

公司代码：688517

公司简称：金冠电气

金冠电气股份有限公司

2026 年半年度报告



重要提示

一、 本公司董事会及董事、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、 重大风险提示

公司已在报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“四、风险因素”的内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人樊崇、主管会计工作负责人贾娜及会计机构负责人（会计主管人员）贾娜声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 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

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 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

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标.....5

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理、环境和社会42

第五节 重要事项 43

第六节 股份变动及股东情况67

第七节 债券相关情况 71

第八节 财务报告 72

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。

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、金冠电气	指	金冠电气股份有限公司
金冠高新分公司	指	金冠电气股份有限公司高新分公司
实际控制人	指	樊崇先生
金冠智能	指	南阳金冠智能开关有限公司，为公司的子公司
北京金冠	指	北京金冠智能电气科技有限公司，为公司的子公司
智能充电	指	南阳金冠智能充电有限公司，为公司的孙公司
金冠有限	指	南阳金冠电气有限公司，公司前身
致同事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
锦冠集团	指	河南锦冠新能源集团有限公司，原名为深圳万崇嘉铭投资管理有限公司，为公司控股股东
中睿博远	指	河南中睿博远投资中心（有限合伙），原名为深圳中睿博远投资中心（有限合伙），为公司股东
南通光控	指	南通光朴智造股权投资合伙企业（有限合伙），原名为南通光控智造股权投资基金合伙企业（有限合伙），为公司股东
国家电网、国网	指	国家电网有限公司
南方电网、南网	指	中国南方电网有限责任公司
两大电网公司	指	国家电网有限公司和中国南方电网有限责任公司
特高压交流	指	电力系统中交流 1000kV 及以上的电压等级
高压交流	指	电力系统中高于 1kV、低于 330kV 的交流电压等级
特高压直流	指	电力系统中直流±800kV 及以上的电压等级
配网、配电网	指	从输电网或地区发电厂接受电能，通过配电设施就地分配或按电压逐级分配给各类用户的电力网
一次设备	指	直接用于生产和使用电能，比控制回路（二次设备）电压高的电气设备
站所终端	指	安装在配电网馈线回路的开关站、配电室、环网柜、箱式变电站等处，具有遥信、遥测、遥控和馈线自动化功能的配电自动化终端。
避雷器	指	如无特殊说明，均指金属氧化物避雷器
绝缘子	指	一般由固体绝缘材料制成，安装在不同电位的导体之间或导体与接地构件之间，是同时起到电气绝缘和机械支撑作用的器件。
过电压	指	工频下交流电压超过额定值，并且持续时间大于 1 分钟的长时间电压变动现象。
残压	指	避雷器或电涌保护器流过放电电流时两端的电压峰值。
柔性直流	指	柔性直流输电，是新一代直流输电技术。
型试、型式试验	指	完成一种新的避雷器或电涌保护器设计开发时所做的试验，以确定代表性的性能，并证明符合有关标准。
方波	指	长持续时间冲击电流，即冲击电流迅速上升到最大值，在规定时间内基本保持恒定，然后迅速降至零值的冲击电流。
储能变流器	指	连接电池系统与电网（和/或负荷），实现功率双向变换的装置。
能量管理系统	指	一种计算机系统，包括提供电池系统管理和 PCS 控制的软硬件平台以及保证储能系统内配电、用电设备安全经济运行应用软件。
V	指	伏特简称伏，电压的国际单位，1kV=1000V
A	指	安培简称安，电流的国际单位，1kA=1000A
μs	指	时间单位，微秒
kA	指	代表电流单位的符号，千安
MJ	指	能量单位，兆焦
DCS 系统	指	全称 Distributed Control System，中文称为分布式控制系统或集散控制系

		统，是一种新型的控制系统，主要应用于工业过程控制。
μA	指	微安，是一个电流单位
s	指	秒， $1\text{ms}=1/1000\text{s}$ ， $1\mu\text{s}=1/1000\text{ms}$
J	指	焦耳简称焦，能量和做功的国际单位， $1\text{kJ}=1000\text{J}$ ， $1\text{MJ}=1000\text{kJ}$
W	指	瓦特简称瓦，功率的国际单位， $1\text{kW}=1000\text{W}$ ， $1\text{MW}=1000\text{kW}$ ， $1\text{GW}=1000\text{MW}$
kWh	指	千瓦时，简称度
SF_6	指	六氟化硫气体
GIS	指	Gas Insulated Switchgear，气体绝缘金属封闭开关设备
IGBT	指	Insulated Gate Bipolar Transistor，绝缘栅双极型晶体管
DBC	指	Direct Bonding Copper，直接键合铜，指铜在高温下通过热熔结合实现铜和陶瓷粘合的方法。
AMB	指	Active Metal Brazing，活性金属钎焊，指利用焊料中的活性金属元素（如Ti/Ag/Zr/Cu）实现陶瓷与金属结合的方法。
ERP	指	是一种主要面向制造行业进行物质资源、资金资源和信息资源集成一体化管理的企业信息管理系统
OA	指	将现代化办公和计算机技术结合起来的一种新型的办公方式
CRM	指	客户信息收集、管理、分析和利用的信息系统
SRM	指	供应商管理平台系统
MES	指	制造企业车间执行层的生产信息化管理系统
pC	指	放电量单位（皮库）
N/mm	指	铜层拉拔力
V/mm	指	梯度（电阻片、SPD 芯片和压敏电阻的术语）
To B	指	To Business，主要面向企业用户
To C	指	To Consumer，主要面向个人用户或消费者
V2G	指	Vehicle-to-grid（车辆到电网技术）的缩写
Qrs	指	重复电荷转移测试的额定电荷值
C	指	电荷的单位，库仑
CESI	指	Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano，意大利电气试验中心，欧洲老牌权威电力、电工产品检测认证机构。
KEMA	指	Keuring Van Elektrotechnische Materialen，凯玛（荷兰）试验室，全球知名电力设备权威试验认证机构。
PLN	指	Perusahaan Listrik Negara，印度尼西亚国家电力公司，印尼唯一国有电网业主单位。
IEC	指	International Electrotechnical Commission，国际电工委员会，制定全球电工、电力设备国际标准的权威组织。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	金冠电气股份有限公司
公司的中文简称	金冠电气
公司的外文名称	JinguanElectricCo.,Ltd.
公司的外文名称缩写	/
公司的法定代表人	樊崇
公司注册地址	河南省内乡县工业园区
公司注册地址的历史变更情况	2018 年 6 月，公司注册地址由“河南省内乡县湍东镇

	大成桥东”变更为“河南省内乡县工业园区”；2016年12月，公司注册地址由“河南省南阳市高新技术开发区”变更为“河南省内乡县湍东镇大成桥东”。
公司办公地址	河南省南阳市高新区
公司办公地址的邮政编码	473000
公司网址	www.nyjinguan.com
电子信箱	jgdq@nyjinguan.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）
姓名	贾娜
联系地址	河南省南阳市高新区信臣路 88 号
电话	0377-63199188
传真	0377-61635555
电子信箱	zhengquanbu@nyjinguan.com

三、 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	公司证券部

四、 公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	金冠电气	688517	不适用

（二）公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 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	301,303,298.99	340,528,201.75	-11.52
利润总额	20,692,555.65	48,507,440.67	-57.34
归属于上市公司股东的净利润	18,297,599.79	42,336,982.55	-56.78

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,749,647.43	37,787,868.52	-55.67
经营活动产生的现金流量净额	-17,912,110.41	41,865,484.01	/
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	746,995,303.74	819,351,823.20	-8.83
总资产	1,258,855,767.39	1,352,497,480.98	-6.92

(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)	0.13	0.31	-58.06
稀释每股收益(元/股)	0.13	0.31	-58.06
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.12	0.28	-57.14
加权平均净资产收益率(%)	2.24	5.14	减少 2.90 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率(%)	2.05	4.59	减少 2.54 个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	4.71	3.77	增加 0.94 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

营业收入较上年同期降低 11.52%，主要系报告期内公司中标项目及订单转化节奏影响，当期实现收入有所减少，导致营业收入同比下降；

利润总额、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期分别降低 57.34%、56.78%、55.67%，主要系报告期收入减少、期间费用增加所致；

经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 5,977.76 万元，主要系报告期内采购付款及期间费用支出增加，同时销售回款减少所致；

基本每股收益、稀释每股收益较上年同期降低 58.06%，主要系报告期归属于上市公司股东的净利润减少所致；

扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期降低 57.14%，主要系报告期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期减少所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、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	-240,969.58	
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	1,176,859.89	

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
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	1,665,740.55	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被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		
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	-780,510.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	273,168.07	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,547,952.36	

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

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

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	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	18,477,589.28	43,398,524.29	-57.42

十、非企业会计准则业绩指标说明

☐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

(一) 主营业务情况

公司是一家专业从事输配电及控制设备研发、制造和销售的国家级高新技术企业，长期服务于以特高压为骨干网架、各级电网协调发展的坚强智能电网建设，主要为用户提供交、直流金属氧化物避雷器及智能配电网系列产品。

公司核心产品有金属氧化物避雷器、智能高压开关柜、一二次融合环网柜（箱）和一二次融合柱上开关等，主要服务于坚强智能电网建设。公司避雷器产品生产历史悠久，在国家电网集中规模招标中累计中标份额位居前列。客户涵盖国家电网、南方电网、中国铁路集团、国家电投、国家能源等大型企业。

2021 年以来，公司依托多年的智能配电设备研发经验，开展新能源汽车充电桩和电化学储能设备与系统产品的研发、生产和销售业务。公司充电桩产品聚焦于县域充电基础设施和新能源重卡充电服务两大核心市场，公司电化学储能设备与系统产品主要应用于增量配电业务试点项目、工商业储能项目以及光储充一体化项目。

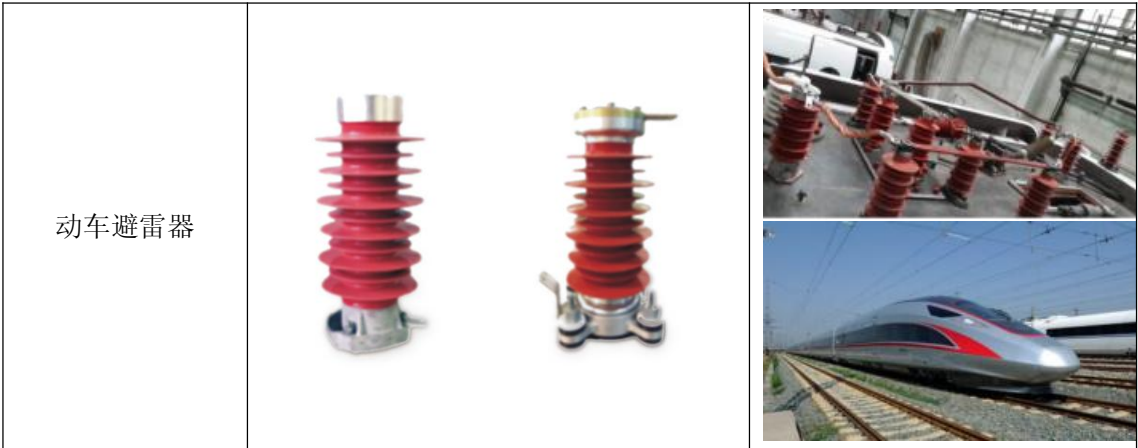
(二) 主要产品

①避雷器产品

公司拥有全系列避雷器产品，产品包括瓷外套避雷器、复合外套避雷器、GIS 罐式避雷器、分离式避雷器、熔断型限压器等，电压等级覆盖交流 10kV-1000kV 和直流 0.75kV-±1100kV，主要应用于发电厂、变电站、配电网、输电线路、电气化铁路、变压器中性点保护及直流输配电系统等。

产品类型	部分产品实物图	应用场景
瓷外套避雷器		

复合外套避雷器		
换流阀避雷器		
直流断路器用避雷器		
可控避雷器		
分离式避雷器		



②配网产品

公司智能配电网设备包括高、低压成套开关设备、一二次融合柱上断路器、一二次融合环网柜（箱）、箱式变电站、配电箱、35kV 充气柜、电缆分支箱等，应用于国家电网输配电网的变电站、城市配网、农村配网、工业企业（发电厂、工矿企业）、铁路配电网络、商业建筑、智能建筑、新能源接入场景（光伏电站、风力发电场）等场所。

高、低压成套开关设备	一二次融合柱上断路器	一二次融合环网柜（箱）
		
箱式变电站	配电箱	35kV 充气柜
		

③新能源产品

公司新能源产品涵盖各个功率段的交直流充电桩产品，功率范围为 7kW-2560kW，其中：360kW-2560kW 分体式直流充电堆，可配备液冷超充、风冷超充、风冷闪充、风冷快充不同规格的终端，双枪输出电流分别可达 1600A、800A、600A、500A，产品应用于公共充电站、新能源重卡/矿卡/物流重载专用充电站、超级快充站等多种充电场景。

公司电化学储能系统产品主要有 100kW/215kWh 的 All-in-One 一体机、0.5MW/1MWh 储能产品等，应用于光储充一体化项目以及工商业储能项目。

交流桩系列	60kW-240kW 一体式直流桩 系列	320kW -480kW 超级 快充一体式直 流充电桩	360kW -2560kW 重卡专用分体式直 流充电堆	All-in-One 一体 机
				

（三）主要经营模式

1. 研发模式

公司始终秉持“固本生新”的研发理念，一方面，对现有产品系列进行持续更新与升级，确保其在市场上的竞争力；另一方面，深入市场调研分析，紧密关注行业发展动态，积极拓宽产品深度和宽度，以抢占市场先机。

公司高度重视技术创新与理论研究，建立专业的研发团队，以自主研发为核心，依托各研发中心不断夯实研发基础，持续优化电阻片配方与工艺，不断扩充避雷器产品系列。同时，提升智能配电网产品、新能源汽车充电桩、电化学储能设备与系统等产品的核心竞争力，以满足市场的多元化需求。

在产学研深度融合方面，公司不仅建立国家博士后科研工作站，还积极参与国家电网、南方电网等重点科技项目，与清华大学、西安交通大学、同济大学、华北电力大学、上海大学等国内知名高校开展深入的科研合作与技术交流。公司充分利用这些科研机构 and 高等院校的资源优势，实现优势互补、互利共赢，进而持续增强公司的研发实力，为公司的创新发展提供强有力的支撑。

2. 采购模式

公司实行以产定购的精准采购模式，通过 MRP 系统运算和生产一条线系统管理，实现物料的精准采购和库存管理。通过构建高效的 SRM 系统，实现公司与供应商之间的线上沟通，确保双方信息传递的及时性和准确性。此外，公司建立完善的供应商准入体系和评价体系，以加强供应链管理，并深化与关键供应商的战略合作关系。同时，公司积极拓展供应商资源引入渠道，灵活应对市场变化，精准控制供应链节奏和原材料库存水平，确保生产经营的稳定性和可持续性。

3. 生产模式

公司采用定制化服务、常规产品安全库存及市场预测备货等方式提升产品履约能力。公司基于 ERP 系统、OA 系统等信息化手段，确保 MRP 运算准确性，降低库存占压。同时自主开发了产品履约管控的《生产一条线管理》系统，形成了从产品中标、合同评审、计划下达、智能排产、采购到货管理、生产进度管控到产品交付的履约全链条管理。

通过上线 MES 系统，实现生产加工的全程跟踪，使生产过程透明化，提升生产效率。在生产过程中，公司严格执行质量管理体系的规定，按照作业指导文件进行规范操作，同时增加自互检及过程监督，对原材料、半成品、成品实施全面质量管控。

4.销售模式

公司采取直销模式，主要通过投标、商务谈判等方式获取订单。

（1）输配电设备产品：客户主要包括国家电网及其附属公司、南方电网及其附属公司、发电企业集团、电气成套设备制造商、大型工矿企业等。对于国家电网、南方电网和发电企业集团客户，公司通过投标方式获取订单；对于电气成套设备制造商、大型工矿企业等客户，公司通过公开招投标或技术营销谈判的方式签订合同，按订单供货。

（2）新能源产品：公司采用技术营销模式，通过投标或商务洽谈获取订单，全面推进 To B 和 To C 市场。

（四）所处行业情况

1. 输配电产品

（1）发展阶段、基本特点

电力行业作为国民经济的基础性、战略性产业，是落实“双碳”战略、构建新型能源体系的核心载体，其发展水平直接关系能源安全、产业升级与民生保障。

输配电及控制设备行业是新型电力系统建设的核心配套产业，承担保障电网安全稳定运行、支撑新能源规模化并网消纳、完善电力基础设施体系的核心职能，属于国民经济重要基础性产业。伴随国家“十五五”电网建设规划落地实施，行业整体迈入存量稳健、结构升级的高质量发展阶段，行业总体规模保持平稳增长，细分赛道迭代升级速度持续加快，发展格局迎来阶段性优化重塑。

从行业发展现状来看，国内常规中低压输配电设备市场发展成熟，产能供给充足，传统业务增量空间有限，市场需求主要依托电网存量设备更新改造维持平稳运行。“十五五”期间，国内电网投资力度显著加大，行业迎来结构性发展红利。本轮电网建设兼顾主干网架补强与配电网提质升级，重点聚焦电网智能化、数字化、绿色化转型，行业增长逻辑从传统规模扩张，转向高端化、智能化、场景化质量提升。其中，特高压输电、柔性直流、智能配网、环保型电力设备、新能源并网及储能配套等高端细分领域成为核心增量赛道，行业竞争模式也从单一产品价格竞争，逐步转变为技术实力、成套解决方案、全生命周期服务的综合实力竞争。

结合“十五五”电力产业政策与市场环境，行业呈现出稳健化、规范化、高迭代的发展特征。

其一，行业具备弱周期、强政策属性。行业需求高度依托国家电网基础设施投资，受短期宏观经济波动影响较小，整体经营景气度平稳可控。下游核心客户为国家电网、南方电网，以集中招标采购模式为主，行业资质、项目业绩、产品可靠性形成较高准入壁垒。现阶段电网投资持续向配电网倾斜，叠加新能源、新型储能、数据中心、充电桩等新型基础设施配套建设，行业需求结构持续优化，形成存量更新、网架升级、智能改造、新能源配套协同发展的良好格局。

其二，技术迭代持续提速，智能绿色升级趋势明确。新能源高比例并网大幅增加了电网运行的复杂性，对电力设备的安全稳定性、抗扰动能力、故障自愈能力提出更高标准，行业技术规范与市场准入体系持续收紧。在政策导向下，一二次融合设备、智能监测终端、数字化运维装备应用渗透率持续提升，低损耗、环保型设备加速替代传统设备，电力电子化、柔性化设备成为电网调压稳频、新能源高效消纳的关键配套，行业整体技术升级节奏持续加快。

其三，市场分层竞争格局稳固，头部集聚效应凸显。特高压、核心输电及保护控制等高端领域技术壁垒高、行业集中度高，头部企业竞争壁垒稳固；常规中低压标准化设备领域竞争充分，同质化竞争与价格压力持续存在；智能配电、电能质量治理、储能并网配套等新兴赛道需求快速释放，具备核心研发与一体化交付能力的企业持续抢占细分份额。同时行业业绩壁垒持续抬高，新进企业拓展难度较大，行业资源持续向优质头部企业集中。

综上，“十五五”期间输配电及控制设备行业基本面稳健向好，传统标准化业务增速放缓，但智能化、绿色化、高端化、集成化升级趋势明确，结构性成长机遇突出。未来，拥有核心技术储备、系统解决方案能力及全生命周期服务能力的行业企业，将持续充分受益于电网升级建设红利，实现持续稳健高质量发展。

（2）公司所处的行业地位

公司是中国避雷器行业的知名企业，避雷器系列产品涵盖交直流、全电压等级，被工业和信息化部评定为避雷器制造业单项冠军，是国内超特高压交直流避雷器领域先进企业。公司客户涵盖国家电网、南方电网、中国铁路集团、国家电投、国家能源等大型企业。根据国家电网新一代电子商务平台公示的招标信息统计，近三年，公司的避雷器产品在国家电网输变电设备及特高压设备产品的招标采购中，中标份额累计排名位居前列。

公司拥有国家企业技术中心、国家级博士后工作站、河南省特高压输变电保护装备工程技术研究中心和超特高压试验室，是全国绝缘子避雷器标准化技术委员会委员单位、电力行业过电压与绝缘配合标准化技术委员会委员单位，主持和参与二十余项国家/行业标准的修订；是中国电器工业协会绝缘子避雷器分会副理事长单位，先后参与四十余项国家电网重点工程。

特高压避雷器产品由于电压等级较高，在绝缘水平、残压水平、电压分布控制、抗弯和抗震性能等方面要求更高，对避雷器生产厂家的技术水平、研发试验能力、产品质量和生产能力都提出了比常规电压等级避雷器产品更高的要求。由于技术门槛和生产门槛较高，目前国内仅有少数行业企业具备生产和中标特高压避雷器产品的能力。

目前，国内具备 1000kV 交流金属氧化物避雷器供货能力的企业主要有金冠电气、西电西避、平高东芝（廊坊）、抚顺电瓷等少数企业，具备直流特高压避雷器供货能力的企业主要有金冠电气、西电西避、平高东芝（廊坊）等少数企业。公司属于国内避雷器行业中少数能提供特高压交流及特高压直流避雷器产品的企业之一。

截至 2026 年 6 月底，国家电网及南方电网共建成 47 项特高压输电工程，公司参与 36 条；其中已建成 23 条直流特高压工程，公司参与 16 条；已建成 24 条交流特高压工程，公司参与 20 条。

公司的智能化一二次融合柱上断路器、低压电缆分支箱、开关柜等配网产品，具备较强的市场竞争力。报告期内，公司持续在河南、河北、湖南等国网市场中标。

2. 新能源汽车充电桩

（1）发展阶段、基本特点

2026 年 6 月，交通运输部、国家发展改革委等十一部门联合印发《推动新能源重卡规模化应用实施方案》，首次从顶层设计的高度，对新能源重卡这一细分领域的发展指明了方向，规划了模式，明确了目标，设定 2030 年新能源重卡渗透率达 40%、保有量突破 160 万辆的发展目标。全面推进矿山、港口、工矿、干线货运等场景重卡电动替代，重点围绕补能基建补齐充电桩、换电站配套短板，规划打造 3 万公里高速零碳运输通道、引导建设约 3,000 座专业化重卡充换电站，明确新建、改扩建高速服务区须同步配建重卡充换电设施或预留建设条件，存量服务区加快大功率充电设施升级改造，依托货运干线、物流枢纽、工矿厂区完善充换电网络布局，推动充换电设施与电网、路域光伏储能一体化融合发展，统一重卡充换电设备接口、通信、运维安全标准，规范充换电运营市场秩序，同步推广车电分离、光储充换一体化等运营模式，配套电价优惠降低补能成本，构建车辆、补能设施协同的绿色货运发展体系。

2026 年 7 月，据第一商用车网统计，2026 年 1—6 月国内新能源重卡累计销售 14 万辆，同比增长 77%，创下同期历史新高；渗透率突破 30.89%，较 2025 年全年的 28.89%高出 2 个百分点，行业电动化进程明显提速。

2026 年 7 月，充换电研究院发布《2026 电动重卡充电站投建运营与产业洞察报告》。报告指出，重卡配套充电基础设施建设提速，截至 2026 年 6 月末，适配新能源重卡使用、功率 $\geq 240\text{kW}$ 的大功率充电桩保有量已突破 24 万台；2026 年当年新增规模超 6 万台，该类桩体在全国公共直流充电桩中的占比提升至 11%。从设备技术路线来看，分体式液冷大功率充电堆逐步成为高速干线、物流园区、矿区等典型重卡场站的主流建设方案，350kW 及以上兆瓦级超充设备的市场渗透率正快速攀升。

（2）公司所处的行业地位

公司作为一家集电动汽车充电桩研发、设计、制造、销售于一体的全产业链服务商，自主研发充电桩及“金冠智充”服务平台。公司积极布局新能源重卡充电市场，已荣获“2025 年度重卡充电桩品牌”、“2025 中国充换电行业 TOP100 运营用户指数”等多项荣誉，赢得行业及电动汽车充电基础设施业主的广泛认可。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

（一）报告期内主要经营情况

2026 年上半年，公司坚持“聚焦主业、技术驱动、数字化与国际化”的发展理念，持续巩固在输配电及控制设备领域的核心竞争优势。报告期内，公司不断加大研发投入，依托数字化手段赋能运营流程精益化，并稳步推进国际化战略布局。

报告期内，公司实现营业收入 30,130.33 万元，较上年同期降低 11.52%；实现归属于母公司所有者的净利润 1,829.76 万元，较上年同期降低 56.78%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 1,674.96 万元，较上年同期降低 55.67%。

（二）报告期内重要工作开展情况

1. 注重科技创新，加速新品研发与落地应用

公司坚守“固本生新”研发理念，立足行业实际应用需求推进技术迭代与新品研发，有序开展各类产品试制、试验及落地验证工作，持续夯实核心技术壁垒。报告期内，公司研发投入 1,419.55 万元，占营业收入比例为 4.71%，较去年同期增长 10.55%，新申请专利 28 项，获得专利 9 项，其中发明专利 3 项，实用新型专利 6 项，截至报告期末累计获得发明专利 29 项，实用新型专利 208 项。

在输配电设备研发领域，公司重点对高端避雷器产品矩阵进行前瞻性布局，紧跟新型电力系统对设备过电压保护提出的更高要求，持续推进关键技术攻关与产品迭代升级。

重点工程避雷器研发方面，公司聚焦柔性输电工程的实际应用需求，全力推进适配柔性输电系统的专用避雷器技术研发，已完成全套样机试制，目前正在推进系列型式试验。

新型避雷器研发方面，公司紧扣特高压升级与设备小型化的行业趋势，多点发力、同步推进：

①特高压与柔性输电方向，自主研发的 750kV 低残压避雷器通过技术优化显著降低整体残压，外部型式试验已完成；±500kV 直流 GIS 用避雷器已完成核心技术摸底与内部图纸设计，目前正在推进结构设计优化。

②小型化方向，110kV 小型化瓷外套避雷器已投入项目应用，500kV 小型化线路型避雷器已完成结构设计，后续将进入试制阶段。

在新能源充电桩研发领域，公司聚焦新能源重卡充电桩产品迭代开发。目前，兆瓦级 2560kW 充电机已实现市场投放，3200kW 产品进入样机试制阶段；2560kW 和 3200kW 两款系列充电产品均支持液冷、风冷超充、闪充、快充等多种充电终端配置，双枪最大输出电流可达 1600A；依托智能柔性功率分配技术，可实现功率动态按需调度，有效提升充电运行效率。通过材料、技术与工艺升级，公司充电桩产品的电能转换效率、降低能量损耗进一步提升，在提高充电速率与运行稳

定性的同时，提升电站电力资源利用效率与单位容量经济效益，可为矿区、偏远运输线路等场景的大容量充电站提供高效可靠的充电解决方案。

在陶瓷基板研发领域，公司持续推进陶瓷基板类产品研发工作。报告期内，氮化铝、氮化硅等常规导热陶瓷基板基本工艺已定型，送样测试有序推进，持续优化工艺参数；直接键合（DBC）覆铜陶瓷基板和活性金属钎焊（AMB）覆铜陶瓷基板已完成实验室样品验证，实现稳定试制，为后续应用推广奠定基础。

2.紧跟行业发展趋势，积极开拓市场

报告期内，公司紧跟行业发展趋势，持续深耕主业、积极开拓市场，稳步扩大业务规模，进一步巩固并提升了公司的行业竞争地位。

在输配电设备领域，公司深度参与国家主干网架建设与升级改造，中标多个重点工程项目订单。截至报告期末，公司在手订单规模较上年同期增长近 50%，市场份额稳步提升。其中，公司中标国家电网多项特高压交直流重点工程，涵盖湘粤背靠背、闽赣联网换流站、浙江环网 1000kV 特高压交流工程项目，累计中标金额 1.07 亿元；同步在输变电设备集中采购及省网市场中分别中标约 0.71 亿元及 1.09 亿元；在南方电网配网及主网线路材料板块中标 0.50 亿元。此外，公司智能配电网产品持续深耕河南、河北、湖南等多地市场，保持区域市场稳定供货。

在新能源充电桩领域，新能源重卡行业的爆发式增长及政策红利持续释放的双重机遇，公司精准聚焦新能源重卡高频运营、重载运输、长时作业的核心场景需求，推出适配的专用充电桩及大功率直流充电机，有效解决了规模化充电与快速补能的行业痛点。凭借技术优势与市场布局，公司产品已实现全国范围推广销售，并成为重卡电动化进程中的关键基础设施服务商。

3.数字化转型升级，同时对外稳步推进海外业务布局

2025 年至今，公司数字化转型迈入新阶段。公司金冠内乡智能电气产业园建设项目（一期）以数字孪生为基础，搭建起第三代电阻片自动化生产线，对整个生产过程数据进行实时采集、分析与可视化呈现，借助大数据给出合理化建议并持续优化，持续将“大数据、云计算、移动 5G、物联网 IoT、人工智能、区块链、大模型”等新技术加深应用，向“无人化、智能化、绿色化”看齐，为迈向“灯塔工厂”积累了宝贵经验。

海外业务布局方面，公司出海战略稳步实施。为匹配海外各国电网准入标准、支撑国际化业务拓展，公司同步推进多项权威型式试验认证工作。报告期内，公司已基本完成 60-500kV 全电压等级瓷外套、复合外套避雷器 IEC 标准型式试验，近期在欧洲 KEMA 的 CESI 试验室完成剩余试验项目，获得 KEMA 颁发的报告；同时联合国内权威检测机构同步开展 60-275kV 产品检测，按照印尼 PLN 电网规范与 IEC 国际标准双重要求完成全套型式试验，并取得两项标准对应的型式试验报告。上述标准化检测认证的布局，有效夯实海外市场准入资质基础，为公司拓展欧洲、东南亚的业务开展筑牢核心竞争优势。

市场方面，海外业务覆盖面和品牌认可度持续提升。公司参加全球领先的工业技术展会-德国汉诺威工业博览会，以及 2026 年第 55 届美国国际输配电设备和技术展览会（IEEE PES T&D），

展示公司各类型号的避雷器、电阻片、充电桩及配网产品。展会上公司与全球头部同行开展产品形态、技术方案的深度交流，获得了众多国际客户的关注，与多家海外意向客户深入对接，为公司全球化布局注入新动能。

4. 战略投资量子企业，前沿技术赋能新型电力系统

当前，量子科技已成为赋能新质生产力、支撑能源产业转型升级的核心底层技术。报告期内，公司完成对北京中科国光量子科技有限公司的战略投资并建立深度合作。双方将以量子传感与精密测量为合作主线，围绕发电、输电、配电、用电四大环节展开全方位合作，重点推动相关技术在特高压设备状态监测、智能配网高精度检测等场景的工程化应用，同步拓展量子技术在电力安全、智能运维、新能源智慧调度等领域的创新场景，共建“量子+电力”产业生态，有力提升电力系统运行的安全性、稳定性与智能化水平，以前沿量子科技赋能新型电力系统建设，助力能源绿色低碳转型。

5. 积极回购、高比例分红，与投资者共享发展成果

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的信心和对公司价值的高度认可，2025 年 4 月 22 日公司第三届董事会第四次会议审议通过《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，启动股份回购工作。报告期内，公司积极推进股份回购工作，并顺利完成本次股份回购。本次累计回购公司股份 189.64 万股，占公司总股本的 1.39%，支付的资金总额 3,337.35 万元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。

自上市以来，公司持续实施现金分红政策，近三年持续高比例分红。报告期内，公司完成 2025 年度现金分红，每 10 股派发现金红利 4.90 元（含税），分红金额 6,588.25 万元（含税），占 2025 年度归属于上市公司股东的净利润比例为 81.49%。近三年公司累计现金分红总额约为 2.08 亿元，分红比例均在 80%以上，展现出良好的企业责任感和股东利益导向。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

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

三、 报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1. 技术及研发优势

公司是国家高新技术企业，公司坚持自主创新，拥有国家企业技术中心、国家级博士后工作站。公司的金属氧化物避雷器产品被工信部认定为制造业单项冠军产品。公司自 2021 年来被河南省工信厅认定为“专精特新”中小企业；2025 年公司获批“河南省半导体敏感陶瓷材料与元器件工程技术研究中心”；2025 年公司子公司金冠智能被河南省工信厅认定为河南省“专精特新”中

小企业。依托上述创新平台与多年深耕积淀，公司已形成深厚的技术储备，积累了丰硕的研发成果。

公司主要产品为避雷器，其核心元件为电阻片。电阻片采用电子陶瓷加工工艺制造，主要原料包括约 90%的氧化锌以及约 10%的铋、锑、钴、锰、镍等金属氧化物。经过二十余年的持续研发与创新，公司成功研发出直流配方以及涵盖高梯度、常规梯度、中梯度和低梯度的交流配方体系。电阻片性能卓越，具有低残压、高能量吸收能力以及优异的老化性能等特点。其中，高梯度电阻片的电压梯度高达 400V/mm，而低梯度电阻片的电压梯度可低至 20V/mm。电阻片生产已实现全流程自动化和信息化，显著提升了产品的一致性和质量稳定性。

在配网产品方面，公司建成智能化钣金、机器人气箱焊接、自动化装配及数字化追溯生产线，充气柜气密检测一次合格率达 99.6%以上，全系列产品均通过国家高压电器检测中心型式试验。企业同步掌握 SF₆ 与环保气体双路线充气柜技术，不锈钢分体气箱密封好、免维护周期长、体积小巧，适配隧道、沿海、光伏等恶劣狭小场景；柱上断路器、环网箱产品实现一二次深度集成，内置边缘终端减少现场布线，自研多参量在线监测系统，可实现远程监控。新款高低压柜搭载本地语音交互，优化控制算法，更好的适配光伏储能双向潮流工况。

公司研发的充电桩产品，具备低噪音运行、高转换效率、低故障率等显著优势，可适应超宽工作温度范围，并具备待机零功耗功能，有效降低整站损耗，显著提升客户投资回报率。公司专注新能源重卡领域的充电桩产品研发，产品功率覆盖 360kW 至 2560kW，双枪最大输出电流可达 1600A，全面满足新能源重卡大功率超充需求。

2.研发团队优势

在人才战略规划上，公司构筑了由核心技术人员为研发带头人的成熟、专业的研发团队，为公司的持续创新提供坚实的人才基础。为持续强化研发能力，公司一方面，积极吸纳“高精尖”技术研发人才，全面提升研发团队的科技实力；另一方面，深入挖掘并培养内部人才潜力，打造多面手和技术能手，实现人才资源的优化配置与能力迭代。

在研发团队管理方面，公司聚焦核心技术与项目，明确技术创新目标。截至报告期末，公司共有 73 名研发人员，在不同产品领域进行研发设计，旨在打通全业务流程，通过技术研发驱动业务开展，为客户创造价值。

公司不断优化研发管理体系，引入研发流程以及高效的项目管理工具，提升研发效率和创新能力。同时，公司建立完善的内部培训体系，鼓励并资助研发人员参加国内外顶尖技术论坛、研讨会和认证课程，确保团队紧跟科技前沿，掌握最新的设计思维、研发技术和生产工艺。此外公司还建立了公正的竞争机制、激励机制以及明确的晋升通道，对在知识产权、技术创新、荣誉奖项等方面取得突出成绩的研发人员给予丰厚的考核奖励，激发工作激情与创造力，推动研发团队不断迈向新高度。

3.品牌及客户优势

公司避雷器产品生产历史悠久，是中国避雷器行业的知名企业，属于国内避雷器行业中少数能提供特高压交流及特高压直流避雷器产品的企业之一，具有较强的市场竞争能力。“金冠”及图形被国家市场监督管理总局认定为中国驰名商标。

在输配电领域，公司经过多年的市场开拓，客户涵盖国家电网、南方电网、中国铁路集团、国家电投、国家能源等大型企业，凭借优异的产品性能和良好的履约服务，获得客户、合作伙伴的广泛认可，具有稳固的行业地位及品牌美誉度。

在新能源领域，公司是集电动汽车充电桩研发、设计、制造、销售为一体的全产业链服务商，拥有产品研发、方案设计、生产制造三大优势。公司荣获“2025 年度重卡充电桩品牌”、“2025 中国充换电行业 TOP100 运营用户指数”等多项荣誉，赢得行业及电动汽车充电基础设施业主的广泛认可。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

□适用 √不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司拥有的核心技术均为自主研发，均为专有配方或专利技术，并已全面应用在公司产品中，实现了成果的有效转化。截至 2026 年 6 月 30 日，公司掌握的核心技术如下：

序号	核心技术名称		专利	专利号	技术来源	核心技术特点及优势	竞争优势及其先进性	应用产品
1	配方类	特高压交流避雷器用电阻片配方及制造工艺	专有技术	无	自主研发	特点:通过对配方中的不同元素进行调整,实现各添加元素的均匀混合,降低晶粒电阻率,提高电阻片内部微观结构的均匀性。 优势:目前国内行业内仅有少数厂家具备研发生产能力,电阻片主要参数水平略有差别,整体水平处于行业领先。	1、满足 1000kV 交流特高压避雷器技术规范要求:以 Y20W-828/1620 型号为例,方波通流容量大(四柱并联 9090A)、残压低,1/5 μ s、20kA 下陡波冲击残压 1761kV(标准要求值 $\leq$ 1782kV),8/20 μ s、20kA 下雷电冲击残压 1605kV(标准要求 $\leq$ 1620kV),30/80 μ s、2kA 下操作冲击残压 1405kV(标准要求值 $\leq$ 1460kV);2、使用该电阻片生产的样机通过国家电力工业电气设备质量检验检测中心的型式试验,并于 2009 年通过中国机械工业联合会组织的技术鉴定。	交流全系列避雷器
2		高梯度电阻片配方及制造工艺	专有技术	无	自主研发	特点:在特高压避雷器用电阻片配方的基础上,引入新的成分,研制出了具有自主知识产权的高梯度电阻片配方及制造工艺,具有高梯度特点。 优势:实现了 110kV 罐式避雷器三相共罐、220kV-750kV 罐式避雷器单柱单罐、1000kV 罐式避雷器单柱单罐(4 柱并联芯体代替原 12 柱螺旋上升芯体)小型化的目的。	1、满足 GIS 用罐式避雷器技术要求:以 Y20WF-444/1106 型号为例,方波通流容量大(单柱 2500A)、残压低,1/5 μ s、20kA 下陡波冲击残压 1181kV(标准要求值 $\leq$ 1238kV),8/20 μ s、20kA 下雷电冲击残压 1085kV(标准要求值 $\leq$ 1106kV),30/80 μ s、2kA 下操作冲击残压 867kV(标准要求值 $\leq$ 907kV);2、使用该电阻片生产的样机通过国家电力工业电气设备质量检验检测中心的型式试验,并于 2009 年通过中国机械工业联合会组织的技术鉴定。	应用于 GIS 及线路型避雷器

序号	核心技术名称	专利	专利号	技术来源	核心技术特点及优势	竞争优势及其先进性	应用产品
3	硅橡胶配方及注射成型工艺	专有技术	无	自主研发	特点:研发出混炼硅橡胶原料配方、混合工艺以及复合外套高温硫化工艺。 优势:复合外套耐气候老化特性突出,形成国内先进的专有硅橡胶技术。	1、满足 500kV 交流避雷器技术规范要求:以 YH20CX-396/1050 型号为例,方波通流容量大(1200A)、残压低,1/10 μ s、20kA 下陡波冲击残压 1032kV(标准要求值 $\leq$ 1172kV),8/20 μ s、20kA 下雷电冲击残压 983kV(标准要求值 $\leq$ 1050kV),40/100 μ s、2kA 下操作冲击残压 816kV(标准要求值 $\leq$ 822kV);2、使用该配方生产的复合外套避雷器通过国家电力工业电气设备质量检验测试中心的型式试验,并于 2009 年通过中国机械工业联合会组织的技术鉴定。	应用于 500kV 及以下复合外套避雷器
4	直流避雷器用电阻片配方及制造工艺	发明专利	ZL201110226386.4	自主研发	特点:通过对配方中的不同元素进行调整,耐老化性能好。 优势:目前国内行业内仅有少数厂家具备研发生产能力,电阻片主要参数水平略有差别,整体水平处于行业领先。	1、满足直流避雷器技术规范要求:以 YH20WDB-969/1621 型号为例,能量吸收能力大(整支 22.2MJ)、残压低,1/3 μ s、20kA 下陡波冲击残压 1647kV(标准要求值 $\leq$ 1751kV),8/20 μ s、20kA 下雷电冲击残压 1599kV(标准要求值 $\leq$ 1621kV),30/60 μ s、1kA 下操作冲击残压 1359kV(标准要求值 $\leq$ 1371kV);2、使用该电阻片生产的样机通过国家能源局科技装备司组织的鉴定。	应用于直流全系列避雷器
5	交直流通用低残压电阻片配方及制造工艺	专有技术	无	自主研发	特点:通过对配方中的不同元素进行调整,侧面绝缘釉采用玻璃釉,使得电阻片的功耗低,残压进一步降低,适用于交直流系统避雷器。优势:目前国内行业内仅有少数厂家具备研发生产能力,电阻片主要参数水平略有差别,整体水平处于行业领先。	1. 满足交、直流避雷器技术规范要求:能量吸收能力大、残压低(D105 电阻片 Qrs:6.4C, 30/60 μ s、0.5kA 下操作冲击压比 $\leq$ 1.26);2. 使用该电阻片生产的样机通过电力工业电气设备质量检验测试中心的型式试验。	应用于交直流全系列多柱并联结构避雷器
6	避雷器设计试验类	多柱并联避雷器电阻片柱分流特性设计技术 三项发明专利	ZL201110431160.8 ZL201110431166.5 ZL201110431167.X	自主研发	特点:采用“全伏安曲线匹配配组方法”挑选电阻片,然后利用“排列法”、“对调法”、“范围法”和“归一法”四种方法,配置和计算电流分流不均匀系数。优势:保证各柱的伏安特性一致,直流 1mA 参考电压和残压一致,控制不均匀系数。可有效测量多柱电阻片柱的电流分布不均匀系数。目前国内行业内具备大容量多柱产品研制生产能力的厂家只有 4 家,多柱电阻片配组方法均有不同,金冠技术为独有,水平居行业领先。	对于多柱并联避雷器产品的电阻片挑选,配组、测试形成专利技术,保证各电阻片柱伏安特性、保护水平、直流参考电压一致,从而保证多柱并联产品电流分布不均匀系数最小,标准值要求小于 1.1,公司多柱并联产品电阻片柱之间的电流不均匀系数控制在 1.03 之内。	应用于多柱并联避雷器

序号	核心技术名称		专利	专利号	技术来源	核心技术特点及优势	竞争优势及其先进性	应用产品
7		超特高压交直流输电线路避雷器设计技术	专有技术	无	自主研发	特点: 1. 研究出一种可调节间隙距离的外串联放电间隙结构; 2. 避雷器本体可耐受 100 万次震动; 3. 避雷器结构适用于不同形式杆塔安装; 优势: 专有技术, 产品运行稳定, 技术可靠性高。	对于超特高压的输电线路, 塔身高度高, 绝缘距离要求严格, 现场安装难度大, 采用一种结构形式难以满足现场需求, 依据不同安装方案, 设计了“4 元件+串联间隙”和 2 元件+串联间隙+2 元件”的总体结构形式的多种安装方式, 现场安装适应性强。外串联放电间隙可调节, 便于现场安装时进行调整。	应用于超特高压线路型避雷器
8		线路型避雷器底座设计技术	一项发明专利和两项实用新型	ZL201610528342. X ZL201920643693. 4 ZL201320173946. 9	自主研发	特点: 研究出一种可调整的柔性连接结构, 上下端之间设置柔性连接件或伸缩弹簧, 下端设置支撑弹簧, 限制避雷器的风摆幅度, 可以保证避雷器长期运行安全性。 优势: 专有技术, 产品运行稳定, 技术可靠性高。	对于超特高压的输电线路, 塔身高度高, 在风压力的作用下, 输电线路会产生微风振动, 传统的线路型避雷器和杆塔采用硬连接的方式, 从而带动避雷器产生振动, 长期运行易造成法兰与环氧管之间松动, 影响产品的密封性能和可靠性。采用柔性连接可大大降低振动对避雷器性能的影响, 提高产品的运行可靠性。	应用于超特高压线路型避雷器
9	电阻片专用装备及工艺类	混合研磨工艺	专有技术	无	自主研发	特点: 采用胶体磨和高速搅拌磨相结合的多级混料工艺, 改变原来小批次不连续的混料工艺, 实现大批量连续混料工艺, 使料浆材料混合更均匀, 原液罐采用立体搅拌工艺, 造粒设备可连续生产, 造粒料的质量大幅提升。 优势: 提高浆料均匀性。	该核心技术应用于所有配方体系电阻片, 提高电阻片性能, 以 D5 电阻片为例, 2ms 方波由 600A 提高到 800A, 以 D4 为例, 电阻片大电流冲击耐受能力由 65kA 提高到 100kA。	应用于全系列规格电阻片
10		窑炉温控系统	专有技术	无	自主研发	特点: 1. 采用 DCS 系统控制窑炉温度, 实时监控和记录窑炉温度, 当设定温度与实际温度相差超过 10℃时, 会进行报警。 2. 提高电阻片一致性, 批次电阻片直流 1mA 参考电压波动范围控制在±0. 3kV (原电压波动范围±0. 5kV), 泄漏电流波动范围控制在±5 μA (原泄漏电流波动范围±8 μA)。 优势: 更有利于监控窑炉温度, 进行窑炉温度数据记录。	1. 实现自动监控、预警、记录功能; 2. 提高电阻片一致性, 批次电阻片直流 1mA 参考电压波动范围控制在±0. 3kV (原电压波动范围±0. 5kV), 泄漏电流波动范围控制在±5 μA (原泄漏电流波动范围±8 μA)。	应用于全系列规格电阻片
11	开关柜结构设计		五项实用新型专利	ZL201920139640. 9 ZL201920139839. 1 ZL201921354511. 8 ZL202020678164. 0 ZL201921362670. 2	自主研发	特点: 优化设计开关设备内部结构与布局, 改善设备内部电场分布情况、泄压通道, 或通风系统等。 优势: 提高产品绝缘性能, 使产品运行可靠性提高, 运行更加稳定。	1. 采用三维立体仿真技术、电场与温度场分析技术, 改良开关设备内部元器件结构, 选用管型母线, 最大限度地降低电场分布, 提高产品绝缘与局放性能; 2. 环网柜产品在以上技术手段优化后, 可在零表压工况下, 正常运行, 开关断口雷电冲击电压可满足 110kV, 局放低于 10pC; 3. 开关柜产品温升性能好, 局放可低于 20pC。	开关柜产品、环网柜 (箱) 产品

序号	核心技术名称	专利	专利号	技术来源	核心技术特点及优势	竞争优势及其先进性	应用产品
12	环网柜机构设计	四项实用新型专利、一项发明专利	ZL201821723438.2 ZL202020687994.X ZL202020676401.X ZL202020041080.6 ZL202010909853.2	自主研制	特点：自主研发环网柜产品操作机构和联锁装置。根据小型化柜体自行设计断路器、负荷开关、接地开关等机构；连锁机构的熔断器隔离挡板在接地分合情况下能够快速止脱。 优势：机构小型化设计，产品简单、稳定、可靠。	1. 操作机构和联锁装置采用单簧夹板式设计，结构简单、零件少、体积小、重量轻、高度模块化； 2. 隔离机构和负荷开关机构主体通用，互换性强； 3. 机构与开关本体协同设计，提升整体设备的传动性能，机械特性好。	环网柜（箱）产品
13	一二次融合配电终端智能化	五项软件著作权、一项发明专利	2021SR0117746 2021SR0117645 2021SR0671697 2021SR0671571 2021SR0670140 ZL202211297697.4	自主研制	特点：兼容一二次融合、三遥、二遥动作型需求，精度高、宽范围采样，采用暂态算法识别小电流接地故障，深化就地型馈线自动化应用。 优势：产品统一软硬件平台、一致性好，抗干扰强，维护软件提供定制参数、装置配置，以及转发点表配置功能，维护方便。	1. 一二次融合环网柜，可通过站所终端实现各个间隔的就地馈线自动化保护功能； 2. 柱上开关一二次深入融合设备采用内置电子式传感器，实时监测相电压信号，优化小电流接地故障算法，使小电流接地故障识别准确率更高。	开关柜产品、环网柜（箱）产品、柱上开关产品
14	箱壳密封技术	六项实用新型专利	ZL201920139641.3 ZL201921355200.3 ZL201420292979.X ZL201420292982.1 ZL202020687020.1 ZL202020676437.8	自主研制	特点：优化设计开关柜、环网柜、柱上开关产品密封方案；提高开关柜密封水平，采用重要部位双密封结构，柱上开关具备气压监测功能。 优势：30 年免维护，密封性能好，漏气率极低。	1. 采用合理的壳体密封设计和制造技术，从结构设计上充分考虑密封的合理性，重要部位采用双重密封结构，从而保证产品的整体密封性，产品通过人工污秽、凝露、外壳防护、淋雨、高低温、湿热等试验； 2. 开关设有低气压报警装置，低压时，操作机构可自动机械闭锁，环网柜、柱上开关等充气产品可实现年泄漏率低于 0.01%，有效保障开关内绝缘性能； 3. 环保气体绝缘共箱式柱上真空断路器机构与开关本体全密封、全绝缘。	开关柜产品、环网柜（箱）产品、柱上开关产品
15	交直流微网协调控制技术	两项发明专利、一项软件著作权	ZL202211226443.3 ZL202211149356.2 2022SR1285228	自主研制	特点：通过源、网、荷、储协调控制、交直流侧能量互济等功能；综合实现交直流配网、分布式能源发电、储能系统之间能量的互动融合和灵活调配；应用主动配电网、分布式电源自适应并网及群控、多源信息融合等技术，构建坚强智能、绿色低碳、灵活互动的配用电能源系统，建设区域能源综合管控中心。 优势：多能互补，自成一体，将储能站及高效用能技术相结合，通过智能电网及综合能量管理系统，形成高效一体化的可再生能源系统，区域能源灵活、高效、经济配置，分布式能源即插即用，多能源协调控制。	公司开发的光储充直柔交直流微网系统打造能源供应清洁化、能源配置智能化、能源消费电气化的区域能源创新应用综合示范，不仅有效解决园区电网面临的实际问题，同时适应能源变革发展方向，实现智慧能源的示范引领。	光储直柔微网系统

序号	核心技术名称	专利	专利号	技术来源	核心技术特点及优势	竞争优势及其先进性	应用产品
16	变流器智能监控系统	两项软件著作权	2022SR1445182 2022SR1438259	自主研制	特点:监控系统实现对功率模块的监控,对新能源汽车充电桩、逆变器、PCS 等设备实现实时监控、故障告警、故障查询等功能。优势:根据设备功率需求,实时调整功率输出。	公司开发智能监控模块,用于新能源汽车充电桩与电动汽车、PCS 与电池之间通信和控制。具备数据存储、故障告警等多种功能。	新能源汽车充电桩、逆变器、储能变流器等产品
17	储能系统能量管理系统	两项发明专利、一项软件著作权	ZL202211292420.2 ZL202211043862.3 2022SR1438258	自主研制	特点:实现电化学储能系统簇控能源管理,对 BMS、PCS 进行实时监控;电池状态信号、故障信号主动上传云平台,无人值守;优势:簇控电池系统对电池的一致性要求降低,簇控电池监控与消防通道,保障系统的安全与可靠。	公司开发的能源管理系统是基于综合能源管理平台,可以对储能电站进行监控维护,还具备接入其他分布式能源、用户侧监控的功能,结合云平台大数据、人工智能等技术,为用户提供一体化综合能源管理解决方案。	电化学储能系统
18	充电桩技术及管理应用	两项发明专利、四项实用新型专利,一项外观设计专利,十项软件著作权	ZL202310605784X ZL2023105645115 2023211253450 2023215865193 2023211253516 2023210101766 2023303490483 等	自主研制	特点:实现充电过程服务监控、实时状态监控、充电告警及异常监控管理;多站点集中管理,直观显示网点分布情况与运作情况;支持微信小程序、微信公众号启动充电;电价和充电服务费可以灵活配置,运营收费更方便;支持个体会员及团体充电大客户管理;支持优惠券、充值赠送、邀请赠送、注册赠送等多项不同营销方式;可对接引流平台,轻松实现数据互联互通;可以对接第三方监管平台;具备财务结算对账管理的能力。	公司开发的基于互联网的充电桩管理系统是基于充电管理平台,可以对充电站进行状态监控、充电告警及异常监控管理;多站点集中管理,直观显示网点分布情况与运作情况;结合云平台大数据、人工智能等技术,为用户提供平台引流,数据互联互通,包括与监控、道闸等设备联动等解决方案。	新能源汽车充电桩

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
金冠电气股份有限公司	单项冠军产品	2019 年	金属氧化物避雷器

2、报告期内获得的研发成果

截至 2026 年 6 月 30 日,公司拥有发明专利 29 项,实用新型专利 208 项,外观设计专利 2 项,软件著作权 32 项,被许可使用专利 1 项;报告期内,授权发明专利 3 项,实用新型专利 6 项;申请发明专利 23 项、实用新型专利 5 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)
发明专利	23	3	107	29
实用新型专利	5	6	295	208
外观设计专利	0	0	3	2
软件著作权	0	0	34	32

其他	0	0	1	1
合计	28	9	440	272

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	14,195,540.49	12,840,859.61	10.55
资本化研发投入			
研发投入合计	14,195,540.49	12,840,859.61	10.55
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.71	3.77	增加 0.94 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

1、 在研项目情况
√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	小型化、标准化避雷器开发	1,600	331.78	1,400.42	已完成 500kV 线路型避雷器小型化产品结构设计，正在进行样机制作。	应用高性能电阻片，优化避雷器结构，实现结构小型化，重量轻型化，投入工程应用。	产品满足国家电网、南方电网工程需求，结构优化，重量轻便，性能达到国内领先。	应用 10~500kV 交直流避雷器，满足市场需求。
2	柔性输电系统避雷器研制	597	165.32	490.28	1、已完成甘浙阀避雷器产品设计、生产，现场正在安装调试； 2、直流避雷器在电科院已完成整支试验、电阻片试验，剩余部分试验正在进行。	产品应用于甘浙阀、秘鲁 DPFC 项目工程，满足项目参数使用要求。	产品满足工程应用需求，性能达到国内领先。	产品应用于甘浙阀、秘鲁 DPFC 项目工程，结构满足电网需求。
3	高抗震特高压避雷器研制	426	0.43	360.17	已完成整体设计，并完成相关试验。	研究出高抗震结构避雷器，应用于高地震烈度地区。	产品满足国家电网工程需求，抗震强度高，性能达到国内领先。	应用到高地震烈度地区，满足工程需求。
4	特高压换流站 EM 避雷器可靠性提升关键技术研究	338	1.45	232.1	样机试验已完成，取得报告。	研究“矮片”对 EM 避雷器可靠性的影响；采用大数据分析的方法，研究电阻片的能量吸收能力分散性特点及“矮片”分布规律，研究并优化“矮片”筛选方法；研究电阻片额定能量值的选取对“矮片”概率的影响，优化	研制结构、参数优化的新型±800kV 特高压直流换流站用 EM 避雷器样机，研究 EM 避雷器“矮片”筛选及优化方法，应用于后续特高压直流工程，从根本上解决由于 EM 避雷器导致直流系统故障频发的问题，显著提升 EM 避雷器运行可靠性。规范 EM 避雷器的参数选型、检测试验方法，优化后续	形成特高压直流系统用避雷器可靠性分析及优化研究的示范效应，可促进 MRTB 避雷器等其他类型直流工程用多柱并联吸能型避雷器的国产化进程和产品质量提升，提高直流工程用避雷

						电阻片额定能量确定方法。	特高压直流工程设计、采购及检测试验。	器的入网质量和特高压直流系统运行的安全稳定。
5	高抗震型 330kV、750kV 避雷器	270	101.16	227.56	已完成整体设计。	高抗震型 330kV、750kV 结构避雷器，主要应用于高地震烈度地区。	产品满足电网工程需求，抗震强度高，性能达到国内领先。	应用于高地震烈度地区。
6	超特高压交直流用在线监测器研制	225	29.62	186.5	已完成阻性电流避雷器在线监测线路生产及厂内测试，正在进行结构设计及型式试验。	研究出特高压交直流避雷器用在线远传监测器，满足特高压项目工程应用。	产品满足国家电网、南方电网工程后台系统需求，提升避雷器状态在线监测能力，性能达到国内领先。	应用于特高压工程，实时在线监测避雷器运行状态，满足市场需求。
7	预防多重雷击的输配电线路避雷器	154	1.68	99.94	完成配网 10kV、110kV 及 220kV 线路避雷器产品的供货和安装，待进行项目验收。	产品主要应用于多重雷易发地区，产品满足耐受多重雷击能力。	产品满足工程应用需求，性能达到国内领先。	主要应用于多重雷易发地区，且应用市场广阔，结构满足电网需求。
8	高原线路避雷器开发	175	0.00	76.45	正在进行试验方案沟通及设计。	产品满足高海拔地区架空输电线路工程应用。	产品满足工程应用需求，性能达到国内领先。	应用于西部新能源送出的架空输电线路过电压防护。
9	出口避雷器研发	300	49.55	49.55	已完成所有海外所需型号的避雷器样机试制，KEMA 试验进行中。	完成所有海外所需型号避雷器的 KEMA 试验报告	产品具有能够满足海外工程应用需求的试验报告，满足市场投标需求。	适用于海外（印尼、越南等）避雷器工程。
10	±500kV 直流罐式避雷器研究	50	20.55	48.78	已完成产品内部件图纸绘制，部分电阻片试验已完成，正在准备样机。	完成结构设计、型式试验、目标客户带电试运行、工程应用。	产品满足工程应用需求，性能达到国内领先。	适用于直流输电工程、海上风电送出工程。
11	1000kV 罐式避雷器研究	60	17.16	46.6	完成两种内部芯组结构设计，正在进行整体结构设计。	完成结构设计、验证试验，具备工程应用条件。	产品满足工程应用需求，性能达到国内领先。	适用于西部、西南高海拔、高地震烈度地区新能源送出工程。

12	分接开关用避雷器	45	9.89	34.5	完成分接开关使用情况摸底。确定电阻片使用规格,进行电阻片生产。	完成产品结构设计、试制、试验,具备工程应用条件。	产品满足工程应用需求,性能达到国内领先。	适用于交流变压器、换流变压器有载分接开关。
13	66kV 插拔式避雷器	25	6.23	21.26	已完成芯组结构设计,正在进行整体结构设计。	完成产品结构设计、试制、试验,具备工程应用条件。	产品满足工程应用需求,性能达到国内领先。	适用于 66kV 充气柜过电压防护,在海上风电等工程项目有应用场景。
14	隔离断口罐式避雷器研发	55	12.15	12.15	已完成隔离断口罐式避雷器市场调研,正在进行整体结构设计。	完成产品结构设计、试制、试验,取得试验报告,完成首单客户供货。	产品能够满足工程应用需求,性能达到国内领先,持续供货。	适用于要求不停电、不拆除避雷器检修的 GIS 项目。
15	智能避雷器研发	50	4.91	4.91	1、已完成结构设计及产品试装; 2、已进行厂内电阻片及设备组合试验,已形成试验报告。	完成产品结构设计、试制、试验,取得试验报告。	产品能够满足工程应用需求,性能达到国内领先。	研发完成后可适用于所有常规避雷器的更新迭代。
16	三峡国重项目研发	160	3.26	3.26	已收集完成特殊环境要求,完成产品外形结构设计。	完成±500kV 直流复合外套避雷器和 220kV 交流复合避雷器的样机设计、试制。	产品满足雷击与复杂海洋环境工况、大电流冲击与盐雾老化等耐受性能、避雷器运行可靠性	适用于海上风电直流工程特殊应用场所。
17	超高梯度电阻片研发	300	4.45	228.34	试验小试样品较常规电阻片梯度提升 50%,工艺优化持续提升中。	D105 电阻片的梯度达到 600V/mm、2ms 重复电荷转移测试过 Qrs 2.0C 及 4/10μs 大电流测试过 100kA。	国际领先,填补国内空白。	用于高端紧凑型 GIS 避雷器。
18	低残压大容量电阻片研发	300	77.31	195.81	样品正在进行型式试验。	1. D105 的 500A 操作波压比: $D105 \leq 1.22$; 2. 2ms 能量密度 $\geq 350J/cm^3$; 3. 直流老化: 95%荷电率下老化 1000h 后,直流参考电压和残压变化 $\leq 5\%$ 。	达到国际领先水平。	用于更高性能的特高压交流避雷器、特高压直流避雷器、换流阀用避雷器等。

19	碳陶线性电阻研发	150	43.99	111.02	技术路线试验线持续搭建，样品试制进行中。	对 D152/34H25 环形电阻片，满足下列技术要求：1. 电阻值： $5\Omega \pm 5\%$ ；2. 密度： $\geq 2.3\text{g/cm}^3$ ；3. 电阻温度系数：每度 -0.05% 至 -0.1% ；4. 短时安全工作体积热容量： $\geq 400\text{J/cm}^3$ 。	达到国际先进水平并解决“卡脖子”问题。	用于 500kV 及以上断路器
20	大通流高梯度直流电阻片	150	41.35	89.84	已确定技术路线、实验方案及项目规划；配方和工艺研发进行中。	1. 高梯度直流电阻片，梯度 $\geq 460\text{V/mm}$ ；2. 2ms 能量密度： $\geq 280\text{J/cm}^3$ ；3. 通过 95% 荷电率的直流老化。	达到国际领先水平。	用于海上风电等应用的避雷器，要求体积小重量轻。
21	智能化综合输配电产品研发	291	101.39	163.72	1. 小型化一二次融合环保气体环网箱样机已试制完成；2. 10kV 一体集成式柱上开关已装配完成。	通过第三方检测机构型式试验检验，取得型式试验报告。	产品实现国网稳定供货，综合性能达到国内领先水平，可满足工程规模化应用。	城乡智能配电网、配电房一体化智能开关柜；光伏/储能/充电桩并网配套综合配电装置；数据中心、工业园区微电网智能供电系统。
22	智能化开关柜与充气柜研发	405	80.29	80.29	正在进行型式试验与小批量验证。	通过第三方检测机构型式试验检验，取得型式试验报告。	产品综合技术性能达到国内领先水平，具备批量生产与持续供货条件，可有效支撑新型电力系统建设。	公共电网：变电站、台区智能、配网自愈线路；新能源场站：光伏电站、储能预制舱、升压站；工业园区：大型产业园、数据中心、医院、商业综合体内置配电站。

23	一款集成先进 V2G 技术的智能化充电设备	284	35.79	280.21	正在进行样机测试验证。	通过第三方型式试验。	这款集成先进 V2G 技术的智能化充电设备，代表了当前车网互动领域的前沿技术水平，通过虚拟电厂调度参与电力市场交易，实现反向放电常态化运营，并推动标准化接口协议、智能计量结算等体系构建，为新能源消纳与“双碳”目标提供可复制的技术路径。	充电站、换电站
24	柔性架构 2.5MW 直流充电分体机研发项目	381	144.21	144.21	正在进行场站实地工况充电实测验证。	场站实地工况充电实测验证通过。	整机功率达 2560kW，全矩阵功率分配，根据不同车辆充电需求，智能分配充电功率；匹配双枪风冷 250/300/400A 充电枪、双枪液冷 600/800A 充电枪，双枪最大充电电流达 1600A；支持终端升级拓展、接入光储系统，提高设备利用场景。	充电站、换电站
25	一款大功率兆瓦级的高效直流充电机研发项目	256	28.98	131.46	新款优化版已完成样机试制，正在进行样机测试。	通过第三方型式试验。	大功率兆瓦级高效直流充电机是当前新能源汽车充电基础设施向“超大功率、高效补能、电网协同”升级阶段的核心标志性设备，专为破解重型新能源商用车（重卡、工程机械）“补能慢、单次补能需求高”、大型物流 / 客运车队“集中补能效率低”、规模化充电站“功率冗余浪费与电网冲击”三大核心行业痛点设计，是支撑新能源商用车规模化替代燃油	充电站、换电站

							车、构建“车-站-网”协同补能体系的关键基础设施。	
26	充电桩多维生态互联与商业化赋能运营平台	120	52.09	52.09	已完成核心功能落地，覆盖 90%主流客户的设备接入、基础充电运营与场站管理需求。	全场景覆盖客户的设备管控、生态互联、商业化运营与智能化运维全维度需求。	平台以充电桩设备互联为核心，采用云原生微服务分布式架构，高并发消息网关，全面兼容金冠云、云快充等主流充电桩通信协议，实现多品牌、多型号充电桩统一接入管控，同步联动场站道闸、电网、车主终端完成多维生态互通，可承载海量充电终端稳定并发在线。搭载实时数据中台与智能负荷均衡算法，自动适配峰谷电价调度，具备充电桩故障实时告警、远程升级、在线诊断运维能力。内置场站营收、多主体分润、车队充电管理等商业化功能，数据全程加密保障资金与设备信息安全，开放标准化 API 打造一体化充电桩数字化运营底座，整体技术达到行业先进水准。	充电站、换电站
27	一体式欧盟标准直流充电机产品研发项目	244	47.04	47.04	已完成方案设计，正在进行物料采购、为样机试制做准备。	通过 CE 认证。	具备双枪功率智能分配，满足公共充电站快速充电需求。整机防护等级达 IP55、工作环境温度-40~55℃、整机效率≥97%，达到行业先进水平；	充电站、换电站
28	陶瓷基板研发	450	3.27	445.82	基本工艺已定型，送样测试有序推进，持续优化工艺参数。	1. 氮化铝基板：热导率达 170W/(m·K)，抗弯强度达 350MPa，翘曲度小于 0.3%。2. 氮化硅基	综合性能达到国内先进水平。	大功率半导体器件封装行业。

						板：热导率达 70W/(m·K)，抗弯强 度达 700MPa，翘曲度小 于 0.3%。		
29	覆铜陶瓷 基板研发	400	4.25	202.53	已完成实验室样品验 证。	氧化铝-DBC 覆铜基板， 热循环次数大于 60 次， 铜层拉拔力大于 5N/mm；氮化硅-AMB 覆 铜基板，热循环次数大 于 3000 次，铜层拉拔 力大于 10N/mm。	综合性能达到国内一般水平， 持续改进中。	用于电动汽车、智 能电网等领域的 IGBT、碳化硅 SiC 器件等高压大功率 器件的封装。
总计		8,261.00	1,419.55	5,466.81				

2、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	73	50
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	15.02	12.17
研发人员薪酬合计	492.43	438.85
研发人员平均薪酬	6.75	8.78

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	1	1.37
硕士研究生	13	17.81
本科	52	71.23
专科	7	9.59
合计	73	100
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	35	47.94
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	28	38.36
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	7	9.59
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	3	4.11
合计	73	100

3、其他说明

□适用 √不适用

四、风险因素

√适用 □不适用

1.核心技术人员流失的风险

公司作为高新技术企业，拥有稳定、高素质的科技人才队伍对公司的发展至关重要。随着行业市场竞争的加剧，业内各家公司对高级技术人才、专业服务和新技术研发团队的需求也日益迫切。公司地处中原地区，地理位置较北京、上海、苏州、厦门等电力设备企业集聚的城市相比，对高端人才的吸引能力有限。如果公司未来不能在职业发展、薪酬、福利、工作环境等方面提供具备竞争力的待遇和激励机制，则可能造成技术人才和核心技术人员流失，从而直接影响公司今后的发展。

2.技术研发失败风险

一方面，公司所处的输配电及控制设备行业是国民经济发展重要的装备工业，担负着为国民经济、国防事业以及人民生活电气化提供所需的各种各样的电气设备的重任，对制造企业技术要求较高；另一方面，近年来我国输配电及控制设备向着智能化、环保化、小型化、定制化方向发展

展，企业需要根据上述行业发展方向在新产品研发、重大技术改造方面表现出较高的创新性。若未来公司技术研发失败，将对公司竞争力产生不利影响。

3.客户较为集中的风险

2023 年、2024 年和 2025 年，公司向国家电网和南方电网的销售金额分别为 38,424.38 万元、50,122.65 万元、49,283.46 万元，占当期销售总额的比例分别为 67.25%、76.19%、67.47%，公司客户集中度较高。

未来若两大电网公司的采购政策、招投标的采购模式或招标主体发生变动，而公司未能及时适应并作出相应调整，将导致公司的直接订单量大幅下滑，进而对公司的经营业绩造成不利影响。

4.财务风险

报告期内公司应收账款余额较高，占收入比例较高。未来随着业务规模的进一步扩大，公司应收账款可能进一步上升，如果出现客户财务状况恶化或无法按期付款的情况，将会使公司面临较大的运营资金压力，从而对公司的生产经营和财务状况产生不利影响。

5.行业风险

公司所属的输配电及控制设备制造行业与电力工业紧密相连，受宏观经济周期和电力系统投资影响较大。电力建设具有一定周期性，若未来电力建设投资增速放缓，将导致输配电及控制设备下游产业需求下降，公司产品销售也将受到不利影响，面临经营业绩下滑风险。同时，特高压项目收入及毛利变动对公司业绩影响较大，若未来特高压项目投资规模缩减或建设进度放缓，将对公司经营业绩产生不利影响。

五、 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业总收入 30,130.33 万元，较上年同期降低 11.52%；实现归属于母公司所有者的净利润 1,829.76 万元，较上年同期降低 56.78%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 1,674.96 万元，较上年同期降低 55.67%。

(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	301,303,298.99	340,528,201.75	-11.52
营业成本	213,243,862.26	240,849,682.99	-11.46
销售费用	16,638,642.13	10,512,378.56	58.28
管理费用	28,135,841.51	23,694,395.27	18.74
财务费用	1,001,978.62	79,692.97	1,157.30
研发费用	14,195,540.49	12,840,859.61	10.55
经营活动产生的现金流量净额	-17,912,110.41	41,865,484.01	/
投资活动产生的现金流量净额	-116,566,368.82	-144,031,175.14	/
筹资活动产生的现金流量净额	-108,091,243.94	5,413,781.38	/

营业收入变动原因说明:报告期内,受公司中标项目及订单转化节奏影响,当期实现收入有所减少,

导致营业收入同比下降。

营业成本变动原因说明:报告期内,营业收入同比下降,相应营业成本随之减少。

销售费用变动原因说明:报告期内,公司加大市场开拓投入,扩充销售团队并调整销售激励政策,导致职工薪酬增加;同时,外部渠道合作增加,代理服务费相应上升。受上述因素影响,销售费用同比增加。

管理费用变动原因说明:报告期内,职工薪酬、折旧费用及办公管理费用增加,导致管理费用同比上升。

财务费用变动原因说明:报告期内,利息收入减少、利息支出增加,导致财务费用同比上升。

研发费用变动原因说明:报告期内,公司研发材料投入及研发人员人工成本增加,导致研发费用同比上升。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:报告期内,采购付款及期间费用支出增加,同时销售回款减少,导致经营活动产生的现金流量净额同比下降。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:报告期内,闲置理财产品的赎回与新增认购存在时间性差异,叠加股权投资现金支出,导致投资活动产生的现金流量净额同比增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:报告期内,银行借款减少,同时偿还银行借款支付的现金增加,导致筹资活动产生的现金流量净额同比下降。

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	180,593,997.28	14.35	445,508,659.02	32.94	-59.46	主要系购买理财产品、偿还银行借款、支付现金股利及投资款所致
交易性金融资产	54,630,000.00	4.34	0.00	0.00	/	主要系购买理财产品所致
应收款项	430,781,171.25	34.22	423,853,890.60	31.34	1.63	
存货	144,989,877.56	11.52	77,848,917.57	5.76	86.25	主要系原材料备货，部分项目产品尚未实现交付，在产品、产成品库存增加所致
合同资产	29,562,911.66	2.35	32,790,352.75	2.42	-9.84	
固定资产	275,699,105.54	21.90	266,410,603.22	19.70	3.49	
在建工程	8,839,821.11	0.70	1,753,149.83	0.13	404.23	主要系待安装调试设备增加所致
长期待摊费用	2,828,145.13	0.22	1,430,919.09	0.11	97.65	主要系待摊销装修改造费增加所致
使用权资产	559,372.08	0.04	746,326.96	0.06	-25.05	
其他非流动资产	2,380,705.49	0.19	10,426,408.61	0.77	-77.17	主要系预付长期资产购置款减少所致
短期借款	0.00	0.00	11,000,000.00	0.81	-100.00	主要系报告期偿还短期借款所致
合同负债	24,450,150.52	1.94	8,064,084.19	0.60	203.20	主要系预收客户款项增加所致
应付职工薪酬	4,657,399.25	0.37	8,768,521.64	0.65	-46.89	主要系报告期支付上年年终奖金所致
应交税费	1,163,885.51	0.09	6,144,766.00	0.45	-81.06	主要系本报告期期末应交企业所得税、增值税及附加等税款减少所致
一年内到期的非流动负债	1,228,738.17	0.10	31,255,516.45	2.31	-96.07	主要系报告期偿还一年内到期长期借款所致
长期借款	27,900,000.00	2.22	29,500,000.00	2.18	-5.42	
租赁负债	395,113.17	0.03	308,788.47	0.02	27.96	

其他说明

无

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产5,541,242.74（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.44%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

无

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项 目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	52,429,230.74	52,429,230.74	冻结	票据保证金及履约保证金冻结
应收票据	1,564,716.63	1,564,716.63	背书	已背书未终止确认的应收票据
合计	53,993,947.37	53,993,947.37	—	—

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

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
30,000,000.00	0	

2026 年 5 月公司与北京中科国光量子科技有限公司签署增资协议，公司出资 3000 万元购买其股权，增资完成后公司持有北京中科国光量子科技有限公司 4.4261%股权。

(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
其他					30,000,000.00			30,000,000.00
合计					30,000,000.00			30,000,000.00

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(4) 私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资 本	总资产	净资产	营业收 入	营业利 润	净利润
南阳金冠智能开关有限公司	子公司	配电开关控制设备、输配电及控制设备制造、销售；电气设备销售；变压器、整流器和电感器制造；电容器及其配套设备制造；充电桩销售等	10,000	25,754.56	18,614.59	5,949.38	-375.08	-392.86
北京金冠智能电气科技有限公司	子公司	储能领域内的技术服务、技术推广、技术开发、技术转让、技术咨询；电力行业高效节能技术研发；集成电路设计；智能控制系统集成等	1,000	65.31	47.00	-	-2.68	-2.68
南阳金冠智能充电有限公司	子公司	配电开关控制设备研发；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售等	500	1,253.29	1,106.86	-	26.55	19.92
Quick Energy Technology PTE.LTD.	子公司	避雷器产品销售、电力设施器材销售、智能输配电及控制设备销售、机械电气设备销售等	25万新加坡币	123.77	123.77	-	-2.48	-2.48
Efficient Green Energy Technology PTE.LTD.	子公司	电气设备销售、充电桩销售、储能电池销售、电子元器件销售、变压器、整流器和电感器销售、智能控制系统销售等	130万新加坡币	476.15	476.15	0	-6.23	-6.23

PT JINGUAN ELECTRIC INDONESIA	子公司	批发贸易机械设备及其他设备、其他电气器材产业、电气控制及配电设备产业、科技研发、电缆设备产业	100亿印尼盾	347.40	223.01	0	-105.23	-105.23
-------------------------------	-----	--	---------	--------	--------	---	---------	---------

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
金冠（深圳）光储充电气有限公司	新设设立	无
EFFICIENT GREEN ENERGY TECHNOLOGY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	新设设立	无

其他说明

□适用 √不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☐适用 ☒不适用

二、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）	/
每 10 股派息数(元)（含税）	/
每 10 股转增数（股）	/
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（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

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、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

第五节 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
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东锦冠集团	详见注解 1	2021 年 6 月	是	股票锁定期届满之日起两年内	是	不适用	不适用
	其他	公司、实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团、董事、高级管理人员	详见注解 2	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 3	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 4	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 5	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团、董事、监事、高级管理人员、保荐机构、申报会计师、申报律师、评估机构	详见注解 6	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 7	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	规范关联交易	实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团、持公司 5%以上股份的股东	详见注解 8	长期有效	否	长期有效	是	不适用	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
	解决关联交易	实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 9	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决土地等产权瑕疵	实际控制人樊崇	详见注解 10	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团、董事、监事、高级管理人员	详见注解 11	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 12	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 13	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团	详见注解 14	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见注解 15	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见注解 16	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人樊崇	详见注解 17	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	发行前全体股东	详见注解 18	长期有效	否	长期有效	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	详见注解 19	2022 年 7 月	是	至 2022 年限制性股票激励计划终止之日	是	不适用	不适用
	其他	2022 年限制性股票激励计划股权激励对象	详见注解 20	2022 年 7 月、2023 年 7 月	是	至 2022 年限制性股票激励计划终止之日	是	不适用	不适用

注解 1

控股股东关于减持意向的承诺

在本公司所持金冠电气股票锁定期届满之日起两年内，若减持金冠电气股份，应满足以下要求：

1.减持股份的条件

本公司将按照金冠电气首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及本公司出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格按照《公司法》《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等减持时有效的法律法规的相关规定减持股票。

2.减持股份的数量及方式

本公司减持所持有的金冠电气股份应符合《公司法》《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等减持时有效的相关法律、法规、规章的规定，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

3.减持股份的价格

本公司在金冠电气首次公开发行股票前所持有的金冠电气股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于金冠电气首次公开发行股票时的发行价。

4.减持股份的信息披露

本公司在减持所持有的金冠电气股份前，如通过证券交易所集中竞价交易方式减持股份的，在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告，如采取其他方式减持的将提前三个交易日予以公告，并按照《证券法》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持时有效的法律、法规、规章和交易所规范性文件的规定及时、准确地履行信息披露义务。

在本公司持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本公司愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

注解 2

填补被摊薄即期回报的承诺

1.公司

公司将履行填补被摊薄即期回报措施，若未履行填补被摊薄即期回报措施，将在公司股东大会上公开说明未履行填补被摊薄即期回报措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿。

2.实际控制人樊崇、控股股东锦冠集团

1) 本公司/本人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；

2) 本公司/本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；

3) 自本承诺出具日至本次公开发行股票实施完毕前，若相关监管部门做出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。

4) 作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务，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/本人做出相关处罚或采取相关管理措施；本公司/本人违反或不履行上述承诺给公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。

3.董事与高级管理人员

1) 本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；

2) 本人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) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；

4) 本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；

5) 本人承诺在本人合法权限范围内，促使由公司董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

6) 若公司后续拟实施股权激励的，本人承诺在本人合法权限范围内，促使拟实施的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

7) 本承诺函出具后，若相关监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。

8) 作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务，并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，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施；本人违反或不履行上述承诺给公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。

注解 3

本次股票公开发行后利润分配政策的承诺

1.公司

本公司承诺将遵守并严格执行届时有效的《公司章程》《金冠电气股份有限公司未来三年股东分红回报规划》中相关利润分配政策。如违反承诺给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担责任。

2.实际控制人樊崇

公司本次公开发行后，本人承诺本人控制的企业将在公司股东大会审议其董事会根据届时有效的《公司章程》《金冠电气股份有限公司未来三年股东分红回报规划》制定的具体利润分配方案时，表示同意并投赞成票，并督促公司严格执行审议通过的利润分配政策。如违反承诺给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担责任。

3.控股股东锦冠集团

公司本次公开发行后，本公司承诺将在公司股东大会审议其董事会根据届时有效的《公司章程》《金冠电气股份有限公司未来三年股东分红回报规划》制定的具体利润分配方案时，表示同意并投赞成票，并督促公司严格执行审议通过的利润分配政策。如违反承诺给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担责任。

注解 4

欺诈发行上市的股份购回承诺

1.公司

本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。

如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司被认定欺诈发行时，本公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股，并对前述购回义务承担个别和连带的法律责任。购回价格根据相关法律法规确定，如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，购回价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。

2.实际控制人樊崇

金冠电气公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。

如金冠电气不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，金冠电气被认定欺诈发行时，本人在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内将配合金冠电气启动股份购回程序，购回金冠电气本次公开发行的全部新股，并对前述购回义务承担个别和连带的法律责任。购回价格根据相关法律法规确定，如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，购回价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。

3.控股股东锦冠集团

金冠电气公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。

如金冠电气不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，金冠电气被认定欺诈发行时，本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内配合金冠电气启动股份购回程序，购回金冠电气本次公开发行的全部新股，并对前述购回义务承担个别和连带的法律责任。购回价格根据相关法律法规确定，如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，购回价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。

注解 5

股份回购和股份购回的措施和承诺

1.启动股份回购及购回措施的条件

本次公开发行完成后，如本次公开发行的招股说明书及其他信息披露材料被中国证监会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司、控股股东及实际控制人将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。

本次公开发行完成后，如公司被中国证监会、证券交易所或司法机关认定以欺骗手段骗取发行注册的，公司、控股股东及实际控制人将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。

2.股份回购及购回措施的启动程序

1) 公司回购股份的启动程序

- ①公司董事会应在上述公司回购股份启动条件触发之日起的 5 个工作日内作出回购股份的决议；
- ②公司董事会应在作出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；
- ③公司应在股东大会作出决议并履行相关法定手续之次日起开始启动股份回购工作。

2) 控股股东股份购回的启动程序

- ①公司董事会应在控股股东购回公司股份条件触发之日起 5 个工作日内发布股份购回公告，披露股份购回方案；
- ②控股股东应在作出购回公告并履行相关法定手续之次日起开始启动股份购回工作。

3.约束措施

公司将提示及督促公司的控股股东、实际控制人严格履行在公司本次公开发行并上市时公司、控股股东、实际控制人已作出的关于股份回购、购回措施的相应承诺。

公司自愿接受证券监管部门、证券交易所等有关主管部门对股份回购、购回预案的制定、实施等进行监督，并承担法律责任。在启动股份回购、购回措施的条件满足时，如果公司、控股股东、实际控制人未采取上述股份回购、购回的具体措施的，公司、控股股东、实际控制人承诺接受以下约束措施：

1) 若公司违反上述承诺，则公司应：

①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；

②因未能履行该项承诺造成投资者损失的，公司将依法向投资者进行赔偿。

2) 若控股股东、实际控制人违反上述承诺，则控股股东、实际控制人应：

①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或者替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；

②控股股东将其在最近一个会计年度从公司分得的税后现金

股利返还给公司。如未按期返还，公司可以从之后发放的现金股利中扣发，直至扣减金额累计达到应履行股份购回义务的最近一个会计年度从公司已分得的税后现金股利总额。

注解 6

对招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺

1. 公司

本公司承诺首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

若本公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。

在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书存在对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 5 个工作日内，本公司将根据相关法律法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格根据相关法律法规确定，且不低于首次公开发行股票的发价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）。

因本公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 5 个工作日内，本公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。

2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

如果本公司未能履行上述承诺，将在本公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按证券监督管理部门及司法机关认定的实际损失向投资者依法进行赔偿。若法律法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本公司自愿无条件地遵从该等规定。

2.实际控制人樊崇

公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

若公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将利用公司实际控制人的地位促成公司在有权部门认定有关违法事实后 5 个工作日内启动依法回购首次公开发行的全部新股工作，并在前述期限内启动依法购回已转让的原限售股份工作。

公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 5 个工作日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。

2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

如果本人未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺

采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。若法律法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。

3.控股股东锦冠集团

公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

若公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将利用公司控股股东的地位促成公司在有权部门认定有关违法事实后 5 个工作日内启动依法回购首次公开发行的全部新股工作，并在前述期限内启动依法购回已转让的原限售股份工作。

公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 5 个工作日内，本公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。

2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

如果本公司未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本公司直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本公司按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。若法律法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本公司自愿无条件地遵从该等规定。

4.董事、监事、高级管理人员

公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 5 个工作日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。

2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

如果本人未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。若法律法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。

本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。

5.各中介机构的承诺

1) 保荐机构的承诺

本公司为本次发行制作、出具的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情形；若因本公司未能勤勉尽责投资者损失。

2) 申报会计师的承诺

因本所为金冠电气股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失，如能证明本所没有过错的除外。

3) 申报律师的承诺

本所为发行人本次发行上市制作、出具的上述法律文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因本所过错致使上述法律文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接损失的，本所将依法与发行人承担连带赔偿责任。

作为中国境内专业法律服务机构及执业律师，本所及本所律师与发行人的关系受《中华人民共和国律师法》的规定及本所与发行人签署的律师聘用协议所约束。本承诺函所述本所承担连带赔偿责任的证据审查、过错认定、因果关系及相关程序等均适用本承诺函出具之日有效的相关法律及最高人民法院相关司法解释的规定。如果投资者依据本承诺函起诉本所，赔偿责任及赔偿金额由被告所在地或发行人本次公开发行股票的上市交易地有管辖权的法院确定。

4) 评估机构的承诺

本公司为本次发行制作、出具的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情形；若因本公司未能勤勉尽责，为本次发行制作、出具的申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给投资者造成损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

注解 7

关于与公司不存在同业竞争的声明及避免同业竞争的承诺

1.截至本承诺函签署之日，本公司/本人未直接或间接从事与公司主营业务相同或构成竞争的业务；

2.在本公司/本人作为公司控股股东/实际控制人期间，本公司/本人及本公司/本人实际控制的除公司及其下属企业以外的其他企业，不直接或间接从事与公司有实质性竞争的或可能有实质性竞争的业务；

3. 在本公司/本人作为公司控股股东/实际控制人期间，本公司/本人及本公司/本人实际控制的其他企业从任何第三方获得的任何商业机会可能导致本公司/本人违反前款承诺的，则本公司/本人将立即通知公司，并尽力将该商业机会让予公司或采取任何其他可以被监管部门所认可的方案，以避免同业竞争；

4.在本公司/本人作为公司控股股东/实际控制人期间，本公司/本人不向与公司及其控股子公司从事相同、相似或相竞争的业务或在任何方面构成竞争的公司、企业、其他经营实体或其他机构、组织或个人，提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；

5.本公司/本人保证，本公司/本人作为公司的控股股东/实际控制人期间，所作出的上述声明和承诺不可撤销。如因本公司/本人未履行上述承诺给公司造成损失的，本公司/本人将依法赔偿公司的实际损失。

注解 8

1.实际控制人

本人、本人关系密切的家庭成员及其所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易已经充分的披露，不存在虚假陈述或者重大遗漏。

本人及本人所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行，交易价格公允，不存在损害公司及其子公司权益的情形。

本人不利用自身对金冠电气的控制关系及重大影响，谋求金冠电气在业务合作等方面给予本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对金冠电气的控制关系及重大影响，谋求本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业与金冠电气达成交易的优先权利。

本人承诺杜绝本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业非法占用金冠电气资金、资产的行为，在任何情况下，不要求金冠电气违规向本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的其他企业提供任何形式的担保。

本人承诺本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业不与金冠电气发生不必要的关联交易，如确需与金冠电气发生不可避免的关联交易，保证：

1) 督促金冠电气按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律法规、规范性文件和《金冠电气股份有限公司章程》《金冠电气股份有限公司关联交易管理制度》的规定，履行关联交易的审议程序；

2) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与金冠电气进行交易，不利用该等交易从事任何损害金冠电气及其全体股东利益的行为；

3) 根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律法规、规范性文件和《金冠电气股份有限公司章程》《金冠电气股份有限公司关联交易管理制度》的规定，与金冠电气或其下属企业依法签订协议，并督促金冠电气依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。

上述承诺真实有效，本人愿承担由承诺不实或违反承诺导致的一切法律责任。在本人为公司实际控制人期间，上述承诺持续有效。

2.公司控股股东

本公司及本公司所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易已经充分的披露，不存在虚假陈述或者重大遗漏。

本公司及本公司所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行，交易价格公允，不存在损害公司及其子公司权益的情形。

本公司不利用自身对金冠电气的控股关系及重大影响，谋求金冠电气在业务合作等方面给予本公司及本公司控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对金冠电气的控股关系及重大影响，谋求本公司及本公司控制的企业与金冠电气达成交易的优先权利。

本公司承诺杜绝本公司控制的企业非法占用金冠电气资金、资产的行为，在任何情况下，不要求金冠电气违规向本公司及本公司控制的其他企业提供任何形式的担保。

本公司承诺，本公司及本公司控制的企业不与金冠电气发生不必要的关联交易，如确需与金冠电气发生不可避免的关联交易，保证：

1) 督促金冠电气按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律法规、规范性文件和《金冠电气股份有限公司章程》《金冠电气股份有限公司关联交易管理制度》的规定，履行关联交易的审议程序；

2) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与金冠电气进行交易，不利用该等交易从事任何损害金冠电气及其全体股东利益的行为；

3) 根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律法规、规范性文件和《金冠电气股份有限公司章程》《金冠电气股份有限公司关联交易管理制度》的规定，与金冠电气或其下属企业依法签订协议，并督促金冠电气依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。

上述承诺真实有效，本公司愿承担由承诺不实或违反承诺导致的一切法律责任。

在本公司为公司持股 5%以上的股东期间，上述承诺持续有效。

3.持公司 5%以上股份的股东

本企业及本企业所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易已经充分的披露，不存在虚假陈述或者重大遗漏。

本企业及本企业所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行，交易价格公允，不存在损害公司及其子公司权益的情形。

本企业不利用自身对金冠电气的关系及影响，谋求金冠电气在业务合作等方面给予本企业及本企业控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对金冠电气的关系及影响，谋求本企业及本企业控制的企业与金冠电气达成交易的优先权利。

本企业承诺杜绝本企业及本企业控制的企业非法占用金冠电气资金、资产的行为，在任何情况下，不要求金冠电气违规向本企业及本企业控制的企业提供任何形式的担保。

本企业及本企业控制的企业不与金冠电气发生不必要的关联交易，如确需与金冠电气发生不可避免的关联交易，保证：

1) 督促金冠电气按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律法规、规范性文件和《金冠电气股份有限公司章程》《金冠电气股份有限公司关联交易管理制度》的规定，履行关联交易的审议程序；

2) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与金冠电气进行交易，不利用该等交易从事任何损害金冠电气及其全体股东利益的行为；

3) 根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律法规、规范性文件和《金冠电气股份有限公司章程》《金冠电气股份有限公司关联交易管理制度》的规定，与金冠电气或其下属企业依法签订协议，并督促金冠电气依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。

上述承诺真实有效，本合伙企业愿承担由承诺不实或违反承诺导致的一切法律责任。

在本企业为公司持股 5%以上的股东期间，上述承诺持续有效。

注解 9

关联交易承诺

本人/本公司及本人/本公司控制的其他企业不存在以任何形式与金冠电气及其子公司发生资金占用、资金拆借、代垫成本或费用的情形；不存在通过本人/本公司或本人/本公司指定的其他主体名下或本人/本公司实际控制的银行账户代金冠电气及其子公司收付款或承担费用或进行其他资金往来的情况。

本人/本公司保证不利用作为公司实际控制人/控股股东的地位，要求公司或者协助公司通过本人/本公司或本人/本公司指定的其他主体名下或本人/本公司实际控制的银行账户收付款或承担费用或进行其他资金往来。

对于公司因曾经存在的使用个人卡支付费用或收付款项、在无真实业务支持情况下，通过供应商取得银行贷款的情况等内部控制不规范事项而可能受到的任何行政处罚或经济损失，本人/本公司承诺将承担全部费用、罚金和经济损失，以确保公司利益不受损失。

本人/本公司将尽量避免、减少本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制/本公司控制的企业与金冠电气之间发生关联交易，并承诺杜绝资金拆借行为。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本人/本公司将严格遵守法律法规及中国证监会和《金冠电气股份有限公司章程》《金冠电气股份有限公司关联交易管理制度》等规定，按照公平、合理、通常的商业准则进行。如果金冠电气及其子公司因与本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制/本公司控制的企业之间发生的相互借款行为而被政府主管部门处罚，本人/本公司愿意对其因受罚所产生的经济损失予以全额补偿。

注解 10

关于房屋产权瑕疵的承诺函

若金冠电气及其附属公司因持有或租赁的房屋未取得或未提供权属证书或其他产权瑕疵而无法继续使用、必须搬迁的，本人将以现金方式全额补偿由此给金冠电气及其附属公司造成的停工、搬迁、装修等方面的损失。

注解 11

关于避免资金占用的承诺

1.截至本承诺函出具日，本人及本人控制的其他企业不存在以任何形式占用金冠电气及其子公司资金、资产和资源的情况，也不存在违规要求金冠电气为本人及本人控制的其他企业的借款或其他债务提供担保的情形。

2.本人承诺：自本承诺函出具日起，本人及本人控制的其他企业亦将不会以任何方式违法违规占用或变相占用金冠电气及其子公司的资金、资产和资源，也不会要求金冠电气违法违规为本人或本人控制的其他企业提供担保。

3.本人及本人控制的公司股东将按照金冠电气公司章程的规定，在审议涉及要求金冠电气为本人及本人控制的其他企业提供担保的任何董事会、股东大会上回避表决；在审议涉及本人及本人控制的其他企业、个人违规占用金冠电气资金、资产和资源的任何董事会、股东大会上投反对票，依法维护金冠电气利益。自金冠电气首次公开发行股票并上市后，本人将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，采取任何必要的措施保证不占用金冠电气的资金或其他资产，维护金冠电气的独立性，不损害金冠电气及金冠电气其他股东的利益。

前述承诺系无条件且不可撤销的，并在本承诺人作为金冠电气的实际控制人期间持续有效。本人违反前述承诺将承担金冠电气、金冠电气其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。

注解 12

关于历史出资瑕疵补足和对权益情况无异议的承诺和说明

若金冠电气因出资瑕疵遭受任何损失（包括被给予行政处罚或因出资问题引起的民事纠纷赔偿和其他间接损失等），本公司/本人对金冠电气遭受的损失承担无条件、连带赔偿责任。

注解 13

关于公司社保公积金的承诺

若公司或其控制的分支机构/子公司被劳动保障部门、住房公积金部门或公司及其控制的分支机构/子公司的员工本人要求为其员工补缴或者被追缴社会保险金、住房公积金的，或者因其未能为部分员工缴纳社会保险金、住房公积金而受到劳动保障部门、住房公积金部门行政处罚的，则对于由此所造成的公司或其控制的分支机构/子公司之一切费用开支、经济损失，本公司将全额承担，保证公司或其控制的分支机构/子公司不因此遭受任何损失；同时，本公司亦将促使公司或其控制的分支机构/子公司全面执行法律法规、规章及其他规范性文件所规定的社会保障制度，为全体符合要求的员工建立社会保险金账户及住房公积金账户，缴存社会保险金及住房公积金。

注解 14

控股股东和实际控制人关于公司税务事项的相关承诺

若金冠电气因历史上税务违法违规被主管税务给予行政处罚或因实际不符合外商投资企业资格被追缴税收优惠而遭受任何损失的，由本人/本公司予以全额补足金冠电气因此所遭受的损失。

注解 15

关于股东适格性的承诺

公司现有股东均符合法律法规及有关规定对公司股东的资格要求，不存在《中华人民共和国公务员法》《中华人民共和国检察官法》《中华人民共和国法官法》《关于严禁党政机关和党政干部经商、办企业的决定》《关于“不准在领导干部管辖的业务范围内个人从事可能与公共利益发生冲突的经商办企业活动”的解释》《中共中央办公厅、国务院办公厅关于县以上党和国家机关退（离）休干部经商办企业问题的若干规定》《中国人民解放军内务条令》等相关法律法规、规章及其他规范性文件规定的或《公司章程》约定的不适合担任公司股东的情形。

注解 16

金冠电气关于聘请第三方的承诺函

在本次首次公开发行股票并在科创板上市项目中依法聘请了招商证券股份有限公司担任保荐机构（主承销商），北京市中伦律师事务所担任公司律师，天健会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司审计机构、验资机构，北京亚太联华资产评估有限公司担任资产评估机构，公司与上述机构不存在关联关系，聘请行为合法合规。

除前述依法聘请的证券服务机构外，金冠电气存在以下直接或间接有偿聘请其他第三方机构的行为：聘请深圳深投研顾问有限公司担任募集资金投资项目可行性研究报告咨询单位，聘请河南九州环保工程有限公司及河南迅普环保科技有限公司担任募集资金投资项目环境影响报告表编制单位，聘请河南君广信会计师事务所有限公司担任公司专项审计机构，聘请北京亚太联华资产评估有限公司作为公司历史遗留事项专项评估机构，聘请北京国融兴华资产评估有限责任公司作为公司历史权益价值的追溯估值机构，聘请深圳市万全智策企业管理咨询服务有限公司作为公司首次公开发行并上市的投资者关系管理及财经公关顾问。公司与上述机构不存在关联关系。

除前述聘请的第三方机构外，公司不存在其他直接或间接有偿聘请第三方机构或个人的行为。

注解 17

金冠电气实际控制人关于商标的承诺函

在金冠电气首次公开发行股票并上市后一年内，将本人实际控制的仍存续的使用“金冠”作为字号的关联企业注销，或促使该等企业修改字号，不再使用“金冠”作为字号；在本人完成上述企业的注销或更名前，若发生因使用“金冠”作为字号产生了误导公众的不良后果，给金冠电气及其附属子公司造成损失的，本人将促使该等企业依法赔偿金冠电气及其附属子公司的损失，且本人就该等企业的赔偿义务承担连带责任保证；未经金冠电气书面同意，本人实际控制的除金冠电气及其附属子公司外的其他企业和新设的其他企业均不再使用与“金冠”相同或相似的字号。

注解 18

公司股份不存在质押或权属纠纷的声明

本企业/本人作为公司股东，持有的上述股份股权清晰，不存在委托持股、信托持股等类似安排，不存在质押、抵押或者其他设定第三方权益的情形，不存在被司法及行政机关查封、冻结、处置等其他形式的权利限制的情况，也不存在任何权属争议、纠纷及潜在纠纷；

本企业/本人自持有金冠电气股份以来，一直具备担任公司股东的资格，不存在违反法律法规、规章、规范性文件规定的不得持有投资权益的情形（如公务员、军人、党政领导干部和高等学校党政领导班子成员等不得在企业任职的人员，国有企业领导人的配偶子女投资要求的限制）；

本企业/本人用于投资金冠电气的资金为本企业/本人合法来源的资金，不存在利用非法来源资金投资的情形，金冠电气未向本企业/本人提供借款、担保等形式的财务资助；

截至金冠电气向中国证监会提交首次公开发行股票并上市的申报材料之日，本企业/本人与金冠电气其他股东之间无任何对赌协议，也不存在其他特殊安排；

本企业及本企业穿透后的权益人（穿透至最终自然人或国有出资部门或上市公司）未通过三类股东（契约型私募基金、资产管理计划和信托计划）间接持有金冠电气的股份。

注解 19

金冠电气关于 2022 年限制性股票激励计划的承诺

公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

注解 20

股权激励对象关于 2022 年限制性股票激励计划的承诺

激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

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、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

事项概述	查询索引
1、2026 年 4 月 22 日，公司召开第三届董事会第八次会议审议通过《关于公司 2026 年度日常关联交易预计的议案》；2、报告期内发生的日常关联交易合计金额在预计范围内，具体情况详见第八节财务报告（十四）之 5“关联交易情况”。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）以及《上海证券报》披露的《关于 2026 年度日常关联交易预计公告》（公告编号：2026-015）。

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

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二)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

(三)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

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额（1）	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额（2）	超募资金总额（3） =（1）-（2）	截至报告期末累计投入募集资金总额（4）	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额（5）	截至报告期末募集资金累计投入进度（%）（6） =（4）/（1）	截至报告期末超募资金累计投入进度（%）（7） =（5）/（3）	本年度投入金额（8）	本年度投入金额占比（%）（9） =（8）/（1）	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021 年 6 月 15 日	26,235.05	19,579.60	42,563.00	/	19,929.02	/	101.78	/	835.64	4.27	/
合计	/	26,235.05	19,579.60	42,563.00	/	19,929.02	/	/	/	835.64	/	/

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额（1）	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%）（3） =（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变	节余金额
--------	------	------	--------------	----------	---------------	--------	---------------------	--------------------------------	---------------	-------	---------------	---------------	---------	-----------------	--------------	------

			书中的承 诺投资项 目												化，如 是，请 说明 具体 情况	
首次 公开 发行 股票	金冠 内乡 智能 电气 产业 园建 设项 目（一 期）	生产 建设	是	否	15,882.92	467.29	16,427.79	103.43	2026 年 4 月	是	否	详见备 注 2	无	无	否	4.20
首次 公开 发行 股票	研发 中心 建设 项目	研发	是	是， 此项目 未取消， 调整募 集资金 投资总 额	3,696.68	368.35	3,501.23	94.71	2026 年 4 月	是	否	详见备 注 2	无	无	否	314.38
合计	/	/	/	/	19,579.60	835.64	19,929.02	/	/	/	/	/	无	/	/	318.58

备注 1：公司于 2026 年 4 月 24 日披露《关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2026-019），公司首次公开发行股份募集资金投资项目“内乡智能电气产业园建设项目（一期）”、“研发中心建设项目”已达到预期目标，公司决定对以上项目予以结项，并将节余募集资金转入公司一般银行账户永久补充流动资金，用于日常生产经营。上述表格中的节余资金为结项后从募集资金专户转出当日的实际金额。 上述节余募集资金均为公司募集资金现金管理及利息收入扣除银行手续费后的净额。

备注 2：2023 年 6 月 28 日公司召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十五次会议，审议通过《关于募投项目延期及部分募投项目实施方式变更、投资总额及内部投资结构调整的议案》。受近年来客观因素影响，公司无法按期执行“金冠内乡智能电气产业园建设项目（一期）”和“研发中心建设项目”既定的土建、厂房新建、设备购置等建设事项；同时，受市场情况影响，公司适度对上述两个募投项目投入节奏进行了调整；以上原因一定程度上影响了整体投资进度。因此，公司将“金冠内乡智能电气产业园建设项目（一期）”和“研发中心建设项目”达到预定可使用状态时间由 2023 年 6 月调整至 2025 年 6 月。具体内容详见公司于 2023 年 6 月 29 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《金冠电气股份有限公司关于募投项目延期及部分募投项目实施方式变更、投资总额及内部投资结构调整的公告》（公告编号：2023-046）。

2025 年 6 月 23 日，公司分别召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过《关于募投项目延期的议案》。“内乡智能电气产业园建设项目（一期）”已完成部分厂房及配套区域的建设，部分工程尚待建设收尾，由于项目投资建设需要一定周期，购进设备需要安装、调试，尚未达到完全可使用状态。基于审慎性原则，公司拟将“金冠内乡智能电气产业园建设项目（一期）”达到预定可使用状态的日期调整至 2026 年 6 月；“研发中心建设项目”为确保研发成果的技术先进性和竞争力，公司结合行业技术发展趋势，对部分原研发方案进行了全面优化和升级。由于技术路径的调整涉及更复杂的研发流程及设备选型，项目整体实施周期需相应延长。同时，考虑到研发投入的审慎性，公司严格把控资金使用效率，现阶段支出进度与预期存在差异。为保障项目质量及长期效益，经综合评估，公司拟将“研发中心建设项目”达到预定可使用状态的日期调整至 2026 年 6 月。具体内容详见公司于 2025 年 6 月 24 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《金冠电气股份有限公司关于募投项目延期的公告》(公告编号:2025-035)。

2、超募资金明细使用情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

☐适用 ☒不适用

(三)报告期内募投变更或终止情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**1、募集资金投资项目先期投入及置换情况**

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025 年 4 月 22 日	6,800	2025 年 4 月 22 日	2026 年 4 月 20 日	0	否

其他说明

2025 年 4 月 22 日，公司召开第三届董事会第四次会议及第三届监事会第四次会议，审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设进度、募集资金安全的情况下，使用额度不超过 6,800 万元（含本数）的闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品，使用期限自第三届董事会第四次会议审议通过之日起 12 个月内有效，在不超过上述额度及决议有效期内，可循环滚动使用。

公司与中国建设银行股份有限公司南阳分行、中国光大银行股份有限公司南阳分行签订协定存款协议对该募集资金专户进行管理，除此之外，本公司并未使用闲置募集资金进行其他现金管理和投资。

2026 年 4 月 24 日，公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《金冠电气股份有限公司关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2026-019），公司募投项目“金冠内乡智能电气产业园建设项目（一期）”、“研发中心建设项目”已达到预期目标，予以结项，并将节余募集资金转入公司一般银行账户永久补充流动资金，用于日常生产经营。

2026 年 5 月 14 日，公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《金冠电气股份有限公司关于注销募集资金专户的公告》（公告编号：2026-023），公司已办理完成募集资金专用账户的注销手续。

4、其他

□适用 √不适用

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

□适用 √不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 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

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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)	7,054
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	不适用

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☒适用 ☐不适用

前十名股东中，赵志军通过普通证券账户持有 565,239 股，通过信用证券账户持有 1,092,395 股，合计持有 1,657,634 股；胡余庆通过信用证券账户持有 1,641,459 股，合计持有 1,641,459 股；周汪丽通过信用证券账户持有 1,100,066 股，合计持有 1,100,066 股。

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	包含转 融通借 出股份 的限售 股份数 量	质押、标记 或冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
河南锦冠新能源集团有限公司	0	55,020,289	40.27	0	0	无	0	境内非国 有法人
南通光朴智造股权投资合伙企业 (有限合伙)	-438,429	5,540,228	4.06	0	0	无	0	境内非国 有法人
河南中睿博远投 资中心（有限合 伙）	0	4,236,536	3.10	0	0	无	0	境内非国 有法人
张威	0	1,939,683	1.42	0	0	无	0	境内自然 人
高盛公司有限责 任公司	1,598,425	1,838,534	1.35	0	0	无	0	境外法人
赵志军	-228,010	1,657,634	1.21	0	0	无	0	境内自然 人
胡余庆	1,641,459	1,641,459	1.20	0	0	无	0	境内自然 人
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATION AL PLC.	1,468,472	1,592,503	1.17	0	0	无	0	境外法人
周汪丽	1,100,066	1,100,066	0.81	0	0	无	0	境内自然 人
张春明	158,967	935,371	0.68	0	0	无	0	境内自然 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		
河南锦冠新能源集团有限公司				55,020,289	人民币 普通股	55,020,289		
南通光朴智造股权投资合伙企业(有限合伙)				5,540,228	人民币 普通股	5,540,228		
河南中睿博远投资中心（有限合伙）				4,236,536	人民币 普通股	4,236,536		
张威				1,939,683	人民币 普通股	1,939,683		
高盛公司有限责任公司				1,838,534	人民币 普通股	1,838,534		
赵志军				1,657,634	人民币 普通股	1,657,634		

胡余庆	1,641,459	人民币普通股	1,641,459
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	1,592,503	人民币普通股	1,592,503
周汪丽	1,100,066	人民币普通股	1,100,066
张春明	935,371	人民币普通股	935,371
前十名股东中回购专户情况说明	公司回购专用证券账户持股数量 2,159,122 股，持股比例 1.58%。		
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	公司不知晓上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
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

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
☐适用 ☒不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况
☐适用 ☒不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东
☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况
☐适用 ☒不适用

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

☐适用 ☒不适用

2、 第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、 第二类限制性股票

☐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

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 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

第八节 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

2026 年 6 月 30 日

编制单位：金冠电气股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	180,593,997.28	445,508,659.02
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	54,630,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	七、4	3,098,336.28	7,366,927.41
应收账款	七、5	393,563,235.50	391,657,028.36
应收款项融资	七、7	7,803,197.47	11,047,734.71
预付款项	七、8	20,794,890.23	10,158,308.25
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	5,521,511.77	3,623,891.87
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	144,989,877.56	77,848,917.57
其中：数据资源			
合同资产	七、6	29,562,911.66	32,790,352.75
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	33,713,167.41	28,432,108.19
流动资产合计		874,271,125.16	1,008,433,928.13
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	七、18	30,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	七、21	275,699,105.54	266,410,603.22
在建工程	七、22	8,839,821.11	1,753,149.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	559,372.08	746,326.96
无形资产	七、26	48,372,360.43	48,864,855.09
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	2,828,145.13	1,430,919.09
递延所得税资产	七、29	15,905,132.45	14,431,290.05
其他非流动资产	七、30	2,380,705.49	10,426,408.61
非流动资产合计		384,584,642.23	344,063,552.85
资产总计		1,258,855,767.39	1,352,497,480.98
流动负债：			
短期借款	七、32		11,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	163,698,859.27	140,507,492.10
应付账款	七、36	282,442,035.56	289,810,943.04
预收款项			
合同负债	七、38	24,450,150.52	8,064,084.19
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	七、39	4,657,399.25	8,768,521.64
应交税费	七、40	1,163,885.51	6,144,766.00
其他应付款	七、41	511,792.99	251,683.31
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	1,228,738.17	31,255,516.45
其他流动负债	七、44	4,743,236.20	6,611,291.29
流动负债合计		482,896,097.47	502,414,298.02
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	27,900,000.00	29,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	395,113.17	308,788.47
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	669,253.01	887,076.70
递延所得税负债			35,494.59
其他非流动负债			
非流动负债合计		28,964,366.18	30,731,359.76
负债合计		511,860,463.65	533,145,657.78
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	136,613,184.00	136,613,184.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	347,458,390.39	347,246,638.05
减：库存股	七、56	36,042,741.48	11,074,525.20
其他综合收益	七、57	-142,407.17	-127,242.24
专项储备			
盈余公积	七、59	51,724,737.99	51,724,737.99
一般风险准备			
未分配利润	七、60	247,384,140.01	294,969,030.60
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		746,995,303.74	819,351,823.20
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		746,995,303.74	819,351,823.20
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,258,855,767.39	1,352,497,480.98

公司负责人：樊崇

主管会计工作负责人：贾娜

会计机构负责人：贾娜

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：金冠电气股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		163,808,658.48	351,486,659.29
交易性金融资产		40,830,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		1,193,967.82	6,617,621.71
应收账款	十九、1	285,042,264.84	247,769,124.54
应收款项融资		6,292,492.72	7,738,794.71
预付款项		12,449,843.27	7,886,018.92
其他应收款	十九、2	5,804,782.72	64,460,267.08
其中：应收利息			
应收股利			
存货		108,390,643.32	57,472,350.44
其中：数据资源			

合同资产		18,433,386.46	18,834,250.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,126,347.36	91,856.65
流动资产合计		646,372,386.99	762,356,943.35
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	117,332,142.51	114,160,343.81
其他权益工具投资		30,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		259,401,920.15	248,889,241.38
在建工程		8,839,821.11	1,753,149.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		47,917,959.91	48,357,187.06
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,556,695.63	313,943.62
递延所得税资产		5,777,826.42	5,319,221.80
其他非流动资产		939,733.31	9,476,408.61
非流动资产合计		471,766,099.04	428,269,496.11
资产总计		1,118,138,486.03	1,190,626,439.46
流动负债：			
短期借款			11,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		163,698,859.27	140,507,492.10
应付账款		222,282,339.95	212,357,014.66
预收款项			
合同负债		23,093,860.52	6,673,296.28
应付职工薪酬		3,118,464.16	6,590,481.58
应交税费		1,163,841.60	6,074,705.12
其他应付款		5,056,626.93	6,434,841.59
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,000,000.00	31,000,000.00
其他流动负债		3,757,040.04	5,756,183.16
流动负债合计		423,171,032.47	426,394,014.49
非流动负债：			
长期借款		27,900,000.00	29,500,000.00
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		669,253.01	887,076.70
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		28,569,253.01	30,387,076.70
负债合计		451,740,285.48	456,781,091.19
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		136,613,184.00	136,613,184.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		347,458,390.39	347,246,638.05
减：库存股		36,042,741.48	11,074,525.20
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		51,724,737.99	51,724,737.99
未分配利润		166,644,629.65	209,335,313.43
所有者权益（或股东权益）合计		666,398,200.55	733,845,348.27
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,118,138,486.03	1,190,626,439.46

公司负责人：樊崇

主管会计工作负责人：贾娜

会计机构负责人：贾娜

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		301,303,298.99	340,528,201.75
其中：营业收入	七、61	301,303,298.99	340,528,201.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		275,791,909.18	291,638,625.15
其中：营业成本	七、61	213,243,862.26	240,849,682.99
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	七、62	2,576,044.17	3,661,615.75
销售费用	七、63	16,638,642.13	10,512,378.56
管理费用	七、64	28,135,841.51	23,694,395.27
研发费用	七、65	14,195,540.49	12,840,859.61
财务费用	七、66	1,001,978.62	79,692.97
其中：利息费用		949,466.64	786,088.89
利息收入		274,013.65	987,447.50
加：其他收益	七、67	1,176,859.89	4,564,196.42
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	1,665,740.55	1,093,697.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-4,251,563.96	-2,029,811.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-2,388,390.63	-3,704,268.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	-240,969.58	-149,902.83
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		21,473,066.08	48,663,487.05
加：营业外收入	七、74	5,900.00	3.97
减：营业外支出	七、75	786,410.43	156,050.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		20,692,555.65	48,507,440.67
减：所得税费用	七、76	2,394,955.86	6,170,458.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,297,599.79	42,336,982.55
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		18,297,599.79	42,336,982.55
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）		18,297,599.79	42,336,982.55
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-15,164.93	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-15,164.93	
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		-15,164.93	
（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		-15,164.93	
（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		18,282,434.86	42,336,982.55
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	七、77	18,282,434.86	42,336,982.55
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.13	0.31
（二）稀释每股收益（元/股）		0.13	0.31

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：樊崇 主管会计工作负责人：贾娜 会计机构负责人：贾娜

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	250,428,311.83	265,784,212.42
减：营业成本	十九、4	171,855,864.53	176,645,619.51
税金及附加		2,558,632.24	3,218,656.76
销售费用		11,846,957.00	6,145,845.78
管理费用		23,605,692.83	19,935,925.74
研发费用		10,311,627.33	8,410,530.01
财务费用		876,629.94	126,294.83
其中：利息费用		949,466.64	786,088.89
利息收入		241,648.16	907,895.74

加：其他收益		1,170,020.13	3,264,154.04
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	1,164,112.66	954,743.97
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）		-2,918,863.83	-2,629,377.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,424,061.44	-3,656,242.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-240,969.58	-149,902.83
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,123,145.90	49,084,714.54
加：营业外收入		5,900.00	3.97
减：营业外支出		322,591.50	16,580.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,806,454.40	49,068,137.81
减：所得税费用		2,614,647.80	6,560,385.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		23,191,806.60	42,507,752.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		23,191,806.60	42,507,752.37
（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		23,191,806.60	42,507,752.37
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：樊崇

主管会计工作负责人：贾娜

会计机构负责人：贾娜

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025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		316,320,162.94	331,658,330.18
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			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	4,078,311.44	6,596,531.50
经营活动现金流入小计		320,398,474.38	338,254,861.68
购买商品、接受劳务支付的现金		230,831,929.28	197,897,314.93
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		38,767,389.19	37,104,510.49

现金			
支付的各项税费		17,800,054.58	21,441,672.70
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	50,911,211.74	39,945,879.55
经营活动现金流出小计		338,310,584.79	296,389,377.67
经营活动产生的现金流量净额		-17,912,110.41	41,865,484.01
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,053,300,000.00	1,271,420,000.00
取得投资收益收到的现金		1,306,747.55	1,093,697.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,558.90	254,435.69
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	七、78	1,054,614,306.45	1,272,768,132.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,450,675.27	15,379,308.09
投资支付的现金		1,137,730,000.00	1,401,420,000.00
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	七、78	1,171,180,675.27	1,416,799,308.09
投资活动产生的现金流量净额		-116,566,368.82	-144,031,175.14
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			92,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	1,602,548.28	
筹资活动现金流入小计		1,602,548.28	92,500,000.00
偿还债务支付的现金		42,600,000.00	11,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		66,831,957.02	75,379,018.84
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	261,835.20	707,199.78
筹资活动现金流出小计		109,693,792.22	87,086,218.62
筹资活动产生的现金流量净额		-108,091,243.94	5,413,781.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-34,181.89	-10,108.73
五、现金及现金等价物净增加额		-242,603,905.06	-96,762,018.48

加：期初现金及现金等价物余额		370,768,671.60	373,754,218.16
六、期末现金及现金等价物余额		128,164,766.54	276,992,199.68

公司负责人：樊崇

主管会计工作负责人：贾娜

会计机构负责人：贾娜

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025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		329,067,885.15	304,164,872.96
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,455,920.50	4,728,552.88
经营活动现金流入小计		331,523,805.65	308,893,425.84
购买商品、接受劳务支付的现金		196,748,707.38	162,292,493.51
支付给职工及为职工支付的现金		27,778,751.35	26,911,091.81
支付的各项税费		16,430,719.40	17,413,301.70
支付其他与经营活动有关的现金		42,603,146.56	30,600,578.24
经营活动现金流出小计		283,561,324.69	237,217,465.26
经营活动产生的现金流量净额		47,962,480.96	71,675,960.58
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		789,100,000.00	1,066,420,000.00
取得投资收益收到的现金		1,005,119.66	954,743.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,558.90	254,435.69
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		790,112,678.56	1,067,629,179.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		32,559,994.91	15,343,658.09
投资支付的现金		863,046,952.92	1,197,308,339.98
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		895,606,947.83	1,212,651,998.07
投资活动产生的现金流量净额		-105,494,269.27	-145,022,818.41
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			92,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,602,548.28	
筹资活动现金流入小计		1,602,548.28	92,500,000.00
偿还债务支付的现金		42,600,000.00	11,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		66,831,957.02	75,379,018.84
支付其他与筹资活动有关的现金			287,199.78
筹资活动现金流出小计		109,431,957.02	86,666,218.62
筹资活动产生的现金流量净额		-107,829,408.74	5,833,781.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,047.08	-7,660.02
五、现金及现金等价物净增加额		-165,367,244.13	-67,520,736.47
加：期初现金及现金等价物余额		276,746,671.87	324,394,449.75
六、期末现金及现金等价物余额		111,379,427.74	256,873,713.28

公司负责人：樊崇

主管会计工作负责人：贾娜

会计机构负责人：贾娜

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	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	136,613,184.00				347,246,638.05	11,074,525.20	-127,242.24		51,724,737.99		294,969,030.60		819,351,823.20		819,351,823.20
加：会计政策变 更															
前期差错 更正															
其他															
二、本年期初余 额	136,613,184.00				347,246,638.05	11,074,525.20	-127,242.24		51,724,737.99		294,969,030.60		819,351,823.20		819,351,823.20
三、本期增减变 动金额（减少以 “-”号填列）					211,752.34	24,968,216.28	-15,164.93				-47,584,890.59		-72,356,519.46		-72,356,519.46
（一）综合收益 总额											18,297,599.79		18,297,599.79		18,297,599.79
（二）所有者投 入和减少资本					211,752.34	24,968,216.28							-24,756,463.94		-24,756,463.94
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					211,752.34								211,752.34		211,752.34

额															
4. 其他						24,968,216.28							-24,968,216.28		-24,968,216.28
（三）利润分配											-65,882,490.38		-65,882,490.38		-65,882,490.38
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											-65,882,490.38		-65,882,490.38		-65,882,490.38
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								290,516.70					290,516.70		290,516.70
2. 本期使用								290,516.70					290,516.70		290,516.70
（六）其他							-15,164.93						-15,164.93		-15,164.93
四、本期期末余额	136,613,184.00				347,458,390.39	36,042,741.48	-142,407.17		51,724,737.99		247,384,140.01		746,995,303.74		746,995,303.74

项目	2025 年半年度			
	归属于母公司所有者权益			少数所有者权益合计

	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	股东权益	
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	136,613,184.00				350,130,454.48	12,311,395.56			43,512,579.85		296,929,109.91		814,873,932.68		814,873,932.68
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	136,613,184.00				350,130,454.48	12,311,395.56			43,512,579.85		296,929,109.91		814,873,932.68		814,873,932.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,283,199.64	287,199.78	1,209.58				-32,255,947.40		-31,258,737.96		-31,258,737.96
（一）综合收益总额											42,336,982.55		42,336,982.55		42,336,982.55
（二）所有者投入和减少资本					1,283,199.64	287,199.78							995,999.86		995,999.86
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					1,283,199.64								1,283,199.64		1,283,199.64
4.其他						287,199.78							-287,199.78		-287,199.78
（三）利润分配											-74,592,929.95		-74,592,929.95		-74,592,929.95
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										-74,592,929.95		-74,592,929.95		-74,592,929.95
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							1,209.58					1,209.58		1,209.58
四、本期期末余额	136,613,184.00				351,413,654.12	12,598,595.34	1,209.58	0.00	43,512,579.85		264,673,162.51		783,615,194.72	783,615,194.72

公司负责人：樊崇

主管会计工作负责人：贾娜

会计机构负责人：贾娜

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 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	永续	其							

		股	债	他							
一、上年期末余额	136,613,184.00				347,246,638.05	11,074,525.20			51,724,737.99	209,335,313.43	733,845,348.27
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	136,613,184.00				347,246,638.05	11,074,525.20			51,724,737.99	209,335,313.43	733,845,348.27
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					211,752.34	24,968,216.28				-42,690,683.78	-67,447,147.72
（一）综合收益总额										23,191,806.60	23,191,806.60
（二）所有者投入和减少资本					211,752.34	24,968,216.28					-24,756,463.94
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					211,752.34						211,752.34
4．其他						24,968,216.28					-24,968,216.28
（三）利润分配										-65,882,490.38	-65,882,490.38
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-65,882,490.38	-65,882,490.38
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								289,516.70			289,516.70
2. 本期使用								289,516.70			289,516.70
(六) 其他											
四、本期期末余额	136,613,184.00				347,458,390.39	36,042,741.48			51,724,737.99	166,644,629.65	666,398,200.55

项目	2025 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	136,613,184.00				350,130,454.48	12,311,395.56			43,512,579.85	210,018,820.14	727,963,642.91
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	136,613,184.00				350,130,454.48	12,311,395.56			43,512,579.85	210,018,820.14	727,963,642.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,283,199.64	287,199.78				-32,085,177.58	-31,089,177.72
（一）综合收益总额										42,507,752.37	42,507,752.37
（二）所有者投入和减少资本					1,283,199.64	287,199.78					995,999.86
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					1,283,199.64						1,283,199.64
4. 其他						287,199.78					-287,199.78
（三）利润分配										-74,592,929.95	-74,592,929.95
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-74,592,929.95	-74,592,929.95
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	136,613,184.00				351,413,654.12	12,598,595.34			43,512,579.85	177,933,642.56	696,874,465.19

公司负责人：樊崇

主管会计工作负责人：贾娜

会计机构负责人：贾娜

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

金冠电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身系南阳金冠电气有限公司（以下简称金冠有限），金冠有限由光大财务香港有限公司和河南金冠王码信息产业股份有限公司共同出资组建，于2005年3月28日在南阳市工商局登记注册，取得注册号为41130040000035的企业法人营业执照。

2018年6月26日经本公司创立大会决议通过，在金冠有限的基础上以2018年3月31日经审计的净资产整体折股变更为股份有限公司，在南阳市工商局登记注册并取得注册号为91411300772173518D的营业执照。

2021年5月7日，经中国证券监督管理委员会《关于同意金冠电气股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕1591号）核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股3,402.7296万股（每股面值人民币1.00元）。首次公开发行完成后公司的股份总数为13,610.9184万股，注册资本为人民币13,610.9184万元。2021年6月18日，公司股票在上海证券交易所科创板上市。

截至2026年6月30日，公司总股本为人民币13,661.3184万元，法定代表人为樊崇。

公司注册地及总部地址为河南省南阳市内乡县工业园区。

公司主要的经营活动为高低压避雷器、高低压开关柜，充电桩及储能产品的研发、生产和销售。产品主要有避雷器、开关柜、环网柜、电阻片、充电桩及储能产品等。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 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。

3、 营业周期

√适用 □不适用

本公司的营业周期为 12 个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 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款项	利润总额的 1.25%，单项计提金额占各应收账款坏账准备总额的 10%以上且金额≥100 万元
本期重要的应收款项核销	利润总额的 1.25%，单项计提金额占各应收账款坏账准备总额的 10%以上且金额≥100 万元
重要的在建工程	期末单项在建工程金额占资产总额≥0.5%

6、 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） 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2） 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、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

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当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时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日

至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

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，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、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。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据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，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、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。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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；
- 该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。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和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，本公司将其余所有的金融资产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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应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资产。

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

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险，以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具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资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；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，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段，以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风

险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款

应收账款组合 1：应收合并范围内关联方

应收账款组合 2：应收客户

合同资产

合同资产组合：质量保证金

对于划分为组合的应收票据、合同资产，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预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，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预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司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：

其他应收款组合 1：应收合并范围内关联方

其他应收款组合 2：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

• 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；

- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处

理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、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

详见五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具

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

13、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

详见五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具

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

客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款单独进行减值测试，确

认预期信用损失，计提单项减值准备。

14、应收款项融资

√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

详见五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具

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

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收款项融资单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

15、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

详见五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具

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

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的其他应收款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

16、存货

√适用 □不适用

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）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品和包装物领用时采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

□适用 √不适用

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

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者

劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

17、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

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

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

详见五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具

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

18、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

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、长期股权投资

☒适用 ☐不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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；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；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资本公积（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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，在转换日，按照原股权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。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的

生产经营决策，形成重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见五、重要会计政策及会计估计 27、长期资产减值。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(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	20-30	5.00	3.17-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值。

对于已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

22、在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。 在建工程计提资产减值方法见五、重要会计政策及会计估计 27、长期资产减值。

23、借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

①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。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

②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；

③借款费用已经发生；

④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

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

24、生物资产

□适用 √不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1) 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

本公司无形资产包括土地使用权、软件使用权、商标使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类 别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	42—50 年	产权登记期限	直线法	
软件使用权	5 年	预期经济利益年限	直线法	
商标使用权	10 年	预期经济利益年限	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；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支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的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。本公司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。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

29、合同负债

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

30、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公

司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

32、股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的种类

本公司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

本公司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：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认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，本公司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应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，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；若修改增加了所授予权益工具的数量，则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。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件，而被取消的除外），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。

（5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、收入**(1) 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

(2) 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

35、合同成本

√适用 □不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

36、政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交

易中产生的：

①商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

②对于与子公司、合营企业及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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

①该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

②对于与子公司、合营企业及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。

资产负债表日，本公司对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

①本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和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本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

38、租赁

√适用 □不适用

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

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

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

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

使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注五、重要会计政策及会计估计 31、预计负债。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式，以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税资产

能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

40、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) 2026 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

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、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	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、22%、19%、17%、15%

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（%）
金冠电气股份有限公司	15
南阳金冠智能开关有限公司	15
北京金冠智能电气科技有限公司	25
南阳金冠智能充电有限公司	25
金冠（深圳）光储充电气有限公司	25
新加坡捷能技术有限公司	17
新加坡效能技术有限公司	17
金冠电气印度尼西亚有限公司	22
波兰效能科技有限公司	19

2、 税收优惠

√适用 □不适用

根据《中华人民共和国企业所得税法》第 28 条第 2 款的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税”。

本公司于 2023 年 11 月 22 日取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局颁发的编号为 GR202341000917 的高新企业证书，有效期三年。因此，本公司 2023 年至 2025 年享受 15%的企业所得税优惠税率。

本公司全资子公司南阳金冠智能开关有限公司于 2024 年 10 月 28 日取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局颁发的编号为 GR202441001746 的高新企业证书，有效期三年。因此，南阳金冠智能开关有限公司 2024 年至 2026 年享受 15%的企业所得税优惠税率。

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），允许先进制造业企业自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。本公司及子公司金冠智能开关适用上述条款，按照当期增值税可抵扣进项税额的 5%予以加计抵减。

3、 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		
银行存款	128,164,766.54	370,768,671.60
其他货币资金	52,429,230.74	74,739,987.42
存放财务公司存款		
合计	180,593,997.28	445,508,659.02
其中：存放在境外的款项总额	2,364,469.83	1,301,611.55

其他说明

半年度末，其他货币资金主要系公司存入的银行承兑汇票保证金、保函保证金。其中银行承兑汇票保证金及保函保证金余额合计 5,242.92 万元，该资金作为票据及保函担保使用受到限制，除此之外，本公司不存在抵押、质押或冻结或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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	54,630,000.00		/
其中：			
理财产品	54,630,000.00		/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	54,630,000.00		/

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	2,139,596.28	6,093,960.37
商业承兑票据	958,740.00	1,272,967.04
合计	3,098,336.28	7,366,927.41

(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		1,564,716.63
商业承兑票据		
合计		1,564,716.63

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	3,148,796.28	100.00	50,460.00	1.60	3,098,336.28	7,433,925.68	100.00	66,998.27	0.90	7,366,927.41
其中：										
1.银行承兑汇票	2,139,596.28	67.95			2,139,596.28	6,093,960.37	81.97			6,093,960.37
2.商业承兑汇票	1,009,200.00	32.05	50,460.00	5.00	958,740.00	1,339,965.31	18.03	66,998.27	5.00	1,272,967.04
合计	3,148,796.28	100.00	50,460.00	1.60	3,098,336.28	7,433,925.68	100.00	66,998.27	0.90	7,366,927.41

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：2.商业承兑汇票

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（%）
商业承兑汇票	1,009,200.00	50,460.00	5.00
合计	1,009,200.00	50,460.00	5.00

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

(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	
银行承兑汇票						
商业承兑汇票	66,998.27	50,460.00	66,998.27			50,460.00
合计	66,998.27	50,460.00	66,998.27			50,460.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(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（含 1 年）	332,096,760.64	325,151,460.14
1 年以内	332,096,760.64	325,151,460.14
1 至 2 年	38,087,301.27	48,648,809.10
2 至 3 年	37,257,390.71	33,680,094.50

3 年以上		
3 至 4 年	33,822,111.25	29,906,997.25
4 至 5 年	5,092,152.67	3,339,776.06
5 年以上	7,161,029.90	6,807,906.57
合计	453,516,746.44	447,535,043.62

(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	1,401,073.37	0.31	1,401,073.37	100.00		1,696,611.82	0.38	1,696,611.82	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	1,401,073.37	0.31	1,401,073.37	100.00		1,696,611.82	0.38	1,696,611.82	100.00	
按组合计提坏账准备	452,115,673.07	99.69	58,552,437.57	12.95	393,563,235.50	445,838,431.80	99.62	54,181,403.44	12.15	391,657,028.36
其中：										
1.应收合并范围内关联方										
2.应收客户	452,115,673.07	99.69	58,552,437.57	12.95	393,563,235.50	445,838,431.80	99.62	54,181,403.44	12.15	391,657,028.36
合计	453,516,746.44	100.00	59,953,510.94	13.22	393,563,235.50	447,535,043.62	100.00	55,878,015.26	12.49	391,657,028.36

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
按单项计提坏账准备	1,401,073.37	1,401,073.37	100.00	预计无法收回
合计	1,401,073.37	1,401,073.37	100.00	/

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: 2.应收客户

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 (%)
应收客户	452,115,673.07	58,552,437.57	12.95
合计	452,115,673.07	58,552,437.57	12.95

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	1,696,611.82		295,538.45			1,401,073.37
按组合计提坏账准备	54,181,403.44	5,312,697.60	941,663.47			58,552,437.57
合计	55,878,015.26	5,312,697.60	1,237,201.92			59,953,510.94

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
国家电网有限公司	209,998,977.45	17,659,306.19	227,658,283.64	46.78	15,673,998.69
中国南方电网有限责任公司	33,952,730.43	5,430,589.21	39,383,319.64	8.09	2,608,231.29
方城县丰裕新能源有限公司	15,790,299.79	2,476,553.70	18,266,853.49	3.75	6,541,006.92
桐柏县城市管理局	10,947,875.91	834,150.00	11,782,025.91	2.42	5,494,336.35
思源电气股份有限公司	11,230,070.63	-	11,230,070.63	2.31	629,293.19
合计	281,919,954.21	26,400,599.10	308,320,553.31	63.35	30,946,866.44

其他说明
无

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

单位：元 币种：人民币

项目	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
未到期的质保金	33,117,577.62	3,554,665.96	29,562,911.66	35,886,244.73	3,095,891.98	32,790,352.75
合计	33,117,577.62	3,554,665.96	29,562,911.66	35,886,244.73	3,095,891.98	32,790,352.75

(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

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	33,117,577.62	100.00	3,554,665.96	10.73	29,562,911.66	35,886,244.73	100.00	3,095,891.98	8.63	32,790,352.75
其中：										
按组合计提坏账准备	33,117,577.62	100.00	3,554,665.96	10.73	29,562,911.66	35,886,244.73	100.00	3,095,891.98	8.63	32,790,352.75
合计	33,117,577.62	100.00	3,554,665.96	10.73	29,562,911.66	35,886,244.73	100.00	3,095,891.98	8.63	32,790,352.75

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

组合计提项目: 按组合计提坏账准备

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 (%)
按组合计提减值准备	33,117,577.62	3,554,665.96	10.73
合计	33,117,577.62	3,554,665.96	10.73

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
按组合计提减值准备	3,095,891.98	458,773.98				3,554,665.96	
合计	3,095,891.98	458,773.98				3,554,665.96	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明:

无

(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
应收票据	7,403,197.47	10,747,734.71
应收账款	400,000.00	300,000.00
合计	7,803,197.47	11,047,734.71

(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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

其他说明：

无

(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	18,440,390.80	88.68	8,734,345.74	85.98
1 至 2 年	1,789,158.22	8.60	1,423,962.51	14.02
2 至 3 年	565,341.21	2.72		
3 年以上				
合计	20,794,890.23	100.00	10,158,308.25	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：

无

(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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
CESI S.p.A.	2,914,859.41	14.02
中国电力科学研究院有限公司	2,457,220.00	11.82
西安高压电器研究院股份有限公司	1,809,114.40	8.70
广东电缆厂有限公司	1,753,952.20	8.43
河南富航铜业有限公司	1,604,798.27	7.72
合计	10,539,944.28	50.69

其他说明：

无

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	5,521,511.77	3,623,891.87
合计	5,521,511.77	3,623,891.87

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4) 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

其他说明：

无

(5) 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 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

其他说明:

无

(5) 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（含 1 年）	4,279,556.12	2,369,626.11
1 年以内	4,279,556.12	2,369,626.11
1 至 2 年	1,308,771.26	1,432,545.85
2 至 3 年	341,100.00	18,900.00
3 年以上		
3 至 4 年	10,000.00	10,000.00
4 至 5 年	256,000.00	326,129.00
5 年以上	432,856.00	380,855.97
合计	6,628,283.38	4,538,056.93

(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
保证金及押金	2,726,259.65	2,455,791.21
员工个人借款	879,258.85	879,138.85
备用金	713,105.96	271,110.28
外部往来	2,309,658.92	932,016.59
合计	6,628,283.38	4,538,056.93

(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)	
2026年1月1日余额	118,481.31	148,924.58	646,759.17	914,165.06
2026年1月1日余额在本期				
— 转入第二阶段	-65,438.56	65,438.56		
— 转入第三阶段		-34,110.00	34,110.00	
— 转回第二阶段				

一 转回第一 阶段				
本期计提	177,865.73	52,953.99		230,819.72
本期转回			38,213.17	38,213.17
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月 30日余额	230,908.48	233,207.13	642,656.00	1,106,771.61

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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						
按组合计提坏 账准备	914,165.06	230,819.72	38,213.17			1,106,771.61
合计	914,165.06	230,819.72	38,213.17			1,106,771.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(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
河南厚方电力工程有 限公司	750,000.00	11.32	保证金及押 金	1-2 年	75,000.00
江东金具设备有限公 司	600,000.00	9.05	保证金及押 金	1 年以内	30,000.00
张玉良	310,000.00	4.68	个人借款	1 年以内	15,500.00
嘉兴恒创电力集团有 限公司博创物资分公 司	256,000.00	3.86	保证金及押 金	4-5 年	204,800.00
刘亚芸	250,000.00	3.77	个人借款	1-2 年	25,000.00
合计	2,166,000.00	32.68	/	/	350,300.00

(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	41,045,661.58	4,098,125.23	36,947,536.35	26,368,886.08	3,696,023.57	22,672,862.51
在产 品	21,968,760.54		21,968,760.54	10,575,162.25		10,575,162.25
库存 商品	39,405,850.36	2,683,002.75	36,722,847.61	20,115,719.93	5,207,355.80	14,908,364.13
半成 品	43,723,807.23	184,197.64	43,539,609.59	28,930,815.97	735,393.93	28,195,422.04
发出 商品	5,811,123.47		5,811,123.47	1,497,106.64		1,497,106.64
合计	151,955,203.18	6,965,325.62	144,989,877.56	87,487,690.87	9,638,773.30	77,848,917.57

(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	3,696,023.57	2,912,837.12		2,510,735.46		4,098,125.23
在产品						
库存商品	5,207,355.80	13,523.04		2,537,876.09		2,683,002.75
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
半成品	735,393.93			551,196.29		184,197.64
合计	9,638,773.30	2,926,360.16		5,599,807.84		6,965,325.62

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒ 适用 ☐ 不适用

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备减值准备的原因
原材料	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已领用生产出库存商品并对外实现销售结转至营业成本
在产品	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	/
半成品	存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已领用生产出库存商品并对外实现销售结转至营业成本
库存商品	预计售价减去预计销售费用及相关税费后的金额	已对外实现销售结转至营业成本
发出商品	预计售价减去预计销售费用及相关税费后的金额	/

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

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

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

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

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
待抵扣进项税额	31,746,991.04	27,551,176.64
预缴所得税	1,944,172.21	872,716.57
预缴其他税费	22,004.16	8,214.98
合计	33,713,167.41	28,432,108.19

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

14、债权投资**(1) 债权投资情况**

□适用 √不适用

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

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

其他说明：

无

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

其他说明:

无

(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

长期应收款核销说明:

☐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

(2) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

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					
北京中科国 光量子科技 有限公司	0	30,000,000.00					30,000,000.00				
合计	0	30,000,000.00					30,000,000.00				/

(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
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	275,699,105.54	266,410,603.22
固定资产清理		
合计	275,699,105.54	266,410,603.22

其他说明：

无

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	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	193,836,798.38	138,167,959.88	7,471,082.97	34,270,682.41	373,746,523.64
2.本期增加金额		19,276,699.92	335,746.88	2,085,014.65	21,697,461.45
(1) 购置		4,059,580.10	335,746.88	2,085,014.65	6,480,341.63
(2) 在建工程转入		15,217,119.82			15,217,119.82
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	90,291.26	944,491.31	73,008.85	150,240.11	1,258,031.53
(1) 处置或报废	90,291.26	944,491.31	73,008.85	150,240.11	1,258,031.53
4.期末余额	193,746,507.12	156,500,168.49	7,733,821.00	36,205,456.95	394,185,953.56
二、累计折旧					
1.期初余额	39,805,765.12	44,006,687.44	6,080,624.09	17,442,843.77	107,335,920.42
2.本期增加金额	3,586,664.05	6,458,038.10	218,948.77	1,692,819.88	11,956,470.80
(1) 计提	3,586,664.05	6,458,038.10	218,948.77	1,692,819.88	11,956,470.80
3.本期减少金额		666,916.82	5,779.85	132,846.53	805,543.20
(1) 处置或报废		666,916.82	5,779.85	132,846.53	805,543.20
4.期末余额	43,392,429.17	49,797,808.72	6,293,793.01	19,002,817.12	118,486,848.02
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) 处置或报废					
4.期末余额					

四、账面价值					
1.期末账面价值	150,354,077.95	106,702,359.77	1,440,027.99	17,202,639.83	275,699,105.54
2.期初账面价值	154,031,033.26	94,161,272.44	1,390,458.88	16,827,838.64	266,410,603.22

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
金冠内乡智能电气产业园厂房	80,001,705.06	正在办理中
金冠内乡智能电气产业园配套办公楼	30,862,721.96	正在办理中

(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	8,839,821.11	1,753,149.83
工程物资		
合计	8,839,821.11	1,753,149.83

其他说明：

无

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
待安装调试设备	8,133,455.48		8,133,455.48	1,565,796.46		1,565,796.46

金冠内乡智能电气产业园北大门	459,242.57		459,242.57			
景观工程及其他	247,123.06		247,123.06	187,353.37		187,353.37
合计	8,839,821.11		8,839,821.11	1,753,149.83		1,753,149.83

(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

其他说明：

无

25、使用权资产**(1) 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	2,740,137.61	2,740,137.61
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	1,927,319.07	1,927,319.07
转让或持有待售	1,927,319.07	1,927,319.07
4.期末余额	812,818.54	812,818.54
二、累计折旧		
1.期初余额	1,993,810.65	1,993,810.65
2.本期增加金额	186,954.88	186,954.88
(1)计提	186,954.88	186,954.88
3.本期减少金额	1,927,319.07	1,927,319.07
(1)处置		
(2)转让或持有待售	1,927,319.07	1,927,319.07
4.期末余额	253,446.46	253,446.46
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	559,372.08	559,372.08
2.期初账面价值	746,326.96	746,326.96

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	商标权	软件使用权	合计
一、账面原值				
1.期初余额	58,179,838.53	3,570,000.00	5,402,243.06	67,152,081.59
2.本期增加金额			376,182.24	376,182.24
(1)购置			376,182.24	376,182.24
(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	58,179,838.53	3,570,000.00	5,778,425.30	67,528,263.83
二、累计摊销				
1.期初余额	11,395,986.35	3,570,000.00	3,321,240.15	18,287,226.50
2.本期增加金额	605,577.54		263,099.36	868,676.90
(1) 计提	605,577.54		263,099.36	868,676.90
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	12,001,563.89	3,570,000.00	3,584,339.51	19,155,903.40
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	46,178,274.64		2,194,085.79	48,372,360.43
2.期初账面价值	46,783,852.18		2,081,002.91	48,864,855.09

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

(3) 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

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

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

(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
装修费	800,323.92	1,433,825.24	355,301.85		1,878,847.31
其他	630,595.17	550,868.86	232,166.21		949,297.82
合计	1,430,919.09	1,984,694.10	587,468.06		2,828,145.13

其他说明：

无

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	10,519,991.58	1,577,998.74	12,734,665.40	1,910,199.81
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	32,968,737.39	4,997,885.50	24,894,584.27	3,794,953.81
信用减值准备	61,110,742.55	9,211,311.95	56,859,178.44	8,639,963.02

股权激励费用	786,241.74	117,936.26	574,489.40	86,173.41
租赁负债			564,304.92	124,147.08
合计	105,385,713.26	15,905,132.45	95,627,222.43	14,555,437.13

(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				
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				
使用权资产			746,326.96	159,641.67
合计			746,326.96	159,641.67

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产		15,905,132.45	124,147.08	14,431,290.05
递延所得税负债			124,147.08	35,494.59

(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	6,388,854.11	6,388,854.11
合计	6,388,854.11	6,388,854.11

(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
2026 年	1,722,504.16	1,722,504.16	
2027 年	1,943,188.69	1,943,188.69	
2028 年	1,710,806.35	1,710,806.35	
2029 年	1,001,787.38	1,001,787.38	
2030 年	10,567.53	10,567.53	
合计	6,388,854.11	6,388,854.11	/

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						
补偿性资产						
预付长期资产款	2,380,705.49		2,380,705.49	10,426,408.61		10,426,408.61
合计	2,380,705.49		2,380,705.49	10,426,408.61		10,426,408.61

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

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					26,567,665.87	26,567,665.87	其他	股票回购专项贷款资金
货币资金	52,429,230.74	52,429,230.74	冻结	票据保证金及履约保证金冻结	48,172,321.55	48,172,321.55	冻结	票据保证金及履约保证金冻结
应收票据	1,564,716.63	1,564,716.63	其他	已背书未终止确认的应	5,562,960.34	5,562,960.34	其他	已背书未终止确认的应

				收票 据				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	53,993,947.37	53,993,947.37	/	/	80,302,947.76	80,302,947.76	/	/

其他说明：

无

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		
信用借款		11,000,000.00
合计		11,000,000.00

短期借款分类的说明：

无

(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	50,753,046.63	34,495,854.44
银行承兑汇票	112,945,812.64	106,011,637.66
合计	163,698,859.27	140,507,492.10

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
应付货款	267,243,285.84	263,160,146.41
应付长期资产款	7,579,997.73	18,772,191.62
应付费账款	7,618,751.99	7,878,605.01
合计	282,442,035.56	289,810,943.04

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
科大智能电气技术有限公司	16,621,468.00	产品质量问题尚未处理完毕
烟台科大正信电气有限公司	6,772,997.79	产品质量问题尚未处理完毕
合计	23,394,465.79	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

□适用 √不适用

(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
预收商品款	24,450,150.52	8,064,084.19
合计	24,450,150.52	8,064,084.19

(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	8,768,521.64	33,550,206.29	37,661,328.68	4,657,399.25
二、离职后福利-设定提存计划		1,881,193.62	1,881,193.62	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	8,768,521.64	35,431,399.91	39,542,522.30	4,657,399.25

(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	8,678,811.64	27,030,475.63	31,143,938.02	4,565,349.25
二、职工福利费		4,397,671.35	4,397,671.35	
三、社会保险费		1,126,822.93	1,126,822.93	
其中：医疗保险费		1,054,563.94	1,054,563.94	
工伤保险费		72,258.99	72,258.99	
生育保险费				
四、住房公积金	89,710.00	571,622.00	569,282.00	92,050.00
五、工会经费和职工教育经费		423,614.38	423,614.38	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	8,768,521.64	33,550,206.29	37,661,328.68	4,657,399.25

(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		1,802,342.58	1,802,342.58	
2、失业保险费		78,851.04	78,851.04	
3、企业年金缴费				
合计		1,881,193.62	1,881,193.62	

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	43.91	2,423,141.86
企业所得税		2,268,468.90
个人所得税	152,597.58	187,729.40
城市维护建设税	5,007.30	159,287.91
教育费附加	3,004.38	68,331.61
地方教育费附加	2,002.92	45,554.41
房产税	483,462.48	474,650.12
土地使用税	405,136.41	405,136.41
印花税	112,543.41	112,378.26
环境保护税	87.12	87.12
合计	1,163,885.51	6,144,766.00

其他说明：

无

41、其他应付款

(1) 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		
其他应付款	511,792.99	251,683.31
合计	511,792.99	251,683.31

(2) 应付利息

□适用 √不适用

(3) 应付股利

□适用 √不适用

(4) 其他应付款

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
押金及保证金	30,000.00	30,000.00
往来款及其他	481,792.99	221,683.31
合计	511,792.99	251,683.31

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、一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
一年内到期的长期借款	1,000,000.00	31,000,000.00
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	228,738.17	255,516.45
合计	1,228,738.17	31,255,516.45

其他说明：

无

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		
已背书未到期的应收票据	1,564,716.63	5,562,960.34
待转销项税额	3,178,519.57	1,048,330.95
合计	4,743,236.20	6,611,291.29

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	27,900,000.00	29,500,000.00
合计	27,900,000.00	29,500,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	395,113.17	308,788.47
合计	395,113.17	308,788.47

其他说明：

无

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**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	887,076.70		217,823.69	669,253.01	与资产相关的政府补助
合计	887,076.70		217,823.69	669,253.01	/

其他说明：

☒适用 ☐不适用

计入递延收益的政府补助详见附注十一、政府补助。

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	136,613,184.00						136,613,184.00

其他说明：

无

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）	330,475,167.77			330,475,167.77
其他资本公积	16,771,470.28	211,752.34		16,983,222.62
合计	347,246,638.05	211,752.34		347,458,390.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积-其他资本公积增加为股份支付增加的成本费用。

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
库存股	11,074,525.20	24,968,216.28		36,042,741.48
合计	11,074,525.20	24,968,216.28		36,042,741.48

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期因从二级市场回购公司股份 1,355,000 股增加库存股 24,968,216.28 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	本期发生金额	期末
----	----	--------	----

		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 得税费 用	税后归 属于母 公司	税后归 属于少 数股东	
一、不 能重分 类进损 益的其 他综合 收益								
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								
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								

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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
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	-127,242.24	-15,164.93				-15,164.93		-142,407.17
其他综合收益合计	-127,242.24	-15,164.93				-15,164.93		-142,407.17

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：

其他综合收益的税后净额本期发生额为-15,164.93 元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为-15,164.93 元。

58、专项储备

√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
安全生产费		290,516.70	290,516.70	
合计		290,516.70	290,516.70	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

安全生产费本期增加 290,516.70 元，本期减少 290,516.70 元。

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	51,724,737.99			51,724,737.99
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	51,724,737.99			51,724,737.99

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	294,969,030.60	296,929,109.91
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	294,969,030.60	296,929,109.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	18,297,599.79	80,845,008.78
减：提取法定盈余公积		8,212,158.14
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	65,882,490.38	74,592,929.95
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	247,384,140.01	294,969,030.60

期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、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	299,325,586.74	213,184,986.01	339,372,022.45	240,681,993.17
其他业务	1,977,712.25	58,876.25	1,156,179.30	167,689.82
合计	301,303,298.99	213,243,862.26	340,528,201.75	240,849,682.99

(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

其他说明：

无

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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	317,907.86	898,400.96
教育费附加	253,626.99	685,309.67
资源税		
房产税	966,924.96	915,939.63
土地使用税	810,272.82	810,272.82
车船使用税	1,760.00	
印花税	225,377.30	351,518.43
其他	174.24	174.24
合计	2,576,044.17	3,661,615.75

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

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	7,541,426.18	4,320,215.05
交通差旅费	2,147,117.54	2,014,622.57
投标费用	1,522,682.51	2,031,055.80
业务招待费	1,133,477.92	1,259,451.46
代理服务费	3,394,903.73	1,302.20

办公、会议费	134,594.93	116,502.53
股权激励费用	28,615.18	137,128.59
广告宣传费	273,841.67	358,181.69
短期租赁费	334,376.07	269,786.83
折旧费	15,805.50	4,131.84
其他费用	111,800.90	
合计	16,638,642.13	10,512,378.56

其他说明：

无

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	14,968,164.02	13,769,341.79
折旧及摊销	4,158,194.98	3,078,749.06
中介服务费	2,029,621.92	1,936,902.69
办公及管理费	2,356,368.02	1,094,217.38
股权激励费用	166,243.38	902,509.06
物业及维修费	1,215,030.61	760,054.29
业务招待费	1,824,116.93	1,368,501.35
交通及差旅费	764,069.86	411,108.44
租赁费	540,758.76	262,622.87
其他费用	113,273.03	110,388.34
合计	28,135,841.51	23,694,395.27

其他说明：

无

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
材料费用	4,722,782.54	1,991,190.86
试验费	2,422,385.85	3,435,491.32
职工薪酬	4,924,349.14	4,388,494.28
租赁费	334,972.75	646,950.36
折旧费	743,434.57	741,921.34
燃料及动力	98,822.98	85,792.33
专利申请费	206,281.83	116,017.31
股权激励费用	16,893.78	194,519.68
其他费用	725,617.05	1,240,482.13
合计	14,195,540.49	12,840,859.61

其他说明：

无

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
利息净支出	675,452.99	-201,358.61
汇兑损益	84,485.82	12,824.33
手续费及其他	242,039.81	268,227.25
合计	1,001,978.62	79,692.97

其他说明：

无

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
与资产相关的政府补助	217,823.69	186,706.02
与收益相关的政府补助	877,866.95	4,298,562.05
代扣个人所得税手续费返还	81,169.25	78,928.35
合计	1,176,859.89	4,564,196.42

其他说明：

无

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		
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	1,665,740.55	1,093,697.26
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		
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	1,665,740.55	1,093,697.26

其他说明：

无

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

71、资产处置收益

√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
固定资产处置收益	-240,969.58	-149,902.83
合计	-240,969.58	-149,902.83

其他说明：

□适用 √不适用

72、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	16,538.27	-4,456.00
应收账款坏账损失	-4,075,495.68	-1,953,217.46
其他应收款坏账损失	-192,606.55	-72,138.39
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	-4,251,563.96	-2,029,811.85

其他说明：

无

73、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	-458,773.98	-1,530,504.69
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,929,616.65	-2,173,763.86
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		

十二、其他		
合计	-2,388,390.63	-3,704,268.55

其他说明：

无

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	5,900.00	3.97	5,900.00
合计	5,900.00	3.97	5,900.00

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		8,861.37	
其中：固定资产处置损失		8,861.37	
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			
滞纳金	786,410.43	147,188.98	786,410.43
合计	786,410.43	156,050.35	786,410.43

其他说明：

无

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	3,904,292.85	7,027,661.79
递延所得税费用	-1,509,336.99	-857,203.67
合计	2,394,955.86	6,170,458.12

(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	20,692,555.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,103,662.62
子公司适用不同税率的影响	-51,534.73
调整以前期间所得税的影响	831,040.43
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	325,956.15
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	253,027.91
研发费用加计扣除的影响	-2,067,196.52
所得税费用	2,394,955.86

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

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
押金及保证金	1,497,209.32	3,170,281.16
政府补助		500,000.00
利息收入	274,013.65	923,311.17
个税手续费返还	86,039.41	83,664.05
其他	2,221,049.06	1,919,275.12
合计	4,078,311.44	6,596,531.50

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
管理及研发费用	22,085,131.50	18,942,767.15
销售费用	15,121,058.67	12,534,079.10
保证金及押金	3,394,582.85	2,029,668.37
手续费	182,493.39	254,419.67
其他	10,127,945.33	6,184,945.26
合计	50,911,211.74	39,945,879.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财收到的现金	1,053,300,000.00	1,271,420,000.00
取得投资收益收到的现金	1,306,747.55	1,093,697.26
合计	1,054,606,747.55	1,272,513,697.26

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√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
购买理财支付的现金	1,107,730,000.00	1,401,420,000.00
购建长期资产支付的现金	33,450,675.27	15,379,308.09
支付北京中科国光量子科技有限公司投资款	30,000,000.00	
合计	1,171,180,675.27	1,416,799,308.09

支付的重要的投资活动有关的现金

无

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
股份回购剩余专项资金退回	1,602,548.28	
合计	1,602,548.28	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付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
回购公司股份支付的现金		287,199.78
支付租赁负债的本金和利息	261,835.20	420,000.00
合计	261,835.20	707,199.78

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	
短期借款	11,000,000.00			11,000,000.00		
长期借款（含一年内到期的其他流动负债）	60,500,000.00			31,600,000.00		28,900,000.00
租赁负债及未确认融资费用（含一年内到期的其他流动负债）	564,304.92		59,546.42			623,851.34
合计	72,064,304.92		59,546.42	42,600,000.00		29,523,851.34

(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	18,297,599.79	42,336,982.55
加：资产减值准备	2,388,390.63	3,704,268.55
信用减值损失	4,251,563.96	2,029,811.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,956,470.80	7,102,163.99
使用权资产摊销	186,954.88	442,782.10
无形资产摊销	868,676.90	886,697.29
长期待摊费用摊销	2,696,107.44	454,156.74
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）	240,969.58	149,902.83
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		8,861.37
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	949,466.64	786,088.89
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,665,740.55	-1,093,697.26
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,473,842.40	-727,158.22
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-35,494.59	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-64,467,512.31	-8,395,590.64
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,410,177.50	-31,707,896.98
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	15,874,880.29	24,791,617.33
其他	429,576.03	1,096,493.62
经营活动产生的现金流量净额	-17,912,110.41	41,865,484.01
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	128,164,766.54	276,992,199.68
减：现金的期初余额	370,768,671.60	373,754,218.16
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	-242,603,905.06	-96,762,018.48

(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	128,164,766.54	370,768,671.60
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	128,164,766.54	370,768,671.60
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	128,164,766.54	370,768,671.60
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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行承兑汇票保证金	45,180,002.99	42,408,001.00	保证金冻结
保函保证金	7,249,227.75	5,764,320.55	保证金冻结
存出投资款		26,567,665.87	股票回购专项贷款资金使用受限
合计	52,429,230.74	74,739,987.42	/

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	-	-	2,364,469.83
其中：美元	60,000.00	6.8109	408,654.00
新加坡元	315,287.51	5.2605	1,658,569.95
印尼盾	780,172,913.40	0.000381	297,245.88
欧元			
港币			

应收账款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款	-	-	36,519.00
其中：印尼盾	95,850,397.00	0.000381	36,519.00

其他说明：
无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险
☐适用 ☒不适用

(3) 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
公司于 2025 年 1 月于新加坡设立捷能科技有限公司，注册资本为 25 万新加坡币，主要经营地：新加坡，记账本位币为新加坡币；2025 年 2 月于新加坡设立效能科技有限公司，注册资本为 130 万新加坡币，主要经营地：新加坡，记账本位币为新加坡币；2025 年 5 月于印度尼西亚设立金冠电气印度尼西亚有限公司，注册资本为 100 亿印尼盾，主要经营地：印度尼西亚，记账本位币：印尼盾；2026 年 4 月于波兰设立波兰效能科技有限公司，注册资本为 10 万波兰兹罗提，主要经营地：波兰，记账本位币：波兰兹罗提。

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况
☐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

单位：元

项 目	2026 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,106,056.54

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1,601,328.28(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:未计入租赁收款额的可变 租赁付款额相关的收入
租赁收入	101,872.56	
合计	101,872.56	

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

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
2025 年		210,000.00
2026 年	210,000.00	210,000.00
2027 年	111,416.67	111,416.67
五年后未折现租赁收款额总额	321,416.67	531,416.67

(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

其他说明

无

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
材料费用	4,722,782.54	1,991,190.86

试验费	2,422,385.85	3,435,491.32
职工薪酬	4,924,349.14	4,388,494.28
租赁费	334,972.75	646,950.36
折旧费	743,434.57	741,921.34
燃料及动力	98,822.98	85,792.33
专利申请费	206,281.83	116,017.31
股权激励费用	16,893.78	194,519.68
其他费用	725,617.05	1,240,482.13
合计	14,195,540.49	12,840,859.61
其中：费用化研发支出	14,195,540.49	12,840,859.61
资本化研发支出		

其他说明：

无

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

其他说明

无

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	
南阳金冠智能开关有限公司	南阳市	10,000	南阳市	制造业	100		同一控制下的企业合并
北京金冠智能电气科技有限公司	北京市	1,000	北京市	服务业	100		设立
南阳金冠智能充电有限公司	南阳市	500	南阳市	制造业		100	设立
金冠（深圳）光储充电电气有限公司	深圳市	2,000	深圳市	制造业	100		设立
Quick Energy Technology PTE. LTD.	新加坡	25 万新币	新加坡	贸易业	100		设立
Efficient Green Energy Technology PTE. LTD.	新加坡	130 万新币	新加坡	贸易业	100		设立
PT JINGUAN ELECTRIC INDONESIA	印度尼西亚	100 亿印尼盾	印度尼西亚	制造业		100	设立
EFFICIENT GREEN ENERGY TECHNOLOGYS PÓLKAZ OGRANICZONA ODPOWIE DZIAŁNOŚCIĄ	波兰	10 万波兰兹罗提	波兰	制造业		100	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2)重要的非全资子公司

☐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

(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

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	887,076.70			217,823.69		669,253.01	与资产相关
合计	887,076.70			217,823.69		669,253.01	/

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	217,823.69	186,706.02
与收益相关	959,036.20	4,377,490.40
合计	1,176,859.89	4,564,196.42

其他说明：

无

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、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（1）风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

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。

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。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 62.16%（2025 年：59.99%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 32.68%（2025 年：39.16%）。

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结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时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。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 58,610 万元（上年年末：54,350 万元）。

期末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	期末余额
-----	------

	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4年以上	合 计
金融负债：						
短期借款						
应付票据	16,369.89					16,369.89
应付账款	28,244.20					28,244.20
其他应付款	51.18					51.18
一年内到期的非流动负债	122.87					122.87
长期借款		2,790.00				2,790.00
租赁负债		39.51				39.51

上年年末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	上年年末余额					
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4年以上	合 计
金融负债：						
短期借款	1,100.00					1,100.00
应付票据	14,050.75					14,050.75
应付账款	28,981.09					28,981.09
其他应付款	25.17					25.17
一年内到期的非流动负债	3,125.55					3,125.55
长期借款		100.00	2,850.00			2,950.00
租赁负债		30.88				30.88

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

③市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

④利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款。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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。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费用，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，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

⑤汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在新加坡和印尼设立的子公司持有以新加坡币、印尼盾为结算货币的资产外，境外业务占比较小，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

(2) 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 40.66%（上年年末：39.42%）。

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		54,630,000.00		54,630,000.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		54,630,000.00		54,630,000.00
(1) 债务工具投资		54,630,000.00		54,630,000.00
(2) 权益工具投资				
(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			30,000,000.00	30,000,000.00
(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			7,803,197.47	7,803,197.47
持续以公允价值计量的资产总额		54,630,000.00	37,803,197.47	92,433,197.47
(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				
非持续以公允价值计量的资产总额				
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

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款及长期借款等。

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(%)
河南锦冠新能源集团有限公司	南阳内乡县	技术服务	5,000	40.92	40.92

本企业的母公司情况的说明

截至 2026 年 6 月 30 日，樊崇先生持有河南锦冠新能源集团有限公司 100%股权，为本公司实际控制人。

本企业最终控制方是 樊崇

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见十、在其他主体中的权益

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
河南锦冠电力工程有限公司	受同一实际控制人控制的企业
南阳市爱充充电技术有限公司	受同一实际控制人控制的企业
河南锦冠技术有限公司	受同一实际控制人控制的企业
南阳市锦冠公交充电服务有限公司	受同一实际控制人控制的企业
河南锦冠环保新能源科技有限公司	受同一实际控制人控制的企业
河南冠宝建设工程有限公司	受同一实际控制人控制的企业
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

无

5、 关联交易情况

(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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南锦冠电力工程有限公司	开关柜、充电桩、箱变等	474,442.47	3,060,794.71
河南锦冠技术有限公司	箱变/充电桩等		246,194.68
合计		474,442.47	3,306,989.39

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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
南阳市爱充充电技术有限公司	土地使用权	101,872.56	101,872.56

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：万元 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	139.78	246.42

(8) 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	河南锦冠电力工程有限公司	617,920.61	30,896.03	6,175,223.59	357,407.75
应收账款	河南锦冠技术有限公司			1,499,650.47	133,983.90
应收账款	南阳市爱充充电技术有限公司			1,896,734.00	189,673.40
合同资产	河南锦冠电力工程有限公司	41,075.00	2,053.75	313,777.36	15,748.66
合同资产	河南锦冠技术有限公司			123,640.19	12,364.02
合同资产	南阳市爱充充电技术有限公司			113,850.00	11,385.00
其他应收款	南阳市爱充充电技术有限公司	111,041.09	5,552.05		

(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****(1) 明细情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
本公司员工			6.82	1 年

其他说明

无

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	本公司员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日市场价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日市场价格
可行权权益工具数量的确定依据	按业绩考核以及实际行权数量确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	16,983,222.62

其他说明

无

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
管理费用	166,243.38	
研发费用	16,893.78	
销售费用	28,615.18	
合计	211,752.34	

其他说明

无

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

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

(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

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

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（含 1 年）	277,499,283.73	230,723,519.74
1 年以内	277,499,283.73	230,723,519.74
1 至 2 年	14,266,385.13	21,792,150.12

2 至 3 年	5,339,841.22	8,299,622.56
3 年以上		
3 至 4 年	8,812,147.45	5,509,641.85
4 至 5 年	2,218,145.02	2,075,354.52
5 年以上	6,646,886.20	6,295,002.78
合计	314,782,688.75	274,695,291.57

(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	644,951.87	0.20	644,951.87	100		940,490.32	0.34	940,490.32	100	
其中：										
按单项计提坏账准备	644,951.87	0.20	644,951.87	100		940,490.32	0.34	940,490.32	100	
按组合计提坏账准备	314,137,736.88	99.80	29,095,472.04	9.26	285,042,264.84	273,754,801.25	99.66	25,985,676.71	9.49	247,769,124.54
其中：										
1.应收合并范围内关联方										
2.应收客户	314,137,736.88	99.80	29,095,472.04	9.26	285,042,264.84	273,754,801.25	99.66	25,985,676.71	9.49	247,769,124.54
合计	314,782,688.75	100.00	29,740,423.91	9.45	285,042,264.84	274,695,291.57	100.00	26,926,167.03	9.80	247,769,124.54

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
按单项计提坏账准备	644,951.87	644,951.87	100.00	预计无法收回
合计	644,951.87	644,951.87	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: 2.应收客户

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 (%)
1 年以内	277,498,455.41	13,874,922.76	5
1-2 年	14,264,045.13	1,426,404.51	10
2-3 年	5,339,841.22	1,601,952.37	30
3-4 年	8,812,147.45	4,406,073.73	50
4-5 年	2,185,645.02	1,748,516.02	80
5 年以上	6,037,602.65	6,037,602.65	100
合计	314,137,736.88	29,095,472.04	9.26

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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	940,490.32		295,538.45			644,951.87
按组合计提坏账准备	25,985,676.71	3,109,795.33				29,095,472.04
合计	26,926,167.03	3,109,795.33	295,538.45			29,740,423.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

(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
国家电网有限公司	185,447,662.53	10,676,387.10	196,124,049.63	58.54	13,083,871.26
中国南方电网有限责任公司	33,952,730.43	5,430,589.21	39,383,319.64	11.76	2,608,231.29
思源电气股份有限公司	11,230,070.63		11,230,070.63	3.35	629,293.19
中国国家铁路集团有限公司	9,166,415.55	916,595.17	10,083,010.72	3.01	2,087,365.98
中国电气装备集团有限公司	8,381,020.14	296,979.64	8,677,999.78	2.59	1,358,919.42
合计	248,177,899.28	17,320,551.12	265,498,450.40	79.25	19,767,681.14

其他说明

无

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	5,804,782.72	64,460,267.08
合计	5,804,782.72	64,460,267.08

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 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

其他说明：

无

(5) 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 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

其他说明:

无

(5) 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 (含 1 年)	5,554,214.63	64,209,268.04
1 年以内	5,554,214.63	64,209,268.04
1 至 2 年	180,990.24	308,987.00
2 至 3 年	319,450.00	18,900.00

3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年	256,000.00	266,129.00
5 年以上	237,856.00	245,855.97
合计	6,548,510.87	65,049,140.01

(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
内部往来	2,150,065.62	62,338,366.90
保证金及押金	1,652,609.65	1,354,141.21
员工个人借款	386,350.00	576,230.00
备用金	204,571.20	15,977.00
其他往来	2,154,914.40	764,424.90
合计	6,548,510.87	65,049,140.01

(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)	
2026年1月1日余额	93,545.06	30,898.70	464,429.17	588,872.93
2026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	93,593.07	85,035.32		178,628.39
本期转回		2,000.00	21,773.17	23,773.17
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	187,138.13	113,934.02	442,656.00	743,728.15

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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						
按组合计提坏账准备	588,872.93	178,628.39	23,773.17			743,728.15
合计	588,872.93	178,628.39	23,773.17			743,728.15

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(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
南阳金冠智能开关有限公司	1,497,370.69	22.87	内部往来	1 年以内	
江东金具设备有限公司	600,000.00	9.16	保证金	1 年以内	30,000.00
金冠电气印度尼西亚公司	425,174.70	6.49	内部往来	1 年以内	
嘉兴恒创电力集团有限公司博创物资分公司	256,000.00	3.91	保证金	4-5 年	204,800.00
思源电气股份有限公司	200,000.00	3.05	保证金	1 年以内/5 年以上	105,000.00
合计	2,978,545.39	45.48	/	/	339,800.00

(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	117,332,142.51		117,332,142.51	114,160,343.81		114,160,343.81
对联营、合营企业投资						
合计	117,332,142.51		117,332,142.51	114,160,343.81		114,160,343.81

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
南阳金冠智能开关有限公司	101,147,254.58					54,845.78	101,202,100.36	
北京金冠智能电气科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
新加坡捷能科技有限公司	543,005.73		748,520.06				1,291,525.79	
新加坡效能科技有限公司	2,470,083.50		2,368,432.86				4,838,516.36	
合计	114,160,343.81		3,116,952.92			54,845.78	117,332,142.51	

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(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	249,452,961.64	171,840,201.76	264,217,922.81	175,698,028.45
其他业务	975,350.19	15,662.77	1,566,289.61	947,591.06
合计	250,428,311.83	171,855,864.53	265,784,212.42	176,645,619.51

(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

其他说明：

无

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		
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	1,164,112.66	954,743.97
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		
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	1,164,112.66	954,743.97

其他说明：

无

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	-240,969.58	
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	1,176,859.89	
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	1,665,740.55	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被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		
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		

项目	金额	说明
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	-780,510.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	273,168.07	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,547,952.36	

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

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	2.24	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.05	0.12	0.12

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

法定代表人：樊崇

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 24 日

修订信息

☐适用 ☒不适用