

大金重工股份有限公司

2024 年半年度报告

2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人金鑫、主管会计工作负责人刘爱花及会计机构负责人(会计主管人员)白欣弘声明：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。

公司在本报告中所涉及未来的经营计划、经营目标等前瞻性陈述，并不代表公司的盈利预测，也不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司可能面对的风险，敬请投资者关注相关内容。

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.....	26
第五节 环境和社会责任.....	27
第六节 重要事项.....	31
第七节 股份变动及股东情况.....	37
第八节 优先股相关情况.....	41
第九节 债券相关情况.....	42
第十节 财务报告.....	43

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、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、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、大金重工	指	大金重工股份有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日
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
控股股东、阜新金胤	指	阜新金胤能源咨询有限公司
实际控制人	指	金鑫
蓬莱大金、蓬莱基地	指	蓬莱大金海洋重工有限公司
彰武西六家子	指	彰武西六家子电力新能源有限公司
盘锦大金	指	盘锦大金海洋工程有限公司
张家口大金	指	张家口大金风电装备有限公司
FOB	指	贸易术语，一般指离岸价格，亦称船上交货价格，是卖方在合同规定的港口把货物装到买方指定的运载工具上，负担货物装上运载工具为止的一切费用和风险的价格。
DAP	指	贸易术语，即目的地交货，是指卖方已经用运输工具把货物运送到买方指定的目的地后，将装在运输工具上的货物（不用卸载）交由买方处置，即完成交货。
GWEC	指	全球风能理事会（Global Wind Energy Council）
《公司章程》	指	《大金重工股份有限公司章程》
元	指	人民币元
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《规范运作》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	大金重工	股票代码	002487
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	大金重工股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	大金重工		
公司的外文名称（如有）	Dajin Heavy Industry Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	DHI		
公司的法定代表人	金鑫		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	葛欣	余青青
联系地址	北京市东城区永定门外西滨河路 8 号院 7 号楼中海地产广场东塔 1102 号	北京市东城区永定门外西滨河路 8 号院 7 号楼中海地产广场东塔 1102 号
电话	010-57837708	010-57837708
传真	010-57837705	010-57837705
电子信箱	stock@dajin.cn	stock@dajin.cn

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 2023 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 2023 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）	1,356,280,864.35	2,061,292,837.95	-34.20%
归属于上市公司股东的净利润（元）	173,870,382.48	272,665,600.66	-36.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	160,584,372.96	249,430,861.93	-35.62%
经营活动产生的现金流量净额（元）	247,311,128.00	-247,928,120.56	不适用
基本每股收益（元/股）	0.27	0.43	-37.21%
稀释每股收益（元/股）	0.27	0.43	-37.21%
加权平均净资产收益率	2.48%	4.10%	下降 1.62 个百分点
	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）	10,537,397,287.00	10,224,813,274.51	3.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,971,804,198.93	6,914,166,614.83	0.83%

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）	-362,238.02	
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）	5,374,561.83	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	8,511,454.14	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,898,152.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	289,025.51	
减：所得税影响额	2,424,946.16	
合计	13,286,009.52	

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

项目	本期金额（元）
进项税加计抵减	70,956.32
个税手续费返还	218,069.19

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

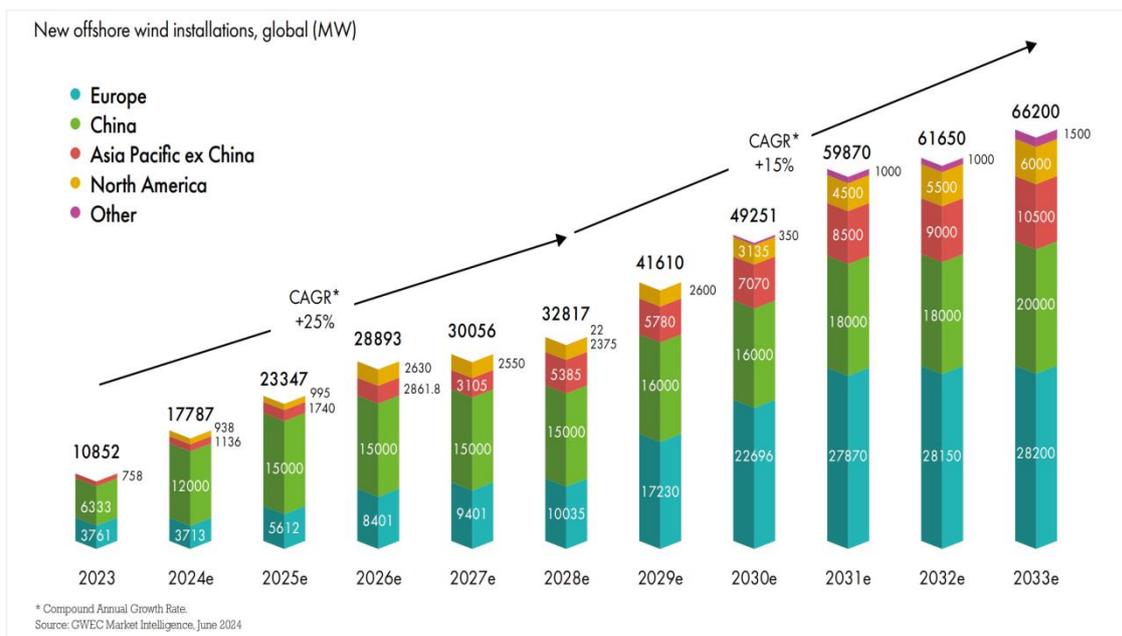
一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处的行业情况

作为全球海上风电装备一流供应商，公司聚焦为高技术标准、高质量要求、重安全品质的海外海上风电市场提供优质的海工产品和配套服务。

（1）2024-2033 年，全球预计新增海上风电装机容量 410GW，欧洲地区自 2025 年开始快速起量；海上风电行业预计在未来十年迎来新一轮的增长浪潮。

全球风能理事会（GWEC）在今年 6 月发布的《2024 全球海上风电报告》中指出：未来十年（2024-2033 年），全球将新增超过 410GW 的海上风电装机容量，其中：主要贡献来自于欧洲和中国，欧洲年装机容量自 2025 年开始快速起量，预计在 2028 年超过 10GW，在 2030 年超过 20GW。亚太地区（除中国）和北美地区贡献了次要份额。



全球新增海上风电容量及地区分布（2024-2033 年）

图片来源：《GWEC-2024 全球海上风电报告》

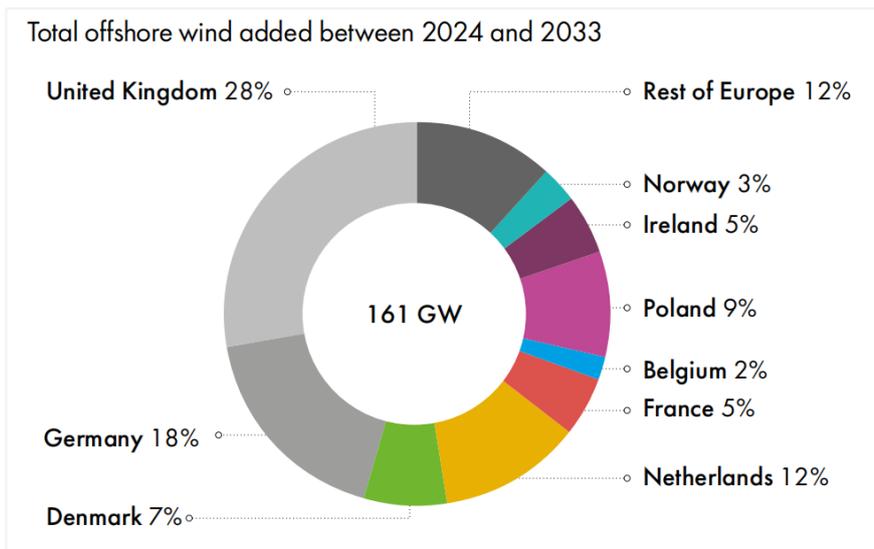
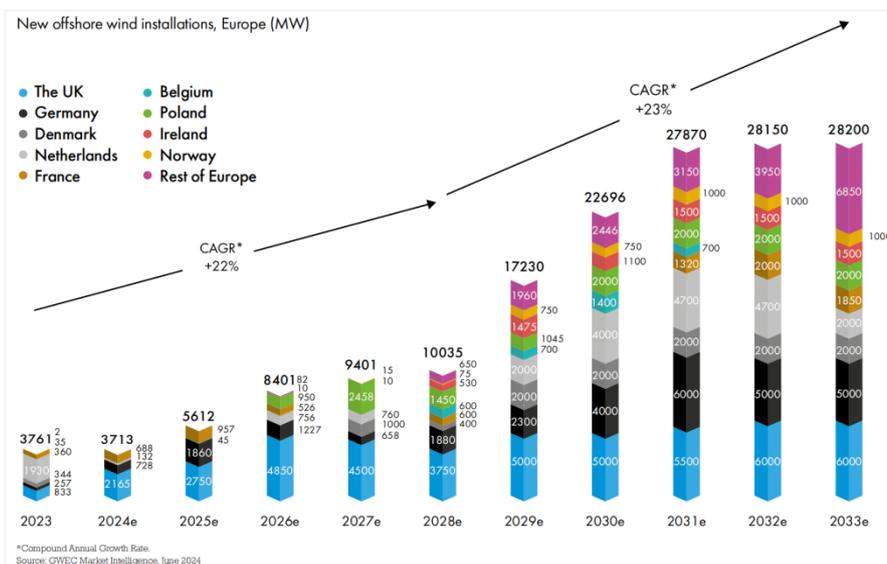
从增速上看，预计未来十年全球海上风电市场复合增长率为 20%，远超陆风（复合增长率 6.6%）。

到 2033 年底，全球海上风电装机总容量将达到 486 GW。届时，全球海上风电装机规模占风电总规模的比重将从 2023 年的 9% 提升至 25%。鉴于海上风能资源丰富、发电效率高等优势，未来海风行业发展指标的达成将对全球能源转型起到关键作用。

(2) 2024 年上半年，欧洲各国加大对海上风电支持力度，预计 2024 年和 2025 年欧洲将拍卖超过 40GW 的海上风电容量。

根据全球风能理事会（GWEC）发布的 2024 年度全球海风报告和市场公开消息，预计 2024 年和 2025 年欧洲将拍卖超过 40GW 的海上风电容量。其中：仅德国计划在 2024 年授予 8GW 的拍卖容量；荷兰经济事务与气候政策部和荷兰企业局（RVO）在今年 6 月公布了 4GW 的海上风电招标结果；英国政府在 2023 年 11 月将第六轮海上拍卖(AR6)的最高价格提高了 66%，在 2024 年 3 月宣布将提供 8 亿英镑用于支持 AR6，今年 8 月宣布将专门用于海上风电的拍卖总预算提升至 11 亿英镑，AR6 预计在今年内完成并将产生约 4~6 GW 海上风电项目；今年 7 月，欧盟批准了法国对海上风能项目 108 亿欧元的支持计划，用以支持 2.4~2.8GW 的海上风电项目。

其他主要海风国家如丹麦、波兰，以及新兴市场（葡萄牙、芬兰、爱沙尼亚和立陶宛）也在积极布局海上风电，预计未来两年将产生拍卖结果。



欧洲新增海上风电容量及国家分布（2024-2033 年）

图片来源：《GWEC-2024 全球海上风电报告》

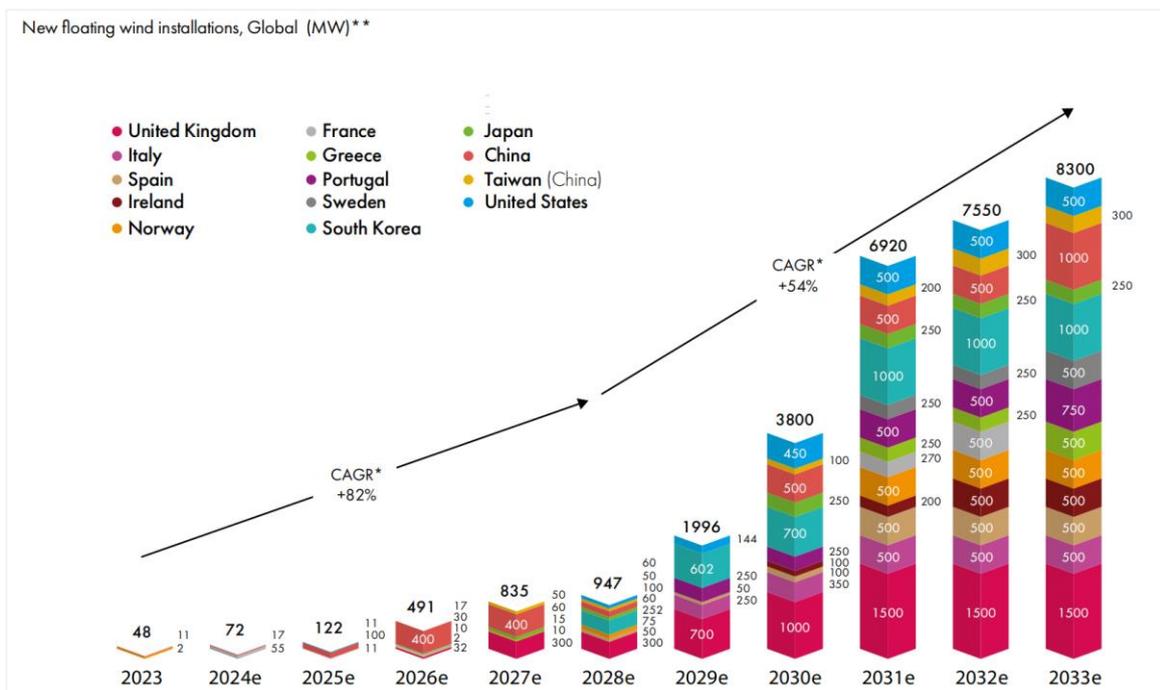
根据《GWEC-2024 全球风电报告》，2024 年将是全球海上风电拍卖创纪录的一年，预计将有超过 60GW 的海上风电容量通过拍卖和租赁流程，这将有助于促进从 2025 年开始显著增加的海上风电新增容量指标的达成。

（3）其他海外海上风电市场积极寻求增长。

GWEC 认为，全球海上风电行业之所以能在此前基础上实现突破，不仅是中国和欧洲等地区拥有稳定增长空间，同时有更多新兴海上风电市场在寻求增长。今年以来，全球都在积极推动海上风电加速发展，从产业到政府部门对海上风电的认可程度也愈加提升。日本的海上风电目标是 2030 年达到 10GW 装机容量，2040 年达到 30~45GW 装机容量，目前日本第一轮和第二轮海上风电开发商已经确认完毕。美国是目前北美唯一拥有海上风电运营的市场，开发潜力巨大，到 2030 年预计海风容量达到 30GW。其次，亚太、拉美等地拥有海风资源的国家和地区正在积极为海上风电发展做出规划并陆续启动海上风电项目招标。

（4）浮式海上风电作为新兴技术有望在 2030 年前后步入成熟应用期。

GWEC 预测称，浮式海上风电作为新兴技术有望在 2030 年前后步入成熟应用期，深远海风电发展有望提速。目前，挪威、英国、葡萄牙、中国和日本是全球浮式风电的前五大市场，欧洲国家浮式技术迭代相对更快，中国是全球浮式海上风电供应链产能增长最快的国家。



在区域分布方面，GWEC 预计在 2024-2033 年，欧洲将占总装机容量的 60%，其次是 APAC（33%）和北美（7%）。到 2033 年底，全球预计累计安装 31GW 的浮式风电，使其对海上风电装机总量的贡献从当前的 0.3% 提高到 6%。

（二）公司从事的主要业务

公司主要从事风电装备产品的生产和销售，新能源投资开发、建设和运营业务。在风电装备制造板块，公司主要生产及销售塔筒、管桩、导管架、浮式基础、过渡段等风电产品。公司是目前亚太区唯一实现向欧洲批量交付海上风电基础结构的供应商。

公司从十年前蓬莱海工基地的建设开始，积极布局除传统陆上风电产品的“第二增长曲线”，即海外海上风电装备，在近年间得到了良好的成果转化，欧洲订单持续放量。公司在本年持续践行“两海战略”，针对全球发达国家海上风电市场高技术标准、高质量要求、高附加值的特点，不断进行市场迭代及产品迭代，力争在未来 3~5 年，达到全球主要发达经济体海上风电市场份额第一。同时，公司正在积极布局未来的“第三增长曲线”，与国际头部浮式基础解决方案提供商合作，积极研发下一代浮式基础产品。公司将依托于盘锦新基地，建设自有的船舶制造基地，打造自有专业运输船队，搭建全球物流体系，成为打通生产、运输的一站式产品解决方案提供商。

2023 年以来，公司坚定实施“新两海”战略，成效显著。海外海工产品成为驱动公司盈利能力提升的核心动力，尤其在进入壁垒强、附加值高的欧洲海上风电市场，公司业务突飞猛进，2023 年在欧洲市场取得订单份额位居前列，跻身成为全球海风装备一流供应商，与多家全球头部能源开发商签订海工项目订单，收获了良好的国际品牌信誉。以此为带动，公司在日韩、北美、东南亚等地的业务开拓进展顺利，项目覆盖面日益扩大。

（三）报告期内主营业务进展情况

报告期内，受到国内下游市场阶段性开工缓慢、价格下行等影响，公司总体业务规模有所下降，公司实现营业收入 13.56 亿元，同比下降 34.20%；实现净利润 1.74 亿元，同比下降 36.23%。

今年以来，公司持续优化产品和市场结构，重点开展高附加值、回款周期短的“海外海上”业务，主动降低收益率低、回款条件差的陆上风塔规模。本报告期，公司海外业务收入占风电装备制造板块的比重超过 60%；公司海外和国内业务毛利率相较上年同期实现双升，综合毛利率 28.57%，相较上年同期提升了 4.61 个百分点；实现经营性现金流净额 2.47 亿元，相较去年同期增加 4.95 亿元，盈利结构和回款质量进一步改善。

1、海外业务收入占风电装备板块比重超 60%，其中以海工产品贡献为主，推动利润率保持优质水平。

报告期内，公司风电装备制造板块的结构调整成效明显，海上业务持续扩张，陆上业务有序收缩，自 2023 年度首次超过陆风占比以来，海外和国内的海上业务合计收入占比进一步提升，超过 57%。

同时，公司海外业务收入占比实现大幅提升，占比超过 60%，相较去年同期提升了 16 个百分点，主要为海外海上业务贡献，以单桩基础为核心产品，是公司保持良好盈利能力和回款的核心驱动力。

2、今年以来，陆续生产发运多个欧洲海工项目，覆盖多品类海风基础产品，建造水准进一步提升。

（1）第一个批量化交付的欧洲海工项目-苏格兰 Moray West 项目，全部海工订单交付完毕。

公司自 2023 年完成苏格兰 Moray West 海上风电场单桩和过渡段订单的交付后，今年已完成该项目全部海塔订单的交付。至此，该项目全部海工产品交付完毕，包括 48 根超大型单桩、30 套过渡段、12 套海塔，总交付量约 11 万吨。这是公司向欧洲海上风电市场规模化供应的第一个海工项目，交付产品包含海上风电机组支撑结构需要的所有关键部件。

(2) 首个独家供应的欧洲海工项目-法国 NOY-Iles D'Yeu et Noirmoutier 项目，发运完成近 70%。

2022 年 10 月，公司中标法国 NOY-Iles D'Yeu et Noirmoutier 海上风电场项目，公司全资子公司蓬莱大金为该项目独家建造和交付 61 根单桩。报告期内，公司已交付三个批次共计 41 根单桩，近期将完成该项目最后一个批次产品发运。

(3) 首次由公司自主负责运输的海外海工项目-丹麦 Thor 海上风电项目，完成首船发运。

丹麦 Thor 海上风电项目总装机容量 1GW，是丹麦迄今为止最大的海上风电场。公司负责为该项目建造并交付 TP-less 单桩基础，分 4 个批次交付，这是公司建造的首批无过渡段单桩，是对公司海工产品工艺技术水平 and 建造综合能力的又一次高质量检验。日前，该项目第一批次产品已发运，剩余批次产品将陆续执行排产和发运，这是首次由公司自主负责运输的海外海工项目。

(4) 已签署的最大规模独家供应海外海工项目-德国 NSC 海上风电群项目，成功完成首段试制。

NSC 海上风电项目位于德国北海地区，包含 A 阶段和 B 阶段两部分，总装机容量 1.6GW，是目前德国已规划建设的最大规模的海上风电场。公司作为独家供应商，将为该项目建造 105 根单桩及附属结构，合同总金额约 6.26 亿欧元（折合人民币近 50 亿元）。这是公司已签署的体量最大的海外海工订单，该项目已经成功完成首段试制，准备大批量排产并将于 2025 年开始分批交付。

海外海工项目参照执行的建造标准和操作规范极高，以上项目的顺利开展和交付是对公司蓬莱海工基地达到欧洲海洋工程体系要求的最有效检验。经过海外多地区不同类型海工产品的建造发运后，蓬莱基地在工艺技术、现场管控、装配效率、运输调度等方面进一步向国际化标准比肩。

3、全球物流体系建设取得阶段性进展：欧洲航线自主运输任务完成首发，后续将批量化执行海外运输业务。

自 2023 年向欧洲批量交付海工产品以来，公司与海外客户合作内容不断拓展，提供的产品和服务附加值逐步提高。公司从提供产品制造的 FOB 模式（在装运港船上完成交货），逐步构建自有运输体系，现已具备自主航运管理能力，开始提供制造+运输的 DAP 模式（目的地交货），标志着大金重工实现了从自有风电母港建造并发运至客户目的港的“一站式服务”，获得了海外客户更高的信任度和更好的满意度，这对公司全球化业务的进一步拓展将起到积极促进作用。

公司为丹麦 Thor 项目建造的首批 TP-less 单桩基础近日从蓬莱大金港发运，这是首次由公司负责的国际海运任务，根据已签署海外订单需要，后续将批量化执行海外项目的运输业务，这将为公司后续使用自建特种运输船执行远洋运输业务积累宝贵经验。

4、新能源业务持续扩容，风光项目助力公司实现长期可持续发展

报告期内，公司阜新彰武西六家子 250MW 风电项目运行情况良好，发电超过 3.6 亿度，贡献收入 1.18 亿元，经济效益和回款情况良好。唐山曹妃甸十里海 250MW 渔光互补光伏项目正在积极建设中，争取早日并网。此外，公司密切跟进河北省储备库 1GW 新能源开发项目。

二、核心竞争力分析

（一）战略先发优势

公司成立二十多年来，始终坚持专注在风电装备制造领域深耕，通过追求更优的市场、更高的品质获得长远发展。公司多年来通过对不同市场、不同产业链环节进行持续、审慎、充分的调研，不断进行产品迭代和市场迭代，在行业多个发展转折期到来前，先发做出战略判断，领先于友商开拓新市场和新产品，从中国市场走向海外市场，从陆风产品转型到海上产品，战略定力和执行力保持极强。

公司自 2019 年率先成功开拓欧洲海风市场，通过与国际客户的紧密协作，在营销服务优化、技术工艺升级、品质管控改善、运输方案设计等方面取得长足进步，2022 年开始连续斩获多个海外项目订单，目前是亚太区唯一实现海工产品交付欧洲市场的供应商。在夯实和强化欧洲市场优势的基础上，公司同步着手在深远海浮式风电基础和全球物流体系建设方面深度布局，与全球头部的科研机构和物流方案设计机构建立战略合作关系，构建新的业绩增长曲线。

在产业链布局上，公司部署国内蓬莱、唐山、盘锦主要出口海工基地的同时，积极布局欧洲、北美、东南亚等海外基地，规划设计全球产能 300 万吨以上。以欧洲为基础构建全球战略营销体系，在欧洲、北美、日韩等地设置多个常设驻外机构，建立覆盖全球海风主要开发地域的营销服务网络。

（二）设备设施领先优势

随着风机大型化和深远海发展趋势，叠加海外项目的高交付标准需求，对供应商的场地规模、港口条件、设备能力提出了更高的要求。

海工产品的制造需要生产和存储的区域面积足够大且靠近码头，公司蓬莱海工基地已拥有 57 万平方米的海上风电塔架、单桩基础、深远海导管架专业化制造基地，制造车间建筑面积超过 20 万平方米。正在建设的盘锦和唐山基地占地规模更大、码头设施条件更优。优良的海港码头是将风电装备产品运往全球，支撑海上风电未来发展的突破口。蓬莱大金港具备深水良港和对外开放口岸资质这两项稀缺条件，对于海上风电出口形成强壁垒。公司蓬莱海工基地作为全球单体产能最大的风电海工基地兼风电母港，拥有已投用对外开放泊位 3 个，包括 2 个 10 万吨级泊位，1 个 3.5 万吨级风电安装专用凹槽泊位，码头区域自然水深 10~16 米，是国内优质的深水码头。

先进的设备具备优异的加工精度和运行稳定性，是为客户提供高质量产品的基础保障。公司蓬莱海工基地经过多期技改升级，做到领先于产品迭代之前进行技术工艺和设备升级。公司仅在蓬莱基地已先后斥巨资购置包括 1000 吨龙门吊、进口卷板机和三丝焊机、全自动铣边机在内的全套先进设备，有效满足了欧洲风电海工项目对产品质量以及生产和发运效率的更高要求。同时，基于风电海工未来十年的发展趋势，公司已启动在唐山和盘锦基地配备更先进、满足更高交付标准的生产设备和配套设施。

（三）对标国际标准的技术工艺持续创新能力

风电海工装备的技术壁垒正在逐步攀升，工艺质量攻关叠加技术创新能力成为公司国际化发展的最大倚仗。公司作为业内最早为海外客户提供风电装备的中国企业，为满足国际客户的高质量标准要求和严苛的认证体系，多年下来积累了对标国际质量标准的管控能力。

公司作为最早为海外提供海风装备的企业，率先突破了众多工艺质量难关，在超难的工艺水准和近乎苛刻的标准要求下，实现了多个从 0 到 1 的突破，积累了独有的技术创新能力，形成了执行欧洲海工项目的批量化交付体系。

（四）优质的海外客户资源优势

公司自 2019 年进入欧洲海风市场以来，在海外市场开拓、国际客户质量审核、项目持续交付过程中，积累了优质的欧洲主流客户资源。凭借着过硬的综合竞争实力，公司已成为全球风电装备制造产业

第一梯队企业，并树立了良好的品牌知名度。公司产品出口全球三十多个国家和地区，包括英国、德国、法国、丹麦、日本、韩国、越南、意大利、智利、挪威、芬兰、印度、加拿大、澳大利亚等，通过自身过硬的产品质量和完善的服务体系赢得了优质的信誉和市场口碑。在保持现有欧洲市场竞争实力的同时，公司正在欧洲、北美、东南亚等地区不断拓展和接受新的海外客户认证，公司在手海外订单全球排名领先。

（五）全球化人才梯队优势

公司通过外引内培建立了一支具备国际化视野的高素质管理团队及技术过硬的产业工人队伍，全球化人才梯队日趋完善。公司自 2018 年开始建设欧洲本土销售团队，现已在欧洲当地配备资深销售人员数十名，深入匹配欧洲主要能源企业业主及大客户需求；同时，公司正在海外其他多个地区搭建更为完善的业务和管理团队，助力公司全球化战略的有效实施。

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	1,356,280,864.35	2,061,292,837.95	-34.20%	主要系本期国内客户开工缓慢，延迟要货
营业成本	968,796,437.69	1,567,413,315.39	-38.19%	主要系公司业务为项目制形式，本期收入减少，对应成本减少
销售费用	45,028,364.59	34,925,655.33	28.93%	无重大变化
管理费用	77,320,168.56	66,319,094.22	16.59%	无重大变化
财务费用	19,669,702.32	19,275,689.94	2.04%	无重大变化
所得税费用	19,622,035.16	48,302,497.25	-59.38%	主要系本期利润总额下降，应纳税所得额减少导致所得税费用减少
研发投入	37,368,288.78	81,426,133.06	-54.11%	主要系上期集中开展海外海工项目研发，投入较多，本期进入平稳阶段
经营活动产生的现金流量净额	247,311,128.00	-247,928,120.56	不适用	主要系本期收到的款项较上期增加
投资活动产生的现金流量净额	-438,458.33	-952,961,554.91	不适用	主要系本期理财到期赎回金额大于理财购买金额
筹资活动产生的现金流量净额	-550,707,144.22	-759,871,842.36	不适用	主要系上期归还融资租赁款较多
现金及现金等价物净增加额	-326,385,785.44	-1,967,119,432.56	不适用	主要系经营活动、投资活动和筹资活动的现金流量净额均较上期增加所致
其他收益	5,663,587.34	10,043,327.17	-43.61%	主要系本期收到的政府补助较上期减少
公允价值变动收益	-1,943,835.62	4,785,027.41	-140.62%	主要系本期结构性存款到期赎回，相应收益转至投资收益
信用减值损失	-4,104,107.70	18,137,831.94	-122.63%	主要系本期计提的坏账损失增加
资产减值损失	-13,479,867.50	-2,017,531.12	不适用	主要系本期项目进入质保期

				计提减值准备增加
--	--	--	--	----------

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	1,356,280,864.35	100%	2,061,292,837.95	100%	-34.20%
分行业					
金属制品业	1,238,300,274.45	91.30%	2,016,646,580.40	97.83%	-38.60%
新能源发电	117,980,589.90	8.70%	44,646,257.55	2.17%	164.26%
分产品					
风电装备产品	1,223,591,247.05	90.22%	1,994,536,012.75	96.76%	-38.65%
新能源发电	117,980,589.90	8.70%	44,646,257.55	2.17%	164.26%
其他	14,709,027.40	1.08%	22,110,567.65	1.07%	-33.48%
分地区					
国内	597,888,513.10	44.08%	1,150,610,458.77	55.82%	-48.04%
出口	758,392,351.25	55.92%	910,682,379.18	44.18%	-16.72%

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						
金属制品业	1,238,300,274.45	952,129,606.70	23.11%	-38.60%	-39.25%	0.83%
新能源发电	117,980,589.90	16,666,830.99	85.87%	164.26%	-	-14.13%
分产品						
风电装备产品	1,223,591,247.05	946,498,371.16	22.65%	-38.65%	-39.37%	0.92%
新能源发电	117,980,589.90	16,666,830.99	85.87%	164.26%	-	-14.13%
分地区						
国内	597,888,513.10	419,650,191.23	29.81%	-48.04%	-53.57%	8.37%
出口	758,392,351.25	549,146,246.46	27.59%	-16.72%	-17.23%	0.45%

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

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	1,708,315,460.29	16.21%	1,960,572,967.42	19.17%	-2.96%	无重大变化
应收账款	1,431,237,439.81	13.58%	1,629,436,576.02	15.94%	-2.36%	无重大变化
合同资产	353,383,180.94	3.35%	307,716,357.72	3.01%	0.34%	无重大变化
存货	2,004,350,938.97	19.02%	1,545,529,824.24	15.12%	3.90%	无重大变化
投资性房地产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
长期股权投资		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
固定资产	2,109,171,471.88	20.02%	1,564,756,590.02	15.30%	4.72%	主要系本期在建工程转固
在建工程	374,709,435.33	3.56%	836,938,008.14	8.19%	-4.63%	主要系本期在建工程转固
使用权资产	277,035,987.67	2.63%	124,882,564.34	1.22%	1.41%	主要系本期租赁资产增加
短期借款		0.00%	9,769,934.37	0.10%	-0.10%	主要系本期归还银行借款
合同负债	1,314,105,592.30	12.47%	588,995,745.72	5.76%	6.71%	主要系本期海外项目预收货款增加
长期借款		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
租赁负债	205,233,245.57	1.95%	88,093,066.19	0.86%	1.09%	主要系本期租赁资产增加
交易性金融资产	700,247,397.26	6.65%	1,003,673,018.90	9.82%	-3.17%	主要系本期结构性存款到期赎回
应收票据	7,307,847.17	0.07%	40,188,682.53	0.39%	-0.32%	主要系本期商业承兑汇票到期兑付
预付款项	552,274,348.57	5.24%	278,551,569.66	2.72%	2.52%	主要系本期预付货款增加
其他非流动资产	21,048,103.01	0.20%	1,789,716.86	0.02%	0.18%	主要系本期预付工程款增加
交易性金融负债	0.00	0.00%	21,481,786.02	0.21%	-0.21%	主要系套期保值业务到期交割
一年内到期的非流动负债	68,552,804.97	0.65%	493,189,271.50	4.82%	-4.17%	主要系本期偿还长期借款
其他流动负债	54,443,873.67	0.52%	30,966,023.97	0.30%	0.22%	主要系本期待转销项税增加
长期应付款	162,090,179.71	1.54%	108,681,305.37	1.06%	0.48%	主要系本期公司签署长期锁产协议, 收到锁产费用

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

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	982,191,232.88	-1,943,835.62	-	-	2,850,000,000.00	3,130,000,000.00	-	700,247,397.26
2.衍生金融资产	21,481,786.02	-	-	-		353,008,200.00	-	0.00

金融资产小计	1,003,673,018.90	-1,943,835.62	0.00	0.00	2,850,000,000.00	3,483,008,200.00	0.00	700,247,397.26
应收款项融资	289,715,098.79	-	-	-	-	-	-	288,810,021.15
上述合计	1,293,388,117.69	-1,943,835.62	-	-	2,850,000,000.00	3,483,008,200.00	-	989,057,418.41
金融负债	21,481,786.02	-21,481,786.02	-	-	-	-	-	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见财务报告附注“七、31 所有权或使用权受到限制的资产”。

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
15,796,215.79	0.00	不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
河北唐山曹妃甸 250MW 光伏项目	自建	是	光伏发电	15,796,215.79	20,489,861.29	自有资金	1.84%	不适用	不适用	不适用	2024 年 01 月 31 日	2024-005
合计	--	--	--	15,796,215.79	20,489,861.29	--	--	不适用	不适用	--	--	--

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

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合约	0	35,300.82	0	0	0	35,300.82	0	0.00%
合计	0	35,300.82	0	0	0	35,300.82	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用							
报告期实际损益情况的说明	远期外汇合约报告期内损益为-1,610.28 万元。							
套期保值效果的说明	为规避外汇风险，指定一项或一项以上套期工具，使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动。从而消除被套期项目可能给企业带来的全部或部分风险。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>（一）交易的风险分析</p> <p>1、市场风险：在外汇衍生品的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，外汇衍生品到期或择期交割时，合约汇率与交割日市场汇率差异将形成实际交易损益并冲销重估损益的累计值形成投资损益。</p> <p>2、流动性风险：不合理的外汇衍生品购买会引发资金的流动性风险。交易方案将以外汇资产为依据，严格审查相应的进出口采销合同，合理规划外汇资金计划并适时选择外汇衍生品，适当选择差额交割衍生品，以减少到期日现金流需求，保证在交割时拥有足额资金供清算，确保所有外汇衍生品交易均以正常的贸易业务背景为前提并加强应收账款的风险管控，严控逾期应收账款和坏账。</p> <p>3、履约风险：不合适的交易方选择可能引发公司购买外汇衍生品的履约风险。因此，公司选择的交易对手均为拥有良好信用且与公司已建立长期业务往来的金融机构，以降低履约风险。</p> <p>4、操作风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇套期保值操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险。</p> <p>5、法律风险：外汇套期保值交易合同条款不明确，将可能面临法律风险。公司将审慎审查与合作方签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。</p> <p>（二）拟采取风险控制措施</p> <p>1、进行外汇套期保值业务遵循合法、谨慎、安全和有效的原则，不进行单纯以投机为目的的外</p>							

	<p>汇交易，所有外汇套期保值业务均以正常生产经营为基础，以真实交易背景为依托，以规避和防范汇率风险为目的。</p> <p>2、开展外汇套期保值业务只允许与经监管机构批准、具有外汇套期保值业务经营资格的金融机构进行交易，不得与前述金融机构之外的其他组织或个人进行交易。</p> <p>3、公司已制定《外汇套期保值业务管理制度》，对交易的原则、审批权限、内控流程、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序等作了明确规定，控制交易风险。</p> <p>4、公司将审慎审查与金融机构签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。</p> <p>5、公司财务部门将持续跟踪外汇衍生品公开市场价格及公允价值变动，及时评估外汇套期保值业务的风险敞口变化情况，并定期向公司管理层报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。</p> <p>6、公司内审部门将定期对外汇套期保值的决策、管理、执行等工作的合规性进行监督检查。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	无
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 12 月 16 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022	非公开发行 A 股股票	306,599.98	305,910.78	4,332.11	207,271.84	10,000	10,000	3.26%	98,638.94	存放于募集资金专用账户和现金管理账户中	0
合计	--	306,599.98	305,910.78	4,332.11	207,271.84	10,000	10,000	3.26%	98,638.94	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准大金重工股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2022】2256号）核准，

公司向特定对象发行 82,088,349 股 A 股股票，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 37.35 元，共募集资金人民币 3,065,999,835.15 元，扣除承销费用、会计师费用等发行费用共计人民币 6,892,064.48 元（不含税），公司募集资金净额为人民币 3,059,107,770.67 元。上述募集资金于 2022 年 12 月 9 日到位，经立信会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具信会师报字[2022]第 ZG12544 号验资报告，公司对募集资金采取专户存储制度，已全部存放于募集资金专户。报告期内，公司对部分闲置募集资金进行了现金管理。截至本报告期末，募集资金专户余额 223,956,794.34 元（包括累计收到利息收益扣除银行手续费），公司使用闲置募集资金进行现金管理尚未到期的金额为 8 亿元，上述资金全部存放于募集资金专用账户和现金管理账户中。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
辽宁阜新彰武西六家子 250MW 风电场项目	否	179,000	179,000	328.82	97,276.68	54.34%	-	10,126.99	是	否
大金重工蓬莱基地产线升级及研发中心建设项目	否	120,000	19,000	3,991.91	17,627.02	92.77%	2024 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否
大金重工(烟台)风电有限公司叶片生产基地项目	是	30,000	10,000	0	0	0.00%	-	不适用	不适用	是
大金重工阜新基地技改项目	否	30,000	7,000	11.38	1,457.36	20.82%	2024 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否
补充流动资金	否	151,000	90,910.78	0	90,910.78	100.00%	-	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	510,000	305,910.78	4,332.11	207,271.84	--	--	10,126.99	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	510,000	305,910.78	4,332.11	207,271.84	--	--	10,126.99	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	<p>公司蓬莱海工基地在保证现有项目交付的前提下对生产设备、技术工艺、质量管控、产线布局等均相应进行了全面升级，使得公司软硬件条件均处于全球领先水平，对客户响应更及时、资源调配更敏捷、交付保障能力更强。蓬莱海工基地已经成为国际化一流风电海工基地，伴随海外订单持续增长，未来将全面面向海外海工市场，并不断对技术水平和制造装备水平进行迭代更新。公司阜新基地建成时间较早，为保持工艺技术先进性，满足客户最新需求，需要对部分设备、厂房分阶段升级改造。同时，海上风电向深远海、大型化发展，未来深远海海上风电漂浮式基础发展前景良好。公司目前与全球头部的浮式基础设计公司合作研发新一代浮式基础产品，合作范围包括从设计、建造、运输、组装的全流程。同时，公司正在受邀参与和推进多项欧洲浮式基础项目的投标。</p> <p>鉴于目前基地处于持续改造过程中，且研发工作推进尚处于关键时期，公司综合考虑“大金重工蓬莱基地产线升级及研发中心建设项目”、“大金重工阜新基地技改项目”的实际建设进度，基于审慎性原则，决定将该募投项目达到预定可使用状态日期延期一年。公司于 2024 年 4 月 25 日召开第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第八次会议，2024 年 5 月 24 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于变更部分募投项目的议案》，将上述两个募投项目达到预定可使用状态日期延期一年。</p>									
项目可行性发	近几年公司海外海工业务接单量和发运量呈现较快增长，未来公司将更加聚焦“符合欧洲规范、欧洲标准的海外海									

生重大变化的情况说明	上风电市场”，专注于开拓高技术标准、高质量要求、高附加值市场的全球发达国家海上风电市场，重点配套建设海外海工基地。此外，相较于海工产品，叶片行业竞争日趋激烈，产品盈利水平较低，同等投入条件下为公司带来的经济效益较低。因此，公司决定终止大金重工(烟台)风电有限公司叶片生产基地项目。公司于 2024 年 4 月 25 日召开第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第八次会议，2024 年 5 月 24 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于变更部分募投项目的议案》，将“大金重工(烟台)风电有限公司叶片生产基地项目”终止。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2023 年 1 月 6 日召开第四届董事会第七十三次会议、第四届监事会第二十八次会议，审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，为了保障募集资金投资项目的顺利推进，公司在本次募集资金到位前，根据募集资金投资项目的实际进展情况使用自筹资金对募集资金投资项目进行了预先投入。截至 2022 年 12 月 9 日，公司及全资子公司以自筹资金投入募集资金投资项目及支付发行相关费用合计 762,429,965.11 元，本次拟使用募集资金置换的金额为 762,429,965.11 元。立信会计师事务所已对前述资金进行了验证，并出具了《大金重工股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》（信会师报字[2023]第 ZG10001 号）。公司已完成募集资金投资项目先期投入置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 “辽宁阜新彰武西六家子 250MW 风电场项目”结项后将产生 81,723.32 万元节余募集资金，“大金重工(烟台)风电有限公司叶片生产基地项目”终止后产生 10,000 万元节余募集资金，上述两个项目合计产生节余募集资金 91,723.32 万元（不含银行利息和理财收益）。在保证其他募集资金投资项目正常进行的前提下，为提高闲置募集资金使用效率，同时降低公司的财务费用，公司拟使用不超过 9 亿元节余募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司股东大会审议通过之日起不超过 12 个月，到期及时归还募集资金专用账户。公司于 2024 年 8 月 28 日召开第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第九次会议，同意将节余募集资金暂时补充流动性资金。本议案尚需提交公司股东大会审议。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 “辽宁阜新彰武西六家子 250MW 风电场项目”设计之初，风电行业供应链各环节采购价格和建设成本均处于较高位置。项目建设期内，平均每 MW 风电设备招标价格快速下降，因此项目总成本快速下降。同时，公司在保障项目正常实施和达成预期收益的基础上，合理管控各项费用，本项目投资总额相应减少。
尚未使用的募集资金用途及去向	公司于 2023 年 12 月 15 日召开第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第七次监事会，审议通过《关于 2024 年度使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司及下属子公司使用不超过 11 亿元闲置募集资金进行现金管理。截至本报告期末，募集资金专户余额 223,956,794.34 元（包括累计收到利息收益扣除银行手续费），公司使用闲置募集资金进行现金管理尚未到期的金额为人民币 8 亿元，上述资金全部存放于募集资金专用账户和现金管理账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司募集资金存放、使用、管理及披露不存在违规情形。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
存放于募	大金重工	10,000	不适用	不适用	0.00%	不适用	不适用	不适用	否

集资金专户	(烟台)风电有限公司叶片生产基地项目								
合计	--	10,000	不适用	不适用	--	--	不适用	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	近几年公司海外海工业务接单量和发运量呈现较快增长，未来公司将更加聚焦“符合欧洲规范、欧洲标准的海外海上风电市场”，专注于开拓高技术标准、高质量要求、高附加值市场的全球发达国家海上风电市场，重点配套建设海外海工基地。此外，相较于海工产品，叶片行业竞争日趋激烈，产品盈利水平较低，同等投入条件下为公司带来的经济效益较低。因此，公司决定终止大金重工(烟台)风电有限公司叶片生产基地项目。公司于 2024 年 4 月 25 日召开第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第八次会议，2024 年 5 月 24 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于变更部分募投项目的议案》，将“大金重工(烟台)风电有限公司叶片生产基地项目”终止。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用								

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：万元

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
蓬莱大金海洋重工有限公司	子公司	重型电力装备	13,000.00	512,838.03	226,080.74	116,115.73	11,434.40	9,851.41
彰武西六家子电力新能源有限公司	子公司	风力发电	15,890.00	120,230.72	37,068.46	11,798.06	10,126.99	10,126.99

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
汕头大金风电海洋工程科技有限公司	注销	无重大影响
烟台金胤新能源有限公司	注销	无重大影响
彰武大金风电设备制造有限责任公司	注销	无重大影响
烟台大金母港风电有限公司	注销	无重大影响
营口大金海洋工程有限公司	注销	无重大影响

山西省金晋新能源有限公司	新设	无重大影响
山西省平遥县金晶新能源有限公司	新设	无重大影响
山西省金吕新能源有限公司	新设	无重大影响
山西省交城县金吉新能源有限公司	新设	无重大影响
唐山诚煦新能源科技有限公司	新设	无重大影响
唐山曹妃甸区祥鸿能源有限公司	新设	无重大影响
唐山诚朔新能源科技有限公司	新设	无重大影响
唐山曹妃甸区祥凌能源有限公司	新设	无重大影响
唐山诚澈新能源科技有限公司	新设	无重大影响
唐山曹妃甸区祥迪能源有限公司	新设	无重大影响
唐山诚驰新能源科技有限公司	新设	无重大影响
唐山曹妃甸区祥琛能源有限公司	新设	无重大影响
锡林郭勒盟金盛风电装备有限公司	新设	无重大影响
天津金胤重工有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

不适用

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、行业政策调整的风险

国内新能源行业属于政策驱动型市场，政策的波动会直接导致产业的周期性变化。国家“3060”碳中和目标的提出，十四五期间陆续出台的保障政策等，促使新能源行业迎来了黄金发展时期，未来五到十年行业整体将快速发展。公司将持续提升产品竞争力，通过紧密跟踪研究产业政策，前瞻性研判政策走向，多业务板块布局，以此应对政策变化风险。

2、国际经济环境恶化的风险

全球经济面临着诸多的不确定性，单边保护主义抬头、海外贸易保护加剧、俄乌冲突等，各种不确定性也可能对整体经济带来无法预估的风险。如果国际经济环境恶化，可能对公司产品销售造成不良影响，进而影响公司利润水平。公司将及时研判市场趋势，深化国际化战略，提升公司抗风险能力。

3、主要原材料价格波动风险

公司生产所需主要原材料包括钢板、法兰等，占主营业务成本的比例较高。由于订单实际执行时存在一定的购销时间差异，如果未来上述原材料价格出现大幅波动，可能导致公司生产成本发生较大变动，从而对公司部分项目毛利率和整体经营业绩产生一定影响。公司签订销售订单前对原材料未来价格走势进行合理预判，预留合理利润空间，采用以销定产、以产定采的经营策略，采购部门根据由销售订单推定的生产计划进行采购，采购时的原材料价格能够满足销售订单的利润水平。同时，公司将加强对市场走势的动态分析和研判，加强与供应商的沟通和战略合作，尽可能锁定订单原材料采购成本，稳定原材料资源采购渠道，控制原材料采购价格的波动幅度。

4、经营规模扩大后的管理风险

随着公司业务的发展及全球化战略的落地，公司资产规模和业务规模都将进一步扩大，这对公司的管理水平提出了更高的要求。若公司的生产管理、销售管理、质量控制、风险管理等能力不能适应公司规模扩张的要求，人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善，则可能引发相应的管理风险。公司将持续提升公司各方面综合管理能力，外引内培建立一支高素质管理团队，为公司发展壮大提供保障。

5、汇率波动风险

随着公司业务规模的扩大，以及逐渐加大对国际市场的开拓力度，公司出口销售额不断增大，面临的汇率波动风险逐步增加。未来人民币汇率及海外销售区域所在国汇率发生较大波动，可能将会对公司经营业绩产生一定的影响。公司采取了包括紧密关注汇率、及时根据汇率调整产品价格保障产品利润、开展外汇衍生品套期保值业务等措施避免或减少汇率波动风险。

6、募投项目实施风险

公司募集资金投资项目设计时综合考虑了行业发展状况、研发技术水平及发展趋势、公司未来业务发展方向等因素，但募投项目实施仍存在固定资产大幅增加、未能实现预期效益等风险。公司将密切关注市场变化，加强对募集资金投资项目进展的管理和监督，根据市场变化情况及时调整募集资金投资项目进度，提高募集资金使用效率和收益率，保障募集资金投资项目的顺利实施。

十一、“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

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.66%	2024 年 01 月 04 日	2024 年 01 月 05 日	《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）刊登的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-001）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	49.05%	2024 年 05 月 24 日	2024 年 05 月 25 日	《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）刊登的《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-021）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

三、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。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

报告期内公司严格遵守《表面涂装行业标准》（DB37/2801.5-2018），《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019），《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996），《山东省锅炉大气污染物排放标准》（DB37/2374-2018），《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008），《城市污水再利用 城市杂用水水质标准》（GB-T18920-2002），《工业涂装工序挥发性有机物排放标准》（DB21/3160-2019），《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996），《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）等环境保护相关政策和行业标准。

环境保护行政许可情况

报告期内蓬莱大金、辽宁阜新生产基地、张家口大金属于环境保护部门公布的重点排污单位，均已按要求取得了排污许可证，蓬莱大金排污许可证有效期自 2021 年 8 月 09 日起至 2026 年 08 月 08 日止；张家口大金排污许可证有效期自 2021 年 10 月 25 日起至 2026 年 10 月 24 日止；辽宁阜新基地老厂区排污许可证有效期自 2021 年 10 月 15 日至 2026 年 10 月 14 日止，新厂区排污许可证自 2021 年 08 月 24 日至 2026 年 08 月 23 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
阜新基地	烟尘等颗粒物与有机废气	烟尘等颗粒物、漆雾、非甲烷总烃等有机废气	无组织、有组织	2	DA001：排放漆雾、非甲烷总烃等有机废气。DA002：排放烟尘等颗粒物	按排放标准	《工业涂装工序挥发性有机物排放标准》（DB21/3160-2019）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）	焊接烟尘、抛丸粉尘等颗粒物：0.16t/a 漆雾：0.16t/a 甲烷总烃：0.03t/a	焊接烟尘、抛丸粉尘等颗粒物：2.14 t/a 漆雾：0.5t/a 非甲烷总烃：14.06 t/a	无
蓬莱大金	大气污染物	颗粒物	有组织排放	8 个	涂装 1 车间 5 根喷砂车间排气筒；涂装 2 车间 2 根喷砂车间排气筒；喷锌车间 1 根	10mg/Nm ³ ;3.5kg/h	挥发性有机物排放标准第 5 部分：表面涂装行业 DB37/2801.5-2018,区域性大气污染物综合排放标准 DB37/2376-2019	0.097t/半年	0.31t/a	无
蓬莱大金	大气污染物	甲苯	有组织排放	17 个	涂装 1 车间小喷漆房 10 根排	5mg/Nm ³ ;0.6kg/h	挥发性有机物排放标准第 5 部	0.1t/半年	苯系物 0.94t/a	无

					气筒,大喷漆房4根排气筒,涂装2车间3根排气筒(在线监测)	g/h	分:表面涂装行业DB37/2801.5-2018,区域性大气污染物综合排放标准DB37/2376-2019			
蓬莱大金	大气污染物	二甲苯	有组织排放	17个	涂装1车间小喷漆房10根排气筒,大喷漆房4根排气筒,涂装2车间3根排气筒(在线监测)	15mg/Nm ³ ;0.8kg/h	挥发性有机物排放标准第5部分:表面涂装行业DB37/2801.5-2018,区域性大气污染物综合排放标准DB37/2376-2019	0.22kg/半年	苯系物0.94t/a	无
蓬莱大金	大气污染物	VOCs	有组织排放	17个	涂装1车间小喷漆房10根排气筒,大喷漆房4根排气筒,涂装2车间3根排气筒(在线监测)	70mg/Nm ³ ;2.4kg/h	挥发性有机物排放标准第5部分:表面涂装行业DB37/2801.5-2018,区域性大气污染物综合排放标准DB37/2376-2019	0.299t/半年	0.68t/a	无
蓬莱大金	大气污染物	焊接烟尘	有组织排放	/	移动式焊接烟尘回收装置	2.86kg/h	《山东省固定源大气颗粒物综合排放标准》	2.62t/半年	焊接烟尘、抛丸粉尘等颗粒物:0.5832t/a	无
张家口大金	大气污染物	颗粒物	有组织	6个	DA001:2号喷砂排放口; DA002:喷锌排放口; DA003:1号喷漆排放口; DA004:2号喷漆排放口; DA005:3号喷漆排放口; DA006:4号喷漆排放口	8.5mg/m ³	1.《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-20162.大气污染物综合排放标准GB16297-1996	1.904t/a	3.499t/a	无
张家口大金	大气污染物	非甲烷总烃	无组织、有组织	4个	DA003:1号喷漆排放口; DA004:2号喷漆排放口; DA005:3号喷漆排放口; DA006:4号喷漆排放口	无组织: 1.3mg/m ³ 有组织: 4.91mg/m ³	1.《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-20162.大气污染物综合排放标准GB16297-19963.挥发性有机物无组织排放控制标准GB37822-2019	无组织: 0.291t/a 有组织: 1.100t/a	14.91t/a	无
张家口大金	大气污染物	甲苯+二甲苯	有组织	4个	DA001:2号喷砂排放口; DA002:喷锌排放口	0.0234mg/m ³	1.《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-20162.大气污染物综合排放标准GB16297-1996	0.005t/a	甲苯0.82t/a 二甲苯6.01t/a	无

张家口大金	大气污染物	苯	有组织	4个	DA003: 1号喷漆排放口; DA004: 2号喷漆排放口; DA005: 3号喷漆排放口; DA006: 4号喷漆排放口	0.0099 mg/m3	1.《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB13/2322-20162.大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	0.002t/a	0.224t/a	无
-------	-------	---	-----	----	---	-----------------	---	----------	----------	---

对污染物的处理

公司一直高度重视环保工作，始终践行绿色环保理念，严格按照安全环保工作目标，认真贯彻安全生产有关法律法规、规章和规范性文件要求，全面落实安全生产责任制，扎实开展安全生产各项工作。生产厂区范围内所有废气、废水、噪声排放处理后，每年经过不同频次要求的例行检测及生态环境局抽查检测均达到规定要求，无超标现象。

突发环境事件应急预案

公司按规定编制了突发环境事件应急预案并由专家评审后报当地环境保护部门进行备案，按照预案要求及预案内容定期对公司员工进行培训、开展环境突发事件应急演练，以便能够及时、准确地处理突发性环境污染事故。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内公司环保治理及投入与缴纳环境保护税共计 47,682.72 元。

环境自行监测方案

公司严格按照法律法规、环评及排污等相关要求，对废水、废气、噪声制定自行监测方案，并委托有资质的第三方单位对排放的污染物进行监测并出具报告，当地环保部门也定期对公司进行监督性环境检测。报告期内，公司各污染物监测均值达标，无超标情况发生。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内，公司积极践行双碳目标，采取各项手段控制污染物和碳排放。未来也将扩大清洁能源在生产制造中的使用。公司以风电装备切入清洁能源市场，公司目前运营阜新彰武西六家子 250MW 的陆上风电场，并全力建设唐山曹妃甸 250MW 渔光互补项目，预计未来可实现全年绿色电力发电量约 10 亿度，协助社会减少温室气体排放约 60 万吨二氧化碳当量。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司积极承担社会责任，坚持规范运作、科学管理，为社会创造价值，为股东提供回报，为员工回馈关爱。公司坚持高质量发展路径，用自身发展影响和带动地方经济发展，与社会共享企业发展的成果，通过不断发展壮大，实现股东、员工、客户、供应商与社会的共同发展。

（一）股东和债权人权益保护

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和《股票上市规则》、《规范运作》等法律法规、规范性文件，不断完善公司治理结构，健全内部控制制度，提高公司规范运作水平，防范经营风险，保护全体股东的合法权益。公司严格按照法律法规的规定履行信息披露义务，始终坚持信息披露原则，提高信息披露质量。公司逐步建立起多元化的投资者沟通机制，建立多渠道的沟通平台，通过投资者热线电话、邮件交流、业绩说明会等形式，与投资者保持密切的交流，并充分利用深交所网上互动平台对投资者提问及时给予解答。

（二）不断完善内部制度，规范运作

报告期内，公司管理层根据经营环境的变化完善、加强了公司内控管理，并根据最新的法律法规、规范性文件，对公司治理制度进行了系统性修订。

（三）职工权益保护

公司严格遵守劳动法、劳动合同法等法律法规，保障职工合法权益，建立了一整套符合法律要求的人力资源管理体系和规范的员工社会保险管理体系，形成了和谐稳定的劳资关系。公司出台了员工健康管理办法，并根据企业生产经营的实际情况，合理安排员工的劳动生产和休假。公司密切关注员工身心健康，组织拔河比赛、趣味运动会、优秀员工团队建设等各类活动，丰富员工生活。

（四）供应商、客户权益保护

公司重视企业内控机制和企业文化建设，加强对采购、销售等重点环节的监督检查，通过建立健全内部审计制度、招投标管理制度、供应链管理制度、合同评审制度，防范商业贿赂与不正当交易，保护供应商与客户的合法权益。公司将供应商视为自身的战略伙伴，希望与客户共同成长。公司严格执行《内部审计制度》，努力从机制、流程和制度层面创新来预防和惩治商业贿赂等问题。公司与供应商、客户坚持“诚实守信、互惠共赢”的交易原则，积极构建供应商公平、公正、透明的交易机会。

（五）公益捐赠

公司积极参与政府与社会组织的公益捐赠活动，为政府帮扶及爱国拥军服务志愿者联合会贡献一份力量。

第六节 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、监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

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

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

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

租赁情况说明

本公司下属子公司因生产经营需要，租赁了办公室、码头、厂房等场地供经营所需，均签署了租赁合同。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保 物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保 物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
彰武西六家子电力新能源有限公司	2022 年 04 月 28 日	40,000	2022 年 01 月 12 日	40,000	连带责任担保	-	-	2022 年 1 月 12 日至 2024 年 1 月 11 日	是	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2022 年 04 月 28 日	10,000	2022 年 12 月 15 日	10,000	连带责任担保	-	-	2022 年 12 月 15 日至 2026 年 12 月 14 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	15,000	2023 年 05 月 12 日	15,000	连带责任担保	-	-	2023 年 5 月 12 日至 2024 年 2 月 3 日	是	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	50,000	2023 年 08 月 03 日	50,000	连带责任担保	-	-	2023 年 8 月 3 日	否	否

工有限公司	月 29 日		月 03 日		任担保			日至 2024 年 8 月 3 日		
盘锦大金海洋工程有限公司	2023 年 04 月 29 日	20,000	2023 年 05 月 19 日	20,000	连带责任担保	-	-	2023 年 5 月 19 日至 2024 年 5 月 18 日	是	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	15,000	2023 年 07 月 14 日	15,000	连带责任担保	-	-	2023 年 8 月 3 日至 2024 年 8 月 3 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	50,000	2023 年 07 月 28 日	50,000	连带责任担保	-	-	2023 年 7 月 14 日至 2024 年 7 月 13 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	20,000	2023 年 10 月 26 日	20,000	连带责任担保	-	-	2023 年 10 月 26 日至 2024 年 10 月 25 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	50,000	2023 年 09 月 15 日	50,000	连带责任担保	-	-	2023 年 9 月 15 日至 2024 年 9 月 14 日	否	否
张家口大金风电装备有限公司	2023 年 04 月 29 日	10,000	2023 年 12 月 22 日	10,000	连带责任担保	-	-	2023 年 12 月 22 日至 2024 年 9 月 25 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	24,500	2023 年 09 月 16 日	24,500	连带责任担保	-	-	2023 年 9 月 16 日至 2024 年 9 月 17 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	150,000	2023 年 11 月 02 日	150,000	连带责任担保	-	-	2023 年 11 月 2 日至 2024 年 11 月 1 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	85,000	2024 年 01 月 01 日	85,000	连带责任担保	-	-	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 9 月 20 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	20,000	2024 年 01 月 24 日	20,000	连带责任担保	-	-	2024 年 1 月 24 日至 2025 年 1 月 23 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	6,088	2023 年 12 月 16 日	6,088	连带责任担保	-	-	2023 年 12 月 16 日至 2024 年 12 月 15 日	否	否
张家口大金风电装备有限公司	2023 年 12 月 16 日	10,000	2024 年 06 月 28 日	10,000	连带责任担保	-	-	2024 年 6 月 28 日至 2025 年 6 月 27 日	否	否
张家口大金风电装备有限公司	2023 年 12 月 16 日	15,000	2024 年 01 月 05 日	15,000	连带责任担保	-	-	2024 年 1 月 5 日至 2025 年 1 月 4 日	否	否
兴安盟大金重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	10,000	2024 年 01 月 10 日	10,000	连带责任担保	-	-	2024 年 1 月 10 日至 2025 年 1 月 9 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	15,000	2024 年 02 月 03 日	15,000	连带责任担保	-	-	2024 年 2 月 3 日至 2025 年 2 月 2 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	30,440	2024 年 05 月 25 日	30,440	连带责任担保	-	-	2024 年 5 月 25 日至 2025 年 5 月 24 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	223,635.96	2023 年 04 月 28 日	223,635.96	连带责任担保	-	-	2023 年 4 月 28 日至 2032 年 7 月 28 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	64,126.69	2023 年 04 月 12 日	64,126.69	连带责任担保	-	-	2023 年 4 月 12 日至 2029 年 12 月 31 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	107,297.85	2023 年 04 月 12 日	107,297.85	连带责任担保	-	-	2023 年 4 月 12 日	否	否

工有限公司	月 29 日		月 12 日		任担保			日至 2028 年 12 月 20 日		
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 04 月 29 日	25,569.6	2023 年 12 月 01 日	25,569.6	连带责任担保	-	-	2023 年 12 月 1 日至 2025 年 3 月 1 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	199,901.33	2024 年 03 月 05 日	199,901.33	连带责任担保	-	-	2024 年 3 月 5 日至 2032 年 12 月 4 日	否	否
蓬莱大金海洋重工有限公司	2023 年 12 月 16 日	10,654	2024 年 04 月 17 日	10,654	连带责任担保	-	-	2024 年 4 月 17 日至 2030 年 12 月 31 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		1,300,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		1,202,213.42				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		1,202,213.42		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		866,313.83				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		0		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		0				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		1,300,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		1,202,213.42				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		1,202,213.42		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		866,313.83				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				124.26%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				35,000						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				35,000						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	31,000	12,928.12	0	0
银行理财产品	募集资金	95,000	80,000	0	0
合计		126,000	92,928.12	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
蓬莱大金	某欧洲能源开发企业	单桩	2023年05月09日	6.26亿欧元	不适用	不适用	不适用	双方协商	6.26亿欧元	否	无	正常履行中	2023年05月09日	2023-051、2023-098

十三、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。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	7,169,002	1.12%	0	0	0	0	-339,919	6,829,083.00	1.07%
1、国家持股	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	7,169,002	1.12%	0	0	0	0	-339,919	6,829,083.00	1.07%
其中：境内法人持股	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	7,169,002	1.12%	0	0	0	0	-339,919	6,829,083.00	1.07%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	630,580,347	98.88%	0	0	0	0	339,919	630,920,266.00	98.93%
1、人民币普通股	630,580,347	98.88%	0	0	0	0	339,919	630,920,266.00	98.93%
2、境内上市的外资股	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	637,749,349	100.00%	0	0	0	0	0	637,749,349	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

董监高持有的股份按照 75% 锁定，年初调整锁定股份数。

股份变动的批准情况

适用 不适用

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

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
孙晓乐	1,395,783	339,919	0	1,019,864	按董监高股份管理相关规定，每年按其持股总数的25%解锁。	2024年1月1日
合计	1,395,783	339,919	0	1,019,864	--	--

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	76,155		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% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
阜新金胤能源咨询有限公司	境内非国有法人	38.93%	248,300,500.00	0.00	0.00	248,300,500.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.60%	10,176,458.00	933,640.00	0.00	10,176,458.00	不适用	0
金鑫	境内自然人	1.21%	7,745,625.00	0.00	5,809,219.00	1,936,406	不适用	0
招商银行股份有限公司一易方达创新成长混合型证券投资基金	其他	0.76%	4,820,900.00	4,820,900.00	0.00	4,820,900.00	不适用	0
中国农业银行股份有限公司一中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.67%	4,283,602.00	2,460,722.00	0.00	4,283,602.00	不适用	0
中欧基金一中国人寿保险股份有限公司一传统险一中欧基金国寿股份成长股票传统可供出售单一资产管理计划	其他	0.67%	4,267,592.00	2,767,592.00	0.00	4,267,592.00	不适用	0
中欧基金一中国人寿保险股份有限公司一分红险一中欧基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划	其他	0.61%	3,868,190.00	2,368,000.00	0.00	3,868,190.00	不适用	0

(可供出售)								
全国社保基金六零二组合	其他	0.54%	3,449,776.00	0.00	0.00	3,449,776.00	不适用	0
中信建投证券股份有限公司—建信新能源行业股票型证券投资基金	其他	0.50%	3,207,460.00	-5,388,230.00	0.00	3,207,460.00	不适用	0
太平财产保险有限公司—传统—普通保险产品	其他	0.49%	3,120,000.00	1,550,000.00	0.00	3,120,000.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、阜新金胤能源咨询有限公司为公司控股股东，金鑫先生为公司实际控制人。2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于一致行动人。							
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 名无限售条件普通股股东持股情况(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普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
阜新金胤能源咨询有限公司	248,300,500.00	人民币普通股	248,300,500.00					
香港中央结算有限公司	10,176,458.00	人民币普通股	10,176,458.00					
招商银行股份有限公司—易方达创新成长混合型证券投资基金	4,820,900.00	人民币普通股	4,820,900.00					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	4,283,602.00	人民币普通股	4,283,602.00					
中欧基金—中国人寿保险股份有限公司—传统险—中欧基金国寿股份成长股票传统可供出售单一资产管理计划	4,267,592.00	人民币普通股	4,267,592.00					
中欧基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—中欧基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划(可供出售)	3,868,190.00	人民币普通股	3,868,190.00					
全国社保基金六零二组合	3,449,776.00	人民币普通股	3,449,776.00					
中信建投证券股份有限公司—建信新能源行业股票型证券投资基金	3,207,460.00	人民币普通股	3,207,460.00					
太平财产保险有限公司—传统—普通保险产品	3,120,000.00	人民币普通股	3,120,000.00					
中国工商银行股份有限公司—财通价值动量混合型证券投资基金	3,117,300.00	人民币普通股	3,117,300.00					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	1、阜新金胤能源咨询有限公司为公司控股股东。2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券	不适用							

券业务情况说明（如有）（参见注 4）	
--------------------	--

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、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用
报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

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：大金重工股份有限公司

2024 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	1,708,315,460.29	1,960,572,967.42
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	700,247,397.26	1,003,673,018.90
衍生金融资产		
应收票据	7,307,847.17	40,188,682.53
应收账款	1,431,237,439.81	1,629,436,576.02
应收款项融资	288,810,021.15	289,715,098.79
预付款项	552,274,348.57	278,551,569.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	33,199,106.54	32,988,574.48
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,004,350,938.97	1,545,529,824.24
其中：数据资源		
合同资产	353,383,180.94	307,716,357.72
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	236,429,335.87	205,002,094.08
流动资产合计	7,315,555,076.57	7,293,374,763.84

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	113,665,561.69	112,174,657.55
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,109,171,471.88	1,564,756,590.02
在建工程	374,709,435.33	836,938,008.14
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	277,035,987.67	124,882,564.34
无形资产	303,283,554.86	270,047,977.16
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	22,928,095.99	20,848,996.60
其他非流动资产	21,048,103.01	1,789,716.86
非流动资产合计	3,221,842,210.43	2,931,438,510.67
资产总计	10,537,397,287.00	10,224,813,274.51
流动负债：		
短期借款		9,769,934.37
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		21,481,786.02
衍生金融负债		
应付票据	837,311,815.42	1,053,285,789.19
应付账款	603,359,285.31	612,478,188.29
预收款项		
合同负债	1,314,105,592.30	588,995,745.72
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	14,269,178.64	11,024,892.33
应交税费	10,572,650.59	14,693,699.96
其他应付款	116,094,585.52	94,255,158.01
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	68,552,804.97	493,189,271.50
其他流动负债	54,443,873.67	30,966,023.97
流动负债合计	3,018,709,786.42	2,930,140,489.36
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	205,233,245.57	88,093,066.19
长期应付款	162,090,179.71	108,681,305.37
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	177,202,756.77	179,522,520.99
递延所得税负债	2,357,119.60	4,209,277.77
其他非流动负债		
非流动负债合计	546,883,301.65	380,506,170.32
负债合计	3,565,593,088.07	3,310,646,659.68
所有者权益：		
股本	637,749,349.00	637,749,349.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,806,028,183.90	3,806,028,183.90
减：库存股		
其他综合收益	-1,056,879.87	-894,460.53
专项储备		
盈余公积	94,421,793.72	94,421,793.72
一般风险准备		
未分配利润	2,434,661,752.18	2,376,861,748.74
归属于母公司所有者权益合计	6,971,804,198.93	6,914,166,614.83
少数股东权益		
所有者权益合计	6,971,804,198.93	6,914,166,614.83
负债和所有者权益总计	10,537,397,287.00	10,224,813,274.51

法定代表人：金鑫

主管会计工作负责人：刘爱花

会计机构负责人：白欣弘

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	519,453,015.98	1,136,921,086.26

交易性金融资产	700,247,397.26	982,191,232.88
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	627,926,641.51	954,231,079.12
应收款项融资	123,243,030.91	110,392,147.62
预付款项	126,829,552.83	25,918,957.74
其他应收款	1,905,006,291.97	1,498,834,393.66
其中：应收利息		
应收股利		
存货	247,212,779.69	323,204,180.99
其中：数据资源		
合同资产	61,055,841.73	20,941,498.52
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,082,156.02	31,976,731.78
流动资产合计	4,327,056,707.90	5,084,611,308.57
非流动资产：		
债权投资	113,665,561.69	112,174,657.55
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,334,438,795.89	1,119,621,589.89
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	84,732,994.45	88,235,582.55
在建工程	41,219,364.00	40,637,550.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,860,169.30	5,222,582.04
无形资产	53,816,362.20	54,956,612.40
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	4,888,326.50	4,301,714.00
其他非流动资产		391,854.00
非流动资产合计	1,636,621,574.03	1,425,542,143.03
资产总计	5,963,678,281.93	6,510,153,451.60
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	77,487,697.15	404,913,639.26
应付账款	354,465,378.55	560,428,303.20
预收款项		
合同负债	149,691,598.39	72,647,136.24
应付职工薪酬	1,783,802.94	2,124,417.83
应交税费	2,355,260.66	2,395,470.74
其他应付款	77,856,200.42	34,977,896.15
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	36,916,926.27	70,681,278.13
其他流动负债	19,459,907.79	9,444,127.71
流动负债合计	720,016,772.17	1,157,612,269.26
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	578,741.06	2,097,332.13
长期应付款	108,470,179.71	108,681,305.37
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	109,048,920.77	110,778,637.50
负债合计	829,065,692.94	1,268,390,906.76
所有者权益：		
股本	637,749,349.00	637,749,349.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,806,028,183.90	3,806,028,183.90
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	94,421,793.72	94,421,793.72
未分配利润	596,413,262.37	703,563,218.22
所有者权益合计	5,134,612,588.99	5,241,762,544.84
负债和所有者权益总计	5,963,678,281.93	6,510,153,451.60

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	1,356,280,864.35	2,061,292,837.95
其中：营业收入	1,356,280,864.35	2,061,292,837.95
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,159,967,337.46	1,780,631,393.81
其中：营业成本	968,796,437.69	1,567,413,315.39
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	11,784,375.52	11,271,505.87
销售费用	45,028,364.59	34,925,655.33
管理费用	77,320,168.56	66,319,094.22
研发费用	37,368,288.78	81,426,133.06
财务费用	19,669,702.32	19,275,689.94
其中：利息费用	2,526,052.85	3,421,754.63
利息收入	18,160,854.77	19,909,240.18
加：其他收益	5,663,587.34	10,043,327.17
投资收益（损失以“—”号填列）	9,507,200.03	7,706,424.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-1,943,835.62	4,785,027.41
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-4,104,107.70	18,137,831.94
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-13,479,867.50	-2,017,531.12
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-362,238.02	-456.37
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	191,594,265.42	319,316,067.17
加：营业外收入	2,051,143.46	1,717,264.05
减：营业外支出	152,991.24	65,233.31
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	193,492,417.64	320,968,097.91
减：所得税费用	19,622,035.16	48,302,497.25
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	173,870,382.48	272,665,600.66
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	173,870,382.48	272,665,600.66
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）	173,870,382.48	272,665,600.66
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		

六、其他综合收益的税后净额	-162,419.34	-385,855.32
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-162,419.34	-385,855.32
(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	-162,419.34	-385,855.32
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	-162,419.34	-385,855.32
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	173,707,963.14	272,279,745.34
归属于母公司所有者的综合收益总额	173,707,963.14	272,279,745.34
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.27	0.43
(二) 稀释每股收益	0.27	0.43

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：金鑫

主管会计工作负责人：刘爱花

会计机构负责人：白欣弘

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	224,931,076.71	583,373,313.26
减：营业成本	209,728,552.60	542,508,484.65
税金及附加	2,760,224.36	5,431,339.74
销售费用	2,145,612.17	2,926,982.56
管理费用	12,647,693.90	12,543,601.47
研发费用	494,689.59	1,144,994.89
财务费用	-4,836,470.04	-6,145,198.85
其中：利息费用	1,066,152.36	2,411,958.50
利息收入	6,121,790.82	14,221,212.87
加：其他收益	750,328.44	445,297.04
投资收益（损失以“—”号填列）	10,631,994.95	9,657,958.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-1,943,835.62	4,785,027.41
信用减值损失（损失以“—”号填列）	655,219.26	677,215.49
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-2,290,595.47	3,085,663.27
资产处置收益（损失以“—”号填列）	10,096.68	

二、营业利润（亏损以“—”号填列）	9,803,982.37	43,614,270.48
加：营业外收入	500.80	446,041.23
减：营业外支出		58,507.11
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	9,804,483.17	44,001,804.60
减：所得税费用	884,059.98	6,600,270.69
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	8,920,423.19	37,401,533.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	8,920,423.19	37,401,533.91
（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	8,920,423.19	37,401,533.91
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	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,108,673,441.15	1,559,270,664.75
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	34,295,166.15	84,843,316.51
收到其他与经营活动有关的现金	145,002,480.10	345,184,746.23
经营活动现金流入小计	2,287,971,087.40	1,989,298,727.49
购买商品、接受劳务支付的现金	1,712,964,530.10	1,898,483,683.75
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	120,845,752.06	88,939,601.37
支付的各项税费	51,562,956.88	95,051,452.74
支付其他与经营活动有关的现金	155,286,720.36	154,752,110.19
经营活动现金流出小计	2,040,659,959.40	2,237,226,848.05
经营活动产生的现金流量净额	247,311,128.00	-247,928,120.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,334,793,950.40	1,814,700,000.00
取得投资收益收到的现金	9,524,098.75	9,811,221.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	46,280.00	180.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	900,000.00	63,824,904.19
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	3,345,264,329.15	1,888,336,305.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	171,677,635.48	276,597,860.20
投资支付的现金	3,174,025,152.00	2,564,700,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,345,702,787.48	2,841,297,860.20
投资活动产生的现金流量净额	-438,458.33	-952,961,554.91
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	427,333,333.33	273,333,333.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	119,067,837.17	13,775,710.62
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	4,305,973.72	472,762,798.41
筹资活动现金流出小计	550,707,144.22	759,871,842.36
筹资活动产生的现金流量净额	-550,707,144.22	-759,871,842.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-22,551,310.89	-6,357,914.73
五、现金及现金等价物净增加额	-326,385,785.44	-1,967,119,432.56
加：期初现金及现金等价物余额	1,901,628,668.88	3,575,799,952.92
六、期末现金及现金等价物余额	1,575,242,883.44	1,608,680,520.36

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	426,351,559.76	517,459,006.42
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	534,314,310.93	494,109,104.91
经营活动现金流入小计	960,665,870.69	1,011,568,111.33
购买商品、接受劳务支付的现金	537,158,851.72	906,854,890.00
支付给职工以及为职工支付的现金	12,092,202.67	12,498,302.41
支付的各项税费	8,012,194.57	57,087,028.39

支付其他与经营活动有关的现金	870,020,698.21	1,431,484,366.15
经营活动现金流出小计	1,427,283,947.17	2,407,924,586.95
经营活动产生的现金流量净额	-466,618,076.48	-1,396,356,475.62
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,130,000,000.00	1,814,700,000.00
取得投资收益收到的现金	9,808,556.23	9,811,221.10
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	3,139,808,556.23	1,824,511,221.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	40,183,550.78	512,938.09
投资支付的现金	3,064,817,206.00	2,614,700,000.00
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	3,105,000,756.78	2,615,212,938.09
投资活动产生的现金流量净额	34,807,799.45	-790,701,716.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	33,333,333.33	62,333,333.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	117,086,345.51	2,995,764.81
支付其他与筹资活动有关的现金	1,805,973.72	250,000.00
筹资活动现金流出小计	152,225,652.56	65,579,098.14
筹资活动产生的现金流量净额	-152,225,652.56	-65,579,098.14
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	-584,035,929.59	-2,252,637,290.75
加：期初现金及现金等价物余额	1,094,092,835.62	3,130,985,712.10
六、期末现金及现金等价物余额	510,056,906.03	878,348,421.35

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小 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		
优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年期末余额	637,749,349.00				3,806,028,183.90		-894,460.53		94,421,793.2		2,376,861,748.74		6,914,166,614.83		6,914,166,614.83
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他														
二、本年期初余额	637,749,349.00				3,806,028,183.90		-894,460.53		94,421,793.72		2,376,861,748.74		6,914,166,614.83	6,914,166,614.83
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-162,419.34				57,800.04		57,637.584.10	57,637.584.10
（一）综合收益总额							-162,419.34				173,870,382.48		173,707,963.14	173,707,963.14
（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											-116,070,379.04		-116,070,379.04	-116,070,379.04
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											-116,070,379.04		-116,070,379.04	-116,070,379.04
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														

1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	637,749,349.00				3,806,028.18	3,806,028.18	-	1,056,879.87	94,421.7	2,434,661.75		6,971,804.19		6,971,804.19

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	637,749,349.00				3,806,610,083.90	843,000.00	-474,386.06		90,579,859.48		1,973,403,464.32		6,507,025,370.64		6,507,025,370.64
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	637,749,349.00				3,806,610,083.90	843,000.00	-474,386.06		90,579,859.48		1,973,403,464.32		6,507,025,370.64		6,507,025,370.64
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					163,000.01		-385,855.32				254,808,618.89		254,585,763.58		254,585,763.58
（一）综合收益总额							-385,855.32				272,665,600.66		272,279,745.34		272,279,745.34
（二）所有者投入和减少资本					163,000.01								163,000.01		163,000.01
1. 所有者投入的普通股					0.01								0.01		0.01
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					163,000.00								163,000.00		163,000.00
4. 其他															
（三）利润分配											-		-		-
1. 提取盈余公积											17,856,981.77		17,856,981.77		17,856,981.77
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-		-		-

										81.77		81.77		81.77
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	637,749,349.00				3,806,773,083.91	843,000.00	-860,241.38		90,579,859.48		2,228,212,083.21		6,761,611,134.22	6,761,611,134.22

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	637,749,349.00				3,806,028,183.90				94,421,793.72	703,563,218.22		5,241,762,544.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	637,749,349.00				3,806,028,183.90				94,421,793.72	703,563,218.22		5,241,762,544.84
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										-107,149,955.85		-107,149,955.85
（一）综合收益总额										8,920,423.19		8,920,423.19
（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										-		-	
1. 提取盈余公积										116,070,379.04		116,070,379.04	
2. 对所有者（或股东）的分配										-		-	
3. 其他										116,070,379.04		116,070,379.04	
(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	637,749,349.00				3,806,028,183.90				94,421,793.72	596,413,262.37		5,134,612,588.99	

上年金额

单位：元

项目	2023 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	637,749,349.00				3,806,610,083.90	843,000.00			90,579,859.48	686,842,787.92		5,220,939,080.30
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	637,749,349.00				3,806,610,083.90	843,000.00			90,579,859.48	686,842,787.92		5,220,939,080.30
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填					163,000.01					19,544,552.14		19,707,552.15

列)												
(一) 综合收益总额										37,401,533.91		37,401,533.91
(二) 所有者投入和减少资本					163,000.01							163,000.01
1. 所有者投入的普通股					0.01							0.01
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					163,000.00							163,000.00
4. 其他												
(三) 利润分配										-17,856,981.77		-17,856,981.77
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-17,856,981.77		-17,856,981.77
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	637,749,349.00				3,806,773,083.91	843,000.00				90,579,859.48	706,387,340.06	5,240,646,632.45

三、公司基本情况

大金重工股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经辽宁省对外贸易经济合作厅辽外经贸资批（2009）136 号文批准，在辽宁大金钢结构工程（集团）有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司。公司由阜新金胤能源咨询有限公司、贵普控股有限公司、阜新鑫源投资咨询有限公司、阜新隆达科技发展有限公司等四家公司共同发起设立。公司的统一社会信用代码：91210900730802320F，于 2009 年 10 月 28 日在辽宁省阜新市工商行政管理局登记注册。注册地址：辽宁省阜新市新邱区新邱大街 155 号。公司股票已于 2010 年 10 月 7 日在深圳证券交易所挂牌交易。根据公司 2015 年 3 月 24 日召开的 2014 年年度股东大会，审议通过了《关于申请撤销外商投资企业批准证书并由中外合资股份有限公司变更为内资股份有限公司的议案》，公司已收到阜新市对外贸易经纪合作局下发的《市外经贸局关于辽宁大金重工股份有限公司股权变更的批复》（阜外经贸外资[2015]8 号），完成了《外商投资企业批准证书》的注销手续。

根据 2018 年第一次临时股东大会、第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于公司〈2017 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司实施限制性股票股权激励，实际向激励对象首次授予限制性股票 1,220 万股。根据第三届董事会第三十二次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，公司实际向激励对象授予预留限制性股票 299 万股。

根据 2020 年第三次临时股东大会、第四届董事会第十三次会议审议并通过了《关于公司〈2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司实施限制性股票股权激励，共授予 400.00 万股，1 名激励对象因个人原因自动放弃认购其对应的限制性股票 300.00 万股，因此实际授予数量 100.00 万股。

2021 年 7 月 27 日，公司召开了第四届董事会第三十八次会议，审议通过了《关于拟变更公司名称及修订〈公司章程〉的议案》。2021 年 8 月 12 日公司召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过前述议案，公司名称由“辽宁大金重工股份有限公司”变更为“大金重工股份有限公司”。

2022 年 1 月 21 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会审议，审议通过了《关于公司 2021 年度非公开发行 A 股股票方案的议案》。

2022 年 9 月 29 日，公司收到中国证监会《关于核准大金重工股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕2256 号）。截至 2022 年 12 月 9 日，公司非公开发行 A 股股票人民币普通股 82,088,349 股，每股发行价格为 37.35 元，募集资金总额为人民币 3,065,999,835.15 元，扣除各项发行费用人民币 6,892,064.48 元(不含税)，实际募集资金净额为人民币 3,059,107,770.67 元，其中新增股本人民币 82,088,349.00 元，余额人民币 2,977,019,421.67 元转入资本公积。本次发行完成后，公司注册资本由人民币 555,661,000.00 元变更为 637,749,349.00 元。

公司的母公司：阜新金胤能源咨询有限公司。实际控制人：金鑫。

财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 28 日批准报出。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”。

本公司子公司的相关信息详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、11、金融工具”、“五、24、固定资产”、“五、37、收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2024 半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

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	单项金额大于 1000 万元
本期坏账准备收回或转回金额重要的应收款项	单项金额大于 1000 万元
本期重要的应收款项核销	单项金额大于 1000 万元
重要的债权投资	单项金额大于 1000 万元
重要的在建工程	单个项目的预算金额大于期末净资产的 5% 以上或期末余额大于 1000 万元
本期重要的应付款项	单项金额大于 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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2.合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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；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。

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

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1. 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2.金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3.金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4.金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5.金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6.金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

公司执行金融工具时涉及到本公司业务的金融资产具体划分情况如下：

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、预付款项、其他应收款、应收款项融资、发放贷款及垫款以及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备，对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、发放贷款及垫款以及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资以及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确认的组合依据和预期信用损失的办法如下：

（1）应收票据确认组合的依据及计算预期信用损失方法：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
	商业承兑汇票	以商业承兑汇票中承兑公司的信用评级作为信用风险特征

（2）应收账款确认组合的依据及计算预期信用损失方法：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	低风险信用组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0

（3）应收款项融资确认组合的依据及计算预期信用损失方法：

项目	分类项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收款项融资	应收票据	银行承兑汇票	以银行承兑汇票中承兑银行的信用评级作为信用风险特征
		商业承兑汇票	以商业承兑汇票中承兑公司的信用评级作为信用风险特征
	应收账款	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
		低风险信用组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0

(4) 其他应收账款确认组合的依据及计算预期信用损失方法：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款-应收股利	合并范围外关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收股利的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0
应收其他款项	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收其他款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	低风险信用组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0

12、应收票据

详见本附注“五、11、金融工具”。

13、应收账款

详见本附注“五、11、金融工具”。

14、应收款项融资

详见本附注“五、11、金融工具”。

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

详见本附注“五、11、金融工具”。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“11、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

1. 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、委托加工物资、合同履行成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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。

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）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，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2.初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3.后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司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。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确

认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

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。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（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	20年-30年	4%	3.20%-4.80%
机器设备	年限平均法	12年-20年	4%	4.80%-8.00%
运输设备	年限平均法	6年	4%	16.00%
港务设施及其辅助设施	年限平均法	50年	4%	1.92%
其他	年限平均法	5年	4%	19.20%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

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

2.借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3.暂停资本化期间

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

4.借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

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

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(3) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	依据
土地使用权	50	年限平均法	土地使用年限
专利权	5-10	年限平均法	预计使用年限
软件	3-5	年限平均法	预计使用年限
海域使用权	50	年限平均法	海域使用年限

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、其他费用等。

(2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(3) 开发阶段支出资本化的具体条件

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：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.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；
- D.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；
- E.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。

30、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

本公司的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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2.以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、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。本公司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确定包含可变对价的交易价格。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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

公司对于风电塔架的销售收入确认一般原则为：（1）内销收入确认：公司将产品发运给客户，交付并经客户签收后取得回签单确认收入；（2）外销收入确认：采用 FOB 和 CIF 模式进行交易的客户，货物装船离岸，完成报关手续、取得报关单和提单，在提单日期的当月确认收入；采用 EXW 模式进行交易的客户，公司于买方指定承运人上门提货时间作为收入确认时点，公司以买方指定承运人签收确认的货物签收单作为收入的确认依据。

公司对于新能源发电收入确认一般原则为：公司生产和销售电力，于电力供应至电网公司时确认销售收入，即月末根据购售电双方共同确认的上网电量和国家有关部门批准执行的上网电价以及竞价电价确认电力产品销售收入。

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

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1.类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2.确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3.会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 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),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。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,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

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。

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

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、清偿负债同时进行时,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体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;
- 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。

41、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、30、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、11、金融工具”进行会计处理。

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。

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

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。
- 融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、11、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、售后租回交易

公司按照本附注“五、37、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

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

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“五、41、租赁（1）作为承租方租赁的会计处理方法”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）作为出租方租赁的会计处理方法”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、11、金融工具”。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1.套期会计

(1) 套期保值的分类

A.公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

B.现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

C.境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

（2）套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

A.被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

B.被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

C.采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，

但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

（3）套期会计处理方法

A.公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

B.现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

C.境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

2.回购本公司股份

未达到限制性股票解锁条件而需回购的股票，按照应支付的金额，借记“其他应付款-限制性股票回购义务”等科目，贷记“银行存款”等科目；同时，按照注销的限制性股票数量对应的股本金额，借记“股本”科目，按照注销的限制性股票数量对应的库存股的账面价值，贷记“库存股”科目，按其差额，借记“资本公积-股本溢价”科目。

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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023年10月25日,财政部发布了《企业会计准则解释第17号》(财会〔2023〕21号),其中“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”和“关于售后租回交易的会计处理”的内容规定自2024年1月1日起施行。根据上述会计准则解释有关要求,公司对原采用的相关会计政策进行相应调整。	对本期内财务报表无重大影响	0.00

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024年起首次执行新会计准则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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、19%、25%、32.275%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15.00
蓬莱大金海洋重工有限公司	15.00
兴安盟大金重工有限公司	15.00
张家口大金风电装备有限公司	15.00
大金重工欧洲有限责任公司	32.275
大金重工波兰有限责任公司	19.00

其他境内子公司企业适用 25%的企业所得税税率。公司境外子公司根据当地所得税税率计算应纳税额，大金重工欧洲有限责任公司、大金重工波兰有限责任公司分别执行 32.275%、19.00% 税率。

2、税收优惠

(1) 经辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局批准，本公司被认定为高新技术企业，公司高新技术企业证书编号 GR2021210000480，有效期 2021 年 9 月至 2024 年 9 月，2024 半年度本公司适用 15% 的企业所得税税收优惠。

(2) 经山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局批准，本公司子公司蓬莱大金海洋重工有限公司被认定为高新技术企业，公司高新技术企业证书编号 GR202237005222，有效期 2022 年 12 月至 2025 年 12 月，2024 半年度蓬莱大金海洋重工有限公司适用 15% 的企业所得税税收优惠。

(3) 经内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、国家税务总局内蒙古自治区税务局批准，本公司子公司兴安盟大金重工有限公司被认定为高新技术企业，公司高新技术企业证书编号 GR202115000396，证书有效期自 2021 年 12 月至 2024 年 12 月，2024 半年度兴安盟大金重工有限公司适用 15% 的企业所得税税收优惠。

(4) 经河北省科学技术厅、河北省财政厅、国家税务总局河北省税务局批准，本公司子公司张家口大金风电装备有限公司被认定为高新技术企业，公司高新技术企业证书编号 GR202213001226，证书有效期自 2022 年 10 月至 2025 年 10 月，2024 半年度张家口大金风电装备有限公司适用 15% 的企业所得税税收优惠。

(5) 根据《财政部、国家税务总局关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税〔2008〕46 号），子公司彰武西六家子电力新能源有限公司的风力发电项目自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，项目所得享受企业所得税“三免三减半”。

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	734,417.76	612,236.19
银行存款	1,574,508,465.68	1,901,016,432.69
其他货币资金	133,072,576.85	58,944,298.54
合计	1,708,315,460.29	1,960,572,967.42
其中：存放在境外的款项总额	6,363,794.18	272,929.12

其他说明

- (1) 期末本公司不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。
- (2) 其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金		6,863,057.47
保函保证金	2,448,253.15	17,532,162.38
质押票据保证金	9,396,110.70	27,398,042.30
定期存款	119,281,152.00	
资金冻结	1,947,061.00	7,151,036.39
合计	133,072,576.85	58,944,298.54

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	700,247,397.26	1,003,673,018.90
其中：		
结构性存款	700,247,397.26	982,191,232.88
衍生金融资产	0.00	21,481,786.02
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
其中：		
合计	700,247,397.26	1,003,673,018.90

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	0.00	0.00
商业承兑票据	7,307,847.17	40,188,682.53
合计	7,307,847.17	40,188,682.53

(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	7,495,227.87	100.00%	187,380.70	2.50%	7,307,847.17	41,219,161.57	100.00%	1,030,479.04	2.50%	40,188,682.53
其中：										
账龄组合	7,495,227.87	100.00%	187,380.70	2.50%	7,307,847.17	41,219,161.57	100.00%	1,030,479.04	2.50%	40,188,682.53
合计	7,495,227.87	100.00%	187,380.70		7,307,847.17	41,219,161.57	100.00%	1,030,479.04		40,188,682.53

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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	7,495,227.87	187,380.70	2.50%
合计	7,495,227.87	187,380.70	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

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	
账龄组合	1,030,479.04	143,174.33	986,272.67	0.00	0.00	187,380.70
合计	1,030,479.04	143,174.33	986,272.67	0.00	0.00	187,380.70

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

(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
----	----------	-----------

(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）	975,523,771.10	1,108,265,315.09
1至2年	480,825,753.91	577,028,913.04
2至3年	82,803,050.58	47,089,878.33
3年以上	9,964,463.54	10,325,584.32
3至4年	2,291,837.89	2,947,395.84
4至5年	294,437.17	0.00
5年以上	7,378,188.48	7,378,188.48
合计	1,549,117,039.13	1,742,709,690.78

(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	2,839,891	0.18%	2,839,891	100.00%	0.00	2,839,891	0.16%	2,839,891	100.00%	0.00

坏账准备的 应收账款	.58		.58		.58		.58			
其中：										
按组合计提 坏账准备的 应收账款	1,546,277 ,147.55	99.82%	115,039,7 07.74	7.44%	1,431,237 ,439.81	1,739,869 ,799.20	99.84%	110,433,2 23.18	6.35%	1,629,436 ,576.02
其中：										
账龄组合	1,521,951 ,307.55	98.25%	115,039,7 07.74	7.56%	1,406,911 ,599.81	1,719,874 ,735.83	98.69%	110,433,2 23.18	6.42%	1,609,441 ,512.65
低风险信用 组合	24,325,84 0.00	1.57%	-	-	24,325,84 0.00	19,995,06 3.37	1.15%	-	-	19,995,06 3.37
合计	1,549,117 ,039.13	100.00%	117,879,5 99.32	-	1,431,237 ,439.81	1,742,709 ,690.78	100.00%	113,273,1 14.76	-	1,629,436 ,576.02

按单项计提坏账准备类别名称：

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
客户一	2,764,091.58	2,764,091.58	2,764,091.58	2,764,091.58	100.00%	货款存在逾期支付
客户二	75,800.00	75,800.00	75,800.00	75,800.00	100.00%	货款存在逾期支付
合计	2,839,891.58	2,839,891.58	2,839,891.58	2,839,891.58		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月内（含6个月）	454,537,800.49	11,363,445.06	2.50%
6个月至1年（含1年）	496,660,130.61	24,833,006.53	5.00%
1至2年	480,825,753.91	48,082,575.39	10.00%
2至3年	82,803,050.58	24,840,915.17	30.00%
3至4年	2,291,837.89	1,145,918.95	50.00%
4至5年	294,437.17	235,549.74	80.00%
5年以上	4,538,296.90	4,538,296.90	100.00%
合计	1,521,951,307.55	115,039,707.74	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：低风险信用组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险信用组合	24,325,840.00	0.00	0.00%
合计	24,325,840.00	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□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	
单项计提	2,839,891.58	0.00	0.00	0.00	0.00	2,839,891.58
账龄组合	110,433,223.18	8,907,768.01	4,301,283.45	0.00	0.00	115,039,707.74
合计	113,273,114.76	8,907,768.01	4,301,283.45	0.00	0.00	117,879,599.32

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
客户三	125,338,012.74	44,286,933.07	169,624,945.81	8.80%	7,692,902.10
客户四	134,034,685.36	12,758,374.86	146,793,060.22	7.61%	14,679,306.03
客户五	108,850,126.33	0.00	108,850,126.33	5.64%	5,442,506.32
客户六	102,934,941.19	0.00	102,934,941.19	5.34%	2,573,373.53
客户七	81,743,975.71	10,549,707.68	92,293,683.39	4.79%	3,877,252.98
合计	552,901,741.33	67,595,015.61	620,496,756.94	32.18%	34,265,340.96

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
应收质保金	379,424,400.56	26,041,219.62	353,383,180.94	320,277,709.84	12,561,352.12	307,716,357.72

合计	379,424,400.56	26,041,219.62	353,383,180.94	320,277,709.84	12,561,352.12	307,716,357.72
----	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------

(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	379,424,400.56	100.00%	26,041,219.62	6.86%	353,383,180.94	320,277,709.84	100.00%	12,561,352.12	3.92%	307,716,357.72
其中：										
账龄组合	379,424,400.56	100.00%	26,041,219.62	6.86%	353,383,180.94	320,277,709.84	100.00%	12,561,352.12	3.92%	307,716,357.72
合计	379,424,400.56	100.00%	26,041,219.62		353,383,180.94	320,277,709.84	100.00%	12,561,352.12		307,716,357.72

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月内（含6个月）	33,243,025.65	831,075.64	2.50%
6个月-1年（含1年）	188,159,871.05	9,407,993.55	5.00%
1至2年	158,021,503.86	15,802,150.43	10.00%
合计	379,424,400.56	26,041,219.62	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(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
账龄组合	14,751,846.68	1,271,979.18	0.00	
合计	14,751,846.68	1,271,979.18	0.00	

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	288,810,021.15	289,715,098.79
合计	288,810,021.15	289,715,098.79

(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）	
2024 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
银行承兑汇票	515,621,005.76	
供应链票据	19,025,800.91	
合计	534,646,806.67	

(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

(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	33,199,106.54	32,988,574.48
合计	33,199,106.54	32,988,574.48

(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
往来款	7,638,418.91	5,495,547.63
股权转让款	11,900,808.76	12,800,808.76
押金保证金	10,529,990.92	12,214,361.00
备用金	6,683,883.02	3,329,682.89
其他	1,068,853.80	3,430,301.59
合计	37,821,955.41	37,270,701.87

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）	15,095,113.63	17,551,580.72
1 至 2 年	16,870,074.58	13,972,659.79
2 至 3 年	1,758,714.28	1,690,025.59
3 年以上	4,098,052.92	4,056,435.77
3 至 4 年	274,312.55	1,557,391.00
4 至 5 年	1,412,791.00	1,750.00
5 年以上	2,410,949.37	2,497,294.77
合计	37,821,955.41	37,270,701.87

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	197,390.00	0.52%	197,390.00	100.00%	0.00	197,390.00	0.53%	197,390.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	37,624,565.41	99.48%	4,425,458.87	11.76%	33,199,106.54	37,073,311.87	99.47%	4,084,737.39	11.02%	32,988,574.48
其中：										
账龄组合	16,977,326.95	44.89%	4,425,458.87	26.07%	12,551,868.08	18,504,210.47	49.65%	4,084,737.39	22.07%	14,419,473.08
低风险信用组合	20,647,238.46	54.59%			20,647,238.46	18,569,101.40	49.82%			18,569,101.40
合计	37,821,955.41	100.00%	4,622,848.87		33,199,106.54	37,270,701.87	100.00%	4,282,127.39		32,988,574.48

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

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
客户八	96,980.00	96,980.00	96,980.00	96,980.00	100.00%	逾期款项、结算困难
客户九	62,640.00	62,640.00	62,640.00	62,640.00	100.00%	逾期款项、结算困难
客户十	23,850.00	23,850.00	23,850.00	23,850.00	100.00%	逾期款项、结算困难
客户十一	13,920.00	13,920.00	13,920.00	13,920.00	100.00%	逾期款项、结算困难
合计	197,390.00	197,390.00	197,390.00	197,390.00		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月内(含6个月)	6,485,536.90	162,138.42	2.50%
6个月至1年(含1年)	3,763,552.57	188,177.63	5.00%
1至2年	1,184,044.57	118,404.46	10.00%
2至3年	1,729,875.40	518,962.62	30.00%
3至4年	187,967.14	93,983.57	50.00%
4至5年	1,412,791.00	1,130,232.80	80.00%
5年以上	2,213,559.37	2,213,559.37	100.00%
合计	16,977,326.95	4,425,458.87	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备类别名称: 低风险信用组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险信用组合	20,647,238.46	0.00	0.00%
合计	20,647,238.46	0.00	

确定该组合依据的说明:

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)	
2024年1月1日余额	4,084,737.39	-	197,390.00	4,282,127.39
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	2,512,358.20	-	-	2,512,358.20
本期转回	2,171,636.72	-	-	2,171,636.72
2024年6月30日余额	4,425,458.87	-	197,390.00	4,622,848.87

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	197,390.00	0.00	0.00	0.00	0.00	197,390.00
账龄组合	4,084,737.39	2,512,358.20	2,171,636.72	0.00	0.00	4,425,458.87
合计	4,282,127.39	2,512,358.20	2,171,636.72	0.00	0.00	4,622,848.87

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
客户十二	股权转让款	11,900,808.76	1至2年	31.47%	0.00
客户十三	保证金	2,800,000.00	1年以内	7.40%	100,000.00
客户十四	往来款	1,544,230.00	1年以内；1至2年	4.08%	102,698.20
客户十五	往来款	1,338,108.15	5年以上	3.54%	1,338,108.15
客户十六	保证金	990,400.00	2至3年	2.62%	297,120.00
合计		18,573,546.91		49.11%	1,837,926.35

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	514,511,680.59	93.16%	276,465,658.74	99.26%
1至2年	35,797,173.84	6.48%	179,410.92	0.06%
2至3年	1,965,494.14	0.36%	1,906,500.00	0.68%

3 年以上	0.00	0.00%	0.00	0.00%
合计	552,274,348.57		278,551,569.66	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	175,487,504.76	31.78%
供应商二	49,076,385.16	8.89%
供应商三	38,676,138.23	7.00%
供应商四	30,512,720.69	5.52%
供应商五	30,511,794.45	5.52%
合计	324,264,543.29	58.71%

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	591,961,573.75		591,961,573.75	342,365,663.70		342,365,663.70
周转材料	0.00		0.00	5,107.97		5,107.97
合同履约成本	1,369,534,220.95		1,369,534,220.95	1,164,249,750.93		1,164,249,750.93
委托加工物资	42,855,144.27		42,855,144.27	38,909,301.64		38,909,301.64
合计	2,004,350,938.97		2,004,350,938.97	1,545,529,824.24		1,545,529,824.24

(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	

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
待抵扣进项税	163,251,111.62	132,638,077.56
待认证进项税	63,326,322.54	68,567,418.89
预缴税费	9,170,927.60	3,131,921.15
其他	680,974.11	664,676.48
合计	236,429,335.87	205,002,094.08

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
大额存单	113,665,561.69		113,665,561.69	112,174,657.55		112,174,657.55
合计	113,665,561.69		113,665,561.69	112,174,657.55		112,174,657.55

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

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
民生银行大额存单	100,000,000.00	2.70%	2.70%	2025年03月21日		100,000,000.00	2.70%	2.70%	2025年03月21日	
招商银行大额存单	10,000,000.00	2.90%	2.90%	2026年10月27日		10,000,000.00	2.90%	2.90%	2026年10月27日	
合计	110,000,000.00					110,000,000.00				

(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)	
2024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)	
2024 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	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益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)	
2024 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												

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

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

(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	2,109,171,471.88	1,564,756,590.02
合计	2,109,171,471.88	1,564,756,590.02

(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	港务设施及其辅助设施	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	592,715,370.28	969,505,500.15	20,920,843.18	310,618,910.68	45,544,964.11	1,939,305,588.40
2.本期增加金额	133,239,548.96	443,687,647.48	989,837.80	8,373,885.52	8,740,584.04	595,031,503.80
（1）购置	374,896.38	24,797,368.32	989,837.80	8,373,885.52	2,451,991.81	36,987,979.83
（2）在建工程转入	132,864,652.58	418,890,279.16			6,288,592.23	558,043,523.97
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		3,138,940.78	746,611.38		132,291.36	4,017,843.52
（1）处置或报废		3,138,940.78	746,611.38		132,291.36	4,017,843.52
4.期末余额	725,954,919.24	1,410,054,206.85	21,164,069.60	318,992,796.20	54,153,256.79	2,530,319,248.68
二、累计折旧						
1.期初余额	122,165,216.86	200,155,690.80	11,999,228.44	21,726,916.53	18,501,945.75	374,548,998.38

2.本期增加金额	12,175,809.88	29,163,600.00	830,901.54	3,084,371.46	4,015,711.83	49,270,394.71
(1) 计提	12,175,809.88	29,163,600.00	830,901.54	3,084,371.46	4,015,711.83	49,270,394.71
3.本期减少金额		2,063,253.37	597,779.62		10,583.30	2,671,616.29
(1) 处置或报废		2,063,253.37	597,779.62		10,583.30	2,671,616.29
4.期末余额	134,341,026.74	227,256,037.43	12,232,350.36	24,811,287.99	22,507,074.28	421,147,776.80
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	591,613,892.50	1,182,798,169.42	8,931,719.24	294,181,508.21	31,646,182.51	2,109,171,471.88
2.期初账面价值	470,550,153.42	769,349,809.35	8,921,614.74	288,891,994.15	27,043,018.36	1,564,756,590.02

(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
----	--------

(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
----	------	------------

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

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	374,709,435.33	836,938,008.14
合计	374,709,435.33	836,938,008.14

(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
清洁能源装备制造基地项目	145,151,756.87		145,151,756.87	168,614,998.50		168,614,998.50
蓬莱九期技改项目	72,812,421.47		72,812,421.47	11,192,952.40		11,192,952.40
七期技改扩建项目	37,281,681.15		37,281,681.15	36,853,882.01		36,853,882.01
提质扩模项目	33,194,944.99		33,194,944.99	32,613,131.59		32,613,131.59
蓬莱八期技改项目	24,487,587.08		24,487,587.08	21,622,117.44		21,622,117.44
大金重工盘锦船舶一期项目	23,772,255.56		23,772,255.56	0.00		0.00
大金重工十里海 12.5 万千瓦渔光互补保障性光伏项目	13,966,031.99		13,966,031.99	2,389,285.15		2,389,285.15
阜新叶片项目	8,024,419.01		8,024,419.01	8,024,419.01		8,024,419.01
大金重工十里海 12.5 万千瓦渔光互补市场化光伏项目	6,523,829.30		6,523,829.30	2,304,360.35		2,304,360.35
三期技改扩建项目	2,941,721.70		2,941,721.70	2,941,721.70		2,941,721.70
大金重工张家口尚义八道沟 100 兆瓦风电项目	1,790,983.71		1,790,983.71	795,515.90		795,515.90
张家口叶片项目	1,426,815.59		1,426,815.59	1,091,953.61		1,091,953.61
唐山大金海洋工程高端装备制造项目	1,226,421.69		1,226,421.69	433,962.25		433,962.25
蓬莱叶片项目	918,900.43		918,900.43	918,900.43		918,900.43
阳江润龙项目	774,328.33		774,328.33	28,727,875.68		28,727,875.68
唐山风电产业园配套码头工程	415,336.46		415,336.46	28,301.89		28,301.89
彰武风电项目	0.00		0.00	518,384,630.23		518,384,630.23
合计	374,709,435.33		374,709,435.33	836,938,008.14		836,938,008.14

(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
彰武风电项目	1,800,000,000.00	518,384,630.23	6,439,757.34	524,824,387.57			57.17%	92.00	29,423,156.79	1,006,471.95	3.65%	募集资金及自有资金
提质扩模项目	300,000,000.00	32,613,131.59	581,813.40	0.00		33,194,944.99	26.18%	30.00			0.00%	其他

阳江润龙项目	150,000,000.00	28,727,875.68	328,218.59	28,281,765.94		774,328.33	59.14%	85.22			0.00%	其他
七期技改扩建项目	126,000,000.00	36,853,882.01	427,799.14			37,281,681.15	90.50%	90.50			0.00%	募集资金及自有资金
阜新叶片项目	537,371,800.00	8,024,419.01				8,024,419.01	1.48%	1.48			0.00%	其他
清洁能源装备制造基地项目	240,000,000.00	168,614,998.50	35,833,598.60	1,370,997.54	57,925,842.69	145,151,756.87	85.19%	85.19			0.00%	其他
蓬莱八期技改项目	46,200,000.00	21,622,117.44	4,464,944.98	1,599,475.34		24,487,587.08	95.65%	95.65			0.00%	募集资金及自有资金
蓬莱九期技改项目	100,000,000.00	11,192,952.40	63,586,366.65	1,966,897.58		72,812,421.47	74.78%	74.78			0.00%	募集资金及自有资金
大金重工十里海 12.5 万千瓦渔光互补保障性光伏项目	524,000,000.00	2,389,285.15	11,576,746.84			13,966,031.99	2.67%	2.67			0.00%	其他
大金重工十里海 12.5 万千瓦渔光互补市场化光伏项目	587,000,000.00	2,304,360.35	4,219,468.95			6,523,829.30	1.11%	1.11			0.00%	其他
大金重工盘锦船舶一期项目	400,000,000.00		23,772,255.56			23,772,255.56	5.94%	5.94			0.00%	其他
合计	4,810,571,800.00	830,727,652.36	151,230,970.05	558,043,523.97	57,925,842.69	365,989,255.75			29,423,156.79	1,006,471.95	3.65%	

(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	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	155,230,867.61		155,230,867.61
2.本期增加金额		162,610,080.68	162,610,080.68
(1) 新增租赁		162,610,080.68	162,610,080.68
3.本期减少金额			
4.期末余额	155,230,867.61	162,610,080.68	317,840,948.29
二、累计折旧			
1.期初余额	30,348,303.27		30,348,303.27
2.本期增加金额	8,715,232.32	1,741,425.03	10,456,657.35
(1) 计提	8,715,232.32	1,741,425.03	10,456,657.35
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	39,063,535.59	1,741,425.03	40,804,960.62
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	116,167,332.02	160,868,655.65	277,035,987.67
2.期初账面价值	124,882,564.34		124,882,564.34

(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	海域使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	261,649,086.57	13,230,715.64		2,277,223.88	39,010,013.40	316,167,039.49
2.本期增加金额	318,105.40				37,276,000.00	37,594,105.40
（1）购置	318,105.40				37,276,000.00	37,594,105.40
（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	261,967,191.97	13,230,715.64		2,277,223.88	76,286,013.40	353,761,144.89
二、累计摊销						
1.期初余额	25,903,682.00	9,262,342.64		1,299,065.02	9,653,972.67	46,119,062.33
2.本期增加金额	3,099,861.44	530,455.14		139,066.66	589,144.46	4,358,527.70
（1）计提	3,099,861.44	530,455.14		139,066.66	589,144.46	4,358,527.70
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	29,003,543.44	9,792,797.78		1,438,131.68	10,243,117.13	50,477,590.03
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	232,963,648.53	3,437,917.86		839,092.20	66,042,896.27	303,283,554.86
2.期初账面价值	235,745,404.57	3,968,373.00		978,158.86	29,356,040.73	270,047,977.16

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	148,731,048.51	22,514,773.97	131,147,073.31	19,826,525.26
租赁负债	271,503,079.54	65,962,923.68	118,872,087.70	27,462,115.18
可抵扣亏损	59,968,128.40	14,992,032.10	63,291,833.32	15,822,958.33
合计	480,202,256.45	103,469,729.75	313,310,994.33	63,111,598.77

(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
固定资产加计扣除	102,208,585.23	15,396,081.34	112,637,993.48	16,960,492.57
使用权资产	277,035,987.67	67,465,562.43	124,882,564.34	29,182,702.44
交易性金融资产公允价值变动损益	247,397.26	37,109.59	2,191,232.88	328,684.93
合计	379,491,970.16	82,898,753.36	239,711,790.70	46,471,879.94

(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	80,541,633.76	22,928,095.99	42,262,602.17	20,848,996.60
递延所得税负债	80,541,633.76	2,357,119.60	42,262,602.17	4,209,277.77

(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
----	------	------

可抵扣亏损	73,459,569.95	20,088,102.04
合计	73,459,569.95	20,088,102.04

(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
2025	293,340.88	293,340.88	
2026	777,342.68	777,342.68	
2027	2,682,452.07	2,682,452.07	
2028	16,334,966.41	16,334,966.41	
2029	53,371,467.91	0.00	
合计	73,459,569.95	20,088,102.04	

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
预付工程及设备款	21,048,103.01	0.00	21,048,103.01	1,789,716.86	0.00	1,789,716.86
合计	21,048,103.01	0.00	21,048,103.01	1,789,716.86	0.00	1,789,716.86

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
货币资金	133,072,576.85	133,072,576.85	保证金、定期存款及冻结资金	保证金、定期存款及冻结资金	58,944,298.54	58,944,298.54	保证金、冻结	承兑汇票保证金以及冻结资金
固定资产	106,792,030.19	73,040,931.49	抵押	银行授信抵押	106,461,729.87	74,442,315.83	抵押	银行授信抵押
无形资产	56,430,214.76	42,081,560.62	抵押	银行授信抵押	56,430,214.76	42,659,581.60	抵押	银行授信抵押
应收款项融资					46,232,159.93	46,232,159.93	质押	票据质押
合计	296,294,821.80	248,195,068.96			268,068,403.10	222,278,355.90		

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

质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	9,769,934.37
信用借款	0.00	0.00
合计		9,769,934.37

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
交易性金融负债	-	21,481,786.02
其中：		
衍生金融负债	-	21,481,786.02
其中：		
合计	-	21,481,786.02

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	837,311,815.42	1,053,285,789.19
合计	837,311,815.42	1,053,285,789.19

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	510,374,264.21	560,370,708.34
1-2 年	79,547,292.10	41,575,446.81
2-3 年	5,406,959.50	2,696,476.57
3 年以上	8,030,769.50	7,835,556.57
合计	603,359,285.31	612,478,188.29

(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
供应商六	18,292,637.17	合同未履约完毕
供应商七	50,000,000.00	合同未履约完毕
合计	68,292,637.17	

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	116,094,585.52	94,255,158.01
合计	116,094,585.52	94,255,158.01

(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
工程应付款	54,213,276.43	49,739,409.59
保证金	45,233,108.00	25,045,481.26

运费	10,756,777.20	13,476,378.66
往来款	4,931,194.93	3,335,642.57
其他	960,228.96	2,658,245.93
合计	116,094,585.52	94,255,158.01

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
供应商八	12,144,620.00	合同未履约完毕
供应商九	10,836,000.00	合同未履约完毕
合计	22,980,620.00	

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
货款	1,314,105,592.30	588,995,745.72
合计	1,314,105,592.30	588,995,745.72

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

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

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	11,024,185.34	114,151,438.79	111,090,471.81	14,085,152.32
二、离职后福利-设定提存计划	706.99	6,959,344.67	6,945,681.34	14,370.32
三、辞退福利	0.00	536,971.03	367,315.03	169,656.00
合计	11,024,892.33	121,647,754.49	118,403,468.18	14,269,178.64

(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	10,321,537.08	97,840,187.42	94,775,265.38	13,386,459.12
2、职工福利费	465,434.71	6,573,313.49	6,586,428.87	452,319.33
3、社会保险费	324.96	5,523,759.87	5,512,493.58	11,591.25
其中：医疗保险费	288.83	4,791,537.83	4,780,861.17	10,965.49
工伤保险费	36.13	578,818.48	578,228.85	625.76
生育保险费	0.00	153,403.56	153,403.56	0.00
4、住房公积金	137.00	3,173,270.00	3,171,222.00	2,185.00
5、工会经费和职工教育经费	236,751.59	1,040,908.01	1,045,061.98	232,597.62
合计	11,024,185.34	114,151,438.79	111,090,471.81	14,085,152.32

(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	656.96	6,703,086.00	6,689,836.75	13,906.21
2、失业保险费	50.03	256,258.67	255,844.59	464.11
合计	706.99	6,959,344.67	6,945,681.34	14,370.32

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	0.00	4,418,242.57
消费税	0.00	0.00
企业所得税	4,528,538.02	3,379,755.97
个人所得税	2,485,091.49	3,049,806.32

城市维护建设税	0.00	217,112.85
教育费附加	0.00	86,865.36
地方教育费附加	0.00	130,045.29
房产税	665,237.33	634,599.06
土地使用税	2,013,333.95	2,013,333.95
印花税	856,608.02	741,593.54
环境保护税	23,841.78	22,345.05
合计	10,572,650.59	14,693,699.96

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	0.00	394,421,361.11
一年内到期的应付债券	0.00	0.00
一年内到期的长期应付款	34,224,537.02	67,988,888.88
一年内到期的租赁负债	34,328,267.95	30,779,021.51
合计	68,552,804.97	493,189,271.50

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	54,443,873.67	30,966,023.97
合计	54,443,873.67	30,966,023.97

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

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
应付租赁款	339,072,769.95	140,702,821.00
减：未确认融资费用	-99,511,256.43	-21,830,733.30
减：一年内到期的租赁负债	-34,328,267.95	-30,779,021.51
合计	205,233,245.57	88,093,066.19

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	53,620,000.00	0.00
专项应付款	108,470,179.71	108,681,305.37
合计	162,090,179.71	108,681,305.37

(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
锁定产能款项	53,620,000.00	0.00

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
新厂区搬迁款	108,681,305.37	-	211,125.66	108,470,179.71	
合计	108,681,305.37	-	211,125.66	108,470,179.71	

其他说明：

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

(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
----	------	------	------

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
政府补助	179,522,520.99	-	2,319,764.22	177,202,756.77	与资产相关
合计	179,522,520.99	-	2,319,764.22	177,202,756.77	

其他说明：

涉及政府补助的项目：

负责项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
山东蓝半财政资金	10,380,527.58		480,973.62		9,899,553.96	与资产相关
补助港口(港航)建设专项资金	113,695,999.96		1,216,000.02		112,479,999.94	与资产相关
港航建设养护资金	5,533,251.01		59,573.34		5,473,677.67	与资产相关
强市补助-技改生产性设备投入	819,728.95		45,540.48		774,188.47	与资产相关
土地补贴款	49,093,013.49		517,676.76		48,575,336.73	与资产相关
合计	179,522,520.99		2,319,764.22		177,202,756.77	

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	637,749,349.00	-	-	-	-	-	637,749,349.00

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）	3,806,028,183.90	-	-	3,806,028,183.90
合计	3,806,028,183.90	-	-	3,806,028,183.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-894,460.53	-162,419.34				-162,419.34		-1,056,879.87
外币财务报表折算差额	-894,460.53	-162,419.34				-162,419.34		-1,056,879.87
其他综合收益合计	-894,460.53	-162,419.34				-162,419.34		-1,056,879.87

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

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	94,421,793.72	-	-	94,421,793.72
合计	94,421,793.72	-	-	94,421,793.72

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	2,376,861,748.74	1,973,403,464.32
调整后期初未分配利润	2,376,861,748.74	1,973,403,464.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	173,870,382.48	425,157,196.53
减：提取法定盈余公积	-	3,841,934.24
应付普通股股利	116,070,379.04	17,856,977.87
期末未分配利润	2,434,661,752.18	2,376,861,748.74

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。

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	1,341,571,836.95	963,165,202.15	2,039,182,270.30	1,561,196,271.38
其他业务	14,709,027.40	5,631,235.54	22,110,567.65	6,217,044.01
合计	1,356,280,864.35	968,796,437.69	2,061,292,837.95	1,567,413,315.39

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		本期发生额		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：								
风电装备产品					1,223,591,247.05	946,498,371.16		
新能源发电					117,980,589.90	16,666,830.99		
其他					14,709,027.40	5,631,235.54		
按经营地区分类								
其中：								
国内					597,888,513.10	419,650,191.23		
出口					758,392,351.25	549,146,246.46		
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
时点					1,356,280,864.35	968,796,437.69		
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销					1,356,280,864.35	968,796,437.69		
合计					1,356,280,864.35	968,796,437.69		

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，元预计将于年度确认收入，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	86,287.53	2,305,112.65

教育费附加	85,161.87	987,977.86
房产税	1,665,936.52	1,612,197.82
土地使用税	8,020,376.08	3,013,294.04
车船使用税	18,206.39	15,146.33
印花税	1,860,724.41	2,543,032.68
其他	47,682.72	794,744.49
合计	11,784,375.52	11,271,505.87

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	49,084,780.02	35,813,700.22
折旧及摊销	5,156,715.95	7,887,934.65
咨询服务费	5,211,389.75	6,916,761.83
业务招待费	5,788,927.19	5,679,290.74
差旅费	3,028,939.26	2,031,328.18
租赁费	2,756,841.14	1,207,509.74
能源费	1,080,024.89	1,027,722.91
限制性股票激励	0.00	163,000.00
其他	5,212,550.36	5,591,845.95
合计	77,320,168.56	66,319,094.22

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,724,237.91	7,699,109.53
咨询费	17,592,020.92	14,149,552.03
售后服务费	602,418.65	4,046,944.41
业务招待费	3,658,209.40	2,219,669.73
差旅交通费	2,260,466.79	1,596,374.90
中标服务费	904,519.10	1,182,981.38
广告宣传费	979,598.51	1,170,659.86
保险费	1,140,736.34	732,443.76
其他	4,166,156.97	2,127,919.73
合计	45,028,364.59	34,925,655.33

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
原材料	25,707,927.39	71,812,729.07
直接人工	10,427,624.13	8,069,388.96
折旧摊销	235,507.57	240,613.86
其他	997,229.69	1,303,401.17

合计	37,368,288.78	81,426,133.06
----	---------------	---------------

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,526,052.85	3,421,754.63
减：利息收入	18,160,854.77	19,909,240.18
汇兑损益	28,715,576.99	26,193,921.00
手续费及其他	6,588,927.25	9,569,254.49
合计	19,669,702.32	19,275,689.94

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
政府补助	5,374,561.83	9,773,464.22
进项税加计抵减	70,956.32	0.00
个税手续费返还	218,069.19	269,862.95
合计	5,663,587.34	10,043,327.17

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
交易性金融资产	-1,943,835.62	4,785,027.41
合计	-1,943,835.62	4,785,027.41

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,964,385.62	9,811,221.10
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,490,904.14	748,150.69
票据贴现利息费用	-948,089.73	-2,852,947.79
合计	9,507,200.03	7,706,424.00

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	843,098.34	0.00
应收账款坏账损失	-4,606,484.56	18,512,474.39
其他应收款坏账损失	-340,721.48	-374,642.45
合计	-4,104,107.70	18,137,831.94

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
合同资产减值损失	-13,479,867.50	-2,017,531.12
合计	-13,479,867.50	-2,017,531.12

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
非流动资产处置收益	-362,238.02	-456.37
合计	-362,238.02	-456.37

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
罚款及违约金收入	2,002,165.22	1,000,000.00	2,002,165.22
其他	48,978.24	717,264.05	48,978.24
合计	2,051,143.46	1,717,264.05	2,051,143.46

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	2,256.41		2,256.41
赔偿金、违约金及罚款支出	4.77	58,550.00	4.77
其他	150,730.06	6,683.31	150,730.06
合计	152,991.24	65,233.31	152,991.24

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	23,553,292.72	49,354,305.36
递延所得税费用	-3,931,257.56	-1,051,808.11
合计	19,622,035.16	48,302,497.25

(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	193,492,417.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	29,023,862.65
子公司适用不同税率的影响	-20,762,263.05
调整以前期间所得税的影响	23,982.09
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	11,018,935.49
其他	317,517.98
所得税费用	19,622,035.16

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	37,476,535.84	309,189,792.57
利息收入	18,663,791.50	13,625,544.29
收到的保证金	84,501,235.07	13,776,869.20
收到政府拨款	3,158,180.51	7,767,486.91
其他	1,202,737.18	825,053.26
合计	145,002,480.10	345,184,746.23

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
支付的往来款及其他费用支出	79,707,332.87	87,998,662.29

支付的各项保证金	42,709,422.49	33,490,387.52
支付的各项管理费用	10,740,630.39	11,486,228.18
支付的各项销售费用	22,129,334.61	21,776,832.20
合计	155,286,720.36	154,752,110.19

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
租赁付款额	4,305,973.72	472,512,798.41
信息披露费用		250,000.00
合计	4,305,973.72	472,762,798.41

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	173,870,382.48	272,665,600.66
加：资产减值准备	17,583,975.20	-16,120,300.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	49,270,394.71	32,148,007.95
使用权资产折旧	10,456,657.35	10,061,495.65
无形资产摊销	4,358,527.70	4,019,114.96
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）	-362,238.02	-456.37
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	7,377,499.59	24,340,771.66
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,507,200.03	-10,559,371.79
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,079,099.39	-1,297,357.98
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,852,158.17	479,018.79
存货的减少（增加以“-”号填列）	-458,821,114.73	-51,441,765.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-119,042,326.77	129,555,868.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	576,057,828.08	-670,848,420.42
其他		29,069,674.15
经营活动产生的现金流量净额	247,311,128.00	-247,928,120.56
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	1,575,242,883.44	1,608,680,520.36
减：现金的期初余额	1,901,628,668.88	3,575,799,952.92
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	-326,385,785.44	-1,967,119,432.56

(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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	900,000.00
其中：	
张家口金胤新能源有限公司	900,000.00
处置子公司收到的现金净额	900,000.00

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	1,575,242,883.44	1,901,628,668.88
其中：库存现金	734,417.76	612,236.19
可随时用于支付的银行存款	1,574,508,465.68	1,901,016,432.69
三、期末现金及现金等价物余额	1,575,242,883.44	1,901,628,668.88

(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
其他货币资金	133,072,576.85	58,944,298.54	保证金、定期存款及冻结资金
合计	133,072,576.85	58,944,298.54	

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			887,348,561.16
其中：美元	109,163,371.67	7.1266	777,963,684.54
欧元	14,261,636.95	7.6617	109,268,383.82
波兰兹罗提	65,856.07	1.7689	116,492.80
应收账款			253,619,959.81
其中：美元	5,870,245.60	7.1266	41,834,892.29
欧元	27,642,046.48	7.6617	211,785,067.52
长期借款			
其中：美元			
欧元			
应付账款			20,252,263.17
其中：欧元	2,643,311.95	7.6617	20,252,263.17

其他说明：

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

适用 不适用

被投资单位	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
大金重工欧洲有限责任公司	德国	欧元	为经营地主要使用货币
大金重工波兰有限责任公司	波兰	兹罗提	为经营地主要使用货币

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

本期简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用为 2,757,831.24 元。

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
经营租赁收入	39,347.11	
合计	39,347.11	

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
原材料	25,707,927.39	71,812,729.07
直接人工	10,427,624.13	8,069,388.96
折旧摊销	235,507.57	240,613.86
其他	997,229.69	1,303,401.17
合计	37,368,288.78	81,426,133.06
其中：费用化研发支出	37,368,288.78	81,426,133.06
资本化研发支出	0.00	0.00

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	
	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：

本公司 2024 年上半年新设立 1 家子公司、13 家孙公司，注销 3 家子公司、2 家孙公司；具体情况如下：

新设立公司：

(1) 本期新设立子公司：天津金胤重工有限公司

(2) 本期新设立孙公司：山西省金晋新能源有限公司、山西省平遥县金晶新能源有限公司、山西省金吕新能源有限公司、山西省交城县金吉新能源有限公司、唐山诚煦新能源科技有限公司、唐山曹妃甸区祥鸿能源有限公司、唐山诚朔新能源科技有限公司、唐山曹妃甸区祥凌能源有限公司、唐山诚澈新能源科技有限公司、唐山曹妃甸区祥迪能源有限公司、唐山诚驰新能源科技有限公司、唐山曹妃甸区祥琛能源有限公司、锡林郭勒盟金盛风电装备有限公司

注销公司：

(1) 本期注销子公司：汕头大金风电海洋工程科技有限公司、营口大金海洋工程有限公司、烟台大金母港风电有限公司。

(2) 本期注销孙公司：烟台金胤新能源有限公司、彰武大金风电设备制造有限责任公司。

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	
北京金胤资本管理有限公司	200,000,000.00	北京市	北京市	商务服务业	100.00%		设立
北京金球新能源科技有限公司	50,000,000.00	北京市	北京市	新兴能源技术研发		100.00%	设立
唐山金胤新能源科技有限公司	50,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	技术服务		100.00%	设立
唐山曹妃甸区金瑞能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	设立
唐山金铎新能源科技有限公司	50,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	技术服务		100.00%	设立
唐山曹妃甸区金弘能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	设立
山西省文水县金胤新能源有限公司	5,000,000.00	山西省吕梁市	山西省吕梁市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	设立
张家口金帛新能源有限公司	10,000,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立
尚义金铄新能源有限公司	5,000,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立
唐山金靖新能源科技有限公司	10,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	技术服务、技术开发		100.00%	设立
唐山曹妃甸区金启能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	设立
唐山金永新能源科技有	10,000,000.00	河北省	河北省唐	技术服务、		100.00%	设立

限公司		唐山市	山市	技术开发			
唐山曹妃甸区金载能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	设立
张家口金绵新能源科技有限公司	10,000,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	技术服务、技术开发		100.00%	设立
尚义县金奕能源有限公司	5,000,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	设立
山西省金晋新能源有限公司	5,000,000.00	山西省太原市	山西省太原市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
山西省平遥县金晶新能源有限公司	5,000,000.00	山西省晋中市平遥县	山西省晋中市平遥县	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
山西省金吕新能源有限公司	5,000,000.00	山西省太原市	山西省太原市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
山西省交城县金吉新能源有限公司	5,000,000.00	山西省吕梁市交城县	山西省吕梁市交城县	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
唐山诚煦新能源科技有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	新兴能源技术研发		100.00%	新设
唐山曹妃甸区祥鸿能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
唐山诚朔新能源科技有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	新兴能源技术研发		100.00%	新设
唐山曹妃甸区祥凌能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
唐山诚澈新能源科技有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	新兴能源技术研发		100.00%	新设
唐山曹妃甸区祥迪能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
唐山诚驰新能源科技有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	新兴能源技术研发		100.00%	新设
唐山曹妃甸区祥琛能源有限公司	5,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	发电业务、输电业务、供(配)电业务		100.00%	新设
彰武金胤电力新能源有限公司	141,950,000.00	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立
彰武西六家子电力新能源有限公司	158,900,000.00	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立
彰武金智电力新能源有限公司	100,000,000.00	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立
彰武苇子沟电力新能源有限公司	10,000,000.00	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立
彰武金科电力新能源有限公司	100,000,000.00	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立

彰武平安电力新能源有限公司	10,000,000.00	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	电力、热力生产和供应业		100.00%	设立
蓬莱大金海洋重工有限公司	130,000,000.00	山东省蓬莱市	山东省蓬莱市	专用设备制造业	100.00%		设立
张家口大金风电叶片有限公司	100,000,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	专用设备制造业	100.00%		设立
宁波金胤重工科技有限公司	50,000,000.00	浙江省宁波市	浙江省宁波市	专用设备制造业	100.00%		设立
唐山大金物流有限公司	50,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	运输代理业		100.00%	设立
唐山大金海洋工程装备制造有限公司	450,000,000.00	河北省唐山市	河北省唐山市	专用设备制造业		100.00%	设立
大金重工(烟台)风电有限公司	50,000,000.00	山东省烟台市	山东省烟台市	电力、热力生产和供应业	100.00%		设立
张家口大金风电装备有限公司	50,000,000.00	河北省张家口市	河北省张家口市	专用设备制造业	100.00%		设立
大同大金风电装备有限公司	1,000,000.00	山西省大同市	山西省大同市	专用设备制造业		100.00%	设立
锡林郭勒盟金盛风电装备有限公司	500,000.00	内蒙古锡林郭勒盟	内蒙古锡林郭勒盟	专用设备制造业		100.00%	新设
盘锦大金海洋工程有限公司	50,000,000.00	辽宁省盘锦市	辽宁省盘锦市	专用设备制造业	100.00%		设立
兴安盟大金重工有限公司	50,000,000.00	内蒙古兴安盟	内蒙古兴安盟	专用设备制造业	100.00%		设立
阳江大金风电海洋工程科技有限公司	50,000,000.00	广东省阳江市	广东省阳江市	专用设备制造业	100.00%		设立
大金(天津)航运有限公司	20,000,000.00	天津市	天津市	货物运输代理	100.00%		设立
天津金航航运租赁有限公司	20,000,000.00	天津市	天津市	船舶租赁、进出口代理		100.00%	设立
天津金航船舶租赁有限公司	15,000,000.00	天津市	天津市	船舶租赁、运输设备租赁		100.00%	设立
阜新大金风电叶片有限责任公司	5,000,000.00	辽宁省阜新市	辽宁省阜新市	专用设备制造业	100.00%		设立
天津金胤重工有限公司	5,000,000.00	天津市	天津市	专用设备制造业	100.00%		新设
大金新能源重装(乳山)有限公司	50,000,000.00	山东省威海市	山东省威海市	专用设备制造业	100.00%		设立
大连大金卓远重工有限公司	20,000,000.00	辽宁省大连市	辽宁省大连市	专用设备制造业	51.00%		设立
大金重工欧洲有限责任公司	3,750,000.00	德国汉堡	德国汉堡	专用设备销售	100.00%		设立
大金重工波兰有限责任公司	220,000.00	波兰什切青	波兰什切青	专用设备制造业		100.00%	设立

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

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

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

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

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、在合营安排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	

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		
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		
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	179,522,520.99			2,319,764.22		177,202,756.77	与资产相关

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	5,374,561.83	9,773,464.22

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

1.信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2.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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
应付票据	837,311,815.42	-	-	-	-	-	837,311,815.42	837,311,815.42
应付账款	603,359,285.31	-	-	-	-	-	603,359,285.31	603,359,285.31
其他应付款	116,094,585.52	-	-	-	-	-	116,094,585.52	116,094,585.52
租赁负债	-	42,839,236.80	3,498,487.31	77,905,827.51	214,829,218.33	-	339,072,769.95	239,561,513.52
长期应付款	-	34,224,537.02	-	-	162,090,179.71	-	196,314,716.73	196,314,716.73
合计	1,556,765,686.25	77,063,773.82	3,498,487.31	77,905,827.51	376,919,398.04	-	2,092,153,172.93	1,992,641,916.50

项目	上年年末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款	-	9,769,934.37	-	-	-	-	9,769,934.37	9,769,934.37
应付票据	1,053,285,789.19	-	-	-	-	-	1,053,285,789.19	1,053,285,789.19

应付账款	612,478,188.29	-	-	-	-	612,478,188.29	612,478,188.29
其他应付款	94,255,158.01	-	-	-	-	94,255,158.01	94,255,158.01
长期借款	-	394,421,361.11	-	-	-	394,421,361.11	394,421,361.11
租赁负债	-	34,703,396.64	4,944,378.51	69,633,027.51	31,422,018.34	140,702,821.00	118,872,087.70
长期应付款	-	67,988,888.88	-	-	108,681,305.37	176,670,194.25	176,670,194.25
合计	1,760,019,135.49	506,883,581.00	4,944,378.51	69,633,027.51	140,103,323.71	2,481,583,446.22	2,459,752,712.92

3. 市场风险

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

(1) 利率风险

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

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。

(2) 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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				上年年末余额			
	美元	欧元	其他外币	合计	美元	欧元	其他外币	合计
货币资金	777,963,684.54	109,268,383.82	116,492.80	887,348,561.16	91,443,434.57	145,449,444.36	23,914.69	236,916,793.62
应收账款	41,834,892.29	211,785,067.52	-	253,619,959.81	88,358,608.91	93,365,031.37	-	181,723,640.28
应付账款	-	20,252,263.17	-	20,252,263.17	-	6,649,513.19	-	6,649,513.19

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
远期外汇合约	汇率风险中性原则	对确定时间的金额确定回款汇率进行锁定	被套期项目与套期合约金额一致	提前锁定项目回款汇率，规避汇率波动风险	减少风险敞口

其他说明

本公司子公司开展外汇套期保值业务遵循锁定汇率、利率风险原则，是为了有效降低汇率、利率波动对公司经营的影响，不进行单纯以盈利为目的的外汇套期保值业务。

(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				
外汇风险-交易性金融资产	0.00	0.00	被套期项目与套期工具的相关性	-16,102,800.00
外汇风险-交易性金融负债	0.00	0.00		
套期类别				
公允价值套期-交易性金融资产	0.00	0.00	被套期项目与套期工具的相关性	-16,102,800.00
公允价值套期-交易性金融负债	0.00	0.00		

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
票据贴现	应收款项融资	206,451,324.87	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	328,195,481.80	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		534,646,806.67		

(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
应收款项融资	票据贴现	206,451,324.87	-807,623.39
应收款项融资	票据背书	328,195,481.80	
合计		534,646,806.67	--807,623.39

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☑不适用

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量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		700,247,397.26		700,247,397.26
（二）应收款项融资		288,810,021.15		288,810,021.15
持续以公允价值计量的资产总额		989,057,418.41		989,057,418.41
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**

按公允价值进行计量，对于金融机构提供期末估值报告的合约，期末公允价值依据银行出具的估值报告确定；对于金融机构未提供期末估值报告的合约，以金融机构于资产负债表日提供的远期汇率报价为基础进行测算。

- 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
- 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
- 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
- 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
阜新金胤能源咨询有限公司	辽宁阜新	商务服务业	27,100,000.00	38.93%	38.93%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是金鑫。

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十。

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。

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

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

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

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

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

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

本公司对子公司以及子公司为本公司提供担保相关信息见“第六节、十二、2、重大担保”。

(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				
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
关键管理人员薪酬	2,887,432.40	1,930,188.16

(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

(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
------	-----	--------	--------

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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、截至 2023 年 12 月 31 日，本公司子公司蓬莱大金海洋重工有限公司在中国银行股份有限公司烟台蓬莱支行以支付一定比例保证金的方式开立了未到期的履约保函，支付保证金合计为 2,448,253.15 元。

2、本公司对子公司以及子公司为本公司提供担保相关信息见“第六节、十二、2、重大担保”。

(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

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

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

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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
1年以内（含1年）	399,229,217.35	747,846,143.09
1至2年	215,286,640.24	234,267,133.45
2至3年	55,176,247.27	14,940,579.25
3年以上	9,670,026.37	9,670,026.37
3至4年	2,291,837.89	2,291,837.89
5年以上	7,378,188.48	7,378,188.48
合计	679,362,131.23	1,006,723,882.16

(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	2,839,891.58	0.42%	2,839,891.58	100.00%	0.00	2,839,891.58	0.28%	2,839,891.58	100.00%	0.00
其										

中：											
按组合计提坏账准备的应收账款	676,522,239.65	99.58%	48,595,598.14	7.18%	627,926,641.51	1,003,883,990.58	99.72%	49,652,911.46	4.95%	954,231,079.12	
其中：											
账龄组合	482,053,277.55	70.96%	48,595,598.14	10.08%	433,457,679.41	723,267,483.04	71.84%	49,652,911.46	6.87%	673,614,571.58	
低风险信用组合	194,468,962.10	28.63%			194,468,962.10	280,616,507.54	27.88%			280,616,507.54	
合计	679,362,131.23	100.00%	51,435,489.72		627,926,641.51	1,006,723,882.16	100.00%	52,492,803.04		954,231,079.12	

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

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
客户一	2,764,091.58	2,764,091.58	2,764,091.58	2,764,091.58	100.00%	货款存在逾期支付
客户二	75,800.00	75,800.00	75,800.00	75,800.00	100.00%	货款存在逾期支付
合计	2,839,891.58	2,839,891.58	2,839,891.58	2,839,891.58		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月内（含6个月）	78,349,888.24	1,958,747.26	2.50%
6个月至1年（含1年）	154,921,150.57	7,746,057.53	5.00%
1至2年	196,895,268.45	19,689,526.85	10.00%
2至3年	45,056,835.50	13,517,050.65	30.00%
3至4年	2,291,837.89	1,145,918.95	50.00%
5年以上	4,538,296.90	4,538,296.90	100.00%
合计	482,053,277.55	48,595,598.14	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：低风险信用组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险信用组合	194,468,962.10	0.00	0.00%
合计	194,468,962.10	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

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	
单项计提	2,839,891.58					2,839,891.58
账龄组合	49,652,911.46	2,439,558.77	3,496,872.09			48,595,598.14
合计	52,492,803.04	2,439,558.77	3,496,872.09			51,435,489.72

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
客户十七	28,336,365.70	0.00	28,336,365.70	3.81%	7,773,149.07
客户七	81,743,975.71	10,549,707.68	92,293,683.39	12.41%	3,877,252.98
蓬莱大金海洋重工有限公司	124,323,336.47	0.00	124,323,336.47	16.71%	0.00
张家口大金风电装备有限公司	48,074,738.49	0.00	48,074,738.49	6.46%	0.00
客户十八	25,998,303.13	0.00	25,998,303.13	3.49%	1,087,192.15
合计	308,476,719.50	10,549,707.68	319,026,427.18	42.88%	12,737,594.20

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,905,006,291.97	1,498,834,393.66

合计	1,905,006,291.97	1,498,834,393.66
----	------------------	------------------

(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
------	--------	--------

往来款	1,896,643,747.23	1,488,641,458.47
押金保证金	8,319,832.92	9,040,466.00
备用金	2,325,318.37	3,040,306.84
其他	163,556.87	156,231.68
合计	1,907,452,455.39	1,500,878,462.99

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）	1,902,923,937.37	1,496,801,330.35
1 至 2 年	1,177,544.57	824,312.15
2 至 3 年	1,224,875.40	1,168,339.59
3 年以上	2,126,098.05	2,084,480.90
3 至 4 年	274,312.55	1,557,391.00
4 至 5 年	1,412,791.00	1,750.00
5 年以上	438,994.50	525,339.90
合计	1,907,452,455.39	1,500,878,462.99

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	1,907,452,455.39	100.00%	2,446,163.42	0.13%	1,905,006,291.97	1,500,878,462.99	100.00%	2,044,069.33	0.14%	1,498,834,393.66
其中：										
账龄组合	12,979,528.62	0.68%	2,446,163.42	18.85%	10,533,365.20	13,043,724.39	0.87%	2,044,069.33	15.67%	10,999,655.06
低风险信用组合	1,894,472,926.77	99.32%	-	-	1,894,472,926.77	1,487,834,738.60	99.13%	-	-	1,487,834,738.60
合计	1,907,452,455.39	100.00%	2,446,163.42	-	1,905,006,291.97	1,500,878,462.99	100.00%	2,044,069.33	-	1,498,834,393.66

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月内（含 6 个月）	5,165,293.18	129,132.33	2.50%
6 个月至 1 年（含 1 年）	3,372,062.83	168,603.14	5.00%
1 至 2 年	1,177,544.57	117,754.46	10.00%
2 至 3 年	1,224,875.40	367,462.62	30.00%
3 至 4 年	187,967.14	93,983.57	50.00%
4 至 5 年	1,412,791.00	1,130,232.80	80.00%
5 年以上	438,994.50	438,994.50	100.00%

合计	12,979,528.62	2,446,163.42	
----	---------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：低风险信用组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
低风险信用组合	1,894,472,926.77	0.00	0.00%
合计	1,894,472,926.77	0.00	

确定该组合依据的说明：

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	2,044,069.33			2,044,069.33
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,510,469.42			2,510,469.42
本期转回	2,108,375.33			2,108,375.33
2024 年 6 月 30 日余额	2,446,163.42			2,446,163.42

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	
账龄组合	2,044,069.33	2,510,469.42	2,108,375.33			2,446,163.42
合计	2,044,069.33	2,510,469.42	2,108,375.33			2,446,163.42

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
彰武金胤电力新能源有限公司	往来款	275,286,342.23	1年以内	14.43%	0.00
阳江大金风电海洋工程科技有限公司	往来款	368,226,543.51	1年以内	19.30%	0.00
盘锦大金海洋工程有限公司	往来款	221,844,131.45	1年以内	11.63%	0.00
北京金胤资本管理有限公司	往来款	585,879,608.18	1年以内	30.72%	0.00
蓬莱大金海洋重工有限公司	往来款	298,059,130.71	1年以内	15.63%	0.00
合计		1,749,295,756.08		91.71%	0.00

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	1,334,438,795.89		1,334,438,795.89	1,119,621,589.89		1,119,621,589.89
合计	1,334,438,795.89		1,334,438,795.89	1,119,621,589.89		1,119,621,589.89

(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		

蓬莱海洋大金重工有限公司	731,649,812.38	0.00	0.00				731,649,812.38	
兴安盟大金重工有限公司	132,000,000.00	0.00					132,000,000.00	
张家口大金风电装备有限公司	50,000,000.00	0.00					50,000,000.00	
北京金胤资本管理有限公司	35,726,877.51	0.00	165,800,000.00				201,526,877.51	
大金重工欧洲有限责任公司	5,943,900.00	0.00	7,829,200.00				13,773,100.00	
大金重工（烟台）风电有限公司	29,800,000.00	0.00	968,006.00				30,768,006.00	
阳江大金风电海洋工程科技有限公司	50,000,000.00	0.00					50,000,000.00	
张家口大金风电叶片有限公司	33,000,000.00	0.00					33,000,000.00	
宁波金胤重工科技有限公司	1,501,000.00	0.00	40,220,000.00				41,721,000.00	
盘锦大金海洋工程有限公司	50,000,000.00	0.00					50,000,000.00	
合计	1,119,621,589.89		214,817,206.00				1,334,438,795.89	

（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		
一、合营企业											
二、联营企业											

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

主营业务	222,758,699.83	208,633,253.76	580,919,965.27	540,813,867.38
其他业务	2,172,376.88	1,095,298.84	2,453,347.99	1,694,617.27
合计	224,931,076.71	209,728,552.60	583,373,313.26	542,508,484.65

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		本期金额		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：								
风电装备产品					222,758,699.83	208,633,253.76		
其他					2,172,376.88	1,095,298.84		
按经营地区分类								
其中：								
国内销售					224,931,076.71	209,728,552.60		
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					224,931,076.71	209,728,552.60		

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，元预计将于年度确认收入，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	284,457.48	
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,984,998.83	9,811,221.10
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,490,904.14	748,150.69
票据贴现利息费用	-128,365.50	-901,413.32
合计	10,631,994.95	9,657,958.47

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	-362,238.02	
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）	5,374,561.83	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	8,511,454.14	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,898,152.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	289,025.51	
减：所得税影响额	2,424,946.16	
合计	13,286,009.52	--

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

项目	本期金额（元）
进项税加计抵减	70,956.32
个税手续费返还	218,069.19

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	2.48%	0.27	0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.29%	0.25	0.25

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