

哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司

2026 年半年度报告

【2026 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李泰岭、主管会计工作负责人韩思蒂及会计机构负责人(会计主管人员)刘洋声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本年度报告中有关经营计划、经营目标等前瞻性陈述并不代表公司对 2026 年下半年的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在一定的不确定性，不构成公司对广大投资者的实质承诺，投资者及相关人士应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测和承诺之间的差异。敬请广大投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节：“管理层讨论与分析”之十中的“公司面临的风险和应对措施”部分，描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请广大投资者注意阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	34
第五节 重要事项	36
第六节 股份变动及股东情况	41
第七节 债券相关情况	45
第八节 财务报告	46

备查文件目录

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

二、报告期内在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）上公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中国登记结算公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
公司、本公司、上市公司、佳电股份	指	哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司
上市规则	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
公司章程	指	经公司 2025 年年度股东会审议通过的《公司章程》
哈电集团	指	哈尔滨电气集团有限公司
佳电厂	指	佳木斯电机厂有限责任公司
佳电公司	指	佳木斯电机股份有限公司
成都佳电	指	成都佳电电机有限公司
苏州佳电	指	苏州佳电永磁电机科技有限公司
佳电运维	指	佳木斯佳电电机运维科技有限公司
先进电机	指	哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司
动装公司	指	哈尔滨电气动力装备有限公司
哈电股份	指	哈尔滨电气股份有限公司
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	佳电股份	股票代码	000922
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	佳电股份		
公司的外文名称（如有）	Harbin Electric Corporation Jiamusi Electric Machine Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	JEMC		
公司的法定代表人	李泰岭		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王红霞	韩钰
联系地址	黑龙江省佳木斯市前进区长安路 247 号	黑龙江省佳木斯市前进区长安路 247 号
电话	0454-8848800	0454-8848800
传真	0454-8467700	0454-8467700
电子信箱	hdjtjdgf000922@163.com	hdjtjdgf000922@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,699,503,545.25	2,496,677,590.84	8.12%
归属于上市公司股东的净利润（元）	185,303,812.94	131,981,984.51	40.40%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	168,552,220.25	112,624,564.41	49.66%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-932,617,525.41	-950,663,082.71	1.90%
基本每股收益（元/股）	0.2580	0.1996	29.26%
稀释每股收益（元/股）	0.2580	0.1996	29.26%
加权平均净资产收益率	3.95%	3.20%	0.75%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	9,126,717,984.54	10,117,708,020.18	-9.79%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,719,755,907.65	4,609,075,111.51	2.40%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

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）	5,923.36	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	22,842,612.01	
债务重组损益	1,456,077.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,552,134.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项	87,793.47	

目		
减：所得税影响额	3,868,946.14	
少数股东权益影响额（税后）	5,324,001.65	
合计	16,751,592.69	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要产品业务范围及应用领域

公司主要产品和业务范围有防爆电机、起重冶金电机、普通电机、智能电机、高效节能电机、永磁电机、轧机用变频同步电机、直流电机、湿绕组电机、屏蔽电机电泵、核电屏蔽式反应堆主冷却剂泵电机、核电轴封式反应堆主冷却剂泵机组、核电小堆主冷却剂泵、核电厂用各类电动机、核三级屏蔽泵、核电厂海水循环泵电机、高温气冷堆主氦风机、高温气冷堆氦气压缩机、电气控制及系统成套设备等，同时承接各类电机的节能改造、再制造以及维修维保业务。公司产品广泛应用于机械煤炭、石油化工、起重冶金、水利电力、航空航天、管道输送、船舶等行业以及核电站等国家重点建设项目，为我国经济社会发展进步提供了卓越驱动力。

（二）主要产品及应用型号

主要产品及应用型号		
矿用电机	YB1、YB8、YBJ、YBD、YBS、YBSS、YBSD、YBUD、YBU(S)、YBC(S)、YBK3、YBF3、YJVFG、YBRB、YBC	矿用电机
起重冶金电机	起重电机：YZR、YZR2、YZR3、YZP、YZP2、YBZ、YBZS、YBZE、YBZSE、YBZP、YBZP2、YFBZP、YBZPE 冶金电机：YG、YGP、YPT	起重冶金电机
屏蔽电机、电泵	YP、YBP、P、PB、PBN、PBZ、PBR、PBJ、PBX、PBL、潜电、LUV4/DV25、LUV5/DQ30、LUV5/FV40、LUV5/HQ20、LUV6/CQ35、LUV54/EQ40、LUV55/FQ、LUV534B、M5、M6、M54	屏蔽电机、电泵
防爆电机	YAKS、YAKK、TAW、YA3、YAPT3、YZYKK、YZYKS、TZYW、TZYW/TAW、TBYC、TBYCP、YBX、YBF、YB2、YB3、YBX3、YBX4、YBX5、YBBP3、YBBPX3、YBBPX4、YF83、YBF83、YFBX3、YFBX4、YBPT3、YFB、YBKK、YBXKK、YBKS、YBFB、YFBX5、YFBBP3、YFBPE、YFBXE	防爆电机
同步电机	TAW、TZYW、TAW/TZYW、T、TW、TK、TL、TF、TDMK、TMW、TFZYW、TFW、TFS、TFZP、TBP、TM、TBPM、TBPMW、TBPL、TBPY、TY、SFW、TFL	同步电机
核用电机、电泵、风机、压缩机	HY、HYL、HYKS、HYKK、HPB、HPBG、N、PL、YHL、ZHF、MOB	核用电机等
普通电机	Y、YKS、YKK、Y3、YX3、YE3、YPT3、YEJ3、YE4、YE5、T、TK、TDMK、TMW、TL、TYC、TYCPT、YPTX3、YJKK、YJKS	普通电机
永磁电机	TYBP、TBYG、T(B)YC、T(B)YCP、TYCX、TYPKK、TFBY	永磁电机
直流电机	Z、ZKJ、ZC	直流电机

（三）经营模式



（四）行业领先、技术创新、国产替代产品

★ 1. 核电站用 K1 类电机

K1 类电机主要应用于压水堆核电站，是压水堆核电站中唯一鉴定类别为 K1 类的电机，此项目电机的研制成功打破了国外技术垄断，填补了国内空白，对核级设备国产化具有重要意义。

公司研制的“华龙一号”安全级 K3 类 10kV 级电动机样机通过了由中国机械工业联合会组织的行业鉴定，电动机研制填补了国内空白，达到国际先进水平。同时，国家核安全局通过公司申报的民用核安全设备许可证信息变更申请，公司现已具备设计制造电压等级 10kV、使用寿命 60 年的核级电机资质。

公司具备可以配合高精度要求产品生产的检验及自主完成整机流量试验的能力，拥有核主泵全流量、小流量试验台，能够独立完成承接的各大项目的全流量试验，所有试验均顺利完成并得到业主和核动力设计院的见证认可。

★ 2. TAW 系列增安型无刷励磁同步电动机

TAW 系列增安型无刷励磁同步电动机是公司独立研制开发的高新产品，将防爆技术、电力电子技术、微电子技术、自动化智能控制技术与电机技术完美结合，该系列产品自 1989 年研制成功我国第一台增安型无刷励磁同步电动机至今已经投入市场 30 余年，产品遍及全国各大、中、小型石油化工企业，彻底改善了我国防爆同步电动机依靠进口的不利局面，为我国的经济建设作出了突出的贡献。该系列电机为国家专利产品、填补了国内空白，并获国家重大技术装备成果奖、机械电子工业部科技进步奖一等奖、国家科技成果奖等诸多奖项。代表行业起草了 JB/T 8973《增安型无刷励磁同步电动机防爆技术要求》和 JB/T《TAW 系列增安型无刷励磁同步电动机技术条件》行业标准。

★ 3. TZYW 系列正压外壳型无刷励磁同步电动机

TZYW 系列正压外壳型无刷励磁同步电动机是公司采用国际先进技术，结合多年生产增安型无刷励磁同步电动机的产品经验，于 2009 年研制成功我国第一台正压外壳型无刷励磁同步电动机，并通过黑龙江省工信委国内首台套大型装备国产化认证和科学技术部、环境保护部、商务部、国家质量监督检验检疫总局共同颁发的国家重点新产品证书。

★ 4. TZYW/TAW 系列正压外壳型/增安型无刷励磁同步电动机

TZYW/TAW 系列正压外壳型/增安型无刷励磁同步电动机是根据防爆电机技术标准特点及产品发展趋势，于 2012 年研制开发的创新产品，两种防爆型式同时起作用，当一种防爆型式失效时另一种防爆型式仍可保证设备安全运转，产品的安全性和可靠性更高，并通过国际范围内的查新，证实了该产品

在防爆技术运用上的创新性、前沿性。

★ 5. YBX5 系列高效率隔爆型三相异步电动机

YBX5 系列高效率隔爆型三相异步电动机能效满足 GB/T18613 中一级能效标准，并同时满足国际标准 IEC60034-30 中 IE5 效率指标，是目前行业上能效等级最高的低压产品，该系列电机具备温升高、振动小、防护等级高等特点，经中国电器工业协会组织鉴定为技术水平达到国际先进水平。目前 YBX5 系列高效率隔爆型三相异步电动机已经广泛应用于石油、化工等领域，该系列产品将逐步替代原有的高能耗三相异步电动机，成为用户的第一选择。

★ 6. 防爆同步电动机

公司是防爆同步电动机的创始厂和主导厂，防爆同步电动机在近年来取得了喜人的业绩，承接了国内石化项目的绝大部分产品订货，其中 10000kW-18P 电机是目前国内最大的 18P 防爆同步电动机，该电动机采用增安型+正压外壳型的防爆型式，同时具备两种防爆形式的优点，可靠性更高；并具有高起动转矩低起动电流特性，采用单支撑结构，系统效率更高。

★ 7. YBKK（YBXKK）系列高压隔爆型三相异步电动机

YBKK 系列、YBXKK 系列电机是公司立足于国际先进水平而开发的隔爆型高压三相异步电动机，该电机具有效率高、噪声低、外形美观、安全环保、运行可靠、使用寿命长等优势，其各项性能指标可与国际先进公司产品媲美，安装尺寸上能实现电机互换。

★ 8. 高压三相异步电动机

公司完成 ZYPT900-2 10000kW 刚性转子结构正压外壳型高压变频调速三相异步电动机黑龙江省重点领域首台套新产品认证工作，并通过黑龙江省工

业和信息化厅及黑龙江省财政厅联合组织的评审，该产品被评定为年度黑龙江省重点领域首台套创新产品，同时也是国内目前最大功率的刚性转子结构 2P 电动机。

9. YJKK、YJKS 系列高压高效率大功率密度三相异步电动机

YJKK、YJKS 系列高效三相异步电动机，是公司面向高端用户研发的产品系列。产品深度融合高效率、大功率密度及高可靠性，结合智能设计理念，以“高效节能、安全可靠”为核心价值，广泛应用于石油、化工、煤炭、电站、冶金、交通运输、纺织、医药、粮食加工等多元产业场景，为各领域生产运作输送优质动力。

10. YXKK2、YXKS2 系列高压高效率三相异步电动机

YXKK2、YXKS2 系列高效三相异步电动机，是公司为降本增效、提升市场竞争力，推出的高压全系列升级换代产品。该系列具备结构紧凑、轻量化、低噪声、低振动、高可靠性、外观美观、长寿命、易安装维护等多重优势；其效率指标符合 2 级能效要求；该系列产品主要适用于驱动风机、水泵、压缩机、破碎机、切屑机床、运输机械等通用机械设备或其他类似机械设备。

11. YAKK、YAKS 系列高压增安型三相异步电动机

YAKK、YAKS 系列增安型高压三相异步电动机，是公司融合国内外先进技术、结合数十年高压电机生产经验研发的防爆系列产品。该系列满足 GB 3836.3 标准的防爆要求，也可通过增设预吹扫装置强化防爆性能；其效率指标符合 2 级能效要求，综合性能处于国内领先水准。

12. YZYKK、YZYKS 系列正压外壳型高压三相异步电动机

YZYKK、YZYKS 系列正压外壳型高压三相异步电动机，其防爆要求满足 GB

3836.5 中的相关要求，不受无火花试验和 T_e 时间的限制，克服了增安型电机的缺点，可以涵盖“1”区和“2”区，且温度组别可以达到 T4 组。效率符合 1 级或 2 级要求，综合性能处于国内领先水准。

★ 13. 大功率屏蔽泵电机

CAP1000 屏蔽式核主泵电机技术是目前世界先进的第三代大型压水堆核电站主泵机组技术，拥有先进工艺，动装公司在此基础上开发了目前世界最大功率的 CAP1400 屏蔽泵电机，该两种屏蔽电机是公司高附加值产品之一，具有较强核心竞争力。

★ 14. 全密封一体化屏蔽泵

全密封一体化屏蔽泵是公司为我国首个多用途模块化小堆“玲龙一号”研制、开发的专有产品，该产品包含了公司在屏蔽泵方面的多项先进技术，可应用于陆地堆、浮动堆等多种场合，极具竞争优势。

★ 15. 轴封型核主泵机组

特有的三轴承结构，运行安全稳定可靠，精密三级机械密封，泄漏量安全可控。具有自主知识产权，为核电产品“走出去”和“一带一路”建设提供可靠保障，动装公司现已为某核电站提供了轴封型核主泵，运行情况良好，该产品是公司具有较强竞争力的核电产品。

★ 16. 湿绕组电机

湿绕组电机是动装公司 20 世纪 80 年代引进的专有产品之一，几十年间公司先后开发了亚临界、超（超）临界，功率等级覆盖 200-600kW 的湿绕组电动机，已为国内外火电强制循环锅炉、石化领域提供了上百台（套）产品，具有较高产品竞争力。

★ 17. 长输管线电机：长输管线电机采用超高速正压防爆型无刷励磁隐极同步电动机。动装公司结合多项国内领先的同步电动机研发业绩及同类型发电、电动机研制经验，研制出适用产品，该产品具有容量大、转速高等特点。该电机转子采用隐极结构，安全可靠，直径小，转动惯量低，动态响应速度快。电机采用可倾瓦座式滑动轴承结构，在任何情况下均能形成最佳油楔，高速稳定性好，且轴承座具有良好的刚强度及减振性能，产品竞争优势明显。

★ 18. 矿山用磨机电机：动装公司磨机电机设计制造历史悠久，从建厂至今一直深耕于此领域，长期作为此领域的开拓者和引领者，多台各类型国内首台磨机电机，运行业绩数百台，规格覆盖范围广，功率 400kW—9000kW。

二、核心竞争力分析

（一）科技创新与技术研发优势

公司始终以技术创新为核心驱动力，构建了“佳木斯技术总部 + 哈尔滨技术总部”双总部协同研发架构。旗下汇聚国家防爆电机工程技术研究中心、黑龙江省核主泵工程研究中心及哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司等核心研发实体，搭建起高能级创新平台。

公司紧密对接市场需求与技术演进趋势，确立以自主研发为根基、联合高校及科研机构协同攻关的研发体系，通过打造标准化研发平台，系统整合产学研优质资源。借助先进的电机设计分析系统、三维建模、电磁场分析及大中型电机有限元仿真等核心技术工具，持续提升产品技术含量与质量水平，加速技术迭代与成果高效转化，确保公司在产品创新与技术先进性方面持续巩固技术优势，不断提升市场竞争力。

2026 年上半年，公司持续强化科技创新引领，在核心技术攻关与成果转化方面取得显著突破。上半年共获得 21 项专利，并牵头或参与制修订国家、行业、团体标准 15 项，充分彰显了公司在关键技术领域的自主创新实力与行业话语权。电机厂自主研发的引风机用空-空冷却高压高效率三相异步电动机 YXKK1000-8 10050kW 成功获评黑龙江省首台套产品，标志着公司在高端装备制造领域的技术能力迈上新台阶，进一步夯实了企业高质量发展的创新根基。

（二）市场开发优势

公司品牌享有较高知名度与稳固的市场声誉，形成了忠诚的用户基础与稳定的合作网络。公司紧跟国家“双碳”及能源安全战略，深度布局核电、石化、煤化工等高端装备市场，凭借在高温气冷堆主氦风机、核级电机等关键产品上的先发优势，进一步提升了在核电及新能源领域的市场份额。同时，公司深化“技术+服务”营销模式，强化对重点客户的系统化解决方案供给能力，在巩固传统优势行业的同时，积极开拓节能环保、水利、船舶等新兴市场，市场响应速度与客户粘性持续增强，进一步巩固了公司在特种电机领域的核心竞争优势，充分彰显了市场开发体系的高效性与可持续增长能力。

2026 年上半年，公司深耕石油石化、煤化工、冶金等传统优势领域，稳固龙头地位；同时积极布局新行业、煤电、水利等新兴赛道，跨行业拓展取得显著成效。紧跟节能降碳政策，开拓存量电机技改蓝海，签订节能改造合同超亿元。推进库存利库，提升资产周转效率；积极参与国内外展会，加速海外市场布局；建成信息化售后体系，获五星级售后服务认证，品牌影响力

与市场竞争力显著增强。

（三）产品规模优势

公司拥有佳木斯和苏州、哈尔滨三大生产基地，在国内主要城市均设有产品服务中心和销售机构，作为我国特种电机的龙头企业，为国家经济建设和地方经济建设作出了突出贡献。其中佳木斯及苏州生产基地主导产品为防爆电机、起重及冶金电机、核电风机、屏蔽电机（电泵）、永磁电机等，现有电机产品 347 个系列、近 4000 个品种，单机功率覆盖 0.37-80,000 千瓦，年生产能力 1,860 万千瓦以上，已实现工业电机类产品全覆盖，产品主要应用于石油、化工、煤炭、冶金、交通、水利、电力、核能、航天、粮食等领域；哈尔滨生产基地主导产品为核电站用主泵电机、大中型交流电机、直流电机、特种电机、核电站用主泵、电站用循泵等，主要应用于核电、船舶、冶金、矿山、火电、水力、石化、科研等多个领域。公司产品覆盖行业面较广，在多个专业电机领域知名度较高，具有较高的品牌优势。

（四）生产制造优势

公司拥有 1700 余台（套）瑞士、德国、日本等国进口的高精尖设备，建有机器人自动化生产线、数字化装配车间及全自动化立体仓储。采用 MES 系统实现全过程智能管控。斥资 3.58 亿建成国内首个拥有两台全流量及一台小流量核主泵试验台的单位，综合试验能力国内领先。新增主氦风机试验台架，保障其高质量运行。2025 年，2 条低压电机数字化转子加工及 3 条装配生产线投产。依托立体库、AGV、KBK 吊运系统，实现物料智能流转与定转子无人运输。H180-H250 定子自动装压单元将压入精度提升至 $\pm 0.3\text{mm}$ 。整线搭载 MES 系统，实现数据实时采集与可视化监控，是国内首个多品种小批量低

压电机数字化装配生产线，标志着低压电机制造迈入智能化新阶段。

动装公司深耕精益管理，聚焦生产效率提升，面向生产条线深入开展 5S 定置管理与可视化看板应用，集成人事、质量、生产等七大任务信息，现场利用率、信息透明度和问题响应速度显著提升。推行工序质量见证点与标准作业流程看板，提升人员质量意识与操作标准化，一次见证合格率提升至 95%。

（五）信息化管理优势

公司数智化系列产品全面迭代升级，覆盖全业务链条，全方位提升精细化管理能力。管理层面，依托两级数智中心、RPA 数字员工及业务系统改造，打通 SAP、MOM、PLM 等系统数据壁垒，消除信息孤岛。自动化流程覆盖九大业务域，替代人工重复核对、台账统计，实现绩效、质量、财务、运输全流程线上管控，决策数据实时可视，大幅降低人工差错与管理成本。供应链端搭建供应商穿透监控体系，配套运输、能源管控系统，实现外协生产、物流、能耗全环节可追溯，风险前置防控。安全底座同步升级，办公网络精细化管理、异地数据备份、5G 专网等项目全部推进，筑牢数据与生产安全防线。整体升级推动企业从人工粗放管理转向数字智能管控，为公司规模化、数字化高质量发展夯实核心底座。

2026 年上半年，公司聚焦跨领域业务打通，推进数智化与业务深度融合。两级联动数智中心打造 16 个可视化大屏，覆盖数字员工、供应商画像、异常分析等场景，提升监管调度效率；同步开发 21 套 RPA 流程，打通跨系统数据自动采集通道，消除数据孤岛。数字员工覆盖九大业务域，实现 65 个场景自动化落地，累计运行超 2 万小时，执行任务 27 万余次，相当于 8 名员工

满负荷运行，将人力从机械操作中解放。供应商穿透式监控体系接入多家供应商视频与数据，构建源头可溯、动态可控的监管模式，为公司智能化运营与高质量发展奠定了坚实的数智基础。

哈喽，我是数字员工小智，我的业务领域可以覆盖九大业务域呢，我已经运行超 2 万小时，执行任务 27 万余次，相当于 8 名员工满负荷运行哦



（六）核电行业产品竞争优势

公司核电行业产品竞争优势明显。公司控股子公司哈尔滨电气动力装备有限公司是国内唯一同时具备设计、制造、试验一体化的核电轴封型主泵和屏蔽式主泵电机资质和能力的企业。建有轴封型主泵、小堆屏蔽式产品试验台，具有制造业绩领先、产能及市场占有率高等优势。在“华龙一号”主泵、AP/CAP1000、国和一号主泵电机、玲龙一号主泵服务多个压水堆核电项目均有产成发运，核电行业竞争优势显著。

公司全资子公司佳木斯电机股份有限公司先后取得了民用核安全电气设备设计制造和机械设备设计制造许可证。其研制的 1E 级 K1 类电机填补了国内空白，达到国际先进水平，且部分指标优于国外同类产品，其中全尺寸带载 LOCA 鉴定试验为国际首次。子公司在核电领域实现了 RRA、ASG、RCV 等系统配套电机的国产化，公司主要的核电产品为电压等级 380~10,000V，在核电领域可供产品市场有较强竞争力及较高市场占有率。

（七）质量安全保障优势

公司依托于覆盖通用、核电领域且持续优化的多层级质量管理体系，构建起产品全生命周期的闭环风险防控与供应链全流程管控的综合保障优势。通过“三级书记抓质量”等党建载体联动全员质量改进，并常态化开展多层级现场监督与专项检查，从严实施供应商全周期管控，包括准入复评、源地评审及对不合格供方的约谈淘汰，从源头把控质量。同时，积极运用质量问题分级评审管理机制，充分发挥质量总师系统的专业力量，快速精准地查找原因、制定措施并实现质量问题归零，有效杜绝问题重复发生。此外，公司高度重视质量文化建设，通过策划“质保工程师上早会”等活动强化质量宣贯与反馈，并同步推进质量管理数字化平台搭建，旨在通过数字化、体系化的手段全面提升全过程风险防控能力与产品质量稳定性。

2026 年上半年，公司质量保障工作成效显著，持续筑牢固态合规壁垒。在认证资质方面，佳电公司共取得 79 张防爆合格证、38 张 CCC 认证、30 张安标认证及 459 台船用电机船检证，并成功办理四个系列高压节能电机的能效标识备案，成为首批公示企业，大幅拓宽了市场准入优势。在过程管控层面，公司不仅顺利获评省内制造业唯一的“质量管理能力保证级企业”及“五星级售后服务体系认证”，还通过“治粗”方案和防造假管控的深入落实，实现了重大质量事故零发生的目标。在专项改进上，动装公司通过跨部门协同优化工艺，使定子绕组浸漆质量显著提升，清理工时缩减 80%以上，且通过执行防异物风险清单，实现了上半年产品异物导致的返修、返工情况零发生。公司整体质量安全管控水平稳步提升。



（八）专利优势

公司拥有有效专利 724 项，其中发明专利 273 项，实用新型专利 446 项，外观专利 5 项。授权专利当中有两项专利获得中国专利优秀奖，一项专利获得黑龙江省专利优秀奖，这些专利有效保护了公司的市场，增强了企业的竞争力和价值。2026 年上半年，新增授权专利 24 项，其中发明专利 8 项，实用新型专利 16 项。完成年度知识产权合规管理体系认证监督审核。

（九）报告期所获奖项

序号	授予单位	奖项名称
1	证券时报	佳电股份获得第十七届天马奖项下的“投资者关系管理优秀团队”奖项
2	工业和信息化部	佳电公司获得质量管理能力“保证级”企业称号
3	黑龙江省工信厅	佳电公司研制的电厂引风机用空-空冷却高压高效率三相异步电动机 YXKK 1000-8 10050kW 成功获批“黑龙江省首台套产品称号”
4	中国核工业集团有限公司	佳电公司《20 万千瓦高温气冷堆核电站示范项目工程设计及主设备制造》项目荣获中国核工业集团有限公司科学技术一等奖
5	《中国质量》杂志社	动装公司获得“质量信得过班组建设专业Ⅲ级”奖项
6	《中国质量》杂志社	动装公司电机制造部电机装配班、线圈制造部绝缘班均获得“质量信得过班组建设专业Ⅲ级”奖项
7	《中国质量》杂志社	动装公司工艺部定子屏安 QC 小组、质量保证部联动部件管理提升 QC 小组均获得“QC 小组专业Ⅲ级”奖项

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,699,503,545.25	2,496,677,590.84	8.12%	不适用
营业成本	2,038,357,853.55	1,937,846,900.39	5.19%	不适用
销售费用	97,472,699.87	111,393,446.41	-12.50%	电动机板块不及预期
管理费用	95,628,783.31	97,868,580.23	-2.29%	不适用
财务费用	-6,333,187.57	15,493,835.14	-140.88%	利息支出减少及汇兑收益影响
所得税费用	39,967,570.98	36,854,433.02	8.45%	不适用
研发投入	74,062,365.44	67,302,886.16	10.04%	公司加大技术储备、新产品研发、技术人员薪酬等因素影响
经营活动产生的现金流量净额	-932,617,525.41	-950,663,082.71	1.90%	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-79,265,108.09	263,082,224.37	-130.13%	理财到期赎回
筹资活动产生的现金流量净额	-48,296,779.26	63,319,113.51	-176.28%	信用借款减少
现金及现金等价物净增加额	-1,060,179,412.76	-624,261,744.83	69.83%	不适用

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,699,503,545.25	100%	2,496,677,590.84	100%	8.12%
分行业					
制造业	2,699,503,545.25	100.00%	2,496,677,590.84	100.00%	8.12%
分产品					
电动机	2,699,503,545.25	100.00%	2,496,677,590.84	100.00%	8.12%
分地区					
国内	2,668,962,693.20	98.87%	2,485,753,249.49	99.56%	7.37%
国外	30,540,852.05	1.13%	10,924,341.35	0.44%	179.57%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
制造业	2,699,503,545.25	2,038,357,853.55	24.49%	8.12%	5.19%	2.11%
分产品						
电动机及服务	1,814,040,185.10	1,577,307,787.27	13.05%	-0.60%	8.49%	-7.29%
核电产品	841,251,071.84	443,794,007.85	47.25%	34.12%	-5.05%	21.76%
分地区						
国内	2,668,962,693.20	2,017,835,021.41	24.40%	7.37%	4.50%	2.07%

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

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,231,822.21	0.42%	债务重组收益	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		否
资产减值	-129,420,508.42	-44.06%	坏账准备转回及计提存货跌价准备	否
营业外收入	1,892,105.82	0.64%	见报表附注	否
营业外支出	339,971.37	0.12%	见报表附注	否
其他收益	22,842,612.01	7.78%	政府补助	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,463,367,678.16	16.03%	2,523,547,090.92	24.94%	-8.91%	支付到期应付票据
应收账款	1,659,623,022.34	18.18%	1,400,180,623.14	13.84%	4.34%	核电板块收入超预期
合同资产	688,874,084.39	7.55%	608,375,305.77	6.01%	1.54%	不适用
存货	1,660,359,411.37	18.19%	1,762,880,998.95	17.42%	0.77%	不适用
投资性房地产	46,856,586.30	0.51%	48,219,283.35	0.48%	0.03%	不适用
长期股权投资	11,079,679.85	0.12%	11,303,934.83	0.11%	0.01%	不适用

固定资产	1,840,259,367.08	20.16%	1,787,606,311.93	17.67%	2.49%	不适用
在建工程	196,688,281.48	2.16%	287,803,671.47	2.84%	-0.68%	完工转固
使用权资产	10,732,112.24	0.12%	12,751,676.21	0.13%	-0.01%	不适用
短期借款	36,455,804.58	0.40%	52,495,293.55	0.52%	-0.12%	不适用
合同负债	1,060,495,451.22	11.62%	1,555,103,578.91	15.37%	-3.75%	核电产品履约进度增加
长期借款	30,960,000.00	0.34%	90,200,000.00	0.89%	-0.55%	重分类至一年内到期的非流动负债
租赁负债	7,814,876.77	0.09%	8,241,672.45	0.08%	0.01%	不适用
应付票据	47,672,668.17	0.52%	880,579,267.96	8.70%	-8.18%	应付票据到期
预计负债	66,978,222.20	0.73%	35,600,923.79	0.35%	0.38%	计提核电小堆（返修）质量保证费 2619 万。

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☐适用 ☒不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

本集团本期末无所有权或使用权受限的资产。

六、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
55,411,452.92	110,579,141.03	-49.89%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	投资	是否	投资	本报	截至	资金	项目	预计	截止	未达	披露	披露
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

名称	方式	为固定 资产投 资	项目 涉及 行业	告期 投入 金额	报告 期末 累计 实际 投入 金额	来源	进度	收益	报告 期末 累计 实现 的收 益	到计 划进 度和 预计 收益 的原 因	日期 （如 有）	索引 （如 有）
新型 多功 能高 温高 压核 主泵 全流 量试 验台 建设 项目	自建	是	电动 机行 业	21,51 2,400 .00	184,5 05,30 0.00	企业 自筹 及融 资	48.60 %	0.00	0.00	不适 用		
合计	--	--	--	21,51 2,400 .00	184,5 05,30 0.00	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
佳木斯电机股份有限公司	子公司	电动机制造	1,219,398,100.00	4,563,240,013.87	2,739,449,788.05	1,682,474,316.17	94,378,943.59	82,612,043.71
哈尔滨电气动力装备有限公司	子公司	电动机制造	1,674,517,034.00	3,680,105,424.66	1,718,334,736.61	962,782,397.73	199,191,977.72	173,650,306.38

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 国内外宏观经济形势变化

电机制造业对宏观经济与政策环境较为敏感，国内外经济增长、投资导向及市场需求波动均直接影响公司业务。当前复杂多变的国际国内形势，进一步增加了政策与市场的不确定性风险。

应对措施：深化国内外市场调研，紧跟产业政策导向动态调整营销策略；同时，以技术创新和运营优化为核心，加强市场推广，并稳步推进多元化转型，从而系统性提升抵御内外部风险的能力。

2. 市场竞争加剧风险

在当前市场环境下，电机行业竞争日趋激烈。充分的价格竞争对公司盈利空间及订单承接造成一定压力。同时，下游部分传统行业需求放缓，可能存在公司利润率与订货量波动的风险。

应对措施：积极拓展新兴行业领域，前瞻布局以填补传统需求缺口；紧抓产业节能改造机遇，推动高效电机产品落地；同时加速开拓海外市场，提升高附加值产品出口，并强化全过程项目管理与客户维护，以巩固市场地位并优化经营质量。

3. 商标维权风险

随着“佳电”在行业内影响力的提升，存在围绕公司商标、字号、企业名称及假冒公司电机产品的不正当竞争行为。部分公司通过使用公司商标、字号、企业名称等不正当竞争行为，抢夺市场订单，存在对公司电机的销售、企业形象产生不利影响的风险。

应对措施：在采取诉讼、协商、促使和谈等综合性手段的同时，充分利用数字化网络手段，实时监控市场仿冒动态；深化事前防范，加大商标维权力度，修改完善公司各类制度、健全工作机制、强化法律纠纷案件管理，系统性地推动工作重心从事后处置向事前防范转变。

4. 采购与供应链管理风险

电机产品的主要原材料为电磁线(铜材料)、硅钢片、钢材等，供货质量、供货速度、供货价格均会对公司生产经营产生影响。铸件、外协机加工供应商地域集中，环保限产、灾害、交通管制存在引发交付延期的风险。进口特种零部件采购周期 3-6 个月，地缘冲突、海关物流问题存在货物交付慢的风险。

应对措施：通过市场信息调研和行情分析，制定科学合理的采购计划；强化集采协同，统一搭建合格供应商名录，通过集中招标、协议采购锁定长期合作，分散断供风险；建立原材料价格监测与预警机制，结合以销定采模式优化库存，灵活采用材料替代、批量采购平抑成本波动，严格入库质量分级验收；打通各子公司 ERP 系统，规范采购流程与监督机制，加强采购人员专业培训，通过数字化手段实现采购全流程追溯，提升跨主体协同效率，保障生产交付稳定性。

5. 信息安全风险

网络安全问题内容繁杂，涉及面广。国际竞争、国内环境、科技进步与网络空间自身发展等，都是影响公司未来网络信息安全的主要因素。互联网技术创新迅速发展，商业信息安全风险倍速放大。

应对措施：完善网络安全架构补充数据库审计、内网准入认证、堡垒机、边界防火墙等安全设备，提升网络安全防护和追溯能力；实施国产化园区旗舰级核心交换机，重要网络节点和下游接入交换机，更换为国产化可网管万兆、千兆级交换机，满足数据传输速度、稳定性要求；保密信息严格通过专业保密渠道流转，对公司及子公司进行定期全面风险排查，确保信息安全。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

公司于 2025 年 4 月 23 日，召开了第九届董事会第三十八次会议，审议通过了《市值管理制度》，并在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）上公开披露了该制度。

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☒是 ☐否

为全面贯彻落实中央政治局会议关于“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国常会关于“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”精神，公司于 2026 年 8 月 21 日披露了《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》（公告编号：2026-028）。行动方案落实情况如下：

一、党建引领，推动党建与经营深度融合

公司制定《党委前置研究讨论重大经营管理事项清单》，定期对清单进行完善。重大经营管理事项 100%提交公司党委前置研究，充分发挥党委把方向、管大局、保落实作用。

建立“1+4+N+1”党建品牌体系，开展“三级书记抓质量”“党建+精益管理”等党建载体

工程，设立党员示范岗、责任区和先锋队，充分发挥党支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，促进党建工作与中心工作同频共振。创新载体形式，制定《点点萤火皆炬火——“积跬步 成千里 向未来”专项工作实施方案》，组织干部职工围绕效率、方法、质量改进工作，挖掘推广实用经验，激发广大干部职工从“被动执行”转向“主动创效”，真正实现党建势能向发展动能的高效转化。

二、聚焦主业，深化战略布局

（一）明确核心主业，巩固行业领先地位

公司是电动机产业的主体企业，主业为电机制造，拟培育主业为运维服务业务。在电机制造领域，公司不断深耕细作，持续加大研发投入，强化主导产品的技术不可替代性，优化电机的技术性能与产品可靠性，同时，积极探索新技术与新工艺的应用，进一步巩固公司在电机制造领域的优势地位。在运维服务业务领域，公司通过开展一站式总包服务、电动机及驱动系统维修维保、防爆电机改造与节能改造等多元化业务，同时依托远程在线监测系统，持续提升运维服务的效率和质量，显著增强了公司在该领域的竞争力。

近年来，公司锚定高端化发展方向，密切关注行业技术演进与市场需求变迁，聚焦变频一体机、防爆电机、大马力永磁电驱系统、矿卡用电驱动系统、高电压湿绕组电机推进电动机等前沿领域，加速推进高端产品谱系的研发与产业化进程。面对压裂车市场电驱化加速渗透的行业趋势，公司充分发挥大马力永磁电驱系统能效卓越、低碳环保、功率密度优异的比较优势，率先启动典型规格机型的永磁化方案设计，抢占行业技术路线演进制高点。同时，公司坚持以数字化、智能化赋能产品全生命周期管理，依托远程在线监测平台，全面推行智能无线状态监测诊断仪的标配化加装，积极构建电机运行数据的实时采集、动态监控与智能预警体系，加快推动从传统被动维修向主动预测性维护的转型升级。实践表明，该举措已显著提升了维修作业的精准度与响应效率，同时有效赋能客户提升设备管理的智能化水平与风险前置防控能力，为公司向“产品+智能运维服务”深度融合的商业模式转型积蓄了强劲动能。

公司紧扣“三商”战略定位，深耕电气与电动机系统成套技术研发，着力构建涵盖高压/低压永磁电动机、高速及低速直驱永磁同步电动机在内的完整产品矩阵，推动技术实力向国内领先阵营迈进。持续推进电机控制器等关键技术，积极推动变频驱动永磁直驱电机成套项目在化工、生物制药、油气田等多元场景落地，加快形成“电机+变频器+系统控制”深度融合的一体化解决方案能力。

（二）全球化布局，贴近客户与市场

公司坚定不移地推进国际化发展战略，以技术输出与系统集成服务为切入点，主动贴近海外客户需求，持续拓展国际市场空间。在海外业务拓展中，公司充分发挥自身在电气系统成套领域的技术积淀与工程经验，创新电气系统总包方案，深度参与俄方技术交流并主导图纸设计，提供涵盖系统设计、设备集成与节能优化的一体化解决方案。公司将继续以优质的系统解决方案为载体，深化与海外客户的协同合作，持续提升本地化服务响应水平，为构建全球化业务布局注入新动能。

（三）聚焦战略赛道，培育第二增长曲线

公司精准锁定“高端再制造+智慧运维”战略赛道，推动业务从单一故障维修向高附加值系统解决方案跃升，打造未来核心增长极。一是抢占再制造蓝海，成功实施防爆电机永磁化改造，能效等级提升至一级，实现再制造领域零的突破；二是深化一站式总包服务，面向工业客户核心动力设备，提供维修维保、防爆改造、节能改造等全链条打包服务，建立深度战略合作，变零散低频交易为持续稳定收入，奠定向现代运维服务商转型基础；三是构建“数据+服务”生态，依托远程在线监测系统与智能无线诊断仪，实现电机运行数据实时监控与故障预警，将服务链条从“被动维修”延伸至“主动预防”，在传统红海中开辟高毛利的“工业互联网服务”新航道，实现以技术创新驱动业务模式变革。

三、强化科技创新，培育新质生产力

佳电股份借势而为、顺应能源大势之道，围绕高端化、绿色化、融合化方向大力发展高效、节能、低碳、环保系列产品，使得企业各方面发展取得了卓越的成效。绿色产品研

发方面，高效率环保升级型产品，已成为行业发展的必然趋势，佳电股份作为我国特种电机的创始厂和主导厂，肩负着引领行业产品绿色升级，赶超国际先进，落实碳达峰、碳中和战略目标的责任。作为高效电机的领跑者，佳电长期致力于高效电机的研制。

在高压高效产品方面，YJKK 系列高压高效率三相异步电动机是我公司推出的具有国际领先技术水平的全新产品，产品综合性能指标达到世界先进水平。YBX3 系列（H355-630）高效率高压隔爆型三相异步电动机功率密度处于国内领先水平。YBKK 500-800（冷却方式 IC511）系列高压隔爆三相异步电动机在功率密度、节能、高效、环方面全面领先。

在低压高效产品方面，YBX5、YE5、YBFBX5、YFBX5 等公司自主研发的高效、节能、环保型系列产品实现了关键核心技术突破，产品效率指标满足 GB 18613-2020 国标 1 级能效，并达到国际标准 IEC60034-30-1 中 IE5 效率等级。产品性能指标达到国际先进水平，极大地促进行业高效电机能效水平的提升。公司将持续以行业需求和客户需求为导向，全力推进高性能、高端化超高效系列产品的研制和推广工作。

公司控制子公司哈尔滨电气动力装备有限公司（以下简称“动装公司”）坚持以技术创新作为高质量发展的核心引擎，聚焦核电装备、高端机电、新能源装备等核心赛道，持续加码研发投入，紧盯行业前沿技术、关键核心短板开展专项攻关。深度推进数字化、智能化与研发工作深度融合，依托新技术迭代、新产品研发、新工艺落地，持续培育壮大新质生产力，全方位夯实企业自主创新核心竞争力，为企业产业升级、提质增效提供强劲科创支撑。动装公司将持续优化科研项目战略布局，立足产业发展趋势前瞻布局新兴前沿领域，重点深耕熔盐堆配套装备、高端船舶高压电机等新兴赛道，不断拓展科研创新版图。全年新立公司级科研项目 49 项，发布年度科技专项工作计划，细化任务节点、压实研发责任，构建起层级清晰、覆盖全面、推进高效的科研项目管理体系，为公司培育新质生产力。

公司全资子公司哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司（以下简称“先进电机”）持续深耕永磁电机、磁悬浮轴承、氦气压缩机、系统集成、特种电机等重点领域，同步拓展

飞轮储能等前沿技术方向。公司将加速推动数智融合，引入人工智能、大数据等技术，优化设计方法、模拟验证和需求预测，提升研发精准度与效率。聚焦电驱动、氢气压缩机、特种电机、电磁轴承及高速永磁电机、电气系统集成、分析计算服务七个产业化方向，加快科技成果工程化验证与市场推广，以持续的技术创新为培育新质生产力注入强劲动力。

四、完善公司治理，强化合规运作与信息披露

（一）优化法人治理结构

公司始终严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求，持续优化“三会一层”治理架构，确保股东会、董事会、董事会各专门委员会与管理层之间权责清晰、边界明确、有效制衡。董事会下设战略与科技、审计与风险、提名、薪酬与考核、可持续发展等专门委员会，均已充分发挥其在重大决策、财务监督、高管选聘、薪酬评估与可持续发展等方面的专业优势。独立董事依法独立履行职责，对关联交易、资本运作、重大投资等事项发表客观公允的独立意见，切实保障中小股东权益。未来，公司将持续完善法人治理结构，确保各层级决策程序合法合规、高效有序。通过定期开展董事会自评与外部评估，持续优化治理效能，提升公司治理现代化水平。

（二）强化“关键少数”责任

公司始终重视控股股东、董事及高级管理人员等“关键少数”的合规意识与履职能力，已建立常态化培训与监督机制。每年度组织至少两次专题培训，内容涵盖《上市公司治理准则》、股份减持新规、内幕信息管理、信息披露义务等核心制度。公司将持续严格执行股份减持预披露制度，对董高持股变动进行专人动态跟踪与预警，严防违规减持。内幕信息管理方面，实行知情人登记、信息保密与责任追究闭环机制，对重大事项启动前即进行内幕信息知情人报备。通过签订保密承诺书、定期通报典型案例等方式，压实“关键少数”的法律责任与道德责任，从源头防范治理风险。

（三）提升信息披露质量

公司始终严格遵循“真实、准确、完整、及时、公平”的信息披露基本原则，持续健全信息披露管理制度，明确各环节责任主体与审核流程。定期报告、临时报告均经 OA 专项流程谨慎审核，确保披露内容无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。在满足法定披露要求的基础上，公司将以投资者需求为导向，根据公司实际情况，考虑增加自愿性信息披露内容，增强信息透明度，提升市场信任度，为投资者科学决策提供有力支撑，助推公司长期价值实现。

五、提升回报水平，增强投资者获得感

公司始终重视股东回报，已连续 7 年进行利润分配。公司将努力保障分红政策的连续性与稳定性。未来，将在充分考量当期盈利水平、现金流状况及未来投资需求的基础上，在不影响正常经营与长远发展的前提下，科学合理提升现金分红比例，切实将发展成果与全体股东共享。持续通过构建稳定、透明、可预期的分红机制，增强投资者持有信心，提升市场获得感与认同感，推动公司长期价值与股东回报实现良性循环。

六、加强投关管理，积极回应投资者诉求

（一）丰富宣传载体，提升品牌价值

公司已在投资者宣传载体建设方面取得积极成效。依托新媒体矩阵，制作并投放了系列投教短视频、宣传折页、海报等电子与纸质材料，并通过“5·15 全国投资者保护宣传日”“防非宣传月”等多次主题活动，联合多家券商与财经媒体开展实地参观与交流，生动展示公司主营业务与战略布局，有效提升了品牌在资本市场中的认知度。未来，公司将持续扩展宣传载体，进一步发挥公众号的传播优势，通过投资者接待日等活动，邀请主流媒体与分析师深入探访研发与生产基地，以实地体验和深度访谈强化价值传播；同时，结合行业热点与公司重大节点，制作更具系统性和连续性的投教内容，推动品牌认知从“知道”向“认同”转化，助力公司长期价值被市场充分理解。

（二）强化沟通渠道，构建双向信任机制

公司已建立完善的投资者沟通体系。公司安排专人管理互动易平台、投资者热线及公共邮箱，确保接听及回复率达百分之百；通过召开股东会、业绩说明会、组织特定机构调研等方式，回复各类投资者问询，切实保障沟通畅达。同时，建立股东持股动态监测机制，定期更新股东图谱，借助 AI 工具进行分层分类，由董秘主动与核心个人股东交流，形成多份股东分析报告，为差异化沟通提供支撑。未来，公司将持续深化双向信任机制：进一步优化投关闭环流程，确保投资者问询在合理时间内得到实质性回应；拓展座谈交流会、问卷调查等渠道，主动征集投资者关于公司治理、分红等议题的意见；加强投关团队专业培训，提升对外沟通的精准度和亲和力，切实保障投资者知情权与参与权，巩固长期互信关系。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用
公司董事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用
公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单
☒是 ☐否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	佳木斯电机股份有限公司	黑龙江企业环境信息依法披露系统 http://111.40.190.123:8082/eps/index/enterprise-search
2	苏州佳电永磁电机科技有限公司	江苏省生态环境厅官网： http://sthjt.jiangsu.gov.cn/ （页

		面右下侧“环保脸谱公众监督平台”→“江苏省企业‘环保脸谱’信息公开平台”→“企业信息依法披露”）
--	--	--

五、社会责任情况

（一）乡村振兴与产业帮扶

2026 年上半年，公司全力服务乡村振兴，购买文山特色产品、组织参加第四届“央企消费帮扶迎春行动”及“爱心手牵手·圆梦微心愿”助学行动，共计金额 78.13 万元，以实际行动助力地方发展。

（二）投资者关系与品牌建设

- 1. 投资者互动举办 2025 年度业绩说明会、辖区内集体接待日、“3·15”“5·15”等投资者关系管理活动，强化股东沟通，展示公司高质量发展成果。参加“2026 年岁末年初防范非法金融活动宣传教育活动”“2026 年 4·15 全民国家安全教育日宣传教育活动”“守住钱袋子·护好幸福家”“防非宣传月”等各类投资者教育产品征集活动，制作 5 个投资者保护宣传视频并印制下发了 100 本宣传册，普及投资风险知识，保障投资者权益。
- 2. 公司持续发挥品牌体验中心的文化传播窗口作用，累计接待 67 批次、近 600 人次，持续支撑品牌价值传播，有力展现企业文化与品牌理念。

（三）志愿服务与社会公益

制定《佳电股份 2026 年精神文明建设工作实施方案》《佳电股份 2026 年学雷锋志愿服务活动方案》，各直属党组织认真贯彻落实，共成立 21 个雷锋组，计划服务项目 36 个。截至目前，共开展志愿服务活动 16 次，服务时长近 400 小时，先后组织志愿者赶赴老年公寓开展敬老爱老暖心服务；组织无偿献血活动，85 人成功献血 18400 毫升；组织义务理发服务、护考助考等志愿服务，在环境保护、敬老爱老、创建文明厂区等活动中发挥积极作用。

（四）促进就业与教育支持

公司持续深化人才管理和培养工作，全力做好人才引进，签约高校毕业生 85 人，助力国家“稳就业”政策；出台《佳电股份 2026 年员工培训方案》，全年计划开展 91 项公司级培训项目，截至目前已顺利完成 56 项，达成年度任务目标的 61.5%。编制了《佳电股份 2026 年“英才计划”青年人才培养计划》，精心选拔确定 19 名“英才计划”人选，开展专题授课 6 期，学员在各自岗位上展现出良好的成长态势；推进两项重点专项人才培养计划，出台《数智人才培训实施方案》《高端设备操作人才培养方案》，实现数智化与高技能人才队伍的系统化、规范化培养，助力青年突破能力瓶颈，赋能个人成长，提高青年综合素养，强化人才强国根基。

（五）企业文化与员工关怀

每年为全体员工安排体检，定期开展员工心理健康讲座，全年对员工开放文体中心以供员工开展健身等活动；高温天气，为员工发放白糖、饮料等，为员工解暑；通过多元化活动增强员工凝聚力，如趣味运动、接力赛跑、跳绳、篮球比赛、韵律操等活动，带动员工增强体魄。定期举办企业开放日活动，邀请公司老领导、退休职工、职工家属及子弟参加，宣传企业文化，感受佳电发展魅力。

第五节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☐适用 ☒不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
子公司佳电公司作为原告共 8 起案件(合同纠纷)	279.71	否	8 件案件均已终结	撤诉 2 件 胜诉 4 件 调解 2 件	均已申请执行,回款金额 113.45 万元		
子公司动装公司作为原告共 10 起案件(合同纠纷)	1,743	否	6 件案件已终结,其余案件仍在一审/二审/再审中	撤诉 1 件 胜诉 4 件 调解 1 件	均已申请执行,回款金额 600 万元		

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人信用状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☒适用 ☐不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
哈尔滨电气集团有限公司	母公司		2.5%-2.6%	3,643	0	0	3,643

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
-----	------	------	--------	-----------

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 4 月 8 日	网络：“全景·路演天下” (http://rs.p5w.net)	网络平台线上交流	个人	参与佳电股份 2025 年年度业绩网上说明会的人员	公司生产经营状况	详见深圳证券交易所互动易 2026-04-09 《2025 年年度网上业绩说明会投资者关系活动记录表》（2026-01）
2026 年 4 月 10 日	公司会议室	实地调研	机构	中邮证券杨帅波、天风证券裴振华、交银施罗德基金何雄。	公司生产经营状况	详见深圳证券交易所互动易 2026-04-13 《佳电股份投资者关系活动记录表》（2026-02）
2026 年 5 月 13 日	网络：“全景·路演天下” (http://rs.p5w.net)	网络平台线上交流	个人	参与佳电股份 2026 年投资者网上集体接待日活动暨业绩说明会的人员	公司生产经营状况	详见深圳证券交易所互动易 2026-05-13 《佳电股份投资者关系活动记录表》（2026-03）
2026 年 5 月 15 日	哈尔滨电气动力装备有限公司会议室	实地调研	机构	金格投资、天风证券、方正证券、财达证券、中信证券、银河证券、华泰国际、江海证券、证券时报、中国证券报、上海证券报、新财富杂志。	公司生产经营状况	详见深圳证券交易所互动易 2026-05-18 《佳电股份投资者关系活动记录表》（2026-04）
2026 年 6 月 24 日	公司会议室	实地调研	机构	招商证券宋盈盈、卢明彦；国泰海通证券黄龙；申万宏源证券庄严。	公司生产经营状况	详见深圳证券交易所互动易 2026-06-24 《佳电股份投资者关系活动记录表》（2026-05）

十四、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十五、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

2025 年 1 月 10 日，公司召开第九届董事会第三十五次会议，审议通过了关于《公司子公司实施新型多功能高温高压核主泵全流量试验台建设项目》的议案，目前土建施工工作已经全部完成，其中 66kV 变电所扩建已于 2025 年 10 月完成并投入使用，电气间于 2026 年 6 月完成全部建设工作，近期正组织办理竣工验收相关事宜。试验台建设部分，目前正处于试验台主体安装阶段，试验台基础于 2025 年 12 月底完成土建施工，目前试验台主体建设工作完成接近 50%，其中主回路完成 60%，其他回路完成 40%。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	107,571,901	15.48%			21,508,830	-27,750	21,481,080	129,052,981	15.47%
1、国家持股									
2、国有法人持股	107,296,651	15.44%			21,459,330		21,459,330	128,755,981	15.44%
3、其他内资持股	275,250	0.04%			49,500	-27,750	21,750	297,000	0.04%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	275,250	0.04%			49,500	-27,750	21,750	297,000	0.04%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									

境外 自然人持 股									
二、无限 售条件股 份	587,413, 253	84.52%			117,488, 200	27,750	117,515, 950	704,929, 203	84.53%
1、人 民币普通 股	587,413, 253	84.52%			117,488, 200	27,750	117,515, 950	704,929, 203	84.53%
2、境 内上市 的外资 股									
3、境 外上市 的外资 股									
4、其 他									
三、股份 总数	694,985, 154	100.00%			138,997, 030		138,997, 030	833,982, 184	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

公司 2025 年年度权益分派方案为：公司总股本 694,985,154 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），不送股本，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，总计转增股本 138,997,030 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

2026 年 3 月 26 日召开第十届董事会第九次会议、2026 年 4 月 27 日召开的 2025 年年度股东会审议通过《关于 2025 年度利润分配预案的议案》，公司 2025 年年度权益分派方案为：公司总股本 694,985,154 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），不送股本，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，总计转增股本 138,997,030 股。

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

项目	2026上半年		2026年一季度累计		2025年	
	股份变动后	股份变动前	股份变动后	股份变动前	股份变动后	股份变动前
基本每股收益（元/股）	0.258	0.310	0.097	0.116	0.308	0.370
稀释每股收益（元/股）	0.258	0.310	0.097	0.116	0.308	0.370
归属于公司普通股股东的每股净	5.66	6.79	5.63	6.75	5.67	6.8

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
高管锁定股	275,250	27,750	49,500	297,000	高管锁定	按照董高解限售相关规定解除限售
合计	275,250	27,750	49,500	297,000	—	—

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		30,688		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
哈尔滨电气集团有限公司	国有法人	36.94%	308,080,621	51346770.00	128,755,981	308,080,621	不适用	0
佳木斯电机厂有限责任公司	国有法人	9.25%	77,136,767	12856128.00	0	77,136,767	不适用	0
钟格	境内自然人	4.30%	35,900,000	16739501.00	0	35,900,000	不适用	0
全国社保基金一一四组合	其他	2.79%	23,253,835	3875639.00	0	23,253,835	不适用	0
刘理彬	境内自然人	1.88%	15,675,975	15675975.00	0	15,675,975	不适用	0
陈佳琪	境内自然人	1.22%	10,199,113	1699852.00	0	10,199,113	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.87%	7,269,319	3197028.00	0	7,269,319	不适用	0
俞伟儿	境内自然人	0.65%	5,435,744	— 1157876.00	0	5,435,744	不适用	0
许福建	境内自然人	0.58%	4,800,000	— 4000000.00	0	4,800,000	不适用	0

孔祥华	境内自然人	0.56%	4,690,800	787800.00	0	4,690,800	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		2012 年 3 月，公司收到中国证监会（证监许可[2012]289 号）《关于核准阿城继电器股份有限公司重大资产重组及向佳木斯电机厂等发行股份购买资产的批复》，核准公司重大资产重组并发行股份购买资产，发行完成至本报告期结束，佳电厂成为公司前 10 名股东。						
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司持有 5%以上（含 5%）的股东为哈电集团、佳电厂，其中哈电集团是本公司的控股股东，所持股份性质为国有法人股，佳电厂为哈电集团的全资子公司，属于关联企业。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）		不适用						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称		报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类		
						股份种类	数量	
哈尔滨电气集团有限公司		179,324,640				人民币普通股	179,324,640	
佳木斯电机厂有限责任公司		77,136,767				人民币普通股	77,136,767	
钟格		35,900,000				人民币普通股	35,900,000	
全国社保基金一一四组合		23,253,835				人民币普通股	23,253,835	
刘理彬		15,675,975				人民币普通股	15,675,975	
陈佳琪		10,199,113				人民币普通股	10,199,113	
香港中央结算有限公司		7,269,319				人民币普通股	7,269,319	
俞伟儿		5,435,744				人民币普通股	5,435,744	
许福建		4,800,000				人民币普通股	4,800,000	
孔祥华		4,690,800				人民币普通股	4,690,800	
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明		公司持有 5%以上（含 5%）的股东为哈电集团、佳电厂，其中哈电集团是本公司的控股股东，所持股份性质为国有法人股，佳电厂为哈电集团的全资子公司，属于关联企业。其他前十名无限售流通股股东，公司未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人，也未知和其他流通股股东之间是否存在关联关系。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）		股东陈佳琪、俞伟儿、许福建全部通过信用证券账户持有上述股份；股东钟格通过普通证券账户持有 900000 股，通过信用证券账户持有 3500000 股，合计持有 3590000 股；股东孔祥华通过普通证券账户持有 2302800 股，通过信用证券账户持有 2388000 股，合计持有 4690800 股。						

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

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

☐是 ☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
郑伟	副总经理	现任	18,000	3,600	0	21,600	0	0	0
安文举	副总经理	现任	90,000	18,000	0	108,000	0	0	0
潘波	副总经理	现任	66,000	13,200	0	79,200	0	0	0
韩思蒂	总会计师	现任	1,000	200	0	1,200	0	0	0
王红霞	董事会秘书	现任	48,000	9,600	0	57,600	0	0	0
合计	--	--	223,000	44,600	0	267,600	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用 ☒不适用

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
☐是 ☒否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司
2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,463,367,678.16	2,523,547,090.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	285,066,324.49	400,322,116.91
应收账款	1,659,623,022.34	1,400,180,623.14
应收款项融资	190,809,722.95	323,578,535.14
预付款项	746,690,339.41	631,528,109.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	21,264,862.12	15,509,500.49
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,660,359,411.37	1,762,880,998.95
其中：数据资源		
合同资产	688,874,084.39	608,375,305.77
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,126,890.02	5,562,047.99
流动资产合计	6,719,182,335.25	7,671,484,328.31

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	11,079,679.85	11,303,934.83
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	2,110,080.77	2,110,080.77
投资性房地产	46,856,586.30	48,219,283.35
固定资产	1,840,259,367.08	1,787,606,311.93
在建工程	196,688,281.48	287,803,671.47
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,732,112.24	12,751,676.21
无形资产	192,250,240.94	194,207,922.35
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	95,013,018.27	79,371,437.20
其他非流动资产	12,546,282.36	22,849,373.76
非流动资产合计	2,407,535,649.29	2,446,223,691.87
资产总计	9,126,717,984.54	10,117,708,020.18
流动负债：		
短期借款	36,455,804.58	52,495,293.55
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	47,672,668.17	880,579,267.96
应付账款	1,925,132,692.10	1,770,485,203.43
预收款项		
合同负债	1,060,495,451.22	1,555,103,578.91
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	11,590,691.47	32,863,433.90
应交税费	38,676,915.99	21,618,217.89
其他应付款	72,333,340.38	90,374,713.66
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	100,946,903.94	15,727,171.03
其他流动负债	185,722,675.69	203,363,197.02
流动负债合计	3,479,027,143.54	4,622,610,077.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	30,960,000.00	90,200,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,814,876.77	8,241,672.45
长期应付款	20,000,000.00	20,000,000.00
长期应付职工薪酬	13,082,208.90	13,100,362.47
预计负债	66,978,222.20	35,600,923.79
递延收益	111,735,508.98	110,528,080.86
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	250,570,816.85	277,671,039.57
负债合计	3,729,597,960.39	4,900,281,116.92
所有者权益：		
股本	833,982,184.00	694,985,154.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,122,514,201.08	2,261,511,231.08
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	22,320,693.66	20,495,343.52
盈余公积	236,078,495.67	236,078,495.67
一般风险准备		
未分配利润	1,504,860,333.24	1,396,004,887.24
归属于母公司所有者权益合计	4,719,755,907.65	4,609,075,111.51
少数股东权益	677,364,116.50	608,351,791.75
所有者权益合计	5,397,120,024.15	5,217,426,903.26
负债和所有者权益总计	9,126,717,984.54	10,117,708,020.18

法定代表人：李泰岭 主管会计工作负责人：韩思蒂 会计机构负责人：刘洋

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	906,952,278.43	1,781,316,484.20

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	148,354,374.06	77,869,874.06
其中：应收利息		
应收股利	147,869,874.06	77,869,874.06
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,266,696.23	2,138,595.40
流动资产合计	1,057,573,348.72	1,861,324,953.66
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	3,340,473,952.69	3,340,698,207.67
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	3,896.86	3,896.86
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,464,943.96	2,595,825.94
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,342,942,793.51	3,343,297,930.47
资产总计	4,400,516,142.23	5,204,622,884.13
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		
应付账款	298,300.00	1,193,200.00
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	793,401.46	793,401.46
应交税费	1,018,029.78	158,642.17
其他应付款	692,199,344.06	1,486,458,512.91
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		
流动负债合计	694,309,075.30	1,488,603,756.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	694,309,075.30	1,488,603,756.54
所有者权益：		
股本	833,982,184.00	694,985,154.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,733,000,202.23	2,871,997,232.23
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	82,954,532.43	82,954,532.43
未分配利润	56,270,148.27	66,082,208.93
所有者权益合计	3,706,207,066.93	3,716,019,127.59
负债和所有者权益总计	4,400,516,142.23	5,204,622,884.13

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	2,699,503,545.25	2,496,677,590.84
其中：营业收入	2,699,503,545.25	2,496,677,590.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,315,548,103.82	2,246,342,335.59
其中：营业成本	2,038,357,853.55	1,937,846,900.39
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	16,359,589.22	16,436,687.26
销售费用	97,472,699.87	111,393,446.41
管理费用	95,628,783.31	97,868,580.23
研发费用	74,062,365.44	67,302,886.16
财务费用	-6,333,187.57	15,493,835.14
其中：利息费用	473,812.92	8,095,331.95
利息收入	4,714,285.54	3,500,236.31
加：其他收益	36,411,021.08	32,409,354.83
投资收益（损失以“—”号填列）	1,231,822.21	421,969.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-224,254.98	-404,536.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-36,337,616.87	-12,326,397.50
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-93,082,891.55	-62,524,376.11
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-5,923.36	44,040.48
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	292,171,852.94	208,359,846.10
加：营业外收入	1,892,105.82	2,457,714.30
减：营业外支出	339,971.37	29,193.19
四、利润总额（亏损总额以“—”号	293,723,987.39	210,788,367.21

填列)		
减：所得税费用	39,967,570.98	36,854,433.02
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	253,756,416.41	173,933,934.19
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	253,756,416.41	173,933,934.19
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）	185,303,812.94	131,981,984.51
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	68,452,603.47	41,951,949.68
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	253,756,416.41	173,933,934.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	185,303,812.94	131,981,984.51
归属于少数股东的综合收益总额	68,452,603.47	41,951,949.68
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2580	0.1996
（二）稀释每股收益	0.2580	0.1996

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

法定代表人：李泰岭 主管会计工作负责人：韩思蒂 会计机构负责人：刘洋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加		
销售费用		
管理费用	3,453,707.89	4,149,919.67
研发费用		
财务费用	-339,769.15	706,899.47
其中：利息费用	0.00	1,438,545.06
利息收入	342,235.15	735,525.68
加：其他收益	0.00	75,358.86
投资收益（损失以“—”号填列）	69,775,745.02	77,898,324.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-224,254.98	-404,536.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-25,500.00	-157,163.15
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	66,636,306.28	72,959,701.41
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	66,636,306.28	72,959,701.41
减：所得税费用	0.00	-1,041,250.00
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	66,636,306.28	74,000,951.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	66,636,306.28	74,000,951.41
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值		

变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	66,636,306.28	74,000,951.41
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,238,293,290.47	1,886,426,290.84
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	0.00	10,433,660.19
收到其他与经营活动有关的现金	63,126,584.53	37,201,603.95
经营活动现金流入小计	1,301,419,875.00	1,934,061,554.98
购买商品、接受劳务支付的现金	1,674,007,890.00	2,463,992,506.31
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	203,267,152.37	201,386,644.49
支付的各项税费	104,310,117.61	68,175,499.95
支付其他与经营活动有关的现金	252,452,240.43	151,169,986.94
经营活动现金流出小计	2,234,037,400.41	2,884,724,637.69
经营活动产生的现金流量净额	-932,617,525.41	-950,663,082.71
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	0.00	350,003,106.21
取得投资收益收到的现金	0.00	4,817,482.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,606,200.00	223,100.00
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	1,606,200.00	355,043,688.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,871,308.09	91,961,464.39
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	80,871,308.09	91,961,464.39
投资活动产生的现金流量净额	-79,265,108.09	263,082,224.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	1,111,526,062.92
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	30,800,000.00	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	30,800,000.00	1,411,526,062.92
偿还债务支付的现金	1,000,000.00	1,261,853,029.95
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,096,779.26	85,780,159.46
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	0.00	573,760.00
筹资活动现金流出小计	79,096,779.26	1,348,206,949.41
筹资活动产生的现金流量净额	-48,296,779.26	63,319,113.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,060,179,412.76	-624,261,744.83
加：期初现金及现金等价物余额	2,523,547,090.92	2,368,426,257.58
六、期末现金及现金等价物余额	1,463,367,678.16	1,744,164,512.75

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	670,871,790.32	415,913,808.34
经营活动现金流入小计	670,871,790.32	415,913,808.34
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,116,130.68	2,228,995.68
支付的各项税费	0.00	277,517.02
支付其他与经营活动有关的现金	1,466,776,598.47	1,192,916,707.54
经营活动现金流出小计	1,467,892,729.15	1,195,423,220.24
经营活动产生的现金流量净额	-797,020,938.83	-779,509,411.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	618,880,000.00

取得投资收益收到的现金	0.00	4,817,482.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	0.00	623,697,482.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	894,900.00	447,450.00
投资支付的现金	0.00	628,269,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	894,900.00	628,716,450.00
投资活动产生的现金流量净额	-894,900.00	-5,018,967.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	1,111,526,062.92
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	0.00	1,111,526,062.92
偿还债务支付的现金	0.00	384,360,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	76,448,366.94	78,891,635.84
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	450,000.00
筹资活动现金流出小计	76,448,366.94	463,701,635.84
筹资活动产生的现金流量净额	-76,448,366.94	647,824,427.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-874,364,205.77	-136,703,952.27
加：期初现金及现金等价物余额	1,781,316,484.20	1,282,235,122.56
六、期末现金及现金等价物余额	906,952,278.43	1,145,531,170.29

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度													
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	694,985,154.00				2,261,511,231.08			20,495,343.52	236,078,495.67		1,396,004,887.24		4,609,075,111.51	5,217,426,903.26
加：会计政策变更														
前期差错更正														

其他															
二、本年期初余额	694,985,154.00				2,261,511,231.08			20,495,343.52	236,078,495.67		1,396,004,887.24		4,609,075,111.51	608,351,791.75	5,217,426,903.26
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	138,997,030.00				-138,997,030.00			1,825,350.14			108,855,446.00		110,680,796.14	69,012,324.75	179,693,120.89
（一）综合收益总额											185,303,812.94		185,303,812.94	68,452,603.47	253,756,416.41
（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											-76,448,366.94		-76,448,366.94		-76,448,366.94
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配											-76,448,366.94		-76,448,366.94		-76,448,366.94
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	138,997,030.00				-138,997,030.00										

	00				30.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	138,997,030.00				-138,997,030.00										
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								1,825,350.14					1,825,350.14	559,721.28	2,385,071.42
1. 本期提取								5,651,490.56					5,651,490.56	559,721.28	6,211,211.84
2. 本期使用								3,826,140.42					3,826,140.42		3,826,140.42
（六）其他															
四、本期期末余额	833,982,184.00				2,122,514,201.08			22,320,693.66	236,078,495.67		1,504,860,333.24		4,719,755,907.65	677,364,116.50	5,397,120,024.15

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小 计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	593,428,5				1,279,947	1,369,554		9,012,863	228,941,4		1,226,237		3,336,198	366,276,0	3,702,474

	53. 00				,04 7.0 9	.00		.20	71. 94		,93 0.8 6		,31 2.0 9	82. 30	,39 4.3 9
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															
其 他															
二、本年期 初余额	593 ,42 8,5 53. 00				1,2 79, 947 ,04 7.0 9	1,3 69, 554 .00		9,0 12, 863 .20	228 ,94 1,4 71. 94		1,2 26, 237 ,93 0.8 6		3,3 36, 198 ,31 2.0 9	366 ,27 6,0 82. 30	3,7 02, 474 ,39 4.3 9
三、本期增 减变动金额 （减少以 “—”号填 列）	101 ,78 8,1 01. 00				1,0 08, 002 ,47 6.1 1	- 710 ,47 3.5 0		3,3 13, 331 .10			54, 812 ,93 9.2 3		1,1 68, 627 ,32 0.9 4	41, 724 ,11 3.1 8	1,2 10, 351 ,43 4.1 2
（一）综合 收益总额											131 ,98 1,9 84. 51		131 ,98 1,9 84. 51	41, 951 ,94 9.6 8	173 ,93 3,9 34. 19
（二）所有 者投入和减 少资本	101 ,78 8,1 01. 00				1,0 08, 002 ,47 6.1 1	- 684 ,77 7.0 0							1,1 10, 475 ,35 4.1 1		1,1 10, 475 ,35 4.1 1
1. 所有者 投入的普通 股	101 ,78 8,1 01. 00				1,0 08, 002 ,47 6.1 1								1,1 09, 790 ,57 7.1 1		1,1 09, 790 ,57 7.1 1
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						- 684 ,77 7.0 0							684 ,77 7.0 0		684 ,77 7.0 0
（三）利润 分配						- 25, 696 .50					- 77, 169 ,04 5.2 8		- 77, 143 ,34 8.7 8		- 77, 143 ,34 8.7 8

1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的分配											77, 169 ,04 5.2 8		77, 169 ,04 5.2 8		77, 169 ,04 5.2 8
4. 其他						- 25, 696 .50							25, 696 .50		25, 696 .50
（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								3,3 13, 331 .10					3,3 13, 331 .10	- 227 ,83 6.5 0	3,0 85, 494 .60
1. 本期提取								7,0 89, 198 .41					7,0 89, 198 .41	- 227 ,83 6.5 0	6,8 61, 361 .91
2. 本期使用								3,7 75, 867 .31					3,7 75, 867 .31		3,7 75, 867 .31
（六）其他															
四、本期期末余额	695 ,21 6,6 54. 00				2,2 87, 949 ,52 3.2 0	659 ,08 0.5 0		12, 326 ,19 4.3 0	228 ,94 1,4 71. 94		1,2 81, 050 ,87 0.0 9		4,5 04, 825 ,63 3.0 3	408 ,00 0,1 95. 48	4,9 12, 825 ,82 8.5 1

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	694,985,154.00				2,871,997,232.23				82,954,532.43	66,082,208.93		3,716,019,127.59
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	694,985,154.00				2,871,997,232.23				82,954,532.43	66,082,208.93		3,716,019,127.59
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	138,997,030.00				-138,997,030.00					-9,812,060.66		-9,812,060.66
（一）综合收益总额										66,636,306.28		66,636,306.28
（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										-76,448,366.94		-76,448,366.94
1．提取盈余公积												
2．对所有										-		-

者（或股 东）的分配										76,448,366.94		76,448,366.94
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	138,997,030.00				-138,997,030.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	138,997,030.00				-138,997,030.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	833,982,184.00				2,733,000,202.23				82,954,532.43	56,270,148.27		3,706,207,066.93

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	593,428,553.00				1,864,423,031.12	1,369,554.00			75,817,508.70	76,999,386.16		2,609,298,924.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	593,428,553.00				1,864,423,031.12	1,369,554.00			75,817,508.70	76,999,386.16		2,609,298,924.98
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	101,788,101.00				1,008,002,476.11	-710,473.50				-1,149,439.35		1,109,351,611.26
（一）综合收益总额										74,000,951.41		74,000,951.41
（二）所有者投入和减少资本	101,788,101.00				1,008,002,476.11	-684,777.00				2,018,654.52		1,112,494,008.63
1. 所有者投入的普通股	101,788,101.00				1,008,002,476.11							1,109,790,577.11
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						-684,777.00				2,018,654.52		2,703,431.52
（三）利润分配						-25,696.50				-77,169,045.28		-77,143,348.78
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-77,169,045.28		-77,169,045.28
3. 其他						-25,696.50						25,696.50
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项 储备												
1. 本期提 取												
2. 本期使 用												
(六) 其他												
四、本期期 末余额	695, 2 16, 65 4. 00				2, 872 , 425, 507. 2 3	659, 0 80. 50			75, 81 7, 508 . 70	75, 84 9, 946 . 81		3, 718 , 650, 536. 2 4

三、公司基本情况

哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名阿城继电器股份有限公司，于 1993 年 3 月起、定向募集内部职工股方式设立股份有限公司，取得哈尔滨市工商行政管理局颁发的企业法人营业执照。1999 年 4 月经中国证券监督管理委员会证监发行字（1999）45 号文件批准，本公司向社会公开发行人民币 A 股股票 5,500 万股并在深圳证券交易所挂牌交易。

2007 年 3 月 16 日本公司召开股东大会审议通过股权分置改革说明书实施股权分置改革，同时本公司控股股东由阿城继电器集团有限公司变更为哈尔滨电气集团公司。股权分置改革具体对价方案为：方案实施股权登记日（2007 年 4 月 10 日）登记在册的流通股股东每持有 10 股流通股将获得非流通股股东支付的 2.8 股股份对价。非流通股股东通过股权分置共向流通股股东支付对价 3,760.40 万股，支付对价后，非流通股 12,653.10 万股换取流通权，变为有限售条件的流通股，全部由本公司控股股东哈尔滨电气集团公司持有。2009 年 4 月 12 日，有限售条件的流通股 12,653.10 万股在限售期满后，哈尔滨电气集团公司可申请而未申请解除限售。股改完成后总股份为 298,435,000 股，其中有限售条件的股份为 126,531,000 股，无限售的股份为 171,904,000 股。

2012 年 3 月 8 日，本公司收到中国证券监督管理委员会（证监许可[2012]289 号）《关于核准阿城继电器股份有限公司重大资产重组及向佳木斯电机厂等发行股份购买资产的批复》，本公司控股股东哈尔滨电气集团公司收到中国证券监督管理委员会（证监许可[2012]290 号）《关于核准豁免哈尔滨电气

集团公司要约收购阿城继电器股份有限公司股份义务的批复》。同意本公司分别向北京建龙重工集团有限公司非公开发行 113,711,963 股；佳木斯电机厂 107,928,537 股；上海钧能实业有限公司 4,058,549 股。公司原总股本为 298,435,000 股，本次重大资产重组实施后新增股份为 225,699,049 股（有限售条件的流通股），增发完成后公司总股本为 524,134,049 股。

2012 年 5 月 14 日，本公司召开第五届董事会第二十三次会议，审议通过签署交割协议的相关议案。同日，本公司与哈尔滨电气集团公司、佳木斯电机厂（以下简称“佳电厂”）、北京建龙重工集团有限公司（以下简称“建龙集团”）和上海钧能实业有限公司（以下简称“钧能实业”）签署《关于阿城继电器股份有限公司全部资产和负债交割事宜的协议书》，本公司与佳电厂、建龙集团和钧能实业签署《关于佳木斯电机股份有限公司 100%股份交割事宜的协议书》。2012 年 6 月 7 日，置入资产佳木斯电机股份有限公司 100%股权在佳木斯市工商行政管理局办理完毕过户手续，2012 年 6 月 18 日，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司向本公司出具《证券登记确认书》，确认了本公司增发股份的登记，登记数量为 225,699,049 股（有限售条件的流通股），增发后公司股份数量为 524,134,049 股。

2012 年 6 月 29 日，本公司召开 2012 年第一次临时股东大会会议，审议通过关于董事会换届选举、关于监事会换届选举等议案。同日，本公司第六届董事会召开第一次会议，审议通过关于变更经营范围等议案。

2012 年 9 月 17 日，公司名称经黑龙江省佳木斯市工商行政管理局核准，由“阿城继电器股份有限公司”变更为“哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司”。

2014 年 1 月 17 日，本公司召开的第六届董事会第十四次会议决议、2014 年 5 月 5 日召开的 2014 年度第一次临时股东大会的决议、2014 年 6 月 18 日《关于根据 2013 年度利润分配方案调整非公开发行 A 股股票发行底价和发行数量的公告》和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]1049 号文《关于核准哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司非公开发行股票批复》的核准，同意公司非公开发行不超过人民币普通股（A 股）14,731 万股。公司于 2014 年 11 月 19 日向包括哈尔滨电气集团公司在内的九名特定对象发行人民币普通股（A 股）71,732,673 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 11.11 元，共计募集资金人民币 796,949,997.03 元。经此发行，股本变更为人民币 595,866,722.00 元。

根据本公司 2015 年 6 月 8 日召开的第六届董事会第二十五次会议、2015 年 6 月 30 日召开的 2015 年度第一次临时股东大会审议通过的《关于公司回购重组标的资产未完成业绩承诺所对应股份的议案》和《关于提请股东大会授权公司董事会全权办理回购股份后注销相关事宜或股份赠与相关事宜的议案》，由于本公司重大资产重组置入资产佳木斯电机股份有限公司 2011 年至 2014 年度经审计实际业绩未能达

到承诺业绩，根据《重大资产重组之盈利预测补偿协议》、《重大资产重组之盈利预测补偿协议之补充协议》的约定，本公司以人民币 1.00 元总价回购建龙集团补偿的公司股份 24,570,279 股、佳电厂补偿的公司股份 26,752,215 股、钧能实业补偿的公司股份 876,951 股，合计回购公司股份 52,199,445 股。同时分别减少股本人民币 52,199,445.00 元，增加资本公积人民币 52,199,444.00 元。本次注销完成后，本公司注册资本将由人民币 595,866,722.00 元变更为人民币 543,667,277.00 元，股本总数将由 595,866,722 股变更为 543,667,277 股。

根据本公司 2017 年 12 月 27 日召开的第七届董事会第十九次会议、2018 年 1 月 16 日召开的 2018 年度第一次临时股东大会审议通过的《关于前期会计差错更正导致再次触发回购重组标的资产未完成业绩承诺所应对股份的议案》和《关于提请股东大会授权公司董事会全权办理回购相关事宜或者股份赠与相关事宜的议案》，由于本公司对 2013 年、2014 年、2015 年有关会计差错进行更正，更正后再次触发重大资产重组置入资产 2013 年、2014 年度经审计实际业绩未能达到承诺业绩，根据《重大资产重组之盈利预测补偿协议》、《重大资产重组之盈利预测补偿协议之补充协议》的约定，本公司以人民币 1.00 元总价回购建龙集团补偿的公司股份 25,311,374 股、佳电厂补偿的公司股份 27,559,123 股、钧能实业补偿的公司股份 903,402 股，合计回购公司股份 53,773,899 股。同时分别减少股本人民币 53,773,899.00 元，增加资本公积人民币 53,773,899.00 元。本次注销完成后，本公司注册资本将由人民币 543,667,277.00 元变更为人民币 489,893,378.00 元，股本总数将由 543,667,277 股变更为 489,893,378 股。

公司 2019 年 12 月 27 日召开的 2019 年第二次临时股东大会审议通过的《公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》，以及 2019 年 12 月 27 日第八届董事会第九次审议通过的关于《调整公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予激励对象人员名单及授予数量》的议案、2019 年 12 月 6 日第八届董事会第八次会议审议通过的《公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》的议案，公司限制性股票激励计划拟授予的限制性股票总数量由 980 万股调整为 975 万股，首次授予的限制性股票激励对象总人数由为 153 人调整为 152 人，首次授予的限制性股票数量由 882 万股调整为 877 万股，预留股数不变为 98 万股，首次限制性股票的授予价格为 4.3 元/股。公司申请向激励对象定向发行股票，每股面值 1 元，增加注册资本人民币 8,770,000.00 元，变更后注册资本为人民币 498,663,378.00 元。2019 年 12 月 31 日，公司收到 152 名激励对象认缴的出资款人民币 37,711,000.00 元，均为货币出资，其中：增加股本 8,770,000.00 元，增加资本公积（资本溢价）28,941,000.00 元。

公司 2020 年 5 月 13 日召开的 2019 年度股东大会决议及修改后的章程规定，公司按每 10 股转增 2 股，以资本公积向全体股东转增股份总额 99,732,675 股，每股面值 1 元，公司申请增加注册资本人民币 99,732,675.00 元。

公司 2020 年 12 月 14 日召开第八届董事会第十八次会议，审议通过《调整 2019 年限制性股票激励计划预留股份授予价格及股数》、《向公司 2019 年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票》、《回购注销公司 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票》议案。公司按议案向符合条件的 24 名激励对象授予预留限制性股票 117.6 万股，授予价格 3.52 元/股，回购并注销 3 名激励对象已获授但尚未解除限售的全部限制性股票 36 万股，回购价格 3.52 元/股。因授予预留限制性股票及回购注销限制性股票，公司变更增加实收资本（股本）816,000.00 元，增加资本公积（资本溢价）2,056,320.00 元。

公司 2022 年 1 月 6 日召开第八届董事会第三十一次会议，会议审议通过关于《回购注销公司 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票》的议案，回购并注销 3 名激励对象已获授但尚未解除限售的全部限制性股票 11 万股，回购价格 3.36 元/股。因回购注销限制性股票，公司减少实收资本（股本）110,000.00 元，减少资本公积（资本溢价）259,600.00 元。

公司 2022 年 6 月 30 日召开第九届董事会第三次会议，审议通过了《变更公司注册资本及修改〈公司章程〉》的议案，鉴于公司 2021 年度净资产收益率、营业收入增长率、现金营运指数未达到《2019 年限制性股票激励计划》（以下简称“《激励计划》”）首次授予第二个解除限售期所设定的业绩考核指标，根据《上市公司股权激励管理办法》、《激励计划》和《2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的相关规定，公司应回购并注销首次授予第二期激励对象 147 人（含调离员工 1 名）所持有的限制性股票 2,562,000 股。公司因本次限制性股票回购减少实收资本（股本）2,562,000 股，回购价格 3.28 元/股，减少资本公积（资本溢价）5,841,360.00 元。

公司 2023 年 6 月 6 日召开第九届董事会第十四次会议，审议通过了《变更公司注册资本及修改〈公司章程〉》的议案，由于公司 2021 年度净资产收益率、营业收入增长率、现金营运指数未达到《2019 年限制性股票激励计划》（以下简称“《激励计划》”）第二个解除限售期所设定的业绩考核指标，根据《上市公司股权激励管理办法》、《激励计划》和《2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的相关规定，公司应回购并注销激励对象 30 人（含调离员工 1 名、退休 5 人和离职 3 人）所持有的限制性股票 681,500 股。公司因本次限制性股票回购减少实收资本（股本）681,500 股，回购价格 3.16 元/股，减少资本公积（资本溢价）1,472,040.00 元。

公司分别于 2024 年 5 月 13 日召开第九届董事会第二十七次会议及第九届监事会第二十五次会议，于 2024 年 5 月 30 日召开 2024 年度第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予第四个解除限售期解除限售条件未成就及调整回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》；根据《上市公司股权激励管理办法》《2019 年限制性股票激励计划》的相关规定，公司股东大会同意对《激励计划》中 139 名限制性股票激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销，

回购股票数据 243 万股，回购价格 2.96 元/股，公司因本次回购减少实收资本（股本）2,430,000.00 股，减少资本公积（资本溢价）4,762,800.00 元。

2024 年 7 月 10 日，公司 2024 年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司符合向特定对象发行 A 股股票条件的议案》，本次向哈尔滨电气集团有限公司发行人民币普通股 101,788,101 股，募集资金总额为人民币 1,111,526,062.92 元。本公司向哈尔滨电气集团有限公司发行股票的申请已于 2024 年 11 月 29 日通过深圳证券交易所（以下简称“深交所”）上市审核中心审核，2025 年 2 月 5 日取得中国证券监督管理委员会《关于同意哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕222 号）批复文件。截至 2025 年 2 月 24 日止，公司向哈尔滨电气集团有限公司实际发行 A 股股票 101,788,101 股，募集资金总额为人民币 1,111,526,062.92 元，扣除发行费用（不含增值税）人民币 1,735,485.81 元，公司实际募集资金净额为人民币 1,109,790,577.11 元，其中新增股本人民币 101,788,101 元，新增资本公积人民币 1,008,002,476.11 元。

公司分别于 2025 年 6 月 30 日召开第十届董事会第二次会议及第十届监事会第二次会议，于 2025 年 7 月 16 日召开 2025 年度第二次临时股东大会，审议通过了《审议通过关于公司 2019 年限制性股票激励计划预留授予第四个解除限售期解除限售条件未成就及调整回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》；根据《上市公司股权激励管理办法》《2019 年限制性股票激励计划》的相关规定，公司股东大会同意对《激励计划》中 21 名限制性股票激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销，回购股票数据 23.15 万股，回购价格 2.85 元/股，公司因本次回购减少实收资本（股本）231,500.00 股，减少资本公积（资本溢价）428,275.00 元。

公司 2026 年 4 月 27 日召开 2025 年年度股东会决议，审议通过了关于《2025 年度利润分配预案》的议案，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，每股面值 1 元，转增后公司总股本增加至 833,982,184.00 股。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本、增发新股、限制性股份解锁与回购，截至 2026 年 6 月 30 日，本公司累计股本总数 833,982,184.00 股，注册资本为 833,982,184.00 元。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的具体会计准则、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及

中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司及本集团评价自资产负债表日起 12 个月的持续经营能力不存在重大疑虑因素或事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2026 年 6 月 30 日的财务状况及 2026 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额 100 万元以上（含 100 万元）
本年重要的应收款项核销	单项金额 100 万元以上（含 100 万元）
重要在建工程项目	单项金额 1000 万元以上（含 1000 万元）

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

- - 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

- - 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务

性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注“合并财务报表的编制方法”），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

- 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，

视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

- 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资

资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“长期股权投资”或本附注“金融工具”。

本集团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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注“长期股权投资”）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“长期股权投资”“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

- 发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

- 在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

- 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

- 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

• 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

- 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

- 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

- 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

- 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

- 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

本集团需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

- 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的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，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

- 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

- 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

- 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

12、应收票据

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	管理层评价国有商业银行、全国性股份银行、地方商业银行、信用社及财务公司等信用风险，具有较低的信用风险，一般不计提减值准备，具有高信用风险，参照应收账款预期损失率计提减值准备。
商业承兑汇票	参照应收账款同类客户预期损失率计提减值准备。

13、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方组合	应收合并范围内公司款项。
合同资产：	
账龄组合	未结算款及质保金款项。

14、应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承	管理层评价国有商业银行、全国性股份银行、地方商业银行、信用社及财务公司等信用风

项 目	确定组合的依据
兑汇票	险，具有较低的信用风险的，一般不计提减值准备。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方组合	应收合并范围内公司款项。

16、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注金融资产减值。

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方组合	应收合并范围内公司款项。
合同资产：	
账龄组合	未结算款及质保金款项。

17、存货

- 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、产成品、库存商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

- 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价；

原材料在取得时按计划成本计价，计划成本与实际成本差异，通过材料成本差异科目核算，领用和发出时，按加权平均法计价，月末结账还原为实际成本。产成品完工后，按计划成本计入库存商品，月末结账还原为实际成本。

- 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

本集团将存货划分为不同的组合，按照组合计提存货跌价准备：

组 合	确定组合的依据	可变现净值的确定依据
对积压或不可利用存货	按存货的材质或存货主要材质	按市场价格或回收价格
原材料或在产品	按合同或品类	按合同价格或品类毛利率
库存商品	按执行合同或非执行合同	按合同价格或市场价格

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

- 存货的盘存制度为永续盘存制/定期盘存制。
- 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

18、持有待售资产

（1）持有待售

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本集团在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团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。

- 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/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长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

- 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

- 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

- 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

- 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

- 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

24、固定资产

（1） 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15--30	3	3.23-6.47
机器设备	年限平均法	7—15	3	13.86-6.47
运输设备	年限平均法	5-6	3	19.40-16.17
电子设备及其他设备	年限平均法	5-9	3	19.40-10.78

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

- 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“长期资产减值”。

- 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、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

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命；非专利技术，以预期能够给本集团带来经济利益的年限作为使用寿命。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50 年	土地使用权证规定使用年限

项 目	使用寿命	摊销方法
商标	10 年	预计使用年限
软件	10 年	合同约定
非专利技术	10-15 年	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研发支出的归集范围包括人员工资、直接材料投入、试验设备折旧等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

• 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“长期资产减值”。

30、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断

是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。

32、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(3) 辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

34、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

35、股份支付

- 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

- 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

- 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或

达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

- 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

- 涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法确定，该进度基于每份合同截至资产负债表日累计已发生的成本占预计总成本的比例确定。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

合同中存在重大融资成分的，本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，本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。

本公司销售产品主要为普通电机及防爆电机、核电产品。

普通电机及防爆电机产品销售，属于在某一时点履约合同。产品经公司及客户验收合格后，在客户签收货物控制权转移后确认收入。

核电产品，属于在某一时间段内履行的履约义务，履约进度根据所转让商品的投入成本确定，该进度基于每份合同截至资产负债表日累计已发生的成本占预计总成本的比例确定。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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的情况

不适用

38、合同成本

本集团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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则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该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账

面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

39、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。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，并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费用；用于补偿已经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费用。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

- 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

- 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

- 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

- 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

- 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋及建筑物、设备等。

- 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

- 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团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，本集团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。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团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。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，本集团将剩余金额计入当期损益。

- 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产的租赁），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

- 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

- 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

债务重组，本集团作为债权人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。取得抵债资产为金融资产的，其初始计量金额的确定原则见本附注“金融工具”之“（1）金融资产的分类、确认和计量”中的相应内容；取得抵债资产为非金融资产的，其初始计量金额为放弃债权的公允价值和其他可直接归属成本之和。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债权，同时按照修改后的条款确认一项新债权，或者重新计算该债权的账面余额。

本集团作为债务人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产和所清偿负债符合终止确认条件（详见本附注中关于相关资产、负债终止确认条件的相关内容）时予以终止确认，按照所转为权益工具的公允价值对其进行计量（在其公允价值不能可靠估计时按照所清偿债务的公允价值计量）。所清偿债务的账面价值与转让资产账面价值（或者权益工具的确认金额）之间的差额计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债务，同时按照修改后的条款确认一项新债务，或者重新计算该债务的账面余额。针对债务重组中被豁免的债务，只有在本集团不再负有偿债现时义务时才能终止确认该部分被豁免债务并确认债务重组利得。

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

（2）重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

- 收入确认

如本附注“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本集团主要依靠过去的经验和作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

- 租赁

- ①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

- ②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

- 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

- 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

- 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

- 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

- 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

- 开发支出

确定资本化的金额时，本集团管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

- 递延所得税资产

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

- 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

- 内部退养福利及补充退休福利

本集团内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本集团内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

- 预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

- 公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本集团的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本集团的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本集团采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本集团会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本集团董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注中披露。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13%、9%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。简易计税按 5%、3% 的征收率计缴增值税。	13%、9%、6%；简易计税按 5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴。	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴。	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
佳木斯电机股份有限公司	15%
成都佳电电机有限公司	25%
苏州佳电永磁电机科技有限公司	15%
佳木斯佳电电机运维科技有限公司	25%
哈尔滨电气动力装备有限公司	15%
哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司	15%

2、税收优惠

（1）根据 2023 年 10 月 16 日由黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、黑龙江省国家税务局、黑龙江省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，佳木斯电机股份有限公司被认定为高新技术企业，认定有效期为三年。

（2）根据 2022 年 12 月 12 日由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合下发的高新技术企业证书，苏州佳电永磁电机科技有限公司被认定为高新技术企业，认定有效期为三年。

（3）根据 2023 年 10 月 26 日由黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务总局黑龙江省税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为：GR202323001431，哈尔滨电气动力装备有限公司继续被认定为高新技术企业，认定有效期为三年。

（4）根据 2025 年 2 月 28 日公布的黑龙省认定机构 2024 年认定报备的高新技术企业，证书编号为：G R202423001431，哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司被认定为高新技术企业。

（5）《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），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% 抵减应纳税额。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,448.00	1,143.00
银行存款	1,463,366,230.16	2,523,545,947.92
合计	1,463,367,678.16	2,523,547,090.92

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	204,381,932.78	248,635,185.67
商业承兑票据	87,235,972.23	163,911,927.21
减：坏账准备	-6,551,580.52	-12,224,995.97
合计	285,066,324.49	400,322,116.91

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	291,617,905.01	100.00%	6,551,580.52	2.25%	285,066,324.49	412,547,112.88	100.00%	12,224,995.97	2.96%	400,322,116.91
其中：										
银行承兑汇票	204,381,932.78	70.09%	2,189,781.91	1.07%	202,192,150.87	248,635,185.67	60.27%	3,963,544.61	1.59%	244,671,641.06
商业承兑汇票	87,235,972.23	29.91%	4,361,798.61	5.00%	82,874,173.62	163,911,927.21	39.73%	8,261,451.36	5.00%	155,650,475.85
合计	291,617,905.01	100.00%	6,551,580.52	2.25%	285,066,324.49	412,547,112.88	100.00%	12,224,995.97	2.96%	400,322,116.91

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
A、信用社、财务公司	40,417,691.40	2,020,884.57	5.00%
B、地方商业银行等，除 A 以外的银行承兑	163,964,241.38	168,897.34	0.10%
C、商业承兑汇票	87,235,972.23	4,361,798.61	5.00%
合计	291,617,905.01	6,551,580.52	

确定该组合依据的说明：

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	管理层评价国有商业银行、全国性股份银行、地方商业银行、信用社及财务公司等信用风险，具有较低的信用风险，一般不计提减值准备，具有高信用风险，参照应收账款预期损失率计提减值准备。
商业承兑汇票	参照应收账款同类客户预期损失率计提减值准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☒适用 ☐不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	12,224,995.97			12,224,995.97
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-5,673,415.45			-5,673,415.45

2026 年 6 月 30 日余额	6,551,580.52			6,551,580.52
-------------------	--------------	--	--	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
银行承兑汇票	3,964,144.61	- 1,774,362.70				2,189,781.91
商业承兑汇票	8,260,851.36	- 3,899,052.75				4,361,798.61
合计	12,224,995.97	- 5,673,415.45				6,551,580.52

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	833,752,029.28	129,037,036.02
商业承兑票据		3,974,224.00
合计	833,752,029.28	133,011,260.02

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,487,234,123.50	1,245,894,500.48
1 至 2 年	245,403,622.57	223,069,366.08
2 至 3 年	100,529,181.39	75,917,128.77
3 年以上	87,309,749.35	74,589,891.78
3 至 4 年	43,103,604.48	41,761,413.70
4 至 5 年	21,763,409.12	16,929,382.21
5 年以上	22,442,735.75	15,899,095.87
合计	1,920,476,676.81	1,619,470,887.11

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,717,021.11	0.45%	8,717,021.11	100.00%	0.00	8,717,021.11	0.54%	8,717,021.11	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,911,759,655.70	99.55%	252,136,633.36	13.19%	1,659,623,022.34	1,610,753,866.00	99.46%	210,573,242.86	13.07%	1,400,180,623.14
其中：										
账龄组合	1,911,759,655.70	99.55%	252,136,633.36	13.19%	1,659,623,022.34	1,610,753,866.00	99.46%	210,573,242.86	13.07%	1,400,180,623.14
合计	1,920,476,676.81	100.00%	260,853,654.47	13.58%	1,659,623,022.34	1,619,470,887.11	100.00%	219,290,263.97	13.54%	1,400,180,623.14

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	8,717,021.11	8,717,021.11	8,717,021.11	8,717,021.11	100.00%	预计无法收回

合计	8,717,021.11	8,717,021.11	8,717,021.11	8,717,021.11		
----	--------------	--------------	--------------	--------------	--	--

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	1,487,234,123.50	74,492,731.27	5.00%
1 至 2 年（含 2 年）	245,403,622.57	61,350,905.80	25.00%
2 至 3 年（含 3 年）	100,529,181.39	50,264,590.76	50.00%
3 至 4 年（含 4 年）	43,074,204.48	34,459,363.60	80.00%
4 至 5 年（含 5 年）	19,747,409.12	15,797,927.29	80.00%
5 年以上	15,771,114.64	15,771,114.64	100.00%
合计	1,911,759,655.70	252,136,633.36	

确定该组合依据的说明：

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账 龄 组 合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方组合	应收合并范围内公司款项。
合同资产：	
账龄组合	未结算款及质保金款项。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☒适用 ☐不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	210,573,242.86		8,717,021.11	219,290,263.97
2026 年 1 月 1 日余额在本期				

本期计提	41,381,732.50			41,381,732.50
其他变动	-181,658.00			-181,658.00
2026 年 6 月 30 日余额	252,136,633.36		8,717,021.11	260,853,654.47

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	8,717,021.11					8,717,021.11
按组合计提坏账准备	210,573,242.86	41,381,732.50			-181,658.00	252,136,633.36
合计	219,290,263.97	41,381,732.50			-181,658.00	260,853,654.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

其中重要的应收账款核销情况：单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	50,966,104.23	320,618,998.30	371,585,102.53	13.92%	26,915,474.93
客户 2	88,987,164.16		88,987,164.16	3.33%	4,449,358.21
客户 3	35,799,433.38	32,498,300.00	68,297,733.38	2.56%	21,786,978.35

客户 4	48,083,178.76	7,372,000.00	55,455,178.76	2.08%	10,144,758.94
客户 5	39,378,111.85		39,378,111.85	1.48%	1,968,905.59
合计	263,213,992.38	360,489,298.30	623,703,290.68	23.37%	65,265,476.02

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

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
电动机（未到期质保金）	103,903,430.03	27,923,560.21	75,979,869.82	106,335,019.03	23,756,702.43	82,578,316.60
核电（已完工尚未结算款）	645,151,804.82	32,257,590.25	612,894,214.57	553,470,514.92	27,673,525.75	525,796,989.17
合计	749,055,234.85	60,181,150.46	688,874,084.39	659,805,533.95	51,430,228.18	608,375,305.77

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备	749,055,234.85	100.00%	60,181,150.46	8.03%	688,874,084.39	659,805,533.95	100.00%	51,430,228.18	7.79%	608,375,305.77
其中:										
账龄组合	749,055,234.85	100.00%	60,181,150.46	8.03%	688,874,084.39	659,805,533.95	100.00%	51,430,228.18	7.79%	608,375,305.77
合计	749,055,234.85	100.00%	60,181,150.46	8.03%	688,874,084.39	659,805,533.95	100.00%	51,430,228.18	7.79%	608,375,305.77

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	675,517,443.64	33,775,872.20	0.05%
1-2 年	46,065,682.61	11,516,420.66	0.25%
2-3 年	23,763,862.00	11,881,931.00	0.50%
3-4 年	3,286,200.00	2,628,960.00	0.80%
4-5 年	220,400.00	176,320.00	0.80%
5 年以上	201,646.60	201,646.60	1.00%

合计	749,055,234.85	60,181,150.46	
----	----------------	---------------	--

确定该组合依据的说明：

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账 龄 组 合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方组合	应收合并范围内公司款项。
合同资产：	
账龄组合	未结算款及质保金款项。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒适用 ☐不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	51,430,228.18			51,430,228.18
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	8,750,922.28			8,750,922.28
2026 年 6 月 30 日余额	60,181,150.46			60,181,150.46

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

（4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
未到期质保金	4,166,857.78			按账龄计提

已完工尚未结算款	4,584,064.50			按账龄计提
合计	8,750,922.28			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	190,809,722.95	323,578,535.14
合计	190,809,722.95	323,578,535.14

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项 目	年初余额		本年变动		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	323,578,535.14		-132,768,812.19		190,809,722.95	
合 计	323,578,535.14		-132,768,812.19		190,809,722.95	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	21,264,862.12	15,509,500.49
合计	21,264,862.12	15,509,500.49

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联
------	------	------	------	---------	---------

					交易产生
--	--	--	--	--	------

核销说明:

其他说明:

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明:

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明:

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	17,813,484.76	13,321,821.43
备用金	1,029,132.94	1,380,696.14
其他	16,331,872.49	14,087,311.17
合计	35,174,490.19	28,789,828.74

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	19,522,858.03	14,772,909.40
1 至 2 年	3,464,651.42	1,771,913.87
2 至 3 年	189,290.62	232,985.11
3 年以上	11,997,690.12	12,012,020.36
3 至 4 年	110,096.97	105,530.65
4 至 5 年	9,223.80	30,316.80
5 年以上	11,878,369.35	11,876,172.91
合计	35,174,490.19	28,789,828.74

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	3,195,171.51	9.08%	3,195,171.51	100.00%	0.00	3,195,171.51	11.10%	3,195,171.51	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	31,979,318.68	90.92%	10,714,456.56	33.50%	21,264,862.12	25,594,657.23	88.90%	10,085,156.74	39.40%	15,509,500.49
其中：										
账龄组合	31,979,318.68	90.92%	10,714,456.56	33.50%	21,264,862.12	25,594,657.23	88.90%	10,085,156.74	39.40%	15,509,500.49
合计	35,174,490.19	100.00%	13,909,628.07	39.54%	21,264,862.12	28,789,828.74	100.00%	13,280,328.25	46.13%	15,509,500.49

按单项计提坏账准备类别名称：单项评估信用风险

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项评估信用风险	3,195,171.51	3,195,171.51	3,195,171.51	3,195,171.51	100.00%	预计无法收回
合计	3,195,171.51	3,195,171.51	3,195,171.51	3,195,171.51		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	19,522,858.03	974,993.91	5.00%
1 至 2 年（含 2 年）	3,464,651.42	866,162.86	25.00%
2 至 3 年（含 3 年）	189,290.62	94,645.33	50.00%
3 至 4 年（含 4 年）	110,096.97	88,077.58	80.00%
4 至 5 年（含 5 年）	9,223.80	7,379.04	80.00%
5 年以上	8,683,197.84	8,683,197.84	100.00%
合计	31,979,318.68	10,714,456.56	

确定该组合依据的说明：

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方组合	应收合并范围内公司款项。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	10,085,156.74		3,195,171.51	13,280,328.25
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	629,299.82			629,299.82
2026 年 6 月 30 日余额	10,714,456.56		3,195,171.51	13,909,628.07

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	3,195,171.51					3,195,171.51
按组合计提坏账准备	10,085,156.74	629,299.82				10,714,456.56
合计	13,280,328.25	629,299.82				13,909,628.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	押金、保证金	1,731,599.22	1 年以内、1-3 年	4.92%	242,715.74
客户 2	押金、保证金	1,179,000.00	1 年以内	3.35%	58,950.00
客户 3	往来款	1,074,307.35	1 年以内	3.05%	53,715.37
客户 4	押金、保证金	1,000,000.00	1 年以内	2.84%	50,000.00
客户 5	押金、保证金	932,237.00	1 年以内	2.65%	46,611.85
合计		5,917,143.57		16.81%	451,992.96

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	229,923,060.35	30.79%	284,458,497.14	45.05%
1 至 2 年	172,206,051.68	23.06%	204,299,736.05	32.35%
2 至 3 年	201,827,014.04	27.03%	135,991,866.29	21.53%
3 年以上	142,734,213.34	19.12%	6,778,009.52	1.07%
合计	746,690,339.41		631,528,109.00	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
供应商 1	151,231,624.99	20.25
供应商 2	144,476,500.00	19.35
供应商 3	123,583,782.22	16.55
供应商 4	57,874,420.53	7.75
供应商 5	25,512,905.54	3.42
合 计	502,679,233.28	67.32

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	554,514,192.73	4,665,224.10	549,848,968.63	527,223,609.59	4,665,224.10	522,558,385.49
在产品	492,757,985.91	92,654,701.86	400,103,284.05	557,148,614.54	70,501,905.80	486,646,708.74
库存商品	674,810,753.97	83,970,009.87	590,840,744.10	696,457,138.47	74,001,772.28	622,455,366.19
发出商品	143,515,785.99	23,949,371.40	119,566,414.59	146,150,918.64	14,930,380.11	131,220,538.53
合计	1,865,598,718.60	205,239,307.23	1,660,359,411.37	1,926,980,281.24	164,099,282.29	1,762,880,998.95

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,665,224.10					4,665,224.10
在产品	70,501,905.80	33,482,057.75		11,329,261.69		92,654,701.86
库存商品	74,001,772.28	41,830,920.23		31,862,682.64		83,970,009.87
发出商品	14,930,380.11	9,018,991.29				23,949,371.40
合计	164,099,282.29	84,331,969.27		43,191,944.33		205,239,307.23

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

本集团将存货划分为不同的组合，按照组合计提存货跌价准备：

组 合	确定组合的依据	可变现净值的确定依据
对积压或不可利用存货	按存货的材质或存货主要材质	按市场价格或回收价格
原材料或在产品	按合同或品类	按合同价格或品类毛利率
库存商品	按执行合同或非执行合同	按合同价格或市场价格

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	1,333,405.74	1,531,303.62
预缴税款	1,113,207.50	1,113,207.50
待抵扣进项税	680,276.78	2,634,509.47
其他		283,027.40
合计	3,126,890.02	5,562,047.99

补偿性资产相关信息

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用
其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用
其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收	累计利得	累计损失	其他综合收益	指定为以公允	其他综合收益
------	--------	------	------	--------	--------	--------

	入			转入留存收益 的金额	价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	转入留存收益 的原因
--	---	--	--	---------------	---------------------------------	---------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
黑龙江省新能源集团有限公司	11,303,934.83				-224,254.98						11,079,679.85	
小计	11,303,934.83				-224,254.98						11,079,679.85	
合计	11,303,934.83				-224,254.98						11,079,679.85	

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

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

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信托受益计划	1,557,309.10	1,557,309.10

有限合伙企业投资	552,771.67	552,771.67
合计	2,110,080.77	2,110,080.77

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	75,735,937.71	19,613,825.29		95,349,763.00
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	75,735,937.71	19,613,825.29		95,349,763.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	40,763,392.33	6,367,087.32		47,130,479.65
2. 本期增加金额	1,166,558.80	196,138.25		1,362,697.05
(1) 计提或摊销	1,166,558.80	196,138.25		1,362,697.05
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	41,929,951.13	6,563,225.57		48,493,176.70
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	33,805,986.58	13,050,599.72		46,856,586.30
2. 期初账面价值	34,972,545.38	13,246,737.97		48,219,283.35

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,840,230,834.04	1,787,529,586.98
固定资产清理	28,533.04	76,724.95
合计	1,840,259,367.08	1,787,606,311.93

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原						

值:						
1. 期初余额	1, 200, 978, 47 4. 83	2, 438, 224, 73 2. 96	13, 515, 147. 5 2	23, 416, 328. 2 8	74, 354, 571. 1 3	3, 751, 950, 94 4. 09
2. 本期增加金额	73, 242, 888. 2 6	75, 014, 516. 7 7		294, 464. 85	1, 705, 474. 43	150, 257, 344. 31
(1) 购置					854, 624. 75	854, 624. 75
(2) 在建工程转入	73, 242, 888. 2 6	75, 014, 516. 7 7		294, 464. 85	850, 849. 68	149, 402, 719. 56
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		2, 615, 413. 96	165, 048. 20			2, 780, 462. 16
(1) 处置或报废		2, 615, 413. 96	165, 048. 20			2, 780, 462. 16
4. 期末余额	1, 274, 221, 36 3. 09	2, 510, 623, 83 5. 77	13, 350, 099. 3 2	23, 710, 793. 1 3	76, 060, 045. 5 6	3, 897, 966, 13 6. 87
二、累计折旧						
1. 期初余额	426, 311, 704. 63	1, 458, 324, 45 2. 21	9, 611, 823. 85	15, 029, 311. 8 8	40, 847, 890. 5 6	1, 951, 586, 87 2. 50
2. 本期增加金额	15, 499, 433. 1 7	76, 707, 279. 7 7	519, 459. 02	1, 126, 606. 75	3, 331, 369. 70	97, 184, 148. 4 1
(1) 计提	15, 499, 433. 1 7	76, 707, 279. 7 7	519, 459. 02	1, 126, 606. 75	3, 331, 369. 70	97, 184, 148. 4 1
3. 本期减少金额		2, 248, 416. 56	160, 096. 76			2, 408, 513. 32
(1) 处置或报废		2, 248, 416. 56	160, 096. 76			2, 408, 513. 32
4. 期末余额	441, 811, 137. 80	1, 532, 783, 31 5. 42	9, 971, 186. 11	16, 155, 918. 6 3	44, 179, 260. 2 6	2, 044, 900, 81 8. 22
三、减值准备						
1. 期初余额		12, 671, 580. 5 3		5, 674. 79	157, 229. 29	12, 834, 484. 6 1
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		12, 671, 580. 5		5, 674. 79	157, 229. 29	12, 834, 484. 6

额		3				1
四、账面价值						
1. 期末账面价值	832,410,225.29	965,168,939.82	3,378,913.21	7,549,199.71	31,723,556.01	1,840,230,834.04
2. 期初账面价值	774,666,770.20	967,228,700.22	3,903,323.67	8,381,341.61	33,349,451.28	1,787,529,586.98

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	42,303,368.06

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	30,818,124.64	办理中

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	6,531.33	54,723.24
电子设备	22,001.71	22,001.71
合计	28,533.04	76,724.95

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	196,688,281.48	287,803,671.47
合计	196,688,281.48	287,803,671.47

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
建筑及安装工程				63,862,691.33		63,862,691.33
设备及安装工程	196,688,281.48		196,688,281.48	223,940,980.14		223,940,980.14
合计	196,688,281.48		196,688,281.48	287,803,671.47		287,803,671.47

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
新型多功能高温高压核主泵全流量试验台	379,640,000.00	147,033,848.91	19,752,214.53			166,786,063.44	43.93%	65.00	771,872.14	399,208.53	0.74%	其他
合计	379,640,000.00	147,033,848.91	19,752,214.53			166,786,063.44			771,872.14	399,208.53	0.74%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

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

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	19,450,337.50	68,413.01	1,684,262.00	21,203,012.51
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额		1,023.40		1,023.40
4. 期末余额	19,450,337.50	67,389.61	1,684,262.00	21,201,989.11
二、累计折旧				
1. 期初余额	8,175,892.65	22,804.35	252,639.30	8,451,336.30
2. 本期增加金额	1,965,543.56	11,402.16	42,106.55	2,019,052.27
(1) 计提	1,965,543.56	11,402.16	42,106.55	2,019,052.27
3. 本期减少金额		511.70		511.70
(1) 处置				
(2) 其他		511.70		511.70
4. 期末余额	10,141,436.21	33,694.81	294,745.85	10,469,876.87
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	9,308,901.29	33,694.80	1,389,516.15	10,732,112.24
2. 期初账面价值	11,274,444.85	45,608.66	1,431,622.70	12,751,676.21

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	202,428,528.97		185,807,799.27	79,360,971.92	44,054,000.00	511,651,300.16
2. 本期增加金额			21,698.11	3,860,760.56		3,882,458.67
（1）购置			21,698.11	3,860,760.56		3,882,458.67
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
3. 本期减少金额						
（1）处置						
4. 期末余额	202,428,528.97		185,829,497.38	83,221,732.48	44,054,000.00	515,533,758.83
二、累计摊销						
1. 期初余额	59,152,583.91		185,639,536.63	28,597,257.27	44,054,000.00	317,443,377.81
2. 本期增加金额	2,025,346.25		9,656.30	3,805,137.53		5,840,140.08
（1）计提	2,025,346.25		9,656.30	3,805,137.53		5,840,140.08
3. 本期减少金额						
（1）						

）处置						
4. 期末余额	61, 177, 930. 16		185, 649, 192. 93	32, 402, 394. 80	44, 054, 000. 00	323, 283, 517. 89
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	141, 250, 598. 81		180, 304. 45	50, 819, 337. 68		192, 250, 240. 94
2. 期初账面价值	143, 275, 945. 06		168, 262. 64	50, 763, 714. 65		194, 207, 922. 35

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(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

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

(5) 业绩承诺完成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

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

其他说明

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	536,985,880.79	80,547,882.12	461,730,342.58	69,259,551.39
可抵扣亏损	46,862.71	7,029.41	46,862.71	7,029.41
预计负债	66,978,222.20	10,046,733.33	35,600,923.79	5,340,138.57
递延收益	20,473,797.95	3,071,069.69	20,473,797.95	3,071,069.69
长期应付职工薪酬	13,088,208.90	1,963,231.33	13,100,362.47	1,965,054.37
党建经费	5,580,005.98	837,000.90	5,613,115.37	841,967.31
其他	7,937,789.88	1,190,668.48	12,205,980.36	1,830,897.06
合计	651,090,768.41	97,663,615.26	548,771,385.23	82,315,707.80

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	10,793,852.10	1,619,077.82	12,751,676.21	1,912,751.43
固定资产加计扣除	6,876,794.48	1,031,519.17	6,876,794.48	1,031,519.17
合计	17,670,646.58	2,650,596.99	19,628,470.69	2,944,270.60

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	2,650,596.99	95,013,018.27	2,944,270.60	79,371,437.20
递延所得税负债	2,650,596.99		2,944,270.60	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	38,726,286.28	35,979,502.69
可抵扣亏损	44,022,975.80	41,214,092.93
合计	82,749,262.08	77,193,595.62

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	10,739,343.17	10,739,343.17	
2027 年	1,624,707.32	1,624,707.32	

2028 年			
2029 年	26,099,488.29	26,099,488.29	
2030 年及以后	5,559,437.02	2,750,554.15	
合计	44,022,975.80	41,214,092.93	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付款项工程设备	12,546,282.36		12,546,282.36	22,849,373.76		22,849,373.76
合计	12,546,282.36		12,546,282.36	22,849,373.76		22,849,373.76

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	36,455,804.58	36,455,804.58
已贴现未终止确认票据		16,039,488.97
合计	36,455,804.58	52,495,293.55

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	47,672,668.17	880,579,267.96
合计	47,672,668.17	880,579,267.96

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,893,262,323.79	1,690,307,053.57
1-2 年	25,153,098.87	75,943,953.31
2-3 年	5,525,910.96	3,383,464.34
3 年以上	1,191,358.48	850,732.21
合计	1,925,132,692.10	1,770,485,203.43

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 6	4,754,400.00	合同执行中
供应商 7	4,730,000.00	合同执行中
供应商 8	3,736,974.09	合同执行中
合计	13,221,374.09	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	72,333,340.38	90,374,713.66
合计	72,333,340.38	90,374,713.66

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金、质押金	6,336,218.36	6,255,028.00
预提费用	17,075,008.31	30,634,658.73
其他往来款	48,922,113.71	53,485,026.93
合计	72,333,340.38	90,374,713.66

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
企业年金	3,522,867.39	年金专户
党建工作经费	5,628,965.61	计提党费
佳木斯电机厂有限责任公司	1,866,942.57	待支付
合计	11,018,775.57	

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售款	1,060,495,451.22	1,555,103,578.91
合计	1,060,495,451.22	1,555,103,578.91

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 1	271,012,499.92	合同执行中
客户 2	150,397,298.12	合同执行中
客户 3	72,985,964.88	合同执行中
客户 4	25,153,168.82	合同执行中
客户 5	8,805,309.73	合同执行中
合计	528,354,241.47	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
中广核工程有 限公司	54,531,193.71	核电产品履约进度增加
中国核电工程有 限公司	26,922,585.40	核电产品履约进度增加
沈阳鼓风机集 团核电泵业有 限公司	264,656,096.14	核电产品履约进度增加
中国中原对外 工程有 限公司	27,469,346.55	核电产品履约进度增加
中核能源科技 有限公 司	117,392,048.57	主氮风机本期确认收入
合计	490,971,270.37	

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,863,433.90	145,003,968.35	166,276,710.78	11,590,691.47
二、离职后福利-设定提存计划		31,438,884.98	31,438,884.98	
三、辞退福利		320,187.17	320,187.17	
合计	32,863,433.90	176,763,040.50	198,035,782.93	11,590,691.47

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	21,112,828.25	96,281,907.35	116,205,190.13	1,189,545.47
2、职工福利费		14,075,729.66	14,075,729.66	
3、社会保险费		11,680,151.91	11,680,151.91	
其中：医疗保险费		10,318,980.33	10,318,980.33	
工伤保险费		993,505.09	993,505.09	
生育保险费		52,716.36	52,716.36	
补充医疗保险		314,950.13	314,950.13	
4、住房公积金		15,336,164.50	15,336,164.50	
5、工会经费和职工教育经费	11,750,605.65	2,502,886.54	3,861,497.73	10,391,994.46
6、短期带薪缺勤		68,797.52	59,645.98	9,151.54
8、其他短期薪酬		5,058,330.87	5,058,330.87	
合计	32,863,433.90	145,003,968.35	166,276,710.78	11,590,691.47

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		20,696,960.44	20,696,960.44	
2、失业保险费		646,276.51	646,276.51	
3、企业年金缴费		10,095,648.03	10,095,648.03	
合计		31,438,884.98	31,438,884.98	

其他说明

注：本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团分别按员工基本工资的 16%、0.5%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	19,308,580.53	8,146,541.20
企业所得税	12,553,412.54	6,318,936.04
个人所得税	2,593,205.92	4,015,348.75
城市维护建设税	1,049,453.22	425,708.84
土地使用税	555,752.83	555,752.73
房产税	1,271,628.21	1,179,330.86
教育费附加	451,939.43	184,421.81
地方教育附加	300,599.83	122,254.75
印花税	412,735.93	666,879.25
环境保护税		1,516.26
其他税费	179,607.55	1,527.40
合计	38,676,915.99	21,618,217.89

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	100,820,391.11	11,762,863.12
一年内到期的租赁负债	126,512.83	3,964,307.91
合计	100,946,903.94	15,727,171.03

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已经背书未到期的银行承兑	129,037,036.02	131,013,539.28
已经背书未到期的商业承兑	3,974,224.00	728,527.13
待转销项税	52,711,415.67	71,621,130.61
合计	185,722,675.69	203,363,197.02

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	131,780,391.11	101,962,863.12
减：一年内到期的长期借款	-100,820,391.11	-11,762,863.12
合计	30,960,000.00	90,200,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	7,814,876.77	8,241,672.45
合计	7,814,876.77	8,241,672.45

其他说明：

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	期末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
租赁付款额	13,315,614.72				4,268,736.84	9,046,877.88
减：未确认的融资费用	1,109,634.36				4146.08	1,105,488.28
减：一年内到期的租赁负债	3,964,307.91	——	——	——	——	126,512.83
合 计	8,241,672.45	——	——	——	——	7,814,876.77

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	20,000,000.00	20,000,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
高效节能及核用 电机量产及环保 技改项目	20,000,000.00			20,000,000.00	政府专项拨款

合计	20,000,000.00			20,000,000.00	
----	---------------	--	--	---------------	--

其他说明：

注：高效节能及核用电机量产及环保技改项目系黑龙江省发展和改革委员会，黑龙江省工业和信息化委员会，黑龙江省科学技术厅和黑龙江省财政厅文件黑发改投资[2010]1703 号《关于下达省产业结构调整重大项目 2010 年投资计划（第一批）的通知》，2010 年度、2011 年度佳木斯市财政局陆续两次拨付资金共计 2,000 万元，目前仍未完成。

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	13,082,208.90	13,100,362.47
合计	13,082,208.90	13,100,362.47

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	42,857,383.91	17,092,481.01	
待执行的亏损合同	24,120,838.29	18,508,442.78	
合计	66,978,222.20	35,600,923.79	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	103,531,702.53	7,800,000.00	7,232,571.88	104,099,130.65	
与收益相关的政府补助	6,996,378.33	640,000.00		7,636,378.33	
合计	110,528,080.86	8,440,000.00	7,232,571.88	111,735,508.98	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	694,985,154.00			138,997,030.00		138,997,030.00	833,982,184.00

其他说明：

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

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,189,034,426.25		138,997,030.00	2,050,037,396.25
其他资本公积	72,476,804.83			72,476,804.83
合计	2,261,511,231.08		138,997,030.00	2,122,514,201.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：资本公积-资本溢价减少系资本公积转增股本。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	20,495,343.52	5,651,490.56	3,826,140.42	22,320,693.66
合计	20,495,343.52	5,651,490.56	3,826,140.42	22,320,693.66

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	236,078,495.67			236,078,495.67
合计	236,078,495.67			236,078,495.67

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,396,004,887.24	1,226,237,930.86
调整后期初未分配利润	1,396,004,887.24	1,226,237,930.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	185,303,812.94	254,073,025.39
减：提取法定盈余公积		7,137,023.73

应付普通股股利	76,448,366.94	77,169,045.28
期末未分配利润	1,504,860,333.24	1,396,004,887.24

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

使用资本公积弥补亏损详细说明:

61、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,655,291,256.94	2,021,101,795.12	2,452,276,627.36	1,921,249,561.07
其他业务	44,212,288.31	17,256,058.43	44,400,963.48	16,597,339.32
合计	2,699,503,545.25	2,038,357,853.55	2,496,677,590.84	1,937,846,900.39

营业收入、营业成本的分解信息:

单位: 元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中:								
按经营地区分类								
其中:								
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道								

道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,197,586.20	3,321,781.73
教育费附加	2,291,323.12	2,392,402.58
房产税	5,696,570.13	5,429,428.41
土地使用税	3,768,815.82	3,768,815.66
车船使用税	9,500.37	5,111.53
印花税	1,372,985.88	1,485,205.32
其他	22,807.70	33,942.03
合计	16,359,589.22	16,436,687.26

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
1. 职工薪酬	44,844,155.38	46,889,043.13
2. 保险费	229,295.23	242,488.93
3. 折旧费	8,468,875.30	12,059,530.07
4. 修理费	834,908.48	2,107,808.75
5. 无形资产摊销	5,350,278.10	4,051,029.46
6. 限制性股票激励		
7. 业务招待费	249,346.07	464,790.70
8. 差旅费	1,850,228.42	1,227,420.35
9. 办公费	3,506,396.54	3,822,700.27
10. 会议费	23,156.58	3,490.57

11. 诉讼费	120,764.29	317,960.08
12. 聘请中介机构费	2,271,356.01	2,719,985.57
13. 咨询费	1,768,893.06	1,821,731.08
14. 董事会费	9,860.52	10,273.65
15. 党（团）建工作经费	190,586.94	76,062.97
16. 劳务费	13,980,620.54	11,989,491.93
17. 物料消耗	2,583,456.26	1,465,902.31
18. 物业管理费	1,081,273.08	884,261.09
19. 信息化费及其他	8,265,332.51	7,714,609.32
合计	95,628,783.31	97,868,580.23

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
1. 保险费	35,766.33	58,856.61
2. 展览费		
3. 广告费		
4. 职工薪酬	28,333,292.70	34,089,802.08
5. 业务经费	49,200,030.26	59,585,019.26
6. 委托代销手续费	10,410,609.86	7,483,032.84
7. 折旧费摊销	181,009.87	204,347.15
8. 修理费	28,310.69	74,814.11
9. 劳务及其他	9,283,680.16	9,897,574.36
合计	97,472,699.87	111,393,446.41

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	23,083,542.02	23,416,913.77
材料费用	17,770,967.37	10,199,021.64
固定资产折旧及无形资产摊销	14,551,340.85	12,498,059.73
设计费用	8,730,491.20	11,562,642.03
委托外部开发费用		
其他	9,926,024.00	9,626,248.99
合计	74,062,365.44	67,302,886.16

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	473,812.92	8,095,331.95
减：利息收入	4,714,285.54	3,500,236.31
汇兑损益	-3,601,699.14	8,810,937.10
手续费及其他	1,508,984.19	2,087,802.40
合计	-6,333,187.57	15,493,835.14

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税加计抵减	13,480,615.60	8,434,845.29
收到的政府补助款	22,842,612.01	23,974,509.54
其他	87,793.47	
合 计	36,411,021.08	32,409,354.83

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-224,254.98	-404,536.60
债务重组收益	1,456,077.19	174,023.20
理财产品收益		652,482.55
合计	1,231,822.21	421,969.15

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	5,673,415.45	5,476,127.03
应收账款坏账损失	-41,381,732.50	-19,588,451.26
其他应收款坏账损失	-629,299.82	1,785,926.73
合计	-36,337,616.87	-12,326,397.50

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-84,331,969.27	-55,995,462.37
十一、合同资产减值损失	-8,750,922.28	-6,528,913.74
合计	-93,082,891.55	-62,524,376.11

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-5,923.36	44,040.48
无形资产处置利得或损失		
合 计	-5,923.36	44,040.48

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	1,892,105.82	2,457,714.30	1,892,105.82
合计	1,892,105.82	2,457,714.30	1,892,105.82

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失		23,543.90	
罚款、罚金、滞纳金支出	57,319.50		57,319.50
其他	282,651.87	5,649.29	282,651.87
合计	339,971.37	29,193.19	339,971.37

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	46,286,576.01	27,612,722.11
递延所得税费用	-6,319,005.03	9,241,710.91
合计	39,967,570.98	36,854,433.02

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	293,723,987.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	73,430,996.85
子公司适用不同税率的影响	-28,917,837.25
调整以前期间所得税的影响	1,672,225.17
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,969,522.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-69,809.96
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	1,580,972.42
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-9,698,499.19
所得税费用	39,967,570.98

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,753,085.98	3,500,236.31
政府补助	24,050,040.13	17,565,720.06
其他往来款	34,323,458.42	16,135,647.58
合计	63,126,584.53	37,201,603.95

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	137,794,781.38	117,884,249.54
其他往来款	114,657,459.05	33,285,737.40
合计	252,452,240.43	151,169,986.94

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
募集资金发行费用		450,000.00
支付使用权资产租金		123,760.00
合计	0.00	573,760.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	253,756,416.41	173,933,934.19
加：资产减值准备	129,420,508.42	74,850,773.61

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	98,546,845.46	87,106,419.77
使用权资产折旧	2,019,052.27	2,019,052.27
无形资产摊销	5,840,140.08	4,512,806.70
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）	5,923.36	-44,040.48
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		23,543.90
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	473,812.92	8,693,279.78
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,231,822.21	-421,969.15
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-15,641,581.07	10,576,634.53
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		-1,334,923.62
存货的减少（增加以“－”号填列）	61,381,562.64	-6,375,031.42
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-255,669,204.43	-290,296,584.50
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-1,211,519,179.26	-1,013,906,978.29
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-932,617,525.41	-950,663,082.71
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	1,463,367,678.16	1,744,164,512.75
减：现金的期初余额	2,523,547,090.92	2,368,426,257.58
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,060,179,412.76	-624,261,744.83

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	

其中：	
-----	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,463,367,678.16	2,523,547,090.92
其中：库存现金	1,448.00	1,143.00
可随时用于支付的银行存款	1,463,366,230.16	2,523,545,947.92
三、期末现金及现金等价物余额	1,463,367,678.16	2,523,547,090.92

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

（4） 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
中国铁塔股份有限公司佳木斯市分公司租赁场地	13,761.47	
佳木斯防爆电机研究所有限公司租赁房产等	453,786.19	
佳木斯湘尔佳科技有限公司租赁房产等	27,106.24	
四川宏德恒泰商业管理有限公司租赁房产等	2,465,331.12	
合计	2,959,985.02	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：
企业合并中承担的被购买方的或有负债：
其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易
☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	

--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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：

6、其他

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
佳木斯电机股份有限公司	1,219,398,100.00	佳木斯市	佳木斯市	制造业	100.00%		同一控制下合并
成都佳电电机有限公司	135,600,000.00	成都市	成都市	制造业	100.00%		同一控制下合并
苏州佳电永磁电机科技有限公司	277,570,900.00	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		同一控制下合并
佳木斯佳电电机运维科技有限公司	50,000,000.00	佳木斯市	佳木斯市	制造业	100.00%		投资设立
哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司	61,300,000.00	哈尔滨	哈尔滨	制造业	100.00%		投资设立
哈尔滨电气动力装备有限公司	1,674,517,034.00	哈尔滨	哈尔滨	制造业	60.58%		同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
哈尔滨电气动力装备有限公司	39.42%	68,452,603.47	0.00	677,364,116.50

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公	期末余额	期初余额
----	------	------

司名 称	流动 资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计	流动 资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计
哈尔 滨电 气动 力装 备有 限公 司	2,575 ,412, 870.4 8	1,104 ,692, 554.1 8	3,680 ,105, 424.6 6	1,780 ,733, 729.7 1	181,0 36,95 8.34	1,961 ,770, 688.0 5	2,738 ,514, 728.4 6	1,101 ,035, 653.2 2	3,839 ,550, 381.6 8	2,089 ,778, 983.6 3	206,5 06,86 6.66	2,296 ,285, 850.2 9

单位：元

子公司名 称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
哈尔 滨电 气动 力装 备有 限公 司	962,782,3 97.73	173,650,3 06.38	173,650,3 06.38	13,753,39 0.71	858,338,9 41.70	85,616,22 3.83	85,616,22 3.83	261,806,3 40.30

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (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

其他说明：

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

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	
黑龙江省新能 源集团有限公司	黑龙江	哈尔滨	电力、热力生 产和供应业	25.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的 公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	43,948,058.01	44,892,172.30
非流动资产	370,669.80	393,385.17
资产合计	44,318,727.81	45,285,557.47
流动负债	8.40	73,818.15
非流动负债		
负债合计	8.40	73,818.15
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	44,318,719.41	45,215,739.32
按持股比例计算的净资产份额	11,079,679.85	11,303,934.83
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	-897,071.10	-1,507,397.98
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-897,071.10	-1,507,397.98
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

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：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	103,531.70 2.53	7,800,000.00		7,232,571.88		104,099,130.65	与资产相关
递延收益	6,996,378.33	640,000.00				7,636,378.33	与收益相关
合 计	110,528,080.86	8,440,000.00		7,232,571.88		111,735,508.98	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	15,610,040.13	17,565,720.06

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括交易性金融资产、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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之内。

• 市场风险

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

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

• 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团承受外汇风险主要与欧元、美元有关，除本集团的几个下属子公司以美元、欧元进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本集团的交易及境外经营的业绩均不构成重大影响。于 2026 年 6 月 30 日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注六、56“外币货币性项目”。

• 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。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，

固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2026 年 6 月 30 日，本集团的带息债务主要为以人民币计价的固定利率合同。

• 其他价格风险

其他价格风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。本集团持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场价格变动的风险。本集团采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

• 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。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产，合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

• 流动性风险

流动性风险，是指企业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。

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

本集团将银行借款作为资金补充来源。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
----	--------------------	-----------------------------------	----------------	------------------

套期风险类型
套期类别

其他说明

(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

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	将收取金融资产现金流量权利转移给另一方	988,990,245.24	855,966,293.43	收取金融资产现金流量权利终止
合计		988,990,245.24		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	背书/贴现	855,966,293.43	
合计		855,966,293.43	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书/贴现	133,023,951.81	
合计		133,023,951.81	

其他说明

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计	第二层次公允价值计	第三层次公允价值计	合计

	量	量	量	
一、持续的公允价值计量	---	---	---	---
（4）其他			2,110,080.77	2,110,080.77
应收款项融资			190,809,722.95	190,809,722.95
持续以公允价值计量的资产总额			192,919,803.72	192,919,803.72
二、非持续的公允价值计量	---	---	---	---

- 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
- 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
- 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

本集团以票据票面金额作为未来现金流量，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，以票据票面金额作为公允价值；另外持有信托和有限合伙企业份额以账面成本作为未来现金流量，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，以账面成本金额作为公允价值。

- 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
- 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

本报告期内无估值技术变更。

- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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

不适用

- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
哈尔滨电气集团有限公司	哈尔滨	电机、锅炉、汽轮机零部件及辅机制造、销售；	69.99 亿元	36.94%	46.19%

本企业的母公司情况的说明
本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注在合营企业或联营企业中的权益。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
哈尔滨电气集团有限公司	实际控制人
哈电发电设备国家工程研究中心有限公司	同一最终控制方
哈电国际工程（天津）有限责任公司	同一最终控制方
哈电集团（秦皇岛）重型装备有限公司	同一最终控制方
哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司	同一最终控制方
哈尔滨大电机研究所有限公司	同一最终控制方
哈尔滨电机厂（镇江）有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨电机厂有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨电气动力科贸有限公司	同一最终控制方
哈尔滨电气股份有限公司	同一最终控制方
哈尔滨电气国际工程有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨电气环保有限公司	同一最终控制方
哈尔滨电气集团有限公司	同一最终控制方
哈尔滨电气科学技术有限公司	同一最终控制方
哈尔滨锅炉厂有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨哈电实业开发有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨哈电物业管理有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨哈锅鹏博经贸有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨哈锅实业开发有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨能创数字科技有限公司	控股股东合营或联营企业
哈尔滨汽轮机厂有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨三联商务服务有限公司	同一最终控制方
佳木斯电机厂有限责任公司	同一最终控制方
佳木斯防爆电机研究所有限公司	同一最终控制方
哈尔滨滨龙医药有限公司	同一最终控制方
哈尔滨市哈电加油站有限责任公司	同一最终控制方
哈尔滨电气集团财务有限责任公司	同一最终控制方

其他说明

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
哈电集团（秦皇岛）重型装备有限公司	泵壳、加工费	61,946.91		否	360,720.00
哈尔滨大电机研究所有限公司	技术服务、会议费等	971,698.12		否	3,773.58
哈尔滨电气动力科贸有限公司	食品	28,073.39		否	
哈尔滨滇龙医药有限公司	调料、药食品等			否	613,094.75
哈尔滨电机厂有限责任公司	能源费、电话费等	880,681.80		否	1,253,187.76
哈尔滨电气股份有限公司	房租、利息	4,268,190.48		否	214,200.00
哈尔滨电气集团有限公司	利息	462,725.71		否	5,778,390.82
哈尔滨锅炉厂有限责任公司	材料、培训费等	38,573.57		否	34,783.02
哈尔滨哈电实业开发有限责任公司	物业费、宿舍	708,356.99		否	
哈尔滨哈电物业管理有限责任公司	物业费、修理费等	2,575,847.53		否	2,632,224.71
哈尔滨哈锅实业开发有限责任公司	食品等	326,664.36		否	59,859.02
哈尔滨三联商务服务有限公司	食品等	975,088.07		否	115,298.20
佳木斯防爆电机研究所有限公司	电机审检费用	3,505,660.37		否	2,201,820.74

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司	水电费	1,183,034.82	1,372,122.60
哈尔滨电机厂（镇江）有限责任公司	电机		1,092,035.40
哈尔滨电机厂有限责任公司	能源费、电话费等	4,831,858.40	340,707.96
哈尔滨电气股份有限公司	电机	82,959,146.87	37,333,115.78
哈尔滨电气国际工程有限责任公司	电机、维修、配件		17,345.13
佳木斯防爆电机研究所有限公司	水电费、检验费	123,432.75	114,431.26
哈电国际工程（天津）有限责任公司	电机		1,051,814.16

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（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：

单位：元

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
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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
佳木斯防爆电机研究所有限公司	防研所厂房及土地	453, 786. 19	518, 450. 00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
佳木斯电机厂有限责任公司	房屋及设备					61, 228 . 16	71, 188 . 00				
哈尔滨电机厂有限责任公司	土地使用权					42, 106 . 55	42, 106 . 55				
哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司	探伤室					54, 479 . 05	49, 245 . 42				
哈尔滨电气股份有限公司	生产车间					1, 861, 238. 51	1, 851, 052. 26				

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
哈尔滨电气集团有限公司	5,400,000.00	2024年09月30日	2026年09月30日	
哈尔滨电气集团有限公司	4,080,000.00	2025年08月28日	2026年08月28日	
哈尔滨电气集团有限公司	3,725,000.00	2024年09月27日	2026年09月27日	
哈尔滨电气集团有限公司	19,500,000.00	2024年09月30日	2026年09月30日	
哈尔滨电气集团有限公司	3,725,000.00	2025年07月24日	2026年07月24日	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	哈尔滨电机厂（镇江）有限责任公司			1,056,000.00	52,800.00
应收账款	哈尔滨电机厂有	4,985,934.85	1,072,291.24	1,071,518.00	826,689.40

	限责任公司				
应收账款	哈尔滨电气股份有限公司	12,744,252.42	6,990,199.24	17,017,856.02	7,203,879.42
应收账款	哈尔滨电气国际工程有限责任公司			736,292.00	368,146.00
应收账款	哈尔滨锅炉厂有限责任公司			140,000.00	7,000.00
应收账款	佳木斯防爆电机研究所有限公司	4,209,834.74	2,291,066.14	4,070,355.74	2,091,922.19
应收账款	哈电发电设备国家工程研究中心有限公司			64,300.00	16,075.00
应收账款	哈尔滨电气环保有限公司	38,000.00	9,500.00	38,000.00	9,500.00
应收账款	哈尔滨电气科学技术有限公司	278,778.00	13,938.90	278,778.00	13,938.90
应收账款	合计	22,256,800.01	10,376,995.52	24,473,099.76	10,589,950.91
应收款项融资	哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司			342,212.51	
应收款项融资	哈尔滨汽轮机厂有限责任公司			202,418.02	
应收款项融资	合 计			544,630.53	
预付款项	哈电集团（秦皇岛）重型装备有限公司	123,583,782.22		80,227,782.22	
预付款项	哈尔滨电机厂有限责任公司	2,697.41		711,549.49	
预付款项	哈尔滨锅炉厂有限责任公司	7,200,000.00		7,200,000.00	
预付款项	哈尔滨汽轮机厂有限责任公司	12,000.00		12,000.00	
预付款项	佳木斯电机厂有限责任公司	360,173.69		336,199.89	
预付款项	佳木斯防爆电机研究所有限公司	73,271.20			
预付款项	合 计	131,231,924.52		88,487,531.60	
其他应收款	哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司	9,507.25	475.36	257,117.21	12,855.86
其他应收款	佳木斯防爆电机研究所有限公司	983,159.42	49,157.97	1,074,307.35	53,715.37
其他应收款	哈尔滨汽轮机厂有限责任公司	20,000.00	5,000.00	20,000.00	1,000.00
其他应收款	哈尔滨电机厂有限责任公司	26,846.82	1,342.34		
其他应收款	合 计	1,039,513.49	55,975.67	1,351,424.56	67,571.23
合同资产	哈尔滨电机厂有限责任公司	43,812.00	5,390.60	70,720.00	15,644.60
合同资产	哈尔滨电机厂（镇江）有限责任公司	123,400.00	30,850.00	255,400.00	12,770.00
合同资产	哈尔滨电气国际工程有限责任公司	736,292.00	585,946.00	736,292.00	368,146.00
合同资产	哈尔滨电气股份	262,245,268.50	13,112,263.43	216,258,518.93	10,812,925.95

	有限公司				
合同资产	合 计	263,148,772.50	13,734,450.03	217,320,930.93	11,209,486.55
其他非流动资产	哈尔滨能创数字科技有限公司			4,866,725.66	
其他非流动资产	合 计			4,866,725.66	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司		520,422.49
应付账款	哈尔滨电机厂有限责任公司	6,164,278.40	5,653,697.80
应付账款	哈电集团（秦皇岛）重型装备有限公司	490,000.00	460,761.36
应付账款	哈尔滨哈电实业开发有限责任公司	224,716.98	
应付账款	哈尔滨哈电物业管理有限责任公司	330,000.00	330,000.00
应付账款	佳木斯防爆电机研究所有限公司	4,514,384.00	4,534,404.00
应付账款	哈尔滨能创数字科技有限公司	620,000.00	
应付账款	合 计	12,343,379.38	11,499,285.65
应付票据	哈电集团（秦皇岛）重型装备有限公司	43,356,000.00	
应付票据	哈尔滨锅炉厂有限责任公司		597,046.00
应付票据	合 计	43,356,000.00	597,046.00
其他应付款	哈尔滨电气股份有限公司	148,525.19	114,976.27
其他应付款	哈尔滨电气集团有限公司	65,000.00	65,000.00
其他应付款	佳木斯电机厂有限责任公司	1,866,942.57	1,866,942.57
其他应付款	哈尔滨电机厂有限责任公司	40,580.40	
其他应付款	合 计	2,121,048.16	2,046,918.84
合同负债	哈电发电设备国家工程研究中心有限公司	1,211,484.82	1,132,762.16
合同负债	哈尔滨电机厂（镇江）有限责任公司	61,504.42	61,504.42
合同负债	哈尔滨电机厂有限责任公司	6,214,408.11	6,892,062.90
合同负债	哈尔滨电气股份有限公司	2,185,259.00	2,185,259.00
合同负债	哈尔滨电气国际工程有限责任公司	18,000.00	
合同负债	哈尔滨锅炉厂有限责任公司	199,748.80	
合同负债	合 计	9,890,405.15	10,271,588.48
一年内到期的非流动负债	哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司		113,711.49
一年内到期的非流动负债	哈尔滨电机厂有限责任公司		3,728,184.41
一年内到期的非流动负债	佳木斯电机厂有限责任公司	126,512.83	122,412.01
一年内到期的非流动负债	合 计	126,512.83	3,964,307.91
其他流动负债	哈电发电设备国家工程研究中心有限公司	139,804.21	139,804.21
其他流动负债	哈尔滨电机厂（镇江）有限责任公司	7,995.58	7,995.58
其他流动负债	哈尔滨电机厂有限责任公司	807,873.05	807,873.05
其他流动负债	合 计	955,672.84	955,672.84
租赁负债	哈电集团哈尔滨电站阀门有限公司	119,112.78	119,112.78

租赁负债	哈尔滨电气股份有限公司	7,569,752.25	7,996,046.83
租赁负债	佳木斯电机厂有限责任公司	126,011.74	126,512.84
租赁负债	合 计	7,814,876.77	8,241,672.45

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐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

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2026 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司本年没有重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

项目	债务重组方式	原重组债权债务账面价值	确认的债务重组利得/损失	债务转为资本导致的股本增加额	债权转为股份导致的投资增加额	该投资占债务人股份总额的比例(%)	或有应付/或有应收	债务重组中公允价值的确定方法和依据
以低于债务账面价值的现金清偿债务(注1)	部分豁免，现金清偿	46,775,280.10	1,591,077.19	无	无	不适用	无	协议
低于债权	部分豁免	4,500,000.00	-135,000.00	无	无	不适用	无	协议

账 面 价 值	免，现金							
的 现 金 收	清偿							
回 债 权								
(注 2)								

注 1：以低于债务账面价值的现金清偿债务，是供应商为快速回流资金，与本集团子公司达成债务重组协议。

注 2：低于债权账面价值的现金收回债权，是本集团子公司为尽快收回销售款，与客户协商，对应收账款做出让步进行重组。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

本集团本年未发生非货币性资产交换及重要资产置换的情况。

(2) 其他资产置换

4、年金计划

本集团于 2011 年 4 月实施企业年金计划，补充养老保险系交由中国平安保险公司统一缴存企业年金托管账户。具备以下条件的员工可参加企业年金：与集团签订劳动合同、参加了基本养老保险、试用期满的在岗在职员工以及本人自愿参加并履行缴费义务。本集团的年金缴费由企业和员工共同缴纳，其中本集团缴费每年不超过本集团参加年金员工上年度工资总额的 5%。

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

本集团本年无终止经营项目。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团按产品划分业务分部，本集团的管理层定期评价这些业务分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。本集团的业务分部分别为核电产品、电动机及服务。本集团以业务分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

分部报告信息采用的会计政策及计量标准与编制财务报表时的会计政策与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	电动机及服务	核电产品	分部间抵销	合计
营业收入	1,858,252,473.41	841,251,071.84		2,699,503,545.25
其中：对外交易收入	30,540,852.05			30,540,852.05
其中：分部间交易收入				
其中：主营业务收入	1,814,040,185.10	841,251,071.84		2,655,291,256.94
营业成本	1,594,563,845.70	443,794,007.85		2,038,357,853.55
其中：主营业务成本	1,577,307,787.27	443,794,007.85		2,021,101,795.12
资产总额	7,116,930,158.51	2,009,800,517.82		9,126,730,676.33
负债总额	2,813,784,295.53	915,826,356.65		3,729,610,652.18

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
合计	0.00	0.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
其中：										
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%		0.00	0.00%	0.00	0.00%	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
------	----------	----------	---------------	----------------------	-----------------------

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	147,869,874.06	77,869,874.06

其他应收款	484,500.00	
合计	148,354,374.06	77,869,874.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
佳木斯电机股份有限公司	147,869,874.06	77,869,874.06
合计	147,869,874.06	77,869,874.06

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
佳木斯电机股份有限公司	77,869,874.06	1-2 年	未申请	全资子公司
合计	77,869,874.06			

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来	510,000.00	
合计	510,000.00	

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	510,000.00	
合计	510,000.00	0.00

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	510,000.00	100.00%	25,500.00	5.00%	484,500.00					
其中：										
账龄组合	510,000.00	100.00%	25,500.00	5.00%	484,500.00					
合计	510,000.00	100.00%	25,500.00	5.00%	484,500.00					

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	510,000.00	25,500.00	5.00%
合计	510,000.00	25,500.00	

确定该组合依据的说明：

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
-----	---------

账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方组合	应收合并范围内公司款项。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	25,500.00			25,500.00
2026 年 6 月 30 日余额	25,500.00			25,500.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备		25,500.00				25,500.00
合计		25,500.00				25,500.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	健康通委托计划	500,000.00	1 年以内	98.04%	25,000.00
合计		500,000.00		98.04%	25,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,329,394,272.84		3,329,394,272.84	3,329,394,272.84		3,329,394,272.84
对联营、合营企业投资	11,079,679.85		11,079,679.85	11,303,934.83		11,303,934.83
合计	3,340,473,952.69		3,340,473,952.69	3,340,698,207.67		3,340,698,207.67

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
佳木斯电机股份有限公司	2,035,170,867.01						2,035,170,867.01	
成都佳电电机有限公司	136,062,682.04						136,062,682.04	
苏州佳电永磁电机科技有限公司	316,945,496.19						316,945,496.19	
佳木斯佳时利投资咨询有限责任公司								
哈尔滨电气集团先进电机技术有限公司	61,300,000.00						61,300,000.00	
哈尔滨电	779,915,2						779,915,2	

气动力装 备有限公 司	27.60						27.60	
合计	3,329,394 ,272.84						3,329,394 ,272.84	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
黑龙江省新能源集团有限公司	11,303,934.83				-224,254.98						11,079,679.85	
小计	11,303,934.83				-224,254.98						11,079,679.85	
合计	11,303,934.83				-224,254.98						11,079,679.85	

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

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益	70,000,000.00	77,650,378.89
权益法核算的长期股权投资收益	-224,254.98	-404,536.60
理财产品收益		652,482.55
合计	69,775,745.02	77,898,324.84

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	5,923.36	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	22,842,612.01	
债务重组损益	1,456,077.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,552,134.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	87,793.47	
减：所得税影响额	3,868,946.14	
少数股东权益影响额（税后）	5,324,001.65	
合计	16,751,592.69	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.95%	0.2580	0.2580
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.59%	0.23	0.23

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

(2) 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净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他