兄弟) 因继承，新增持有公司股份 2,512,500 股（占公司总股本的 0.29%）。二人合计新增持有公司股份 5,025,000 股（占公司总股本的 0.58%）。

综上，报告期内公司董事 YAN YI MIN 股份增减变动量为 4,468,800 股，占公司总股本的 0.52%。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位： 上海广电电气（集团）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	注释 1	588,542,776.47	1,167,558,043.19
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 2	441,061,007.27	9,015,817.97
衍生金融资产			
应收票据	注释 4	34,417,424.01	16,327,195.76
应收账款	注释 5	383,334,071.19	347,246,790.07
应收款项融资	注释 7	5,878,625.81	2,847,820.77
预付款项	注释 8	14,335,233.02	11,303,435.85
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 9	37,343,764.85	29,558,061.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 10	181,356,523.33	134,692,658.59
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产	注释 11	5,712,706.45	5,712,706.45
一年内到期的非流动资产	注释 12	32,628,036.51	32,107,351.58
其他流动资产	注释 13	12,356,595.48	1,831,649.99
流动资产合计		1,736,966,764.39	1,758,201,531.70
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	注释 14	181,088,567.89	
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 17	27,930,900.40	27,893,356.66
其他权益工具投资	注释 18	230,683,836.91	232,701,509.07
其他非流动金融资产			
投资性房地产	注释 20	292,013,596.47	299,610,989.01
固定资产	注释 21	239,603,475.12	253,990,331.02
在建工程	注释 22	12,079.65	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 26	187, 047, 122. 38	192, 258, 637. 91
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	注释 27	215, 807, 139. 60	215, 889, 950. 07
长期待摊费用	注释 28	15, 621, 746. 08	17, 438, 408. 96
递延所得税资产	注释 29	5, 612, 028. 73	6, 406, 927. 68
其他非流动资产	注释 30	6, 080, 591. 08	6, 691, 777. 42
非流动资产合计		1, 401, 501, 084. 31	1, 252, 881, 887. 80
资产总计		3, 138, 467, 848. 70	3, 011, 083, 419. 50
流动负债：			
短期借款	注释 32		13, 009, 138. 89
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	注释 35	63, 304, 893. 59	24, 942, 322. 04
应付账款	注释 36	168, 261, 515. 93	130, 378, 395. 84
预收款项	注释 37	376, 432. 85	376, 432. 85
合同负债	注释 38	44, 483, 805. 67	41, 723, 766. 69
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	注释 39	12, 782, 598. 50	14, 901, 015. 11
应交税费	注释 40	8, 758, 273. 27	12, 549, 739. 21
其他应付款	注释 41	144, 078, 896. 82	96, 390, 040. 11
其中：应付利息			
应付股利		59, 757, 272. 33	840, 000. 00
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	注释 43	16, 669, 147. 50	17, 372, 169. 44
其他流动负债	注释 44	35, 458, 310. 45	16, 038, 057. 69
流动负债合计		494, 173, 874. 58	367, 681, 077. 87
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	注释 51	218, 999. 67	291, 999. 69

递延所得税负债	注释 29	19,225,909.87	19,434,518.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,444,909.54	19,726,518.02
负债合计		513,618,784.12	387,407,595.89
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	注释 53	853,675,319.00	935,575,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 55	1,166,573,688.45	1,354,639,557.14
减：库存股	注释 56		271,465,227.18
其他综合收益	注释 57	92,737,899.24	92,737,899.24
专项储备			
盈余公积	注释 59	134,842,342.41	134,842,342.41
一般风险准备			
未分配利润	注释 60	188,916,620.74	218,770,143.54
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,436,745,869.84	2,465,099,715.15
少数股东权益		188,103,194.74	158,576,108.46
所有者权益（或股东权益）合计		2,624,849,064.58	2,623,675,823.61
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,138,467,848.70	3,011,083,419.50

公司负责人：赵淑文

主管会计工作负责人：陆志祥

会计机构负责人：夏小山

母公司资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：上海广电电气（集团）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注十九	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		335,127,737.70	916,322,881.73
交易性金融资产		430,009,684.90	9,684.90
衍生金融资产			
应收票据		5,528,104.05	6,020,673.58
应收账款	注释 1	146,419,541.02	133,221,411.22
应收款项融资			
预付款项		8,902,692.98	4,965,710.01
其他应收款	注释 2	191,823,686.03	200,652,687.70
其中：应收利息			
应收股利			
存货		72,017,402.24	15,791,592.26
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		32,628,036.51	32,107,351.58
其他流动资产		7,353,285.48	556,351.79
流动资产合计		1,229,810,170.91	1,309,648,344.77

非流动资产:			
债权投资		181, 088, 567. 89	
其他债权投资			
长期应收款		95, 000, 000. 00	95, 000, 000. 00
长期股权投资	注释 3	422, 941, 240. 17	422, 941, 240. 17
其他权益工具投资		185, 131, 552. 45	187, 149, 224. 61
其他非流动金融资产			
投资性房地产		266, 344, 165. 81	273, 357, 006. 68
固定资产		86, 238, 948. 63	90, 742, 290. 92
在建工程		12, 079. 65	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		85, 167, 223. 69	86, 718, 584. 63
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		12, 848, 764. 38	13, 734, 886. 08
递延所得税资产			
其他非流动资产		4, 499, 759. 46	4, 772, 622. 30
非流动资产合计		1, 339, 272, 302. 13	1, 174, 415, 855. 39
资产总计		2, 569, 082, 473. 04	2, 484, 064, 200. 16
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		33, 723, 626. 49	
应付账款		45, 173, 217. 37	19, 460, 162. 32
预收款项		376, 432. 85	376, 432. 85
合同负债		13, 199, 604. 17	12, 410, 988. 71
应付职工薪酬		5, 331, 908. 09	6, 464, 502. 69
应交税费		1, 579, 778. 70	2, 340, 788. 85
其他应付款		146, 322, 899. 40	66, 806, 039. 06
其中：应付利息			
应付股利		59, 757, 272. 33	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		4, 982, 850. 65	3, 530, 464. 18
流动负债合计		250, 690, 317. 72	111, 389, 378. 66
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			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		250,690,317.72	111,389,378.66
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		853,675,319.00	935,575,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,170,008,408.97	1,359,573,955.15
减：库存股			271,465,227.18
其他综合收益		77,185,614.78	77,185,614.78
专项储备			
盈余公积		134,842,342.41	134,842,342.41
未分配利润		82,680,470.16	136,963,136.34
所有者权益（或股东权益）合计		2,318,392,155.32	2,372,674,821.50
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,569,082,473.04	2,484,064,200.16

公司负责人：赵淑文

主管会计工作负责人：陆志祥

会计机构负责人：夏小山

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		435,351,508.63	386,870,838.95
其中：营业收入	注释 61	435,351,508.63	386,870,838.95
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		407,277,592.17	366,096,577.18
其中：营业成本	注释 61	308,650,176.03	274,553,521.54
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	注释 62	5,938,264.44	6,021,030.46
销售费用	注释 63	25,748,426.43	23,166,454.20
管理费用	注释 64	61,888,025.45	62,495,399.80
研发费用	注释 65	22,694,731.71	21,336,786.20
财务费用	注释 66	-17,642,031.89	-21,476,615.02
其中：利息费用		439,316.39	1,287,187.49

利息收入		15,805,904.62	12,473,710.45
加：其他收益	注释 67	3,727,345.52	4,459,770.89
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 68	5,026,111.59	2,071,846.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		37,543.74	-359,130.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	注释 70	51,322.37	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 71	5,707,904.87	-1,028,709.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 72	-734,487.05	-810,523.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		41,852,113.76	25,466,646.23
加：营业外收入	注释 74	25,349.50	149,138.11
减：营业外支出	注释 75	202,804.75	134,222.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		41,674,658.51	25,481,562.18
减：所得税费用	注释 76	4,333,822.70	2,135,205.70
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		37,340,835.81	23,346,356.48
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		37,340,835.81	23,346,356.48
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（净亏损以“-”号填列）		29,903,749.53	15,876,758.98
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		7,437,086.28	7,469,597.50
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		37,340,835.81	23,346,356.48
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		29,903,749.53	15,876,758.98

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		7,437,086.28	7,469,597.50
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.0350	0.0186
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.0350	0.0186

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：赵淑文

主管会计工作负责人：陆志祥

会计机构负责人：夏小山

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十九	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	注释 4	173,713,900.97	130,640,343.62
减：营业成本	注释 4	137,583,953.85	104,594,799.87
税金及附加		3,031,778.08	3,607,362.73
销售费用		6,902,858.30	7,892,229.95
管理费用		26,049,287.97	24,998,525.60
研发费用		5,533,361.64	5,072,100.65
财务费用		-14,635,828.29	-19,645,807.63
其中：利息费用			
利息收入		13,204,348.18	11,544,880.02
加：其他收益		611,486.07	925,967.98
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	1,712,735.52	16,761,986.78
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）		-6,099,736.25	-1,115,152.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,472,974.76	20,693,935.00
加：营业外收入		7,000.00	126,859.18
减：营业外支出		5,368.61	79,665.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,474,606.15	20,741,128.69
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,474,606.15	20,741,128.69
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,474,606.15	20,741,128.69
(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			

(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		5,474,606.15	20,741,128.69
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人: 赵淑文

主管会计工作负责人: 陆志祥

会计机构负责人: 夏小山

合并现金流量表

2024 年 1—6 月

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注七	2024年半年度	2023年半年度
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		390,932,764.86	387,436,781.53
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		232,991.88	2,298,582.06
收到其他与经营活动有关的现金	注释 78	20,087,776.12	24,698,769.69
经营活动现金流入小计		411,253,532.86	414,434,133.28
购买商品、接受劳务支付的现金		210,998,517.21	201,849,407.16
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			
支付给职工及为职工支付的现金		96,590,394.55	89,981,285.21
支付的各项税费		24,608,139.73	45,625,055.38
支付其他与经营活动有关的现金	注释 78	48,132,850.79	56,902,886.30
经营活动现金流出小计		380,329,902.28	394,358,634.05
经营活动产生的现金流量净额		30,923,630.58	20,075,499.23
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		175,158,932.88	375,162,017.22

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		380,000.00	
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		175,538,932.88	375,162,017.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,849,384.49	5,966,124.50
投资支付的现金		784,654,442.12	540,000,000.00
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		786,503,826.61	545,966,124.50
投资活动产生的现金流量净额		-610,964,893.73	-170,804,107.28
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		7,906,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		7,906,000.00	
取得借款收到的现金			8,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 78	14,184,000.00	
筹资活动现金流入小计		22,090,000.00	8,000,000.00
偿还债务支付的现金		13,700,000.00	13,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,306,777.22	76,680,451.43
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		840,000.00	15,622,788.30
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		15,006,777.22	90,380,451.43
筹资活动产生的现金流量净额		7,083,222.78	-82,380,451.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		-571,009,221.36	-222,696,672.11
六、期末现金及现金等价物余额		1,143,878,588.48	1,103,309,862.81
		572,869,367.12	880,613,190.70

公司负责人：赵淑文

主管会计工作负责人：陆志祥

会计机构负责人：夏小山

母公司现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
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		152,841,688.51	133,008,029.31
收到的税费返还			27,424.36
收到其他与经营活动有关的现金		326,835,421.27	167,566,563.12
经营活动现金流入小计		479,677,109.78	300,602,016.79
购买商品、接受劳务支付的现金		85,522,498.63	43,929,123.59
支付给职工及为职工支付的现金		23,879,544.12	29,977,076.74
支付的各项税费		5,804,262.21	10,132,864.13
支付其他与经营活动有关的现金		313,263,190.36	148,404,128.36
经营活动现金流出小计		428,469,495.32	232,443,192.82

经营活动产生的现金流量净额		51,207,614.46	68,158,823.97
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		112,398,179.77	189,316,836.54
取得投资收益收到的现金			11,200,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		380,000.00	
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		112,778,179.77	200,516,836.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		528,191.99	548,665.00
投资支付的现金		750,629,055.55	430,000,000.00
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			
投资活动现金流出小计		751,157,247.54	430,548,665.00
投资活动产生的现金流量净额		-638,379,067.77	-230,031,828.46
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			15,000,000.00
筹资活动现金流入小计			15,000,000.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			59,757,272.33
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			59,757,272.33
筹资活动产生的现金流量净额			-44,757,272.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		1,276,623.57	8,048,514.87
五、现金及现金等价物净增加额			
		-585,894,829.74	-198,581,761.95
加：期初现金及现金等价物余额		913,397,142.39	927,251,893.18
六、期末现金及现金等价物余额			
		327,502,312.65	728,670,131.23

公司负责人：赵淑文

主管会计工作负责人：陆志祥

会计机构负责人：夏小山

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度											少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	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		
一、上年期末余额	935,575,000.00				1,354,639,557.14	271,465,227.18	92,737,899.24		134,842,342.41		218,770,143.54		2,465,099,715.15	158,576,108.46	2,623,675,823.61
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	935,575,000.00				1,354,639,557.14	271,465,227.18	92,737,899.24		134,842,342.41		218,770,143.54		2,465,099,715.15	158,576,108.46	2,623,675,823.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-81,899,681.00				-188,065,868.69	-271,465,227.18					-29,853,522.80		-28,353,845.31	29,527,086.28	1,173,240.97
（一）综合收益总额											29,903,749.53		29,903,749.53	7,437,086.28	37,340,835.81
（二）所有者投入和减少资本					1,499,677.49								1,499,677.49	22,090,000.00	23,589,677.49
1. 所有者投入的普通股														22,090,000.00	22,090,000.00
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					1,499,677.49								1,499,677.49		1,499,677.49
4. 其他															
（三）利润分配											-59,757,272.33		-59,757,272.33		-59,757,272.33
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-59,757,272.33		-59,757,272.33		-59,757,272.33
4. 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	-81,899,681.00				-189,565,546.18	-271,465,227.18									
四、本期期末余额	853,675,319.00				1,166,573,688.45		92,737,899.24		134,842,342.41		188,916,620.74		2,436,745,869.84	188,103,194.74	2,624,849,064.58

项目	2023 年半年度											少数股东权益	所有者权益合计			
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本 (或股本)	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、上年期末余额	935,575,000.00				1,351,393,016.00	271,465,227.18	37,344,856.57		134,572,272.88		264,181,750.59		2,451,601,668.86	148,135,437.37	2,599,737,106.23	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	935,575,000.00				1,351,393,016.00	271,465,227.18	37,344,856.57		134,572,272.88		264,181,750.59		2,451,601,668.86	148,135,437.37	2,599,737,106.23	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					2,203,359.19						-43,880,513.35		-41,677,154.16	-6,537,726.22	-48,214,880.38	
(一) 综合收益总额											15,876,758.98		15,876,758.98	7,469,597.50	23,346,356.48	
(二) 所有者投入和减少资本					2,203,359.19								2,203,359.19		2,203,359.19	
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					2,203,359.19								2,203,359.19		2,203,359.19	
4. 其他																
(三) 利润分配											-59,757,272.33		-59,757,272.33	-14,007,323.72	-73,764,596.05	
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配											-59,757,272.33		-59,757,272.33	-14,007,323.72	-73,764,596.05	
4. 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	935,575,000.00				1,353,596,375.19	271,465,227.18	37,344,856.57		134,572,272.88		220,301,237.24		2,409,924,514.70	141,597,711.15	2,551,522,225.85	

公司负责人：赵淑文

主管会计工作负责人：陆志祥

会计机构负责人：夏小山

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	935,575,000.00				1,359,573,955.15	271,465,227.18	77,185,614.78		134,842,342.41	136,963,136.34	2,372,674,821.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	935,575,000.00				1,359,573,955.15	271,465,227.18	77,185,614.78		134,842,342.41	136,963,136.34	2,372,674,821.50
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-81,899,681.00				-189,565,546.18	-271,465,227.18			-54,282,666.18	-54,282,666.18	
（一）综合收益总额									5,474,606.15	5,474,606.15	
（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									-59,757,272.33	-59,757,272.33	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-59,757,272.33	-59,757,272.33	
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	-81,899,681.00				-189,565,546.18	-271,465,227.18					
四、本期期末余额	853,675,319.00				1,170,008,408.97		77,185,614.78		134,842,342.41	82,680,470.16	2,318,392,155.32

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	935,575,000.00				1,359,573,955.15	271,465,227.18	31,415,971.33		134,572,272.88	194,289,782.90	2,383,961,755.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	935,575,000.00				1,359,573,955.15	271,465,227.18	31,415,971.33		134,572,272.88	194,289,782.90	2,383,961,755.08
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-39,016,143.64	-39,016,143.64
（一）综合收益总额										20,741,128.69	20,741,128.69
（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										-59,757,272.33	-59,757,272.33
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-59,757,272.33	-59,757,272.33
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	935,575,000.00				1,359,573,955.15	271,465,227.18	31,415,971.33		134,572,272.88	155,273,639.26	2,344,945,611.44

公司负责人：赵淑文

主管会计工作负责人：陆志祥

会计机构负责人：夏小山

三、公司基本情况

公司概况

适用 不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

上海广电电气（集团）股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于 2007 年 12 月 9 日经上海广电电气（集团）有限公司股东会同意，由有限公司整体变更为股份有限公司。公司于 2011 年 2 月 1 日在上海证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91310000630505898N 的营业执照。

经过历年的派送红股、及转增股本，截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股份总数 853,675,319 股，注册资本为 853,675,319 元，住所和总部地址：上海市奉贤区环城东路 123 弄 1 号 4 幢三层，法定代表人及实际控制人为赵淑文。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属电气机械及器材制造业行业，主要产品和服务为高低压输配电成套设备、各类元器件及零配件的生产销售，流体设备的销售，投资管理，从事货物及技术的进出口业务（企业经营涉及行政许可的，凭许可证件经营）。

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 17 户，详见本附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围主体的具体信息详见附注九、合并范围的变更。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 27 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

适用 不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

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：

适用 不适用

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备计提的方法、存货的计价方法、固定资产折旧和无形资产摊销、收入的确认时点等。

(一) 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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额占各应收款项总额 5%以上且金额大于 100 万元
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额在 50 万元及以上的应收款项
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额在 50 万元及以上的应收款项
重要的在建工程	单个项目占在建工程总额 10%以上的或单个项目金额在 100 万以上
本期重要的应收款项核销	单项账龄超过 1 年的应付余额占总额的 5%以上且金额大于 100 万元
重要的非全资子公司	资产总额占合并报表资产总额 10%以上或利润总额占合并报表利润总额 30%以上的。

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将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，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- (1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- (2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- (3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- (4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- (5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；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的，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，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，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 控制的判断标准

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- (1) 被投资方的设立目的。
- (2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- (3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

(九) 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、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。在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(十一) 金融工具

适用 不适用

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计

期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，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。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金

额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的主要目的是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（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）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的主要目的是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括

自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外,公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对此类金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益:

- 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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同,在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移,且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

本公司与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时,评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度,并分别下列情形处理:

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条(1)、(2)之外的其他情形),则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:

1) 未保留对该金融资产控制的,则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,则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 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) 被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金融资产)之和。

(2) 金融资产部分转移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(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)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) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
 - 2) 终止确认部分收到的对价，与原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金融资产）之和。
- 金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。
不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计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，是指本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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，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。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4）减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本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) 本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。

(十二) 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑汇票组合	出票人具有极高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力极强	不计提预期信用损失
其他银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力较强	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期，编制应收票据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。
商业承兑汇票	出票人具有较好的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力较强	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期，编制应收票据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。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

自款项实际发生月份起计算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

(十三) 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	纳入合并范围内的关联方款项具有相似的信用风险特征	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期，计算预期信用损失。
账龄组合	除单项计提和合并范围内关联方组合之外的其他具有类似信用风险特征的组合	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期，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。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内	0.5
1—2 年	10
2—3 年	20
3—4 年	30
4—5 年	50
5 年以上	100

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

应收账款账龄按照先进先出法进行计算

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

(十四) 应收款项融资

适用 不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；其相关会计政策详见本附注十一。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

(十五) 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	纳入合并范围的关联方款项具有相似的信用风险特征	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期，计算预期信用损失。
性质组合	款项性质为押金、备用金、保证金的款项	参考历史信用损失经验、按照当期余额的一定比例计提。
账龄组合	除单项计提和合并范围内关联方组合之外的其他具有类似信用风险特征的组合	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期，编制当期余额的一定比例计提，计算预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法适用 不适用

同应收账款

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准适用 不适用

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

(十六) 存货适用 不适用**1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**适用 不适用**(1) 存货类别**

存货是指本公司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。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

(2) 存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料发出时按月末一次加权平均法、产成品发出按一次加权平均法、个别认定法计价。。

(3) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- 3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法适用 不适用

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据适用 不适用**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**适用 不适用**(十七) 合同资产**适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(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单独列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

(十八) 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

(十九) 长期股权投资

适用 不适用

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上

新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

(二十) 投资性房地产

1. 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	30	4	3.20

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（二十七）长期资产减值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(二十一) 固定资产

1. 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	4.00%	3.20%
机器设备	年限平均法	10	4.00%	9.60%
电子设备	年限平均法	5	4.00%	19.20%
运输设备	年限平均法	5	4.00%	19.20%

(二十二) 在建工程

适用 不适用

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（二十七）长期资产减值。

(二十三) 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十四) 生物资产

适用 不适用

(二十五) 油气资产

适用 不适用

(二十六) 无形资产

使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及非专利技术等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命(年)
土地使用权	39-50
非专利技术	5
软件	10
专利权	10
商标权	10
高尔夫球会员费	18.67

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。
无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（二十七）长期资产减值。

研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

（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，能够证明其有用性；

（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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

（二十七）长期资产减值

适用 不适用

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

(二十八) 长期待摊费用

适用 不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限(年)
装修费	3、5
厂房改造	10

(二十九) 合同负债

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(三十) 职工薪酬**1. 短期薪酬的会计处理方法**

适用 不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

(三十一) 预计负债

适用 不适用

1. 预计负债的确认标准

当与产品质量保证等或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。
本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：
所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(三十二) 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：(1) 期权的行权价格；(2) 期权的有效期；(3) 标的股份的现行价格；(4) 股价预计波动率；(5) 股份的预计股利；(6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

(1) 权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将

当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

(3) 股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(三十三) 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

(三十四) 收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时间点履行。满足下列条件之一的，属于在某一段时间内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司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。

2. 收入确认的具体方法

本公司主要业务为高低压输配电成套设备、各类元器件生产、销售，产品销售属于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品控制权的时点确认收入。本公司的销售分为内销和外销，各类收入确认具体方法如下：

内销：在客户取得商品的控制权时，即将相关商品交付承运人时，或将产品发送至客户或经销商指定的地点并交付完成取得货签收单时确认收入。

外销：FCA 方式下以产品交付给客户指定承运人并完成报关后确认收入；EXW 方式下以产品交付承运人时确认收入。

3. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有质量保证条款的合同

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

(2) 附有客户额外购买选择权的销售合同

客户额外购买选择权包括销售激励措施、客户奖励积分、续约选择权、针对未来商品或服务的其他折扣等，对于向客户提供了重大权利的额外购买选择权，本公司将其作为单项履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品或服务控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息予以估计。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

(三十五) 合同成本

适用 不适用

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以期间间减值的因素发生变化，使得上述两项差额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。

(三十六) 政府补助

适用 不适用

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，对政府补助业务应当采用总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助，应当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，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(三十七) 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

(1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

(2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

(1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十八) 租赁

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

1. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

(三十九) 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(四十) 重要会计政策和会计估计的变更**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. 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表**适用 不适用**(四十一) 其他**适用 不适用**六、税项****(一) 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口原材料等货物；其他应税销售服务行为 简易计税方法；出口货物，跨境应税销售服务行为	13% 6% 5%、3% 0%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	按房产余值计征的，税率为 1.2%，按照租金收入计征的，税率为 12%
教育费附加	实缴流转税税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15
上海通用广工程有限公司	25
上海安奕极企业发展股份有限公司	15
上海安奕极智能控制系统有限公司	25
上海澳通韦尔电力电子有限公司	15
极奕开关（上海）有限公司	15
安奕极电气工业系统（上海）有限公司	15
极奕电源科技（上海）有限公司	15
上海极奕电气元件有限公司	25
其他公司	20

(二) 税收优惠

适用 不适用

1. 本公司

本公司于 2023 年 12 月 12 日取得了编号为 GR202331004178 的上海市高新技术企业证书，有效期 3 年，于 2023 年起适用 15% 的企业所得税优惠税率。

2. 上海澳通韦尔电力电子有限公司

上海澳通韦尔电力电子有限公司于 2021 年 12 月 23 日通过高新技术企业复审，取得了编号为 GR202131004356 上海市高新技术企业证书，有效期 3 年，于 2021 年起适用 15% 的企业所得税税率。

3. 上海安奕极企业发展股份有限公司

上海安奕极企业发展有限公司于 2021 年 11 月 18 日通过了高新技术企业复审，取得了编号为 GR202131001202 的上海市高新技术企业证书，有效期 3 年，适用 15% 的企业所得税税率。

4. 极奕开关（上海）有限公司

极奕开关（上海）有限公司于 2021 年 11 月 18 日取得了编号为 GR202131003080 的高新技术企业证书，有效期为 3 年，适用的企业所得税税率 15%。

5. 安奕极电气工业系统（上海）有限公司

安奕极电气工业系统（上海）有限公司于 2021 年 12 月 23 日通过高新技术企业复审，取得了编号为 GR202131005065 的高新技术企业证书，有效期为 3 年，适用的企业所得税税率 15%。

6. 极奕电源科技（上海）有限公司

极奕电源科技（上海）有限公司于 2023 年 11 月 25 日取得了编号为 GR 202331001710 的高新技术企业证书，有效期为 3 年，适用的企业所得税税率 15%。

7. 其他公司

根据财政部、国家税务总局公告 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》：自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》：自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

(三) 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	58,873.30	83,070.89
银行存款	563,545,653.82	1,157,962,515.99
其他货币资金	18,216,501.03	6,999,852.44
未到期应收利息	6,721,748.32	2,512,603.87
存放财务公司存款		
合计	588,542,776.47	1,167,558,043.19
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

(1) 截止 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

(2) 其中受限制的货币资金明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行存款		14,184,000.00
银行承兑汇票保证金	1,055,314.60	
履约保证金	4,587,842.42	3,822,856.29
质量保证金	2,114,693.40	2,179,571.88
其他保证金	1,193,810.61	980,422.67
合计	8,951,661.03	21,166,850.84

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	441,061,007.27	9,015,817.97	/
其中：			
债务工具投资	441,051,322.37	9,006,133.07	/
权益工具投资	9,684.90	9,684.90	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
合计	441,061,007.27	9,015,817.97	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据**(1) 应收票据分类列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据		
其他银行承兑汇票	34,417,424.01	16,327,195.76
合计	34,417,424.01	16,327,195.76

(2) 期末公司已质押的应收票据

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
商业承兑票据		
其他银行承兑汇票		29,447,822.70
合计		29,447,822.70

(4) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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										
按组合计提坏账准备	34,590,375.89	100.00	172,951.88	0.50	34,417,424.01	16,409,241.97	100.00	82,046.21	0.50	16,327,195.76
其中：										
其他银行承兑汇票组合	34,590,375.89	100.00	172,951.88	0.50	34,417,424.01	16,409,241.97	100.00	82,046.21	0.50	16,327,195.76
合计	34,590,375.89	/	172,951.88	/	34,417,424.01	16,409,241.97	/	82,046.21	/	16,327,195.76

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 其他银行承兑汇票组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	34,590,375.89	172,951.88	0.50
合计	34,590,375.89	172,951.88	0.50

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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)	
2024年1月1日余额	82,046.21			82,046.21
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	90,905.67			90,905.67
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	172,951.88			172,951.88

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提预期信用损失的应收票据						
按组合计提预期信用损失的应收票据	82,046.21	90,905.67				172,951.88
其中: 其他银行承兑汇票组合	82,046.21	90,905.67				172,951.88
合计	82,046.21	90,905.67				172,951.88

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收票据情况适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**5、 应收账款****(1) 按账龄披露**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内	263,758,946.24	210,985,393.54
1年以内小计	263,758,946.24	210,985,393.54
1至2年	51,328,384.58	69,149,407.35
2至3年	43,954,075.83	50,396,056.55
3年以上		
3至4年	36,484,437.68	25,125,333.75
4至5年	20,903,573.39	26,284,141.92
5年以上	59,300,631.23	66,809,563.61
合计	475,730,048.95	448,749,896.72

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	19,237,761.72	4.04	19,237,761.72	100.00		22,113,566.93	4.93	22,113,566.93	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	19,237,761.72	4.04	19,237,761.72	100.00		22,113,566.93	4.93	22,113,566.93	100.00	
按组合计提坏账准备	456,492,287.23	95.96	73,158,216.04	16.03	383,334,071.19	426,636,329.79	95.07	79,389,539.72	18.61	347,246,790.07
其中：										
账龄组合	456,492,287.23	95.96	73,158,216.04	16.03	383,334,071.19	426,636,329.79	95.07	79,389,539.72	18.61	347,246,790.07
合计	475,730,048.95	/	92,395,977.76	/	383,334,071.19	448,749,896.72	/	101,503,106.65	/	347,246,790.07

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	3,240,017.03	3,240,017.03	100.00	无法收回
客户 2	2,378,975.73	2,378,975.73	100.00	无法收回
客户 3	1,610,930.00	1,610,930.00	100.00	无法收回
客户 4	1,600,000.00	1,600,000.00	100.00	无法收回
客户 5	1,342,725.58	1,342,725.58	100.00	无法收回
客户 6	1,226,583.00	1,226,583.00	100.00	无法收回
客户 7	1,086,000.00	1,086,000.00	100.00	无法收回
100 万以下客户 (22 户)	6,752,530.38	6,752,530.38	100.00	无法收回
合计	19,237,761.72	19,237,761.72	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	263,758,946.24	1,318,794.75	0.50
1—2 年	51,328,384.58	2,558,454.53	4.98
2—3 年	43,954,075.83	4,404,572.05	10.02
3—4 年	36,073,984.54	10,833,694.19	30.03
4—5 年	14,971,753.14	7,637,557.62	51.01
5 年以上	46,405,142.90	46,405,142.90	100.00
合计	456,492,287.23	73,158,216.04	16.03

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提预期信用损失的应收账款	22,113,566.93		2,898,629.50		22,824.29	19,237,761.72
按组合计提预期信用损失的应收账款	79,389,539.72	-6,231,323.68				73,158,216.04
其中：账龄组合	79,389,539.72	-6,231,323.68				73,158,216.04
合计	101,503,106.65	-6,231,323.68	2,898,629.50		22,824.29	92,395,977.76

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
厦门久泽电力科技有限公司	2,600,000.00	债务重组	现金	单项计提
合计	2,600,000.00	/	/	/

(4) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额合计	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	41,973,800.06		41,973,800.06	8.82	209,869.00
客户 2	24,230,530.16		24,230,530.16	5.09	4,803,221.70
客户 3	23,100,914.27		23,100,914.27	4.86	866,702.31
客户 4	19,079,362.92		19,079,362.92	4.01	95,396.81
客户 5	15,340,489.86		15,340,489.86	3.22	76,702.45
合计	123,725,097.27		123,725,097.27	26.00	6,051,892.27

其他说明：

适用 不适用

6、 合同资产

(1) 合同资产情况

适用 不适用

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(5) 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,878,625.81	2,847,820.77
合计	5,878,625.81	2,847,820.77

于 2024 年 6 月 30 日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

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款项融资

适用 不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7) 应收款项融资资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8) 其他说明:

适用 不适用

8、 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	13,571,275.02	94.67	10,524,018.72	93.11
1至2年	226,588.50	1.58	55,568.38	0.49
2至3年	519,269.50	3.62	705,748.75	6.24
3年以上	18,100.00	0.13	18,100.00	0.16
合计	14,335,233.02	100.00	11,303,435.85	100.00

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:

结算期末到

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	预付款时间	未结算原因
供应商1	4,124,658.63	28.77	1年以内	结算未到期
供应商2	2,297,842.00	16.03	1年以内	结算未到期
供应商3	852,000.00	5.94	1年以内	结算未到期
供应商4	836,870.37	5.84	1年以内	结算未到期
供应商5	829,514.69	5.79	1年以内	结算未到期
合计	8,940,885.69	62.37		

其他说明

适用 不适用

9、 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	37,343,764.85	29,558,061.48
合计	37,343,764.85	29,558,061.48

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

适用 不适用

(2) 重要逾期利息

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1) 应收股利

适用 不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利适用 不适用**(3) 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用**(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**适用 不适用**(5) 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(6) 本期实际核销的应收股利情况**适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(1) 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	38,173,740.06	29,528,350.28
1 年以内小计	38,173,740.06	29,528,350.28
1 至 2 年	509,600.00	797,912.01
2 至 3 年	512,859.96	72,900.00

3 年以上		
3 至 4 年	104,360.14	536,194.46
4 至 5 年	44,208.00	222,704.90
5 年以上	6,423,692.19	6,415,006.48
合计	45,768,460.35	37,573,068.13

(2) 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	5,074,328.91	4,996,106.91
备用金	2,711,460.64	2,714,587.06
租赁费	6,247,932.24	3,087,389.02
其他	5,734,738.56	1,774,985.14
借款	26,000,000.00	25,000,000.00
合计	45,768,460.35	37,573,068.13

(3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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)	
2024年1月1日余额	1,555,687.46		6,459,319.19	8,015,006.65
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	409,688.85			409,688.85
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	1,965,376.31		6,459,319.19	8,424,695.50

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(4) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
按单项计提预期信用损失的应收账款	6,459,319.19					6,459,319.19
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,555,687.46	409,688.85				1,965,376.31
其中：账龄组合	1,457,415.96	374,402.19				1,831,818.15
性质组合	98,271.50	35,286.66				133,558.16
合计	8,015,006.65	409,688.85				8,424,695.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余 额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
客户 1	26,000,000.00	56.81	借款	1 年以内	1,300,000.00
客户 2	3,200,000.00	6.99	往来款	1 年以内	160,000.00
客户 3	2,550,126.75	5.57	租赁费	1 年以内	127,506.34
客户 4	2,363,962.35	5.17	租赁费	1 年以内	118,198.12
客户 5	1,500,000.00	3.28	保证金	5 年以上	1,500,000.00
合计	35,614,089.10	77.82	/	/	3,205,704.46

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、存货**(1) 存货分类**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	53,011,852.82	6,613,073.98	46,398,778.84	52,031,283.93	7,667,546.30	44,363,737.63
在产品	93,715,301.18	254,245.65	93,461,055.53	41,999,902.94	227,852.02	41,772,050.92
库存商品	51,843,981.08	11,629,873.67	40,214,107.41	55,902,701.73	11,568,962.52	44,333,739.21
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	157,862.04		157,862.04	1,801,826.38		1,801,826.38
委托加工物资				1,428,255.81		1,428,255.81
在途物资	1,124,719.51		1,124,719.51	993,048.64		993,048.64
合计	199,853,716.63	18,497,193.30	181,356,523.33	154,157,019.43	19,464,360.84	134,692,658.59

(2) 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	7,667,546.30	564,371.80		1,618,844.12		6,613,073.98
在产品	227,852.02	26,393.63				254,245.65
库存商品	11,568,962.52	255,673.82		194,762.67		11,629,873.67
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	19,464,360.84	846,439.25		1,813,606.79		18,497,193.30

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

报告期内已处置、利用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**11、持有待售资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
待处置土地使用权	5,712,706.45		5,712,706.45			
合计	5,712,706.45		5,712,706.45			/

其他说明：

本公司之子公司-山东广电电气有限公司于 2020 年 3 月 11 日收到济南市长青城市开发建设有限公司《关于实施搬迁和地上物拆除的函》，并于 2020 年清理完毕地上建筑物。截止 2024 年 6 月 30 日，已实际完成征收并收到 1,398.90 平方米的土地补偿款，剩余的尚未完成挂牌出让。

12、一年内到期的非流动资产适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的大额存单	32,628,036.51	32,107,351.58
合计	32,628,036.51	32,107,351.58

一年内到期的债权投资适用 不适用**一年内到期的其他债权投资**适用 不适用**13、其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	1,186,900.21	915,578.69
应收退货成本		
增值税留抵扣额	10,946,010.86	653,993.67
待摊费用	172,548.00	172,548.00
预缴所得税	51,136.41	12,921.63
待认证进项税		76,608.00
合计	12,356,595.48	1,831,649.99

14、债权投资**(1) 债权投资情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
中国银行大额存单	30,088,849.32		30,088,849.32			
浦发银行大额存单	40,736,540.48		40,736,540.48			
农业银行大额存单	80,177,698.64		80,177,698.64			
招商银行大额存单	30,085,479.45		30,085,479.45			
合计	181,088,567.89		181,088,567.89			

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用**(2) 期末重要的债权投资**适用 不适用**(3) 减值准备计提情况**适用 不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用**(4) 本期实际的核销债权投资情况**适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用**15、其他债权投资****(1) 其他债权投资情况**适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用**(2) 期末重要的其他债权投资**适用 不适用**(3) 减值准备计提情况**适用 不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

17、长期股权投资**(1) 长期股权投资情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动							期末 余额	减值准备 期末余额			
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备					
一、合营企业													
二、联营企业													
宁波安奕极智能控制系统有限公司	1,509,140.37								1,509,140.37	1,509,140.37			
宁波邦立通用广电电气有限公司	454,525.09								454,525.09	454,525.09			
江苏通用广电电气有限公司	139,841.31								139,841.31	139,841.31			
苏州慧工云信息科技有限公司	27,893,356.66			37,543.74					27,930,900.40				
小计	29,996,863.43			37,543.74					30,034,407.17	2,103,506.77			
合计	29,996,863.43			37,543.74					30,034,407.17	2,103,506.77			

(2) 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

18、其他权益工具投资**(1) 其他权益工具投资情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
宁波梅山保税港区复星惟盈股权投资基金合伙企业（有限合伙）	141,170,228.66		2,017,672.16				139,152,556.50		50,141,207.83		长期投资
宁波梅山保税港区启安股权投资合伙企业（有限合伙）	31,916,226.60						31,916,226.60		28,097,837.60		长期投资
上海安持创银企业管理合伙企业	6,351,505.38						6,351,505.38			2,098,094.62	长期投资
宁波安持创盛投资管理合伙企业	7,711,263.97						7,711,263.97		1,044,663.97		长期投资
上海赢双电机科技股份有限公司	45,552,284.46						45,552,284.46		15,552,284.46		长期投资
合计	232,701,509.07		2,017,672.16				230,683,836.91		94,835,993.86	2,098,094.62	/

(2) 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产适用 不适用**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	475,360,417.21			475,360,417.21
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	361,904.76			361,904.76
(1) 处置	361,904.76			361,904.76
(2) 其他转出				
4. 期末余额	474,998,512.45			474,998,512.45
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	175,749,428.20			175,749,428.20
2. 本期增加金额	7,473,252.19			7,473,252.19
(1) 计提或摊销	7,473,252.19			7,473,252.19
3. 本期减少金额	237,764.41			237,764.41
(1) 处置	237,764.41			237,764.41
(2) 其他转出				
4. 期末余额	182,984,915.98			182,984,915.98
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	292,013,596.47			292,013,596.47
2. 期初账面价值	299,610,989.01			299,610,989.01

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：适用 不适用**(3) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产**项目列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	239,603,475.12	253,990,331.02
固定资产清理		
合计	239,603,475.12	253,990,331.02

固定资产**(1) 固定资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	322,906,798.99	316,708,846.20	13,892,671.17	40,603,386.45	694,111,702.81
2. 本期增加金额		443,023.19		412,749.60	855,772.79
(1) 购置		443,023.19		412,749.60	855,772.79
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额				583,347.18	583,347.18
(1) 处置或报废				583,347.18	583,347.18
4. 期末余额	322,906,798.99	317,151,869.39	13,892,671.17	40,432,788.87	694,384,128.42
二、累计折旧					
1. 期初余额	134,210,553.84	255,542,734.40	8,380,926.00	30,389,561.99	428,523,776.23
2. 本期增加金额	6,782,313.19	6,248,741.04	772,624.91	1,407,444.50	15,211,123.64
(1) 计提	6,782,313.19	6,248,741.04	772,624.91	1,407,444.50	15,211,123.64
3. 本期减少金额				535,930.29	535,930.29
(1) 处置或报废				535,930.29	535,930.29
4. 期末余额	140,992,867.03	261,791,475.44	9,153,550.91	31,261,076.20	443,198,969.58
三、减值准备					
1. 期初余额	5,869,378.60	5,454,473.49	34,567.12	239,176.35	11,597,595.56
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额				15,911.84	15,911.84
(1) 处置或报废				15,911.84	15,911.84
4. 期末余额	5,869,378.60	5,454,473.49	34,567.12	223,264.51	11,581,683.72
四、账面价值					
1. 期末账面价值	176,044,553.36	49,905,920.46	4,704,553.14	8,948,448.16	239,603,475.12
2. 期初账面价值	182,826,866.55	55,711,638.31	5,477,178.05	9,974,648.11	253,990,331.02

(2) 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5) 固定资产的减值测试情况适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**固定资产清理**适用 不适用**22、在建工程****项目列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	12,079.65	
工程物资		
合计	12,079.65	

在建工程**(1) 在建工程情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
涂装线天然气管道工程设备	291,659.00	291,659.00		291,659.00	291,659.00	
步行式堆高车	12,079.65		12,079.65			
合计	303,738.65	291,659.00	12,079.65	291,659.00	291,659.00	

(2) 重要在建工程项目本期变动情况适用 不适用**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**适用 不适用**(4) 在建工程的减值测试情况**适用 不适用

其他说明

适用 不适用**工程物资**适用 不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	209,909,098.20	23,990,818.52	244,177,554.38	30,681,177.87	66,216.00	3,584,905.66	512,409,770.63
2. 本期增加金额							
(1) 购置							
(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	209,909,098.20	23,990,818.52	244,177,554.38	30,681,177.87	66,216.00	3,584,905.66	512,409,770.63
二、累计摊销							
1. 期初余额	44,133,846.46	23,724,100.84	214,666,602.92	24,597,019.44	27,038.20	208,052.52	307,356,660.38
2. 本期增加金额	2,930,016.14	59,708.72	1,401,525.76	736,933.91	3,310.80	80,020.20	5,211,515.53
(1) 计提	2,930,016.14	59,708.72	1,401,525.76	736,933.91	3,310.80	80,020.20	5,211,515.53
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	47,063,862.60	23,783,809.56	216,068,128.68	25,333,953.35	30,349.00	288,072.72	312,568,175.91
三、减值准备							
1. 期初余额			11,184,571.19	1,609,901.15			12,794,472.34
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			11,184,571.19	1,609,901.15			12,794,472.34
四、账面价值							
1. 期末账面价值	162,845,235.60	207,008.96	16,924,854.51	3,737,323.37	35,867.00	3,296,832.94	187,047,122.38
2. 期初账面价值	165,775,251.74	266,717.68	18,326,380.27	4,474,257.28	39,177.80	3,376,853.14	192,258,637.91

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 0%

(2) 确认为无形资产的数据资源适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况**适用 不适用**(4) 无形资产的减值测试情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**27、商誉****(1) 商誉账面原值**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
上海安奕极企业发展股份有限公司	3,999,999.80			3,999,999.80
山东广电电气有限公司	1,662,359.12			1,662,359.12
极奕开关（上海）有限公司	216,071,536.32			216,071,536.32
合计	221,733,895.24			221,733,895.24

(2) 商誉减值准备适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
山东广电电气有限公司	1,662,359.12			1,662,359.12
极奕开关（上海）有限公司	4,181,586.05	82,810.47		4,264,396.52
合计	5,843,945.17	82,810.47		5,926,755.64

公司根据证监会会计部编制的《上市公司执行企业会计准则案例解析》（2020 版）中关于商誉所包含递延所得税负债的减值处理：如果能够明确区分核心商誉和因确认递延所得税负债而形成的非核心商誉的，应随着递延所得税负债的转回而同步确认同等金额的非核心商誉的减值准备。

本期计提的商誉减值准备的金额系根据递延所得税负债转回而同步确认的等额商誉减值准备。

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息适用 不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
上海广电电气（集团）股份有限公司合并极奕开关（上海）有限公司形成的商誉相关的资产组	固定资产 无形资产 长期待摊费用 使用权资产用等长期资产组组合	CJV，公司收购极奕开关（上海）有限公司（原名“上海 ABB 开关有限公司”）60%的股权确认	是

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

本公司子公司—上海安奕极企业发展有限公司（现更名为“上海安奕极企业发展股份有限公司”）于 2019 年 12 月 18 日以 2 亿元取得了极奕开关（上海）有限公司（原名“上海 ABB 开关有限公司”）60% 的股权。本公司于 2019 年 12 月 31 日（购买日）以上海安奕极企业发展有限公司支付的 2 亿元对价和本公司持有 40% 的股权的公允价值之和与购买日极奕开关（上海）有限公司的可辨认净资产的公允价值的差额 216,071,536.32 元，确认为商誉。

本公司已于购买日将商誉划分至对应的资产组：极奕开关（上海）有限公司（简称“CJV”）的使用权资产、固定资产、无形资产、长期待摊费用等长期资产组组合。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期内或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
厂房及办公室改 造装修支出	204,796.20		57,654.37		147,141.83
软件使用费	214,847.60		56,047.31		158,800.29
办公楼装修改造 工程	17,018,765.16		1,780,005.23		15,238,759.93
科创空间（专业 版 15 个账号）		92,452.83	15,408.80		77,044.03
合计	17,438,408.96	92,452.83	1,909,115.71		15,621,746.08

29、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**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	37,147,411.60	5,572,111.74	42,351,484.24	6,352,722.63
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
无形资产摊销差异	266,113.29	39,916.99	361,367.00	54,205.05
合计	37,413,524.89	5,612,028.73	42,712,851.24	6,406,927.68

(2) 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	121,962,299.33	18,294,344.90	122,514,369.12	18,377,155.37
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产加速折旧	6,159,110.73	923,866.61	7,042,953.33	1,056,443.00
公允价值变动	51,322.37	7,698.36	6,133.07	919.96
合计	128,172,732.43	19,225,909.87	129,563,455.52	19,434,518.33

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4) 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	94,772,830.60	95,816,551.74
资产减值准备	93,925,090.56	113,500,269.78
商誉减值准备	5,926,755.64	5,843,945.17
无形资产摊销差异	2,019,928.39	3,029,892.58
未实现内部损益	234,670.03	1,187,399.37
合计	196,879,275.22	219,378,058.64

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024	656,216.95	2,393,655.71	
2025	7,033,412.43	7,722,559.68	
2026	26,054,633.51	26,845,729.36	
2027	17,478,722.95	18,029,373.01	
2028	40,485,453.58	40,825,233.98	
2029	3,064,391.18		
合计	94,772,830.60	95,816,551.74	/

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
大额存单本金及利息						
应收房租款	4,499,759.46		4,499,759.46	4,772,622.30		4,772,622.30
预付长期资产款	1,580,831.62		1,580,831.62	1,919,155.12		1,919,155.12
合计	6,080,591.08		6,080,591.08	6,691,777.42		6,691,777.42

31、所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限 类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限 类型	受限情况
货币资金	8,951,661.03	8,951,661.03	其他	履约保证金、保函保证金、银行承兑汇票保证金等	21,166,850.84	21,166,850.84	其他	子公司定增款、履约保证金、保函保证金、银行承兑汇票保证金等
应收票据								
存货								
其中：数据 资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据 资源								
合计	8,951,661.03	8,951,661.03	/	/	21,166,850.84	21,166,850.84	/	/

32、短期借款**(1) 短期借款分类**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		8,000,000.00
信用借款		5,000,000.00
短期借款利息		9,138.89
合计		13,009,138.89

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	63,304,893.59	24,942,322.04
合计	63,304,893.59	24,942,322.04

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	160,972,953.16	119,925,468.41
应付 OEM 采购款		1,217,597.76
应付长期资产款	3,324,794.05	1,909,121.85
应付商标使用费	636,069.91	186,703.44
应付工程款	88,451.00	
其他	3,239,247.81	7,139,504.38
合计	168,261,515.93	130,378,395.84

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**37、预收款项****(1) 预收账款项列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	376,432.85	376,432.85
合计	376,432.85	376,432.85

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项适用 不适用**(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**38、合同负债****(1) 合同负债情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	42,561,472.13	38,942,920.43
销售返利及提货券	1,922,333.54	2,780,846.26
合计	44,483,805.67	41,723,766.69

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债适用 不适用**(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,311,017.52	80,221,782.90	82,271,333.88	11,261,466.54
二、离职后福利-设定提存计划	1,545,997.59	9,392,248.04	9,417,113.67	1,521,131.96
三、辞退福利	44,000.00	1,748,342.60	1,792,342.60	
四、一年内到期的其他福利		31,785	31,785	
合计	14,901,015.11	91,394,158.54	93,512,575.15	12,782,598.50

(2) 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,084,672.86	65,213,837.05	67,416,958.37	7,881,551.54
二、职工福利费	480,031.69	2,415,814.55	2,415,814.55	480,031.69
三、社会保险费	983,902.43	5,647,064.07	5,751,625.95	879,340.55
其中：医疗保险费	903,452.23	5,163,919.65	5,267,369.49	800,002.39
工伤保险费	47,339.33	287,219.60	287,585.34	46,973.59
生育保险费	33,110.87	195,924.82	196,671.12	32,364.57
四、住房公积金		3,724,983.40	3,723,962.40	1,021.00
五、工会经费和职工教育经费	1,160,750.31	1,334,354.83	1,168,045.04	1,327,060.10
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	601,660.23	1,885,729.00	1,794,927.57	692,461.66
合计	13,311,017.52	80,221,782.90	82,271,333.88	11,261,466.54

(3) 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,498,851.53	9,105,377.83	9,129,489.93	1,474,739.43
2、失业保险费	47,146.06	286,870.21	287,623.74	46,392.53
3、企业年金缴费				
合计	1,545,997.59	9,392,248.04	9,417,113.67	1,521,131.96

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,297,349.93	1,932,519.13
企业所得税	2,583,161.14	7,464,394.10
个人所得税	329,531.68	519,457.70

城市维护建设税	195,764.38	248,578.02
房产税	1,613,767.40	1,584,544.64
土地使用税	388,493.77	388,497.02
教育费附加	140,281.68	178,005.73
其他	209,923.29	233,742.87
合计	8,758,273.27	12,549,739.21

41、其他应付款**项目列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	59,757,272.33	840,000.00
其他应付款	84,321,624.49	95,550,040.11
合计	144,078,896.82	96,390,040.11

应付利息适用 不适用**应付股利**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	59,757,272.33	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
应付股利应付子公司少数股东股利		840,000.00
合计	59,757,272.33	840,000.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
代理费	56,282,492.71	56,970,478.47
押金及保证金	4,375,867.31	4,151,804.58
社保	1,822,559.62	995,193.03
增资款		14,184,000.00
其他	21,840,704.85	19,248,564.03
合计	84,321,624.49	95,550,040.11

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
一年内到期的长期借款及利息	16,669,147.50	17,372,169.44
合计	16,669,147.50	17,372,169.44

44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	5,266,517.46	3,246,808.39
未终止确认的应收票据	29,447,822.70	12,047,279.01
合同取得成本	743,970.29	743,970.29
合计	35,458,310.45	16,038,057.69

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
未到期应付利息	19,147.50	22,169.44
质押和保证借款	16,650,000.00	17,350,000.00
减：一年内到期的长期借款	-16,669,147.50	-17,372,169.44
合计	0.00	0.00

其他说明

适用 不适用

上海安奕极企业发展股份有限公司因并购极奕开关（上海）有限公司 60%股权向招商银行上海分行借款人民币 10,000 万元，借款期限为 2019 年 12 月 18 日至 2024 年 12 月 17 日止，利率为 4.60%，采用定价日前 1 个工作日全国银行间同业拆借中心公布的 1 年期以上贷款市场报价利率（LPR）上浮 45 个基本点。本公司为该笔借款提供连带担保，同时，安奕极企业以持有的极奕开关 60% 的股权为该笔借款提供质押担保。2024 年 7 月 2 日该贷款已结清。2024 年 8 月 14 日该股权质押事项已解除。

46、应付债券

(1) 应付债券

适用 不适用

(2) 应付债券的具体情况：(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

(3) 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款**项目列示**适用 不适用**长期应付款**适用 不适用**专项应付款**适用 不适用**49、长期应付职工薪酬**适用 不适用**(1) 长期应付职工薪酬表**适用 不适用**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值:

适用 不适用

计划资产:

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**50、预计负债**适用 不适用**51、递延收益**

递延收益情况

适用 不适用

单位: 元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	291,999.69		73,000.02	218,999.67	详见表 1
合计	291,999.69		73,000.02	218,999.67	/

其他说明：

适用 不适用

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	加：其他变动	期末余额	与资产相关/收益相关
发电机保护断路器生产研发扩建项目	291,999.69			73,000.02			218,999.67	与资产相关
合计	291,999.69			73,000.02			218,999.67	

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	935,575,000.00				-81,899,681.00	-81,899,681.00	853,675,319.00

其他说明：

2021 年 2 月 17 日，本公司召开第五届董事会第四次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》，2021 年 5 月 17 日公司完成回购，实际回购公司股份 81,899,681 股，占公司总股本的 8.75%。2024 年 1 月 15 日本公司召开了第六届董事会第六次会议，审议通过了《关于拟注销回购股份的议案》，同意公司拟对存放于回购专用证券账户的 81,899,681 股股份予以注销，并相应减少公司注册资本。该议案已经 2024 年 1 月 31 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过。2024 年 3 月 18 日，本公司已完成回购股份注销流程，注销完成后，本公司股份总数为 853,675,319 股，注册资本为 853,675,319 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	1,332,939,675.77		189,565,546.18	1,143,374,129.59
其他资本公积	21,699,881.37	1,499,677.49		23,199,558.86
合计	1,354,639,557.14	1,499,677.49	189,565,546.18	1,166,573,688.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价（股本溢价）变动是受回购股份注销影响，其他资本公积变动是受子公司股权激励影响

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	271,465,227.18		271,465,227.18	0.00
合计	271,465,227.18		271,465,227.18	0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2021 年 2 月 17 日，本公司召开第五届董事会第四次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》，2021 年 5 月 17 日公司完成回购，实际回购公司股份 81,899,681 股，占公司总股本的 8.75%。2024 年 1 月 15 日本公司召开了第六届董事会第六次会议，审议通过了《关于拟注销回购股份的议案》，同意公司拟对存放于回购专用证券账户的 81,899,681 股股份予以注销，并相应减少公司注册资本。该议案已经 2024 年 1 月 31 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过。2024 年 3 月 18 日，本公司已完成回购股份注销流程，注销完成后，本公司股份总数为 853,675,319 股，注册资本为 853,675,319 元。

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额					期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益	减：所得稅 費用	税后归属于 母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	92,737,899.24						92,737,899.24
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	92,737,899.24						92,737,899.24
企业自身信用风险公允价值变动							
二、将重分类进损益的其他综合收益							
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	92,737,899.24						92,737,899.24

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	134,842,342.41			134,842,342.41
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	134,842,342.41			134,842,342.41

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	218,770,143.54	264,181,750.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	218,770,143.54	264,181,750.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	29,903,749.53	14,615,734.81
减：提取法定盈余公积		270,069.53
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	59,757,272.33	59,757,272.33
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	188,916,620.74	218,770,143.54

调整期初未分配利润明细：

- 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 0 元。
- 由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	419,077,999.19	297,300,119.27	372,140,023.61	267,274,389.59
其他业务	16,273,509.44	11,350,056.76	14,730,815.34	7,279,131.95
合计	435,351,508.63	308,650,176.03	386,870,838.95	274,553,521.54

(2) 营业收入、营业成本的分解信息适用 不适用

其他说明

适用 不适用**(3) 履约义务的说明**适用 不适用**(4) 分摊至剩余履约义务的说明**适用 不适用**(5) 重大合同变更或重大交易价格调整**适用 不适用**62、税金及附加**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,060,373.90	1,155,666.14
教育费附加	757,409.91	825,475.86
房产税	3,209,705.95	3,462,326.43
土地使用税	599,976.90	337,579.63
车船使用税	5,820.00	5,940.00
印花税	304,965.18	234,025.36
其他	12.60	17.04
合计	5,938,264.44	6,021,030.46

63、销售费用适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,728,694.25	9,705,774.98
代理费	4,957,347.89	4,005,494.80
商标使用费	7,164,777.84	5,362,127.53
业务招待费	1,213,436.56	822,800.64
差旅费	924,634.91	934,605.77
办公费	178,388.37	253,655.02
其他	1,581,146.61	2,081,995.46
合计	25,748,426.43	23,166,454.20

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,412,578.12	34,363,648.63
折旧及摊销	9,796,221.92	12,253,988.06
差旅费	1,990,912.32	2,139,241.29
办公费	3,657,077.09	3,356,918.11
业务招待费	1,208,391.72	961,735.84
车辆使用费	530,146.69	478,108.77
租赁费	588,001.36	389,440.87
其他	8,704,696.23	8,552,318.23
合计	61,888,025.45	62,495,399.80

65、研发费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,849,774.08	15,222,180.49
研发材料	1,455,207.50	3,545,405.10
折旧与摊销	322,395.65	592,803.62
检验测试费	1,809,798.82	1,508,751.67
其他	257,555.66	467,645.32
合计	22,694,731.71	21,336,786.20

66、财务费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	439,316.39	1,287,187.49
减：利息收入	-15,805,904.62	-12,473,710.45
汇兑损益	-2,551,087.78	-10,537,889.63
其他	275,644.12	247,797.57
合计	-17,642,031.89	-21,476,615.02

67、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,387,691.49	4,459,770.89
三代个税手续返还	155,793.71	
进项税加计抵减	2,183,860.32	
合计	3,727,345.52	4,459,770.89

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	37,543.74	-359,130.93
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,089,938.35	2,430,977.76
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	2,898,629.50	
合计	5,026,111.59	2,071,846.83

69、净敞口套期收益适用 不适用**70、公允价值变动收益**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	51,322.37	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	51,322.37	

71、信用减值损失适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-91,944.72	-92,192.43
应收账款坏账损失	6,361,666.02	-923,409.19
其他应收款坏账损失	-561,816.43	-13,108.30
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	5,707,904.87	-1,028,709.92

72、资产减值损失适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-651, 676. 58	-293, 109. 39
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-82, 810. 47	-517, 413. 95
十二、其他		
合计	-734, 487. 05	-810, 523. 34

73、资产处置收益适用 不适用**74、营业外收入**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	25, 349. 50	149, 138. 11	25, 349. 50
合计	25, 349. 50	149, 138. 11	25, 349. 50

其他说明：

适用 不适用**75、营业外支出**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	29, 655. 49	40, 892. 01	29, 655. 49
其中：固定资产处置损失	29, 655. 49	40, 892. 01	29, 655. 49
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		23, 664. 66	
其他	173, 149. 26	69, 665. 49	173, 149. 26
合计	202, 804. 75	134, 222. 16	202, 804. 75

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,379,800.18	3,698,302.96
递延所得税费用	586,290.50	-918,828.10
以前年度所得税	367,732.02	-644,269.16
合计	4,333,822.70	2,135,205.70

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	41,674,658.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,251,198.78
子公司适用不同税率的影响	-2,342.72
调整以前期间所得税的影响	367,732.02
非应税收入的影响	-10,950.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	366,553.99
使用前期末确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-247,235.67
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	338,507.17
研发费用加计扣除	-2,729,640.87
所得税费用	4,333,822.70

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,470,485.18	3,546,770.87
利息收入	11,596,760.77	12,473,710.45
其他	7,020,530.17	8,678,288.37
合计	20,087,776.12	24,698,769.69

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额

销售费用支出	13, 265, 228. 78	13, 832, 946. 86
管理费用支出	16, 679, 225. 41	15, 877, 763. 11
其他支出	18, 188, 396. 60	27, 192, 176. 33
合计	48, 132, 850. 79	56, 902, 886. 30

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	
		子公司定增款	14, 184, 000. 00
合计	14, 184, 000. 00		

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
其他应付款-增资款	14, 184, 000. 00				14, 148, 000. 00	
合计	14, 184, 000. 00				14, 148, 000. 00	

(4) 以净额列报现金流量的说明适用 不适用**(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响**适用 不适用**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	37,340,835.81	23,346,356.48
加：资产减值准备	734,487.05	810,523.34
信用减值损失	-5,707,904.87	1,028,709.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,864,126.35	24,655,658.34
使用权资产摊销		
无形资产摊销	5,031,765.01	8,161,499.20
长期待摊费用摊销	1,816,662.88	1,899,304.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	21,623.31	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-51,322.37	
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,111,863.67	-9,125,199.88
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,026,111.59	-2,071,846.83
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	794,898.95	133,572.92
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-208,608.46	-1,052,401.02
存货的减少（增加以“-”号填列）	-45,696,697.20	22,636,488.12
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-60,436,715.68	10,324,488.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	80,058,777.57	-64,504,766.74
其他	1,499,677.49	3,833,112.28
经营活动产生的现金流量净额	30,923,630.58	20,075,499.23
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	572,869,367.12	880,613,190.70
减：现金的期初余额	1,143,878,588.48	1,103,309,862.81
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	-571,009,221.36	-222,696,672.11

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额适用 不适用**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**适用 不适用**(4) 现金和现金等价物的构成**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	572,869,367.12	1,143,878,588.48

其中：库存现金	58,873.30	83,070.89
可随时用于支付的银行存款	572,810,493.82	1,143,778,515.99
可随时用于支付的其他货币资金		17,001.60
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	572,869,367.12	1,143,878,588.48
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况适用 不适用**(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用**81、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**适用 不适用

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	54,007,924.90	7.1268	384,903,679.20
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	11,536,634.14	7.1268	82,219,284.21
欧元	294.52	7.6117	2,241.79
港币			
应付账款	-	-	
其中：美元	185,676.73	7.1268	1,323,280.92
英镑	3,784.50	9.0430	34,223.23
港币			

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因适用 不适用

82、租赁**(1) 作为承租人**

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本公司作为承租人，计入损益情况如下：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
短期租赁费用	671,627.34
低价值资产租赁费用	187,744.60
合计	859,371.94

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 859,371.94(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入党赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	12,953,297.20	
合计	12,953,297.20	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出**1、按费用性质列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
TCA-2023-902	1,735,084.54	1,245,143.43
TCA-2024-901	1,511,377.89	
TCA-2024-303	1,503,901.54	
TCA-2022-402	1,432,396.59	1,437,614.40
TCA-2024-304	1,354,971.02	
TCA-2024-902	1,278,221.13	
TCA-2023-303	1,113,561.60	
TCA-2023-L03	1,046,108.95	694,632.16
TCA-2022-401	1,032,526.03	652,402.16
TCA-2023-101	970,464.40	775,054.48
TCA-2022-L03	941,377.07	813,353.55
TCA-2024-302	854,388.96	
TCA-2023-L06	851,019.20	
TCA-2024-102	736,489.22	
TCA-2023-301	629,077.85	1,789,932.07
TCA-2024-305	581,476.65	
TCA-2023-L02	547,829.95	
TCA-2024-L01	515,313.00	
TCA-2020-301		1,346,408.41
TCA-2021-L04		814,188.34
TCA-2021-L05		684,931.50
TCA-2022-301		759,360.20
TCA-2022-302		2,079,426.48
TCA-2022-L07		842,863.32
TCA-2022-L08		835,184.89
TCA-2023-901		1,105,705.45
TCA-2023-905		618,319.42
50 万以下项目合计	4,059,146.12	4,842,265.94
合计	22,694,731.71	21,336,786.20
其中：费用化研发支出	22,694,731.71	21,336,786.20
资本化研发支出		

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、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**

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司 名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得 方式
					直接	间接	
上海通用广电工程有限公司	上海	13,600.00	上海	生产销售	100.00		投资设立
上海安奕极智能控制系统有限公司	上海	2,000.00	上海	生产销售		48.76	投资设立
上海澳通韦尔电力电子有限公司	上海	5,000.00	上海	生产销售	100.00		同一控制下企业合并
上海广电电气集团投资管理有限公司	上海	500.00	上海	投资管理	100.00		投资设立
上海极奕电气元件有限公司	上海	6,466.18	上海	生产销售		48.76	投资设立
广州广电通用电气有限公司	广州	300.00	广州	销售	51.00		投资设立
上海安奕极企业发展股份有限公司	上海	11,685.59	上海	生产销售	48.76		投资设立
山东广电电气有限公司	山东	美元 400.00	济南	租赁	75.00		非同一控制下企业合并
上海艾帕电力电子有限公司	上海	美元 70.00	上海	研发销售		75.00	同一控制下合并
上海诺尔恰商贸有限公司	上海	20.00	上海	销售		48.76	投资设立
极奕开关(上海)有限公司	上海	9,192.72	上海	生产销售	40.00	29.26	非同一控制下企业合并
安奕极电气工业系统(上海)有限公司	上海	22,802.45	上海	生产销售	40.00	60.00	非同一控制下合并
极奕电源科技(上海)有限公司	上海	1,500.00	上海	生产销售		32.51	投资设立
上海邦德利智能科技发展有限公司	上海	500.00	上海	生产销售		48.76	投资设立
上海瑟帕思商标代理有限公司	上海	100.00	上海	销售		48.76	非同一控制下企业合并
SGEG PTE. LTD.	新加坡	美元 1.514922	新加坡	销售	100.00		投资设立
上海极奕储能科技有限公司	上海	1,000.00	上海	生产销售		16.58	投资设立

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:

2024年6月12日，公司实际控制人 ZHAO SHU WEN (赵淑文) 向公司出具了《表决权委托函》，将其所持 1.71% 安奕极企业股份对应的表决权委托给公司行使，接受此委托后公司持有安奕极企业股份表决权 50.47%。

(2) 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海安奕极企业发展股份有限公司	51.24	5,189,560.38		112,048,547.26
上海安奕极智能控制系统有限公司	51.24	435,619.91		-4,654,405.36
极奕开关(上海)有限公司	30.74	271,265.39		36,541,315.58

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
上海安奕极企业发展股份有限公司	131,631,547.72	293,148,778.41	424,780,326.13	157,145,529.53	12,971,816.76	170,117,346.29	122,659,763.88	291,294,477.22	413,954,241.10	179,021,472.85	13,990,264.66	193,011,737.51
上海安奕极智能控制系统有限公司	40,547,906.44	9,027,153.42	49,575,059.86	31,888,617.14	3,066,608.36	34,955,225.50	34,474,437.28	9,926,813.53	44,401,250.81	27,376,446.85	3,295,328.38	30,671,775.23
极奕开关(上海)有限公司	129,583,446.25	74,315,230.56	203,898,676.81	48,678,928.63	15,545,033.16	64,223,961.79	125,806,988.38	79,685,839.81	205,492,828.19	49,615,642.82	17,090,503.04	66,706,145.86

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
上海安奕极企业发展股份有限公司	122,336,413.07	10,620,798.76	10,620,798.76	12,268,965.22	135,024,939.04	17,347,706.54	17,347,706.54	32,995,763.99
上海安奕极智能控制系统有限公司	36,338,859.88	890,358.78	890,358.78	2,640,964.36	33,953,351.72	-3,459,602.62	-3,459,602.62	11,756,266.61
极奕开关(上海)有限公司	52,131,022.69	888,032.69	888,032.69	-3,415,260.31	58,753,877.94	3,129,576.61	3,129,576.61	-30,876,743.67

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:适用 不适用**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:**适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**适用 不适用**3、 在合营企业或联营企业中的权益**适用 不适用**(1) 重要的合营企业或联营企业**适用 不适用**(2) 重要合营企业的主要财务信息**适用 不适用**(3) 重要联营企业的主要财务信息**适用 不适用**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业:		
投资账面价值合计	27,930,900.40	27,893,356.66
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	357,944.68	-3,423,979.44
--其他综合收益		
--综合收益总额	357,944.68	-3,423,979.44

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明适用 不适用**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺适用 不适用**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十一、政府补助****1、报告期末按应收金额确认的政府补助**适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用**2、涉及政府补助的负债项目**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	291,999.69			73,000.02		218,999.67	与资产相关
合计	291,999.69			73,000.02		218,999.67	/

3、计入当期损益的政府补助适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	73,000.02	913,000.02
与收益相关	1,470,485.18	3,546,770.87
合计	1,543,485.20	4,459,770.89

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关联的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2024 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元 币种：人民币

项目	账面余额	减值准备
应收票据	34,590,375.89	172,951.88
应收账款	475,730,048.95	92,395,977.76
其他应收款	45,768,460.35	8,424,695.50
合计	556,088,885.19	100,993,625.14

由于本公司的客户广泛，因此没有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。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

(2) 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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2024 年 6 月 30 日，本公司及子公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 50,867.00 万元，其中：已使用授信金额为 9,001.55 万元。

截止 2024 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元 币种：人民币

项目	剩余期限			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
非衍生金融负债				
应付票据	63,304,893.59			63,304,893.59
应付账款	168,261,515.93			168,261,515.93
其他应付款	84,321,624.49			84,321,624.49
长期借款	16,650,000.00			16,650,000.00
合计	332,538,034.01			332,538,034.01

(3) 市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

① 本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

② 截止 2024 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：元

项目	期末余额			
	美元项目	欧元项目	英镑项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	384,903,679.20			384,903,679.20
交易性金融资产				
应收账款	82,219,284.21	2,241.79		82,221,526.00
小计	467,122,963.41	2,241.79		467,125,205.20
外币金融负债：				
应付账款	1,323,280.92		34,223.23	1,357,504.15
小计	1,323,280.92		34,223.23	1,357,504.15

(3) 敏感性分析：

截止 2024 年 6 月 30 日，对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 46,576,770.11 元（2023 年度约 33,626,844.94 元）。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

本年度公司无利率互换安排。

截止 2024 年 6 月 30 日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为 0 万元。

敏感性分析：

截止 2024 年 6 月 30 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 0 元（2023 年度约 0 元）。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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				
(一) 交易性金融资产	441,061,007.27			441,061,007.27
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	441,061,007.27			441,061,007.27
(1) 债务工具投资	441,051,322.37			441,051,322.37
(2) 权益工具投资	9,684.90			9,684.90
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			230,683,836.91	230,683,836.91
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			5,878,625.81	5,878,625.81
持续以公允价值计量的资产总额	441,061,007.27		236,562,462.72	677,623,469.99
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产			5,712,706.45	5,712,706.45
非持续以公允价值计量的资产总额			5,712,706.45	5,712,706.45
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

3、持续和非持续第二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适用 不适用

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

4、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适用 不适用

是相关资产或负债的不可观察输入值

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析适用 不适用**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**适用 不适用**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**适用 不适用**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**适用 不适用

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他适用 不适用**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
新余旻杰投资管理有限公司	江西新余	投资管理	500.00	25.06	25.06

本企业最终控制方是赵淑文

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的概况详见附注

适用 不适用

详见十、1 在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

4、 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州慧工云信息科技有限公司	联营企业
王斌	公司董事

5、 关联交易情况

存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5) 关联方资金拆借

适用 不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,190,106.18	3,994,250.70

(8) 其他关联交易

适用 不适用

(1) 本公司下属控股子公司---上海安奕极企业发展股份有限公司向特定对象发行股票 600 万股，预计募集资金 2,160.00 万元。其中，赵淑文认购数量为 200 万股、认购金额为 720 万元；王斌认购数量为 150 万股、认购金额为 540 万元。截止 2024 年 6 月 30 日，王斌已实际缴纳认购金额 540.00 万元，赵淑文缴纳认购金额为 720.00 万元。

(2) 本公司下属控股子公司---极奕电源科技（上海）有限公司于 2023 年 11 月投资设立控股子公司---上海极奕储能科技有限公司，注册资本 1,000 万元，其中，赵淑文认缴 100.00 万元，王斌认缴 40.00 万元。截止 2024 年 6 月 30 日，赵淑文和王斌实际缴纳投资款 10.00 万元和 4.00 万元。

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

适用 不适用

(2) 应付项目

适用 不适用

(3) 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、股份支付**1、各项权益工具**适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用**2、以权益结算的股份支付情况**适用 不适用**3、以现金结算的股份支付情况**适用 不适用**4、本期股份支付费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
上海安奕极企业发展股份公司管理层	1,499,677.49	
合计	1,499,677.49	

5、股份支付的修改、终止情况适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十六、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

上海安奕极企业发展股份有限公司因并购极奕开关（上海）有限公司 60%股权向招商银行上海分行借款人民 10,000 万元，借款期限为 2019 年 12 月 18 日至 2024 年 12 月 17 日止，利率为 4.60%，采用定价日前 1 个工作日全国银行间同业拆借中心公布的 1 年期以上贷款市场报价利率(LPR)上浮 45 个基本点。本公司为该笔借款提供连带担保，同时，本公司以持有的极奕开关 60%的股权为该笔借款提供质押担保。截止 2024 年 6 月 30 日，尚未归还的长期借款本金及利息余额为 1,666.91 万元。

除存在上述承诺事项外，截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项

2、或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**适用 不适用

1、开立的保函、银行承兑汇票

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司为签订销售合同出具保函、银行承兑汇票的金额为 7,136.55 万元，缴纳的保函保证金及银行承兑保证金金额为 895.17 万元。

2、未决诉讼

2023 年 11 月 2 日，天津市西青区人民法院就深圳市骏迪诚自动化有限公司(以下简称“深圳骏迪诚”)诉天津瑞能电气有限公司(以下简称“天津瑞能”)、天津瑞源电气有限公司(以下简称“天津瑞源”)买卖合同纠纷本诉、以及天津瑞能、天津瑞源诉深圳骏迪诚反诉合并一案【案号为(2023)津 0111 民初 13443 号】发出传票。本公司之子公司——上海安奕极企业发展股份有限公司(以下简称“安奕极公司”)被列为第三人。由于安奕极公司与天津瑞能、天津瑞源并非直接合同关系，预计被判直接赔偿的风险较低。截止 2024 年 6 月 30 日，上述相关案件纠纷尚未作出一审判决，仍在审理中。

除存在上述或有事项外，截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	59,757,272.33

公司拟以 2023 年 12 月 31 日的总股本扣除回购专户上已回购股份数量后的股份数为基数实施利润分配，即以 853,675,319 股(总股本 935,575,000 股扣除已回购股份 81,899,681 股，回购股份 81,899,681 股已于 2024 年 3 月 18 日完成注销)为基数，每 10 股派送现金 0.70 元(含税)，共派送现金 59,757,272.33 元。已于 2024 年 7 月 16 日实施完毕。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

截至 2024 年 6 月 30 日，公司控股子公司安奕极企业已完成股票定向增发，募集资金总额为 2,160.00 万元，其中用于补充流动资金的金额为 495.00 万元，偿还借款/银行贷款的金额为 1,665.00 万元。2024 年 7 月 2 日，安奕极企业使用 1,665.00 万元偿还招商银行上海分行的贷款，至此，安奕极企业长期借款均已结清，并于 2024 年 8 月 14 日解除了极奕开关 60% 股权的质押。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2) 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3) 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

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	94,624,093.63	55,006,773.16
1 年以内小计	94,624,093.63	55,006,773.16
1 至 2 年	14,025,191.53	40,212,824.18
2 至 3 年	24,572,741.40	35,921,217.71
3 年以上		
3 至 4 年	19,136,155.13	9,282,011.36
4 至 5 年	6,865,025.47	2,916,915.28
5 年以上	29,017,447.49	26,012,522.32
合计	188,240,654.65	169,352,264.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,896,822.00	1.54	2,896,822.00	100.00		2,896,822.00	1.71	2,896,822.00	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	2,896,822.00	1.54	2,896,822.00	100.00		2,896,822.00	1.71	2,896,822.00	100.00	
按组合计提坏账准备	185,343,832.65	98.46	38,924,291.63	21.00	146,419,541.02	166,455,442.01	98.29	33,234,030.79	19.97	133,221,411.22
其中：										
合并范围内关联方组合	269,466.34	0.15			269,466.34	505,484.56	0.30			505,484.56
账龄组合	185,074,366.31	99.85	38,924,291.63	21.03	146,150,074.68	165,949,957.45	99.70	33,234,030.79	20.03	132,715,926.66
合计	188,240,654.65	/	41,821,113.63	/	146,419,541.02	169,352,264.01	/	36,130,852.79	/	133,221,411.22

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户 1	1,600,000.00	1,600,000.00	100.00	预计无法收回
客户 2	745,000.00	745,000.00	100.00	预计无法收回
客户 3	363,600.00	363,600.00	100.00	预计无法收回
客户 4	138,222.00	138,222.00	100.00	预计无法收回
客户 5	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
合计	2,896,822.00	2,896,822.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：合并范围内关联方组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
上海极奕储能科技有限公司	3,176.64		
安奕极电气工业系统（上海）有限公司	231,153.74		
上海澳通韦尔电力电子有限公司	35,135.96		
合计	269,466.34		

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	94,354,627.29	471,773.14	0.50
1—2 年	14,025,191.53	701,259.58	5.00
2—3 年	24,572,741.40	2,457,274.14	10.00
3—4 年	19,136,155.13	5,740,846.54	30.00
4—5 年	6,865,025.47	3,432,512.74	50.00
5 年以上	26,120,625.49	26,120,625.49	100.00
合计	185,074,366.31	38,924,291.63	21.03

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
按单项计提坏账准备	2,896,822.00					2,896,822.00
按组合计提坏账准备	33,234,030.79	5,690,260.84				38,924,291.63
其中：合并范围内关联方组合						
账龄组合	33,234,030.79	5,690,260.84				38,924,291.63
合计	36,130,852.79	5,690,260.84				41,821,113.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合同 资产期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
客户 1	41,973,800.06		41,973,800.06	22.30	209,869.00
客户 2	24,230,530.16		24,230,530.16	12.87	4,803,221.70
客户 3	15,340,489.86		15,340,489.86	8.15	76,702.45
客户 4	10,807,862.57		10,807,862.57	5.74	54,039.31
客户 5	9,792,429.63		9,792,429.63	5.20	1,219,396.01
合计	102,145,112.28		102,145,112.28	54.26	6,363,228.47

其他说明：

适用 不适用

2、 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	191,823,686.03	200,652,687.70
合计	191,823,686.03	200,652,687.70

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

适用 不适用

(2) 重要逾期利息

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1) 应收股利

适用 不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款**(1) 按账龄披露**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	109,714,754.95	114,313,428.33
1 年以内小计	109,714,754.95	114,313,428.33
1 至 2 年	2,252,786.05	2,688,096.00
2 至 3 年	7,393,702.66	7,393,702.66
3 年以上		
3 至 4 年	31,786,365.22	31,786,365.22
4 至 5 年	5,167,765.58	5,284,402.34
5 年以上	38,144,276.93	41,410,707.88
合计	194,459,651.39	202,876,702.43

(2) 按款项性质分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方往来	156,789,783.23	173,445,846.93
借款	26,000,000.00	25,000,000.00
租赁费	6,247,932.24	3,087,389.02
押金、备用金、保证金	1,263,513.94	1,037,980.66
其他	4,158,421.98	305,485.82
合计	194,459,651.39	202,876,702.43

(3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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)	
2024年1月1日余额	1,431,938.99		792,075.74	2,224,014.73
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	411,950.63			411,950.63
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	1,843,889.62		792,075.74	2,635,965.36

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4) 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
按单项计提坏账准备	792,075.74					792,075.74
按组合计提坏账准备	1,431,938.99	411,950.63				1,843,889.62
其中：账龄组合	1,411,093.20	369,620.72				1,780,713.92
性质组合	20,845.79	42,329.91				63,175.70
合计	2,224,014.73	411,950.63				2,635,965.36

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
客户 1	85,552,468.52	43.99	关联方往来	5 年以内	
客户 2	71,237,314.71	36.63	关联方往来	1 年以内	
客户 3	26,000,000.00	13.37	借款	1 年以内	1,300,000.00
客户 4	3,200,000.00	1.65	借款	1 年以内	160,000.00
客户 5	2,550,126.75	1.31	租赁费	1 年以内	127,506.34
合计	188,539,909.98	96.95	/	/	1,587,506.34

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	422,941,240.17		422,941,240.17	422,941,240.17		422,941,240.17
对联营、合营企业投资	139,841.31	139,841.31		139,841.31	139,841.31	
合计	423,081,081.48	139,841.31	422,941,240.17	423,081,081.48	139,841.31	422,941,240.17

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海通用广电工程有限公司	136,000,000.00			136,000,000.00		
上海安奕极企业发展股份有限公司	66,966,430.31			66,966,430.31		
山东广电电气有限公司	27,549,900.29			27,549,900.29		
上海广电电气集团投资管理有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
上海澳通韦尔电力电子有限公司	58,034,681.57			58,034,681.57		
广州广电通用电气有限公司	1,530,000.00			1,530,000.00		
安奕极电气工业系统（上海）有限公司	90,948,355.19			90,948,355.19		
极奕开关（上海）有限公司	36,911,872.81			36,911,872.81		
合计	422,941,240.17			422,941,240.17		

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备					
一、合营企业													
二、联营企业													
江苏通用广电电气有限公司	139,841.31								139,841.31	139,841.31			
小计	139,841.31								139,841.31	139,841.31			
合计	139,841.31								139,841.31	139,841.31			

(3) 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本**(1) 营业收入和营业成本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	156,979,260.42	127,676,330.18	115,136,329.59	96,228,877.27
其他业务	16,734,640.55	9,907,623.67	15,504,014.03	8,365,922.60
合计	173,713,900.97	137,583,953.85	130,640,343.62	104,594,799.87

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 履约义务的说明

适用 不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		14,815,219.64
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,712,735.52	1,946,767.14
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	1,712,735.52	16,761,986.78

6、 其他

适用 不适用

二十、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,102,183.49	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	483,291.73	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,000,000.00	
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	298,629.50	
企业取得子公司、联营企业和合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	2,600,000.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-177,455.25	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	567,964.43	
少数股东权益影响额（税后）	424,485.89	
合计	4,314,199.15	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税加计抵减	2,183,860.32	与日常生产经营相关，按照当期可抵扣进项税额一定比例计提。
结构性存款收益	1,712,735.52	集团总部将现金管理活动作为日常经营活动一部分。
三代手续费返还	155,793.71	与日常经营相关，按照代扣代缴个人所得税的一定比例给以奖励。

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.19	0.0350	0.0350
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	1.02	0.0300	0.0300

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：赵淑文

董事会批准报送日期：2024年8月27日

修订信息

适用 不适用