

公司代码：603988

公司简称：中电电机

中电电机股份有限公司 2024 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人轩秀丽、主管会计工作负责人王萱及会计机构负责人（会计主管人员）蔡涓声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

拟以方案实施前公司总股本235,200,000股为基数，向公司全体股东每10股派发现金红利0.40元（含税），合计拟派发现金红利9,408,000.00元（含税）。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的环境经济风险、经营风险、海外业务风险及向上游资源行业拓展的风险等，请查阅“第三节 管理层讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素及对策部分的内容。

本报告中对公司未来的经营展望，系管理层根据公司当前的经营判断和当前的宏观经济政策，市场状况作出的预判和计划，并不构成公司做出的业绩承诺。

十一、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	4
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	25
第五节	环境与社会责任	43
第六节	重要事项	45
第七节	股份变动及股东情况	58
第八节	优先股相关情况	64
第九节	债券相关情况	65
第十节	财务报告	66

备查文件目录	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。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在符合中国证监会规定条件的媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 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		
中电电机、公司、本公司	指	中电电机股份有限公司
艾斯伊西、香港全资子公司	指	艾斯伊西（香港）有限公司
无锡中电科技	指	无锡中电电机科技有限公司
威伊艾姆控股、VEM 控股	指	威伊艾姆控股有限公司
宁波君拓	指	宁波君拓企业管理有限公司
五矿元鼎	指	五矿元鼎股权投资基金(宁波)合伙企业(有限合伙)
五矿创投资管	指	五矿创新股权投资基金管理(宁波)有限公司
高地资源	指	北京高地资源开发有限公司
中德银泰	指	中德银泰投资有限公司
上交所	指	上海证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	中电电机股份有限公司股东大会
董事会	指	中电电机股份有限公司董事会
监事会	指	中电电机股份有限公司监事会
《公司章程》	指	《中电电机股份有限公司章程》
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	中电电机股份有限公司
公司的中文简称	中电电机
公司的外文名称	SEC Electric Machinery Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	SEC
公司的法定代表人	轩秀丽
公司的实际控制人	郭文军

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘黎明	张少静
联系地址	无锡市高浪东路 777 号	无锡市高浪东路 777 号
电话	0510-85628128	0510-85628128
传真	0510-85629652	0510-85629652
电子信箱	secretary@sec-motor.com	secretary@sec-motor.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	无锡市高浪东路777号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	无锡市高浪东路777号
公司办公地址的邮政编码	214131

公司网址	http://www.sec-motor.com
电子信箱	secretary@sec-motor.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报：www.cnstock.com
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中电电机	603988	无变更

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号
	签字会计师姓名	王昆、徐毅

七、近三年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	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	666,289,327.21	757,382,138.40	-12.03	859,944,778.55
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	657,327,863.17	755,771,866.57	-13.03	857,266,323.38
归属于上市公司股东的净利润	-10,326,943.90	43,206,990.69	-123.90	51,586,783.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,986,982.03	24,580,325.82	-30.89	50,226,594.63
经营活动产生的现金流量净额	28,301,936.85	36,741,850.75	-22.97	-40,687,961.86
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	641,394,442.53	664,586,569.97	-3.49	633,260,010.49
总资产	1,116,071,435.28	1,111,832,237.27	0.38	1,178,696,735.40

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益（元 / 股）	-0.04	0.18	-122.22	0.22
稀释每股收益（元 / 股）	-0.04	0.18	-122.22	0.22
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.07	0.10	-30.00	0.21
加权平均净资产收益率（%）	-1.59	6.67	减少8.26个百分点	8.44
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	2.61	3.80	减少1.19个百分点	8.21

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

☒适用 ☐不适用

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下降主要是公司股权投资的公允价值较上年下跌、应收款坏账计提增加及资产减值计提增加所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

☐适用 ☒不适用

九、2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	110,321,130.81	142,488,154.96	176,817,600.98	236,662,440.46
归属于上市公司股东的净利润	-18,424,110.23	-6,391,458.95	11,195,979.11	3,292,646.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,165,082.44	-1,284,099.12	18,867,609.60	5,568,553.99
经营活动产生的现金流量净额	-36,839,145.44	37,981,343.26	43,170,535.71	-16,010,796.68

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

十、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	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
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	608.67		191,064.75	1,056,202.80
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	541,038.00		2,097,970.52	1,528,400.00
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	-34,887,740.44		16,956,925.72	-14,322,611.52
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	93,509.22		41,141.66	634,723.55
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				6,203,594.35
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	902,654.87		902,654.87	902,654.87
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,215,899.17		-1,265,602.68	5,597,258.57
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	-4,820,104.58		297,489.97	240,033.39
少数股东权益影响额（税后）				
合计	-27,313,925.93		18,626,664.87	1,360,189.23

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

十一、 采用公允价值计量的项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
权益工具投资	62,320,749.40	27,433,008.96	-34,887,740.44	-34,887,740.44
合计	62,320,749.40	27,433,008.96	-34,887,740.44	-34,887,740.44

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年，国民经济运行总体平稳、稳中有进，高质量发展扎实推进，中国式现代化迈出新的坚实步伐。同时，当前外部环境变化带来不利影响加深，国内需求不足，部分企业生产经营困难，经济运行仍面临不少困难和挑战。2024年我国国内生产总值比上年增长5.0%，全年全国规模以上工业增加值比上年增长5.8%，其中制造业增长6.1%，装备制造业增加值较上年增长7.7%，全国规模以上工业企业实现利润总额74,310.5亿元，同比下降3.3%，全年工业生产者购进价格比上年下降2.2%，工业生产稳步回升。

（以上数据来源：国新办2024年国民经济运行情况发布会，《2024年国民经济和社会发展统计公报》评读等）

2024年国际环境错综复杂，世界经济增长的动能偏弱，国内有效需求不足。在复杂情况下，公司管理层按照董事会年初制定的经营计划，紧抓企业运营发展的主线，积极应对各种困难和挑战，稳定业务在逆势中寻求发展，积极推行举措，不断创新营销管理，应对需求不足、产能保持等难题，积极细化控制流程，稳定产能，提升产品品质，优化资产结构，平衡协调发展与经营质量之间的关系，努力实现经营目标。

1、提升产品品质、优化机制

2024年度，公司主动调整战略适应行业新形势，收缩战线，聚焦主业，调整产品结构，以品质为主线，持续推进ISO质量管理，以完善考评机制为切口，将考评取得的成效转化为助推生产的动力，深抓工艺纪律、异常问题处置、质量控制等措施及推进售后服务标准化建设等，有效提升产品品质管控和稳定产能。公司通过集中管理、按需调度生产计划，强化每日计划完成率和提升一次交试合格率，应对生产周期缩短，促进管控能力持续提升，增强市场竞争力。

2、多元化推进市场开发，加速资金回笼降库存

公司在全面分析国内外经济形势、行业发展趋势的基础上，牢固树立以市场为中心的理念，巩固优势稳住基本盘，努力发展多元增长点。在成熟产品、优势行业市场深耕高精产品，采取多种措施推进降本，扎实推进产品转型发展，优化风电市场的经营效益，同时努力开发水利压缩机、水利永磁电机、柴油发电机、双馈型风力发电机等新拓行业、新工况领域的应用，均衡国内外业务的多元及区域统筹发展。强化资金回笼考核管理，突出以效益为导向的考核激励作用，重点考核应收账款回款，确保落实到每笔合同、订单，加速资金回笼。同时，加快推进电机交付，提高合同实现率，加快库存周转。

3、持续提高产品技术、工艺制造及自动化水平

公司持续推进技术创新、工艺改造、设备自动化升级，对新工艺及设备、新技术及产品，进行试点、择优推广，不断提升产品质量，降低产品综合成本；持续对重要基础设施进行改造，提高加工精度、生产效率、保证产品的质量稳定性。经过多年积累，公司形成了国内大中型电机行业独特的工艺控制手段和技术诀窍。截至报告期末，公司共拥有有效专利45项，其中发明专利19项，实用新型26项；有多项产品获江苏省高新技术产品。

4、规范公司治理，完善内部控制管理体系

公司一直严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规的要求，持续规范公司治理结构，形成了较为完善的治理体系和内控管理体系，规范了经营与管理行为。报告期内，公司根据2024年度经营管理计划要求，继续完善内部控制制度建设，进一步强化了内部沟通机制，规避了固有风险，公司治理质量稳步提升。

二、报告期内公司所处行业情况

2024年，国民经济运行总体平稳、稳中有进，高质量发展扎实推进，中国式现代化迈出新的坚实步伐，装备制造业增长稳定。从公司所处电气机械及器材制造业中的电机制造业细分行业来看，根据中国电器工业协会中小型电机分会（以下简称“中小型电机分会”）统计，2024年度行业产销同比虽略有下滑，行业利润总额同比下降，本年度出口电机的产量、销量同比均有下降，

出口收入同比增长；部分主要原材料期末平均采购单价高位运行，其中电磁线同比增长 8.8%；期末存货、应收应付账款同比均有增长；行业平均综合经济效益指数同比下降。

三、报告期内公司从事的业务情况

主要业务范围：报告期内，公司所从事的主要业务是研发、生产和销售大中型直流电动机、中高压交流电动机、发电机、电机试验站电源系统和开关试验站电源系统等成套设备。

经营模式：公司经营模式主要为订单式生产，根据客户的需求设计生产相应产品并提供全套的专业化售后服务。公司营销网络覆盖全国各地，采取展会销售、属地经销以及网络推广营销等模式配合开拓海外市场，在国内外已拥有一批稳定的客户和合作伙伴。公司一直专注于电机及自主创新技术的提升和扩展，向终端客户提供优质电机和一体化产品服务方向发展。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1 技术优势

公司是高新技术企业，江苏省民营科技企业，公司研发中心被认定为“江苏省企业技术中心”、“江苏省大中型电机工程技术研究中心”。公司自设立以来，一直专注于大中型电机产品的研发和技术团队的建设，将技术创新、产品升级和产品性能提升放在企业发展首位。公司把知识产权作为战略发展的一项重要任务，通过知识产权体系认证建设，掌握了一批电机相关的核心技术专利。公司 2024 年在新产品和新领域继续增强研发力度，全面推进双馈型风力发电机的研发及量产、压缩机电机标准化系列化、特殊工况异步电机和特殊定制同步电机的研制，已完成多款直冷双馈风力发电机设计和已有机型改进降本、一批 YX3 系列高效电机的设计、一批特殊立式电机和我司最大功率 2P 鼠笼电机研制、首台船用柴油发电机顺利完成试制并小批量产、立式水轮发电机及永磁轴带发电机等的成功研发、多种配套试验台项目电机研制，成功填补了公司在新领域、特殊工况行业的空白，增加了产品品种类型，进一步丰富了产品线，助力公司持续拓宽在水利、石化、风电、试验台等行业的市场。同时 2024 年公司继续着力于技术改进及其新工艺应用，提升产品市场竞争力。截至报告期末，公司共拥有有效专利 45 项，其中发明专利 19 项，实用新型 26 项；有多项产品获江苏省高新技术产品。

2 产品优势

性价比优势：公司依靠科学合理的研发机制以及多年行业积累，产品技术水平先进，产品的性能参数和质量与国外产品逐渐接近，能有效满足客户需求，并可激发原来由于国外产品价格昂贵而受到限制的需求。产品销售价格低于国外同类产品，高于国内其他电机企业，从产品性能和价格的比较来看，公司产品具有一定的性价比优势。

高可靠性优势：公司严格按照 ISO9001、ISO14001 和 ISO45001 建立并有效运行质量、环境和职业健康安全一体化管理体系。同时，执行高标准的技术规范、工艺标准、严格的质量检验标准及完善的质量保证体系，以追求生产具有世界一流水平的高品质电机为宗旨，产品先后通过 UL、CE、CSA、ABS、BV、DNVGL、RS、RINA 和 TUV-SUD、CGC、CCC 等认证。公司从订单承接开始就把电机的稳定性、可靠性纳入整个产品生产流程，采用加强技术研发投入、全周期产品质量控制和采购先进生产设备等手段保证产品的高可靠性优势。

高效节能优势：公司继续保持对高效节能型电机投入的研发力度，在提高产品本身的高效节能性之外，重点在系统运用节能、电机制造节材两方面进行投入，保证公司的产品高效节能优势。

宽产品线战略优势：公司通过不断的技术研发投入和技术创新，通过具有丰富产品型号的四类产品形成自身的宽产品线战略优势，满足不同领域客户的不同需求，产品布局结构完善，市场竞争力突出。

3 工艺制造和检测优势

公司继续推进工艺技术和工艺装备方面的技术创新及工艺改造升级，实现设备自动化提高效率。经过多年积累，公司形成了国内大中型电机行业独特的工艺控制手段和技术诀窍，拥有多项专利技术。公司拥有全自动化冲压生产线、多个大型进口数控车床加工中心、进口 CFM4008 数控线圈成型机、数控绕线机、机器人包带机、4 轴数控高速包带机床、5.4m 真空压力浸漆（VPI）设备、6.5*5.5*8m 承重 100T 大型烘房、自动旋转烘箱、Φ200 12*5m 数控镗铣床、Φ6.3m 大型数

控立车、HT315*15m 大型数控卧车、500 吨大型压机、天准影像测量仪、海克斯康激光跟踪仪、爱德华三坐标测量机、德国申克高速动平衡机、EFD 钎焊等国内外先进设备，为提高加工精度、生产效率、保持产品的质量稳定性提供了保证。公司拥有 10,000kVA 大型电机变频试验站及配套自动数据提取检测设备。该试验站与国内同行业相比有较大优势，为大型电机整机综合性能检测提供了保障。

4 快速响应优势

公司通过科学的管理模式高度集成工作流及信息流，与行业内其它企业相比，产品设计周期、生产周期相对较短，具有快速响应客户需求优势。公司拥有覆盖全国范围的服务网络和 24 小时全天候故障处理机制，具备缩短人流、物流和设备调动时间，大量节约人力、物力成本的快速响应优势。

5 客户资源优势

公司与国内一些龙头企业的长期稳定的良好合作奠定了公司在国内电机市场主流供应商的行业地位。同时，公司持续拓展海外业务，公司产品直接或间接销往包括美国、德国、瑞士、法国、意大利、印度、埃及、巴西、韩国、土耳其、南非、泰国、菲律宾、孟加拉、加拿大、墨西哥等五十余个国家和地区。

6 智能化优势

公司以从信息化到数字化直至智能化的转变，推动企业创新发展的战略方针，借助 SAP、TeamCenter、MES 等多种信息管理手段提升企业管理效率，推动企业管理数字化到智能化的转型，优化生产流程，强化动态响应，增强企业在智能时代的竞争优势。

五、报告期内主要经营情况

（一）电机业务经营情况

2024 年度，受市场需求减弱，市场竞争加剧影响，公司主营业务同比出现持续下滑，同时公司全资子公司艾斯伊西持有的港股友谊时光股票的公允价值变动收益减少，致使公司合并净利润出现亏损。报告期内，公司实现营业收入 66,628.93 万元，较上年同期减少 9,109.28 万元，同比减少 12.03%；实现归属上市公司股东的净利润-1,032.69 万元，较上年同期减少 5,353.40 万元，同比减少 123.90%；实现归属上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 1,698.70 万元，较上年同期减少 759.33 万元，同比减少 30.89%。

报告期内，公司产品订单总量同比减少，继续呈现小型化，短交期的趋势。2024 年度，公司采购的硅钢、铜材、碳结钢、铝锭、铸铁件等主要原材料价格全年有升有降，但电磁线、铝锭、铸铁件采购单价仍处高位，人工成本及制造费用支出增加，产品成本持续增加。公司调节低毛利率产品订单占比，进一步均衡产品结构，实施多项举措推进降本，产品整体毛利率实现小幅增长，由 2023 年度的 21.42% 上升至 23.94%，上升了 2.52 个百分点；订单小型化及客户提货延迟，在制品及产品库存增加占用流动资金，劳动力成本日益增长，公司利润空间进一步被压缩。

2024 年度，公司在严峻的市场环境中拼搏进取，未能取得理想的经营成果。未来在电机细分市场，如何稳步提升企业的生产效率和盈利能力，将是公司面临的巨大挑战。

（二）控股股东顺利交棒，公司筹划布局双主业战略

2024 年 7 月 25 日，公司原控股股东宁波君拓与高地资源签订了《股份转让协议》，同日公司股东王建裕、王建凯与高地资源签订《股份转让协议》《放弃行使表决权协议》《股票质押协议》，高地资源分别受让宁波君拓、王建裕、王建凯持有的 44,264,640 股、12,642,000 股、13,653,360 股公司股份，合计 70,560,000 股股份（占公司总股本的 30.00%）。根据《放弃行使表决权协议》，王建裕、王建凯承诺自愿累计放弃行使其持有的剩余股份中的 53,159,536 股（占上市公司总股本的 22.60%）股份所代表的全部表决权。2024 年 12 月 27 日，本次协议转让 30.00% 的股份过户至高地资源，公司控股股东变更为高地资源，实际控制人变更为郭文军先生。2025 年 2 月 13 日，公司完成了董事会和监事会的换届选举，高管层成员也顺利完成交接。

结合新任控股股东、实际控制人及公司经营管理层对公司未来向上游资源行业及其衍生行业发展的战略规划，公司增加了上游资源行业相关的经营范围，即在原经营范围基础上增加有色金属贵金属投资、勘探、开采及加工等资源行业相关业务，并已完成工商变更登记（详见公司于 2025 年 3 月 4 日在上海证券交易所网站披露的《关于完成工商变更登记及协议转让交割的公告》（公告编号：2025-013））。

公司将依据全新的企业战略，在保持原有业务稳定的同时，进军上游资源行业，致力于成为一家以电机业务、上游资源及其衍生业务为双主业的多元化发展的上市公司，进一步增强公司盈利和可持续经营能力。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量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	666,289,327.21	757,382,138.40	-12.03
营业成本	506,784,805.56	595,158,723.53	-14.85
销售费用	37,857,625.97	32,753,525.84	15.58
管理费用	41,825,592.76	64,550,221.14	-35.20
财务费用	-424,125.15	869,098.17	-148.80
研发费用	24,937,532.51	27,123,843.56	-8.06
经营活动产生的现金流量净额	28,301,936.85	36,741,850.75	-22.97
投资活动产生的现金流量净额	18,573.38	6,451,269.23	-99.71
筹资活动产生的现金流量净额	-14,112,000.00	-15,476,160.00	8.81

管理费用变动原因说明：主要是本期社保费住房公积金核算口径调整所致；
财务费用变动原因说明：主要是本期贴现费用减少所致；
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是上期有收回投资及投资收益所致。

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

本期公司全资子公司持有的交易性金融资产的公允价值变动收益损失，对本期利润有较大影响，详见“第十节、七、70”。

2、 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内公司整体实现营业收入 66,628.93 万元，较上年同期减少 12.03%，营业成本 50,678.48 万元，较上年同期减少 14.85%，整体毛利率为 23.94%，较上年同期增长 2.52 个百分点。公司主营业务收入的产品结构进一步均衡，毛利率高的产品占比进一步扩大。交流电机营业收入占比 49.70%，同比增长 5.70 个百分点；发电机营业收入占比 29.46%，同比下降 7.52 个百分点；直流电机营业收入占比 8.09%，同比减少 1.64 个百分点。同时，国内外营业收入占比也出现变化，2024 年度出口的电机收入占比 12.02%，同比增长 1.18 个百分点。具体如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
制造行业	666,289,327.21	506,784,805.56	23.94	-12.03	-14.85	增加 2.52 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）

交流电机	331,154,039.65	234,820,958.30	29.09	-0.64	-7.43	增加 5.20 个百分点
直流电机	53,928,260.13	42,895,187.70	20.46	-26.84	-21.26	减少 5.64 个百分点
发电机	196,263,209.21	201,303,396.76	-2.57	-29.93	-23.29	减少 8.88 个百分点
其他	84,943,818.22	27,765,262.80	67.31	20.85	12.91	增加 2.30 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	586,233,289.90	470,523,205.18	19.74	-13.19	-14.75	增加 1.47 个百分点
国外	80,056,037.31	36,261,600.38	54.70	-2.46	-16.14	增加 7.39 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
自销	666,289,327.21	506,784,805.56	23.94	-12.03	-14.85	增加 2.52 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

公司营业收入主要来源于大中型交流电动机、大中型直流电动机、发电机的销售，同时公司也进行试验系统、电机零配件、电机整机及零部件代加工、电机维修及保养等销售。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
交流电机	台	936	1,052	257	-29.31	-5.90	-31.10
直流电机	台	250	254	96	-21.38	-14.19	-4.00
发电机	台	551	538	167	-16.64	-1.65	8.44

产销量情况说明

报告期内公司电机因订单减少致使生产量、销售量、库存量下降。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明

机 械 行业	材 料 成本	360,801,480.42	71.19	428,616,006.15	72.02	-15.82	
	人 工 成本	80,372,957.81	15.86	80,808,909.05	13.58	-0.54	
	制 造 费用	65,610,367.33	12.95	85,733,808.33	14.41	-23.47	
合计		506,784,805.56	100.00	595,158,723.53	100.00		
分产品情况							
分产 品	成本 构成 项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金额 较上年同 期变动比 例(%)	情况 说明
交 流 电机	材 料 成本	159,374,658.39	31.45	173,383,582.95	29.13	-8.08	
	人 工 成本	41,584,735.74	8.21	34,445,274.81	5.79	20.73	
	制 造 费用	33,861,564.17	6.68	45,848,336.96	7.70	-26.14	
直 流 电机	材 料 成本	28,345,956.76	5.59	37,372,289.72	6.28	-24.15	
	人 工 成本	7,649,603.05	1.51	7,576,095.80	1.27	0.97	
	制 造 费用	6,899,627.89	1.36	9,529,704.91	1.60	-27.60	
发 电 机	材 料 成本	153,917,452.26	30.37	200,641,405.47	33.71	-23.29	
	人 工 成本	27,410,814.27	5.41	35,731,778.42	6.00	-23.29	
	制 造 费用	19,975,130.23	3.94	26,038,880.88	4.38	-23.29	
其他	材 料 成本	19,163,413.01	3.78	17,218,728.01	2.89	11.29	
	人 工 成本	3,727,804.75	0.74	3,055,760.02	0.51	21.99	
	制 造 费用	4,874,045.04	0.96	4,316,885.58	0.73	12.91	
合计		506,784,805.56	100.00	595,158,723.53	100.00		

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

☐适用 ☒不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额16,444.55万元，占年度销售总额24.68%；其中前五名客户销售额中关联方销售额5,906.36万元，占年度销售总额8.86%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额14,403.44万元，占年度采购总额30.15%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

其他说明：

无

3、费用

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
销售费用	37,857,625.97	32,753,525.84	15.58
管理费用	41,825,592.76	64,550,221.14	-35.20
财务费用	-424,125.15	869,098.17	-148.80
研发费用	24,937,532.51	27,123,843.56	-8.06
所得税费用	-3,194,553.68	6,211,560.47	-151.43

管理费用变动原因说明：主要是本期社保费住房公积金核算口径调整所致；

财务费用变动原因说明：主要是本期贴现费用减少所致；

所得税费用变动原因说明：主要是本期合并利润总额为负数所致。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	24,937,532.51
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	24,937,532.51
研发投入总额占营业收入比例(%)	3.74
研发投入资本化的比重(%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	138
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	16.39
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	1
硕士研究生	5
本科	102
专科	28
高中及以下	2
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	69
30-40岁（含30岁，不含40岁）	39
40-50岁（含40岁，不含50岁）	22
50-60岁（含50岁，不含60岁）	8
60岁及以上	0

(3). 情况说明

☒适用 ☐不适用

科技部、财政部、国家税务总局印发《关于修订印发〈高新技术企业认定管理工作指引〉的通知》（国科发火〔2016〕195号），根据该文附件《高新技术企业认定管理工作指引》（2016版）（以下简称“高企认定指引”）定义“企业科技人员是指直接从事研发和相关技术创新活动，以及专门从事上述活动的管理和提供直接技术服务的，累计实际工作时间在183天以上的人员，包括在职、兼职和临时聘用人员。”公司此部分披露的研发投入分析部分的研发人员138人是指当年符合上述高企认定指引“企业科技人员”定义的人员列示，涵盖有技术、工艺、信息、质保、制造等参与研发项目的相关部门人员。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

☐适用 ☒不适用

5、 现金流

☒适用 ☐不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	28,301,936.85	36,741,850.75	-22.97
投资活动产生的现金流量净额	18,573.38	6,451,269.23	-99.71
筹资活动产生的现金流量净额	-14,112,000.00	-15,476,160.00	8.81

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是上期有收回投资及投资收益所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☒适用 ☐不适用

本期公司全资子公司持有的交易性金融资产的公允价值变动损失 3,488.77 万元，对本期利润有较大影响。

(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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	110,049,816.20	9.86	93,044,549.87	8.37	18.28	
交易性金融资产	27,433,008.96	2.46	62,320,749.40	5.61	-55.98	股权投资公允价值下降所致
应收票据	9,772,484.16	0.88	0.00	0.00	100.00	主要是本期有商业承兑汇票收入增加所致
应收账款	281,272,301.73	25.20	299,834,067.38	26.97	-6.19	
应收款项融资	172,876,763.73	15.49	134,650,905.55	12.11	28.39	收到银行承兑增加所致
预付款项	8,207,010.23	0.74	15,699,347.11	1.41	-47.72	前期预付结算
其他应收款	2,179,100.80	0.19	2,510,183.88	0.23	-13.19	
存货	275,041,634.05	24.64	264,904,074.68	23.83	3.83	
合同资产	75,156,771.37	6.73	79,663,334.03	7.16	-5.66	
其他流动资产	35,253.02	0.00	0.00	0.00	100.00	子公司进项税留抵
固定资产	108,114,698.58	9.69	116,463,365.40	10.47	-7.17	
在建工程	0.00	0.00	711,504.42	0.06	-100.00	本期转无形资产所致
无形资产	26,518,465.99	2.38	25,924,313.29	2.33	2.29	
递延所得税资产	19,414,126.46	1.74	16,105,842.26	1.45	20.54	
资产总计	1,116,071,435.28	100.00	1,111,832,237.27	100.00	0.38	
应付票据	166,241,540.04	14.90	153,419,372.00	13.80	8.36	
应付账款	162,039,725.65	14.52	146,671,961.42	13.19	10.48	
合同负债	77,011,743.78	6.90	69,112,026.82	6.22	11.43	
应付职工薪酬	15,739,046.06	1.41	16,900,163.30	1.52	-6.87	
应交税费	6,715,712.46	0.60	7,427,339.26	0.67	-9.58	
其他应付款	2,213,648.49	0.20	2,333,038.79	0.21	-5.12	
其他流动负债	8,637,588.55	0.77	7,929,263.14	0.71	8.93	
预计负债	35,342,513.03	3.17	37,483,866.81	3.37	-5.71	
递延所得税负债	735,474.69	0.06	5,968,635.76	0.54	-87.68	公允价值变动损失调整所得税所致
负债合计	474,676,992.75	42.53	447,245,667.30	40.23	6.13	

其他说明：
无

2、 境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金（保函保证金）	2, 417, 061. 9	限定用途的保证金
货币资金（银行承兑汇票保证金）	33, 308, 861. 8	限定用途的保证金
合计	35, 725, 923. 70	

4、 其他说明

☐适用 ☒不适用

（四）行业经营性信息分析

☒适用 ☐不适用

1 公司所属行业发展阶段

报告期内，全国规模以上工业生产稳步回升，增加值较上年增长5.8%，制造业增长6.1%，2024年中小型电机行业工业增加值同比下降5.3%，低于全国规模以上工业增加值11.1个百分点，低于制造业工业增加值11.4个百分点。2024年中小型电机行业企业面临需求与订单不足，材料价格波动且高位运行、产品销售价格不涨与下降、流动资金吃紧等困难，部分企业经营状况不佳，行业企业竞争加剧，内卷风险增加，行业经济运行质量有待进一步提高。

2 所属行业挑战与机遇并存

2024年国民经济运行总体平稳、稳中有进，高质量发展扎实推进，中国式现代化迈出新的坚实步伐。但当前外部环境变化带来不利影响加深，国内需求不足，部分企业生产经营困难，经济运行仍面临不少困难和挑战。2025年按照中央经济工作会议部署，坚持“稳中求进”工作总基调，全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，扎实推动高质量发展，进一步深化改革开放，实施更加积极有为的宏观政策，扩大国内需求，推动科技创新和产业创新融合发展，稳定预期、激发活力，推动我国经济持续回升向好发展。1月，国家发展改革委员会和财政部联合发布了《关于2025年加力扩围实施大规模设备更新和消费品以旧换新政策的通知》、上海市发布《上海市工业通信业用能设备更新专项扶持实施细则》、工业和信息化部办公厅发布《关于开展中小企业出海服务专项行动的通知》等产业政策。大规模设备更新政策的推行，将激发各行业对设备升级的需求，电机作为核心部件，订单量有望增长。用能设备更新补贴的实施，有效降低企业设备采购成本，为高效电机的推广应用提供了有力支持。中小企业出海行动助力企业开拓海外业务，开辟新的发展赛道。这些利好政策的密集出台，为电机行业发展带来了新的机遇。

3 公司所处行业地位

公司是国内大中型交直流电机的主要生产厂家之一，专注于大中型交直流电动机发电机产品的设计、制造、销售和服务，并逐步利用自主创新的技术开发能力为机电厂商、检测和科研单位提供试验系统一体化解决方案。2024 年度中小型电机分会对 58 家电机制造企业统计数据分析显示，本期行业综合经济效益指数为 272.1，同比下降 7.5 个百分点。公司产品覆盖工业领域的大部分行业，是国内生产电机品种、规格和涉及行业最全的企业之一。

（数据来源：2024 年度全国中小型电机行业主要指标完成情况）

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司无新增的对外股权投资。

1、 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

2、 重大的非股权投资

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
权益工具投资	62,320,749.40	-34,887,740.44						27,433,008.96
结构性存款					50,000,000.00	50,000,000.00		
合计	62,320,749.40	-34,887,740.44			50,000,000.00	50,000,000.00		27,433,008.96

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

(六) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	经营范围	投资比例	注册资本	实收资本	总资产	净资产	净利润
艾斯伊西（香港）有限公司	进出口贸易、外汇收付、对外投资、咨询和服务	100%	10 万元港币	10 万元港币	2,775.46	2,772.38	-3,496.95
无锡中电电机科技有限公司	交直流电动机、发电机及机组、变频器、电气控制系统的研发设计、制造、加工、销售、维修及服务；木包装箱的销售；普通货物道路运输；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。	100%	2,000	0	397.13	-984.53	-927.11

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1 行业发展形势

(1) 准确把握发展新要求

2025年，按照中央经济工作会议部署，坚持“稳中求进”工作总基调，全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，扎实推动高质量发展，进一步深化改革开放，实施更加积极有为的宏观政策，扩大国内需求，推动科技创新和产业创新融合发展，稳定预期、激发活力，推动我国经济持续回升向好发展。近期，国家和部分地方出台的产业刺激政策可能会对电机行业带来增量市场。企业积极把握市场行情，跟随电机行业产业升级、紧抓绿色转型及双碳战略推进成效、数转智改激发产业新动能，扎实推进高端化、智能化、绿色化、融合化的发展趋势。

(2) 制造业发展机遇和压力并存

中央经济工作会议提出“大力提振消费、提高投资效益、全方位扩大国内需求”，受益于政策利好，主要经济指标有望保持稳中有进的总体趋势。但同时，受外贸环境愈发复杂严峻、国内有效需求仍然不足等影响，机械企业仍然面临订单订货不足，货款回收困难，库存压力上升等挑战。

2 行业发展趋势

（1）电机行业

电机广泛应用于国民经济的各基础行业，是工业制造领域不可缺少的动力部件，在工业自动化市场中占据着举足轻重的地位，其应用范围广，市场比较广阔。“十四五”期间，国内电机行业主要发展趋势是高效性、高可靠性、轻量化、小型化、智能化。2025年是我国实现“十四五”规划的收官之年，随着绿色低碳转型持续深入，国内高效电机渗透率将进一步提升，在石化、水利、冶金、电力、建材等领域将会在节能改造方面加速投入。由于政策的影响，电机领域将进行绿色化转型，提高高效节能电机供给将是必然趋势，电机行业也将会进一步拓展高效节能电机产业链、加快高效节能电机推广应用并推进电机系统节能、智能化、集成化。主要趋势如下：

①节能环保方向发展

中国各类电动机的用电量约占全国用电量的60%，目前中国电力能源日趋紧张，应加快高效率电机系列产品的开发步伐，以满足中国国民经济高速发展的需要。政策层面鼓励企业在高效电机、绿色制造、智能制造等方向的科技研究，大力推进新能源领域技术，优先发展高效节能环保重点产品，淘汰普通效率的电机产品，促进产品升级换代。未来在双碳政策的推动下，高效电机渗透率将进一步提升，石化、水利、冶金、电力等领域将会在节能改造方面加速投入。石化防爆行业将出现增量市场，未来行业集中度将进一步提升，一些传统产能过剩产业加速转型、竞争更加激烈。

②机电一体化方向发展

伴随着电力电子技术产品的成熟发展和客户对自动化需求的增加，单独的电机产品越来越淡化，现在不能单纯从电动机的内部来解决传动的问题，要把电机、调速装置和用电器看成是一个整体。个性化一对一的电机驱动系统产品的市场需求将一路走强，正式成为电机企业高技术、高增长的突出特点。

③产品个性化、轻量化方向发展

随着电机行业的逐步发展，电机产品的外延和内涵也不断拓展，电机的通用性逐渐向专用性方向发展，打破了过去同样的电机分别用于不同负载类型、不同使用场合的局面。电机正向专用性个性化方向发展。随着城市化、工业化程度的不断深入，各产业取得了长足的发展，与此同时能源短缺和环境污染的问题也日趋严重，世界各国致力于推动低能耗低排放的发展，产品轻量化已成为未来装备制造业发展的必然趋势。在产品轻量化产业发展新形势下，需要解决材料应用过程存在的技术及工艺问题，降低新材料应用成本，以尽快在市场竞争中占据优势。

④智能化、集成化方向发展

“十四五”时期，是建设制造强国、构建现代化产业体系和实现经济高质量发展的重要阶段，大力推进信息化和工业化深度融合，推动新一代信息技术对产业全方位、全角度、全链条的改造创新，激发数据对经济发展的放大、叠加、倍增作用，对于新时期推动产业数字化和数字产业化，统筹推进制造强国与网络强国建设，具有重要战略意义。电机作为机械能与电能的转换装置，本身是制造业自动化的基础，在智能制造产业链中处于重要的上游位置。电力电子、电机及控制系统高度集成化，三者从设计、制造到运行、维护都更紧密地融为一体。

（数据来源：国家统计局、中国机械工业联合会、国家能源局、电气工业协会中小型电机分会、智能制造系统解决方案供应商联盟）

（2）上游资源行业

黄金因其兼具商品与金融属性的全球战略性资产性质，是各国金融储备体系的基石，在保障国家金融稳定与经济安全中具有不可替代的核心作用。报告期内，因地缘政治不稳定性、全球主要央行降息预期增强、央行持续购金等多重因素支撑，国际、国内金价持续大幅上涨，成为年度最具吸引力的投资品。2024年LBMA现货黄金价格收于2,610.85美元/盎司，较年初上涨25.83%，创下年度最高收盘记录；全年均价为2,386.2美元/盎司，较去年上涨22.97%；国内方面，上海黄金交易所Au9999黄金12月底收盘价614.80元/克，比年初开盘价480.8元/克上涨27.87%，全年加权平均价格为548.49元/克，比2023年同期449.05元/克上涨22.14%，同样创下历史新高。当前，在全球政治经济形势不确定性不断加大的背景下，黄金的避险资产属性有望继续保持较强的资产配置吸引力，预计进一步对黄金价格形成有力支撑。

在全球黄金市场中，中国历经多年发展，已崛起为举足轻重的参与者，根据中国黄金协会、世界黄金协会发布的统计数据，2024年我国黄金产量377.24吨，同比增长0.56%，占全球总量的

10%以上，黄金消费量 985.31 吨，同比下降 9.58%，占全球消费总量的约 20%，产量及消费量均稳居全球第一，因此中国黄金市场既是全球体系的关键组成部分，也是我国金融市场多元结构中的重要支柱。面对宏观环境的深刻变革，2025 年中国黄金等贵金属资源行业预计将继续沿着金矿找矿突破战略、技术创新、绿色低碳以及全球化的方向发展，加速产业转型升级。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

当前外部环境变化带来不利影响加深，国内需求不足，部分企业生产经营困难，经济运行仍面临不少困难和挑战。2024 年 12 月，公司控股股东变更为高地资源后，公司积极抓住转型发展契机，在保持原有业务优势的同时，响应新“国九条”对上市公司聚焦主业、综合运用多种方式寻找第二增长曲线、实施转型升级的号召，筹划以双主业协同发展，打造电机制造与上游资源产业双增长极的战略布局。

2025 年，在电机业务中，公司将继续专注致力于为客户提供高效、节能、可靠的大中型交直流电机、发电机及试验系统产品，坚持以市场需求为导向，立足于中高端产品市场，贯彻落实宽产品线的企业发展战略，利用人才优势和科学管理，以实施电机能效提升、品质提升为抓手，加快发展高效、节能、环保产品，向智能、节能电机领域不断拓展。依靠国家战略布局的优势，借助现有的、行之有效的区域合作平台对接国际市场，加强与国内大型央企、大型工程总包企业、知名电机厂、研究设计院等的合作对接力度，带动公司主导产品出口增长。积极开拓国内及全球销售网络，进一步提升国内及海外市场占有率，力争将“SEC”品牌打造成为全球化的品牌。

在上游资源行业及其衍生行业，公司将结合控股股东的行业背景积极向有色金属及贵金属投资、勘探、开采及加工领域进行拓展，进入资源开发行业，为公司创造新的利润增长点，为全体股东创造良好的回报。

公司依照经营发展需要，在电机业务和上游资源业务推进的过程中，积极发掘双主业协同效应，包括但不限于利用公司现有的电机业务研发、生产和售后配套能力，针对资源行业相关的矿山企业、中下游产业链的企业，为其提供采选设备的定制服务、智慧化改造服务等。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2025 年，公司在电机行业板块将继续坚持品牌发展的经营方针，深挖中高端电机产品市场，坚持工作稳中求进，注重公司发展的质量、效率和活力，通过技术创新、管理创新、经营创新等措施，在保持传统产品市场规模的环境下，加快公司产品市场结构转型，加深新产品、产品应用新领域的开发力度，增强产品市场竞争力。在上游资源行业及其衍生行业板块，公司将依托控股股东与经营管理团队在黄金勘探、开采、加工及产成品交易等领域积累的深厚资源与丰富经验，积极探寻在上游资源行业及其衍生行业的产业切入契机，重点聚焦上中游业务环节如矿山开采、精炼加工等环节。同时，紧密结合公司当下的业务经营状况、资产规模与结构，审慎评估并选择与公司实际条件最为契合的方向与方式，集中力量率先取得突破。2025 年度，公司预计将实现公司净利润 2,000 万元。

上述经营目标并不代表公司对 2025 年度的盈利预测，能否实现或超额完成还取决于市场状况的变化、自身的努力等多种因素，存在很大的不确定性，提请投资者特别注意！

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1 环境经济风险

2024 年我国国民经济运行总体平稳、稳中有进，高质量发展扎实推进，中国式现代化迈出新的重要步伐。电机制造企业受国家宏观经济发展形势和国际经济增长幅度影响较大，国家投资方向的波动对公司产品需求影响较明显。当前装备制造业中长期具有增长空间，但未来依然会存在政策导向、供求关系变化等引起市场波动的风险。公司生产的大中型交直流电机等产品可广泛应用于风电、冶金、能源、煤炭、水利、船舶、水泥建材、石油、化工等领域，本公司产品的销量

与上述行业的发展密切相关。若上述行业发展速度及形势发生变化，将直接影响对大中型交直流电机等产品的市场需求。

公司加强国内市场调研，持续关注、定期分析世界及国内宏观经济走势可能给公司造成的影响，及时根据产业政策灵活调整营销策略，优化管理措施、推进技术创新，沉着应对国内市场变化给公司带来的各种挑战，尽最大可能防御市场波动和政策变化带来的风险。

2 经营风险

电机产品的主要原材料为电磁线(铜材料)、硅钢片、钢材等，近期主要原材料平均采购单价高位运行，企业采购成本压力依然存在。

公司一方面通过优化供应商结构，加强供应商分级管理及评价，保证材料质量和控制采购成本；另一方面公司大额采购主要采用招标方式进行，部分有特殊要求的原材料采购通过议标方式进行，遵循质优优先、价低优先等原则。同时公司加快智能制造数字化转型的步伐，降低对人工的依赖，进一步提升企业的生产能力和盈利能力。

3 海外业务风险

当前外部环境变化带来不利影响加深，国内需求不足，部分企业生产经营困难，经济运行仍面临不少困难和挑战。受上述原因影响，公司获取新增订单的困难增加，部分执行中的海外业务和所在国政治经济格局变化而引发风险的可能性呈上升趋势，公司与海外业主方、合作方可能发生的商业争端的风险也在不断增加。

对此，公司将及时关注并深入研究海外市场的政策与环境，努力降低海外市场的运营风险；同时，逐步实施海外市场的本土化经营战略，寻求与当地客户保持长期的良好合作关系，为公司在海外市场发展树立良好的市场形象。

4 向上游资源行业拓展的风险

有色金属贵金属投资采选及加工行业业务与公司目前的主营业务属于不同的业务领域，公司新增这一业务板块是依托公司股东现有的行业优势进行的积极探索。资源行业金属产品价格受经济环境、供需关系、通货膨胀、美元走势、战争与动乱等多方面因素的影响。公司将持续关注国内外宏观经济形势和政治环境，分析金属价格的走势，制定可行的策略。

针对上述风险，公司将实时关注上游资源行业的发展进程，积极开展人员、技术、市场等资源储备，调动相关资源进行行业和项目研究，科学合理地开展业务拓展；同时，原有电机业务板块将沿着这一线路借势升级，围绕资源行业的定制化及通用电机进行适当拓展，赋能公司主营业务协同发展。

(五)其他

☐适用 ☒不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》和其他有关法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求，继续完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，不断加强信息披露工作，努力做好投资者关系管理工作，进一步规范公司运作和提高公司治理水平，使股东大会、董事会、监事会及管理层形成规范、科学的经营决策机制，争取保证公司股东利益的最大化。公司董事会认为公司法人治理结构的实际情况符合《上市公司治理准则》的要求，不存在差异。具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等相关法律法规的有关规定召集、召开股东大会；公司平等对待所有股东，确保股东能充分行使权利，保护全体股东的合法权益。

2、关于董事与董事会

报告期内，根据《公司章程》的规定，公司董事会由7名董事组成，其中包括3名独立董事；第五届董事会的人数及人员构成符合法律法规的要求，专业结构合理。公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举董事；董事会及各专门委员会制订了相应的议事规则和工作细则；公司各位董事能够积极参加有关培训，熟悉有关的法律法规，了解作为董事的权利、义务和责任，以认真负责的态度出席或授权委托其他董事出席董事会，审议董事会的各项议案，并行使表决权。2025年2月公司修订《公司章程》，公司董事会改为由9名董事组成，其中包括3名独立董事；第六届董事会的人数及人员构成符合法律法规的要求，专业结构更加合理。

3、关于监事与监事会

根据《公司章程》的规定，本公司监事会由3名监事组成，其中一名为职工代表监事；第五届、第六届监事会人数和人员构成符合法律法规的要求。根据《监事会议事规则》，各位监事能够本着对公司和股东负责的精神，严格按照法律法规及《公司章程》的规定认真履行自己的职责，规范运作，对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

4、关于公司与控股股东的关系

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立；公司没有为控股股东提供担保的情况；公司的控股股东没有直接或间接非经营性占用本公司资金和资产的情况。

5、关于信息披露与投资者关系管理

公司严格按照《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》《公司章程》及公司《信息披露管理制度》等相关规定，规范公司的信息披露行为，及时、公平、真实、准确、完整地披露信息。公司指定董事会秘书负责信息披露工作，指定《上海证券报》为公司信息披露指定报刊，使所有股东都有平等的机会获得信息。公司制定了《投资者关系管理制度》，根据相关规定公司坚持依法通过接待股东及投资者来访与咨询、召开投资者说明会、积极回复“E互动”投资者提问、安排专人接听电话保持与投资者沟通等有效途径与投资者进行充分沟通交流，保障投资者的知情权。

6、关于风险控制

公司董事会通过对可能存在控制风险的有关方面进行自我评估后认为，公司内部控制机制和内部控制制度在完整性、合理性等方面不存在重大缺陷，实际执行过程中亦不存在重大偏差，在有效性方面不存在重大缺陷。

7、关联交易

公司制订了《关联交易决策制度》来规范公司的关联交易行为。公司具有独立完整的业务及经营能力，与控股股东在资产、业务、财务、机构、人员上做到了分开，同时，公司与关联方之间发生的关联交易均按照相关规定履行了有关审议程序。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

√适用 □不适用

公司与控股股东在资产、人员、财务、机构、业务等方面均能保持独立性、不存在影响公司自主经营的情况。具体措施详见第六节 重要事项“一、承诺事项履行情况”。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
□适用 √不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024 年 4 月 19 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 《中电电机 2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-017）	2024 年 4 月 20 日	本次会议共审议通过 12 项议案：1、《关于 2023 年度董事会工作报告的议案》；2、《关于 2023 年度监事会工作报告的议案》；3、《关于 2023 年年度报告及摘要的议案》；4、《关于独立董事 2023 年度述职报告的议案》；5、《关于 2023 年度财务决算报告与 2024 年财务预算报告的议案》；6、《关于 2023 年度利润分配预案的议案》；7、《关于公司董事、监事薪酬的议案》；8、《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》；9、《关于公司向银行申请综合授信额度的议案》；10、《关于修改〈公司章程〉的议案》；11、《关于修改〈独立董事制度〉的议案》；12、《关于〈公司未来三年（2024-2026 年）股东回报规划〉的议案》。
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 9 月 9 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 《中电电机 2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-036）	2024 年 9 月 10 日	本次会议共审议通过 2 项议案：1、《关于继续聘请会计师事务所的议案》；2、《关于增加 2024 年度日常关联交易预计额度的议案》。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

公司 2023 年年度股东大会采用现场投票和网络投票相结合的表决方式召开。出席本次股东大会的股东和代理人共计 12 人，共计代表有表决权的股份 88,997,500 股，占公司有表决权股份总

数的 48.8889%。本次股东大会聘请了北京市金杜律师事务所律师进行现场见证并出具了法律意见书。

公司 2024 年第一次临时股东大会采用现场投票和网络投票相结合的表决方式召开。出席本次股东大会的股东和代理人共计 183 人，共计代表有表决权的股份 89,497,192 股，占公司有表决权股份总数的 49.1634%。本次股东大会聘请了北京市金杜律师事务所律师进行现场见证并出具了法律意见书。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
熊小兵	董事长（离任）	男	46	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		0	否
陈铨	董事（离任）	男	36	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		0	否
任思潼	董事（离任）	女	39	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		0	否
王建裕	董事、总经理（离任）	男	52	2022. 5. 26	2025. 2. 13	50, 570, 294	37, 928, 294	-12, 642, 000	协议转让	78. 48	否
黄益建	独立董事（离任）	男	45	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		10	否
吕丹丹	独立董事（离任）	女	41	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		10	否
陈伟华	独立董事（离任）	男	70	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		10	否
刘辉	监事会主席（离任）	女	46	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		0	否
陈迪	监事（离任）	男	37	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		0	否
施洪	职工代表监事	男	58	2022. 5. 26	2028. 2. 13	0	0	0		39. 82	否
杨志明	副经理、财	男	61	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		48. 70	否

	务负责人 (离任)										
沈国新	副经理(离任)	男	56	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		52.04	否
刘锴	副经理、董秘(离任)	男	43	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		44.27	否
刘国徽	副经理、总工程师(离任)	男	53	2022. 5. 26	2025. 2. 13	0	0	0		47.25	否
轩秀丽	董事长	女	42	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
郭文军	董事	男	57	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	是
郭文忠	董事	男	53	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	是
刘黎明	董事、总经理、董秘	男	46	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
王萱	董事、副总经理、财务负责人	女	44	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
刘锴	董事、副总经理	男	43	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
黄荷暑	独立董事	女	45	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
王造吉	独立董事	男	58	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
黄侦武	独立董事	男	60	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
周红军	监事会主席	男	55	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	是
史晓雪	监事	女	33	2025. 2. 13	2028. 2. 13	0	0	0		0	否
合计	/	/	/	/	/	50,570,294	37,928,294	-12,642,000	/	340.55	/

注：2025 年 1 月 24 日公司召开了职工代表大会，选举产生了公司第六届监事会职工代表监事；2025 年 2 月 13 日召开 2025 年第一次临时股东大会，选举产生了公司第六届董事会董事、第六届监事会非职工代表监事，完成了公司董事会、监事会的换届选举。

姓名	主要工作经历
----	--------

熊小兵	1979年出生，中国国籍，无永久境外居住权，硕士学位。曾任中国五矿股份有限公司投资管理部副总经理、资本运营中心主任、宁波创元建合投资管理有限公司执行董事兼总经理、鑫湖股权投资基金管理（湖北）有限公司董事长，现任五矿创新投资有限公司董事长、五矿创新股权投资基金管理（宁波）有限公司董事长兼总经理。自2019年1月至2025年2月担任公司董事长。
陈铨	1988年出生，中国国籍，无永久境外居住权，硕士学位。曾任建信信托创新业务中心信托经理、建信信托广州业务中心副总经理、建信信托创新业务中心副经理、建信信托投行一部总经理、广东国有企业重组发展基金管理有限公司副总经理，现任建信（北京）投资基金管理有限责任公司总经理。自2019年1月至2025年2月担任公司董事。
任思潼	任思潼，1985年出生，中国国籍，无永久境外居住权，博士学位。曾任中国五矿集团资本运营部经理、五矿创新股权投资基金管理（宁波）有限公司董事、执行董事、投资二部总经理，现任鑫湖股权投资基金管理（湖北）有限公司董事长、宁波君拓企业管理有限公司执行董事及总经理等职务。自2019年1月至2025年2月担任公司董事。
王建裕	1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学位。高级经济师职称。公司创始人，具有多年电机行业管理经验。曾任公司董事长兼总经理，2019年1月至2025年2月担任公司董事、总经理。同时担任威伊艾姆控股有限公司及其子公司执行董事。
黄益建	1979年出生，中国国籍，无永久境外居住权，博士学位，会计学副教授。曾任无锡新洁能股份有限公司独立董事、成都华神科技集团股份有限公司独立董事、聚辰半导体股份有限公司独立董事、四川蓝光发展股份有限公司独立董事。2008年至今任中央财经大学教师。自2019年1月至2025年2月担任公司独立董事。同时担任北京石头世纪科技股份有限公司、深圳传音控股股份有限公司独立董事。
吕丹丹	1983年出生，中国国籍，无永久境外居住权，硕士学位，执业律师。曾任北京市万商天勤律师事务所律师，现任北京市嘉源律师事务所合伙人。自2022年5月至2025年2月担任公司独立董事。
陈伟华	1954年出生，中国国籍，无永久境外居住权，硕士学位，教授级高级工程师。曾任上海电科电机科技有限公司董事长、上海电机系统节能工程技术研究中心有限公司经理、董事长，上海电科系统能效检测有限公司董事长，上海格立特电力电子有限公司董事长，浙江金龙电机股份有限公司、卧龙电气集团股份有限公司和浙江迪贝电气股份有限公司独立董事。现任上海电器科学研究所（集团）有限公司总裁特别顾问、上海电科节能科技有限公司董事长。自2019年1月至2025年2月担任公司独立董事。同时担任江西特种电机股份有限公司独立董事。
刘辉	刘辉，1978年出生，中国国籍，无永久境外居住权，硕士学位。曾任中国五矿集团公司、中国五矿股份法律部法律顾问、部门经理，中国五矿集团公司资本运营中心合规监管部总经理，宁波君拓企业管理有限公司执行董事、法定代表人、经理及宁波实拓企业管理有限公司执行董事、法定代表人、经理。现任五矿创新投资有限公司合规风控部总经理兼副总法律顾问，五矿创新股权投资基金管理（宁波）有限公司董事、合规风控负责人，宁波创元建合投资管理有限公司监事、首席合规官。自2019年1月至2025年2月担任公司监事会主席。
陈迪	1987年出生，中国国籍，无永久境外居住权，本科学历。曾任中航证券有限公司承销与保荐分公司项目经理，建信信托有限责任公司创新业务中心信托经理、建信信托有限责任公司并购重组事业部执行总经理，现任建信（北京）投资基金管理有限责任公司联席总经理。自2019年1月至2025年2月担任公司监事。
施洪	1966年出生，中国国籍，无永久境外居住权，本科学历，高级经济师职称。曾任无锡电视机厂劳资员、团总支书记，无锡来格工商企业发展有限公司办公室主任、总经理助理，无锡大昌机械工业有限公司管理课课长，公司监事会主席，现任公司人力资源部部长。自2019年1月至今担任公司职工监事。

杨志明	1963年出生，中国国籍，无永久境外居住权，本科学历，会计师、高级经济师职称。曾任无锡市中达电机有限公司财务总监，公司财务部部长，公司董事兼财务负责人，2019年1月至2025年2月担任本公司副经理、财务总监。
沈国新	1968年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学位，高级经济师职称。曾任江苏金通灵流体机械科技股份有限公司副总裁。2013年至2025年2月任本公司副经理。
刘锴	1981年出生，中国国籍，无永久境外居住权，硕士学位，高级工程师职称。曾任公司企业管理部部长、董事会秘书、董事兼副经理，2019年1月至2025年2月担任公司副经理、董事会秘书，2025年2月至今担任公司董事、副总经理。
刘国徽	1972年出生，中国国籍，无永久境外居住权，本科学历，高级工程师职称。曾任南阳防爆集团有限公司技术主管设计师、公司技术部部长、副总工程师、副经理兼总工程师，2019年1月至2025年2月担任本公司副经理、总工程师。
轩秀丽	1983年出生，中国国籍，无永久境外居住权，本科学历。先后任职中德银泰投资有限公司董事长，总经理，北京捍地方圆建筑工程有限公司总经理。现任中德银泰投资有限公司董事长，北京高地资源开发有限公司总经理。2025年2月至今担任公司董事长。
郭文军	1967年出生，中国国籍，无永久境外居住权，本科学历，工学学士。先后担任阿拉善盟曙光实业发展有限责任公司创始人，阿拉善左旗珠拉黄金开发有限责任公司执行董事，内蒙古西金矿业有限公司董事长。郭先生在黄金矿山大规模露天开采及黄金矿山组织运营、生产管理领域具有丰富的经验。2025年2月至今担任公司董事，是公司实际控制人。
郭文忠	1971年出生，中国国籍，无永久境外居住权，大专学历。具有北京矿冶研究总院专业技术职务评审委员会审定的冶金专业工程师任职资格，曾任曙光实业发展有限责任公司总经理，现任职阿拉善左旗珠拉黄金开发有限责任公司总经理，珠拉金矿矿长。2025年2月至今担任公司董事。
刘黎明	1978年出生，中国国籍，无永久境外居住权，研究生学历，硕士学位。先后任职于东方高圣投资顾问有限公司企业并购部项目经理，财富证券有限责任公司北京投行总部企业融资部高级经理，中国银泰投资有限公司投资部项目经理，宁波银泰控股股份有限公司投资部总经理。2008年11月至2013年1月任北京银泰酒店管理有限公司总经理，2008年11月至2023年7月任职银泰黄金股份有限公司并先后担任董事、董事会秘书、副总经理职务。2025年2月至今担任公司董事、总经理及董事会秘书。
王萱	1980年出生，中国国籍，无永久境外居住权，研究生学历，硕士学位。先后任香港嘉里物流联网有限公司财务经理兼财务总监助理，北京柏悦酒店财务经理、财务副总监，凯悦集团中国区总部财务经理，中国银泰投资有限公司财务管理部副总经理、财务管理部总经理、监事、CFO，2020年10月至2023年7月任银泰黄金股份有限公司副总经理兼CFO。2025年2月至今担任公司董事、副总经理及财务负责人。
黄荷暑	1979年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生，会计学副教授。2004年7月至2017年12月任安徽大学会计系讲师，自2017年12月至今任安徽大学商学院会计系副教授、硕士生导师。同时担任聚灿光电科技股份有限公司、安徽芯瑞达科技股份有限公司独立董事。2025年2月至今担任公司独立董事。
王造吉	1966年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生，实验测试高级工程师、黄金投资分析师、金银精炼行业专家。曾任内蒙古乾坤金银精炼股份有限公司总裁，现任东吴黄金集团有限公司副董事长。2025年2月至今担任公司独立董事。
黄侦武	1964年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生，执业律师。曾任广东省惠通律师事务所合伙人、北京市炜衡律师事务所律师、中国证监会发行审核委员会委员，现任北京德恒律师事务所合伙人。同时担任金能科技股份有限公司、致欧家居科技股份有限公司

	司独立董事。2025 年 2 月至今担任公司独立董事。
周红军	1970 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生。曾任武警特警学院特警学员作战队员、武警特警学院作战训练部参谋兼办公室主任、武警特警学院作战训练部教务教保处筹备负责人兼办公室主任、武警特警学院办公室主任、中德银泰投资有限公司综合管理办公室主任，现任内蒙古西金矿业有限公司北京企业运营管理分公司综合管理办公室主任。2025 年 2 月至今担任公司监事会主席。
史晓雪	1992 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。曾任北京太极华保科技股份有限公司行政主管、世创伟业教育科技（北京）有限公司人力资源主管、中德银泰投资有限公司管理部副总，现任内蒙古西金矿业有限公司北京企业管理有限公司管理部副总。2025 年 2 月至今担任公司监事。

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1、在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
任思潼	宁波君拓企业管理有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2023年7月	/
轩秀丽	北京高地资源开发有限公司	总经理	2024年12月	/
郭文军	北京高地资源开发有限公司	执行董事、法定代表人	2024年3月	/
在股东单位任职情况的说明	-			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
熊小兵	五矿创新股权投资基金管理（宁波）有限公司	董事长、总经理	2018年5月	/
熊小兵	五矿创新投资有限公司	董事长	2018年6月	/
陈铨	建信（北京）投资基金管理有限责任公司	总经理	2023年3月	/
任思潼	宁波君拓企业管理有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2023年7月	/
任思潼	鑫湖股权投资基金管理（湖北）有限公司	董事长	2023年5月	/
王建裕	威伊艾姆控股有限公司	执行董事	2014年11月	/
王建裕	VEM GmbH	执行董事	2017年2月	/
王建裕	威伊艾姆电机（中国）有限公司	执行董事	2020年11月	/
王建裕	威伊艾姆电机（无锡）有限公司	执行董事	2021年1月	/
王建裕	威伊艾姆电机（上海）有限公司	执行董事	2020年10月	/
黄益建	中央财经大学	教师	2008年6月	/
黄益建	北京石头世纪科技股份有限公司	独立董事	2018年12月	/
黄益建	深圳传音控股股份有限公司	独立董事	2023年10月	/
吕丹丹	北京市嘉源律师事务所	律师、合伙人	2011年6月	/
陈伟华	上海电器科学研究所（集团）有限公司	总裁特别顾问	2017年1月	/
陈伟华	上海电科节能科技有限公司	董事长	2013年4月	/
陈伟华	江西特种电机股份有限公司	独立董事	2018年1月	/
刘辉	五矿创新股权投资基金管理（宁波）有限公司	风控负责人、董事	2018年5月	/
刘辉	宁波创元建合投资管理有限	监事	2017年10月	/

	公司			
刘辉	五矿创新投资有限公司	合规风控部总经理兼副总法律顾问	2018年10月	/
陈迪	建信（北京）投资基金管理有限责任公司	联席总经理	2023年3月	/
郭文军	阿拉善左旗珠拉黄金开发有限责任公司	执行董事、法定代表人	2022年1月	/
郭文军	内蒙古西金矿业有限公司	董事长、总经理、法定代表人	2011年1月	/
郭文军	上海赫达国际贸易有限公司	监事	2015年	/
郭文军	阿拉善左旗珠友利合混凝土有限公司	执行董事	2016年	/
郭文军	中德银泰投资有限公司	执行董事、法定代表人	2024年5月	/
轩秀丽	上海赫达国际贸易有限公司	执行董事	2015年8月	/
轩秀丽	中德银泰投资有限公司	董事长	2024年8月	/
郭文忠	阿拉善左旗珠拉黄金开发有限责任公司	总经理	2017年7月	/
黄荷暑	安徽大学	教师	2004年7月	/
黄荷暑	聚灿光电科技股份有限公司	独立董事	2021年9月	/
黄荷暑	安徽芯瑞达科技股份有限公司	独立董事	2023年1月	/
王造吉	东吴黄金集团有限公司	副董事长	2013年2月	/
黄侦武	北京德恒律师事务所	律师、合伙人	2001年4月	/
黄侦武	致欧家居科技股份有限公司	独立董事	2021年3月	/
黄侦武	金能科技股份有限公司	独立董事	2021年3月	/
周红军	内蒙古西金矿业有限公司北京企业运营管理分公司	综合管理办公室主任	2024年1月	/
在其他单位任职情况的说明	-			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出具体方案并报董事会审议，高级管理人员的报酬由董事会审议决定；监事报酬由监事会提出具体方案；董事、监事的报酬由股东大会审议决定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司薪酬与考核委员会同意关于董事、高级管理人员报酬事项。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事的报酬根据股东大会的决议执行，高级管理人员的报酬根据公司相应高级管理人员考核办法，由薪酬与考核委员会根据公司业绩完成情况考核确定。
董事、监事和高级管理人员报酬	公司根据董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序和确定依据，

酬的实际支付情况	确定董事、监事和高级管理人员的应付报酬情况。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	340.55 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
熊小兵	董事长	离任	提前换届
陈铨	董事	离任	提前换届
任思潼	董事	离任	提前换届
王建裕	董事、总经理	离任	提前换届
黄益建	独立董事	离任	提前换届
吕丹丹	独立董事	离任	提前换届
陈伟华	独立董事	离任	提前换届
刘辉	监事会主席	离任	提前换届
陈迪	监事	离任	提前换届
刘锴	董秘、副总经理	离任	提前换届
杨志明	副总经理、财务负责人	离任	提前换届
沈国新	副总经理	离任	提前换届
刘国徽	副总经理	离任	提前换届
郭文军	董事	选举	股东大会选举
轩秀丽	董事长	选举	股东大会选举
郭文忠	董事	选举	股东大会选举
王萱	董事、副总经理、财务负责人	选举	股东大会选举
刘黎明	董事、总经理、董秘	选举	股东大会选举
刘锴	董事、副总经理	选举	股东大会选举
黄荷暑	独立董事	选举	股东大会选举
王造吉	独立董事	选举	股东大会选举
黄侦武	独立董事	选举	股东大会选举
周红军	监事会主席	选举	股东大会选举
史晓雪	监事	选举	股东大会选举
施洪	职工代表监事	选举	职工代表大会选举

注：2025 年 1 月 24 日公司召开了职工代表大会，选举产生了公司第六届监事会职工代表监事；于 2025 年 2 月 13 日召开 2025 年第一次临时股东大会，选举产生了公司第六届董事会董事、第六届监事会非职工代表监事，完成了公司董事会、监事会的换届选举。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
------	------	------

第五届董事会第八次会议	2024年3月29日	审议通过了如下议案： 一、《关于2023年度总经理工作报告的议案》 二、《关于2023年度董事会工作报告的议案》 三、《关于2023年年度报告及摘要的议案》 四、《关于2023年年度审计报告的议案》 五、《关于公司控股股东及其他关联方占用资金情况专项报告的议案》 六、《关于2023年度财务决算报告与2024年财务预算报告的议案》 七、《关于2023年度利润分配预案的议案》 八、《关于独立董事2023年度述职报告的议案》 九、《关于审计委员会2023年度履职报告的议案》 十、《关于公司2023年度内部控制评价报告及审计报告的议案》 十一、《关于使用自有闲置资金进行现金管理的议案》 十二、《关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案》 十三、《关于公司向银行申请综合授信额度的议案》 十四、《关于2024年度日常关联交易预计的议案》 十五、《关于会计政策变更的议案》 十六、《关于修改〈公司章程〉的议案》 十七、《关于修订〈独立董事制度〉的议案》 十八、《关于修订〈审计委员会议事规则〉的议案》 十九、《关于〈公司未来三年（2024-2026年）股东回报规划〉的议案》 二十、《关于提请召开2023年年度股东大会的议案》
第五届董事会第九次会议	2024年4月26日	审议通过了如下议案： 一、《关于2024年第一季度报告的议案》
第五届董事会第十次会议	2024年8月23日	审议通过了如下议案： 一、《关于2024年半年度报告及摘要的议案》 二、《关于继续聘请会计师事务所的议案》 三、《关于增加2024年度日常关联交易预计额度的议案》 四、《关于提请召开2024年第一次临时股东大会的议案》
第五届董事会第十一次会议	2024年9月3日	审议通过了如下议案： 一、《关于前期会计差错更正的议案》
第五届董事会第十二次会议	2024年10月30日	审议通过了如下议案： 一、《关于2024年第三季度报告的议案》

六、董事履行职责情况

（一）董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
熊小兵	否	5	5	5	0	0	否	2
陈铨	否	5	5	5	0	0	否	2
任思潼	否	5	5	5	0	0	否	2
王建裕	否	5	5	4	0	0	否	2

黄益建	是	5	5	5	0	0	否	2
吕丹丹	是	5	5	5	0	0	否	2
陈伟华	是	5	5	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他

☐适用 ☒不适用

七、董事会下设专门委员会情况

☒适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	黄益建、吕丹丹、陈铨
提名委员会	黄益建、吕丹丹、熊小兵
薪酬与考核委员会	黄益建、陈伟华、王建裕
战略委员会	熊小兵、吕丹丹、任思潼、陈铨

(二) 报告期内战略委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 22 日	第五届战略委员会第二次会议审议通过了： 1、《关于 2023 年度财务决算报告与 2024 年财务预算报告的议案》；2、《关于 2023 年度利润分配预案的议案》；3、《关于公司向银行申请综合授信额度的议案》	同意将会议相关议案提交董事会审议。	-

(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 22 日	第五届薪酬与考核委员会第二次会议审议通过了： 1、《关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案》	同意将会议相关议案提交董事会审议。	-

(四) 报告期内审计委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 26 日	第五届审计委员会第七次会议审议通过了： 1、《关于 2023 年年度报告及摘要的议案》；2、《关于 2023 年度财务决算报告与 2024 年财务预算报告的议案》；3、《关于 2023 年度利润分配预案的议案》；4、《关于审计委员会 2023 年度履职报告的议案》；5、《关于 2023 年度内部控制评价报告及审计报告的议案》；6、《关于会计政策变更的议案》；7、《关于 2024 年度内部审计工作计划的议案》；8、《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》	同意将会议相关议案提交董事会审议。	-
2024 年 4 月 23 日	第五届审计委员会第八次会议审议通过了： 1、《关于 2024 年第一季度报告的议案》	同意将会议相关议案提交董事会审议。	-
2024 年 8 月 20 日	第五届审计委员会第九次会议审议通过了： 1、《关于 2024 年半年度报告及摘要的议案》；2、《关于继续聘请会计师事务所的议案》；3、《关于增加 2024 年度日常关联交易预计额度的议案》	同意将会议相关议案提交董事会审议。	-
2024 年 9 月 3 日	第五届审计委员会第十次会议审议通过了： 1、《关于前期会计差错更正的议案》	同意将会议相关议案提交董事会审议。	-
2024 年 10 月 24 日	第五届审计委员会第十一次会议审议通过了： 1、《关于 2024 年第三季度报告的议案》	同意将会议相关议案提交董事会审议。	-

(五) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	814
主要子公司在职员工的数量	28
在职员工的数量合计	842
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工	12

人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	625
销售人员	71
技术人员	93
财务人员	9
行政人员	44
合计	842
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	19
本科	190
大专	112
中专（高中）及以下	521
合计	842

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司在严格遵守国家相关法律法规、地方规章制度的基础上，结合行业及公司经营特点，制定了激励与约束并存的薪酬管理体系。公司提倡为卓越付薪，倡导员工努力工作，追求卓越，积极鼓励员工持续提升工作效率，有效地提高了员工工作积极性，增加了员工企业归属感，有利于留住和吸引人才，为公司发展提供人力资源保障，促进了企业和谐发展。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司坚持贯彻落实学习型公司、培育学习型员工的精神，将员工培训作为公司长期战略的重要组成部分。通过综合平衡长期发展战略目标、年度发展计划、岗位职责和绩效改进的需要，以及员工自身能力和职业发展的需求，使员工的学习和发展与公司的目标实现相辅相成，实现公司和员工双赢。

公司秉承培训可以提升员工的能力，从而实现员工与企业共同成长的目标制定了 2025 年度计划培训，包括新员工基本培训、业务技能继续再教育、工艺守则培训、新文件学习、安全教育、管理能力提升教育六大类。通过内部培训、外部培训、在职培训、脱产培训等多种形式开展培训工 作，提高公司员工素质和职业技能，增强企业竞争力及风险防范能力，促进企业可持续发展。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司重视对投资者的合理投资回报，并在公司章程中明确规定了本公司的分配政策，包括利润分配的原则、利润分配方式、利润分配条件及最低分红比例、利润分配决策程序以及利润分配方案调整条件与程序等。

公司于 2024 年 4 月 19 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，同意公司拟定的 2023 年年度利润分配方案：以方案实施前的公司总股本

235,200,000 股为基数，向公司全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），合计拟派发现金红利 14,112,000.00 元（含税）。方案于 2024 年 5 月 8 日实施完毕。

公司拟定的 2024 年度利润分配预案为：拟以方案实施前公司总股本 235,200,000 股为基数，向公司全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元（含税），合计拟派发现金红利 9,408,000.00 元（含税）。预案已经公司第六届董事会第二次会议审议通过，尚需经公司股东大会审议批准后方可实施，实际分派的金额以公司发布的权益分派实施公告为准。

公司现金分红政策的制定及执行情况符合《公司章程》和股东大会决议的要求，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.40
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	9,408,000.00
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-10,326,943.90
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	-91.10
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	9,408,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	-91.10

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	38,996,160.00
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0

最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额 (3)=(1)+(2)	38,996,160.00
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	28,155,610.22
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	138.50
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-10,326,943.90
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	131,471,081.50

十一、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

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

☒适用 ☐不适用

公司已建立了完善的薪酬考核体系，高管的收入与企业效益与个人工作绩效直接挂钩。公司还制定了特别绩效奖励，对取得重大管理创新、科技创新的、投资取得显著成效、公司获得政府、行业特等、特别嘉奖的情况下，高管可获得特别绩效奖励，详细方案由董事会薪酬与考核委员会制定。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，公司建立了《内部控制制度》等相关管理制度，组织各部门对相关业务流程进行建设和完善，组织公司系统各单位开展风险评估与监测，对照内部控制缺陷认定标准开展评价工作，并提交内部控制自我评价报告。

公司于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告或非财务报告的内部控制重大、重要缺陷，内部控制审计意见与公司对财务报告内部控制有效性的评价结论一致。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

☒适用 ☐不适用

截至报告期末，公司下属有全资子公司2家，分别为：艾斯伊西和无锡中电科技。

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。公司制订了《子公司管理制度》，公司对全资子公司进行统一管理，建立有效的管理流程制度，公司各职能部门应依照制度及相关内控制度的规定，及时、有效地对控股子公司做好管理、指导、监督工作，从而在企业经营管理、人力资源、财务等方面实施有效监督。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

☒适用 ☐不适用

公司聘请的天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2024年内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

☐适用 ☒不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	123.4

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

☐适用 ☒不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

☒适用 ☐不适用

本公司是电机制造企业，不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

报告期内，公司对生产活动中产生的废气和噪声、生产生活活动中产生的废水均委托第三方机构进行监测，监测结果均显示达标排放；在废弃物方面，公司产生的废乳化液和油漆渣严格按照国家危废管理规定，交由有资质的第三方处置；开展环保培训和预案演练。

报告期内，公司生产经营活动平稳开展，无重大环保事故发生。

1、因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

☐适用 ☒不适用

3、未披露其他环境信息的原因

☐适用 ☒不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☒适用 ☐不适用

公司建立环境安全责任“三落实三必须”机制，落实主要负责人、环境负责人及岗位员工三级责任；建立突发环境事件隐患排查治理制度，定期开展环境隐患排查；合规处置危险废物和一般固废；采用高效、绿色、环保型材料替代，保护生态环境；组织开展生态环境保护教育培训，提高员工环境意识和能力。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	0
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	无

具体说明

☐适用 ☒不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

☐适用 ☒不适用

(二) 社会责任工作具体情况

☐适用 ☒不适用

具体说明

☐适用 ☒不适用

三、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

具体说明

☐适用 ☒不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书所作承诺	解决同业竞争	宁波君拓及五矿元鼎、五矿创投投资管	1、本次收购完成后，受让方、五矿元鼎、五矿创投资管及其控制的企业（上市公司及其下属企业除外，下同）将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与上市公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。2、本次收购完成后，受让方、五矿元鼎、五矿创投资管及将来成立之其控制的企业将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行与上市公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。3、本次收购完成后，受让方、五矿元鼎、五矿创投资管及其控制的企业从任何第三者获得的任何商业机会与上市公司之业务构成或可能构成实质性竞争的，将立即通知上市公司，并尽力将该等商业机会让与上市公司。4、本次收购完成后，受让方、五矿元鼎、五矿创投资管及其控制的企业将不与上市公司之业务构成竞争的其他企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。	自2019年1月11日	是	至2024年12月27日	是	不适用	不适用
	其他	宁波君拓及五矿元鼎、五矿创投	本次权益变动后，为保证上市公司的独立运作，信息披露义务人及其控股股东将依据《公司法》、《证券法》和《上市公司治理准则》等法律法规的要求，确保收购后上市公司在业务、资产、机构、人员、财务等方面的独立性，具体承诺如下：“（一）人员独立 1、保证上市公司的人员独立性，其人事关系、劳动关系独立于本公司及本公司控制的除上市公司及其控制的企业（以下简称“附属企业”）以外的其他企业或其他经济组织（以下简称“关联企业”）。2、保证上市公司的高级管理	自2019年1月11日	是	至2024年12月27日	是	不适用	不适用

	资管	人员不在本公司及关联企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在本公司及关联企业领薪。3、保证上市公司的财务人员不在本公司及关联企业中兼职。4、保证按照法律法规或者上市公司章程及其他规章制度的规定推荐出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选，不会超越股东大会及/或董事会干预上市公司的人事任免。（二）资产完整 1、保证上市公司拥有的与经营有关的业务体系和相关资产独立完整、权属清晰。2、保证本公司及关联企业不占用上市公司的资金、资产及其他资源。3、除通过依法行使股东权利之外，本公司保证不超越股东大会及/或董事会对上市公司关于资产完整的重大决策进行干预。（三）财务独立 1、保证上市公司能继续保持其独立的财务会计部门、财务核算体系和财务管理制度。2、保证上市公司能继续保持其独立的银行账户，本公司及关联企业不与上市公司共用银行账户。3、保证上市公司能够独立作出财务决策，不干预上市公司的资金使用。（四）业务独立 1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、除通过依法行使股东权利之外，本公司保证不超越股东大会及/或董事会对上市公司的业务经营活动进行干预。3、保证本公司及关联企业避免从事与上市公司及附属企业具有实质性竞争的业务。4、保证本公司及关联企业尽可能减少与上市公司及附属企业的关联交易，在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。（五）机构独立 1、保证上市公司的法人治理结构、内部经营管理组织机构健全，独立行使经营管理职权。2、保证本公司及关联企业与上市公司及附属企业不存在机构混同的情形，并且在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。3、保证上市公司独立自主地运作，不会超越股东大会及/或董事会干预上市公司的经营管理。”						
增持	高地资源	自本次收购标的股份过户登记至高地资源名下之日起一年后，本公司或本公司的关联方将于 12 个月内择机通过集中竞价交易、大宗交易等符合监管要求的方式，增持上市公司股份，增持数量不低于上市公司届时股本总额的 1%（具体以增持计划公布时的上市公司股本总额为基准），以进一步巩固本公司对上市公司的控制权。	自 2024 年 12 月 27 日	是	至 2026 年 12 月 27 日	是	不适用	不适用

解决同业竞争	高地资源、中德银泰、郭文军、轩秀丽	为避免同业竞争，维护社会公众股东的利益，高地资源及其控股股东、实际控制人承诺： “一、截至本承诺函出具之日，本公司/本人直接、间接控制的其他企业未以任何方式从事与上市公司及其子公司具有实质性竞争的业务。 二、本公司/本人将采取积极措施避免发生与上市公司及其子公司主营业务具有实质性竞争的业务，并促使本公司/本人控制企业避免发生与上市公司及其子公司主营业务具有实质性竞争的业务。 三、如本公司/本人及本公司/本人控制企业获得从事新业务的机会，而该等业务与上市公司及其子公司主营业务构成或可能构成同业竞争时，本公司/本人将在条件许可的前提下，以有利于上市公司的利益为原则，尽最大努力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给上市公司或其子公司。 四、对于上市公司的正常经营活动，本公司/本人保证不利用控股股东/实际控制人的地位损害上市公司及上市公司其他股东的利益。 上述承诺自本承诺函出具之日起生效，并在本公司/本人作为上市公司控股股东/实际控制人的整个期间持续有效。”	自2024年12月27日	是	长期	是	不适用	不适用
解决关联交易	高地资源、中德银泰、郭文军、轩秀丽	本次权益变动前，高地资源与上市公司之间无产权控制关系；本次权益变动完成后，上市公司与高地资源及相关主体之间的交易将构成关联交易。 为减少和规范本次交易完成后与上市公司之间可能产生的关联交易，高地资源及其控股股东、实际控制人承诺： “一、截至本承诺函出具之日，本公司/本人及其关联方与上市公司之间不存在关联交易。 二、本次权益变动完成后，本公司/本人及其关联方将尽量减少、避免与上市公司之间不必要的关联交易，对于确有必要且无法避免的关联交易，本公司/本人及其关联方将遵循市场公正、公平、公开的原则，以公允、合理的市场价格进行，依法签订协议；并严格按照《公司法》、《公司章程》及相关的关联交易、信息披露管理制度，履行必要的内部决策、审批流程及信息披露义务，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 三、本公司/本人及其关联方将严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》等法律法规以及上市公司《公司章程》的有关规定行使股东权利；	自2024年12月27日	是	长期	是	不适用	不适用

		在股东大会对有关涉及本承诺人事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。 四、上述承诺在本公司/本人作为上市公司控股股东/实际控制人期间持续有效。若本公司/本人因违反上述承诺给上市公司及其他股东造成损失的，本公司/本人将承担相应的赔偿责任。”						
其他	高地资源、中德银泰、郭文军、轩秀丽	本次权益变动完成后，将维护中电电机的独立性。本次权益变动完成后，中电电机将仍然具备独立经营能力，保持完整的采购、生产、销售体系，拥有独立的组织机构、财务核算体系和劳动、人事管理制度，与信息披露义务人在人员、财务、资产、业务和机构等方面完全分开，保持独立经营能力。高地资源及其控股股东、实际控制人为保证中电电机在人员、财务、资产、业务和机构等方面的独立性，已出具如下承诺： “一、人员独立 保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司控制的其他企事业单位（以下简称“下属企事业单位”）担任除董事、监事以外的其他行政职务，不会在本公司及本公司控制的其他企事业单位中兼职、领薪。 二、财务独立 （一）保证上市公司设置独立的财务会计部门和拥有独立的财务核算体系和财务管理制度。（二）保证上市公司在财务决策方面保持独立，本公司及本公司控制的其他企事业单位不干涉上市公司的资金使用。（三）保证上市公司独立在银行开户并进行收支结算，并依法独立纳税。 三、机构独立 （一）保证上市公司拥有独立、完整的组织机构；保证上市公司办公机构和生产经营场所与本公司分开。（二）保证上市公司不存在与本公司职能部门之间的从属关系。 四、资产独立 （一）保证上市公司具有独立完整的经营性资产。（二）保证本公司及本公司控制的其他企事业单位不违规占用上市公司资产、资金。 五、业务独立 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场自主经营的能力。 上述承诺自本承诺函出具之日起生效，并在本公司/本人作为上市公司	自2024年12月27日	是	长期	是	不适用	不适用

			控股股东/实际控制人的整个期间持续有效。如因信息披露义务人未履行上述承诺而给上市公司造成损失，信息披露义务人将承担相应的赔偿责任。”						
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	王建裕	在公司任职期间内，每年转让的股份不超过其所持有的公司股份总数的25%；离任后六个月内，不转让其所持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有的公司股票总数的比例不超过 50%。	2014 年 11 月 4 日	是	至离任后十二个月	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	王建裕、王建凯、杨志明、刘锴、施洪、沈国新、刘国徽	截至《避免同业竞争承诺函》出具之日，发行人的控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员不存在直接或间接从事与发行人相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动的情形；控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员将不会为自己或者他人谋取属于发行人的商业机会，如从任何第三方获得的任何商业机会与发行人经营的业务有竞争或可能有竞争，控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员将立即通知发行人，并尽力将该商业机会让予发行人；控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员将不会以任何方式直接或间接从事或参与任何与发行人相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动，或拥有与发行人存在竞争关系的任何经济实体的权益，或在该经济实体中担任高级管理人员或核心技术人员；控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员将促使其直接或者间接控股的除发行人外的其他企业履行《避免同业竞争承诺函》中与其相同的义务。	2014 年 11 月 4 日	是	至离任后	是	不适用	不适用
其他承诺	解决同业竞争	王建裕、王建凯	1、截至本承诺函出具之日，本人不存在直接或间接从事与中电电机相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动的情形；2、本人将不会为自己或者他人谋取属于中电电机的商业机会，如从任何第三方获得的任何商业机会与中电电机经营的业务有竞争或可能有竞争，本人将立即通知中电电机，并尽力将该商业机会让予中电电机；3、本人将不会以任何方式直接或间接从事或参与任何与中电电机相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动，或拥有与中电电机存在竞争关系的任何经济实体的权益，或在该经济实体中担任高级管理人员或核心技术人员；4、本人将促使本人直接或者间接控股的除中电电机外的其他企业履行本承诺函中与本人相同的义务。5、若本人或本人控制的主体收购与中电电机业务存在潜在同业竞争风险的公司或企业的，本人（含本人	2017 年 5 月 19 日	是	至不存在潜在同业竞争情形之日。	是	不适用	不适用

			控制的企业)愿意在收购完成后立即与中电电机签署相应的托管文件,委托中电电机管理该等被收购标的公司/企业的运营等相关事宜,托管的具体事宜以未来签署的有关协议文件为准。若被收购标的公司/企业未来资产状况、利润率、净资产收益率、盈利能力达到上市公司的收购标准时,我们承诺给予中电电机优先收购的权利。6、如本人或本人所控制的任何主体违反上述承诺,我本人同意承担由此给上市公司造成的全部损失。7、本承诺函在本人作为上市公司实际控制人期间内持续有效。						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

☐ 已达到 ☐ 未达到 ☒ 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

☒ 适用 ☐ 不适用

具体详见第十节财务报告“五、重要会计政策及会计估计 40、重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 审批程序及其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	420,000.00
境内会计师事务所审计年限	13 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	王昆、徐毅
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	王昆（2 年）、徐毅（3 年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	80,000.00

财务顾问	无	
保荐人	无	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司第五届董事会第十次会议于2024年8月23日审议通过了《关于继续聘请会计师事务所的议案》，并提请2024年第一次临时股东大会审议。经2024年第一次临时股东大会审议，批准公司继续聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司2024年度财务和内部控制审计机构，聘期为一年。

公司自2009年至2011年审计会计师事务所为天健正信会计师事务所，自2012年至2018年的审计会计师事务所为天健会计师事务所上海分所，2019年至本报告期的审计会计师事务所为天健会计师事务所北京分所。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、面临退市风险的情况

（一）导致退市风险警示的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

（二）公司拟采取的应对措施

☐ 适用 ☒ 不适用

（三）面临终止上市的情况和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

八、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

☐ 本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒ 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☒ 适用 ☐ 不适用

2024年9月26日，公司及时任总经理王建裕、时任董事会秘书刘锴及时任财务负责人杨志明收到中国证券监督管理委员会江苏监管局出具的《关于对中电电机股份有限公司、王建裕、刘锴、杨志明采取出具警示函措施的决定》（〔2024〕175号，以下简称“警示函”）。因公司存在“重大资产重组信息披露不及时和2023年半年度报告、2023年三季度报告不准确”违规事实，江苏证监局对公司及相关责任人采取出具警示函的监管措施。

收到警示函后，公司及相关人员进行了深刻反思，对相关情况进行复盘分析，充分吸取教训，制定整改措施并认真落实。加强会计核算工作标准，强化会计信息的准确性，相关人员对证券法

律法规深入学习，认真履行信息披露义务，切实提高规范和履职能力。同时公司完善沟通协同机制，健全内控制度体系，切实提高信息披露质量。

十一、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

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

2024 年 4 月 19 日公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》，相关事项详见公司于 2024 年 3 月 30 日在《上海证券报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中电电机关于 2024 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：临 2024-006），2024 年 9 月 9 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议并通过了《关于增加 2024 年度日常关联交易预计额度的议案》，增加了 2024 年度日常关联交易预计额度。

2024 年度公司与关联方实际发生的采购交易金额合计 235.45 万元，较预计减少 414.55 万元；销售交易金额合计 5,891.09 万元，较预计减少 3,658.91 万元。具体详见下表：

关联交易类别	关联人	调整后 2024 年度 预计金额 (万元)	2024 年度 实际发生金 额（万元）	预计金额与实际发生金 额差异较大的原因
接受关联人提供的劳务、向关联人购买原材料、产品	VEM Sachsenwerk GmbH	200	0	实际未开展相关业务
	威伊艾姆电机（中国）有限公司	400	235.45	实际业务开展不足
	威伊艾姆电机（无锡）有限公司	50	0	实际未开展相关业务
	小计	650	235.45	-
向关联人销售原材料、产品、提供劳务	VEM Sachsenwerk GmbH	500	0	实际未开展相关业务
	VEM motors GmbH	300	0	实际未开展相关业务
	VEM motors Asia Pte.Ltd	250	0.28	实际业务开展不足
	威伊艾姆电机（无锡）有限公司	500	0	实际未开展相关业务
	威伊艾姆电机（中国）有限公司	8,000.00	5,890.81	实际业务有变化
	小计	9,550.00	5,891.09	-
合计	-	10,200.00	6,126.54	-

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二)资产或股权收购、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

根据股份转让协议的相关安排，为支持上市公司业务发展，公司股东王建凯向公司提供 5,000 万元人民币借款，借款期限 5 年，借款利率按 5 年期以上贷款市场报价利率（LPR）确定，利息每季度支付。相关详情请参见公司于 2025 年 1 月 23 日披露的《中电电机股份有限公司关于向关联人借款暨关联交易的公告》（公告编号：临 2025-006），相关款项已按约定支付到公司账户。

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

☐适用 ☒不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☐适用 ☒不适用

(二) 担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	50,000,000.00	0.00	0.00

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
交通银行	银行理财产品	50,000,000.00	2024.11.23	2024.12.19	自有资金	-	否	浮动收益	2.53%	93,509.22	93,509.22	0	0	是	是	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托贷款减值准备

☐适用 ☒不适用

3、其他情况

☐适用 ☒不适用

(四) 其他重大合同

☒适用 ☐不适用

公司与RVR工程有限公司签订了印度防洪灌溉提水项目合同，详情参见公司于2017年9月29日在上海证券交易所网站和《上海证券报》披露的《中电电机重大合同公告》(公告编号:临2017-041)。公司按合同约定积极组织生产，由于配合对方项目进度，交货期较原合同延迟。截至本报告披露日，公司已全部交货，电机已完成安装，尚待客户组织验收。

十四、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司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、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、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、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

☒适用 ☐不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止 日期
普通股股票类						
A 股	2014. 10. 24	14. 88 元	20, 000, 000	2014. 11. 4	20, 000, 000	-
可转换公司债券、分离交易可转债						
-	-	-	-	-	-	-
债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具）						
-	-	-	-	-	-	-
其他衍生证券						
-	-	-	-	-	-	-

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

☒适用 ☐不适用

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2014]1058 号”文批准，中电电机股份有限公司获准向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 2, 000 万股，每股面值 1. 00 元，每股发行价格为 14. 88 元，本次发行完成后，公司注册资本变更为人民币 8, 000 万元。经上海证券交易所《关于中电电

机股份有限公司人民币普通股股票上市交易的通知》（上海证券交易所自律监管决定书[2014]614号）同意，公司股票于2014年11月4日起在上海证券交易所上市交易。

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

公司普通股股份总数无变化，股东结构无变动，公司资产和负债结构无变动。

（三）现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	16,813
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	17,079
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押、标记或冻结情 况		股东性质
					股份 状态	数量	
北京高地资源开 发有限公司	70,560,000	70,560,000	30.00	0	无	0	其他
王建裕	-12,642,000	37,928,294	16.13	0	质押	18,100,934	境内自然人
王建凯	-13,653,360	22,687,082	9.65	0	质押	9,017,066	境内自然人
宁波君拓企业管 理有限公司	-44,264,640	10,937,360	4.65	0	无	0	其他
中信期货—海通 证券—中信期货 价值深耕3号集 合资产管理计划	2,922,600	2,922,600	1.24	0	无	0	其他
杨风	1,406,458	1,406,458	0.60	0	无	0	境内自然人
何志坚	1,121,600	1,121,600	0.48	0	无	0	境内自然人
华泰证券股份有 限公司—中庚价 值领航混合型证 券投资基金	1,024,500	1,024,500	0.44	0	无	0	其他
中国建设银行股 份有限公司—兴 全社会责任混合 型证券投资基金	989,664	989,664	0.42	0	无	0	其他

许利民	960,100	960,100	0.41	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				
北京高地资源开发有限公司	70,560,000	人民币普通股	70,560,000				
王建裕	37,928,294	人民币普通股	37,928,294				
王建凯	22,687,082	人民币普通股	22,687,082				
宁波君拓企业管理有限公司	10,937,360	人民币普通股	10,937,360				
中信期货—海通证券—中信期货价值深耕3号集合资产管理计划	2,922,600	人民币普通股	2,922,600				
杨风	1,406,458	人民币普通股	1,406,458				
何志坚	1,121,600	人民币普通股	1,121,600				
华泰证券股份有限公司—中庚价值领航混合型证券投资基金	1,024,500	人民币普通股	1,024,500				
中国建设银行股份有限公司—兴全社会责任混合型证券投资基金	989,664	人民币普通股	989,664				
许利民	960,100	人民币普通股	960,100				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	上述股东中，王建裕放弃表决权的股份数为 30,472,454 股、王建凯放弃表决权的股份数为 22,687,082 股。						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，王建裕、王建凯兄弟二人为一致行动人，已签署一致行动协议。除上述情况之外，公司不知晓上述无限售条件流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

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

☐ 适用 ☒ 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐ 适用 ☒ 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐ 适用 ☒ 不适用

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

☐ 适用 ☒ 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

（一）控股股东情况

1、法人

☒ 适用 ☐ 不适用

名称	北京高地资源开发有限公司
单位负责人或法定代表人	郭文军
成立日期	2024 年 3 月 6 日
主要经营业务	一般项目：污水处理及其再生利用；技术服务、技术开发、

	技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；水污染治理；大气污染治理；光污染治理服务；金属矿石销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、 自然人

☐适用 ☒不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

☐适用 ☒不适用

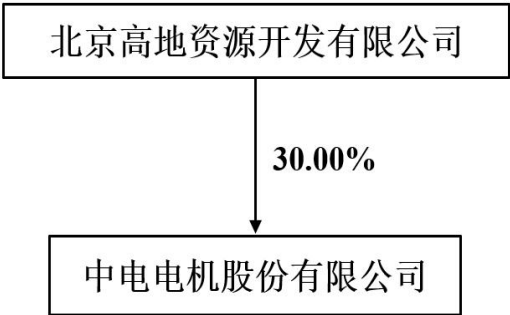
4、 报告期内控股股东变更情况的说明

☒适用 ☐不适用

2024 年 7 月 25 日，公司原控股股东宁波君拓与高地资源签订了《股份转让协议》，同日公司股东王建裕、王建凯与高地资源签订《股份转让协议》《放弃行使表决权协议》《股票质押协议》。根据相关方签订的《股份转让协议》，高地资源分别受让宁波君拓、王建裕、王建凯持有的 44,264,640 股、12,642,000 股、13,653,360 股上市公司股份，合计 70,560,000 股股份（占上市公司总股本的 30.00%）。根据《放弃行使表决权协议》，王建裕、王建凯承诺自愿累计放弃行使其持有的剩余股份中的 53,159,536 股（占上市公司总股本的 22.60%）股份所代表的全部表决权。本次转让股份于 2024 年 12 月 27 日完成了股份过户登记，公司控股股东变更为高地资源，实际控制人变更为郭文军。

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

☐适用 ☒不适用

2、 自然人

☒适用 ☐不适用

姓名	郭文军
国籍	中国

是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	郭先生在黄金矿山大规模露天开采及黄金矿山组织运营、生产管理领域具有丰富的经验。是阿拉善盟曙光实业发展有限责任公司创始人，目前担任阿拉善左旗珠拉黄金开发有限责任公司执行董事，内蒙古西金矿业有限公司董事长。
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

☐适用 ☒不适用

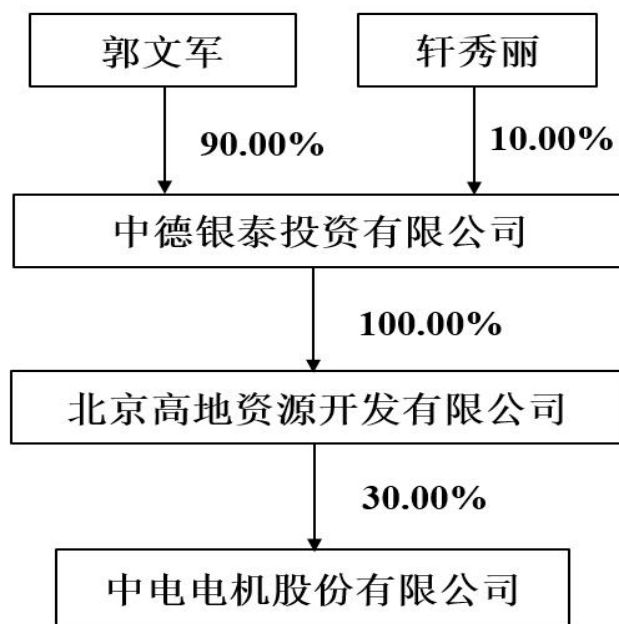
4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

☒适用 ☐不适用

同上节“4、报告期内公司控股股东变更的情况说明”。

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

七、股份限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

天健审〔2025〕1-1034号

中电电机股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中电电机股份有限公司(以下简称中电电机公司)财务报表,包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表,2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了中电电机公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况,以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

(一) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报告五.13 及七.5。

截至 2024 年 12 月 31 日，中电电机公司应收账款账面余额为人民币 32,786.43 万元，坏账准备为人民币 4,659.20 万元，账面价值为人民币 28,127.23 万元。

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

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

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

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

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

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

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

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 选取期末余额重大的应收账款实施函证程序，并将函证结果与账面记录的金額进行核对；

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

(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报告五.34、七.61及十八。

中电电机公司的营业收入主要来自于交流电动机、直流电动机、风力发电机及配套配件的销售。2024年度，中电电机公司营业收入金额为人民币66,628.93万元，其中主营业务收入为人民币65,732.79万元，占营业收入的98.66%。

营业收入由于金额重大、容易发生错报以及管理层可能存在舞弊被确认为特别风险。营业收入是中电电机公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时，收入确认涉及重大管理层判断。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、发运单、验收单等；对于外销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、提单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证本期销售额；

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

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

中电电机公司治理层（以下简称治理层）负责监督中电电机公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：王昆
（项目合伙人）

中国·杭州 中国注册会计师：徐毅

二〇二五年四月十七日

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：中电电机股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七. 1	110,049,816.20	93,044,549.87
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七. 2	27,433,008.96	62,320,749.40
衍生金融资产			
应收票据	七. 4	9,772,484.16	
应收账款	七. 5	281,272,301.73	299,834,067.38
应收款项融资	七. 7	172,876,763.73	134,650,905.55
预付款项	七. 8	8,207,010.23	15,699,347.11
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	2,179,100.80	2,510,183.88
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七. 10	275,041,634.05	264,904,074.68
合同资产	七. 6	75,156,771.37	79,663,334.03
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	35,253.02	
流动资产合计		962,024,144.25	952,627,211.90
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七. 21	108,114,698.58	116,463,365.40
在建工程	七. 22		711,504.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七. 26	26,518,465.99	25,924,313.29
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			

递延所得税资产	七. 29	19,414,126.46	16,105,842.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		154,047,291.03	159,205,025.37
资产总计		1,116,071,435.28	1,111,832,237.27
流动负债：			
短期借款			
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	166,241,540.04	153,419,372.00
应付账款	七. 36	162,039,725.65	146,671,961.42
预收款项			
合同负债	七. 38	77,011,743.78	69,112,026.82
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	15,739,046.06	16,900,163.30
应交税费	七. 40	6,715,712.46	7,427,339.26
其他应付款	七. 41	2,213,648.49	2,333,038.79
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	七. 44	8,637,588.55	7,929,263.14
流动负债合计		438,599,005.03	403,793,164.73
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七. 50	35,342,513.03	37,483,866.81
递延收益			
递延所得税负债	七. 29	735,474.69	5,968,635.76
其他非流动负债			
非流动负债合计		36,077,987.72	43,452,502.57
负债合计		474,676,992.75	447,245,667.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七. 53	235,200,000.00	235,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	七. 55	172, 842, 633. 55	172, 842, 633. 55
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七. 58	10, 211, 953. 43	8, 965, 136. 97
盈余公积	七. 59	74, 031, 293. 53	71, 227, 527. 66
一般风险准备			
未分配利润	七. 60	149, 108, 562. 02	176, 351, 271. 79
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		641, 394, 442. 53	664, 586, 569. 97
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		641, 394, 442. 53	664, 586, 569. 97
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1, 116, 071, 435. 28	1, 111, 832, 237. 27

公司负责人：轩秀丽 主管会计工作负责人：王萱 会计机构负责人：蔡涓

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：中电电机股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		108, 765, 562. 16	90, 593, 332. 41
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		9, 772, 484. 16	
应收账款	十九. 1	285, 874, 201. 45	302, 279, 469. 17
应收款项融资		172, 876, 763. 73	134, 650, 905. 55
预付款项		8, 031, 631. 21	15, 410, 768. 09
其他应收款	十九. 2	5, 469, 989. 28	2, 470, 109. 97
其中：应收利息			
应收股利			
存货		274, 343, 564. 46	261, 325, 996. 27
合同资产		75, 025, 821. 37	79, 525, 109. 03
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		940, 160, 017. 82	886, 255, 690. 49
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	91, 378. 00	91, 378. 00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产		107,586,612.25	115,872,239.99
在建工程			711,504.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		26,518,465.99	25,924,313.29
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		18,888,598.94	16,153,701.73
其他非流动资产			
非流动资产合计		153,085,055.18	158,753,137.43
资产总计		1,093,245,073.00	1,045,008,827.92
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		166,241,540.04	153,419,372.00
应付账款		160,032,844.25	144,370,686.83
预收款项			
合同负债		76,694,735.34	69,112,026.03
应付职工薪酬		14,274,235.06	15,454,121.50
应交税费		6,746,568.97	7,004,902.11
其他应付款		2,102,735.27	2,234,752.20
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		8,637,588.55	7,929,263.14
流动负债合计		434,730,247.48	399,525,123.81
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		35,342,513.03	37,483,866.81
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		35,342,513.03	37,483,866.81
负债合计		470,072,760.51	437,008,990.62
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		235,200,000.00	235,200,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		172,842,633.55	172,842,633.55
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		9,627,303.91	8,380,487.45
盈余公积		74,031,293.53	71,227,527.66
未分配利润		131,471,081.50	120,349,188.65
所有者权益（或股东权益）合计		623,172,312.49	607,999,837.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,093,245,073.00	1,045,008,827.92

公司负责人：轩秀丽 主管会计工作负责人：王萱 会计机构负责人：蔡涓

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		666,289,327.21	757,382,138.40
其中：营业收入	七.61	666,289,327.21	757,382,138.40
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		615,980,493.96	726,817,500.65
其中：营业成本	七.61	506,784,805.56	595,158,723.53
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	4,999,062.31	6,362,088.41
销售费用	七.63	37,857,625.97	32,753,525.84
管理费用	七.64	41,825,592.76	64,550,221.14
研发费用	七.65	24,937,532.51	27,123,843.56
财务费用	七.66	-424,125.15	869,098.17
其中：利息费用			2,804,636.03
利息收入		754,222.78	841,495.92
加：其他收益	七.67	1,867,924.26	4,443,026.62
投资收益（损失以“—”号填列）	七.68	-529,366.43	2,852,988.26
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			

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）	七. 70	-34,887,740.44	16,956,925.72
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七. 71	-9,531,725.95	4,384,120.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七. 72	-21,965,930.11	-8,708,610.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七. 73	608.67	191,064.75
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-14,737,396.75	50,684,153.84
加：营业外收入	七. 74	1,795,016.13	1,465,711.19
减：营业外支出	七. 75	579,116.96	2,731,313.87
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-13,521,497.58	49,418,551.16
减：所得税费用	七. 76	-3,194,553.68	6,211,560.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-10,326,943.90	43,206,990.69
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-10,326,943.90	43,206,990.69
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）		-10,326,943.90	43,206,990.69
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			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-10,326,943.90	43,206,990.69
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-10,326,943.90	43,206,990.69
(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)		-0.04	0.18
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.04	0.18

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：轩秀丽 主管会计工作负责人：王萱 会计机构负责人：蔡涓

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十九.4	666,289,327.21	752,943,819.40
减：营业成本	十九.4	506,784,805.57	591,608,346.20
税金及附加		4,991,742.39	6,175,313.43
销售费用		37,802,283.25	32,675,085.39
管理费用		34,569,609.38	60,524,816.01
研发费用		24,937,532.51	24,847,817.64
财务费用		-410,647.05	1,133,947.00
其中：利息费用			2,804,636.03
利息收入		748,562.94	799,260.74
加：其他收益		1,855,209.26	4,443,026.62
投资收益（损失以“-”号填列）	十九.5	-529,366.43	8,746,650.00
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			
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）		-10,427,816.01	4,158,041.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-19,078,646.29	-8,701,335.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）		608.67	193,912.62

号填列)			
二、营业利润(亏损以“—”号填列)		29,433,990.36	44,818,789.82
加: 营业外收入		1,795,016.13	1,465,711.19
减: 营业外支出		579,059.10	2,731,313.87
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		30,649,947.39	43,553,187.14
减: 所得税费用		2,612,288.67	4,537,081.17
四、净利润(净亏损以“—”号填列)		28,037,658.72	39,016,105.97
(一)持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		28,037,658.72	39,016,105.97
(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		28,037,658.72	39,016,105.97
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.12	0.17
(二)稀释每股收益(元/股)		0.12	0.17

公司负责人: 轩秀丽 主管会计工作负责人: 王萱 会计机构负责人: 蔡涓

合并现金流量表
2024 年 1—12 月

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2024年度	2023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		673,482,954.98	787,660,602.49

金			
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		1,622,353.77	1,325,384.05
收到其他与经营活动有关的现金	七.78(1)	3,721,136.17	5,053,950.78
经营活动现金流入小计		678,826,444.92	794,039,937.32
购买商品、接受劳务支付的现金		387,832,471.21	459,084,455.58
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		153,833,481.41	159,831,443.89
支付的各项税费		31,090,980.80	37,797,278.34
支付其他与经营活动有关的现金	七.78(1)	77,767,574.65	100,584,908.76
经营活动现金流出小计		650,524,508.07	757,298,086.57
经营活动产生的现金流量净额		28,301,936.85	36,741,850.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	5,000,000.00
取得投资收益收到的现金		93,509.22	2,852,988.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		56,000.00	83,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		50,149,509.22	7,936,788.26

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		130,935.84	1,485,519.03
投资支付的现金		50,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		50,130,935.84	1,485,519.03
投资活动产生的现金流量净额		18,573.38	6,451,269.23
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,112,000.00	15,476,160.00
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			
筹资活动现金流出小计		14,112,000.00	15,476,160.00
筹资活动产生的现金流量净额		-14,112,000.00	-15,476,160.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,185,836.25	557,949.99
五、现金及现金等价物净增加额		15,394,346.48	28,274,909.97
加：期初现金及现金等价物余额	七.79（4）	58,929,546.02	30,654,636.05
六、期末现金及现金等价物余额		74,323,892.50	58,929,546.02

公司负责人：轩秀丽 主管会计工作负责人：王萱 会计机构负责人：蔡涓

母公司现金流量表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		670,087,141.86	785,692,450.39
收到的税费返还		1,622,353.77	966,325.08
收到其他与经营活动有关的现金		3,697,584.65	5,006,490.88

经营活动现金流入小计		675,407,080.28	791,665,266.35
购买商品、接受劳务支付的现金		387,056,250.39	456,094,574.40
支付给职工及为职工支付的现金		147,256,935.65	152,094,857.67
支付的各项税费		30,630,661.51	36,493,825.73
支付其他与经营活动有关的现金		77,667,506.18	100,454,803.77
经营活动现金流出小计		642,611,353.73	745,138,061.57
经营活动产生的现金流量净额		32,795,726.55	46,527,204.78
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		93,509.22	8,746,650.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		56,000.00	33,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		50,149,509.22	8,780,450.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		130,935.84	1,297,719.03
投资支付的现金		50,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		3,300,000.00	
投资活动现金流出小计		53,430,935.84	1,297,719.03
投资活动产生的现金流量净额		-3,281,426.62	7,482,730.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,112,000.00	15,476,160.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		14,112,000.00	15,476,160.00
筹资活动产生的现金流量净额		-14,112,000.00	-15,476,160.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,159,010.43	264,427.79
五、现金及现金等价物净增加额		16,561,310.36	38,798,203.54
加：期初现金及现金等价物余		56,478,590.45	17,680,386.91

额			
六、期末现金及现金等价物余额		73,039,900.81	56,478,590.45

公司负责人：轩秀丽 主管会计工作负责人：王萱 会计机构负责人：蔡涓

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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 年年 末余 额	235,200,000.00				172,842,633.55			8,965,136.97	71,227,527.66		176,351,271.79		664,586,569.97
加：会 计政 策变 更													
前期 差错 更正													
其他													
二、本 年期 初余 额	235,200,000.00				172,842,633.55			8,965,136.97	71,227,527.66		176,351,271.79		664,586,569.97
三、本 期增								1,246,816.46	2,803,765.87		-27,242,709.77		-23,192,127.44

减变动金额（减少以“一”号填列）															
（一）综合收益总额										-10,326,943.90		-10,326,943.90		-10,326,943.90	
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他															
（三） 利润分配								2,803,765.87		-16,915,765.87		-14,112,000.00		-14,112,000.00	
1. 提取 盈余公 积								2,803,765.87		-2,803,765.87					
2. 提取一 般风 险准 备															
3. 对 所有 者（或 股东） 的分 配										-14,112,000.00		-14,112,000.00		-14,112,000.00	
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							1,246,816.46					1,246,816.46		1,246,816.46	
1. 本期提取							1,246,816.46					1,246,816.46		1,246,816.46	
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本	235,200,000.00				172,842,633.55		10,211,953.43	74,031,293.53		149,108,562.02		641,394,442.53		641,394,442.53	

期期末余额														
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目	2023 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、上年年末余额	235,200,000.00				172,842,633.55			5,369,408.18	67,325,917.06		152,522,051.70		633,260,010.49
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	235,200,000.00				172,842,633.55			5,369,408.18	67,325,917.06		152,522,051.70		633,260,010.49
三、本期增减变动金								3,595,728.79	3,901,610.60		23,829,220.09		31,326,559.48

额（减少以“一”号填列）															
（一）综合收益总额										43,206,990.69		43,206,990.69		43,206,990.69	
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															

（三） 利润 分配									3,901,610.60		-19,377,770.60		-15,476,160.00		-15,476,160.00
1. 提 取盈 余公 积									3,901,610.60		-3,901,610.60				
2. 提 取一 般风 险准 备															
3. 对 所有 者（或 股东） 的分 配											-15,476,160.00		-15,476,160.00		-15,476,160.00
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							3,595,728.79					3,595,728.79		3,595,728.79	
1. 本 期提 取							3,595,986.79					3,595,986.79		3,595,986.79	
2. 本 期使 用							-258.00					-258.00		-258.00	
(六) 其他															
四、本 期期 末余	235,200,000.00				172,842,633.55		8,965,136.97	71,227,527.66		176,351,271.79		664,586,569.97		664,586,569.97	

（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							1,246,816.46				1,246,816.46
1. 本期提取							1,246,816.46				1,246,816.46
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	235,200,000.00				172,842,633.55			9,627,303.91	74,031,293.53	131,471,081.50	623,172,312.49

项目	2023 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、上年年末余额	235,200,000.00				172,842,633.55			5,193,888.83	67,325,917.06	100,710,853.28	581,273,292.72
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	235,200,000.00				172,842,633.55			5,193,888.83	67,325,917.06	100,710,853.28	581,273,292.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								3,186,598.62	3,901,610.60	19,638,335.37	26,726,544.59
（一）综合收益总额										39,016,105.97	39,016,105.97
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								3,901,610.60	-19,377,770.60	-15,476,160.00	
1. 提取盈余公积								3,901,610.60	-3,901,610.60		
2. 对所有者(或股东)的分配									-15,476,160.00	-15,476,160.00	
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							3,186,598.62				3,186,598.62
1. 本期提取							3,186,856.62				3,186,856.62
2. 本期使用							-258.00				-258.00
(六) 其他											
四、本期期末余额	235,200,000.00				172,842,633.55		8,380,487.45	71,227,527.66	120,349,188.65	607,999,837.31	

公司负责人：轩秀丽 主管会计工作负责人：王萱 会计机构负责人：蔡涓

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

中电电机股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由自然人王建裕、王建伟、王盘荣发起设立，于2003年4月8日在无锡市滨湖工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省无锡市。公司现持有统一社会信用代码为9132020074818820X3的营业执照，注册资本23,520.00万元，股份总数23,520万股（每股面值1元）。公司股票已于2014年11月4日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属电气机械和器材制造行业。主要经营活动为交直流电动机、发电机及机组、变压器、变频器、电气控制系统的研发设计、制造、加工、销售及服务等业务。

本财务报表已经公司2025年4月17日六届二次董事会批准对外报出。

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

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、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

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	收到或支付与投资活动有关的现金超过投资活动现金流入或流出金额 30%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额超过集团资产总额的 15%

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

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

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐适用 ☒不适用

9、 现金及现金等价物的确定标准

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

10、 外币业务和外币报表折算

☒适用 ☐不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

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

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

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

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

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收财务公司承兑汇票		

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

账 龄	应收票据 预期信用损失率 (%)
1年以内(含,下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00

4-5 年	100.00
5 年以上	100.00

应收票据的账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	100.00
5 年以上	100.00

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失
应收商业承兑汇票		

应收财务公司承兑汇票	率，计算预期信用损失
------------	------------

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	

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

账 龄	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	100.00
5 年以上	100.00

其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

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

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

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

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账 龄	合同资产 预期信用损失率（%）
-----	--------------------

1 年以内（含，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	100.00
5 年以上	100.00

合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒ 适用 ☐ 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

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

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”:

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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

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

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

(2). 折旧方法

√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	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

22、 在建工程

√适用 □不适用

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

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

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
软件	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23、 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取

得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

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

1. 无形资产包括土地使用权和软件等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

1、研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出，包括直接消耗的材料、燃料和动力费用等。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件的摊销费用。

(5) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括会议费、差旅费、通讯费等。

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

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28、长期待摊费用

□适用 √不适用

29、合同负债

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、职工薪酬**(1). 短期薪酬的会计处理方法**

√适用 □不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

31、 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、 股份支付

□适用 √不适用

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

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；

(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售交流电动机、直流电动机、风力发电机及配套配件,属于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品控制权时点确认收入。收入确认具体方法为:

(1) 国内不承担安装调试类产品销售:按照合同约定,公司需要将合同标的货物运送至购货方指定的交货地点,因而公司将货物发运至购货方指定地点并经购货方签字确认时确认收入。

(2) 国内需承担安装调试责任的产品销售:按照合同约定,公司在货物运送至购货方指定地点后,还需要指导客户进行安装调试,因而公司将货物发运至购货方指定地点后指导客户安装调试,待电机运行稳定并经客户验收合格时确认收入。

(3) 国外不承担安装调试类产品销售:按照合同约定,公司需要将产品发运离境,完成出口报关手续,因而公司将货物发运离境、完成出口报关手续并取得报关单据时确认收入。

(4) 国外销售需承担安装调试责任的产品销售:按照合同约定,公司在货物运送至购货方指定地点后,还需要指导客户进行安装调试,因而公司将货物发运至购货方指定地点后指导客户安装调试,待电机运行稳定并经客户验收合格时确认收入。

(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

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

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

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;

3. 该成本预期能够收回。

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

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

36、 政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

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

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于	2023 年度利润表项目	
	营业成本	10,069,283.05
	销售费用	-10,069,283.05

单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。		
--	--	--

其他说明：
无

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	20%、16.5%、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（%）
本公司	15%
艾斯伊西（香港）有限公司	16.5%
无锡中电电机科技有限公司	20%

2、 税收优惠

☒适用 ☐不适用

1. 企业所得税

(1) 高新技术企业所得税优惠

公司于 2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术委员会、江苏省财政局、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的 GR202332014062 号高新技术企业证书，故本公司 2024 年度企业所得税率按照 15%计缴。

(2) 小型微利企业税收优惠

根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2023〕6号）和《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13号）的规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公司的子公司无锡中电电机科技有限公司本期适用上述规定，享受上述优惠政策。

2. 增值税

根据财政部、税务总局于2023年9月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财税〔2023〕43号）的规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额，本公司适用上述规定，享受上述优惠政策。

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	41,926.24	11,566.24
银行存款	74,253,227.53	58,890,046.00
其他货币资金	35,754,662.43	34,142,937.63
合计	110,049,816.20	93,044,549.87
其中：存放在境外的款项总额	321,549.15	393,138.12

其他说明：

期末使用受限制的货币资金包括银行承兑汇票保证金33,308,861.80元及保函保证金2,417,061.90元。2025年1月2日，公司因期末开立票据导致7,395,872.00元货币资金受限。

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	27,433,008.96	62,320,749.40	/
其中：			
权益工具投资	27,433,008.96	62,320,749.40	/
合计	27,433,008.96	62,320,749.40	/

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
商业承兑票据	9,067,006.49	
财务公司承兑汇票	705,477.67	
合计	9,772,484.16	

(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
商业承兑汇票		219,842.86
财务公司承兑汇票		742,608.07
合计		962,450.93

(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(%)	
按组合计提坏账准备	10,286,825.42	100.00	514,341.26	5.00	9,772,484.16					
其中：										
应收商业承兑汇票	9,544,217.35	92.78	477,210.86	5.00	9,067,006.49					
应收财务公司承兑汇票	742,608.07	7.22	37,130.40	5.00	705,477.67					
合计	10,286,825.42	/	514,341.26	/	9,772,484.16		/		/	

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: 类别

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
应收商业承兑汇票	9,544,217.35	477,210.86	5.00
应收财务公司承兑汇票	742,608.07	37,130.40	5.00
合计	10,286,825.42	514,341.26	5.00

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票据账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备		514,341.26				514,341.26
合计		514,341.26				514,341.26

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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	163,005,905.56	261,675,670.14
1 年以内小计	163,005,905.56	261,675,670.14
1 至 2 年	109,443,962.94	35,499,108.67
2 至 3 年	25,050,410.63	20,356,772.31
3 至 4 年	15,753,592.61	9,773,678.29
4 至 5 年	5,304,580.29	1,428,368.08
5 年以上	9,305,885.12	8,662,308.39
合计	327,864,337.15	337,395,905.88

(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	3,814,639.47	1.16	3,814,639.47	100.00		3,758,548.08	1.11	3,758,548.08	100.00	
按组合计提坏账准备	324,049,697.68	98.84	42,777,395.95	13.20	281,272,301.73	333,637,357.80	98.89	33,803,290.42	10.13	299,834,067.38
合计	327,864,337.15	/	46,592,035.42	/	281,272,301.73	337,395,905.88	/	37,561,838.50	/	299,834,067.38

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
RVR Projects Pvt. Ltd.	3,814,639.47	3,814,639.47	100.00	受国际局势影响收回货款存在不确定性
合计	3,814,639.47	3,814,639.47	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: 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	163,005,905.56	8,150,295.28	5.00
1-2 年	109,443,962.94	10,944,396.29	10.00
2-3 年	25,050,410.63	5,010,082.13	20.00
3-4 年	15,753,592.61	7,876,796.31	50.00
4-5 年	1,489,940.82	1,489,940.82	100.00
5 年以上	9,305,885.12	9,305,885.12	100.00
合计	324,049,697.68	42,777,395.95	13.20

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

采用账龄组合计提坏账准备

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	
单项计提坏账准备	3,758,548.08	56,091.39				3,814,639.47
按组合计提坏账准备	33,803,290.42	8,974,105.53				42,777,395.95
合计	37,561,838.50	9,030,196.92				46,592,035.42

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
广西中车新能源装备有限公司	39,894,679.79	2,871,789.99	42,766,469.78	10.08	2,412,403.49
中国启源工程设计研究院有限公司	17,400,172.81	5,632,519.89	23,032,692.70	5.43	2,260,688.54
天津明阳风电设备有限公司	8,845,456.28	10,186,058.04	19,031,514.32	4.49	9,515,757.16
明阳智慧能源集团股份有限公司	5,733,479.57	11,329,105.58	17,062,585.15	4.02	1,668,303.97
中车株洲电力机车研究所有限公司风电事业部	13,860,187.72	1,915,577.39	15,775,765.11	3.72	1,049,245.38
合计	85,733,976.17	31,935,050.89	117,669,027.06	27.74	16,906,398.54

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
应收合同质保金	96,355,793.75	21,199,022.38	75,156,771.37	90,018,035.57	10,354,701.54	79,663,334.03
合计	96,355,793.75	21,199,022.38	75,156,771.37	90,018,035.57	10,354,701.54	79,663,334.03

(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(%)	
按组合计提坏账准备	96,355,793.75	100.00	21,199,022.38	22.00	75,156,771.37	90,018,035.57	100.00	10,354,701.54	11.50	79,663,334.03
合计	96,355,793.75	/	21,199,022.38	/	75,156,771.37	90,018,035.57	/	10,354,701.54	/	79,663,334.03

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：账龄

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	96,355,793.75	21,199,022.38	22.00
合计	96,355,793.75	21,199,022.38	22.00

按组合计提坏账准备的说明

☒适用 ☐不适用

账龄组合计提坏账准备

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	10,354,701.54	10,844,320.84				21,199,022.38	按组合计提减值准备
合计	10,354,701.54	10,844,320.84				21,199,022.38	/

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
银行承兑汇票	172,876,763.73	134,650,905.55
合计	172,876,763.73	134,650,905.55

(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

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
银行承兑汇票	52,550,459.20	
合计	52,550,459.20	

(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

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

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	5,932,062.94	72.28	14,300,159.61	91.09
1至2年	1,008,954.83	12.30	1,102,413.75	7.02
2至3年	1,022,891.20	12.46	136,397.15	0.87
3年以上	243,101.26	2.96	160,376.60	1.02
合计	8,207,010.23	100.00	15,699,347.11	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(%)
斯凯孚（中国）销售有限公司	1,307,939.88	15.94
国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	1,178,656.80	14.36
湖北安鼎工程有限公司	714,000.00	8.70
无锡中电电机科技有限公司	608,657.92	7.42
南通巨能锻压机床有限公司	475,200.00	5.79
合计	4,284,454.60	52.21

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	2,179,100.80	2,510,183.88
合计	2,179,100.80	2,510,183.88

其他说明：

☒适用 ☐不适用

无

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

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利息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利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

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股利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股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	1,839,869.46	2,517,815.40
1 年以内小计	1,839,869.46	2,517,815.40
1 至 2 年	452,500.00	50,000.00
2 至 3 年	29,968.51	25,800.00
3 至 4 年	0.00	105,238.50

4 至 5 年	99,050.00	19,354.38
5 年以上	35,000.00	82,075.00
合计	2,456,387.97	2,800,283.28

(2). 按款项性质分类情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,658,750.00	1,627,799.95
备用金	236,042.50	496,912.00
其他	561,595.47	675,571.33
合计	2,456,387.97	2,800,283.28

(3). 坏账准备计提情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	125,890.77	5,000.00	159,208.63	290,099.40
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-22,625.00	22,625.00		
--转入第三阶段		-2,996.85	2,996.85	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-11,272.30	20,621.85	-22,161.78	-12,812.23
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	91,993.47	45,250.00	140,043.70	277,287.17

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

按账龄计提坏账准备

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	转销或	其他	

			转回	核销	变动	
按组合计提坏账准备	290,099.40	-12,812.23				277,287.17
合计	290,099.40	-12,812.23				277,287.17

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
运达能源科技集团股份有限公司	800,000.00	32.57	押金保证金	1年以内	40,000.00
代扣代缴社保	327,731.41	13.34	其他	1年以内	16,386.57
代扣代缴住房公积金	180,258.50	7.34	其他	1年以内	9,012.93
万华化学集团物资有限公司	170,000.00	6.92	押金保证金	1年以内、1-2年	16,500.00
三一重工股份有限公司	130,000.00	5.29	押金保证金	1年以内、1-2年	10,500.00
合计	1,607,989.91	65.46	/	/	92,399.50

(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	60,573,598.77	498,086.90	60,075,511.87	57,910,388.23	374,728.57	57,535,659.66
在产品	122,873,141.34	3,379,402.27	119,493,739.07	58,081,082.77	2,266,951.93	55,814,130.84
库存商品	118,371,998.07	30,168,683.99	88,203,314.08	179,040,705.48	30,644,458.86	148,396,246.62
发出商品	7,269,069.03		7,269,069.03	3,158,037.56		3,158,037.56
合计	309,087,807.21	34,046,173.16	275,041,634.05	298,190,214.04	33,286,139.36	264,904,074.68

(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	374,728.57	123,358.33				498,086.90
在产品	2,266,951.93	3,379,402.27		2,266,951.93		3,379,402.27
库存商品	30,644,458.86	7,618,848.67		8,094,623.54		30,168,683.99
合计	33,286,139.36	11,121,609.27		10,361,575.47		34,046,173.16

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

期初计提存货跌价准备的该部分存货已卖出。

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	35,253.02	
合计	35,253.02	

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：

☐适用 ☒不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

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其他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

(3). 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长期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

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

(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

其他说明：

☐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

(1). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

21、固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	108,114,698.58	116,463,365.40
固定资产清理		
合计	108,114,698.58	116,463,365.40

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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	其他设备	合 计
一、账面原值：					
1. 期初余额	88,901,250.11	196,277,019.64	7,915,867.12	2,214,510.03	295,308,646.90
2. 本期增加金额		5,017,699.12	66,902.65		5,084,601.77
(1) 购置		5,017,699.12	66,902.65		5,084,601.77
3. 本期减少金额		978,976.92			978,976.92
(1) 处置或报废		978,976.92			978,976.92
4. 期末余额	88,901,250.11	200,315,741.84	7,982,769.77	2,214,510.03	299,414,271.75
二、累计折旧					
1. 期初余额	42,084,150.95	127,761,196.68	6,857,561.82	2,142,372.05	178,845,281.50
2. 本期增加金额	4,054,936.42	8,875,641.09	453,742.23		13,384,319.74
(1) 计提	4,054,936.42	8,875,641.09	453,742.23		13,384,319.74
3. 本期减少金额		930,028.07			930,028.07
(1) 处置或报废		930,028.07			930,028.07
4. 期末余额	46,139,087.37	135,706,809.70	7,311,304.05	2,142,372.05	191,299,573.17
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	42,762,162.74	64,608,932.14	671,465.72	72,137.98	108,114,698.58
2. 期初账面价值	46,817,099.16	68,515,822.96	1,058,305.30	72,137.98	116,463,365.40

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、 在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
SAP 软件		711,504.42
合计		711,504.42

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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
SAP 软件				711,504.42		711,504.42
合计				711,504.42		711,504.42

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	预	期初	本	本	本期其他减	期	工	工	利	其	本	资
----	---	----	---	---	-------	---	---	---	---	---	---	---

名称	算数	余额	期增加金额	期转入固定资产金额	少金额	末余额	程累计投入占预算比例(%)	程进度	息资本化累计金额	中：本期利息资本化金额	期利息资本化率(%)	金来源
SAP软件		711,504.42			711,504.42							自有资金
合计		711,504.42			711,504.42		/	/			/	/

(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**(5). 工程物资情况**

□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

(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	软件	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1. 期初余额	844,612.11	40,839,359.16	41,683,971.27
2. 本期增加金额	1,769,911.50		1,769,911.50
(1) 购置	1,769,911.50		1,769,911.50
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	2,614,523.61	40,839,359.16	43,453,882.77
二、累计摊销			
1. 期初余额	844,612.11	14,915,045.87	15,759,657.98
2. 本期增加金额	353,982.30	821,776.50	1,175,758.80
(1) 计提	353,982.30	821,776.50	1,175,758.80
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	1,198,594.41	15,736,822.37	16,935,416.78
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	1, 415, 929. 20	25, 102, 536. 79	26, 518, 465. 99
2. 期初账面价值		25, 924, 313. 29	25, 924, 313. 29

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0. 00%

(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

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
信用减值损失和资产减值准备	102,628,859.39	15,684,722.98	81,492,778.79	12,239,602.96
预计负债	35,342,513.03	5,301,376.95	37,483,866.81	5,622,580.02
合计	137,971,372.42	20,986,099.93	118,976,645.60	17,862,182.98

(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
交易性金融资产公允价值变动	4,903,164.60	735,474.69	39,790,905.04	5,968,635.76
固定资产加速折旧递延	10,479,823.10	1,571,973.47	11,708,938.13	1,756,340.72
合计	15,382,987.70	2,307,448.16	51,499,843.17	7,724,976.48

(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	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,571,973.47	19,414,126.46	1,756,340.72	16,105,842.26
递延所得税负债	1,571,973.47	735,474.69	1,756,340.72	5,968,635.76

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

□适用 √不适用

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	35,725,923.70	35,725,923.70	保证金	限定用途的保证金	34,115,003.85	34,115,003.85	保证金	限定用途的保证金
合计	35,725,923.70	35,725,923.70	/	/	34,115,003.85	34,115,003.85	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

☐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

(1). 应付票据列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	166,241,540.04	153,419,372.00
合计	166,241,540.04	153,419,372.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。

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
货款	159,495,106.20	143,225,645.68
设备款	477,500.00	1,010,780.00
其他费用款	2,067,119.45	2,435,535.74
合计	162,039,725.65	146,671,961.42

(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
重庆水轮机厂有限责任公司	10,297,120.29	未到结算期
四川省佳灵电气有限公司	4,075,000.00	业务质量问题
远景能源有限公司	1,241,663.22	未到结算期

天津天重重工有限公司	657,500.00	未到结算期
无锡美之庐装饰设计有限公司	636,036.72	未到结算期
合计	16,907,320.23	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

☐适用 ☒不适用

(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
预收合同款	77,011,743.78	69,112,026.82
合计	77,011,743.78	69,112,026.82

(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	16,900,163.30	143,921,220.32	145,082,337.56	15,739,046.06

二、离职后福利-设定提存计划		8,907,855.41	8,907,855.41	
合计	16,900,163.30	152,829,075.73	153,990,192.97	15,739,046.06

(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	16,900,163.30	125,494,826.23	126,655,943.47	15,739,046.06
二、职工福利费		8,712,776.92	8,712,776.92	
三、社会保险费		4,895,223.72	4,895,223.72	
其中：基本医疗保险费		3,783,384.57	3,783,384.57	
补充医疗保险费		107,815.11	107,815.11	
工伤保险费		571,655.03	571,655.03	
生育保险费		432,369.01	432,369.01	
四、住房公积金		3,648,115.00	3,648,115.00	
五、工会经费和职工教育经费		1,170,278.45	1,170,278.45	
合计	16,900,163.30	143,921,220.32	145,082,337.56	15,739,046.06

(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
基本养老保险		8,637,851.52	8,637,851.52	
失业保险费		270,003.89	270,003.89	
合计		8,907,855.41	8,907,855.41	

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	2,349,187.16	2,245,602.41
企业所得税	4,192,106.51	4,596,389.20
城市维护建设税	101,744.29	340,575.42
教育费附加	43,604.70	145,960.88
地方教育附加	29,069.80	97,307.28
印花税		1,504.07
合计	6,715,712.46	7,427,339.26

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	2,213,648.49	2,333,038.79
合计	2,213,648.49	2,333,038.79

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

□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
应付暂收款	1,187,064.27	1,150,182.11
项目佣金	982,327.05	982,327.05
其他	44,257.17	200,529.63
合计	2,213,648.49	2,333,038.79

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	7,675,137.62	7,929,263.14
已背书未到期的应收票据	962,450.93	
合计	8,637,588.55	7,929,263.14

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

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

48、 长期应付款
项目列示
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款
☐适用 ☒不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款
☐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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	35,342,513.03	37,483,866.81	协议约定风力发电机销售5年质保期
合计	35,342,513.03	37,483,866.81	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：
本公司为防范风力发电机产销规模进一步扩大和客户拓展带来的产品质量损失风险，按照当期的销售货款计提质量风险准备金。

51、 递延收益

递延收益情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用**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	235,200,000.00						235,200,000.00

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
股本溢价	172,842,633.55			172,842,633.55
合计	172,842,633.55			172,842,633.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

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	8,965,136.97	1,246,816.46		10,211,953.43
合计	8,965,136.97	1,246,816.46		10,211,953.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号），机械制造业提取安全生产费以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照规定的标准平均逐月计提。

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	71,227,527.66	2,803,765.87		74,031,293.53
合计	71,227,527.66	2,803,765.87		74,031,293.53

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据母公司净利润的10%计提法定盈余公积。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	176,351,271.79	152,522,051.70
调整后期初未分配利润	176,351,271.79	152,522,051.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-10,326,943.90	43,206,990.69
减：提取法定盈余公积	2,803,765.87	3,901,610.60
应付普通股股利	14,112,000.00	15,476,160.00
期末未分配利润	149,108,562.02	176,351,271.79

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润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	657,327,863.17	503,107,915.28	755,771,866.57	595,000,922.66
其他业务	8,961,464.04	3,676,890.28	1,610,271.83	157,800.87
合计	666,289,327.21	506,784,805.56	757,382,138.40	595,158,723.53
其中：与客户之间的合同产生的收入	666,133,807.21	506,784,805.56	757,340,995.54	595,137,474.87

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	66,628.93		75,738.21	
营业收入扣除项目合计金额	896.15		161.03	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重（%）	1.34%	/	0.21%	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	896.15	主要系废料销售、关联方托管、租金、咨询服务等收入	161.03	主要系废料销售、关联方托管、租金、咨询服务等收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	896.15		161.03	
二、不具备商业实质的收入				

1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	65,732.78		75,577.18	

(3). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
交流电机	331,154,039.65	234,820,958.30
直流电机	53,928,260.13	42,895,187.70
风力发电机	196,263,209.21	201,303,396.76
其他	84,788,298.22	27,765,262.80
按经营地区分类		
国内	586,077,769.90	470,523,205.18
国外	80,056,037.31	36,261,600.38
按商品转让的时间分类		
商品（在某一时刻转让）	665,231,152.34	506,784,805.56
服务（在某一时期内提供）	902,654.87	
合计	666,133,807.21	506,784,805.56

其他说明：

□适用 √不适用

(4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(6). 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
城市维护建设税	1,907,078.77	2,643,430.65
教育费附加	814,189.48	1,130,962.57
地方教育附加	542,793.00	753,975.06
印花税	328,668.04	373,880.89
房产税	1,106,939.05	1,092,223.56
土地使用税	276,084.04	344,231.44
其他	23,309.93	23,384.24
合计	4,999,062.31	6,362,088.41

其他说明：

无

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	22,788,691.98	19,201,637.83
办公费、差旅费	5,322,824.53	4,443,583.56
业务招待费	4,342,414.32	4,932,774.57
业务推广费	2,725,768.65	2,827,884.63
房租费	872,317.91	965,473.76
其他费用	1,805,608.58	382,171.49
合计	37,857,625.97	32,753,525.84

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	29,609,271.28	52,920,274.89
折旧费	3,073,414.67	1,741,440.52
办公费、差旅费	2,182,736.82	2,536,059.51

安环费	1,434,533.49	1,430,365.45
无形资产摊销	1,175,758.80	816,787.20
咨询费	721,404.75	661,282.17
中介机构费用	659,638.59	579,606.91
通讯费	197,031.78	204,306.96
其他费用	2,771,802.58	3,660,097.53
合计	41,825,592.76	64,550,221.14

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
职工薪酬	16,751,506.63	20,661,033.24
材料费	6,608,716.36	4,976,834.40
燃料和动力	1,131,246.22	1,001,207.76
折旧	446,063.30	484,768.16
合计	24,937,532.51	27,123,843.56

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
利息收入	-754,222.78	-841,495.92
汇兑损失	1,777,958.17	2,391,756.40
减：汇兑收益	1,995,481.36	3,961,467.17
票据贴息		2,804,636.03
手续费支出	547,620.82	475,668.83
合计	-424,125.15	869,098.17

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
与收益相关的政府补助[注]	541,038.00	2,097,970.52
先进制造业企业增值税加计抵减	1,326,886.26	2,345,056.10
合计	1,867,924.26	4,443,026.62

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
金融工具持有期间的投资收益		2,811,846.60
其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		2,811,846.60
理财产品收益	93,509.22	41,141.66
应收款项融资贴现损失	-622,875.65	
合计	-529,366.43	2,852,988.26

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

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-34,887,740.44	16,956,925.72
其中：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	-34,887,740.44	16,956,925.72
合计	-34,887,740.44	16,956,925.72

其他说明：

无

71、 信用减值损失☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-514,341.26	
应收账款坏账损失	-9,030,196.92	4,358,007.04
其他应收款坏账损失	12,812.23	26,113.74
合计	-9,531,725.95	4,384,120.78

其他说明：

无

72、 资产减值损失☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-10,844,320.84	-4,644,662.06
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,121,609.27	-4,063,947.98
合计	-21,965,930.11	-8,708,610.04

其他说明：

无

73、 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	608.67	147,512.98
使用权资产处置收益		43,551.77
合计	608.67	191,064.75

其他说明：

无

74、 营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
违约赔偿收入	1,235,840.71	1,182,000.00	1,235,840.71
无需支付的款项	559,175.42	283,711.19	559,175.42
合计	1,795,016.13	1,465,711.19	1,795,016.13

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
无法收回款项	479,059.10	2,359,489.00	479,059.10
罚款支出	57.86	210,051.27	57.86
对外捐赠	100,000.00	100,000.00	100,000.00
其他		61,773.60	
合计	579,116.96	2,731,313.87	579,116.96

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	5,346,891.59	6,204,772.43

递延所得税费用	-8,541,445.27	6,788.04
合计	-3,194,553.68	6,211,560.47

(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	-13,521,497.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,028,224.64
子公司适用不同税率的影响	-1,022,434.12
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	432,715.82
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	2,018,152.58
研发费用和固定资产加计扣除	-2,594,763.32
所得税费用	-3,194,553.68

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

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
利息收入	754,222.78	841,495.92
托管收入	1,020,000.00	1,020,000.00
政府补助	541,038.00	2,097,970.52
投标保证金		781,141.11
其他	1,405,875.39	313,343.23
合计	3,721,136.17	5,053,950.78

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
期间费用中付现支出	23,221,265.58	25,286,277.98
银行承兑汇票保证金及保函保证金	48,360,244.05	74,562,395.97

投标保证金	197,736.77	
对外捐赠	100,000.00	100,000.00
维修费用	4,953,983.29	325,000.00
其他	934,344.96	311,234.81
合计	77,767,574.65	100,584,908.76

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
理财赎回	50,000,000.00	5,000,000.00
金融工具持有期间的投资收益		2,811,846.60
理财产品收益	93,509.22	41,141.66
合计	50,093,509.22	7,852,988.26

收到的重要的投资活动有关的现金说明

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
理财产品	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

支付的重要的投资活动有关的现金说明

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

支付的其他与筹资活动有关的现金

☐ 适用 ☒ 不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(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	-10,326,943.90	43,206,990.69
加：资产减值准备	21,965,930.11	8,708,610.04
信用减值损失	9,531,725.95	-4,384,120.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,384,319.74	14,698,162.37
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,175,758.80	816,787.20
长期待摊费用摊销		
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）	-608.67	-191,064.75
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	34,887,740.44	-16,956,925.72
财务费用（收益以“－”号填列）	-217,523.19	-1,569,710.77
投资损失（收益以“－”号填列）	529,366.43	-2,852,988.26
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,123,916.95	-1,387,917.70
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-5,417,528.32	1,394,705.75
存货的减少（增加以“－”号填列）	-10,897,593.17	79,394,277.01
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-37,595,840.86	17,704,561.29
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	14,407,050.44	-101,839,515.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	28,301,936.85	36,741,850.75
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	74,323,892.50	58,929,546.02
减：现金的期初余额	58,929,546.02	30,654,636.05
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	15,394,346.48	28,274,909.97

(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	74,323,892.50	58,929,546.02
其中：库存现金	41,926.24	11,566.24
可随时用于支付的银行存款	74,253,227.53	58,890,046.00
可随时用于支付的其他货币资金	28,738.73	27,933.78
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	74,323,892.50	58,929,546.02
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	9,927,024.07
其中：美元	95,663.58	7.1884	687,668.07
欧元	1,184,979.73	7.5257	8,917,801.96
港币	347,235.59	0.9260	321,554.04

应收账款	-	-	26,314,792.18
其中：美元	1,407,086.34	7.1884	10,114,699.43
欧元	2,152,636.00	7.5257	16,200,092.75
其他应付款	-	-	30,754.09
其中：港元	33,210.33	0.9260	30,754.09

其他说明：

无

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

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☐适用 ☒不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

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
职工薪酬	16,751,506.63	20,661,033.24
材料费	6,608,716.36	4,976,834.40
燃料和动力	1,131,246.22	1,001,207.76
折旧	446,063.30	484,768.16
合计	24,937,532.51	27,123,843.56
其中：费用化研发支出	24,937,532.51	27,123,843.56

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

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	
无锡中电电机科技有限公司	无锡市	2000 万	无锡市	制造业	100.00		投资设立
艾斯伊西(香港)有限公司	香港	10 万港币	香港	对外贸易	100.00		投资设立

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：
截至 2024 年 12 月 31 日，无锡中电电机科技有限公司注册资本为 2,000.00 万元，实缴资本为 0 元。

(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

(6). 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

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
与收益相关	541,038.00	2,097,970.52
合计	541,038.00	2,097,970.52

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

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

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

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报告七. 4、七. 5、七. 6、七. 7 及七. 9 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项和合同资产

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 27.74%（2023 年 12 月 31 日：27.37%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算等融资手段，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	166,241,540.04	166,241,540.04	166,241,540.04		
应付账款	162,039,725.65	162,039,725.65	162,039,725.65		
其他应付款	2,213,648.49	2,213,648.49	2,213,648.49		

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
小 计	330,494,914.18	330,494,914.18	330,494,914.18		
(续上表)					
项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	153,419,372.00	153,419,372.00	153,419,372.00		
应付账款	146,671,961.42	146,671,961.42	146,671,961.42		
其他应付款	2,333,038.79	2,333,038.79	2,333,038.79		
小 计	302,424,372.21	302,424,372.21	302,424,372.21		

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报告七.81 之说明。

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	27,433,008.96			27,433,008.96
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	27,433,008.96			27,433,008.96
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	27,433,008.96			27,433,008.96
（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				
（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			172,876,763.73	172,876,763.73
持续以公允价值计量的资产总额	27,433,008.96		172,876,763.73	200,309,772.69
(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

本公司持有的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中的权益工具投资为在活跃市场上交易的股票，其公允价值计量项目以交易所等活跃市场上报价确定。

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

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

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

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

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

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

其他说明：

☐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
威伊艾姆控股有限公司	大股东王建裕实际控制的公司
VEM Sachsenwerk Gmbh	大股东王建裕实际控制的公司
威伊艾姆电机（无锡）有限公司	大股东王建裕实际控制的公司
威伊艾姆电机（中国）有限公司	大股东王建裕实际控制的公司
VEM Motors Asia Pte.Ltd	大股东王建裕实际控制的公司

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

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
威伊艾姆电机（无锡）有限公司	电机配件		18,473.30
威伊艾姆电机（中国）有限公司	电机配件	2,354,483.50	834,985.63

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
威伊艾姆电机（无锡）有限公司	修理费		4,087,884.68
威伊艾姆电机（中国）有限公司	电机配件	1,825,313.81	9,433,212.44
威伊艾姆电机（中国）有限公司	修理费	57,082,793.53	40,264,231.34
威伊艾姆电机（中国）有限公司	其他		44,247.78
VEM MOTORS Asia Pte.Ltd	电机配件	2,767.11	

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

单位：元 币种：人民币

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
威伊艾姆控股有限公司	中电电机股份有限公司	其他资产托管	2017年11月2日		协议价	902,654.87

关联托管/承包情况说明

√适用 □不适用

本公司股东王建裕和王建凯于2017年9月通过其100%控股的威伊艾姆控股有限公司（原中电动力控股有限公司，以下简称威伊艾姆）的德国全资子公司 VEM GmbH（VEM 有限公司，以下简称 VEM 有限）在德国收购了 VEM Holding GmbH（VEM 控股有限公司）持有的 VEM motorsGmbH、VEM Sachsenwerk GmbH、VEM transresch GmbH 三家公司的 100%股权以及部分不动产。上述交易完成后 VEM 有限及下属子公司经营业务与本公司存在重合，与本公司构成同业竞争。为避免同业竞争，威伊艾姆与本公司签订托管协议，委托本公司对 VEM 有限及其下属子公司进行运营管理。双方约定委托方每年向本公司支付委托管理费人民币 1,020,000.00 元。委托管理期限自本协议生效之日起直至委托管理标的与本公司不存在潜在同业竞争情形之日或委托管理标的不受委托方控制为止。

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
威伊艾姆电机（中国）有限公司	房屋	155,520.00	41,142.86

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	637.38	636.54

(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
应收款项融资	威伊艾姆电机（中国）有限公司			5,079,772.90	
预付账款	VEM Sachsenweek GMBH	139,365.25			
小计		139,365.25		5,079,772.90	

(2). 应付项目

□适用 √不适用

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

□适用 √不适用

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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	9,408,000.00
-----------	--------------

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

2024年7月25日，公司原控股股东宁波君拓与高地资源签订了《股份转让协议》，同日公司股东王建裕、王建凯与高地资源签订《股份转让协议》《放弃行使表决权协议》《股票质押协议》，高地资源分别受让宁波君拓、王建裕、王建凯持有的44,264,640股、12,642,000股、13,653,360股公司股份，合计70,560,000股股份（占公司总股本的30.00%）。根据《放弃行使表决权协议》，王建裕、王建凯承诺自愿累计放弃行使其持有的剩余股份中的53,159,536股（占上市公司总股本的22.60%）股份所代表的全部表决权。2024年12月27日，本次协议转让30.00%的股份过户至高地资源，公司控股股东变更为高地资源，实际控制人变更为郭文军先生。2025年2月13日公司召开2025年第一次临时股东大会，完成了董事会和监事会的换届选举及高管层成员的交接。

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

本公司主要业务为生产和销售交流电机产品、直流电机产品、风力电机产品及其他电机配件产品等。公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报告七、61 之说明。

(2). 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	163,005,905.56	258,772,085.22
1 年以内小计	163,005,905.56	258,772,085.22
1 至 2 年	109,417,379.77	41,281,116.96
2 至 3 年	30,832,691.35	20,356,772.31
3 至 4 年	15,753,592.61	9,773,678.29
4 至 5 年	5,304,580.29	1,428,368.08
5 年以上	9,305,885.12	8,662,308.39
合计	333,620,034.70	340,274,329.25

(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	3,814,639.47	1.14	3,814,639.47	100.00		3,758,548.08	1.10	3,758,548.08	100.00	
按组合计提坏账准备	329,805,395.23	98.86	43,931,193.78	13.32	285,874,201.45	336,515,781.17	98.90	34,236,312.00	10.17	302,279,469.17
合计	333,620,034.70	/	47,745,833.25	/	285,874,201.45	340,274,329.25	/	37,994,860.08	/	302,279,469.17

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

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
RVR Projects Pvt. Ltd.	3,814,639.47	3,814,639.47	100.00	受国际局势影响收回货款存在不确定性
合计	3,814,639.47	3,814,639.47	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	163,005,905.56	8,150,295.28	5.00
1-2 年	109,417,379.77	10,941,737.98	10.00
2-3 年	30,832,691.35	6,166,538.27	20.00
3-4 年	15,753,592.61	7,876,796.31	50.00
4-5 年	1,489,940.82	1,489,940.82	100.00
5 年以上	9,305,885.12	9,305,885.12	100.00
合计	329,805,395.23	43,931,193.78	13.32

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

无

(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	
单项计提坏账准备	3,758,548.08	56,091.39				3,814,639.47
按组合计提坏账准备	34,236,312.00	9,694,881.78				43,931,193.78
合计	37,994,860.08	9,750,973.17				47,745,833.25

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
广西中车新能源装备有限公司	39,894,679.79	2,871,789.99	42,766,469.78	9.95	2,412,403.49
中国启源工程设计研究院有限公司	17,400,172.81	5,632,519.89	23,032,692.70	5.36	2,260,688.54
天津明阳风电设备有限公司	8,845,456.28	10,186,058.04	19,031,514.32	4.43	9,515,757.16
明阳智慧能源集团股份有限公司	5,733,479.57	11,329,105.58	17,062,585.15	3.97	1,668,303.97
中车株洲电力机车研究所有限公司风电事业部	13,860,187.72	1,915,577.39	15,775,765.11	3.67	1,049,245.38
合计	85,733,976.17	31,935,050.89	117,669,027.06	27.38	16,906,398.54

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	5,469,989.28	2,470,109.97
合计	5,469,989.28	2,470,109.97

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

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利息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利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

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股利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股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	5,303,962.60	2,475,632.34
1 年以内小计	5,303,962.60	2,475,632.34
1 至 2 年	452,500.00	50,000.00
2 至 3 年	29,968.51	25,800.00
3 至 4 年	0.00	105,238.50
4 至 5 年	99,050.00	19,354.38
5 年以上	35,000.00	82,075.00
合计	5,920,481.11	2,758,100.22

(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
关联方往来款	3,507,730.19	
投标保证金	1,658,750.00	1,627,799.95
备用金	236,042.50	496,912.00
其他	517,958.42	633,388.27
合计	5,920,481.11	2,758,100.22

(3). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	123,781.62	5,000.00	159,208.63	287,990.25
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-22,625.00	22,625.00		
--转入第三阶段		-2,996.85	2,996.85	
--转回第二阶段				

--转回第一阶段				
本期计提	164,041.51	20,621.85	-22,161.78	162,501.58
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	265,198.13	45,250.00	140,043.70	450,491.83

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	
按组合计提坏账准备	287,990.25	162,501.58				450,491.83
合计	287,990.25	162,501.58				450,491.83

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	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
------	------	--------------	-------	----	----------

		数的比例 (%)			
无锡中电电机科技有限公司	3,507,730.19	59.25	关联方往来款	1年以内	175,386.51
运达能源科技集团股份有限公司	800,000.00	13.51	押金保证金	1年以内	40,000.00
代扣代缴社保	327,731.41	5.54	其他	1年以内	16,386.57
代扣代缴住房公积金	180,258.50	3.04	其他	1年以内	9,012.93
万华化学集团物资有限公司	170,000.00	2.87	押金保证金	1年以内、 1-2年	16,500.00
合计	4,985,720.10	84.21	/	/	257,286.01

(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	91,378.00		91,378.00	91,378.00		91,378.00
合计	91,378.00		91,378.00	91,378.00		91,378.00

(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		
艾斯伊西（香港）有限公司	91,378.00						91,378.00	
无锡中电电机科技有限公司								
合计	91,378.00						91,378.00	

(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：

无

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	657,327,863.17	503,107,915.29	751,333,547.57	591,450,545.33
其他业务	8,961,464.04	3,676,890.28	1,610,271.83	157,800.87
合计	666,289,327.21	506,784,805.57	752,943,819.40	591,608,346.20
其中：与客户之间的合同产生的收入	666,133,807.21	506,784,805.57	752,902,676.54	591,587,097.54

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
交流电机	331,154,039.65	234,820,958.30
直流电机	53,928,260.13	42,895,187.70
风力发电机	196,263,209.21	201,303,396.76
其他	84,788,298.22	27,765,262.81
按经营地区分类		
国内	586,077,769.90	470,523,205.19
国外	80,056,037.31	36,261,600.38
按商品转让的时间分类		
商品（在某一时点转让）	665,231,152.34	506,784,805.57
服务（在某一时段内提供）	902,654.87	
合计	666,133,807.21	506,784,805.57

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
理财产品收益	93,509.22	
应收款项融资贴现损失	-622,875.65	
其他		8,746,650.00
合计	-529,366.43	8,746,650.00

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	608.67	
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	541,038.00	
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	-34,887,740.44	
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	93,509.22	
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	902,654.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,215,899.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-4,820,104.58	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-27,313,925.93	

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	-1.59	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.61	0.07	0.07

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、其他

☐适用 ☒不适用

董事长：轩秀丽

董事会批准报送日期：2025年4月17日

修订信息

☐适用 ☒不适用