

公司代码：603169

公司简称：兰石重装



兰州兰石重型装备股份有限公司

2025 年年度报告

重要提示

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

公司董事、高级管理人员（除原副总经理王炳正因留置原因未能出席）均出席审议本报告的董事会会议并签署《兰州兰石重型装备股份有限公司董事、高级管理人员对公司 2025 年年度报告的书面确认意见》。

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人郭富永、主管会计工作负责人卫桐言及会计机构负责人（会计主管人员）吴迪声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2026年4月21日，公司第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于2025年度利润分配预案》，经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《2025年度审计报告》（利安达审字[2026]第0430号）确认，2025年公司合并报表实现归属于上市公司股东的净利润为-59,609.85万元。依据《公司法》及公司《章程》的有关规定，公司计划2025年度不派发现金红利、不送红股、不进行资本公积金转增股本。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

截至报告期末，母公司累计可供分配利润为-88,988.41万元。根据《中华人民共和国公司法》及《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，公司目前不满足实施现金分红的前提条件。敬请广大投资者注意相关投资风险。未来公司将继续做好经营管理，改善经营业绩。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告包含若干公司对未来发展战略、业务规划、经营计划等前瞻性陈述。这些陈述系基于当前能够掌握的信息与数据对未来所做出的估计或预测，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

是，详见本报告“第五节重要事项之二，报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况”。

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	公司治理、环境和社会	36
第五节	重要事项	49
第六节	股份变动及股东情况	65
第七节	债券相关情况	70
第八节	财务报告	71

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的会计报表；
	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
	三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《企业国有资产法》	指	《中华人民共和国企业国有资产法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
甘肃省国资委	指	甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会
公司《章程》	指	《兰州兰石重型装备股份有限公司章程》
兰石重装、公司、本公司、上市公司	指	兰州兰石重型装备股份有限公司
甘肃国投集团	指	甘肃省国有资产投资集团有限公司（间接控股股东）
兰石集团	指	兰州兰石集团有限公司（控股股东）
青岛公司	指	青岛兰石重型机械设备有限公司（全资子公司）
新疆公司	指	新疆兰石重装能源工程有限公司（全资子公司）
超合金公司	指	兰州兰石超合金新材料有限公司（全资子公司）
重工公司	指	兰州兰石重工有限公司（全资子公司）
换热公司	指	兰州兰石换热设备有限责任公司（全资子公司）
检测公司	指	兰州兰石检测技术有限公司（全资子公司）
瑞泽石化	指	洛阳瑞泽石化工程有限公司（控股子公司）
中核嘉华	指	中核嘉华设备制造股份公司（控股子公司）
氨氢公司	指	广东兰石氨氢能源装备股份有限公司（控股子公司）
储能公司	指	兰州兰石储能技术有限公司（控股子公司）
青岛装备	指	青岛兰石石油装备工程有限公司（三级子公司）
国联民生证券	指	国联民生证券承销保荐有限公司（原华英证券有限责任公司）（持续督导机构）
压力容器	指	一种在工业生产需要的高压、额定温度下完成反应、传热传质、分离、贮存等工艺过程的承压式特种设备，常用于炼油、化工、新能源、新材料、储能、食品、制药等工业领域。
加氢反应器	指	炼油工业中的加氢装置，通过加氢工艺可以使分子量大的可燃性原料，在高温高压的条件下借助于催化剂与氢反应，来制取分子量较小的各种石油产品。
四合一连续重整反应器	指	石油炼化过程中提高汽油辛烷值的催化重整反应关键装置，它是将脱硫、脱氮、重整和加氢四个不同反应过程集成在一个反应器中，以提高生产效率和降低能源消耗。
高压气态系列储氢容器	指	通过高压压缩氢气实现其存储应用的压力容器，储氢压力在20Mpa-98Mpa之间，主要用于加氢站、工业储氢等领域。
高温合金	指	以铁、镍、钴为基，能在600℃以上的高温及一定应力作用下长期工作的一类金属材料，具有优异的高温强度、良好的抗氧化和抗热腐蚀性能等综合性能，又被称为“超合金”，主要应用于能源化工、航空航天、海工船舰等领域。
镍基合金（No8810/No8120）	指	用于制造冷氢化反应器等多晶硅设备的No8810、No8120铁-镍-铬系列合金，具有高强、耐热、耐腐蚀特性，使用温度大于539℃，其中No8120合金材料强度更高，是一种非常适合多晶硅行业冷氢化反应器制造的材料。
快速造液压机组	指	锻压速度每分钟可达80-120次的液压机，简称“快锻机”，主要用于碳素结构钢、合金结构钢、碳素工具钢、不锈钢、高温合金钢和钛合金的锻造。
径向锻造机	指	一种可实现脉冲锻打和多向锻打的先进锻造设备，具有脉冲锻打频率高、速度快、单次变形量小的特点，省去了锻造后的打磨等工序，可实现从坯料到成品的直接加工。主要用于加工合金结构钢、高强度合金钢、钛合金和难变形合金的产品。
板式换热器	指	一种应用广泛的新型高效、紧凑式换热器。它由一系列互相平行、具

		有波纹表面的薄金属板相叠而成，主要用于化工、新材料、节能降碳、医药、食品等领域。
微通道换热器（PCHE）	指	目前换热效能、安全性、稳定性最高的新型热交换设备，适用于高温、高压、高性能、高紧凑度要求等特殊工况，主要应用于核电、氢能应用、超临界 CO ₂ 发电、LNG 液化气化、储能、燃气轮机、热泵等领域。
质子交换膜（PEM）制氢装置	指	一种高效的电解水制氢装置，其以质子交换膜为核心介质，利用直流电催化水分子分解为氢气和氧气。其核心组件包括全氟磺酸膜、贵金属催化剂（铱、铂）及双极板，具有效率高（70%-85%）、启停快（秒级响应）、纯度高（≥99.999%）等优势，适配风光发电波动性，广泛应用于绿氢生产、加氢站及工业脱碳领域。
碱性电解槽	指	制氢项目的重要应用装备，主要构成包括电源、箱体、碱性电解液、阴极、阳极。
核乏燃料	指	使用过的核燃料，通常是由核电站的核反应堆产生，它含有大量未用完的具有放射性的可增殖材料。
高温气冷堆	指	一种先进第四代核电堆型技术，具有安全性好、效率高、经济性好和用途广泛等优势。高温气冷堆通过核能-热能-机械能-电能的转化实现发电，能够代替传统化石能源，实现经济和生态环境协调发展。
CCUS	指	碳捕获、利用与封存技术，是指将 CO ₂ 从工业过程、能源利用或大气中分离出来，直接加以利用或注入地层以实现 CO ₂ 永久减排的过程。
悬浮床加氢技术	指	流体流速带动一定颗粒粒度的催化剂运动，形成气、液、固三相床层，从而使氢气、重油/渣油和催化剂充分接触而完成加氢裂化反应。
高温熔盐储能储热系统	指	以熔盐为传热蓄热介质的新型储能储热系统，具有低蒸汽压、稳定性高、储热密度高等优点，广泛应用于太阳能光热发电、火电机组的调峰调频、供暖与余热回收利用等领域。
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	兰州兰石重型装备股份有限公司
公司的中文简称	兰石重装
公司的外文名称	LanzhouLSHeavyEquipmentco.,Ltd
公司的外文名称缩写	LSHEC
公司的法定代表人	郭富永

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	武锐锐	周怀莲
联系地址	甘肃省兰州市兰州新区黄河大道西段528号	甘肃省兰州市兰州新区黄河大道西段528号
电话	0931-2905396	0931-2905396
传真	0931-2905333	0931-2905333
电子信箱	zqb@lshec.com	zqb@lshec.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	甘肃省兰州市兰州新区黄河大道西段 528 号
公司注册地址的历史变更情况	1. 2015 年 4 月 10 日, 公司注册地址由“兰州市七里河区西津西路 196 号”变更为“甘肃省兰州市兰州新区昆仑大道(纬一路)西段 528 号”, 详见公司在上海证券交易所网站披露的临 2015-017 号公告。 2. 2016 年 5 月 12 日, 公司注册地址由“甘肃省兰州市兰州新区昆仑大道(纬一路)西段 528 号”变更为“甘肃省兰州市兰州新区黄河大道西段 528 号”, 详见公司在上海证券交易所网站披露的临 2016-037 号公告。
公司办公地址	甘肃省兰州市兰州新区黄河大道西段 528 号
公司办公地址的邮政编码	730314
公司网址	http://www.lshec.com
电子信箱	zqb@lshec.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报、证券日报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	本公司董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	兰石重装	603169	不适用

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市朝阳区慈云寺北里 210 号楼 1101 室
	签字会计师姓名	马康乐、柏雄飞
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国联民生证券承销保荐有限公司(原华英证券有限责任公司)
	办公地址	无锡经济开发区金融一街 10 号无锡金融中心 5 层 01-06 单元
	签字的保荐代表人姓名	王奇、尹龙杰
	持续督导的期间	2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	6,485,719,304.86	5,790,667,300.47	12.00	5,162,006,857.18
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	6,448,010,730.53	5,740,987,157.13	12.32	5,073,274,447.08
利润总额	-628,482,273.55	167,307,426.46	-475.65	164,611,076.92
归属于上市公司股东的净利润	-596,098,489.90	155,457,792.13	-483.45	153,074,390.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-645,403,928.97	91,489,493.72	-805.44	99,944,898.76
经营活动产生的现金流量净额	139,664,781.44	411,298,095.68	-66.04	235,540,821.49
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	2,673,712,481.21	3,395,211,764.20	-21.25	3,236,158,024.15
总资产	12,461,218,171.07	12,530,576,708.82	-0.55	12,679,127,370.57

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益(元/股)	-0.4563	0.1190	-483.45	0.1172
稀释每股收益(元/股)	-0.4563	0.1190	-483.45	0.1172
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.4941	0.0700	-805.86	0.0765
加权平均净资产收益率(%)	-19.62	4.69	减少 24.31 个百分点	4.62
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-21.24	2.76	减少 24.00 个百分点	3.02

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

利润总额、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润减少的原因主要系：一是传统能源装备业务受市场供需关系、行业竞争加剧及 2025 年度实现收入的订单与产品结构影响，产品毛利率出现下滑。金属材料业务产品结构中低毛利产品占比高，镍基等高端材料订单占比下降，叠加有色金属价格剧烈波动，新产线产能释放不足导致单位产品分摊的固定成本上升，从而导致当期亏损；二是公司控股子公司瑞泽石化及中核嘉华本期业绩下降，商誉出现减值迹象，公司本期对商誉计提减值准备 2.23 亿元导致资产减值损失增加；三是本期对于单项考虑减值的项目计提减值准备 1.46 亿导致信用减值损失增加。

经营活动产生的现金流量净额减少的原因主要系：EPC 项目按工程进度向下支付工程款增加所致。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、 2025 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

主要财务指标	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,408,342,904.09	1,425,685,931.12	1,921,066,871.06	1,730,623,598.59
归属于上市公司股东的净利润	-30,581,080.69	34,518,077.52	-91,235,814.27	-508,799,672.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-42,532,516.67	27,142,615.61	-98,243,169.44	-531,770,858.47
经营活动产生的现金流量净额	15,657,163.20	-93,260,091.73	-8,265,512.62	225,533,222.59

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

详见《兰州兰石重型装备股份有限公司关于会计差错更正的公告》（临 2026-024）。

十、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注（如适用）	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	20,810,913.81		-507,730.10	207,039.27
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	38,424,962.46		36,477,016.58	20,527,096.69
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,946,330.00		5,840,686.98	7,469,945.57
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-235,061.19			12,698,345.68
债务重组损益	-1,864,659.21		120,000.00	-92,236.94
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,277,728.60		34,717,741.74	20,901,290.29
减：所得税影响额	9,049,828.54		11,636,195.22	7,758,949.74
少数股东权益影响额（税后）	449,489.66		1,043,221.57	823,039.10
合计	49,305,439.07		63,968,298.41	53,129,491.72

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公

告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、 营业收入扣除情况表

单位：元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	6,485,719,304.86	/	5,790,667,300.47	/
营业收入扣除项目合计金额	37,708,574.33	其他业务收入	49,680,143.34	其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重（%）	0.58	/	0.86	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	37,708,574.33	主要包括材料销售收入、废料销售收入、出租资产收入等	49,680,143.34	主要包括材料销售收入、废料销售收入、出租资产收入等
与主营业务无关的业务收入小计	37,708,574.33		49,680,143.34	
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	6,448,010,730.53		5,740,987,157.13	

十二、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十三、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	1,743.49	1,500.05	-243.44	-
其他非流动金融资产	4,047.10	4,080.19	33.09	69.78
其他权益工具投资	6,500.00	1,400.00	-5,100.00	-
合计	12,290.59	6,980.24	-5,310.35	69.78

十四、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的业务情况

(一) 主营业务情况

1. 主要业务

公司业务涵盖传统能源化工装备（炼油化工、煤化工、化工新材料等领域）、新能源装备（核能、氢能、储能，绿电转化等领域）、工业母机（快速锻造液压机组、径向锻造机等）、节能降碳装备（板式换热器、微通道换热器、CCUS 设备等）、金属新材料（高温合金、耐腐蚀合金、钛合金、特殊不锈钢等）的研发设计制造，工程服务业务（检测、检维修、能源工程设计及工程总承包）。

2. 主要产品及其用途

(1) 传统能源化工装备

公司的主要产品是各类高端压力容器，主要用于炼油化工、煤化工、化工新材料等领域。炼油化工领域主要产品有重整反应器、加氢反应器（板焊式、锻焊式）、高压列管反应器、螺纹锁紧环式换热器、隔膜式换热器、高压分离类容器（热高压分离器、冷高压分离器）、大型塔器等；煤化工领域主要产品有气化炉、变换炉、高压换热器（油煤浆换热器、中间换热器等）、费托反应器、废热锅炉、大型塔器等；化工新材料领域主要产品有各种反应器、汽化器、反应釜、换热器、特材容器等。

(2) 新能源装备

核能装备：核能产品覆盖从上游核燃料领域装备，中游核电站装备，到下游核乏燃料循环、核环保装备的核能装备全产业链，产品应用领域涉及各类第三代、第四代核电堆型。核能产业上游主要产品有高温气冷堆核燃料装置系统设备、新燃料运输相关设备、核化工领域贮槽、箱室等非标设备；核能产业中游主要产品有核电站压力容器、储罐（民用核安全 2、3 级）、板式换热器（民用核安全 3 级）等；核能产业下游主要产品有核燃料循环后处理厂专用核安全设备（民用核安全 2、3 级）及装置，包括萃取设备、后处理首端专用设备、产品贮运容器、贮槽、箱室、热交换器等设备。

氢能装备：主要为制氢、储氢和加氢站装备。主要涵盖碱性电解水制氢装备、质子交换膜电解（PEM）制氢装置、系列气态储氢容器、微通道换热器（PCHE）等产品。

储能装备：主要为高温熔盐储能、压缩空气储能、压缩二氧化碳储能等领域核心装置及关键设备。

(3) 金属新材料

公司产品覆盖高温耐蚀合金、钛合金、铜合金、特殊不锈钢和特种结构钢材料族群，广泛应用于核能、石油化工、航空航天、海工船舶、高端装备制造等领域。

(4) 工业母机

公司具备自动化锻造生产线、重载转序机器人、特种打磨机器人、智能锻造操作机等系列化装备，主要产品有快速锻造液压机组、径向锻造机、板片液压成型机、液压数控卷板机、热模锻成形压机等，广泛应用于 5G+系列化设备、等产品，广泛应用于汽车、船舶、航空航天、石油化工、新材料等重要领域。

(5) 节能降碳装备

公司具备二氧化碳捕集、利用与封存中核心装置（CCUS）研发制造能力。主要产品有吸收塔、再生塔、分离器、各类换热器等（宽通道焊接式板式换热器、空气预热器、焊接式板式换热器、微通道换热器（PCHE）、可拆式板式换热器）。产品广泛应用于供热、能源化工、核电、超临界发电、冶炼等行业。

(6) 工程服务业务

公司具有化工石化行业（化工工程、石油及化工产品储运、炼油工程）专业甲级资质以及石油化工工程施工总承包二级资质，以技术服务为支撑，逐步构建工程总承包一体化业务体系。服务业务涵盖工程设计、技术咨询、装置设备检维修、原材料检验检测等。公司着力打造“核心工艺包+工程设计+设备制造+技术服务+工程施工”全流程服务模式，从单一设备制造向整体解决方案服务商转型。

(二) 经营模式

公司坚持以市场为导向，以客户为中心，以核心产品和优质服务为抓手，通过多种方式获取市场信息，主要以竞标方式获得产品制造、技术服务和工程总承包合同订单。根据客户订单需求，公司逐步完成研发设计、工艺技术转化、原材料采购、产品制造等环节，最终发运现场安装并交付用户；工程总承包业务通过招标方式开展设计、采购、工程施工等工作，并对工程项目建设进行全过程管控。同时，公司利用技术优势积极为客户提供持续优质的技术服务，逐步搭建了能源行业“整体解决方案服务+”的商业模式，具备综合竞争优势。

1.销售模式

公司紧盯国际、国家、能源行业等的相关信息，通过与国内、外工艺包方、工程公司、大型能源企业等建立良好的沟通机制，依托公司的核心技术、良好业绩，打造兰石品牌。通过向业主提供设计、制造、施工方案，以投标报价的方式获取装置、设备订单。在此基础上，为业主方提供装置、设备的定期检维修的方案制定、技术咨询及施工等服务。

2.定价模式

基于公司所属的行业特性、产品结构及市场竞争环境，定价模式以成本导向定价法为主，结合一定的竞争导向定价法。

3.研发设计模式

公司与客户签订的合同中包括技术协议，规定了具体的设计模式，主要为：一是根据客户提供的工况条件和工艺参数的自主研发设计；二是由客户提供的外来设计图纸的原图审查设计。

4.采购模式

公司采购中心负责物资的集中采购、供应与调配，采购范围包括产品用板材、管材、锻件、焊材等原材料、外购配套件及工程总包项目用材料和设备。针对产品单件小批量、订单式生产且原材料针对性强的特点，公司对所需材料及设备实行集中采购。同时，公司搭建了动态统一的合格供应商管理体系，通过阳光采购平台及 SRM 供应商平台统一进行供应商资格准入审查与数字化管理，并对大宗原材料及主要辅助材料实行年度采购计划管理，从而确保原材料采购质量，并发挥规模效应带来的议价能力。

5.生产模式

公司专注于定制化非标准设备的生产，面对客户对产品材料、参数及性能的多样化需求，采用了“以销定产”的生产模式。公司严格遵循客户订购合约，全程数字化管控生产制造流程，积极推动智能产品装备的研发以及数字化车间、智能产线、智能工厂的建设与应用，打造离散型制造行业的数字化、智能化管控新典范，并逐步构建“高端化、绿色化、智能化”的能源装备制造体系。公司产品生产周期从订单接收之日起，一般将时间控制在 3 至 12 个月之间，安装调试、功能验证至整体装置试车成功的平均验收周期为 3 至 6 个月，整个订单的执行周期平均在 6 至 18 个月，这充分彰显了智能制造在缩短生产周期、提升响应速度与交付效率方面的卓越优势。

（三）产品市场地位及竞争优势

公司是国内能源化工装备领域的主要企业之一，也是工业母机（锻压装备）、节能降碳装备、金属新材料等细分领域的核心企业之一。作为国内为数不多同时具备能源化工行业专业甲级设计、工程总包资质、产品设计、原材料开发及核心装备制造能力的企业，“兰石”品牌在市场中拥有良好的口碑和品牌形象，核心技术与产品也具备重要的市场影响力。

1.传统能源化工装备领域

公司是中国建厂最早的炼油化工、煤化工高端压力容器制造企业，填补了国内能源装备领域百余项技术和产品空白，是传统能源化工装备制造领域领军企业之一。公司是国内炼油化工行业加氢反应器、螺纹锁紧环式换热器、四合一连续重整反应器等核心设备的主要制造商，具有较高的市场占有率，代表着国内重型压力容器的先进制造水平。

2.新能源装备领域

在核能领域，公司打造涵盖上游核化工设备，核燃料生产、贮运设备，中游核电站相关设备及下游乏燃料循环后处理、核环保等核能装备全产业链布局，已形成了创新中心与兰州、青岛、嘉峪关的核能装备制造基地协同联动的“一中心三基地”运营模式。公司拥有覆盖产业链上下游的资质证书，并培育了一支近 200 余名核级焊工及核级无损检测持证人员的专业队伍，具备重大工程和重大项目的承接能力。**在氢能领域**，公司全方位布局“制、储、输、用（加）”产业链，现已成功研制出质子交换膜电解（PEM）制氢装置、碱性电解水制氢装置、全系列储氢容器、微通道换热器（PCHE）等产品，是国内少数研制 98Mpa 高压气态

系列储氢容器的企业，相关制氢储氢装备已经在绿氢一体化项目中实现推广应用。在储能领域，公司在光热熔盐储能、压缩空气储能、压缩二氧化碳储能等领域已具备系统集成设计及关键设备制造能力，并实现市场化推广。

3.金属新材料领域

公司是国内金属材料产业链深加工领域的重要企业，拥有完整的冶炼、锻造、热处理等加工能力，产品被广泛应用于核能、石油化工、航空航天、海工船舶、高端装备制造等领域。公司具有“甘肃省高端铸锻件工程技术研究中心”及“甘肃省有色金属成型工程研究中心”，与中科院金属研究所、钢铁研究总院、金川集团、酒钢集团、西安交通大学、兰州大学、东北大学等科研院所、行业龙头企业及高校建立长期伙伴合作关系。报告期内，公司主持参与制修订国标行标 10 余项，并先后取得核心技术专利 19 项。

4.工业母机领域

重工公司是国家级专精特新“小巨人”企业，是国内最早从事锻压装备研发制造的企业，在国产快锻压机市场占有率有优势份额。“快速锻造液压机组、径向锻造机、板片液压成型机”等机、电、液一体化工业大型设备具有国际先进水平；公司自主研发了国内首台 125MN 快锻液压机组并配套系列径向锻造机组，可为高端能源装备、航空航天等战略产业提供关键材料支撑，使公司锻压装备能力达到国际先进水平；公司成功研发制造国内“卡脖子”产品——径向锻造机，打破国外垄断并实现产品向发达国家出口。

5.节能降碳装备领域

换热公司是国家级专精特新“小巨人”企业，专业从事板式热交换器研发制造，1965 年自行设计制造了中国第一台板式换热器，先后研发成功了 100 多种系列的热交换器产品。公司产品主要应用于暖通空调、核能、石油化工、超临界发电等众多领域，产品出口欧洲、亚洲等地。

在二氧化碳捕集领域，公司具备二氧化碳捕集领域的研发设计能力和核心装置、设备的制造能力，承接了华能 CCUS 项目首台（套）重大技术装备示范项目的碳捕集工程塔器及附属设备设计、制造及施工。

6.工程服务领域

公司依托核心制造能力，构建了从研发设计、装备制造、检验检测及检维修的工程服务体系。公司具备石化工程、煤化工工程、新能源集成装备的设计服务能力；具有化工石化行业（化工工程、石油及化工产品储运、炼油工程）专业甲级资质以及石油化工工程施工总承包二级资质，以技术服务为支撑，逐步构建工程总承包一体化业务体系；具备装置、设备的检维修能力；具备覆盖金属及非金属材料的物理性能测试与化学成分分析全品类，拥有西北规模最大的第三方金属材料检验检测机构。系甘肃省内唯一一家为载人航天工程（神州系列）和探月工程（嫦娥工程）提供金属材料复检服务的单位，为全国首批五个中广核认可的第三方检测机构之一，以自主工艺包为核心驱动力，逐步向服务型制造转型。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

二、报告期内公司所处行业情况

1.传统能源化工装备行业

炼油化工装备：在《石化化工行业稳增长工作方案（2025-2026 年）》“严控新增炼油产能”的政策导向下，国内炼油化工装备市场增量空间明显收窄，同质化竞争加剧导致行业整体毛利率承压下行。在此背景下，装备制造实现存量升级与向外拓展并重：一方面，聚焦运行超 20 年的老旧装置改造，加快推进绿色化、智能化、安全化改造，技术落后、规模不足的中小企业加速出清或被并购，行业集中度提升；另一方面，积极响应“一带一路”政策，加快海外市场布局，谋求国内国际双循环。**煤化工装备：**受我国富煤贫油少气的能源结构特点影响，近年来西北地区规划了超万亿级煤化工项目储备，但受审批趋严、建设周期长、投资回报偏弱等因素制约，新项目实际落地与投建速度低于预期，装备订单释放不及规划。行业竞争格局严峻，各厂家订单不足、盈利承压。同时，双碳政策倒逼行业向绿色化、智能化、高端化升级，绿氢耦合、CCUS、数字化控制成热点，倒逼设备制造企业向“制造+服务+运维”转型。

2.新能源装备行业

我国新能源装备市场在“双碳”战略纵深推进与新型能源体系建设背景下呈现显著分化态势。**核能装备**受政策强驱动迎来高速增长期，国家能源局等部门发布的《关于推进能源装备高质量发展的指导意见》明确提出“加快突破压水堆机组关键装备，开展小型堆、四代堆等先进核电技术新装备、新工艺、新材料研发与验证”。随着“华龙一号”等三代核电国产化技术日趋成熟及机组批量批复，第四代核电技术的逐步推进。产业链从订单到产值均实现较大提升，核能装备已进入规模化、系列化发展新阶段。**氢能装备**正从示范应用向多元场景扩容过渡，政策明确“加快突破高可靠、长寿命、高效率电解水制氢装备，开发规模化离网制氢技术”，并推动构建高压气态、低温液态、固态储氢协同的多元装备体系，行业日趋成熟，成本有所下降。**储能装备**受政策引领与市场驱动，长时储能技术路线加速产业化进程，多元技术竞相发展，行业已由商业化初期步入规模化发展阶段。

3.金属新材料行业

金属新材料行业呈现高端突破加速、中低端过剩加剧、国产化纵深推进的趋势，中低端产品已实现自给，高端特种合金、耐蚀材料仍高度依赖进口，头部企业研发投入持续加大，关键材料自主可控成为主线。下游能源装备升级、新能源产业扩张等需求，共同拉动高端材料需求快速增长，成为行业核心驱动力。竞争格局明显分化，具备技术与认证优势的头部企业份额持续提升，中小企业集中于中低端领域陷入同质化价格竞争。对装备制造企业而言，机遇在于关键材料进口替代红利、下游高增长赛道需求拉动、高端产品带来盈利改善；挑战

则集中在研发投入大、客户认证周期长、原材料价格波动风险高，以及中低端产能过剩导致盈利承压，行业正走向以技术创新和高端突破为主的结构性优化阶段。

4.工业母机行业

高端大型模锻压机、径向锻造机组、智能锻造产线等关键装备的自主化取得突破，部分“卡脖子”装备实现国产替代；而通用型锻压设备领域同质化竞争激烈，价格战持续，企业盈利能力普遍承压。下游需求结构性变化成为行业核心驱动力——航空航天、核电装备、新能源车轻量化、舰船制造等高端领域对精密、大型、难变形材料的锻压装备需求快速增长，而传统基础件领域需求增长乏力。竞争格局方面，具备核心技术突破能力、拥有行业认证及标杆客户背书、可提供智能化整体解决方案的头部企业市场集中度持续提升。对业内企业而言，机遇与挑战共存。总体看，行业正由规模扩张向质效提升转型，进入以技术创新、高端突破、智能绿色为导向的结构性优化新阶段。

5.节能降碳装备行业

节能降碳装备行业在政策与“双碳”战略驱动下，呈现政策强驱动、需求持续释放、由设备销售向综合节能降碳解决方案加速转型的趋势，高效节能、三废处理、CCUS 等装备需求稳步增长。下游高耗能行业节能改造全面铺开、循环经济推进及 CCUS 项目规模化落地，成为行业增长核心动力。竞争格局逐步分化，具备系统集成与方案服务能力的企业优势凸显，低端设备厂商陷入同质化竞争。对装备制造企业而言机遇在于工业降碳刚性需求、CCUS 增长红利、政策支持技术升级及海外绿色市场空间扩大等方面；挑战则包括中低端同质化严重、核心技术仍有差距、一体化转型能力要求高、下游项目落地节奏不稳及回款周期长带来现金流压力，行业正迈向技术高端化、服务一体化、竞争集约化的新阶段。

6.工程服务领域

工程服务领域加速模式创新，呈现全链条化、综合化与专业化双向升级、EPC+运营融资深度融合的发展趋势，头部企业由设备供应转向全生命周期服务，竞争核心转向技术、资源与服务的综合实力。下游能源化工、园区建设等项目一体化需求持续提升，叠加服务型制造政策支持与“一带一路”海外市场拓展，成为行业主要驱动力。竞争格局向头部集中，具备一体化交付与全球运营能力的企业优势持续扩大，跨界竞争者增多进一步挤压行业利润。对装备制造企业而言，机遇在于政策红利、一体化服务需求增长、化工园区规模化业务及海外市场空间；挑战则体现在跨界竞争加剧、大型项目风险管控难度提升、海外地缘政治波动、数字化转型投入大以及高端复合型人才紧缺，行业正朝着集约化、全球化、数字化方向深度调整。

三、经营情况讨论与分析

报告期内，公司董事会深入研究政策和市场形势，积极把握战略机遇，同时全力以赴应对风险挑战与困难。在此过程中，公司不断坚定发展信心、夯实基础、谋求发展、攻坚克难，全力推动公司高质量发展。公司经营班子高效执行董事会各项决策部署，团结带领全体员工

扛牢责任、积极作为，在市场开拓、经营发展和科技创新等方面开展了大量工作，取得了积极进展。2025年度，公司实现营业收入64.86亿元，较上年同期增长12.00%，然而市场竞争加剧等因素影响，公司全年归属于上市公司股东的净利润-5.96亿元。

（一）强化战略引领，实现五年规划接续启新

报告期内，公司强化战略统领，统筹推进“十四五”规划收官与“十五五”规划谋划，推动战略布局落地见效、迭代升级。2025年，顺利实现“十四五”规划收官，五年间工业总产值年均增幅达25%，新增订货与营业收入稳步增长，传统优势产业持续巩固，“核氢储”、金属新材料等新兴产业完成系统性布局，实现从“攻坚”“突破”向部分领域“引领”的跨越。报告期，公司同步启动“十五五”规划编制，突出科技创新与产业创新相融合，高质量梳理“十五五”期间重大项目，进一步明确了未来发展方向与核心路径，为新一轮发展筑牢根基。

（二）加力科研攻坚，硬核支撑高质量发展

报告期内，公司坚持创新驱动发展战略，加大研发资源倾斜，推动创新效能全面释放。2025年研发投入2.97亿元，同比增长1.86%。完善“投入—转化—升级”全链条创新机制，全年完成重大科研攻关及成果转化44项，转化金额近14亿元。“黄山熠能聚氟乙烯成套系统国产化开发”等一批核心技术及装备项目落地实施。推动创新平台升级，获批国家级博士后科研工作站，争取省级科技专项资金3,500万元支持。换热公司成为继重工公司之后的第二家国家级专精特新“小巨人”企业。青岛公司、新疆公司、超合金公司、检测公司等多家子公司获评省级企业技术中心；全年5项科研成果获省级科技奖项，为高质量发展提供技术支撑。

（三）持续深耕市场，多元布局增强发展动能

报告期内，公司精准研判行业趋势，优化营销体系，打造多元化市场增长极，深化技术型营销，推动研发与市场闭环联动，市场开拓创历史同期最好水平。2025年，公司实现新增订货82.56亿元，同比增长1.18%，其中传统能源市场新增订单37.11亿元，同比下降25.10%；“核氢储”等新能源装备订单达13.89亿元，同比增长57.96%；高端金属新材料订单16.22亿元，同比增长76.80%；工业母机订单7.02亿元，同比增长16.45%；节能降碳装备订单6.49亿元，同比增长14.28%；技术服务领域订单1.83亿元，同比下降23.03%；国际市场多点开花，斩获中东、巴基斯坦等多个海外订单，国际订单达3.82亿元，品牌影响力持续提升。

（四）深化改革赋能，管理升级激活内生动力

报告期内，公司以改革深化提升行动为抓手，系统部署改革任务，推动改革落地见效。清单化落实72项改革任务，完成率100%，扎实推进“科改示范行动”，完成多项制度“立改废”，健全ESG治理体系，获评多项行业荣誉。公司严格遵循公司治理准则，持续提升规范运作水平，严格规范“三会”运作及信息披露流程，加强与投资者的沟通交流。深化“三项制度”改革，精准引进“核氢储”领域优秀人才15人，调整岗位人员123人，发放奖励及

津贴超400万元，激发人才活力；激励机制方面，公司强化首单套、跑市场专项奖励。资产结构优化方面，推进低效股权清退。

（五）优化产业布局，发展动能进一步增强

报告期内，公司立足主责主业，优化产业布局，实施了一系列股权合作与资源整合举措，包括联手世界五百强金川集团参股设立兰州金川镍合金公司，以股权合作模式拓展金属新材料业务；完成对青岛装备公司的股权收购，进一步提升青岛基地核能装备产能；推动重工公司引入战略投资者，加大工业母机板块布局力度。在此基础上，立足产业升级趋势，统筹推进159项固定资产投资，计划总投资5.7亿元，数字化转型等重点项目获超长期国债4,727万元。兰州核能装备清洁厂房投用，青岛核能装备基地二期建设，125MN智能超合金生产线试运行，等重点项目有序推进，一批技改工程落地，持续提升生产效率与绿色制造水平，增强产业发展后劲。

（六）大力扩能挖潜，精益运营提升经营质效

报告期内，公司聚焦经营提质增效，坚持精益管理与风险防控并重，全力推动经营质效提升，开展“五维降本”专项行动，通过技改与管理优化节约创效超3,000万元。深化供应链改革，落实集中采购，与6家核心供应商签订战略合作协议，关键材料按期到场率同比提升6个百分点。推进项目制管理，优化生产流程，平均按期交货率持续提升；实施“质量提升”三年行动，产品质量得以进一步提升，首席质量官管理模式入选省级典型。深化“6S”现场管理，投入3,825.84万元用于安全环保；强化全面风险管控，实现风险管控全覆盖，全力保障公司稳健运营。

（七）坚持党建引领，筑牢高质量发展根基

报告期内，坚持和加强党的全面领导，严格落实党委前置研究讨论重大经营管理事项的要求，推动党的领导融入公司治理各环节。持续深化“1+N+T”党建品牌体系建设，推动党建与生产经营管理深度融合；完成公司党委及17个基层党组织换届工作，持续加强混合所有制企业党建工作，常态化开展廉洁警示教育。坚持党建带群建，充分发挥工会、共青团桥梁纽带作用，加强职工关怀与文化建设，开展职工技术比武、帮扶慰问、法律咨询等活动，不断提升职工获得感、幸福感与归属感，凝聚起推动公司高质量发展的强大合力。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）领先的制造能力和产能布局优势

公司紧抓国家“一带一路”建设机遇，先后完成兰州、青岛、新疆、嘉峪关、广东五大制造基地及超大型容器移动工厂的产能布局。依托“五大基地+移动工厂”的协同布局，公司具备年产13万吨的制造能力，并拥有最大起吊能力达1200吨的极限制造能力，可在用户现场直接制造直径30米以上的容器产品，满足能源化工装备企业对超大直径关键核心设备的制造需求。公司积极推进重型承压装备智能制造项目，并建成了核能装备焊接数字化平台，

系统推广自动化、数字化、协同化、智能化先进制造系统及智能装备、大型成套技术装备，显著提升了核心制造环节的数字化与智能化水平。公司自行研制了全液压大四辊卷板机，最大卷板宽度达 3 米、最大卷板厚度达 280 毫米；配备容积为 8 米×9 米×30 米、最大载重 1200 吨的天然气加热炉炉膛。同时，公司拥有百吨级封头堆焊用大型变位机及 ESAB 焊机、8 轴联动的 90° 弯管内壁堆焊机，以及机器人六轴联动控制的曲面板测量划线坡口数控切割机，可实现曲面板的精密划线和切割。此外，公司配备 9MeV 直线加速器，可满足厚度不超过 350 毫米的压力容器产品的无损检测需求。

（二）新能源产业布局优势

公司紧抓“双碳”战略与能源结构调整的历史性机遇，在巩固传统能源装备优势产业的基础上，深入推进国企改革中的产业布局优化，持续向核能、氢能、储能等新能源装备领域深度切入，加快构建以“核氢储”为代表的新能源装备产业体系，推动产业向绿色化、高端化、智能化方向转型升级。

在核能装备领域，公司产品覆盖上游核化工和核燃料领域设备、中游核电站设备和下游核燃料循环后处理设备，取得了中核集团、中广核集团等业主单位的供应商资格，公司正进一步完善核能装备产业链和产品线，聚焦核能领域重大项目合作、核化工装置检维修、核化工装置运行、新装备研制、新技术研究和新材料研发。

在氢能装备领域，已研制完成碱性电解水制氢装置、质子交换膜（PEM）电解制氢装置、系列气态储氢容器、加氢站装置等核心设备，公司氢能领域相关产品涵盖氢能“制、储、输、用（加）”关键环节。

在储能装备领域，公司在光热熔盐储能、压缩空气储能、压缩二氧化碳储能等领域已实现系统集成设计及关键设备市场化推广，承接了国家能源敦煌 100MW 光热熔盐储能项目、中电建肥城 2×300MW（一期）盐穴压缩空气储能等项目。

（三）科技创新优势

公司始终把科技创新摆在企业发展的首位，持续加大研发投入。依托创新联合体、博士后科研工作站等平台，公司组建了覆盖产品研发、工程设计、项目管理等全环节的专业科研团队，现有专业工程技术人员 1600 余人（含正高级工程师 31 人、高级工程师 289 人）。公司推行柔性研发与产学研协同机制，坚持以市场需求为核心，构建从市场分析、技术研发到市场化推广的完整创新闭环，并建立科技人才专项激励制度，持续激活创新动能。报告期内，公司牵头或主导的“规模油煤浆换热系统研究与应用”“Q690 材料的储氢容器”等项目获批国家科技重大专项，19 个项目入选省级以上科技计划，累计斩获省市级、行业类科技奖项 17 项，其中获甘肃省科技进步奖一等奖 1 项、企业技术创新示范奖 1 项；同时参与制修订国家标准 9 项，新增授权发明专利 12 件、实用新型专利 33 件，多年累计有效专利达 454 件。

（四）专业资质及技术优势

在资质方面，公司在中国同行业中率先通过了 ISO9001 质量管理体系认证，并首家取得 I、II、III 类压力容器设计及制造许可证、ASME “U” 和 “U2” 制造证书。同时，公司持有化工工程、石油及化工产品储运、炼油工程三个专业的甲级设计资质，石油化工工程施工总承包二级资质，以及大型高压容器（A1）、球罐（A3）、超高压容器（A6）制造许可证、压力容器设计许可证、压力管道元件制造许可证、承压类特种设备工业管道（GC2）安装许可、工业管道（GC1、GC2）设计资质等多个专业证书。在核能领域，公司拥有多项核级资质：中核嘉华具备一类放射性物品运输容器制造许可证及民用核安全设备制造许可证

（核燃料循环设施后处理厂）；换热公司拥有民用核安全设备设计及制造许可证（核 3 级热交换器）；青岛公司持有民用核安全设备制造许可证（核 2、3 级压力容器、储罐，核 3 级热交换器）。

经过多年积累，公司构建了从需求深度解读、产品精细化设计，到制造、现场组装及调试的全链条专业能力，形成了系统化的专有技术优势，具体的核心工艺诀窍涵盖厚壁筒节成型、螺纹锁紧环式换热器宽齿距大螺纹的整体加工及检修、大直径厚壁反应器现场组装等，充分彰显了公司在高端装备领域深厚的技术积淀与核心竞争力。

（五）产业链一体化优势

公司紧扣战略定位，立足传统优势产业，发挥产业链一体化优势，不断迈向高质量发展。在上游设计与原材料供应端，公司通过产业链并购，拥有了一家石化行业专业甲级设计院和具备高端特钢、高温合金等金属新材料生产能力的制造商；在中游设备制造端，公司立足石化能源装备主业，依靠“五大基地+移动工厂”的优势产能布局，积极拓展核能、氢能、储能等新能源装备及工业母机市场；在下游市场客户端，公司累计服务近万家客户，遍布 31 个省、自治区、直辖市，与各细分行业客户建立了良好的合作伙伴关系；公司已累计供应 4 万多台设备，并实现向 20 多个国家、地区出口销售。公司是国内唯一一家同时拥有专业甲级设计能力、全领域装备制造能力、原材料自研保障能力、工程总承包及服务能力的产业链全流程覆盖企业，具备全方位的核心竞争优势。

（六）品牌优势

公司深耕能源化工高端核心装备制造行业 70 余载，在重大技术装备领域连续实现多项国产化、大型化设备“零”的突破，以优质产品与服务为国内炼化装备配套及技术升级作出突出贡献，被誉为“中国石化机械的摇篮和脊梁”，也使得“兰石”产品在市场享有良好口碑，部分重要产品和技术具备市场影响力。公司近年来重点参加了链博会、德国汉诺威展、阿布扎比展会等国内外顶级行业盛会 20 余场，并受邀在多个行业展会作主旨发言，多维度立体展现公司技术积淀的同时，也为兰石品牌注入了新的时代内涵。

五、报告期内主要经营情况

2025 年度，公司实现营业收入 64.86 亿元，较上年同期增长 12%，归属于上市公司股东的净利润为-5.96 亿元，经营活动产生的现金流量净额为 1.40 亿元，同比下降 66.04%。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	6,485,719,304.86	5,790,667,300.47	12.00
营业成本	5,994,164,234.66	4,930,004,467.84	21.59
销售费用	86,776,939.56	83,107,354.57	4.42
管理费用	216,477,155.34	187,517,919.62	15.44
财务费用	110,524,791.28	158,947,843.04	-30.46
研发费用	289,436,859.97	287,354,589.76	0.72
经营活动产生的现金流量净额	139,664,781.44	411,298,095.68	-66.04
投资活动产生的现金流量净额	-366,496,421.56	-141,558,412.15	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-912,097.33	-61,938,643.25	不适用

财务费用变动原因说明：主要系本期贷款利息较上年同期下降所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系 EPC 项目按工程进度向下支付工程款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购建固定资产及取得青岛装备公司支付的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期偿付利息减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、 收入和成本分析

适用 不适用

本期公司主营业务收入较上年同期增加 12.32%，主营业务成本较上年同期增加 22.07%，具体分析如下。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
机械制造	3,969,792,680.86	3,512,379,047.41	11.52	-5.92	-1.54	减少 3.94 个百分点
技术服务	74,640,307.76	46,683,218.19	37.46	-36.29	-28.05	减少 7.16 个百分点
工程总包	1,330,394,059.93	1,295,907,487.02	2.59	130.74	139.99	减少 3.76 个百分点
金属新材料	1,073,183,681.98	1,129,398,725.55	-5.24	29.65	54.62	减少 17 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
传统能源装备	2,643,953,583.16	2,405,198,820.49	9.03	-7.42	0.12	减少 6.85 个百分点
新能源装备	371,847,176.96	280,175,517.53	24.65	-42.09	-49.83	增加 11.62 个百分点
工业智能装备	418,889,149.72	361,494,337.82	13.70	37.50	44.42	减少 4.14 个百分点
节能降碳装备	535,102,771.02	465,510,371.57	13.01	28.38	30.74	减少 1.56 个百分点
技术服务	74,640,307.76	46,683,218.19	37.46	-36.29	-28.05	减少 7.16 个百分点
工程总包	1,330,394,059.93	1,295,907,487.02	2.59	130.74	139.99	减少 3.76 个百分点
金属新材料	1,073,183,681.98	1,129,398,725.55	-5.24	29.65	54.62	减少 17 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内收入	6,232,991,749.62	5,817,280,304.35	6.67	15.53	26.20	减少 7.89 个百分点
国外收入	215,018,980.91	167,088,173.82	22.29	-37.80	-42.97	增加 7.04 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	6,448,010,730.53	5,984,368,478.17	7.19	12.32	22.07	减少 7.41 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

1.技术服务业务收入、成本减少说明：报告期内公司在石化设计行业的子公司瑞泽石化因订单减少导致营业收入、营业成本较同期减少。

2.工程总包业务收入、成本增长说明：报告期内公司 EPC 项目增多，而且进入集中建设阶段，导致营业收入、营业成本较上年同期增加。

3.新能源装备营业收入、成本减少说明：报告期内多晶硅产品订单减少，导致营业收入、营业成本较上年同期减少；核能装备订单增加，导致毛利率上升。

4.工业智能装备营业收入、成本增加说明：随着市场需求升级公司订单产品机型吨位增大导致营业收入增长，但市场竞争加剧导致订单毛利下降。

5.金属新材料营业收入、成本增加说明：主要系受宏观经济影响，产品结构中低毛利产品占比高，镍基等高端材料订单占比下降，叠加有色金属价格剧烈波动，新产线产能释放不足导致单位产品分摊的固定成本上升，导致营业收入、营业成本较上年同期增加。

(2). 产销量情况分析表
适用 不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况
适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
机械制造	3,512,379,047.41	58.69	3,567,287,387.41	72.76	-1.54	
技术服务	46,683,218.19	0.78	64,882,780.80	1.32	-28.05	
工程总包	1,295,907,487.02	21.66	539,975,951.72	11.01	139.99	
金属新材料	1,129,398,725.55	18.87	730,413,274.74	14.90	54.62	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化
适用 不适用

收购子公司

单位：元 币种：人民币

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	合并日确定的依据	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
青岛装备	100%	受同一最终控制方控制且该控制非暂时性	2025年5月30日	实际取得控制权之日	0	-235,061.19	0	-720,706.19

本期同一控制下企业合并已按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》的规定，对前期比较报表进行了追溯调整。追溯调整后，上期期末资产总额增加 15,409.67 万元，上期净利润减少 72.07 万元。

处置子公司

单位：元 币种：人民币

子公司名称	股权处置时点	处置价款	处置比例	处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
兰石环保	2025年12月31日	14,390,800.00	100%	股权转让	2025年12月31日	股权交割完成	16,589,589.00
兰石宏钛	2025年12月11日	0	100%	注销	2025年12月11日	收到工商注销通知书	0

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况
适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司已将属于同一实际控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

A. 公司主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额278,215.90万元，占年度销售总额42.90%；其中前五名客户销售额中关联方销售额28,671.41万元，占年度销售总额4.42%。

前五名供应商采购额152,999.67万元，占年度采购总额31.90%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额29,828.17万元，占年度采购总额6.22%。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商

适用 不适用

D. 报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户

适用 不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商

适用 不适用

其他说明：

无

3、 费用

适用 不适用

4、 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	289,436,859.97
本期资本化研发投入	7,398,997.59
研发投入合计	296,835,857.56
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.58
研发投入资本化的比重 (%)	2.49

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	762
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	16
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	163
本科	581
专科及以下	16
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	267
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	357
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	104
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	34

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、 现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上年同期数	增减比例%	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	139,664,781.44	411,298,095.68	-66.04	主要系 EPC 项目按工程进度向下支付工程款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-366,496,421.56	-141,558,412.15	不适用	主要系本期购建固定资产及取得青岛装备公司支付的现金增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-912,097.33	-61,938,643.25	不适用	主要系本期偿付利息减少所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况说明
应收票据	113,077,273.73	0.91	83,967,816.06	0.67	34.67	主要系本期持有及已背书尚未到期票据增加所致
应收账款	2,125,283,418.30	17.06	1,260,575,920.37	10.06	68.60	主要系 EPC 项目增加所对应的应收账款增加所致
预付款项	400,780,217.66	3.22	247,339,695.74	1.97	62.04	主要系本期采购原材料使得预付款项增加所致
其他流动资产	46,641,418.22	0.37	32,472,195.50	0.26	43.63	主要系期末增值税留抵税额与预缴企业所得税增加所致
其他权益工具投资	14,000,000.00	0.11	65,000,000.00	0.52	-78.46	主要系其他权益工具投资公允价值变动所致
在建工程	158,829,639.80	1.27	265,515,223.99	2.12	-40.18	主要系本期智能化超合金生产线项目完工由在建工程转为固定资产所致
开发支出	3,369,296.87	0.03	7,089,007.28	0.06	-52.47	主要系资本化研发投入转入无形资产所致
商誉	-	-	223,472,077.83	1.78	-100.00	主要系收购中核嘉华、瑞泽石化形成的商誉减值所致
其他非流动资产	446,101,631.98	3.58	690,449,159.05	5.51	-35.39	主要系一年以上合同资产减少所致
短期借款	906,551,453.57	7.27	1,463,238,642.49	11.68	-38.04	主要系本期新增借款减少所致
应付票据	2,199,079,959.42	17.65	1,575,805,066.94	12.58	39.55	主要系付款方式调整所致
应交税费	25,840,079.76	0.21	58,534,859.25	0.47	-55.86	主要系期末应交增值税减少所致
长期借款	1,688,030,000.00	13.55	1,009,706,651.88	8.06	67.18	主要系本期调整负债结构所致
递延收益	108,990,900.02	0.87	63,809,956.73	0.51	70.81	主要系本期收到 18MN 径锻机建设项目政府补助及冷径锻机项目研发资金所致
未分配利润	-1,093,760,250.94	-8.78	-497,661,761.04	-3.97	119.78	受归属于上市公司股东净利润减少影响所致

其他说明：

无

2、 境外资产情况

适用 不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

其中受限制的货币资金明细如下：		
项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	354,691,193.35	179,809,846.93
信用证保证金		110,358,000.00
保函保证金	19,963,543.99	18,622,050.85
农民工工资保证金	1,600,000.00	
未到期的定期存款		2,000,000.00
合同设定条件使用的银行存款		19,163,241.59

未到期应收利息	637,553.88	1,844,567.05
诉讼冻结资金	7,840,000.00	
其他原因冻结资金	443,964.10	
合计	385,176,255.32	331,797,706.42

说明：诉讼冻结资金系公司与建发（西安）有限公司买卖合同纠纷诉讼冻结资金，公司已根据案件判决结果确认损失，该冻结资金已于 2026 年 1 月 22 日划至对方账户；其他原因冻结资金系相关银行账户信息未完成系统更新，引发其账户管控，导致资金受限，2026 年 1 月已对接银行补充资料，账户状态现已正常。

4、其他说明

适用 不适用

（四）行业经营性信息分析

适用 不适用

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

兰石重装现拥有全级次子公司 15 家，形成传统能源化工装备、新能源装备、金属新材料、工业母机、节能降碳装备、工程服务一体化六大业务板块。公司以能源装备制造产业为基石，优化产业结构，不断加深向“核氢储”新能源装备产业拓展，持续培育公司金属新材料等战略新兴产业。

1.金属新材料领域，2025 年 3 月 20 日，经公司第五届四十四次董事会审议通过，公司全资子公司超合金公司以价值约 5,000 万元的实物资产（持股 18.5%）联同兰石集团（持股 11.5%）以及世界五百强——金川集团旗下的子公司金川镍合金公司（持股 70%）共同合资设立兰州金川镍合金有限公司。

2.核能领域，2025 年 6 月 11 日，经公司第六届二次董事会审议通过，公司全资子公司青岛公司以现金 9,998.21 万元收购兰石装备持有的青岛装备 100%股权，并经公司第六届四次董事会审议通过，投资 20,680.00 万元建设青岛核电装备产能提升项目。

1、重大的股权投资

适用 不适用

2、重大的非股权投资

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
青岛公司	子公司	A1级、A2级固定式压力容器；压力容器、储罐（核安全级别2、3级）的制造	40,000.00	113,371.22	52,237.11	71,411.31	943.58	1,194.22
新疆公司	子公司	炼油、化工、煤化工等装备及设计、制造、安装与成套服务	20,000.00	42,207.92	26,451.86	32,197.96	-862.55	-815.75
重工公司	子公司	机电液一体化设备的研发、设计、制造、销售、安装、调试、施工及其成套与服务	10,000.00	72,510.44	21,768.72	44,079.83	1,335.83	1,480.53
换热公司	子公司	各种换热设备系列的设计、制造、安装、咨询服务	20,000.00	80,864.66	30,881.05	59,695.20	2,193.57	2,313.45
超合金公司	子公司	金属材料制造；金属表面处理及热处理加工；常用有色金属冶炼；有色金属压延加工；有色金属合金制造；新材料技术研发。	22,000.00	157,010.77	64,335.06	109,866.92	-12,543.56	-13,183.61
检测公司	子公司	金属及非金属材料物理检测和化学检测；核电材料检测。	6,600.87	15,447.71	8,955.50	7,152.75	1,488.65	1,308.20
瑞泽石化	子公司	石化工程总承包（凭有效资质证书经营）及石化行业工程技术咨询、技术服务、设计开发	5,000.00	24,951.18	20,819.71	2,141.41	-4,756.25	-4,755.98
中核嘉华	子公司	民用核安全设备制造、安装、无损检测；I类放射性物品运输容器制造；II、III类射线装置生产；特种设备设计；特种设备制造、改造修理	6,500.00	23,756.37	6,206.07	11,021.35	-1,103.89	-1,149.72

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
储能公司	新设	无重大影响
青岛装备	子公司青岛公司收购	无重大影响

汝城爱地夫环保科技有限公司	子公司环保公司收购	无重大影响
兰州兰石环保工程有限责任公司	转让	无重大影响
汝城爱地夫环保科技有限公司	随同子公司环保公司转让	无重大影响

其他说明

适用 不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1. 向新突破：技术创新重塑行业竞争格局

当前，能源装备行业正经历从传统石化能源向新型能源体系的结构性跃迁。核能、氢能及氢基衍生能源、储能、CCUS 等领域的技术创新已成为行业竞争的主战场，头部企业纷纷围绕上述方向构建一体化解决方案能力。但传统炼油化工、煤化工装备领域并非简单退出，而是通过高效化、绿色化、智能化、服务化赋能实现价值重塑。同时，高端化、智能化、绿色化以及国产化替代等方向正在催生新的增长极。行业竞争格局呈现明显分化：具备前瞻布局 and 系统集成能力的企业加速抢占新兴赛道，而固守传统产品思维的企业则面临市场份额被逐步侵蚀的压力。值得关注的是，研发与应用的协同闭环正成为关键竞争要素——能够将客户痛点精准转化为技术突破并快速产业化的企业，将在新一轮行业洗牌中确立领先优势。

2. 向绿转型：碳约束驱动装备绿色化升级

随着碳排放总量和强度双控制度的深入推进，碳交易市场已覆盖煤炭、钢铁、水泥、电解铝等行业，化工等行业预计将逐步纳入其中。这一政策变化将使得高效节能装备从客户的“可选项”变为“必选项”。行业层面，高效节能换热装备、二氧化碳捕集利用、氢能及氨醇等绿色低碳领域的需求呈现加速释放态势。竞争格局方面，单纯提供节能设备的模式正在被“节能诊断—装备升级—碳管理服务”的全链条能力竞争所取代。头部企业正在拓展能碳精细化管理、预测性维护等增值服务，通过“制造+服务”模式构建差异化竞争优势。传统高耗能行业（电力、石化、钢铁）的减碳压力传导至装备端，要求供应商不仅具备产品绿色化能力，更要深度理解客户工艺流程与碳减排路径。

3. 向智赋能：数字化转型驱动行业效率变革

智能化是新质生产力的核心驱动力，在能源装备行业体现为从“单点应用”向“系统重构”的演进。行业领先企业正利用大数据、人工智能技术构建市场洞察与决策支持体系，实现政策动向、客户需求、竞争态势的实时追踪与智能分析。在客户服务层面，从询价、设计、生产到交付的全流程可视化正成为行业标配，部分头部企业已探索向客户开放定制装备生产全过程的数字孪生，这正在重新定义行业服务标准。竞争格局方面，数字化能力已升级为生存

必备技能，借助工业互联网平台实现营销、研发、生产、供应链高效协同的企业，其市场响应速度和运营效率显著优于同行。未来数智化系统的深度应用、运营资源的智能调度、项目风险的超前预警，正在推动行业从经验驱动向数据驱动转型，构建更精准、更敏捷的运营体系。

4.向上延伸：产业链协同构筑系统集成壁垒

能源装备行业的竞争正从单一设备制造层面向产业链高价值环节延伸。趋势表现为三个方面：一是装备制造企业加快向细分领域关键工艺技术、成套工艺包工程技术延伸，通过与产业投资者、科研院所、头部工程设计院深度合作，构建“技术+装备+工程”的系统集成能力；二是研发设计与自动化生产的自主化能力成为核心竞争力，关键零部件和材料的自主开发正在打破长期以来的供应链瓶颈；三是头部企业通过加入创新联合体、产业联盟等形式，深度嵌入国家重大技术装备攻关体系。竞争格局方面，单纯依赖图纸加工的传统制造模式盈利空间持续收窄，而具备工艺包开发能力、掌握核心部件制造技术、深度绑定下游头部客户的企业，正在构筑起难以复制的系统集成壁垒，行业集中度有望进一步提升。

同时，金属新材料对能源装备制造业具有基础支撑、性能突破与价值链延伸等的带动作用。未来的竞争中，直接拥有或通过战略合作具备生产金属新材料能力的装备制造企业，能通过内部协同大幅降低成本，并基于对材料特性的深度理解，实现装备性能的差异化与快速迭代，从而构筑起单一制造类企业难以逾越的技术护城河。

(二)公司发展战略

适用 不适用

公司以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深入落实习近平总书记对甘肃重要讲话重要指示批示精神，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，进一步融入新发展格局，致力于发展成为高端能源装备整体解决方案服务商。

2026 年公司将坚持“稳中求进，质效双升”工作总基调，强科技、优布局、拓增量、抓改革、精管理、提效益，持续做强炼油化工、煤化工等传统优势产业，做优以“核氢储”新能源装备、高温合金新材料、工业智能装备、节能降碳装备为主的战略性新兴产业，加力发展以工程咨询和设计服务、检验检测、数智化、检维修服务为主的生产性服务业，推动公司高质量、可持续发展。

(三)经营计划

适用 不适用

2026年是“十五五”规划的开局之年。公司将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，准确把握国家经济发展的新形势新任务、深入分析研判能源化工装备市场的新方向新变化为抓手，坚持“稳中求进，质效双升”工作总基调，不断推动公司高质量发展。重点在以下五个方面开展工作：

1.切实提升发展新动力

围绕加快转型发展，公司将把重规划、强科技、优布局作为推动高质量发展的战略性任务，切实提升发展新动力，重点做到“三个注重”。**注重“十五五”规划的正式发布**，坚持以“双碳”目标为引领，精心谋划公司“十五五”发展，处理好守正与创新、高质量发展与高水平安全、培育新动能与更新旧动能、做优增量与盘活存量、总体规划与专项规划的“五个关系”。**注重科技创新能力建设**，加大研发投入，确保研发强度不低于3.5%，健全创新全链条机制，推动创新成果落地生根。瞄准“首台（套）联合攻关与市场示范应用”，缩短创新落地路径，积极争取国家及地方专项资金支持。实施“里程碑考核+动态调整”机制，提升科研项目执行与转化效率；深化协同创新，联合科研机构及产业链伙伴攻关核心技术，推动创新联合体向“市场共拓平台”转型，落地一批示范项目。重点攻关新型储能储热、合成气一步法制烯烃等技术，加快核电、航天装备，液氢储运等产品研发，突破“卡脖子”设备研制，推动研发与市场深度联动，完成“创新-产品-市场-再创新”闭环。**注重产业结构优化**，坚持把“核氢储”新能源装备、节能降碳装备、工业智能装备和高端金属新材料作为战略性新兴产业，通过公司“十五五”规划，加快公司优化结构调整步伐，推动公司发展资源向代表新质生产力的项目集聚，核能产业深化与三大核电集团及科研院所合作，加快核领域关键装备研发与市场化，推进核级资质取证；重点布局氢氨醇产业链，加快PEM制氢系统及产线建设，推动一体化解决方案落地。深耕新型储能领域，突破熔盐储能等核心技术，提升装备产业化与EPC集成能力；攻坚CCUS核心设备研发，提供定制化碳减排方案。稳固镍基高温合金市场，加快氢冶金材料开发，打造西北高端生产基地；推进快锻机组、径锻机系列化升级，加快18MN径向锻造液压机组研制，推动产业向高端化、集成化转型。

2.进一步提升价值创造力

公司将严格落实上级关于经营业绩考核的相关要求，压实目标责任，巩固扩大提质增效成果。**强化市场意识**，坚持以市场为导向，聚焦提升公司市场竞争力，健全完善与市场竞争相适应的体制机制；深入研究能源装备市场、原材料市场、金融市场，加强预判，精准对接，建立差异化竞争优势，提升经营业绩。**强化成本管控**，聚焦成本对标领先，把原材料控价作为重中之重；继续狠抓基层企业扭亏减亏，一企一策，深化治理。**强化资金保障**，聚焦提升营业收入，着力增强创现能力；积极发挥上市公司平台作用，坚持国际化发展战略，高水平参与“一带一路”建设，优化开发策略，努力打造海外高质量产品名片。**统筹数字化战略布局**，推进“智改数转网联”行动，深化智能制造与服务升级，实现对内提效、对外增值。推进生产、管理、营销全链条数字化升级，落地重型压力容器关键零部件智能产线，建设数字化指挥中心，推广成熟数字化成果，优化流程、降低成本。借助工业大模型构建设备运维平台，提升运维效能；实施炼化厂房环保治理，推进“绿色工厂”认证，推动数字化与绿色化协同。**加快司库管理系统建设**，强化成本预算管控，建立预实分析机制，提升运营管理精细化、智能化水平。

3.不断提升改革驱动力

聚焦增强核心功能、提高核心竞争力，进一步全面深化改革，增强服务国家战略功能，加快形成与新质生产力相适应的生产关系，打造创新领先、功能突出、治理高效、充满活力的现代企业。**在公司治理上下功夫。**持续完善董事会治理结构，优化董事选任与退出机制，健全各专门委员会职能；严格规范董事会议事规则和决策程序，提升决策的科学性与时效性；强化董事会战略引领、重大经营决策及风险防控核心职能，完善董事履职评价与激励约束机制；加强董事履职保障，提供充分的信息支撑、专业培训及履职服务，确保董事会依法独立、高效行权，为上市公司高质量发展提供坚实治理保障。**在提高上市公司质量上下功夫。**贯彻落实监管部门关于提高上市公司质量工作的相关部署，努力打造守法合规、健康发展、稳健经营、引领创新的上市公司。积极与监管机构汇报交流，加强沟通、增强互信。进一步做深做细投资者关系管理工作，持续提升信息披露质量。强化市值管理，研究切合公司实际的市值管理方案，统筹各方资源落实方案，着力维护公司在资本市场的良好形象。持续跟踪ESG监管动态，在扎实做好基础工作的同时，挖掘成绩亮点，高质量编制ESG报告，展现公司可持续发展能力。**在改革深化提升上下功夫。**对照新一轮国企改革深化提升行动任务要求，突出重点，持续提升企业管理水平。全面提升覆盖经营发展全要素、贯穿企业管理全流程的价值创造能力。**在加强品牌建设上下功夫。**高效整合品牌建设资源，鲜明突出品牌特色，全面增强品牌市场竞争力。讲好企业发展故事，精心构筑品牌价值，增强品牌辨识度和市场影响力，以一流品牌赋能企业建设。

4.有效提升风险控制力

公司将强化风险防控顶层设计，完善全流程风控体系，重点防范减值风险，助力扭亏为盈。构建“事前防控、事中监测、事后清零”的全流程管控机制，针对客户端回款不及预期问题，健全营销、财务、法务“三位一体”清收机制，“一笔一策”精准清收，压降“两金”，减少资产减值损失。**严控项目周期**，加强在建项目分级管控，统筹资源、联动各环节，保障项目按期保质交付，提升项目盈利水平。**筑牢质量底线**，深化核安全文化建设，强化关键环节管控，降低质量损失；整治安全顽疾，强化重点领域监管，推动隐患治理标本兼治。**优化供应链条**，规范招投标流程，健全供应商全生命周期管理体系，降低采购成本，缓解毛利率下滑压力；**强化对子公司的内控监管**，健全内控责任体系，堵塞管理漏洞，提升子公司经营管理水平，从源头防范经营风险，筑牢经营防控屏障。

5.强化党的领导

始终坚持和加强党的全面领导，深入贯彻落实党的各项决策部署，严格执行党委前置研究机制，持续推动党的领导与公司治理深度融合；纵深推进“1+N+T”党建品牌建设，促进党建与生产经营深度嵌入、一体推进，做实做细党内竞赛、结对共建等活动，严格落实中央八项规定及其实施细则精神，营造风清气正、担当作为的政治生态和干事环境。深入实施

“人才强企”战略，聚焦“核氢储”领域精准引育高层次、高技能人才，强化年轻干部培养，优化人才梯队结构，健全完善激励约束与考核评价体系。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1. 业绩下滑风险

公司所处的能源化工装备行业与宏观经济及下游行业固定资产投资周期高度相关。当前，受宏观经济结构性调整影响，下游石油化工、煤化工等行业投资节奏存在不确定性，部分项目可能出现延期或规模调整，导致公司新增订单承压。同时，行业竞争日趋激烈，尤其是在传统炼油、化工装备领域，同质化竞争引发的价格战频发，进一步压缩了公司产品的盈利空间。尽管公司依托六大核心业务板块的协同优势，积极通过优化采购策略、推进降本增效等措施控制成本，但若下游行业投资持续低迷、原材料价格高位波动未能有效传导，或市场竞争格局未能改善，公司经营业绩将面临进一步下降甚至亏损的风险。

应对措施：一是积极开拓新能源、节能降碳等新兴领域，优化客户结构，提升高附加值订单占比以对冲传统市场竞争压力；二是加快技术创新与产品迭代，聚焦国产化替代、智能化升级及能效提升，通过差异化竞争增强定价能力；三是做强国际化经营能力，把握国际市场能源产业新机遇，积极开拓俄罗斯、中东、中亚、非洲市场，拓宽经营领域；四是深化精益生产与供应链协同，加强原材料价格动态监测与成本传导，并严控应收账款与投资节奏，确保财务稳健。通过上述系统性举措，力求在复杂环境下保持经营韧性，降低业绩下滑及亏损风险。

2. 经营风险

随着公司经营规模持续扩大，业务领域不断向新能源装备、金属新材料、工程总包等方向延伸，公司的资产规模、业务板块和组织结构日趋复杂，对公司的战略规划、内部控制、运营管理及跨业务协同能力提出了更高的要求。若公司管理层不能及时适应新形势，持续优化管理机制和治理结构，提升管理效率，将可能导致公司管理体系无法匹配业务快速发展的需求，对公司的战略推进和经营成效构成不利影响。

应对措施：公司将通过优化组织架构与治理体系、推进管理数字化与流程标准化、强化人才梯队建设、完善内部控制与风险预警机制，确保管理体系与多业务板块的快速发展相匹配，提升协同效率与战略执行力，有效降低经营复杂度带来的不利影响。

3. 核心竞争力风险

(1) 新技术、新产品研发失败的风险

随着全球能源结构向低碳化、智能化加速转型，公司所处的能源化工装备行业技术迭代迅速。为保持竞争力，公司必须持续在核能、氢能、储能高端装备等新能源装备领域，以及重大技术项目上进行投入。如果公司对未来技术路线的判断出现偏差，或研发进度不及预期，

导致新技术、新产品无法满足市场快速变化的需求，公司将面临产品竞争力下降、市场地位被削弱的风险。

应对措施：公司将科学研判技术路线与市场需求，避免方向性失误；对重大研发项目实行分阶段动态评估与风险预警，确保进度与资源投入可控；强化产学研协同与成果转化，缩短产业化周期；同时完善人才激励与容错机制，保障创新活力，降低研发不确定性风险。

（2）研发人员流失风险

公司作为高端装备制造企业，产品技术密集，核心技术人才和研发团队是公司在关键技术攻关、新产品开发及保持行业领先优势的根本保障。随着行业竞争的加剧，市场对高端技术人才的争夺日趋激烈。若公司不能持续提供有竞争力的激励机制和良好的发展平台，将面临核心研发人员流失的风险，进而对公司的技术研发能力和持续创新能力产生不利影响。

应对措施：持续完善有竞争力的薪酬激励机制，增强核心团队凝聚力；搭建多元化的职业发展通道与创新平台，为研发人员提供广阔成长空间；营造鼓励创新、敢于尝试的研发氛围，提升人才归属感；同时加强关键岗位人才梯队建设与储备，降低核心人员流失对研发能力的冲击。

（3）关键技术被侵权风险

公司在长期的科研实践中，依托产学研用协同创新，掌握了多项涉及工艺包开发、金属新材料应用、高精度部件制造及系统集成优化等领域的核心技术。这些技术是公司核心竞争力的重要体现。由于技术信息的公开性和人才的流动，公司存在关键技术被竞争对手侵犯或泄露的风险，若不能有效保护，特别是涉及核心工艺包、系统集成方案、金属新材料配方及高精度部件加工工艺等关键环节，将对公司的竞争优势和长远发展造成损害。

应对措施：公司将建立健全知识产权保护体系，完善核心技术分级管理与保密制度，加强对涉密人员、技术文档及研发全流程的管控；同时强化员工知识产权合规培训，在人才引进与流动中严格防范侵权风险，并积极运用法律手段维护公司核心技术权益。

4.信用风险

公司下游客户主要为大型央企、国企，信用状况整体良好，但该类客户内部审批流程较长，付款周期存在不确定性。随着公司业务规模增长及客户结构、账龄结构的改变，公司应收款项规模逐步增长。若未来宏观经济环境恶化或部分客户经营状况发生不利变化，公司可能面临应收账款无法及时收回甚至发生坏账的风险，从而对公司的现金流和财务状况产生不利影响。

应对措施：严格执行客户信用审查与分级管理制度，动态监控账龄结构与回款进度，优化对大型央企、国企的收款流程；同时完善催收机制，建立催收政策激励制度，由领导班子包抓重点款项，适时启动法律诉讼程序，必要时通过其他方式盘活存量应收款项，并计提充足坏账准备，多措并举保障现金流安全，降低坏账风险。

5.存货余额较高及跌价风险

公司产品多为按客户需求定制的非标大型装备，生产及销售周期较长，导致存货周转速度相对较慢。随着公司业务规模扩大，存货余额可能维持在较高水平。若下游客户因自身经营计划调整或市场环境变化，导致项目执行暂停、延期或取消，公司将面临存货积压、成本高于预期，甚至出现亏损合同的风险，进而需要计提大额存货跌价准备，对公司经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司将强化订单与存货管理，严格按合同需求组织生产，控制预投和长周期备料风险；建立客户项目动态跟踪机制，及时识别项目延期或取消风险，对异常情况快速启动处置预案；同时加强成本核算与合同履约评估，对存在跌价风险的存货及时足额计提准备，最大限度降低存货积压及跌价损失对经营业绩的影响。

6.行业风险

公司所处的能源化工装备行业与国家能源政策、环保政策及下游行业的发展周期紧密相关。当前，能源产业正经历向低碳化、智能化转型的深刻变革，传统石化行业面临产能过剩压力，而核能、氢能等新能源领域尚处于快速发展与格局重塑期。若公司不能持续紧跟下游技术先进企业的步伐，保持优质客户群体，并在行业周期波动中灵活调整业务布局，下游行业的波动将对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将紧密跟踪能源政策与行业技术趋势，持续优化客户结构，深耕优质客户资源；聚焦主责主业同时，优化产业布局；在巩固传统领域优势的同时积极向核能、氢能等新能源方向拓展，提升跨周期抗风险能力，降低下游行业波动对经营业绩的影响。

7.宏观经济风险

当前国内外宏观经济形势错综复杂，下游各行业市场需求波动加剧，存在不确定、不稳定因素，势必会对公司整体生产规划、产品销售及业务拓展造成一定影响，进而波及公司经营业绩的稳定性。

应对措施：公司将持续紧盯宏观经济走势与行业政策动向，研判经营环境变化趋势，健全经营风险预警体系，全面提升风险预判与应急处置能力。同时结合市场变化提前谋划布局、制定针对性应对预案，灵活调整经营策略，全力保障核心业务稳健运行，最大限度降低宏观经济波动带来的不利影响。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格遵循《公司法》《证券法》、《上市公司治理准则》等中国证监会、交易所相关规定及公司《章程》，结合自身实际，建立了较为完善的法人治理结构和有效的内控体系。报告期内，公司顺利完成董事会换届，正式取消监事会，并重点推进以强化审计委员会职能为核心的治理架构调整，形了成以“三会一层”（党委会、股东会、董事会、总经理办公会）为主体、权责清晰、高效运行的新型治理模式，同时制修订公司《章程》等法人治理制度 30 余项，进一步夯实了治理基础。

在具体运行层面，报告期内共召开 5 次股东会，审议通过 18 项议案，关联股东依法回避表决；董事会下设的审计、战略等四个专门委员会合计召开 14 次会议，严格执行“三重一大”决策程序，其中审计委员会在承接监事会职能后召开 3 次会议，保障了决策与监督机制的合法有效运行。在投资者保护与信息披露方面，公司通过业绩说明会、现场调研、上证 E 互动等渠道与投资者保持有效沟通，真实、准确、及时、完整地履行披露义务，报告期内完成 2024 年年报、2025 年半年报等定期报告及 100 则临时公告的披露，并严格执行内幕信息知情人登记管理制度，切实保障全体股东的平等知情权。

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

适用 不适用

公司按照公司治理相关制度要求，在业务、资产、人员、财务、机构等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他单位保持独立，不存在对控股股东的重大依赖。报告期内，控股股东及其控制的其他单位未从事与公司相同或相近的业务，不存在同业竞争情形，亦未发生同业竞争情况较大变化对公司产生不利影响的事项。

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

适用 不适用

三、董事和高级管理人员的情况

（一）现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及薪酬情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额(万元)	其中, 税前报酬总额分项(万元)			是否在公司关联方获取薪酬
											2025 年年薪	兑现 2021-2023 年任期激励	额外奖励	
郭富永	党委书记、董事长	男	55	2024.01.12	2028.05.15	0	0	0	无	96.11	51.52	40.59	4	否
车生文	党委副书记、总经理、董事	男	54	2024.03.12	2028.05.15	0	0	0	无	76.57	46.66	29.91	/	否
樊金仓	党委副书记、职工董事、工会主席	男	50	2025.01.07	2028.05.15	0	0	0	无	61.33	36.86	24.47	/	否
齐鹏岳	董事	男	57	2024.11.04	2028.05.15	0	0	0	无					是
刘朝健	董事	男	59	2025.05.15	2028.05.15				无					是
杜江	董事	男	46	2023.10.30	2028.05.15	0	0	0	无					是
马宁	独立董事	女	40	2024.08.02	2028.05.15	0	0	0	无	5.00	5.00			否
陈叔平	独立董事	男	62	2025.05.15	2028.05.15				无	3.13	3.13			否
杨亚辉	独立董事	男	42	2025.05.15	2028.05.15				无	3.13	3.13			否
王军杰	副总经理	男	42	2023.02.24	2028.05.15	0	0	0	无	68.48	43.26	25.22	/	否
乔小丽	总工程师	女	49	2023.02.24	2028.05.15	6,000.00	6,000.00	0	无	64.91	44.65	7.10	13.16	否
卫桐言	财务总监	女	50	2021.05.28	2028.05.15	0	0	0	无	69.76	41.34	28.42	/	否
马涛	副总经理	男	41	2021.07.16	2028.05.15	0	0	0	无	71.04	42.06	28.98	/	否
武锐锐	董事会秘书、总法律顾问	男	39	2022.02.17	2028.05.15	0	0	0	无	52.68	38.52	14.16	/	否
王炳正	副总经理	男	43	2025.09.15	2028.05.15	0	0	0	无	50.31	37.77	10.54	2.00	是
李剑冰	原董事	男	60	2024.08.02	2025.05.15	0	0	0	无					
丑凌云	原独立董事	男	61	2019.05.06	2025.05.15	0	0	0	无	1.87	1.87			否
霍吉栋	原独立董事	男	51	2022.05.10	2025.05.15	0	0	0	无	1.87	1.87			否
合计	/	/	/	/	/	6,000.00	6,000.00	0	/	626.19	397.64	209.39	19.16	/

姓名	主要工作经历
郭富永	现任兰石重装党委书记、董事长、战略委员会主任委员, 瑞泽石化党委书记、董事长。曾任兰石有限炼化公司生产部副部长、加工车间主任, 兰石重装规划发展部部长兼证券部副部长, 兰石集团市场管理部副部长, 新疆公司总经理, 兰石重装副总经理、总经理等职务。
车生文	现任兰石重装党委副书记、总经理、董事, 中核嘉华董事长。曾任换热公司技术部、全焊车间、销售公司负责人, 换热公司副总工程师、党总支副书记、工会主席、副总经理、党总支书记、执行董事兼总经理, 换热公司党总支书记、总经理、董事长, 兰石重装副总经理等职务。
樊金仓	现任兰石重装党委副书记、工会主席、职工董事。历任炼化公司冲剪车间副主任、主任, 兰石重装配套服务部部长, 新疆公司党总支副书记、副总经理、生产部部长(兼), 炼化公司党委副书记、工会主席等职务。
齐鹏岳	现任兰石重装董事。历任兰石集团经理办公室综合科科长、经理办副主任、房地产公司综合管理部部长、兰石酒店餐饮公司总经理、兰石集团党委办公室主任、兰石集团办公室(董事会办公室、监事会办公室)主任、党委巡察办副主任等职务。
刘朝健	现任兰石重装董事。历任兰石精密铸造厂经销部部长、副厂长, 兰石铸造公司副经理、副总经理、党总支书记、党委书记、纪委书记, 兰石集团市场管理部副部长、规划发展部副部长、战略投资部副部长、战略投资部部长等职务。
杜江	现任华菱湘钢副总经理、兰石重装董事。曾任华菱湘钢宽厚板厂技术员、调度主任、倒班作业长、作业长、生产技术主管、首席作业长, 华菱湘钢技术中心高强容器研究所高强组组长、板材品种研发室综合主管, 华菱湘钢棒材厂副厂长、厂长、技术质量部党委副书记、部长、技术中心主任、销售部党委书记、纪委书记、部长, 华菱湘钢市场管理部部长。
马宁	现任兰州大学管理学院会计学副教授、运营与财务管理研究所成员、硕士生导师, 兰石重装独立董事、审计委员会主任委员。经济学博士, 管理科学与工程博士后, 主要从事资本市场财务与会计、风险投资、国企改革等领域的研究与教学工作。第九届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛甘肃省分赛区“优秀指导教师”。近年来, 主持国家社科后期资助1项、教育部西部项目1项、中央高校专项基金2项、重庆市博士后特别资助1项, 参与完成国家社科基金、国家自然科学基金、甘肃省社科规划项目、甘肃省科技厅软科学专项等科研项目多项。已在《科研管理》《管理评论》《中国管理科学》等高水平期刊发表论文10余篇, 曾荣获兰州市社科优秀成果一等奖。
陈叔平	现任兰州理工大学教授, 兰石重装独立董事、薪酬与考核委员会主任委员。历任胜利油田电视大学助教, 兰州真空设备有限责任公司高级工程师、公司董事, 曾兼任青岛天华院化学工程股份有限公司(克劳斯玛菲股份有限公司)、四川天一科技股份有限公司(昊华化工科技集团股份有限公司)独立董事。
杨亚辉	现任西北师范大学法学院讲师, 兼任甘肃金城律师事务所律师, 兰石重装独立董事、提名委员会主任委员。历任西北师范大学党委保卫部副主任科员、科长, 西北师范大学法学院助教等。
王军杰	现任兰石重装党委委员、副总经理, 炼化分公司党委书记、总经理, 青岛公司董事长, 新疆公司董事。历任兰石重装炼化公司技术部工艺二室产品工艺、主任, 兰石重装容器部副部长、技术科副科长(兼), 新疆公司总工程师、党总支书记、执行董事、总经理、技术部部长(兼), 新疆公司党总支书记、董事长、总经理。
乔小丽	现任兰石重装总工程师。曾任兰石重装炼化公司技术部产品设计、综合管理室副主任, 兰石重装物供部副部长、市场营销部(销售公司)副部长、国外项目部部长, 兰石重装销售公司副经理、国贸项目部部长, 兰石重装植源公司常务副总经理、能源化工装备工程研究院副院长(兼), 检测公司董事, 瑞泽石化董事, 环保公司董事长。
卫桐言	现任兰石重装财务总监, 曾任甘肃弘信会计师事务所综合管理部行政兼审计助理, 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)甘肃分所业务一部高级项目经理, 大华会计师事务所(特殊普通合伙)甘肃分所业务一部任审计一部授薪合伙人, 兰石重装财务部部长。
马涛	现任兰石重装党委委员、副总经理, 兰石储能董事长, 青岛公司董事。曾任兰石四方公司加工车间副主任, 兰石重装配套部副部长兼生产科副科长, 兰石重装配套部副部长兼加工车间主任, 兰石重装加工车间主任, 兰石重装炼化公司副经理(全面负责兰州基地生产运营工作), 兰石重装研发销售中心(设计部)经理。

武锐锐	现任兰石重装董事会秘书、总法律顾问，氨氢公司董事长、瑞泽石化董事。曾任职于兴业证券深圳营业部、海通证券兰州天水路营业部、申银万国证券兰州营业部及宁夏中银绒业股份有限公司，海默科技（集团）股份有限公司证券事务主管、投资者关系部经理兼证券事务代表，兰石重装资本运营总监。
王炳正	现任兰石重装副总经理，兰石超合金公司党委书记、董事，截至本报告披露日，不能履行其相关职责。
李剑冰 (离任)	历任兰州轴承有限责任公司副总经理、党委委员，甘肃兰驼集团党委副书记、副总经理、党委书记，重工公司党总支书记、工会主席，兰石集团纪委副书记、纪委监察专员办纪检监察一室主任、规划发展部高级主管，兰石重装董事等职务。
丑凌军 (离任)	中国科学院兰州化学物理研究所研究员，中国稀土学会稀土催化专业委员会委员，苏州中科元点新材料有限公司执行董事、法定代表人，江苏华昌新材料技术研究有限公司董事。毕业于中国科学院大学，理学博士，博士生导师，长期从事石油化工与能源催化领域的研究，主要研究方向为天然气及低碳烷烃有效转化、微孔介孔催化材料合成及应用、稳定有害小分子催化消除等，主持或主要参加的项目包括国家科技部“973”、“863”项目，曾任兰石重装独立董事。
霍吉栋 (离任)	上海中联（兰州）律师事务所高级合伙人、金融证券业务部负责人，兼任中华全国律师协会金融专业委员会委员、甘肃省律师协会金融证券专业委员会主任、甘肃省律师协会理事、甘肃省银行业协会律师库专家、甘肃省产权交易所专家库专家、甘肃省申请律师执业人员岗前培训《金融证券法律实务》授课老师。担任甘肃省人民政府、甘肃省公安厅等政府部门及甘肃工程咨询集团股份有限公司、兰州庄园牧场股份有限公司等上市公司常年法律顾问，曾任兰石重装独立董事。
吴峰 (离任)	中核嘉华党委副书记、工会主席。曾任兰石炼化公司人力资源部副部长、部长，兰石重装人力资源部副部长、部长，兰石重装党委委员、人力资源管理高级主管等职务，兰石重装党委副书记、纪委书记、工会主席、职工董事。于2025年1月3日辞去兰石重装第五届董事会职工董事与专门委员会职务。

其他情况说明

√适用 □不适用

1.换届与新聘高管情况：2025年5月15日，经公司2025年第三次临时股东会审议，同意选举郭富永、车生文、齐鹏岳、刘朝健、杜江、樊金仓（职工董事）为公司第六届董事会非独立董事，马宁、陈叔平、杨亚辉为公司第六届董事会独立董事；同意聘任车生文为公司总经理，王军杰、马涛为公司副总经理，乔小丽为公司总工程师，卫桐言为公司财务总监，武锐锐为公司董事会秘书。2025年9月15日，经公司第六届董事会第六次会议审议，同意聘任王炳正为公司副总经理。目前，王炳正因涉嫌违纪和职务违法犯罪问题被静宁县监察委员会立案调查并实施留置措施

2.离任情况：2025年1月3日，吴峰因工作调整原因申请辞去公司职工董事职务，同时一并辞去董事会战略委员会委员等职务。2025年5月，随着公司董事会换届工作的推进，丑凌军、霍吉栋与李剑冰不再担任公司董事。

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
齐鹏岳	兰州兰石集团有限公司	专职外部董事		
刘朝健	兰州兰石集团有限公司	专职外部董事		
杜江	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	副总经理		
在股东单位任职情况的说明				

2、 其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
马宁	兰州大学	管理学院会计学副教授	2018.03	
陈叔平	兰州理工大学	石油化工学院教授	1999.12	
杨亚辉	西北师范大学	法学院讲师	2024.12	
	甘肃金城律师事务所	兼任律师	2011.1	

丑凌军	中国科学院兰州化学物理研究所	研究员		
	中国稀土学会稀土催化专业委员会	委员		
	苏州中科元点新材料有限公司	执行董事、法定代表人		
	江苏华昌新材料技术研究有限公司	董事		
霍吉栋	上海中联（兰州）律师事务所	高级合伙人、金融证券业务部负责人	2022.04	
	中华全国律师协会金融专业委员会	委员		
	甘肃省律师协会金融证券专业委员会	主任		
	甘肃省律师协会	理事		
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、高级管理人员薪酬情况

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事和高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会审核，经董事会审议通过，提交股东大会审议批准执行。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会认真审查了报告期内公司董事、高级管理人员的薪酬，认为其薪酬的发放符合公司绩效考评及薪酬制度的相关规定。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	董事和高级管理人员的薪酬根据《兰州兰石重型装备股份有限公司中高层经营管理人员业绩考核和薪酬分配管理办法》确定。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	按照会议审议结果完成报酬支付。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	2025 年实际支付董事和高级管理人员报酬共计 626.19 万元，其中 2021-2023 年任期激励（50%）及延期年薪 209.39 万元，董事和高级管理人员 2025 年年薪总额 397.64 万元，额外奖励 19.16 万元。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	依据 2024 年考核情况进行 2025 年薪酬发放。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	董事和高级管理人员的递延薪酬根据《兰州兰石重型装备股份有限公司中高层经营管理人员业绩考核和薪酬分配管理办法》确定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无止付追索情况

(四) 公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
樊金仓	职工董事	选举	换届
刘朝健	董事	选举	换届
陈叔平	独立董事	选举	换届
杨亚辉	独立董事	选举	换届
王炳正	副总经理	聘任	换届
李剑冰（离任）	董事	离任	换届
丑凌军（离任）	独立董事	离任	换届
霍吉栋（离任）	独立董事	离任	换届
吴峰（离任）	职工董事	离任	换届

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

四、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
郭富永	否	16	16	3	0	0	否	5
车生文	否	16	16	3	0	0	否	5
樊金仓	否	16	16	3	0	0	否	5
齐鹏岳	否	16	16	6	0	0	否	5
刘朝健	否	10	10	5	0	0	否	3
杜江	否	16	16	15	0	0	否	5
马宁	是	16	16	9	0	0	否	5
陈叔平	是	10	10	4	0	0	否	3
杨亚辉	是	10	10	4	0	0	否	3
李剑冰	否	6	6	4	0	0	否	2
丑凌军	是	6	6	4	0	0	否	2
霍吉栋	是	6	6	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	16
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	15

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

五、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	马宁（主任委员）、陈叔平、杨亚辉
提名委员会	杨亚辉（主任委员）、马宁、陈叔平、郭富永、车生文
薪酬与考核委员会	陈叔平（主任委员）、马宁、杨亚辉、齐鹏岳、杜江
战略委员会	郭富永（主任委员）、车生文、樊金仓、齐鹏岳、刘朝健、杜江、陈叔平

(二) 报告期内审计委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025.03.14	审核《2024 年年度报告及摘要》《2024 年度公司内部控制评价报告》《关于 2024 年度利润分配方案》《关于计提 2024 年度资产减值准备的议案》《关于聘请 2025 年度财务审计机构和内控审计机构的议案》并同意提交公司第五届四十五次董事会审议。	审计委员会严格按照相关法律法规及公司章程制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致同意将《2024 年年度报告及摘要》等五项议案提交公司董事会审议。	

2025.04.23	审核《公司2025年一季度报告》并同意提交公司第五届四十六次董事会审议。	审计委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致同意将《公司2025年一季度报告》的议案提交公司董事会审议。	
2025.05.15	审核《关于聘任公司财务总监的议案》并同意提交公司第六届一次董事会审议。	审计委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致同意将《关于聘任公司财务总监的议案》提交公司董事会审议。	
2025.08.18	审核《公司2025年半年度报告全文及摘要》《关于同一控制下企业合并并追溯调整财务数据的议案》并同意提交公司第六届五次董事会审议。	审计委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致同意将《公司2025年半年度报告全文及摘要》等两项议案提交公司董事会审议。	
2025.10.23	审核《公司2025年三季度报告》《关于同一控制下企业合并并追溯调整财务数据的议案》并同意提交公司第六届八次董事会审议。	审计委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致同意将《公司2025年三季度报告》等两项议案提交公司董事会审议。	

(三) 报告期内提名委员会召开3次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2025.04.23	审核《关于换届选举第六届董事会非独立董事的议案》《关于换届选举第六届董事会独立董事的议案》并同意提交公司第五届四十六次董事会审议。	提名委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度的规定，对第六届董事会董事候选人的任职资质进行了审核，经过充分沟通讨论，一致通过了对董事候选人的资质审查，同意将《关于换届选举第六届董事会非独立董事的议案》等两项议案提交公司董事会审议。	
2025.05.15	审核《关于聘任公司副总经理等高级管理人员的议案》并同意提交公司第六届一次董事会审议。	提名委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度的规定，对公司本次拟聘任高管及证券事务代表候选人的任职资质进行了审核，经过充分沟通讨论，一致通过了对候选人的资质审查，同意将《关于聘任公司副总经理等高级管理人员的议案》提交公司董事会审议。	
2025.09.08	审核《关于聘任公司副总经理的议案》并同意提交公司第六届六次董事会审议。	提名委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度的规定，对王炳正的任职资质进行了审核，经过充分沟通讨论，一致通过了对王炳正的资质审查，同意将《关于聘任公司副总经理的议案》提交公司董事会审议。	

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2025.01.06	审核《关于制订<高级管理人员2021-2023年任期激励和延期年薪兑现方案>的议案》并同意提交公司第五届四十一次董事会审议。	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，同意《关于制订<高级管理人员2021-2023年任期激励和延期年薪兑现方案>的议案》提交董事会审议。	
2025.09.08	审核《关于2024年度工资总额执行情况 & 2025年度工资总额预算的议案》《关于修订<中高层经营管理人员业绩考核和薪酬分配管理办法>议案》《关于制订<2024年度高级管理人员年薪兑现方案>的议案》并同意提交公司第六届六次董事会审议。	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，同意将《关于2024年度工资总额执行情况 & 2025年度工资总额预算的议案》等三项议案提交董事会审议。	

(五) 报告期内战略委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2025.03.17	审核《关于子公司与金川镍合金及兰石集团共同设立合资公司并投建年产1万吨高端装备用镍基合金先进材料生产线暨关联交易的议案》并同意提交公司第五届四十四次董事会审议。	战略委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对超合金公司与金川镍合金及兰石集团共同设立合资公司并投建年产1万吨高端装备用镍基合金先进材料生产线事项进行了沟通讨论，并同意将《关于子公司与金川镍合金及兰石集团共同设立合资公司并投建年产1万吨高端装备用镍基合金先进材料生产线暨关联交易的议案》提交公司董事会审议。	
2025.06.05	审核《关于全资子公司收购青岛兰石石油装备工程有限公司100%股权暨关联交易的议案》并同意提交公司第六届二次董事会审议。	战略委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对青岛公司收购青岛装备100%股权事项进行了沟通讨论，并同意将《关于全资子公司收购青岛兰石石油装备工程有限公司100%股权暨关联交易的议案》提交公司董事会审议。	
2025.10.15	审核《关于向控股股东转让子公司51.02%股权暨关联交易的议案》并同意提交公司第六届七次董事会审议。	战略委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司向控股股东转让环保公司51.02%股权事项进行了沟通讨论，并同意将《关于向控股股东转让子公司51.02%股权暨关联交易的议案》提交公司董事会审议。	
2025.11.18	审核《关于重工公司增资扩股引入战略投资者的议案》并同意提交公司第六届九次董事会审议。	战略委员会严格按照相关法律法规及公司规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对重工公司增资扩股引入战略投资者事项进行了沟通讨论，并同意将《关于重工公司增资扩股引入战略投资者的议案》提交公司董事会审议。	

(六) 存在异议事项的具体情况
 适用 不适用

六、 审计委员会发现公司存在风险的说明
 适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

七、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况
(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,820
主要子公司在职员工的数量	2,844
在职员工的数量合计	4,664
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,769
销售人员	203
技术人员	1,031
财务人员	78
行政人员	583
合计	4,664

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	2
硕士研究生	289
本科	1,800
专科及以下	2,573
合计	4,664

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司深入贯彻落实《国有企业内部薪酬分配指引》及国企改革要求，围绕“岗位价值、能力水平、工作业绩”构建以业绩为导向的薪酬能高能低机制，薪酬向骨干及价值创造者倾斜。2025 年度，员工薪酬与公司效益、组织及个人业绩深度挂钩，坚持“刚性考核、刚性兑现”，实现“职务能上能下、收入能增能减”。同时，公司对高级管理人员从政治素质、经营业绩、作风形象、党建工作等方面考核，推行任期制与契约化管理。报告期内修订完善《兰州兰石重型装备股份有限公司中高层经营管理人员业绩考核和薪酬分配管理办法》，高级管理人员签订年度目标责任书，按“刚性考核、刚性兑现”原则（绩效考核占比不低于 50%）计算发放年薪。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

培训类型	培训对象
迎新培训	全体新员工
管理类赋能提升培训	公司治理、政治理论学习、全面预算管理、经营管理人员赋能提升、党建、销售、安全、财务人员能力提升、项目管理、核安全文化等
工程技术人员综合提升培训	两化融合、智能制造、研发设计、工艺创新、质量提升、新产品新技术、工艺、标准、设计、质量、检测、检查等
职业技能提升培训	岗位技能提升、师带徒、转岗培训等
安全生产教育培训	安全教育培训（全年 4600 余人次，覆盖率 100%）
核能装备人才队伍建设培训	质保体系建设、核安全文化赋能培训
特种设备及核级资质取证培训	核电焊工人员、核电无损检测人员、特种设备无损检测人员、特种作业人员、特种设备作业人员、安全管理人员、压力容器设计人员应力分析等资质。（现有持证核级焊工 166 人，持证核级无损检测 70 人）

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

八、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

2026 年 4 月 21 日，公司第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于 2025 年度利润分配预案》，经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《2025 年度审计报告》（利安达审字[2026]第 0430 号）确认，2025 年公司合并报表实现归属于上市公司股东的净利润

为-59,609.85 万元，其中母公司的净利润为-28,648.49 万元。截至 2025 年 12 月 31 日，公司合并报表累计可供分配利润为-109,376.03 万元，其中母公司累计可供分配利润为-88,988.41 万元，母公司资本公积余额为 236,501.17 万元。依据《公司法》及公司《章程》的有关规定，公司计划 2025 年度不派发现金红利、不送红股、不进行资本公积金转增股本。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，

公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

内控制度建设方面，报告期内，公司持续完善内控制度。为全面贯彻落实新《公司法》《上市公司治理准则》等法规制度要求，确保公司治理与监管规定保持同步，公司根据最新法律法规，制修订包括公司《章程》、《董事会审计委员会议事规则》等在内的法人治理制度类 30 余项以及职能管理类制度 200 余项，进一步规范公司运作，提高公司防范风险的能力与水平。

内部控制实施方面，报告期内，公司内部控制持续有效运转。公司对存在不完善的问题，通过整改措施的落实，弥补了内控系统的不足，通过内部控制体系的运行、分析与评价，加强经营管理中的风险预防，促进内部控制目标实现。公司强化对各类高风险业务的全流程管理，堵塞潜在的风险和漏洞，着力加强内控运行闭环管理，保障公司合法权益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十一、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司依据《公司法》《企业国有资产法》及公司《章程》，制订了《子公司管理制度》《对外投资管理制度》，对子公司的治理、财务、经营、投资、重大事项、内控、人力、安全、质量等进行指导、管理和监督。在实际管控中，公司主要采取了以下措施：对子公司采用“战略+运营”管理模式，通过“内部程序+法定程序”进行管控；深化“三重一大”决策制度，督促重大事项事前报告并履行事前审批；按照放管结合、因业施策原则，通过差异化授权对分子公司进行分类管控；加强技术、研发、营销等价值单元能力建设，定期开展能力评估；开展内部审计和质量体系监督，组织内审和质量巡检，督促子公司完善质量管理办法。但从 2025 年度部分子公司业绩下滑分析，公司现阶段对子公司的管理仍存在薄弱环节，2026 年公司将进一步强化战略与运营管控，完善激励与约束机制，通过对子公司实行一企一策差异化管理，加强战略穿透、运营协同、重大事项、风险预防等综合管控，以提升子公司盈利能力、助力其高质量、可持续发展。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

十二、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司年审机构利安达会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2025 年度的内部控制进行了审计，并出具了带强调事项段的无保留意见的《内部控制审计报告》（利安达审字[2026]第 0431 号），认为公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有

效的财务报告内部控制,提醒报告使用者关注的强调事项段内容不影响已对财务报告内部控制发表的审计意见。

就强调事项段述及的公司控股股东非经营性资金占用事项,公司控股股东已归还全部资金占用款项,未来公司将进一步加强公司治理与内部控制,不断提升规范化运营水平,切实维护公司及全体股东合法权益,保障公司持续健康、稳健发展。

内容详见公司于2026年4月23日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《兰州兰石重型装备股份有限公司2025年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告: 是

内部控制审计报告意见类型: 带强调事项段的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量(个)		8
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	兰州兰石重型装备股份有限公司	全国排污许可证管理信息平台公开端: https://permit.mee.gov.cn 全国核技术利用单位辐射安全许可证信息公开查询平台: http://rr.mee.gov.cn/rsmsreq/companOpenMessage_view.action 企业环境信息依法披露系统(甘肃): https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
2	兰州兰石换热设备有限公司	全国排污许可证管理信息平台公开端: https://permit.mee.gov.cn 企业环境信息依法披露系统(甘肃): https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home
3	兰州兰石超合金新材料有限公司	全国排污许可证管理信息平台公开端: https://permit.mee.gov.cn
4	兰州兰石重工有限公司	全国排污许可证管理信息平台公开端: https://permit.mee.gov.cn
5	兰州兰石检测技术有限公司	全国核技术利用单位辐射安全许可证信息公开查询平台: http://rr.mee.gov.cn/rsmsreq/companOpenMessage_view.action
6	中核嘉华设备制造股份公司	全国排污许可证管理信息平台公开端: https://permit.mee.gov.cn 全国核技术利用单位辐射安全许可证信息公开查询平台: http://rr.mee.gov.cn/rsmsreq/companOpenMessage_view.action
7	青岛兰石重型机械设备有限公司	全国排污许可证管理信息平台公开端: https://permit.mee.gov.cn 全国核技术利用单位辐射安全许可证信息公开查询平台: http://rr.mee.gov.cn/rsmsreq/companOpenMessage_view.action
8	新疆兰石重装能源工程有限公司	全国排污许可证管理信息平台公开端: https://permit.mee.gov.cn 全国核技术利用单位辐射安全许可证信息公开查询平台: http://rr.mee.gov.cn/rsmsreq/companOpenMessage_view.action

其他说明

适用 不适用

公司高度重视环境保护,深入践行习近平生态文明思想和国家“双碳”战略部署,将绿色发展融入企业战略核心,系统性推进生态优先、节约集约、绿色低碳的高质量发展路径,报告期内主要开展了环境自行监测、工业固废处置、辐射管理以及环保宣传培训等工作。

环境自行监测方面。报告期内编制《兰石重装 2025 年度自行环境监测计划》，明确监测点位、监测项目、监测频次等，并按计划开展自行监测工作。监测结果定期在“甘肃省重点排污单位监测数据管理与信息公开系统”中公开披露，接受上级主管部门及社会公众监督。报告期内共委托第三方开展废水、废气等环境监测 4 次，所有监测结果均符合相关排放标准，未出现超标排放情况，同时按照监管部门要求，及时将监测结果公开，接受社会公众监督。

工业固废处置与辐射管理方面。报告期内共依法合规处置各类危险废物 73.26 吨，共涉及 4 类危险废物，未发生环境污染事件。全年个人剂量检测共检测 99 人次，个人累计最高剂量为 0.68mSv，满足《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-2002）规定，对于工作人员的职业照射，由审管部门决定的连续 5 年的年平均有效剂量不超过 20mSv，任何一年中的有效剂量不超过 5mSv 要求；辐射监督检查方面，报告期内共组织辐射作业场所自检自查 4 次，所有问题隐患均及时进行了整改。

环保宣传培训方面。报告期内公司积极参与省市生态环境局环境日宣传活动，并组织开展公司“六五环境日”宣传活动，开展环境日宣传培训、焊接烟尘除尘器使用培训、环境监测高处作业安全技术交底培训，并对新颁布《排污单位污染物排放口监测点位设置技术规范》（HJ1405—2024）等相关环保法规标准进行培训宣贯。

十五、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司于 2026 年 4 月 23 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）披露的《兰州兰石重型装备股份有限公司 2025 年可持续发展（ESG）报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

详见公司于 2026 年 4 月 23 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）披露的《兰州兰石重型装备股份有限公司 2025 年可持续发展（ESG）报告》。

十六、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	7.51	党员活动阵地建设、党建资料、种植户地膜、农作物种子、农药采购发放、路灯采购安装。
其中：资金（万元）	1.075	
物资折款（万元）	4.68	
惠及人数（人）	3,043	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业扶贫	

详见公司于 2026 年 4 月 23 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）披露的《兰州兰石重型装备股份有限公司 2025 年可持续发展（ESG）报告》。

具体说明

适用 不适用

兰石重装深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和视察甘肃重要讲话重要指示精神，全面落实中央和省委、省政府部署要求，扎实推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接各项工作，全力助推乡村全面振兴。聚焦产业培育，夯实富民基础。依托“合作社+农户”模式，规模化种植黄芪、金银花等中药材 4300 余亩，稳定马铃薯、玉米等传统作物种植 10274 亩，培育特色富民产业。畜牧养殖同步发力，牛羊存栏近 3000 头/只，打通农产品产销链路，落实小额信贷 110 万元，推动农业产业提质增效、农户稳定增收。强化就业帮扶，拓宽增收渠道。坚持“外输内拓”就业帮扶思路，组织劳务输转 1746 人，为 890 余人申请交通补贴约 38 万元，降低外出就业成本；帮助就近就业 230 余人，落实务工补贴 4.86 万元，让村民实现“家门口就业”。常态化开展政策技能培训 40 场 700 余人次，提升村民就业技能。推进乡村建设，改善人居环境。以基础设施升级和人居环境整治为重点，硬化村内道路 11.7 公里，安装太阳能路灯 14 盏；改造抗震及土坯房 54 座、厕所 147 个，协助 225 户接入安全饮水；集中清洁 12 次，清理垃圾约 70 吨；完成植树造林、村社沿线植树 2.16 万棵，打造生态宜居的乡村环境。突出党建引领，提升治理效能。深化党支部结对共建，走访慰问五保户、残疾人等 110 次 315 人，帮办实事 65 件并捐赠物资，传递企业温暖与责任。依托便民服务点精准对接村民需求，排查化解矛盾纠纷 20 起，收集意见建议 30 余条，提升乡村治理精细化水平。严守返贫底线，巩固脱贫成果。健全防返贫监测帮扶机制，常态化开展“网格化”排查，累计入户走访 420 余次 2200 余人，实现对脱贫户、监测户的全覆盖排查。坚持精准施策，针对排查发现的问题制定个性化帮扶计划，落实产业、就业、兜底保障等措施，坚决守住不发生规模性返贫底线。

十七、其他

适用 不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	兰石集团	为避免未来产生同业竞争，损害发行人的利益，公司控股股东兰石集团出具承诺函，承诺内容如下：1.兰石集团将相关的经营性资产投入到兰石重装后，目前作为控股型公司存在，兰石集团控制的企业中没有从事与兰石重装生产经营相同的产品、相类似或具有替代性的产品。2.兰石重装已经投资的项目，兰石集团承诺将不再投资相同、相似或具有替代性的项目。兰石集团也将通过控制关系向所控制的子公司要求不投资与兰石重装投资项目相同、相类似、具有替代性的项目。3.兰石集团承诺未来将不会通过任何方式（包括但不限于投资、收购、联营、合营、承包、租赁经营或其他拥有股份、权益的方式）从事对兰石重装的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务；兰石集团也将通过控制关系要求所控制的子公司不会通过任何方式（包括但不限于投资、收购、联营、合营、承包、租赁经营或其他拥有股份、权益的方式）从事对兰石重装的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务。4.如兰石集团及兰石集团的控股企业、参股企业有任何商业机会可从事与兰石重装主营业务构成或可能构成竞争的业务，兰石集团将及时告知兰石重装并尽力帮助兰石重装获得该商业机会。5.兰石集团将充分尊重兰石重装的独立法人地位，保障兰石重装独立经营、自主决策。兰石集团将严格按照《公司法》以及兰石重装《章程》的规定，促使经兰石集团提名的兰石重装董事依法履行其应尽的诚信和勤勉责任。6.如果兰石集团违反上述承诺，由此所得收益归兰石重装所有，并向兰石重装董事会上缴该等收益；由此给兰石重装造成经济损失，兰石集团愿承担相应的赔偿责任。7.本承诺效力持续至兰石集团不再对兰石重装有重大影响时止。	2014.09	否	持续至兰石集团不再对兰石重装有重大影响时为止	是		
	其他	兰石集团	2004年10月，兰石总厂将其持有兰石有限的股权无偿转让给兰石集团。2005年9月，兰石总厂申请破产；2006年4月，兰石总厂破产程序终结。兰石集团出具承诺：如兰石重装因兰石总厂破产而产生任何诉讼，兰石集团承诺将承担全部责任。	2006.04	否	长期有效	是		
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	兰石集团	1.本公司将相关的经营性资产投入到兰石重装后，目前作为控股型公司存在，没有从事与兰石重装生产经营的产品相同、相类似或具有替代性的产品。2.本公司的控股企业、参股企业目前没有从事与兰石重装生产经营的产品相同、相类似或具有替代性的产品。3.兰石重装已经投资的项目，本公司承诺将不再投资相同、相似或具有替代性的项目。本公司也将通过控制关系向本公司所控制的子公司要求不投资与兰石重装投资项目相同、相类似、具有替代性的项目。4.本公司承诺未来将不会通过任何方式（包括但不限于投资、收购、联营、合营、承包、租赁经营或其他拥有股份、权益的方式）从事对兰石重装的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务；本公司也将通过控制关系要求本公司所控制的子公司不会通过任何方式（包括但不限于投资、收购、联营、合营、承包、租赁经营或其他拥有股份、权益的方式）从事对兰石重装的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务。5.如本公司及本公司的控股企业、参股企业有任何商业机会可从事与兰石重装主营业务构成或可能构成竞争的业务，本公司将及时告知兰石重装并尽力帮助兰石重装获得该商业机会。6.本公司将充分尊重兰石重装的独立法人地位，保障兰石重装独立经营、自主决策。本公司将严格按照《公司法》以及兰石重装《公司章程》的规定，促使经本公司提名的兰石重装董事依法履行其应尽的诚信和勤勉责任。7.如果本公司违反上述承诺，给兰石重装造成	2021.08	否	持续至兰石集团不再对兰石重装有重大影响时为止	是		

		经济损失，本公司愿承担相应的赔偿责任。8.本承诺效力持续至本公司不再对兰石重装有重大影响时止。							
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	马晓 刘德辉 郭子明 林崇俭 王志中 李志宏 李卫锋 周小军 李曼玉	1.本人及本人实际控制或由本人担任董事或高级管理人员的企业（以下统称为“本人控制或影响的企业”）将尽量避免和减少与兰石重装及其下属子公司之间的关联交易，对于兰石重装及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由兰石重装及其下属子公司与独立第三方进行。本人控制或影响的其他企业将严格避免向兰石重装及其下属子公司拆借、占用兰石重装及其下属子公司资金或采取由兰石重装及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。2.对于本人及本人控制或影响的企业与兰石重装及其下属子公司之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定执行价格。	2017.06	否	长期有效	是		
	其他	马晓	根据附条件生效的《发行股份及支付现金购买资产协议》约定，本人在承诺任职期限及承诺任职期限期满后 24 个月内，除在兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）担任职务外，不得直接或间接从事与兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）相类似的业务；不在同兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）存在相同或者相类似业务的实体任职或者担任任何形式的顾问；不在为兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）工作之外以兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）的名义为兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）现有客户提供相同或类似的商品或服务。若本人违反上述承诺，应立即停止与兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）构成竞争之业务，并采取必要措施予以纠正补救；同时对因本人未履行承诺而给兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）造成的损失和后果承担赔偿责任，具体赔偿标准为本人按照本次交易所持有的瑞泽石化的股权比例*本次交易的资产交易总价*10%。本人应在兰石重装确认本人违反上述承诺后的 30 天内，以现金方式对兰石重装进行赔偿。	2017.06	是	2017年06月14日至2026年12月31日	是		
	解决同业竞争	马晓 刘德辉 郭子明 林崇俭 王志中 李志宏 李卫锋 周小军 李曼玉	1.在本次交易完成后，本人及本人控制的其他企业不会直接或间接经营任何与兰石重装及其下属公司（含瑞泽石化）经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务；如本人及本人控制的企业现有业务或该企业为进一步拓展业务范围，与兰石重装及其下属公司（含瑞泽石化）经营的业务产生竞争，则本人及本人控制的企业将采取停止经营产生竞争的业务的方式，或者采取将产生竞争的业务纳入兰石重装的方式，或者采取将产生竞争的业务转让给无关联关系第三方等合法方式，使本人及本人控制的企业不再从事与兰石重装及其下属公司（含瑞泽石化）主营业务相同或类似的业务。上述承诺直到本人不再持有兰石重装或瑞泽石化的股权满三年之后方才失效。2.如果本人或本人控制的企业违反上述承诺，造成兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）经济损失的，本人将对本人或本人控制的企业因未履行承诺而给兰石重装及其下属子公司（含瑞泽石化）造成的损失和后果承担赔偿责任。3.本承诺应被视为本人对兰石重装及兰石重装的其他股东共同和分别作出的承诺。	2017.06	否	长期有效	是		
	其他	马晓 刘德辉 郭子明 林崇俭 王志中 李志宏 李卫锋 周小军 李曼玉	因老中东岩石化股份有限公司成品油精制项目实施具有一定的不确定性，在项目实施未能达到预期目标时，可能导致瑞泽石化对云南东岩的长期股权投资存在减值的风险。有鉴于此，本人作为瑞泽石化现任 9 名自然人股东之一，本次交易的交易对方，就上述瑞泽石化对参股公司云南东岩实业有限公司的长期股权投资和借款可能存在减值和坏账损失风险的事宜自愿作出如下承诺：若瑞泽石化对参股公司云南东岩实业有限公司的长期股权投资和借款在本次交易过程中或者本次交易完成后发生减值或者损失事项，本人作为瑞泽石化现任 9 名自然人股东之一，将与其他 8 名瑞泽石化现任股东共同承担瑞泽石化对云南东岩实业有限公司的长期股权投资和借款发生的减值或坏账损失给瑞泽石化带来的损失，对因减值或坏账造成的损失予以补偿，并尽力挽回给瑞泽石化带来的损失和影响。	2017.06	否	长期有效	是		
其他承诺	盈利预测及补	秦皇岛金核投资有限公司	1.秦皇岛金核投资有限公司作为中核嘉华的控股股东，根据股权收购的交易价格，承诺中核嘉华在三年业绩承诺期合计实现净利润不低于 4,700 万元，其中，2022 年度实现净利润不低于 650 万元；2023 年度实现的净利润不低于 1,550 万元；2024 年度实现的净利润不低于 2,500 万元，上述净利润以目标公司聘请的具有证券从业资格的会计师事务所审计结果	2021.09	是	2021年9月27日至2025年4	否	根据兰州新区法院出具的（2025）甘 0191 民初 4659 号判决书，一审判决由金核投资赔偿公司 2,649.73 万元，对方不服一审判决	在法院的主持下形成和解或根据二审判决

偿		为准。2.若中核嘉华经审计的 2022-2024 年净利润未达到业绩承诺指标,则秦皇岛金核投资有限公司应按以下方式给予兰石重装补偿。具体补偿方式为:当年应补偿金额=(当年累计承诺净利润数-当年累计实现净利润数)-以前年度已累计补偿金额。			月 30 日		决,提起二审上诉。目前金核投资与公司积极协商付款事宜,有望在开庭前双方拟签订《和解协议》金核投资以现金或者银行承兑汇票方式支付本公司业绩补偿款 2,644.79 万元。待补偿款支付完毕后本公司撤回起诉,彻底解决双方之间的纠纷。该案件预计能够全额回款。	通过法律途径追偿。
盈利预测及补偿	兰石集团	1.除不可抗力因素外,超合金公司在 2023 年(10-12 月)、2024 年、2025 年、2026 年合计实现净利润不低于 15,682 万元。其中,2023 年度(10-12 月)实现净利润不低于 443 万元;2024 年度实现的净利润不低于 3,935 万元;2025 年度实现的净利润不低于 5,070 万元;2026 年度实现的净利润不低于 6,234 万元。上述净利润以上市公司指定的会计师事务所审计结果为准。2.若标的公司经审计的 2023(10-12 月)至 2026 年净利润未达到业绩承诺指标,则兰石集团应按以下方式给予公司补偿:当年累计应补偿金额=当年累计承诺净利润数-当年累计实现净利润数	2023.10	是	2023 年 10 月 1 日至 2027 年 4 月 30 日	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

1.业绩承诺情况

2023 年 12 月,公司以现金方式收购控股股东兰石集团持有的超合金公司 100%股权。兰石集团承诺超合金公司在 2023 年(10-12 月)、2024 年、2025 年、2026 年合计实现净利润不低于 15,682 万元。其中,2023 年度(10-12 月)实现净利润不低于 443 万元;2024 年度实现的净利润不低于 3,935 万元;2025 年度实现的净利润不低于 5,070 万元;2026 年度实现的净利润不低于 6,234 万元。

2.截至 2025 年业绩实现情况

经利安达会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《关于兰州兰石超合金新材料有限公司 2025 年度业绩承诺实现情况的说明审核报告》(利安达专字[2026]第 0214 号)确认,超合金公司 2025 年度实现的净利润为-13,183.61 万元,差额为 18,253.61 万元,实现率为-260.03%,未实现 2025 年度业绩承诺;且超合金公司在 2023 年(10-12 月)、2024 年度、2025 年度经审计完成的净利润合计为-8,834.66 万元,占其三年累计承诺业绩的-93.51%。2026 年度为业绩承诺期最后一年,目前超合金公司业绩承诺期尚未届满,根据《股权收购协议》相关条款的约定,待业绩承诺期结束后统一补偿。

3.业绩未实现的原因

超合金公司 2025 年度业绩未达预期,主要受以下因素影响:一是受市场环境变化影响,导致订单和产品结构变化,下游多晶硅装备、炼油化工装备等利润水平较高的产业市场需求萎缩,镍基等高端材料订单占比下降,中低端产品同质化竞争加剧,叠加报告期有色金属价格剧烈波动,原材料成本增加,导致利润率下降;二是金属材料产品新客户认证周期长,新市场开拓和高端市场切换缓慢,导致增量不足;三是报告期新投建的国产化首台套万吨快锻

压机智能化超合金生产线项目建成后转为固定资产，由于技术验证和工艺完善周期长，2025 年产能尚未充分释放，单位产品分摊的固定成本大幅上升，订单边际利润无法覆盖折旧及运营成本，从而形成当期亏损。

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

承诺背景	承诺方	承诺期间	承诺指标	承诺金额	实际完成金额	完成率(%)
与超合金公司业绩相关的承诺	兰石集团	2023 年 10 月-2026 年	净利润	15,682 万元	-8,834.66 万元	-93.51

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期内未新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用。经公司自查，以前年度存在控股股东非经营性资金占用，具体情况为：2020 年度兰石集团非经营性占用公司资金累计发生额 9,700 万元，已全部收回；2021 年度兰石集团非经营性占用公司资金累计发生额 61,600 万元，已全部收回；2022 年度兰石集团非经营性占用公司资金累计发生额 226,520 万元，已全部收回；2023 年度兰石集团非经营性占用公司资金累计发生额 223,300 万元，已全部收回；2024 年度兰石集团非经营性占用公司资金累计发生额 127,000 万元，已全部收回。

公司高度重视关联方非经营性占用上市公司违规事宜，现已制定《兰石集团与兰石重装违规资金往来问题专项整改方案》，从修订相关制度，完善内控体系，强化独立性保障，严肃内部追责，加强合规培训，建立长效机制等方面为抓手，开展整改工作。坚决杜绝关联方资金往来违规问题再次发生，切实维护上市公司独立性和中小股东的合法权益。

违规担保情况

适用 不适用

三、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

公司年审机构利安达会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2025 年度的内部控制进行了审计，并出具了带强调事项段的无保留意见的《内部控制审计报告》（利安达审字[2026]第 0431 号），认为公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，提醒报告使用者关注的强调事项段内容不影响已对财务报告内部控制发表的审计意见。公司董事会对审计机构出具的意见表示认同。

就强调事项段述及的公司控股股东非经营性资金占用事项，公司控股股东已归还全部资金占用款项，未来公司将进一步加强公司治理与内部控制，不断提升规范化运营水平，切实维护公司及全体股东合法权益，保障公司持续健康、稳健发展。

内容详见公司于 2026 年 4 月 23 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《兰州兰石重型装备股份有限公司 2025 年度内部控制审计报告》。

四、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

五、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	利安达会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	120
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	马康乐、柏雄飞
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	利安达会计师事务所（特殊普通合伙）	50
财务顾问	不适用	
保荐人	国联民生证券承销保荐有限公司（原华英证券有限责任公司）	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2025 年 3 月 27 日召开年度股东大会，审议通过了《关于聘请 2025 年度财务审计机构和内控审计机构的议案》，同意续聘利安达会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度财务审计机构及内部控制审计机构，聘期一年。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

六、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

八、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
兰石重装	中国庆华能源集团有限公司(简称:庆华能源)	无	诉讼	请求判令合同本金2,796.66万元,利息142.22万元。	2,938.88	否	2017年2月24日首次调解结案,2021年9月24日重新签署和解协议。	经法院调解,由庆华能源于2017年底前向公司支付全部合同本金2,796.66万元。	2021年9月签署《执行和解协议》。截至2025年12月被告已累计还款1,160万元。
兰石重装	内蒙古庆华集团庆华煤化有限责任公司(简称:内蒙古庆华)	无	诉讼	请求判令支付货款2,846.48万元、利息及罚息1,859.02万元。	4,705.50	否	2021年1月28日,本案作出一审判决。现已进入强制执行程序。	法院判决:1.由被告在判决生效后30日内支付2,773.18万元,并承担利息。	2021年11月签署《执行和解协议》,截至2025年12月已支付1,959.66万元。
兰石重装	山东科瑞石油天然气工程集团有限公司(简称:山东科瑞)	无	诉讼	请求判令支付进度款754.05万元,违约金502.70万元。	1,256.75	否	2020年3月30日已向法院提交执行转破产申请书。	法院判决山东科瑞于判决生效起十日内支付公司合同款754.05万元,违约金226.22万元,合计980.27万元。	截至报告期末,已向法院提交执行转破产申请书。截至2025年12月被告已按约定执行偿还63万元。
兰石重装	中新能化阜新化工有限公司(简称:中新能化)	无	诉讼	请求判令被告向原告支付拖欠的货款及利息暂计4,103.83万元。	4,103.83	否	2021年12月10日,辽宁省阜新市中级人民法院(2020)辽09民初107号判决书。	判决中新能化支付3,862.37万元设备款及利息。	截至2025年12月支付判决金额3,862.37万元。

兰石重装	山东神驰石化有限公司(简称:山东神驰)	无	诉讼	请求判令支付6,928.19万元货款。	6,928.19	否	2022年8月30日山东东营河口区人民法院案号(2022)鲁0503民初684号判决书。2023年1月29日山东省东营市中级人民法院(2023)鲁05民终82号。	2022年8月判决山东神驰支付公司货款6,872.06万元及利息损失194.71万元,诉讼费19.4万元。山东神驰不服判决提起上诉,维持原判。	2023年5月,双方签订《执行和解协议》,分8期支付,截至2025年12月被告已付清欠款。
兰石重装	石家庄常佑生物能源有限公司(简称:石家庄常佑)	无	诉讼	请求判令被告支付原告工程款5,315.96万元及违约金1,193.37万元,支付原告垫资利息及损失646.41万元。	7,155.74	否	2022年6月20日,石家庄市中级人民法院(2020)冀01民初516号一审判决。双方均向河北省高院提起上诉,2023年10月20日作出(2022)冀民终691号二审判决。	一审判决石家庄常佑支付欠款4,917.36万元及利息,工程垫付本金3,167.25万元、利息637.42万元及后续利息,诉讼费等40.45万元。二审判决维持原判。	2023年10月裁定冻结被告石家庄常佑名下银行存款7108.86万元。2024年6月法院执行回款17.07万元。前期查封石家庄常佑名下位于井陘矿区中王舍居委会的国有建设用地使用权,2025年两次流拍,另跟踪的其他财产线索中断。
兰石重装	盘锦蓬驰利石油化工有限公司(简称:盘锦蓬驰利)	无	诉讼	1.判令被告支付EPC项目合同项下各类款项共计9,323.33万元;2.判令被告支付公司为其垫付的资金本金1,910.40万元;3.判令被告支付占用资金期间的利息1,273.51万元;4.判令被告按年息8.8%支付占用资金期间的利息,直至付清;5.判令被告支付违约金3,920.57万元。	16,427.81	否	2021年8月13日在辽宁省盘锦市中级人民法院立案;辽宁盘锦中院2021年12月30日出(2021)辽11民初108号判决书。	2021年12月法院判决1.被告支付EPC项目合同项下各类款项共计9,323.33万元;2.被告支付公司为其垫付的资金本金1,910.40万元;3.被告支付占用资金期间的利息1,273.51万元;4.被告按年息8.8%支付占用资金期间的利息;5.被告支付违约金3,920.57万元。	2024年6月7日收到辽宁盘锦中院民事裁定书(2024)辽11破申4号对被告担保人辽宁海德新化工集团进行破产清算,公司已向管理人辽宁兴隆会计师事务所申报债权。2024年10月法院执行回款6.19万元。截至2025年12月其余款项未回。2025年11月,根据债权人申请法院裁定蓬驰利公司破产清算。
兰石重装	内蒙古久泰新材料有限公司(简称:内蒙古久泰)	无	仲裁	请求裁决支付回款及延期利息2,500.49万元。	2,500.49	否	2023年5月10日,本所律师收到仲裁委出具的呼仲案字[2022]第208-2号裁决书,裁决书支持贵司诉请2,339.00万元货款本金及利息。	2023年5月,仲裁委出具的呼仲案字[2022]第208-2号裁决书,裁决书支持公司诉请2,339.00万元货款本金及利息。	2023年5月,本案件已经提请呼和浩特市中级人民法院立案。现双方正在协商还款事宜,截至2025年12月被告已支付1330万元。
兰石重装	上海玘瑞能源科技有限公司	无	诉讼	一审判决被告支付欠款本金、利息,共计10,873.47万元,终审判决驳回被告上诉请求,维持原判。	10,873.47	否	甘肃高院2024年11月1日(2024)甘民终196号终审判决驳回被告上诉请求,维持原判。	判决,支持公司欠款本金及利息共计10,873.47万元。甘肃高院驳回上诉,维持原判。	2025年3月签订执行和解协议,截至2025年12月被告已支付100万元。
兰石重装	黑龙江省庆达科技发展有限公司	无	诉讼	请求判决被告支付拖欠的货款1,526.22万元。	1,526.22	否	案号(2023)黑0691民初2125号调解书,双方达成和解。	2024年7月29日,庆达、龙油、兰石三方签署协议,但被告仍未按约定执行。	2023年12月已向大庆高新开发区法院申请强制执行。截至2025年12月未有回款。2025年公司申请追加股东为被执行人未得到法院支持,对方已无任何可执行财产。
兰石重装	兰能投(甘肃)能源化工	无	诉讼	甘肃张掖中院判决被告支付货款及相	47,801.33	否	张掖市中级人民法院,案号(2023)	甘肃张掖中院(2023)甘07民初	2025年5月7日递交强制执行申

	有限公司			关利息、诉讼费共47,801.33万元，三个月付清。			甘07民初35号。2024.10.22甘肃张掖中院判决被告支付货款及相关利息、诉讼费共47,801.33万元，三个月付清。	35号案，2024年10月22日，法院判决被告在三个月内支付货款、利息及诉讼费共计47,801.33万元。	请；5月29日，对兰能投名下股权进行冻结，冻结股权价值约1亿元。截至2025年12月被告已向公司支付款项3,234.6万元。
甘肃高台恒源达建筑工程有限公司	兰石重装	无	诉讼	原告要求被告支付剩余的工程欠款1,663.23万元；利息217.05万元，总计金额1,880.28万元。	1,880.28	否	甘肃高台人民法院案号(2024)甘0724民初2079号	一审判决兰石重装支付高台恒源达公司工程欠款799万元及利息。二审维持原判。	公司已向对方支付500万元，因为对方未向公司开具全额发票，剩余款项尚未支付。
兰石重装	秦皇岛金核投资有限公司	无	诉讼	2021年9月27日，公司以现金12,925万元收购被告金核投资持有的中核嘉华2,200万股股份。承诺中核嘉华2022至2024年度累计净利润不低于4,700万元，因业绩承诺未达成，被告亦未履行补偿义务，给公司造成损失。	2,649.73	否	甘肃兰州新区法院案号(2025)甘0191民初4659号，2025年4月23日缴费	兰州新区法院出具的(2025)甘0191民初4659号判决书。11月7日兰州新区法院一审开庭。现已判决，但对方不服一审判决结果，提起上诉。	根据(2025)甘0191民初4659号判决书，冻结被告公司股份，可获得业绩补偿款2,644.79万元。目前金核投资不服一审判决，提起二轮上诉。
兰石重装	新疆合盛硅业新材料有限公司	无	诉讼	2023年9月28日，原被告签订新疆合盛硅业年产80万吨甲醇装置转化炉及废热锅炉采购合同，金额3,645万元，被告仅付10%预付款，余款未付。	1,329.95	否	乌鲁木齐市中级人民法院，2025新01民初(371)号	收到法院缴费通知，2025年4月18日已完成诉讼缴纳。10月16日在乌鲁木齐中级人民法院一审开庭，等待判决。	

(三) 其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

名称/姓名	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
兰州集团、阮英、王彬、张俭	2020年至2024年期间，控股股东兰石集团对兰石重装发生非经营性资金占用。	被中国证监会行政处罚	对兰石集团处以400万元罚款；对阮英处以150万元罚款；对王彬处以140万元罚款；对张俭处以110万元罚款。	2026年4月23日	临2026-027
兰石重装、张璞临、郭富永、卫桐言、武锐锐	兰石重装在2020年至2024年年度报告中未披露与控股股东非经营性资金占用事项；兰石重装未在2023年、2024年半年报中对涉案资金变动进行会计处理。	被中国证监会行政处罚	对兰石重装给予警告，并处以300万元罚款；对张璞临给予警告，并处以140万元罚款；对郭富永给予警告，并处以110万元罚款；对卫桐言给予警告，并处以80万元罚款；对武锐锐给予警告，并处以80万元罚款。	2026年4月23日	临2026-027

整改情况说明：

公司于 2026 年 4 月 22 日收到中国证券监督管理委员会甘肃监管局下发的《行政处罚事先告知书》（[2026]1 号）。本次行政处罚事先告知书涉及的前期资金占用事项，未触及上交所重大违法强制退市情形，目前公司生产经营一切正常，该事项不会对经营造成重大影响。本次处罚最终结果以甘肃证监局正式决定书为准，公司将持续关注进展并依规履行信息披露义务。同时，公司将深刻吸取教训，强化合规学习、完善内控管理、提升规范运作及信息披露质量，切实维护公司与股东权益。

十、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十一、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

日常关联交易的预计情况：2025 年 1 月 27 日，公司披露了《关于预计公司 2025 年度日常关联交易的公告》（公告编号：临 2025-011），预计 2025 年度公司与关联方发生的日常生产经营性关联交易总额为 105,500.00 万元，其中：关联采购 49,500.00 万元，关联销售 36,000.00 万元，向关联方借入资金不超过 20,000.00 万元。

日常关联交易的实际执行情况：截至 2025 年 12 月 31 日，公司实际发生关联交易总额 76,354.26 万元，其中关联采购 44,361.55 万元，关联销售 31,992.70 万元，实际发生关联方资金借入 2,138.81 万元。关联交易实际发生额未超过年初预计额度。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
经公司 2025 年 6 月 11 日召开的第六届二次董事会审议，公司全资子公司青岛公司以自有或自筹资金 9,998.21 万元(不含税)收购关联方青岛兰石石油装备工程有限公司 100%股权。	上海证券交易所网站： http://www.sse.com.cn （编号临 2025-059）
经公司 2025 年 10 月 22 日召开的第六届七次董事会审议，公司采用非公开协议转让方式，向兰石集团转让公司持有的环保公司全部 51.02%股权。转让完成后公司将不再持有环保公司股权，环保公司不再纳入公司合并报表范围。	上海证券交易所网站： http://www.sse.com.cn （编号临 2025-082）
经公司 2025 年 10 月 22 日召开的第六届七次董事会审议，环保公司持有的汝城爱地夫 60%股权随环保公司一并转让，转让完成后不再间接持有汝城爱地夫股权。	上海证券交易所网站： http://www.sse.com.cn （编号临 2025-082）

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

公司收购超合金公司的业绩承诺实现情况详见本报告“第五节重要事项一、承诺事项履行情况(三)业绩承诺情况”。

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
经公司 2025 年 3 月 20 日召开第五届董事会第四十四次会议审议，公司全资子公司超合金公司与金川集团镍合金有限公司以及关联方兰石集团共同参股设立兰州金川镍合金有限公司，合资公司注册资本 27,000 万元，其中超合金公司持股 18.5%，兰石集团持股 11.5%，金川集团镍合金有限公司持股 70%。	上海证券交易所网站： http://www.sse.com.cn （编号临 2025-019）

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

经公司 2025 年 6 月 11 日召开第六届董事会第二次会议审议，公司与关联方金昌兰石气化技术有限公司签订《制氮制氧系统项目设计、采购、施工承包合作协议书》，合同总金额暂估为 3,150 万元，系开口合同。

十二、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
兰石重装	公司本部	兰石集团、兰石装备	2,500.00	2023年2月7日	2023年2月28日	2029年2月28日	连带责任担保	否	否	否		是	是	控股股东
兰石重装	公司本部	兰石集团	39,950.00	2025年3月20日	2025年3月20日	2031年3月19日	连带责任担保	否	否	否		是	是	控股股东
兰石重装	公司本部	兰石集团	4,950.00	2025年3月27日	2025年3月27日	2029年3月26日	连带责任担保	否	否	否		是	是	控股股东
兰石重装	公司本部	兰石集团	9,990.00	2025年8月4日	2027年8月4日	2030年8月3日	连带责任担保	否	否	否		是	是	控股股东
兰石重装	公司本部	兰石集团	59,800.00	2025年6月6日	2028年6月7日	2031年6月6日	连带责任担保	否	否	否		是	是	控股股东
兰石重装	公司本部	兰石集团	5,000.00	2025年9月18日	2026年9月20日	2029年9月19日	连带责任担保	否	否	否		是	是	控股股东
兰石重装	公司本部	兰石集团	15,000.00	2025年9月24日	2026年9月24日	2029年9月23日	连带责任担保	否	否	否		是	是	控股股东
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													134,950.00	
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													137,190.00	
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计													89,821.38	
报告期末对子公司担保余额合计（B）													92,039.35	
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）													229,229.35	
担保总额占公司净资产的比例(%)													85.73	
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													137,190.00	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													12,736.78	
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													95,543.73	
上述三项担保金额合计（C+D+E）													245,470.51	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

1.报告期内新签订的重大合同

2025 年 10 月公司与中国核电工程有限公司签订了《合同协议书》，合同暂定金额为 58,071.72 万元（含税）。该合同主要是为中核工程核能项目提供相关设备，项目建设周期约为 1 年。详见公司于 2025 年 10 月 30 日披露的《关于签订核能领域重大合同的公告》（公告编号：临 2025-085）。

2.报告期内正在执行的重大合同

公司与新疆嘉国伟业能源有限公司增补合同金额后承揽的嘉国伟业项目合计金额160,000万元。截至报告期末，嘉国伟业项目建设进度约80%，确认营业收入112,147.05万元，营业成本108,730.85万元，毛利率约为3.05%，该项目在支撑营收规模增长的同时，因其毛利率较低，也使得公司综合毛利率水平下滑。

十三、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一)募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3)=(1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7)=(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9)=(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021年12月10日	133,000.00	129,991.00	130,039.36(含息)	—	129,308.17	—	99.47		7,444.61	5.73	24,631.34
合计	/	133,000.00	129,991.00	130,039.36(含息)	—	129,308.17	—	99.47	/	7,444.61	5.73	24,631.34

其他说明

□适用 √不适用

(二)募投项目明细

√适用 □不适用

1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化	节余金额
向特定对象发行股票	盘锦业业 360 万吨/年重油加氢 EPC 项目	生产建设	是	否	32,000.00	162.59	31,259.68	97.69	2027年3月31日	否	否	详见注[1]		17,065.88	否	844.75(含息)
向特定对象发行股票	宣东能源 50 万吨/年危废煤焦油提质改造 EPC 项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	10,462.94	0	10,462.94	100	已结项	是	否	详见注[1]		2,032.02	详见注[2]	—
向特定对象发行股票	重型承压装备生产和管理智能化新模式建设项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	26,954.08	0	26,954.08	100	已结项	是	否	详见注[1]			否	—
向特定对象发行股票	补充流动资金及偿还银行贷款	补流还贷	是	否	35,991.00	0	35,991.00	100	不适用	是	是	—	—	—	否	—

其他	甘肃银石 10 万吨/年氧化锌暨一期 5000 吨/年纳米氧化锌 EPC 项目	生产建设	否	是, 此项目为新项目	7,072.93 (含息)	0	7,068.87 (含息)	99.94	已结项	是	否	详见注[1]	209.19	1,315.91	否	—
其他	智能化超合金生产线建设项目	生产建设	否	是, 此项目为新项目	17,558.41 (含息)	5,770.02	16,059.60 (含息)	91.46	已结项	是	是	—	304.55	304.55	否	—
其他	永久补充流动资金	补流还贷	否	是, 此项目为新项目	—	1,512.00	1,512.00	100	不适用	是	是	—	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	130,039.36 (含息)	7,444.61 (含息)	129,308.17 (含息)	99.44	/	/	/	/	513.74	20,718.36	/	844.75 (含息)

募集资金计划投资总额为调整/变更后的募集资金投入金额, 参见《关于募投项目部分延期、部分结项并将节余募集资金用于新设募投项目的公告》(公告编号: 临 2024-025)、《关于公司变更部分募投项目并将节余募集资金用于新设募投项目的公告》(公告编号: 临 2023-077) 等。

注[1]: 盘锦浩业 360 万吨/年重油加氢 EPC 项目: 子项目 16 万标方/小时煤制氢装置已于 2021 年 5 月底实现机械中交, 目前等待装置开车, 子项目 300 万吨/年渣油加氢裂化装置已完成 95%, 总项目经济效益已达预期。但收尾工程受业主方盘锦浩业自身原因影响, 一直处于停缓建状态。公司 2025 年 3 月 27 日召开的第五届董事会四十五次会议、第五届监事会三十五次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》, 将该项目预定达到可使用状态的日期延期至 2026 年 3 月 31 日。2026 年 3 月 27 日召开第六届董事会第十二次会议(临时), 审议通过了《关于募投项目之盘锦浩业 EPC 项目继续延期的议案》, 同意将盘锦浩业 EPC 项目预定达到可使用状态的日期延期至 2027 年 3 月 31 日。

宣东能源 50 万吨/年危废煤焦油提质改造 EPC 项目: 因业主对项目整体规划调整并对原有工艺进行了优化, 导致延期, 公司于 2024 年 4 月 16 日召开的第五届董事会第二十八次会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金用于新设募投项目的议案》, 该项目已于 2024 年 4 月 18 日结项。

重型承压装备生产和管理智能化新模式建设项目: 根据相关部门对信息化软硬件指标新要求, 该项目建设内容所涉设备参数需对标优化, 导致设备采购周期延长。公司于 2024 年 4 月 16 日召开的第五届董事会第二十八次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》, 同意将该项目达到预定可使用状态延期至 2024 年 6 月。现该项目已于 2024 年 6 月结项。

甘肃银石 10 万吨/年氧化锌暨一期 5000 吨/年纳米氧化锌 EPC 项目: 受业主方工艺优化调整及冬歇期延长的影响, 项目建设周期延长。公司于 2024 年 4 月 16 日召开的第五届董事会第二十八次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》, 同意将该项目预定可使用状态延期至 2024 年 9 月, 现该项目已于 2024 年 12 月 28 日结项。

注[2]: 前期公司与业主方签订了总金额 120,000.00 万元的宣东能源 EPC 项目框架协议, 包括加氢、制氢装置, 计划使用募集资金 28,000.00 万元。建设过程中, 业主方对项目整体

规划及原有工艺进行了优化调整，基于该变化从资源优化考虑，公司与宣东能源累计签订了总金额为 58,761.17 万元的加氢装置正式合同。该项目于 2024 年 4 月 18 日结项，累计投入募集资金 10,462.94 万元。

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

适用 不适用

(三)报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

单位：万元

变更前项目名称	变更时间 (首次公告披露时间)	变更类型	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募集资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
甘肃银石 10 万吨/年氧化锌暨一期 5000 吨/年纳米氧化锌 EPC 项目	2024 年 12 月 28 日	调减募集资金投资金额	7,072.93	7,068.87	永久性补充流动资金	项目结项，节余募集资金永久性补充流动资金	7.97 (含息)	甘肃银石 10 万吨/年氧化锌暨一期 5000 吨/年纳米氧化锌 EPC 项目已于 2024 年 12 月 28 日结项，募集资金专户节余募集资金 7.97 万元（含息）已永久性补充流动资金，根据公司《A 股募集资金管理办法》等有关规定，该事项无需董事会审议（详见公司于 2025 年 1 月 10 日披露的《关于部分募集资金专户注销的公告》公告编号：临 2025-002）。
智能化超合金生产线建设项目	2023 年 3 月 29 日	调减募集资金投资金额	17,558.41	16,059.60	永久性补充流动资金	项目结项，节余募集资金永久性补充流动资金	1,504.03 (含息)	智能化超合金生产线建设项目已于 2025 年 3 月 25 日达到预定可使用状态，累计投入募集资金 16,059.60 万元，节余募集资金主要因为存在尚未达到相关合同约定支付条件的尾款和质保金。公司 2024 年年度股东会审议通过了《关于智能化超合金生产线建设项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将节余募集资金 1,504.03 万元（含息）永久补充流动资金（详见公司于 2025 年 3 月 29 日披露的《关于智能化超合金生产线建设项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的公告》公告编号：临 2025-026）。

(四)报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2022 年 1 月 24 日，公司召开第四届董事会第二十六次会议、第四届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换募投项目已投入自筹资金的议案》，同意公司以募集资金 25,285.92 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金投资项目实际使用自筹资金情况进行了专项审核，并出具了《兰州兰石重型装备股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（大华核字[2022]000331）。保荐机构和公司监事会、独立董事就前述以募集资金置换预先已投入募集资金项目各自发表意见，均认为公司本次以募集资金置换募集资金投资项目预先投入自筹资金事项履行了相应的法律程序，符合《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1

号——规范运作》及公司募集资金管理制度等相关规定。详情见公司于 2022 年 1 月 25 日披露的《关于使用募集资金置换募投项目已投入自筹资金的公告》（公告编号：临 2022-008）。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司已将预先投入募集资金投资项目的自筹资金 25,285.92 万元予以置换完毕。

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

(五)中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

公司 2025 年 3 月 27 日召开的第五届董事会四十五次会议审议通过了《2024 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《关于智能化超合金生产线建设项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》。华英证券针对以上事项分别出具了核查报告，认为公司 2024 年度募集资金存放与使用情况符合相关规定，不存在违规情形；认为智能化超合金生产线建设项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金事项符合相关规定，保荐机构无异议。

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六)擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	89,571
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	94,263
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售条 件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
兰州兰石集团有限公司	0	602,062,196	46.09	0	质押	255,500,000	国有法人
湖南华菱湘潭钢铁有限公司	-13,088,818	65,288,690	5.00	0	无		国有法人
中信国安实业集团有限公司	0	17,000,000	1.30	0	质押	12,830,159	国有法人
香港中央结算有限公司	1,016,327	11,609,633	0.89	0	无		其他
张益博	354,300	6,317,920	0.48	0	无		境内自然人
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	575,450	5,989,350	0.46	0	无		其他
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	891,100	3,785,523	0.29	0	无		其他
石善亮	3,482,500	3,482,500	0.27	0	无		境内自然人
郑嘉露	1,438,681	3,094,681	0.24	0	无		境内自然人
南方天辰（北京）投资管理有限公司—南方天辰景晟7期私募证券投资基金	2,866,104	2,866,104	0.22	0	无		其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
兰州兰石集团有限公司	602,062,196	人民币普通股	602,062,196				
湖南华菱湘潭钢铁有限公司	65,288,690	人民币普通股	65,288,690				
中信国安实业集团有限公司	17,000,000	人民币普通股	17,000,000				
香港中央结算有限公司	11,609,633	人民币普通股	11,609,633				
张益博	6,317,920	人民币普通股	6,317,920				
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	5,989,350	人民币普通股	5,989,350				
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	3,785,523	人民币普通股	3,785,523				
石善亮	3,482,500	人民币普通股	3,482,500				
郑嘉露	3,094,681	人民币普通股	3,094,681				
南方天辰（北京）投资管理有限公司—南方天辰景晟7期私募证券投资基金	2,866,104	人民币普通股	2,866,104				
前十名股东中回购专户情况说明		不适用					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明		不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		不适用					

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

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

适用 不适用

名称	兰州兰石集团有限公司
单位负责人或法定代表人	王彬
成立日期	1992 年 12 月 12 日
主要经营业务	主要从事能源化工装备、石油钻采装备、通用机械装备、农用装备机械装备集研发设计、生产制造及检测、EPC 总承包、工业互联网服务、投资运营、售后及金融服务等为一体的全过程解决方案
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

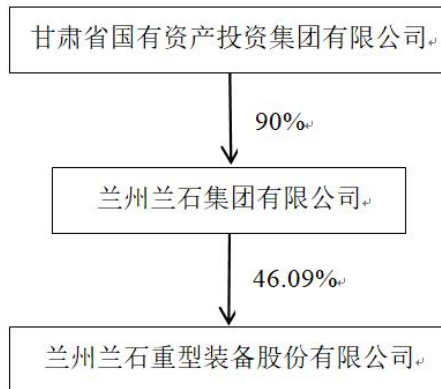
4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

按单项计提坏账准备

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

名称	甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	吴万华

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

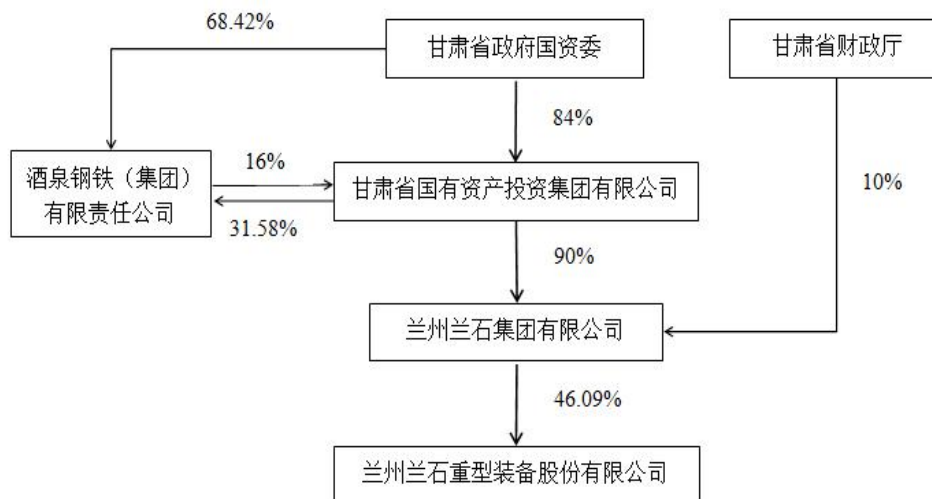
适用 不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

九、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

2025 年 3 月，公司收到中国银行间市场交易商协会出具的《接受注册通知书》（中市协注〔2025〕MTN302 号），接受公司中期票据注册，注册金额为 10 亿元，注册额度自《接受注册通知书》落款之日起 2 年内有效。详见公司于 2025 年 3 月 29 日披露的《兰州兰石重型装备股份有限公司关于收到中国银行间市场交易商协会<接受注册通知书>的公告》（公告编号：临 2025-032）

报告期内公司持续关注债券市场利率情况，目前暂未发行。

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

(一) 审计意见

我们审计了兰州兰石重型装备股份有限公司（以下简称“兰石重装”）财务报表，包括2025年12月31日的合并及公司资产负债表，2025年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了兰石重装2025年12月31日合并及公司的财务状况以及2025年度合并及公司的经营成果和现金流量。

(二) 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师独立性准则和中国注册会计师职业道德守则中适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求，我们独立于兰石重装，并履行了独立性和职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

(三) 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 设备销售业务收入确认事项

(1) 事项描述

如财务报表附注三、重要会计政策、会计估计、33.收入与附注五、合并财务报表主要项目注释、44.营业收入和营业成本所示。兰石重装收入类型主要包括设备销售业务收入、工程设计服务收入、工程总包业务收入、金属新材料收入。2025年度兰石重装实现主营业务收入644,801.07万元，其中设备销售业务收入396,979.27万元，占主营业务收入的61.57%。营业收入是兰石重装业绩考核的关键性指标，设备销售业务收入占营业收入比重较大，对财务报表的影响较为重大，因此我们将设备销售业务收入的确认识别为关键审计事项。

(2) 审计应对

我们对于设备销售业务收入确认所实施的重要审计程序包括：

A. 了解、测试并评价与设备销售业务收入相关的关键内部控制设计及运行的有效性。

B. 选取重要销售客户检查销售合同，识别并检查与设备销售控制权转移相关的合同条款与条件，评价设备销售收入确认时点是否符合企业会计准则及公司收入会计政策的要求。

C. 结合市场及行业趋势等因素，分不同设备类型执行收入分析性程序，分析设备销售收入及毛利率变动的合理性。

D. 执行设备销售收入细节测试，检查主要客户合同，出库单、销售发票、运输回执单等支持性证据，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策。

E. 选取样本执行收入函证程序，检查已确认设备销售收入的真实性与准确性。

F. 执行截止性测试，评价设备销售收入是否记录在恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为兰石重装设备销售业务收入确认符合企业会计准则的规定。

2. 存货减值

(1) 事项描述

如财务报表附注三、重要会计政策、会计估计、16. 存货与附注五、合并财务报表主要项目、7. 存货和 53. 资产减值损失。

截至 2025 年 12 月 31 日，兰石重装存货余额 257,378.41 万元，存货跌价准备金额 7,124.57 万元，账面价值较高。存货的减值计提取决于对存货可变现净值的估计，涉及管理层重大会计估计和判断，因此，我们将存货的减值识别为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对存货的减值，我们执行的主要审计程序包括：

A. 了解并评估兰石重装与存货的减值相关的内部控制，并就相关关键控制点进行测试；

B. 对期末存货进行监盘，检查存货的数量和状况等；

C. 对于兰石重装计算截至 2025 年 12 月 31 日的存货可变现净值中使用的主要参数执行如下程序：将产品至完工所需成本与销售投标分析表中对应的成本内容进行比较；将产品至完工所需预估材料与已采购原材料成本和向供应商询价结果进行比较；将产品至完工所需预估工时与对应产品的定额工时进行比较等；

D. 选择部分存货项目，对其存货跌价准备期末余额进行复核；

E. 检查在财务报表中有关存货的减值披露是否符合企业会计准则的要求。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对存货的减值的相关判断及估计是合理的。

(四) 其他信息

兰石重装管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

（五）管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估兰石重装的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算兰石重装、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督兰石重装的财务报告过程。

（六）注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6. 就兰石重装中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：兰州兰石重型装备股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、（一）	940,052,944.52	1,114,242,207.03
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、（四）	113,077,273.73	83,967,816.06
应收账款	七、（五）	2,125,283,418.30	1,260,575,920.37
应收款项融资	七、（七）	15,000,524.85	17,434,926.82
预付款项	七、（八）	400,780,217.66	247,339,695.74
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、（九）	60,851,140.02	82,088,922.78
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、（十）	2,502,538,357.41	3,077,730,260.43
其中：数据资源			
合同资产	七、（六）	1,921,583,158.40	1,764,382,257.79
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、（十三）	46,641,418.22	32,472,195.50
流动资产合计		8,125,808,453.11	7,680,234,202.52
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		319,359,415.59	419,310,440.70
长期股权投资	七、（十六）	217,153,756.41	193,373,157.31
其他权益工具投资	七、（十七）	14,000,000.00	65,000,000.00
其他非流动金融资产	七、（十八）	40,801,926.79	40,471,000.00
投资性房地产	七、（十九）	47,412,835.49	49,704,419.42
固定资产	七、（二十）	2,644,182,447.42	2,450,709,585.49
在建工程	七、（二十一）	158,829,639.80	265,515,223.99
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、（二十五）	16,558,028.56	16,347,734.68
无形资产	七、（二十六）	391,072,089.59	391,606,309.46

其中：数据资源			
开发支出		3,369,296.87	7,089,007.28
其中：数据资源			
商誉	七、（二十七）	-	223,472,077.83
长期待摊费用	七、（二十八）	4,529,493.20	4,217,991.75
递延所得税资产	七、（二十九）	32,039,156.26	33,076,399.34
其他非流动资产	七、（三十）	446,101,631.98	690,449,159.05
非流动资产合计		4,335,409,717.96	4,850,342,506.30
资产总计		12,461,218,171.07	12,530,576,708.82
流动负债：			
短期借款	七、（三十二）	906,551,453.57	1,463,238,642.49
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、（三十五）	2,199,079,959.42	1,575,805,066.94
应付账款	七、（三十六）	2,056,990,583.59	1,709,322,810.72
预收款项	七、（三十七）	1,379,757.38	1,507,762.58
合同负债	七、（三十八）	1,572,055,634.43	1,821,644,951.01
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、（三十九）	22,268,018.67	17,999,031.40
应交税费	七、（四十）	25,840,079.76	58,534,859.25
其他应付款	七、（四十一）	49,138,472.85	51,899,684.54
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、（四十三）	557,262,419.37	685,564,634.09
其他流动负债	七、（四十四）	227,374,370.50	258,980,934.93
流动负债合计		7,617,940,749.54	7,644,498,377.95
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、（四十五）	1,688,030,000.00	1,009,706,651.88
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、（四十七）	10,595,898.67	10,898,023.07
长期应付款			
长期应付职工薪酬		3,886,206.80	
预计负债			
递延收益	七、（五十一）	108,990,900.02	63,809,956.73
递延所得税负债	七、（二十九）	165,122,511.08	174,586,267.75

其他非流动负债			
非流动负债合计		1,976,625,516.57	1,259,000,899.43
负债合计		9,594,566,266.11	8,903,499,277.38
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、（五十三）	1,306,291,798.00	1,306,291,798.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、（五十五）	2,361,064,722.09	2,460,716,157.54
减：库存股			
其他综合收益		-26,010,000.00	
专项储备	七、（五十八）	11,796,404.89	11,535,762.53
盈余公积	七、（五十九）	114,329,807.17	114,329,807.17
一般风险准备			
未分配利润	七、（六十）	-1,093,760,250.94	-497,661,761.04
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,673,712,481.21	3,395,211,764.20
少数股东权益		192,939,423.75	231,865,667.24
所有者权益（或股东权益）合计		2,866,651,904.96	3,627,077,431.44
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,461,218,171.07	12,530,576,708.82

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言

会计机构负责人：吴迪

母公司资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：兰州兰石重型装备股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		498,001,969.92	692,887,337.00
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		77,726,575.18	58,606,940.43
应收账款	十九、（一）	1,591,385,409.57	876,018,720.19
应收款项融资		1,563,279.14	1,924,700.34
预付款项		260,982,295.14	186,476,524.84
其他应收款	十九、（二）	340,203,210.45	530,693,210.37
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,295,732,910.40	1,670,071,079.26
其中：数据资源			
合同资产		1,560,864,988.56	1,399,177,708.56
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		6,501,731.85	8,558,782.58
流动资产合计		5,632,962,370.21	5,424,415,003.57
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		319,359,415.59	407,526,949.64
长期股权投资	十九、（三）	2,605,727,959.40	2,588,486,828.50
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		40,759,974.31	40,471,000.00
投资性房地产			1,038,146.21
固定资产		1,017,413,171.76	982,232,570.84
在建工程		5,209,531.23	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		283,205,702.61	297,902,762.04
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		134,844.33	144,017.25
递延所得税资产		12,274,515.74	12,274,515.74
其他非流动资产		305,474,510.71	509,395,633.50
非流动资产合计		4,589,559,625.68	4,839,472,423.72
资产总计		10,222,521,995.89	10,263,887,427.29

流动负债：			
短期借款		659,237,970.00	1,238,951,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,710,689,523.76	1,438,997,749.76
应付账款		1,416,711,236.53	1,032,122,507.07
预收款项			
合同负债		1,207,023,275.16	1,483,773,340.07
应付职工薪酬		13,785,386.44	13,131,422.62
应交税费		15,894,773.17	17,479,540.68
其他应付款		81,875,029.07	72,789,007.79
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		508,141,900.00	575,494,100.00
其他流动负债		168,907,961.24	206,459,060.57
流动负债合计		5,782,267,055.37	6,079,197,728.56
非流动负债：			
长期借款		1,404,750,000.00	862,300,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬		2,074,141.00	
预计负债			
递延收益		13,897,096.15	11,064,610.23
递延所得税负债		124,266,192.28	129,572,649.28
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,544,987,429.43	1,002,937,259.51
负债合计		7,327,254,484.80	7,082,134,988.07
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,306,291,798.00	1,306,291,798.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,365,011,738.35	2,365,011,738.35
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		113,848,098.64	113,848,098.64
未分配利润		-889,884,123.90	-603,399,195.77
所有者权益（或股东权益）合计		2,895,267,511.09	3,181,752,439.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,222,521,995.89	10,263,887,427.29

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言

会计机构负责人：吴迪

合并利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入		6,485,719,304.86	5,790,667,300.47
其中：营业收入	七、（六十一）	6,485,719,304.86	5,790,667,300.47
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,745,315,469.14	5,691,963,047.87
其中：营业成本	七、（六十一）	5,994,164,234.66	4,930,004,467.84
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、（六十二）	47,935,488.33	45,030,873.04
销售费用	七、（六十三）	86,776,939.56	83,107,354.57
管理费用	七、（六十四）	216,477,155.34	187,517,919.62
研发费用	七、（六十五）	289,436,859.97	287,354,589.76
财务费用	七、（六十六）	110,524,791.28	158,947,843.04
其中：利息费用		110,337,512.26	161,354,123.76
利息收入		6,162,595.45	5,861,278.05
加：其他收益	七、（六十七）	79,480,958.24	76,567,527.65
投资收益（损失以“-”号填列）	七、（六十八）	15,020,205.44	4,869,283.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,402,539.68	249,283.74
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、（七十一）	-178,013,424.61	16,553,575.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、（七十二）	-280,317,444.55	-63,597,224.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、（七十三）	4,252,439.08	128,992.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-619,173,430.68	133,226,407.39
加：营业外收入	七、（七十四）	3,646,231.84	37,470,088.91
减：营业外支出	七、（七十五）	12,955,074.71	3,389,069.84
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-628,482,273.55	167,307,426.46
减：所得税费用	七、（七十六）	-1,370,267.95	1,357,672.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-627,112,005.60	165,949,753.73
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-627,112,005.60	165,949,753.73
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）		-596,098,489.90	155,457,792.13

2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-31,013,515.70	10,491,961.60
六、其他综合收益的税后净额		-51,000,000.00	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-26,010,000.00	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-26,010,000.00	
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-24,990,000.00	
七、综合收益总额		-678,112,005.60	165,949,753.73
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-622,108,489.90	155,457,792.13
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-56,003,515.70	10,491,961.60
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.4563	0.1190
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.4563	0.1190

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：-235,061.19元，

上期被合并方实现的净利润为：-720,706.19元。

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言

会计机构负责人：吴迪

母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、(四)	4,277,585,484.03	3,964,478,053.00
减：营业成本	十九、(四)	4,037,371,365.46	3,571,478,172.36
税金及附加		21,925,324.01	18,223,449.46
销售费用		24,426,870.70	26,449,526.88
管理费用		98,482,696.67	82,732,490.06
研发费用		130,536,203.12	129,466,745.54
财务费用		95,988,763.76	142,168,110.33
其中：利息费用		95,610,861.26	147,835,248.13
利息收入		4,512,828.06	8,607,644.08
加：其他收益		33,568,206.13	30,849,603.27
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、(五)	-4,312,748.66	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,837,769.29	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-133,472,408.09	22,657,246.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-47,334,613.24	-17,239,674.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）		807,567.51	63,410.06
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-281,889,736.04	30,290,143.50
加：营业外收入		1,823,040.96	27,903,277.30
减：营业外支出		11,724,690.05	2,325,315.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-291,791,385.13	55,868,104.89
减：所得税费用		-5,306,457.00	-3,882,462.64
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-286,484,928.13	59,750,567.53
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-286,484,928.13	59,750,567.53
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-286,484,928.13	59,750,567.53
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言

会计机构负责人：吴迪

合并现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		5,741,027,433.68	5,454,256,873.05
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		3,086,391.54	1,486,810.47
收到其他与经营活动有关的现金	七、(七十八)	240,524,015.34	209,607,596.41
经营活动现金流入小计		5,984,637,840.56	5,665,351,279.93
购买商品、接受劳务支付的现金		4,689,493,235.85	4,186,117,205.27
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		659,645,528.58	624,898,087.03
支付的各项税费		250,907,427.64	221,576,791.90
支付其他与经营活动有关的现金	七、(七十八)	244,926,867.05	221,461,100.05
经营活动现金流出小计		5,844,973,059.12	5,254,053,184.25
经营活动产生的现金流量净额		139,664,781.44	411,298,095.68
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		6,697,815.33	4,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,292,150.35	774,707.77
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,237,837.73	
收到其他与投资活动有关的现金	七、(七十八)	1,726,966.59	
投资活动现金流入小计		11,954,770.00	5,274,707.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		271,979,107.87	88,862,119.92
投资支付的现金		489,983.69	57,971,000.00
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		105,982,100.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		378,451,191.56	146,833,119.92
投资活动产生的现金流量净额		-366,496,421.56	-141,558,412.15
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金		18,050,000.00	2,400,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		18,050,000.00	2,400,000.00
取得借款收到的现金		4,131,873,465.84	4,953,895,006.18
收到其他与筹资活动有关的现金	七、(七十八)	114,731,965.48	-
筹资活动现金流入小计		4,264,655,431.32	4,956,295,006.18
偿还债务支付的现金		4,155,900,949.16	4,833,594,422.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		103,847,879.45	158,941,424.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		407,249.21	
支付其他与筹资活动有关的现金	七、(七十八)	5,818,700.04	25,697,802.57
筹资活动现金流出小计		4,265,567,528.65	5,018,233,649.43
筹资活动产生的现金流量净额		-912,097.33	-61,938,643.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		175,926.04	487.66
五、现金及现金等价物净增加额		-227,567,811.41	207,801,527.94
加：期初现金及现金等价物余额	七、(七十九)	782,444,500.61	574,642,972.67
六、期末现金及现金等价物余额	七、(七十九)	554,876,689.20	782,444,500.61

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言

会计机构负责人：吴迪

母公司现金流量表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		3,702,938,407.83	3,790,884,233.83
收到的税费返还		1,478.71	240,560.82
收到其他与经营活动有关的现金		202,357,883.84	134,863,211.93
经营活动现金流入小计		3,905,297,770.38	3,925,988,006.58
购买商品、接受劳务支付的现金		3,194,058,033.22	2,957,544,934.34
支付给职工及为职工支付的现金		248,090,772.89	241,293,116.36
支付的各项税费		108,402,043.69	99,859,674.50
支付其他与经营活动有关的现金		224,912,598.63	207,446,616.28
经营活动现金流出小计		3,775,463,448.43	3,506,144,341.48
经营活动产生的现金流量净额		129,834,321.95	419,843,665.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	
取得投资收益收到的现金		697,815.33	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,184,535.00	6,737,870.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,320,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		92,064,905.12	50,000,000.00
投资活动现金流入小计		98,267,255.45	56,737,870.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		41,707,860.08	6,597,967.40
投资支付的现金		59,400,000.00	239,555,100.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		134,000,000.00	33,000,000.00
投资活动现金流出小计		235,107,860.08	279,153,067.40
投资活动产生的现金流量净额		-136,840,604.63	-222,415,196.88
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	
取得借款收到的现金		3,607,610,000.00	4,473,860,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		83,000,000.00	106,000,000.00
筹资活动现金流入小计		3,690,610,000.00	4,579,860,000.00
偿还债务支付的现金		3,720,202,000.00	4,538,457,926.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,585,032.38	144,194,930.10
支付其他与筹资活动有关的现金		88,350,000.00	26,499,999.97
筹资活动现金流出小计		3,897,137,032.38	4,709,152,856.44
筹资活动产生的现金流量净额		-206,527,032.38	-129,292,856.44
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		-213,533,315.06	68,135,611.78
加：期初现金及现金等价物余额		450,241,486.59	382,105,874.81
六、期末现金及现金等价物余额		236,708,171.53	450,241,486.59

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言

会计机构负责人：吴迪

合并所有者权益变动表
 2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	1,306,291,798.00				2,460,716,157.54			11,535,762.53	114,329,807.17		-497,661,761.04	3,395,211,764.20	231,865,667.24	3,627,077,431.44	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,306,291,798.00				2,460,716,157.54			11,535,762.53	114,329,807.17		-497,661,761.04	3,395,211,764.20	231,865,667.24	3,627,077,431.44	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					-99,651,435.45		-26,010,000.00	260,642.36			-596,098,489.90	-721,499,282.99	-38,926,243.49	-760,425,526.48	
(一) 综合收益总额							-26,010,000.00				-596,098,489.90	-622,108,489.90	-56,003,515.70	-678,112,005.60	
(二) 所有者投入和减少资本					-99,651,435.45							-99,651,435.45	28,840,769.92	-70,810,665.53	
1. 所有者投入的普通股					80,121.00							80,121.00	28,840,769.92	28,920,890.92	
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					-99,731,556.45							-99,731,556.45		-99,731,556.45	
(三) 利润分配													-407,249.21	-407,249.21	
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													-407,249.21	-407,249.21	
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								2,107,403.59				2,107,403.59	146,953.12	2,254,356.71	
1. 本期提取								23,759,536.70				23,759,536.70	775,945.19	24,535,481.89	
2. 本期使用								-21,652,133.11				-21,652,133.11	-628,992.07	-22,281,125.18	
(六) 其他								-1,846,761.23				-1,846,761.23	-11,503,201.62	-13,349,962.85	
四、本期末余额	1,306,291,798.00				2,361,064,722.09		-26,010,000.00	11,796,404.89	114,329,807.17		-1,093,760,250.94	2,673,712,481.21	192,939,423.75	2,866,651,904.96	

项目	2024年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	1,306,291,798.00				2,360,488,662.73			8,167,309.42	114,329,807.17		-649,699,256.04		3,139,578,321.28	218,597,193.95	3,358,175,515.23
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他					100,000,000.00						-3,420,297.13		96,579,702.87		96,579,702.87
二、本年期初余额	1,306,291,798.00				2,460,488,662.73			8,167,309.42	114,329,807.17		-653,119,553.17		3,236,158,024.15	218,597,193.95	3,454,755,218.10
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					227,494.81			3,368,453.11			155,457,792.13		159,053,740.05	13,268,473.29	172,322,213.34
(一)综合收益总额											155,457,792.13		155,457,792.13	10,491,961.60	165,949,753.73
(二)所有者投入和减少资本					227,494.81								227,494.81	2,400,000.00	2,627,494.81
1.所有者投入的普通股														2,400,000.00	2,400,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他					227,494.81								227,494.81		227,494.81
(三)利润分配															
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															
4.其他															
(四)所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本(或股本)															
2.盈余公积转增资本(或股本)															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
(五)专项储备								3,368,453.11					3,368,453.11	376,511.69	3,744,964.80
1.本期提取								22,157,299.00					22,157,299.00	669,112.81	22,826,411.81
2.本期使用								-18,788,845.89					-18,788,845.89	-292,601.12	-19,081,447.01
(六)其他															
四、本期期末余额	1,306,291,798.00				2,460,716,157.54			11,535,762.53	114,329,807.17		-497,661,761.04		3,395,211,764.20	231,865,667.24	3,627,077,431.44

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言
 母公司所有者权益变动表

会计机构负责人：吴迪

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,306,291,798.00				2,365,011,738.35				113,848,098.64	-603,399,195.77	3,181,752,439.22
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,306,291,798.00				2,365,011,738.35				113,848,098.64	-603,399,195.77	3,181,752,439.22
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										-286,484,928.13	-286,484,928.13
(一)综合收益总额										-286,484,928.13	-286,484,928.13
(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											
2.对所有者(或股东)的分配											
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								6,506,508.08			6,506,508.08
2.本期使用								-6,506,508.08			-6,506,508.08
(六)其他											
四、本期末余额	1,306,291,798.00				2,365,011,738.35				113,848,098.64	-889,884,123.90	2,895,267,511.09

项目	2024年度
----	--------

	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,306,291,798.00				2,365,011,738.35				113,848,098.64	-663,149,763.30	3,122,001,871.69
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,306,291,798.00				2,365,011,738.35				113,848,098.64	-663,149,763.30	3,122,001,871.69
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										59,750,567.53	59,750,567.53
(一)综合收益总额										59,750,567.53	59,750,567.53
(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											
2.对所有者(或股东)的分配											
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								6,699,419.33			6,699,419.33
2.本期使用								-6,699,419.33			-6,699,419.33
(六)其他											
四、本期期末余额	1,306,291,798.00				2,365,011,738.35				113,848,098.64	-603,399,195.77	3,181,752,439.22

公司负责人：郭富永

主管会计工作负责人：卫桐言

会计机构负责人：吴迪

三、公司基本情况

(一) 公司概况

√适用 □不适用

1. 公司注册地、组织形式和总部地址

兰州兰石重型装备股份有限公司（以下简称“兰石重装”“公司”或“本公司”）系由兰州兰石集团有限公司（以下简称“兰石集团”）、甘肃省国有资产投资集团有限公司、金石投资有限公司、甘肃祁连山水泥集团股份有限公司、甘肃信托有限责任公司为发起人，经甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“甘肃省国资委”）以甘国资产权[2010]15号《关于同意兰州兰石机械设备有限责任公司整体变更设立股份有限公司的批复》文件批准，于2010年1月20日由兰州兰石机械设备有限责任公司（以下简称“兰石有限”）整体变更设立的股份有限公司。兰石有限以其截至2009年12月31日经审计后的净资产372,786,487.39元，按1.308022763:1的比例折股，折合股份28,500.00万股并更名为兰州兰石重型装备股份有限公司。

2014年9月15日，根据中国证券监督管理委员会签发的证监许可[2014]956号文批准，本公司获准向社会公开发行人民币普通股10,000.00万股（每股面值1元），募集资金于2014年9月29日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字[2014]62010010号验资报告。2014年10月9日，经上海证券交易所[2014]566号文核准，兰石重装向社会公开发行的人民币普通股10,000.00万股获准在上海证券交易所上市交易（股票代码：603169；股票简称：兰石重装）。现持有统一社会信用代码为916200007202575254的营业执照。

经过历年的派送红股、增发新股，截至2025年12月31日，本公司累计发行股本总数1,306,291,798股，注册资本为1,306,291,798.00元，注册地址：甘肃省兰州市兰州新区黄河大道西段528号，总部地址：甘肃省兰州市兰州新区黄河大道西段528号。本公司的控股股东系兰石集团，兰石集团系甘肃省国有资产投资集团有限公司控股子公司。

2. 公司业务性质和主要经营活动

公司业务涵盖传统能源化工装备（炼油化工、煤化工、化工新材料等领域）、新能源装备（核能、氢能、储能，绿电转化等领域）、工业母机（快速锻造液压机组、径向锻造机等）、节能降碳装备（板式换热器、微通道换热器、CCUS设备等）、金属新材料（高温合金、耐蚀合金、钛合金、特殊不锈钢等）的研发设计制造，工程服务业务（检测、检维修、能源工程设计及工程总承包）。

3. 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共15户，详见附注十二、在其他主体中的权益。

4. 财务报表的批准报出

本财务报表经公司董事会于2026年4月21日批准报出。

四、财务报表的编制基础

(二) 编制基础

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

(三) 持续经营

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

适用 不适用

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

(四) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	收回或转回金额≥200 万元且收回或转回金额占收回或转回总金额 20%以上
本期重要的应收款项核销	核销金额≥200 万元且核销金额占核销总额的 20%以上
账龄超过一年且金额重要的预付款项	挂账金额≥300 万元且占一年以上期末总余额的 20%以上
本期重要的其他应收款项核销	核销金额≥50 万元
本期坏账准备收回或转回金额重要的长期应收款	收回或转回金额≥120 万元

合同资产、合同负债账面价值发生重大变动	合同资产、合同负债账面价值变动金额占期初余额的 30% 以上
重要的在建工程	投资预算金额较大，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10% 以上
账龄超过一年的重要应付款项	挂账金额≥1000 万元且期末余额占账龄超过一年期末余额的 20% 以上
账龄超过一年的重要预收款项	挂账金额≥100 万元且期末余额占超过一年账龄预收总余额的 20% 以上
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占合并报表总收入≥2%
重要的资本化研发项目	未结项，本期增加的开发支出占期末余额 20% 以上
重要的合营企业或联营企业	持股比例 20% 以上，且账面价值占长期股权投资 15% 以上

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

2. 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

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

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

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

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

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 控制的判断标准

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

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

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

(6) 投资方与其他方的关系。

2. 合并范围

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

3. 合并程序

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

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

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

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

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

A. 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将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。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 共同经营会计处理方法

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

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

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

(十一) 金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产的分类、确认和计量

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

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

（2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

（3）指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

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

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

A. 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2. 金融负债的分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

A. 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

(2) 其他金融负债

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

A. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

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

(2) 金融负债终止确认条件

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

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

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

(1) 转移了金融资产

(2) 上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

A. 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

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

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

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

B. 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B. 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金

融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

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

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

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

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

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同,本公司在应用金融工具减值规定时,将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

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

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

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难;
- B. 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,在评估预期信用损失时,考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、

债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

A. 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

B. 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

C. 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

D. 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十二) 应收票据

适用 不适用

本公司对应收票据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、（十一）

6.金融工具减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑 汇票组合	本公司所持有的银行承兑汇票。出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。	参考历史信用损失经验不计提坏账准备。
商业承兑 汇票组合	本公司所持有的商业承兑汇票。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

(十三) 应收账款

适用 不适用

本公司对应收账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、（十一）

6.金融工具减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
逾期账龄组合	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。	按逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表计提。
合并报表范围内关联方组合	纳入合并报表范围内的关联方之间的应收款项。	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未来12个月内或整个存续期预期信用风险损失率计提。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

(十四) 应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

(十五) 其他应收款

适用 不适用

本公司对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（十一）

6.金融工具减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值和在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
保证金组合及其他应收款项	日常活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等应收款项	在每个资产负债表日评估其信用风险，并划分为三个阶段，计算预期信用损失
合并报表范围内关联方组合	纳入合并报表范围内的关联方之间的应收款项	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用风险损失率计提

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

(十六) 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

(1) 存货类别

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

(2) 存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；

(2) 包装物采用一次转销法进行摊销；

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

(十七) 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。计提方法参考应收账款逾期账龄组合计提并考虑前瞻性风险。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

(十八) 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

(十九) 长期股权投资

适用 不适用

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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

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

（2）权益法

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

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

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

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

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

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

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

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

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

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

（3）权益法核算转公允价值计量

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

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

（4）成本法转权益法

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

（5）成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

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

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

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A.在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

B.在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A.在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

B.在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该

单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（二十） 投资性房地产

如果采用成本计量模式的折旧或摊销方法

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

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

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
土地使用权	50		2.00
房屋建筑物	47	5.00	2.02

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注五（二十七）长期资产减值。

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

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

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

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

本公司采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量,不对投资性房地产计提折旧或进行摊销,在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值,公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量的依据为:①投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。②本公司能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息,从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

本公司确定投资性房地产的公允价值时,参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格;无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的,参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格,并考虑资产状况、所在位置、交易情况、交易日期等因素,从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计;或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变,将投资性房地产转换为自用房地产时,以其转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值,公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。自用房地产或存货转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产时,投资性房地产按照转换当日的公允价值计价,转换当日的公允价值小于原账面价值的,其差额计入当期损益;转换当日的公允价值大于原账面价值的,其差额计入其他综合收益

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

(二十一) 固定资产

1. 确认条件

适用 不适用

1) 固定资产确认条件

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:

A. 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;

B. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

C. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

A. 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

B. 自行建造固定资产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

C.投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

D.购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2.折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5.00%	1.9%-4.75%
机器设备	年限平均法	10-20	5.00%	4.75%-9.50%
运输设备	年限平均法	4-10	5.00%	9.5%-23.75%
电子设备及其他设备	年限平均法	3-5	5.00%	4.75%-9.50%

(二十二) 在建工程

适用 不适用

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注五（二十七）长期资产减值。

(二十三) 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

(二十四) 生物资产

适用 不适用

(二十五) 油气资产

适用 不适用

(二十六) 无形资产

1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

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

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

A. 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命	依据
软件	10 年或合同授权期间	约定授权期间的，按照约定期间进行摊销；未约定期限的，按照 10 年或受益期间摊销
土地使用权	50 年	不动产证权属
专利权	8 年、10 年	专利批准年限或合同约定期间内摊销

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

B. 使用寿命不确定的无形资产

期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注五(二十七)长期资产减值。

2. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(二十七) 长期资产减值

适用 不适用

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

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

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

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

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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

(二十八) 长期待摊费用

适用 不适用

1. 摊销方法

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

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
待摊销的地下停车位费	40年	使用年限
场地硬化费	10年	使用年限
办公楼装修	3年	依照预计下次装修的期间
维修改造费	3年	使用年限
办公家具	5年	依照预计使用年限
绿化工程	5年	依据地域环境估计使用期间

(二十九) 合同负债

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(三十) 职工薪酬

1. 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

2. 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

(三十一) 预计负债

适用 不适用

1. 预计负债的确认标准

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

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

(三十二) 股份支付

适用 不适用

(三十三) 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

(三十四) 收入

1. 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司的收入主要来源于如下业务类型，产品生产销售、设计服务、EPC 总包业务。

(1) 收入确认的一般原则

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

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某

一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：A: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；B:客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；C:本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。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。

(2) 收入确认的具体方法

本公司有三大业务类型，一是生产和销售产品，二是产品设计，三是 EPC 总包业务。依据本公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法披露如下：

A. 产品销售业务

公司产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

B. 设计业务

公司产品设计业务属于在某一时点履行的履约义务，收入在公司将阶段性工作成果资料提交至客户并得到客户确认、已收取价款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

C. EPC 总包业务

公司 EPC 总包业务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(3) 特定交易的收入处理原则

A. 附有销售退回条款的合同

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

B. 附有质量保证条款的合同

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

C. 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

D. 主要责任人和代理人

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，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

2. 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

(三十五) 合同成本

适用 不适用

1. 合同履约成本 本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；（3）该成本预期能够收回。该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。**2. 合同取得成本** 本公司为取得合同

发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。**3.合同成本摊销**上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。**4.合同成本减值**上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十六) 政府补助

适用 不适用

1.类型

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

根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2.政府补助的确认

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

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3.会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
----	------

采用总额法核算的政府补助类别	所有的政府补助均采用总额法核算
采用净额法核算的政府补助类别	无

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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

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

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(三十七) 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

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

2. 确认递延所得税负债的依据

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

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

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

(三十八) 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

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

1. 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

本公司对短期租赁（租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并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相关资产成本或当期损益。

2. 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 本公司发生的初始直接费用；
- (4) 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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定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。具体详见附注五（二十七）长期资产减值。

3. 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- （1）扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- （2）取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- （3）在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- （4）在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- （5）根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

1. 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- （1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- （2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- （3）资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- （4）在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- （5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- (1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- (2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- (3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

2.对融资租赁的会计处理

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

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- (4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3.对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(三十九) 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

1.终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

2. 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

3. 债务重组

(1) 作为债务人记录债务重组义务

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

(2) 作为债权人记录债务重组义务

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固

定资产的成本,包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的,本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的,本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定,确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的,首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权,然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例,对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配,并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

(四十) 重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

(四十一) 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

(四十二) 其他

适用 不适用

六、税项

(一) 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物	13%
	提供交通运输服务、建筑、不动产租赁服务	9%
	其他应税销售服务行为	6%
	简易计税方法	3%、5%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
兰州兰石重型装备股份有限公司	15
兰州兰石重工有限公司	15
兰州兰石换热设备有限责任公司	15
青岛兰石重型机械设备有限公司	15
新疆兰石重装能源工程有限公司	15
上海兰石重工机械有限公司	15
兰州兰石环保工程有限责任公司	25
洛阳瑞泽石化工程有限公司	25
兰州兰石检测技术有限公司	15
西安兰石重工机械有限公司	20
兰州兰石宏钛科技有限公司	20
洛阳瑞泽科技服务有限公司	20
中核嘉华设备制造股份公司	15
兰州兰石植源机械科技有限公司	20
兰州兰石超合金新材料有限公司	15
广东兰石氨氢能源装备有限公司	20
兰州兰石储能技术有限公司	20
青岛兰石石油装备工程有限公司	25

(二) 税收优惠

√适用 □不适用

1. 根据财政部、税务总局、国家发展改革委公告 2020 年第 23 号文《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。兰石重装、兰石超合金、检测公司经甘肃省兰州新区国家税务局审核，2025 年按 15% 税率预缴所得税。

2. 根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，重工公司、新疆公司、换热公司、上海公司、中核嘉华、青岛公司属于国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税，2025 年度按 15% 税率预缴所得税。

3. 根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（[2023]12 号）之规定。储能公司、兰石植源、宏钛公司、西安公司、瑞泽科技和氨氢公司作为小型微利企业，符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件，减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。该政策延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

4. 根据《工业和信息化部办公厅关于 2023 年度享受增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》（工信厅财函〔2023〕267 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，兰石重装、换热公司、中核嘉华及新疆公司作为先进制造业企业，允许按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

5.根据《财政部税务总局关于工业母机企业增值税加计抵减政策的通知》（财税【2023】25 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许工业母机企业按当期可抵扣进项税加计 15%抵减企业应纳增值税税额，重工公司作为工业母机企业享受此政策。

6.根据《关于提高集成电路和工业母机企业研发费用加计扣除比例的公告》（财政部税务总局国家发展改革委工业和信息化部公告 2023 年第 44 号）规定，集成电路企业和工业母机企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间，再按照实际发生额的 120%在税前扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 220%在税前摊销，重工公司作为工业母机企业享受此政策。

7. 根据《财政部税务总局人力资源和社会保障部农业农村部关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》（财政部税务总局人力资源和社会保障部农业农村部公告 2023 年第 15 号），兰石重装、重工公司、换热公司、超合金公司、中核嘉华享受该政策。

8.根据《财政部税务总局退役军人事务部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》（财政部税务总局退役军人事务部公告 2023 年第 14 号）兰石重装、换热公司、检测公司、超合金公司享受该政策。

9.根据《财政部 税务总局关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 37 号）企业在 2024 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧，检测公司享受此政策。

(三) 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	151,728.15	49,188.75
银行存款	554,724,961.05	782,395,311.86
其他货币资金	384,538,701.44	329,953,139.37
未到期应收利息	637,553.88	1,844,567.05
合计	940,052,944.52	1,114,242,207.03
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	354,691,193.35	179,809,846.93
信用证保证金		110,358,000.00
保函保证金	19,963,543.99	18,622,050.85
农民工工资保证金	1,600,000.00	
未到期的定期存款		2,000,000.00
合同设定条件使用的银行存款		19,163,241.59
未到期应收利息	637,553.88	1,844,567.05
诉讼冻结资金	7,840,000.00	
其他原因冻结资金	443,964.10	
合计	385,176,255.32	331,797,706.42

说明：诉讼冻结资金系公司与建发（西安）有限公司买卖合同纠纷诉讼冻结资金，公司已根据案件判决结果确认损失，该冻结资金已于 2026 年 1 月 22 日划至对方账户；其他原因冻结资金系相关银行账户信息未完成系统更新，引发其账户管控，导致资金受限，2026 年 1 月已对接银行补充资料，账户状态现已正常。

(二) 交易性金融资产

适用 不适用

(三) 衍生金融资产

适用 不适用

(四) 应收票据

3. 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	113,077,273.73	83,967,816.06
合计	113,077,273.73	83,967,816.06

4. 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		86,958,095.76
合计		86,958,095.76

6. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按 单项计 提坏账 准备										
其中：										
按 组合计 提坏账 准备	114,118,709.48	100.00	1,041,435.75	0.91	113,077,273.73	85,165,375.72	100.00	1,197,559.66	1.41	83,967,816.06
其中：										
银行承兑汇 票组合										
商业承兑汇 票组合	114,118,709.48	100.00	1,041,435.75	0.91	113,077,273.73	85,165,375.72	100.00	1,197,559.66	1.41	83,967,816.06
合计	114,118,709.48	100.00	1,041,435.75	0.91	113,077,273.73	85,165,375.72	100.00	1,197,559.66	1.41	83,967,816.06

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合			
商业承兑汇票组合	114,118,709.48	1,041,435.75	0.91
合计	114,118,709.48	1,041,435.75	0.91

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

7. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据						
按组合计提预期信用损失的应收票据	1,197,559.66		156,123.91			1,041,435.75
其中：银行承兑汇票组合						
商业承兑汇票组合	1,197,559.66		156,123.91			1,041,435.75
合计	1,197,559.66		156,123.91			1,041,435.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

8. 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(五) 应收账款

1. 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,838,345,643.84	1,000,105,642.43
1 年以内小计	1,838,345,643.84	1,000,105,642.43
1 至 2 年	283,343,913.76	183,363,238.35
2 至 3 年	81,941,577.38	44,660,972.05
3 年以上		
3 至 4 年	32,378,448.00	42,858,805.93
4 至 5 年	28,736,782.15	56,915,860.77

5 年以上	116,242,324.18	87,929,366.83
合计	2,380,988,689.31	1,415,833,886.36

2. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按 单项 计提 坏账 准备	1,010,275,850.09	42.43	150,432,936.66	14.89	859,842,913.43	240,522,215.00	16.99	73,969,640.10	30.75	166,552,574.90
其中：										
按 单项 计提 坏账 准备	1,010,275,850.09	42.43	150,432,936.66	14.89	859,842,913.43	240,522,215.00	16.99	73,969,640.10	30.75	166,552,574.90
按 组合 计提 坏账 准备	1,370,712,839.22	57.57	105,272,334.35	7.68	1,265,440,504.87	1,175,311,671.36	83.01	81,288,325.89	6.92	1,094,023,345.47
其中：										
逾期账龄 组合法	1,370,712,839.22	57.57	105,272,334.35	7.68	1,265,440,504.87	1,175,311,671.36	83.01	81,288,325.89	6.92	1,094,023,345.47
关联方组合										
合计	2,380,988,689.31	/	255,705,271.01	/	2,125,283,418.30	1,415,833,886.36	/	155,257,965.99	/	1,260,575,920.37

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	20,685,000.00	20,685,000.00	100.00	预计无法收回
客户 2	15,262,245.92	15,262,245.92	100.00	预计无法收回
客户 3	14,366,579.00	14,366,579.00	100.00	预计无法收回
客户 4	8,368,208.36	8,368,208.36	100.00	预计无法收回
客户 5	6,542,674.80	6,542,674.80	100.00	预计无法收回

客户 6	4,575,000.00	4,575,000.00	100.00	预计无法收回
客户 7	2,528,000.00	2,528,000.00	100.00	预计无法收回
客户 8	2,295,000.00	2,295,000.00	100.00	预计无法收回
客户 9	1,662,724.00	1,662,724.00	100.00	预计无法收回
客户 10	1,550,000.00	1,550,000.00	100.00	预计无法收回
客户 11	1,480,000.00	1,480,000.00	100.00	预计无法收回
客户 12	996,100.00	996,100.00	100.00	预计无法收回
客户 13	825,000.00	825,000.00	100.00	预计无法收回
客户 14	516,293.10	516,293.10	100.00	预计无法收回
客户 15	500,000.00	500,000.00	100.00	预计无法收回
客户 16	490,162.00	490,162.00	100.00	预计无法收回
客户 17	463,920.00	463,920.00	100.00	预计无法收回
客户 18	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
客户 19	156,000.00	156,000.00	100.00	预计无法收回
客户 20	53,358.80	53,358.80	100.00	预计无法收回
客户 21	20,000.00	20,000.00	100.00	预计无法收回
客户 22	449,895,523.20	11,949,669.91	2.66	根据合同约定预计回款时间折现
客户 23	139,067,514.10	10,005,883.74	7.19	根据合同约定预计回款时间折现
客户 24	110,801,270.97	2,071,559.10	1.87	根据合同约定预计回款时间折现
客户 25	70,532,401.52	1,750,375.32	2.48	根据合同约定预计回款时间折现
客户 26	58,600,000.00	2,674,126.22	4.56	根据合同约定预计回款时间折现
客户 27	44,790,000.00	20,000,000.00	44.65	根据预计可回收金额
客户 28	31,104,000.00	17,964,957.29	57.76	根据预计可回收金额
客户 29	11,154,456.24	296,470.58	2.66	根据合同约定预计回款时间折现
客户 30	5,223,847.67	50,304.67	0.96	根据合同约定预计回款时间折现
客户 31	3,420,515.46	96,199.64	2.81	根据合同约定预计回款时间折现
客户 32	1,813,697.68	34,224.21	1.89	根据合同约定预计回款时间折现
客户 33	336,357.27	2,900.00	0.86	根据合同约定预计回款时间折现
合计	1,010,275,850.09	150,432,936.66	14.89	

单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：逾期账龄组合法

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期及逾期 1 年以内	996,406,058.21	10,018,691.76	1.01
逾期 1—2 年	206,451,114.89	11,201,174.69	5.43
逾期 2—3 年	63,140,948.14	11,522,424.48	18.25
逾期 3—4 年	32,740,091.40	10,795,851.43	32.97
逾期 4—5 年	20,424,164.08	10,183,729.49	49.86
逾期 5 年以上	51,550,462.50	51,550,462.50	100.00
合计	1,370,712,839.22	105,272,334.35	7.68

组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

3. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	73,969,640.10	88,134,914.02	10,457,516.87	1,163,700.59	-50,400.00	150,432,936.66
按组合计提预期信用损失的应收账款	81,288,325.89	25,595,158.44	0.00	635,432.92	-975,717.06	105,272,334.35
合计	155,257,965.99	113,730,072.46	10,457,516.87	1,799,133.51	-1,026,117.06	255,705,271.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
内蒙古庆华集团庆华煤化有限责任公司	3,800,000.00	客户回款	银承	预计无法收回
中国庆华能源集团有限公司	3,500,000.00	客户回款	电汇	预计无法收回
合计	7,300,000.00	/	/	/

其他说明：

无

4. 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,799,133.51

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	449,895,523.20	259,322,507.99	709,218,031.19	16.30	18,432,732.61
客户 2	139,067,514.10	33,296,532.14	172,364,046.24	3.96	10,838,297.04
客户 3	55,296,079.16	108,649,003.03	163,945,082.19	3.77	24,872,773.74
客户 4	110,801,270.97	24,706,192.91	135,507,463.88	3.11	2,689,213.92
客户 5	13,897,799.74	110,199,889.70	124,097,689.44	2.85	2,809,836.65
合计	768,958,187.17	536,174,125.77	1,305,132,312.94	29.99	59,642,853.96

其他说明：

无

其他说明：

 适用 不适用

(六) 合同资产

1. 合同资产情况

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	501,459,931.92	13,843,996.25	487,615,935.67	560,004,530.77	15,787,219.70	544,217,311.07
已发货未调试运行款	1,102,625,768.93	25,682,633.11	1,076,943,135.82	1,054,285,389.90	27,370,053.19	1,026,915,336.71
已完工未结算款项	366,178,550.68	9,154,463.77	357,024,086.91	198,239,283.16	4,989,673.15	193,249,610.01
合计	1,970,264,251.53	48,681,093.13	1,921,583,158.40	1,812,529,203.83	48,146,946.04	1,764,382,257.79

2. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

 适用 不适用

3. 按坏账计提方法分类披露

 适用 不适用

按单项计提坏账准备：

 适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

 适用 不适用

按组合计提坏账准备：

 适用 不适用

组合计提项目：逾期账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
按组合计提坏账准备的合同资产	1,970,264,251.53	48,681,093.13	2.47
其中：逾期账龄组合	1,970,264,251.53	48,681,093.13	2.47
合计	1,970,264,251.53	48,681,093.13	2.47

组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

4. 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
应收质保金	15,787,219.70	-1,860,660.80			82,562.65	13,843,996.25	
已发货未调试运行款	27,370,053.19	-1,687,420.08				25,682,633.11	
已完工未结算款项	4,989,673.15	4,387,026.14			222,235.52	9,154,463.77	
合计	48,146,946.04	838,945.26			304,798.17	48,681,093.13	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

5. 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(七) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	15,000,524.85	17,434,926.82
商业承兑汇票		
合计	15,000,524.85	17,434,926.82

2. 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	688,795,281.20	
商业承兑汇票		
合计	688,795,281.20	

4. 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

5. 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

6. 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

7. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

8. 其他说明

适用 不适用

(八) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	376,360,761.35	93.91	229,889,464.63	92.94
1 至 2 年	8,616,233.74	2.15	11,148,693.36	4.51
2 至 3 年	10,059,492.69	2.51	2,667,503.78	1.08
3 年以上	5,743,729.88	1.43	3,634,033.97	1.47
合计	400,780,217.66	100.00	247,339,695.74	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
洛阳瑞华新能源技术发展有限公司	8,871,000.00	2 至 3 年	货物已收到暂估结转但未取得发票

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	48,290,000.00	12.05
供应商 2	47,835,809.86	11.94
供应商 3	39,907,720.95	9.96
供应商 4	17,620,444.30	4.40
供应商 5	15,240,618.86	3.80
合计	168,894,593.97	42.15

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

(九) 其他应收款

1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		

应收股利		
其他应收款	60,851,140.02	82,088,922.78
合计	60,851,140.02	82,088,922.78

其他说明：

适用 不适用

2. 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4. 其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	30,592,128.86	57,788,763.82
1年以内小计	30,592,128.86	57,788,763.82
1至2年	29,388,021.33	22,117,732.47
2至3年	3,989,793.11	3,559,483.10
3年以上		
3至4年	535,147.75	186,533.00
4至5年	74,193.00	376,726.80
5年以上	10,028,191.63	10,427,225.76
合计	74,607,475.68	94,456,464.95

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,256,020.73	1,447,366.78
保证金	22,578,539.30	36,575,797.40
往来款	8,943,004.75	12,991,055.57
应收赔偿款	1,660,000.00	8,193,598.00
案件受理费（尚未判决）	1,179,431.35	1,398,027.46
应收业绩补偿款	26,447,902.98	26,447,902.98
应收股权转让款	10,070,800.00	
其他	2,471,776.57	7,402,716.76
合计	74,607,475.68	94,456,464.95

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	3,870,901.26	3,413,112.95	5,083,527.96	12,367,542.17
2025年1月1日余额在本期	0.00	0.00	0.00	0.00
--转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转入第三阶段	0.00	-2,483,112.95	2,483,112.95	0.00
--转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	-232,000.60	-100,000.00	2,317,518.15	1,985,517.55
本期转回	0.00	0.00	9,999.25	9,999.25
本期转销	307,500.00	0.00	0.00	307,500.00
本期核销	1,398.22	0.00	264,060.75	265,458.97
其他变动	-13,765.84	0.00	0.00	-13,765.84
2025年12月31日余额	3,316,236.60	3,313,112.95	7,126,986.11	13,756,335.66

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	1,332,060.00	0.00	9,999.25	263,060.75	0.00	1,059,000.00
按组合计提预期信用损失的其他应收款	11,035,482.17	1,985,517.55	0.00	309,898.22	-13,765.84	12,697,335.66
合计	12,367,542.17	1,985,517.55	9,999.25	572,958.97	-13,765.84	13,756,335.66

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	265,458.97

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
秦皇岛金核投资有限公司	26,447,902.98	35.45%	应收业绩补偿款	1-2 年	1,322,395.15
兰州兰石集团有限公司	10,070,800.00	13.50%	应收股权转让款	1 年以内	503,540.00
上海板换机械设备有限公司	4,966,225.90	6.66%	往来款	5 年以上	4,966,225.90
云南东岩实业有限公司	3,410,000.00	4.57%	往来款	5 年以上	3,410,000.00
国家能源集团国际工程咨询有限公司	2,301,232.00	3.08%	保证金	1 年以内	115,061.60
合计	47,196,160.88	/			10,317,222.65

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十) 存货

1. 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	463,102,052.65	2,412,708.38	460,689,344.27	574,163,811.57	1,748,551.28	572,415,260.29
在产品	1,666,430,605.15	63,355,440.68	1,603,075,164.47	2,043,783,837.77	60,819,019.99	1,982,964,817.78
库存商品	199,554,373.06	5,272,172.30	194,282,200.76	245,597,994.86	2,079,945.15	243,518,049.71
周转材料	79,988,664.66		79,988,664.66	76,656,210.36		76,656,210.36
合同履约成本			0.00	2,266,548.38		2,266,548.38
在途物资	157,958,150.26		157,958,150.26	182,246,470.45		182,246,470.45
自制半成品	4,583,996.72	205,405.58	4,378,591.14	3,443,088.64	306,945.80	3,136,142.84
委托加工物资	2,166,241.85		2,166,241.85	14,526,760.62		14,526,760.62
合计	2,573,784,084.35	71,245,726.94	2,502,538,357.41	3,142,684,722.65	64,954,462.22	3,077,730,260.43

2. 确认为存货的数据资源

适用 不适用

3. 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,748,551.28	1,359,759.49	0.00	695,602.39	0.00	2,412,708.38
在产品	60,819,019.99	30,727,556.62	0.00	28,191,135.93	0.00	63,355,440.68
库存商品	2,079,945.15	4,940,089.75	0.00	1,747,862.60	0.00	5,272,172.30
自制半成品	306,945.80	109,368.24	0.00	210,908.46	0.00	205,405.58
合计	64,954,462.22	37,136,774.10	0.00	30,845,509.38	0.00	71,245,726.94

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

本公司计提和转回存货跌价准备主要依据可变现净值低于成本原则进行测算，本期转销存货跌价准备主要系领用或销售结转成本所致。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

4. 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

5. 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十一) 持有待售资产

适用 不适用

(十二) 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

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

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

(十三) 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
增值税留抵税额	32,966,550.93	23,828,197.16
待摊费用	6,481,544.18	8,320,835.60
预缴企业所得税	7,193,323.11	68,763.61
预缴增值税		254,399.13
待抵扣进项税额		
合计	46,641,418.22	32,472,195.50

其他说明：无

(十四) 债权投资

1. 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

2. 期末重要的债权投资

适用 不适用

3. 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

4. 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十五) 其他债权投资

1. 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

2. 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

3. 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

4. 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十六) 长期应收款

9. 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			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	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品	12,959,663.82	12,959,663.82		12,959,663.82	1,176,172.76	11,783,491.06	
神木市胜帮化工有限公司	20,600,000.00	8,928,040.00	11,671,960.00	21,300,000.00	3,445,201.40	17,854,798.60	
总承包项目应收款项	559,788,960.22	252,101,504.63	307,687,455.59	586,118,510.70	196,446,359.66	389,672,151.04	2.08%-2.53%
合计	593,348,624.04	273,989,208.45	319,359,415.59	620,378,174.52	201,067,733.82	419,310,440.70	/

10. 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	593,348,624.04	100	273,989,208.45	46.18	319,359,415.59	620,378,174.52	100	201,067,733.82	32.41	419,310,440.70
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计	593,348,624.04	/	273,989,208.45	/	319,359,415.59	620,378,174.52	/	201,067,733.82	/	419,310,440.70

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	74,753,796.97	74,753,796.97	100.00	预计无法收回
客户 2	83,204,478.78	83,204,478.78	100.00	预计无法收回
客户 3	48,636,071.60	48,636,071.60	100.00	预计无法收回
客户 4	353,194,612.87	45,507,157.28	12.88	根据预计可回收金额
客户 5	20,600,000.00	8,928,040.00	43.34	根据逾期情况单项分析
客户 6	12,959,663.82	12,959,663.82	100.00	预计无法收回
合计	593,348,624.04	273,989,208.45	/	

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

11. 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

12. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
分期收款销售商品	1,176,172.76	11,783,491.06				12,959,663.82
总包项目应收款项	196,446,359.66	56,655,144.97	1,000,000.00			252,101,504.63
神木市胜帮化工有限公司	3,445,201.40	5,482,838.60				8,928,040.00
合计	201,067,733.82	73,921,474.63	1,000,000.00			273,989,208.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

13. 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十七) 长期股权投资

1. 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价值）	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	其他权益 变动	宣告发放 现金股利	计提减值准备	其他		

					调整		或利润			
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
神木市胜帮化工有限公司	158,060,000.00			-6,837,769.29			24,591,575.72		126,630,654.99	24,591,575.72
云南东岩实业有限公司	30,240,000.00								30,240,000.00	
兰州金川镍合金有限公司		54,265,399.30		26,255.62					54,291,654.92	
兰州兰石恒昌金属材料有限责任公司	5,073,157.31	489,983.69		408,973.99		19,331.51			5,991,446.50	
合计	193,373,157.31	54,755,382.99	0.00	-6,402,539.68	0.00	19,331.51	0.00	24,591,575.72	0.00	217,153,756.41

2. 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

(1). 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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
神木市胜帮化工有限公司	151,222,230.71	126,630,654.99	24,591,575.72	依据经审计后的净资产确定	被投资单位经审计后的净资产	2025 年度财务报表审计报告衡川审字(2026)第 ZWA-388 号
合计	151,222,230.71	126,630,654.99	24,591,575.72	/	/	/

(2). 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

(3). 前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(4). 公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明：

无

(十八) 其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
咸阳石油化工有限公司	14,000,000.00						14,000,000.00	6,000,000.00			
洛阳宏兴新能源化工有限公司	51,000,000.00				51,000,000.00		0.00		51,000,000.00		
合计	65,000,000.00				51,000,000.00		14,000,000.00	6,000,000.00	51,000,000.00	/	

2. 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十九) 其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
中核科创股权投资基金（四川）合伙企业（有限合伙）	39,400,000.00	39,400,000.00
成都兴核企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	1,071,000.00	1,071,000.00
北京华福汇合控股中心（有限合伙）	34,270.35	
珠海华洋[肆]号企业管理合伙企业（有限公司）	254,703.96	
天津赛瑞三号企业管理合伙企业（有限合伙）	41,952.48	
合计	40,801,926.79	40,471,000.00

其他说明：

适用 不适用

(二十) 投资性房地产

投资性房地产计量模式

1. 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	54,984,514.15	4,781,592.18		59,766,106.33
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	0.00	1,306,296.21		1,306,296.21
(1) 处置				
(2) 其他转出	0.00	1,306,296.21		1,306,296.21
4.期末余额	54,984,514.15	3,475,295.97		58,459,810.12
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	9,104,255.45	957,431.46		10,061,686.91
2.本期增加金额	1,183,928.92	89,103.24		1,273,032.16
(1) 计提或摊销	1,183,928.92	89,103.24		1,273,032.16
3.本期减少金额	0.00	287,744.44		287,744.44
(1) 处置				
(2) 其他转出	0.00	287,744.44		287,744.44
4.期末余额	10,288,184.37	758,790.26		11,046,974.63
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				

(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	44,696,329.78	2,716,505.71		47,412,835.49
2.期初账面价值	45,880,258.70	3,824,160.72		49,704,419.42

2. 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

3. 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(二十一) 固定资产

1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,640,202,043.57	2,450,709,585.49
固定资产清理	3,980,403.85	
合计	2,644,182,447.42	2,450,709,585.49

其他说明：

适用 不适用

2. 固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	2,365,564,673.88	1,538,205,648.63	15,366,784.98	56,126,857.49	3,975,263,964.98
2.本期增加金额	205,551,358.63	190,568,201.34	1,154,835.26	5,326,140.16	402,600,535.39
(1) 购置		20,955,987.12	1,133,305.66	5,241,464.48	27,330,757.26
(2) 在建工程转入	195,947,863.51	168,217,084.76	-	34,513.28	364,199,461.55
(3) 企业合并增加	9,603,495.12	1,395,129.46	21,529.60	50,162.40	11,070,316.58
3.本期减少金额	65,487,488.11	33,215,156.16	1,500,367.10	949,656.88	101,152,668.25
(1) 处置或报废	52,864,228.80	15,830,698.85	1,478,837.50	614,329.81	70,788,094.96
(2) 处置子公司	12,623,259.31	1,395,129.46	21,529.60	335,327.07	14,375,245.44
(3) 其他减少	-	15,989,327.85	-	-	15,989,327.85
4.期末余额	2,505,628,544.40	1,695,558,693.81	15,021,253.14	60,503,340.77	4,276,711,832.12

二、累计折旧					
1.期初余额	468,605,288.95	1,020,963,915.51	10,655,625.57	24,022,977.02	1,524,247,807.05
2.本期增加金额	53,312,237.64	83,949,604.87	840,950.22	4,004,315.71	142,107,108.44
(1) 计提	51,456,393.18	82,964,428.68	820,066.51	3,971,013.17	139,211,901.54
(2) 企业合并增加	1,855,844.46	985,176.19	20,883.71	33,302.54	2,895,206.90
3.本期减少金额	11,429,250.00	16,420,249.10	1,425,779.34	876,420.94	30,151,699.38
(1) 处置或报废	9,414,836.18	11,599,012.95	1,404,895.63	583,613.29	23,002,358.05
(2) 处置子公司	2,014,413.82	1,168,061.04	20,883.71	292,807.65	3,496,166.22
(3) 其他减少	-	3,653,175.11	-	-	3,653,175.11
4.期末余额	510,488,276.59	1,088,493,271.28	10,070,796.45	27,150,871.79	1,636,203,216.11
三、减值准备					
1.期初余额		306,572.44			306,572.44
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		306,572.44			306,572.44
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,995,140,267.81	606,758,850.09	4,950,456.69	33,352,468.98	2,640,202,043.57
2.期初账面价值	1,896,959,384.93	516,935,160.68	4,711,159.41	32,103,880.47	2,450,709,585.49

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机器设备	3,980,403.85	
合计	3,980,403.85	

其他说明：

系尚未清理完毕的机器设备

(二十二) 在建工程

1. 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	158,829,639.80	265,515,223.99
合计	158,829,639.80	265,515,223.99

其他说明：

□适用 √不适用

2. 在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
核能装备分公司厂房			-	76,442.48	-	76,442.48
超合金公司智能化生产线建设项目	4,292,036.40		4,292,036.40	143,290,999.12		143,290,999.12
超合金公司提吊环生产线技术智能化改造升级项目			-	346,732.27		346,732.27
超合金公司智能化生产线大型锻压车间改扩建项目			-	79,335,111.06		79,335,111.06
超合金公司冶炼车间安全参观通道安装项目			-	707,964.60		707,964.60
换热公司高性能热交换装备智能生产线建设项目			-	1,931,995.02	-	1,931,995.02
氨氢公司临港国际产业社区南鲲南二街北侧 A6 地块厂房变压器项目				16,513.76		16,513.76
青岛装备海工装备研发制造及产品出口总装建设项目（车间一）	344,424.78		344,424.78	38,792,558.79		38,792,558.79
青岛装备海工装备研发制造及产品出口总装建设项目（联合厂房）	113,702,646.16		113,702,646.16	1,016,906.89		1,016,906.89
精密智能锻造成型产线研发制造及产业化项目	5,209,531.23		5,209,531.23			-
新疆公司工业园区研发办公楼配套设施建设项目	4,085,224.68		4,085,224.68			
超合金公司铜镍渣回收加工生产线建设项目	17,653,914.41		17,653,914.41			-
换热公司高端换热装备绿色智能生产线升级改造项目	4,331,824.71		4,331,824.71			-
超合金公司加热炉群大修改造	7,510,352.43		7,510,352.43			-
超合金公司真空叠焊产线建设	395,097.84		395,097.84			-
超合金公司 20t 电弧炉配套不锈钢钢锭浇注产线建设	869,724.77		869,724.77			
超合金公司大型钛合金锭及板坯打磨线扩建项目	434,862.39		434,862.39			
合计	158,829,639.80	-	158,829,639.80	265,515,223.99		265,515,223.99

(2). 重要在建工程项目本期变动情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	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
超合金公司智能化生产线建设项目	231,244,900.00	143,290,999.12	32,786,716.25	171,484,794.01	300,884.96	4,292,036.40
青岛装备海工装备研发制造及产品出口总装基地建设项目(联合厂房)	143,365,000.00	1,016,906.89	113,117,973.04	-	432,233.77	113,702,646.16
超合金公司智能化生产线大型锻压车间改扩建项目	79,335,111.06	79,335,111.06		79,335,111.06		-
青岛装备海工装备研发制造及产品出口总装基地建设项目(车间一)	49,591,000.00	38,792,558.79	1,045,384.30	39,018,002.27	475,516.04	344,424.78
超合金公司铜镍渣回收加工生产线建设项目	28,282,700.00		17,653,914.41			17,653,914.41
重装公司炼化分公司核装车间建设项目	66,448,000.00		56,875,620.32	56,875,620.32		
合计	598,266,711.06	262,435,575.86	221,479,608.32	346,713,527.66	1,208,634.77	135,993,021.75

项目名称	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
超合金公司智能化生产线建设项目	76.14	99.00				自筹+募投资 金+专项资金
青岛装备海工装备研发制造及产品出口总装基地建设项目(联合厂房)	79.31	97.00	16,530.70	16,530.70	100.00	自筹
超合金公司智能化生产线大型锻压车间改扩建项目	100.00	100.00				自筹+募投资 金+专项资金
青岛装备海工装备研发制造及产品出口总装基地建设项目(车间一)	79.37	98.00	3,601,717.28	833,057.15	100.00	自筹
超合金公司铜镍渣回收加工生产线建设项目	62.42	64.00				自筹
重装公司炼化分公司核装车间建设项目	85.59	100.00				自筹
合计	/	/	3,618,247.98	849,587.85	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况
 适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

3. 工程物资
(1). 工程物资情况
 适用 不适用

(二十三) 生产性生物资产
1. 采用成本计量模式的生产性生物资产
 适用 不适用

2. 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况
 适用 不适用

3. 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

(二十四) 油气资产
1. 油气资产情况
 适用 不适用

2. 油气资产的减值测试情况
 适用 不适用

其他说明：

无

(二十五) 使用权资产
1. 使用权资产情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	16,691,641.01	3,733,966.79	20,425,607.80
2.本期增加金额	6,380,416.98	2,981,969.71	9,362,386.69
购置			
租赁	6,380,416.98	2,981,969.71	9,362,386.69
3.本期减少金额	61,992.00	3,481,476.35	3,543,468.35
处置子公司	61,992.00		61,992.00
其他		3,481,476.35	3,481,476.35
4.期末余额	23,010,065.99	3,234,460.15	26,244,526.14
二、累计折旧			
1.期初余额	3,856,499.07	221,374.05	4,077,873.12
2.本期增加金额	5,043,106.08	627,510.38	5,670,616.46
(1) 计提	5,043,106.08	627,510.38	5,670,616.46
3.本期减少金额	61,992.00		61,992.00
(1) 处置			
(2) 处置子公司	61,992.00		61,992.00
4.期末余额	8,837,613.15	848,884.43	9,686,497.58
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	14,172,452.84	2,385,575.72	16,558,028.56
2.期初账面价值	12,835,141.94	3,512,592.74	16,347,734.68

(1). 使用权资产的减值测试情况
 适用 不适用

其他说明：

无

(二十六) 无形资产
1. 无形资产情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	特许权	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	234,868,241.62	17,848,270.78		231,803,835.31	484,520,347.71
2.本期增加金额	5,734,963.12	13,505,526.63	1,226,415.09	10,495,819.54	30,962,724.38
(1)购置		18,811.88		9,184,498.79	9,203,310.67
(2) 内部研发		5,829,614.75			5,829,614.75
(3) 企业合并增加	4,428,666.91		1,226,415.09		5,655,082.00
(3) 其他	1,306,296.21	7,657,100.00		1,311,320.75	10,274,716.96
3.本期减少金额	7,977,687.76		1,226,415.09	100,238.94	9,304,341.79
(1)处置	3,549,020.85				3,549,020.85
(2) 处置子公司	4,428,666.91		1,226,415.09	100,238.94	5,755,320.94
4.期末余额	232,625,516.98	31,353,797.41		242,199,415.91	506,178,730.30
二、累计摊销					
1.期初余额	45,810,883.69	12,277,388.62		34,825,765.94	92,914,038.25
2.本期增加金额	5,581,374.93	2,438,167.08	20,440.25	15,299,332.25	23,339,314.51
(1) 计提	4,862,648.56	2,438,167.08		15,299,332.25	22,600,147.89
(2) 其他	287,744.44	-		-	287,744.44
(3) 企业合并	430,981.93	-	20,440.25	-	451,422.18
3.本期减少金额	1,086,954.23	-	20,440.25	39,317.57	1,146,712.05
(1)处置	632,908.72	-			632,908.72
(2)处置子公司	454,045.51	-	20,440.25	39,317.57	513,803.33
4.期末余额	50,305,304.39	14,715,555.70		50,085,780.62	115,106,640.71
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	182,320,212.59	16,638,241.71		192,113,635.29	391,072,089.59
2.期初账面价值	189,057,357.93	5,570,882.16		196,978,069.37	391,606,309.46

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是2.84%

2. 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

3. 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

4. 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(二十七) 商誉

1. 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
瑞泽石化	261,808,961.83					261,808,961.83
中核嘉华	89,232,622.14					89,232,622.14
合计	351,041,583.97					351,041,583.97

2. 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
瑞泽石化	87,707,157.25	174,101,804.58				261,808,961.83
中核嘉华	39,862,348.89	49,370,273.25				89,232,622.14
合计	127,569,506.14	223,472,077.83	0.00	0.00	0.00	351,041,583.97

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(1) 本公司 2017 年通过发行股份及支付现金的方式购买马晓等 9 名瑞泽石化全体股东持有的瑞泽石化 51.00% 的控股权。合并日，取得瑞泽石化可辨认净资产公允价值份额

146,191,038.17 元，形成商誉 261,808,961.83 元。

(2) 本公司 2021 年通过支付现金方式购买秦皇岛金核投资有限公司持有的中核嘉华 55.00% 的控股权。合并日取得中核嘉华可辨认净资产公允价值份额 40,017,377.86 元，形成商誉 89,232,622.14 元。

(3) 瑞泽石化

瑞泽石化与商誉相关资产组包括固定资产、无形资产、长期待摊费用等。该公司对应资产组可收回金额根据北方亚事资产评估有限责任公司出具的《兰州兰石重型装备股份有限公司拟对合并洛阳瑞泽石化工程有限公司形成的商誉进行减值测试项目涉及的主营业务资产兰州兰石重型装备股份有限公司 2024 年年度报告 160/225 组可收回金额资产评估报告》(北方亚事评报字[2025]第 01-0220 号) 的评估结果，经分析判断其具合理性而确定。非同一控制下企业合并形成的商誉=合并成本-购买日取得的可辨认净资产公允价值份额=408,000,000.00-146,191,038.17=261,808,961.83 元。该资产组与购买日所确认的资产组一致。

(4) 中核嘉华

中核嘉华与商誉相关资产组包括固定资产、无形资产等。该公司对应资产组可收回金额根据北方亚事资产评估有限责任公司出具的《兰州兰石重型装备股份有限公司拟对合并中核嘉华设备制造股份公司形成的商誉进行减值测试项目涉及的中核嘉华设备制造股份公司主营业务资产组可收回金额资产评估报告》(北方亚事评报字[2025 第 01-0221 号) 的评估结果，经分析判断其具合理性而确定。非同一控制下企业合并形成的商誉=合并成本-购买日取得的可辨认净资产公允价值份额=129,250,000.00-40,017,377.86=89,232,622.14 元。该资产组与购买日所确认的资产组一致。

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
中核嘉华	168,136,050.50	77,397,300.00	89,764,133.18	收益法	资产的公允价值及处置费用	资产的公允价值根据资产基准日市场价值确定，处置费用参考交易所资产交易业务收费标准确定
瑞泽石化	359,374,078.43	17,581,800.00	341,376,087.41	收益法	资产的公允价值及处置费用	资产的公允价值根据资产基准日市场价值确定，处置费用参考交易所资产交易业务收费标准确定
合计	527,510,128.93	94,979,100.00	431,140,220.59			

中核嘉华可收回金额在北方亚事资产评估有限责任公司出具的《兰州兰石重型装备股份有限公司拟对合并中核嘉华设备制造股份公司形成的商誉进行减值测试项目涉及的中核嘉华设备制造股份公司主营业务资产组可收回金额资产评估报告》北方亚事评报字[2026]第 01-0459 号的基础上确定，减值金额中归属于少数股东应确认的商誉减值金额 40,393,859.93 元，归属于公司应确认的商誉减值金额 49,370,273.25 元。

瑞泽石化可收回金额在北方亚事资产评估有限责任公司出具的《兰州兰石重型装备股份有限公司拟对合并洛阳瑞泽石化工程有限公司形成的商誉进行减值测试项目涉及的主营业务资产组可收回金额资产评估报告》北方亚事评报字[2026]第 01-0455 号的基础上确定，减值金额中归属于少数股东应确认的商誉减值金额 167,274,282.83 元，归属于公司应确认的商誉减值金额 174,101,804.58 元。

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

5. 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)		
收购中核嘉华				2,500.00	1,518.43	60.74	4,937.03	3,986.23
合计				2,500.00	1,518.43	60.74	4,937.03	3,986.23

其他说明：

适用 不适用

(二十八) 长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
待摊销的停车位费	1,064,745.45	91,262.14	43,454.85	0.00	1,112,552.74
装修费	67,381.73	59,732.10	32,343.22	0.00	94,770.61
维修改造费	1,368,249.19	1,317,534.84	772,495.84	0.00	1,913,288.19
场地硬化费	469,724.68	0.00	58,715.64	0.00	411,009.04
办公家具	144,017.25	0.00	30,772.92	0.00	113,244.33
劳务派遣残疾人服务费	0.00	129,600.00	108,000.00	0.00	21,600.00
绿化工程	1,103,873.45	0.00	240,845.16	0.00	863,028.29
开办物资		1,046,193.04	0.00	1,046,193.04	
合计	4,217,991.75	2,644,322.12	1,286,627.63	1,046,193.04	4,529,493.20

其他说明：

无

(二十九) 递延所得税资产/ 递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	120,281,819.87	18,039,598.95	112,223,123.90	17,148,752.17
资产减值准备	72,878,955.35	10,916,465.43	74,200,548.44	11,843,241.19
与资产相关政府补助造成差异	750,000.00	112,500.00	1,500,000.00	225,000.00
可抵扣亏损	1,552,305.40	77,615.27	1,143,292.12	57,164.61
辞退福利	2,410,347.95	361,552.19		
内部交易未实现利润	1,869,229.87	280,384.48	8,937,938.40	1,340,690.76
租赁负债-厂房租赁	15,006,932.88	2,251,039.94	15,608,391.95	2,461,550.61
合计	214,749,591.32	32,039,156.26	213,613,294.81	33,076,399.34

2. 未经抵销的递延所得税负债
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	113,108,818.80	16,966,322.82	117,964,648.87	17,694,697.33
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
搬迁购置资产造成的差异	940,745,233.94	141,111,785.09	978,666,192.80	146,799,928.92
固定资产加速折旧	26,073,297.84	3,910,994.68	29,883,503.97	7,470,875.99
固定资产一次性扣除的应纳税暂时性差异	4,331,361.36	649,704.20		
使用权资产-厂房租赁	16,558,028.56	2,483,704.29	16,335,680.68	2,620,765.51
合计	1,100,816,740.50	165,122,511.08	1,142,850,026.32	174,586,267.75

3. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债
 适用 不适用

4. 未确认递延所得税资产明细
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	567,520,002.62	313,304,047.36
可抵扣亏损	773,575,151.26	570,878,831.76
合计	1,341,095,153.88	884,182,879.12

5. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注

2025 年		23,270,165.83	
2026 年	1,647,790.47	11,973,356.93	
2027 年	5,852,041.22	6,520,377.75	
2028 年	285,644,160.69	355,282,712.08	
2029 年	1,249,996.39	1,249,996.39	
2030 年	187,099,462.77	166,516,993.76	
2031 年	3,079,353.67	1,987,383.67	
2032 年	3,770,807.18	3,770,807.18	
2033 年	307,038.17	307,038.17	
2034 年	8,544,192.45		
2035 年	276,380,308.25		
合计	773,575,151.26	570,878,831.76	/

其他说明：

 适用 不适用

(三十) 其他非流动资产
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
合同应收未到期款项	422,713,201.21	11,064,228.69	411,648,972.52	607,964,458.98	16,710,588.96	591,253,870.02
预付设备款	25,481,369.67		25,481,369.67	96,305,729.03		96,305,729.03
预付购房款	6,150,000.00		6,150,000.00			
预付工程款	2,821,289.79		2,821,289.79	2,889,560		2,889,560.00
合计	457,165,860.67	11,064,228.69	446,101,631.98	707,159,748.01	16,710,588.96	690,449,159.05

其他说明：

无

(三十一) 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	385,176,255.32	385,176,255.32	其他	本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的保函保证金、银行承兑汇票保证金、涉诉被冻结的资金等	331,797,706.42	331,797,706.42	其他	本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的保函保证金、银行承兑汇票保证金、信用证保证金等
应收票据	0.00	0.00						
应收账款	0.00	0.00						
固定资产	195,343,102.26	92,434,143.39	抵押	银行贷款抵押	140,971,344.46	39,966,125.01	抵押	银行贷款抵押
无形资产	19,492,736.86	12,233,836.26	抵押	银行贷款抵押	39,938,494.89	31,643,483.48	抵押	银行贷款抵押
在建工程					39809465.68	39,809,465.68	抵押	银行贷款抵押
合计	600,012,094.44	489,844,234.97	/	/	552,517,011.45	443,216,780.59	/	/

其他说明：

无

(三十二) 短期借款

1. 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		5,000,000.00
抵押借款	9,000,000.00	0
保证借款	797,710,902.64	1,333,094,253.40
信用借款	99,051,647.61	123,940,752.78
未到期应付利息	788,903.32	1,203,636.31
合计	906,551,453.57	1,463,238,642.49

短期借款分类的说明：

无

2. 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(三十三) 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(三十四) 衍生金融负债
 适用 不适用

(三十五) 应付票据
1. 应付票据列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,092,992,342.81	459,243,068.14
商业承兑汇票	104,253,686.09	89,761,998.80
信用证	1,001,833,930.52	1,026,800,000.00
合计	2,199,079,959.42	1,575,805,066.94

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是无

(三十六) 应付账款
1. 应付账款列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	847,726,273.07	783,040,946.97
工程款	730,589,985.22	472,787,987.53
设备款	42,569,107.35	39,669,348.87
加工费	285,041,086.11	303,399,955.01
运输费	66,969,958.98	50,685,439.02
劳务费	31,541,391.23	20,824,870.18
其他	52,552,781.63	38,914,263.14
合计	2,056,990,583.59	1,709,322,810.72

2. 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

(三十七) 预收款项
1. 预收款项列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	409,463.81	498,603.74
租赁费	970,293.57	1,009,158.84
合计	1,379,757.38	1,507,762.58

2. 账龄超过 1 年的重要预收款项
 适用 不适用

3. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

(三十八) 合同负债
1. 合同负债情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收产品款	1,539,939,489.73	1,669,925,986.28
预收加工费	456,643.48	250,391.92
预收 EPC 款项	27,835,442.29	145,558,815.71
设计咨询款项	3,619,192.33	4,582,348.01
其他	204,866.60	1,327,409.09
合计	1,572,055,634.43	1,821,644,951.01

2. 账龄超过 1 年的重要合同负债
 适用 不适用

3. 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

(三十九) 应付职工薪酬
1. 应付职工薪酬列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,998,995.08	587,272,458.39	586,799,665.10	18,471,788.37
二、离职后福利-设定提存计划	36.32	72,306,482.03	71,744,746.22	561,772.13
三、辞退福利		3,437,552.56	203,094.39	3,234,458.17
四、一年内到期的其他福利				
五、其他		13,971.42	13,971.42	
合计	17,999,031.40	663,030,464.40	658,761,477.13	22,268,018.67

2. 短期薪酬列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	0.00	472,228,348.49	470,303,724.62	1,924,623.87
二、职工福利费	0.00	11,452,372.53	11,452,372.53	0.00
三、社会保险费	0.00	40,358,768.23	40,026,665.88	332,102.35
其中：医疗保险费	0.00	38,149,138.34	37,838,901.33	310,237.01
工伤保险费	0.00	2,209,629.89	2,187,764.55	21,865.34
生育保险费	0.00	0.00	0.00	0.00
四、住房公积金	1,047,074.00	50,307,499.08	50,601,187.08	753,386.00
五、工会经费和职工教育经费	16,951,921.08	11,954,167.71	13,444,412.64	15,461,676.15
六、商业保险费	0.00	968,882.35	968,882.35	0.00
七、其他短期薪酬	0.00	2,420.00	2,420.00	0.00
合计	17,998,995.08	587,272,458.39	586,799,665.10	18,471,788.37

3. 设定提存计划列示

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	36.32	69,308,131.96	68,769,943.51	538,224.77
2、失业保险费	0.00	2,998,350.07	2,974,802.71	23,547.36
3、企业年金缴费				
合计	36.32	72,306,482.03	71,744,746.22	561,772.13

其他说明：

 适用 不适用

(四十) 应交税费

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,213,390.55	46,864,840.51
企业所得税	99,083.41	3,427,895.20
城市维护建设税	1,097,119.83	2,828,051.71
房产税	994,685.86	945,001.83
土地使用税	391,189.51	391,189.51
印花税	1,501,701.86	1,517,495.85
个人所得税	441,866.01	201,965.82
教育费附加	614,259.88	1,400,599.86
地方教育费附加	409,506.60	936,592.29
水利建设基金	182.55	184.53
环境保护税	70,307.65	21,042.14
车船税	6,786.05	0.00

其他		
合计	25,840,079.76	58,534,859.25

其他说明：

无

(四十一) 其他应付款

1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	49,138,472.85	51,899,684.54
合计	49,138,472.85	51,899,684.54

其他说明：

适用 不适用

无

2. 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 应付股利

分类列示

适用 不适用

4. 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	10,060,963.30	6,953,430.80
往来款	12,939,602.84	15,587,054.77
中介咨询费	1,036,624.74	2,687,549.00
党组织经费	8,508,439.19	8,618,159.22
应付暂收款	1,152,135.33	8,742,494.93
快易付业务款	0.00	5,032,416.00
预提费用	7,392,000.00	0.00
其他	8,048,707.45	4,278,579.82

合计	49,138,472.85	51,899,684.54
----	---------------	---------------

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(四十二) 持有待售负债

适用 不适用

(四十三) 1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	551,333,223.84	680,812,937.23
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	5,929,195.53	4,751,696.86
合计	557,262,419.37	685,564,634.09

其他说明：

无

(四十四) 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	140,416,274.74	184,738,709.67
未终止确认的商业承兑汇票继续涉入负债	86,958,095.76	74,242,225.26
已背书未终止确认的应收票据		
合计	227,374,370.50	258,980,934.93

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(四十五) 长期借款

1. 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

质押借款		
抵押借款	119,900,000.00	142,493,027.39
保证借款	988,375,000.00	1,138,890,000.00
信用借款	1,129,520,000.00	407,600,000.00
长期借款未支付利息	1,568,223.84	1,536,561.72
减：一年内到期的长期借款	551,333,223.84	680,812,937.23
合计	1,688,030,000.00	1,009,706,651.88

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

适用 不适用

(四十六) 应付债券

1. 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

3. 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

4. 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(四十七) 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	10,595,898.67	10,898,023.07
其他		
合计	10,595,898.67	10,898,023.07

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 637,002.44 元。

(四十八) 长期应付款

14. 项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15. 长期应付款

(13). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

16. 专项应付款

(14). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

(四十九) 长期应付职工薪酬

适用 不适用

1. 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	3,886,206.80	
三、其他长期福利		
合计	3,886,206.80	

2. 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

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

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(五十) 预计负债

适用 不适用

(五十一) 递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关	34,648,699.34	52,775,900.00	12,744,929.21	74,679,670.13	与资产相关的政府补助
与收益相关	29,161,257.39	18,541,460.00	13,391,487.50	34,311,229.89	与收益相关的政府补助
合计	63,809,956.73	71,317,360.00	26,136,416.71	108,990,900.02	

其他说明：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期新增	本期计入其他收益金额	减：其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
螺纹锁紧环式高压换热器产业化项目	1,972,222.25		333,333.34		1,638,888.91	与资产相关
出城入园重型炼油化工装备产业升级项目	1,000,000.00		200,000.00		800,000.00	与资产相关
超大型容器移动工厂项目	1,653,000.00		1,102,000.00		551,000.00	与资产相关
4000 吨水压机改造项目	230,555.58		33,333.34		197,222.24	与资产相关
压力容器智能制造示范建设项目	4,000,000.01		333,333.34		3,666,666.67	与资产相关
高可靠性高压储氢压力容器的设计制造技术项目	1,728,000.00		1,728,000.00		-	与收益相关
新型碎煤熔渣气化炉成套装备开发应用	480,832.39		480,832.39		-	与收益相关
重型压力容器关键零部件智能产线补助		1,300,000.00			1,300,000.00	与资产相关
油煤浆换热器系统研究与应用		1,706,460.00			1,706,460.00	与收益相关
产业链链长制工作成效年度评价奖励 2025 年省预算基建资金		2,500,000.00	4,166.67		2,495,833.33	与资产相关
兰州新区 2025 年第一批超长期国债资金		1,545,900.00	4,875.00		1,541,025.00	与资产相关
超大型煤化工及新能源领域设备制造项目	1,500,000.00		750,000.00		750,000.00	与资产相关
甘肃省财政厅产业基础再造和制造业高质量发展专项资金	24,007,500.00	3,965,000.00	7,423,471.15		20,549,028.85	与收益相关
中小企业数字化转型专项资金	270,000.00	135,000.00	23,625.00		381,375.00	与资产相关
冷径锻项目研发资金		10,710,000.00	2,803,033.14		7,906,966.86	与收益相关
智能工厂离散制造示范工程	8,276,267.15		243,350.52		8,032,916.63	与资产相关
换热装备绿色产业链数字化升级软件平台建设项目		1,500,000.00			1,500,000.00	与资产相关

超高温熔盐用紧凑型波纹板换热器关键技术开发款	1,494,925.00	360,000.00	170,003.60		1,684,921.40	与收益相关
数据中心制冷用 NXM 系列高效板式热交换器研制		500,000.00			500,000.00	与收益相关
能源装备智能化检测基地项目	1,080,767.10		500,000.00		580,767.10	与资产相关
板式换热器冷冲压波纹板片腐蚀机理的研究及预防	138,471.00		41,450.00		97,021.00	与资产相关
传感与检测技术应用研究中心	31,835.00		14,859.00		16,976.00	与资产相关
收兰州市科学技术局 2025 年度第二批市级科技计划项目资金拨款		60000			60,000.00	与资产相关
智能制造	3,360,309.87		453,233.04		2,907,076.83	与资产相关
工业炉窑烟气余热利用项目政府补助款	300,000.00		300,000.00		-	与资产相关
高端铸锻件制造能量系统优化项目资金	4,183,333.38		99,999.96		4,083,333.42	与资产相关
除尘系统环保改造	436,688.00		46,788.00		389,900.00	与资产相关
智能化超合金生产线建设项目	3,400,000.00		2,660,332.00		739,668.00	与资产相关
钛合金数字化车间建设项目	267,750.00	285000	552,750.00		-	与资产相关
联合科研基金项目 2024 年	157,500.00		157,500.00		-	与资产相关
联合科研基金项目 2025 年	1,450,000.00		776,635.42		673,364.58	与收益相关
联合科研基金项目 2025 年	550,000.00		550,000.00		-	与资产相关
超合金高端金属棒线材产品关键技术开发		1300000	9,511.80		1,290,488.20	与收益相关
兰州市概念验证中心和中试基地项目		100,000.00			100,000.00	与资产相关
高强度低膨胀性电子部件用因瓦合金板带材关键技术开发		150,000.00			150,000.00	与资产相关
兰州市中小企业数字化转型-小灯塔		250,000.00			250,000.00	与资产相关
18MN 建设项目政府补助		39,200,000.00			39,200,000.00	与资产相关
燃机用 GH4698 涡轮盘产品工艺技术开发		300,000.00			300,000.00	与资产相关
嘉峪关市财政局 2023 年科技计划项目经费	270,000.00		30,000.00		240,000.00	与资产相关
核装备制造产业园区建设项目	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
(中科武威新能源研究所电汇科研款) 超高温熔盐用紧凑型螺旋管换热器关键技术开发	570,000.00	1140000			1,710,000.00	与资产相关
兰州新区生活垃圾低温炭化焚烧及资源化利用项目		1,440,000.00		1,440,000.00	-	与资产相关
汝城城乡生活垃圾生态处理项目产业引导资金		1870000		1,870,000.00		与资产相关
汝城县经科商局创新示范科技专项资金		500000		500,000.00		与资产相关
汝城县科技和工业信息化局国家创新示范区资金		500,000.00		500,000.00		与资产相关
合计	63,809,956.73	71,317,360.00	21,826,416.71	4,310,000.00	108,990,900.02	/

(五十二) 其他非流动负债
 适用 不适用

(五十三) 股本
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,306,291,798.00						1,306,291,798.00

其他说明：

无

(五十四) 其他权益工具
1. 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
 适用 不适用

2. 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
 适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

(五十五) 资本公积
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,460,488,662.73	3,247,213.88	102,917,980.84	2,360,817,895.77
其他资本公积	227,494.81	19,331.51		246,826.32
合计	2,460,716,157.54	3,266,545.39	102,917,980.84	2,361,064,722.09

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价本期增加 3,247,213.88 元，主要系环保公司和氨氢公司收到少数股东增资导致母公司股权被动稀释而在合并报表层面产生的资本公积；本期减少 102,917,980.84 元，主要系同一控制下合并青岛装备追溯前期报表形成的资本公积本期减少以及处置环保公司时资本公积转投资收益所致。

(五十六) 库存股
 适用 不适用

(五十七) 其他综合收益
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初	本期发生金额	期末
----	----	--------	----

	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	余额
一、不能重分类进损益的其他综合收益		-51,000,000.00				-26,010,000.00	-24,990,000.00	-26,010,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动		-51,000,000.00				-26,010,000.00	-24,990,000.00	-26,010,000.00
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计		-51,000,000.00				-26,010,000.00	-24,990,000.00	-26,010,000.00

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：

报告期末，公司指定为其他权益工具投资核算的瑞泽石化对洛阳宏兴新能化工有限公司（以下简称：洛阳宏兴）的股权投资，其公允价值减至为 0，主要原因系洛阳宏兴净资产为负，重组后经营状况未有实质性改善，且引入战投无实质性进展，企业价值存在明显的变动迹象。

(五十八) 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全 生产费	11,535,762.53	23,759,536.70	23,498,894.34	11,796,404.89
其他	0.00	0.00	0.00	0.00

合计	11,535,762.53	23,759,536.70	23,498,894.34	11,796,404.89
----	---------------	---------------	---------------	---------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定，以上一年度营业收入为依据，按照规定标准计算提取安全生产费用。

(五十九) 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	114,329,807.17			114,329,807.17
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	114,329,807.17			114,329,807.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

(六十) 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-497,661,761.04	-649,699,256.04
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-3,420,297.13
调整后期初未分配利润	-497,661,761.04	-653,119,553.17
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-596,098,489.9	155,457,792.13
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-1,093,760,250.94	-497,661,761.04

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-3,420,297.13元。
5. 其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

(六十一) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,448,010,730.53	5,984,368,478.17	5,740,987,157.13	4,902,559,394.67
其他业务	37,708,574.33	9,795,756.49	49,680,143.34	27,445,073.17
合计	6,485,719,304.86	5,994,164,234.66	5,790,667,300.47	4,930,004,467.84

2. 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
传统能源装备	2,643,953,583.16	2,405,198,820.49
新能源装备	371,847,176.96	280,175,517.53
工业智能装备	418,889,149.72	361,494,337.82
节能环保装备	535,102,771.02	465,510,371.57
技术服务	74,640,307.76	46,683,218.19
工程总包	1,330,394,059.93	1,295,907,487.02
金属新材料	1,073,183,681.98	1,129,398,725.55
按经营地区分类		
国内收入	6,232,991,749.62	5,817,280,304.35
国外收入	215,018,980.91	167,088,173.82
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	5,104,290,988.73	4,672,519,518.59
在某一时段内转让	1,343,719,741.80	1,311,848,959.58
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	6,448,010,730.53	5,984,368,478.17

其他说明：

适用 不适用

3. 履约义务的说明

适用 不适用

4. 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

5. 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

(六十二) 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	
营业税	0.00	
城市维护建设税	8,658,718.13	7,547,314.46
教育费附加	4,678,686.09	3,899,925.89
地方教育费附加	3,116,265.04	2,599,950.56
水利基金	2,940.66	3,362.76
房产税	20,245,376.98	20,590,109.19
土地使用税	5,575,309.85	5,582,845.50
车船使用税	40,980.27	39,069.01
印花税	5,348,683.47	4,691,143.86
环保税	268,527.84	77,151.81
其他	0.00	
合计	47,935,488.33	45,030,873.04

其他说明：

无

(六十三) 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,799,901.71	53,100,954.52
差旅费	9,388,753.08	9,195,579.41
招投标费	3,609,216.69	2,845,374.62
业务经费（业务招待费 会务费、广告费）	5,667,550.59	5,653,741.32
技术服务费	879,018.98	437,062.94
运输费	112,429.00	5,997.44
办公费用及其他	3,463,408.40	3,568,867.56
售后服务费	1,686,386.34	2,880,833.62
代理费	234,811.32	3,850,658.81
信息系统运行维护费	1,935,463.45	1,568,284.33
合计	86,776,939.56	83,107,354.57

其他说明：

无

(六十四) 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	146,894,774.99	120,943,263.58
董事会会费	127,083.33	204,166.68

修理费	1,589,120.35	1,255,029.45
业务招待费	1,306,268.20	1,846,135.23
办公费	2,942,646.52	2,963,674.55
差旅费	6,156,007.01	6,054,765.74
水电暖费	3,627,650.31	3,144,157.30
交通费	572,751.26	953,753.29
广告宣传费	870,141.65	625,769.38
固定资产累计折旧	9,696,277.78	9,676,150.05
无形资产累计摊销	12,025,593.36	11,199,602.88
低值易耗品摊销	99,322.07	115,357.41
中介服务费用	8,235,401.38	7,219,994.28
租赁费	1,063,190.48	784,065.04
服务费	2,126,317.94	2,937,091.29
绿化卫生费	3,365,165.36	2,831,548.54
保险费	540,771.84	530,161.90
党组织经费	475,309.92	1,091,803.44
其他	10,195,255.03	8,969,634.43
残保金	2,997,160.32	2,951,065.22
劳务费	1,570,946.24	1,220,729.94
合计	216,477,155.34	187,517,919.62

其他说明：

无

(六十五) 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	73,831,601.24	70,794,163.40
折旧与摊销	4,328,541.17	2,904,746.78
直接投入	204,965,251.69	205,932,106.09
设计费	-	401,784.04
委外研发费	74,000.00	1,158,394.97
技术服务费	2,143,239.69	1,633,773.57
其他	4,094,226.18	4,529,620.91
合计	289,436,859.97	287,354,589.76

其他说明：

无

(六十六) 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	110,337,512.26	161,354,123.76
减：利息收入	6,162,595.45	5,861,278.05
汇兑损益	55,583.45	-236,748.88
承兑汇票贴息	0.00	0.00

银行手续费	6,294,291.02	3,691,746.21
合计	110,524,791.28	158,947,843.04

其他说明：

无

(六十七) 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	49,056,708.81	42,718,570.12
个税手续费返还	117,207.40	161,385.46
进项税加计抵减	28,438,385.65	33,674,208.89
税收减免	71,256.38	13,363.18
重点群体就业税收优惠补贴	1,797,400.00	
合计	79,480,958.24	76,567,527.65

其他说明：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额 (合并)	与资产相关/ 与收益相关
“以工代训”补贴资金	1,063,600.00		与收益相关
2024 年残疾人就业社保补贴	197,922.11		与收益相关
2024 年一季度稳生产促发展春季用电奖补	-	50,000.00	与收益相关
4000 吨水压机改造项目	33,333.34	33,333.34	与资产相关
6+X 先进制造业人才专项支持经费	500,000.00		与收益相关
板式换热器冷冲压波纹板片腐蚀机理的研究及预防	41,450.00	44,926.00	与资产相关
超大型煤化工及新能源领域设备制造项目	750,000.00	750,000.00	与资产相关
超大型容器移动工厂项目	1,102,000.00	1,102,000.00	与资产相关
出城入园重型炼油化工装备产业升级项目	200,000.00	200,000.00	与资产相关
传感与检测技术应用研究中心	14,859.00	20,256.00	与资产相关
春节返岗补贴	24,100.00	21,900.00	与收益相关
第三批陇原青年英才资助资金	300,000.00	150,000.00	与收益相关
甘肃省科技厅专项经费	-	400,000.00	与收益相关
高端铸锻件制造能量系统优化项目资金	-	99,999.96	与资产相关
高新技术企业首次认定奖励资金	-	1,000,000.00	与收益相关
个税手续费返还	117,207.40	161,385.46	单独列示
工业炉窑烟气余热利用项目政府补助款	-	300,000.00	与资产相关
嘉峪关市委组织部人才经费	-	3,000.00	与收益相关
军民融合发展专项资金	5,000,000.00		与收益相关
科技创新奖补资金	225,000.00	425,400.00	与收益相关
科技发展专项资金补助款	100,000.00		与收益相关
科技发展专项资金补助款	30,000.00		与资产相关
扩岗补助	173,999.81	165,000.00	与收益相关
螺纹锁紧环式高压换热器产业化项目	333,333.34	333,333.34	与资产相关
能源装备智能化检测基地项目	500,000.00	500,000.00	与资产相关
青岛自贸片区“稳中求进”高质量发展措施稳基础促发展企业奖励金	181,800.00	38,748.00	与收益相关

社保补贴	102,637.86	309,381.51	与收益相关
省级科技计划项目专项资金	1,068,000.00	12,280,167.61	与收益相关
省级科技计划项目专项资金		56,500.00	与资产相关
首台(套)产品认定和奖励	-	250,000.00	与收益相关
稳岗补贴	131,841.65		与收益相关
稳岗返还	1,680,487.41	1,581,895.06	与收益相关
新型碎煤熔渣气化炉成套装备开发应用	480,832.39		与收益相关
压力容器智能制造示范建设项目	333,333.34	333,333.34	与资产相关
一次性吸纳高效毕业生就业补贴	-	27,000.00	与收益相关
增值税加计抵减	28,438,385.65	33,674,208.89	单独列示
增值税减免	15,037.61		单独列示
教育费附加减免	2.77	13,363.18	单独列示
智能工厂离散制造示范工程	243,350.52	243,350.52	与资产相关
智能制造	-	453,233.04	与资产相关
重点群体就业税收优惠补贴	1,797,400.00		单独列示
重点研发计划补贴	-	45,000.00	与收益相关
自治区中小企业发展专项资金-专精特新培育奖励资金	-	250,000.00	与收益相关
超高温熔盐用紧凑型波纹板换热器关键技术开发款	170,003.60	5,075.00	与收益相关
2025 年度中央引导地方科技发展资金	1,000,000.00		与收益相关
2025 年省级数据信息发展专项资金	300,000.00		与收益相关
2025 年省级专项资金拟支持产业项目款	700,000.00		与收益相关
兰州市中小企业数字化转型奖励资金	400,000.00	270,000.00	与收益相关
兰州市中小企业数字化转型专项资金	285,000.00		与收益相关
就业见习补贴	108,000.00		与收益相关
乡村就业工厂吸纳脱贫劳动力就业奖补资金	300,000.00		与收益相关
高可靠性高压储氢压力容器的设计制造技术项目专项经费	2,208,000.00		与收益相关
2024 年度省科学技术奖	50,000.00		与收益相关
产业链链长制工作成效年度评价奖励 2025 年省预算内基建资金	4,166.67		与资产相关
产业链链长制工作成效年度评价奖励 2024 年省预算内基建资金		2,000,000.00	与收益相关
兰州新区第一批超长期国债资金	4,875.00		与资产相关
甘肃省技术创新示范奖奖金	200,000.00		与收益相关
径锻机项目结转递延收益	7,423,471.15		与收益相关
摊销中小企业数字化转型项目资金	23,625.00		与资产相关
上海市困难企业 2024 年房产税减免	56,216.00		单独列示
兰州市科学技术局 2025 年度第二批市级科技计划项目资金拨款	266,800.00		与收益相关
余热回收	300,000.00		与资产相关
高端铸锻件	99,999.96		与资产相关
智能制造项目	453,233.04		与资产相关
除尘系统环保改造	46,788.00	46,788.00	与资产相关
收工信厅钛合金数字化车间项目补助	552,750.00	2,250.00	与资产相关
收智能化超合金项目政府补助(四川工业炉设备摊销)	1,400,000.00		与资产相关
智能化超合金项目	1,260,332.00		与资产相关
智能化超合金生产线建设项目		1,600,000.00	与收益相关
2024 联合科研基金	157,500.00		与资产相关
收新区经发局规上企业奖励政府补助	214,969.30		与收益相关
超合金高端金属棒线材产品关键技术开发	9,511.80		与收益相关
收到兰州新区第五届创新创业大赛企业组奖金-光伏产业耐用高温	10,000.00		与收益相关

合金制造技术及产品开发奖励			
审计知识产权计划政府补助	400,000.00		与收益相关
2025 年联合科研基金	776,635.42		与收益相关
2025 年联合科研基金	550,000.00		与资产相关
2025 年支持提升外贸综合竞争力项目资金	466,000.00		与收益相关
收到工业互联网标识项目(BZSS)直接经费	1,476,000.00		与收益相关
2025 年高新技术企业奖补	100,000.00		与收益相关
企业知识产权奖补资金	100,000.00		与收益相关
专精特新企业技术改造项目奖补资金	276,200.00		与收益相关
青岛市企业研究开发财政补助	2,000,000.00		与收益相关
高层次人才用人单位育才奖励	50,000.00		与收益相关
2025 年度山东省装备制造业科技创新奖励	2,000.00		与收益相关
哈密市高新区产业扶持政策-域外运输费用奖励补贴	835,500.00	316,900.00	与收益相关
重装发政府科技研发补助	186,000.00		与收益相关
哈密市市场监督管理局专利技术奖励资金	9,433.96		与收益相关
哈密市高新区管理委员会企业创新平台创立奖励资金	200,000.00		与收益相关
哈密市高新区管理委员会 2024 年科技项目奖励资金	1,350,000.00	6,650,000.00	与收益相关
哈密市工业和信息化局政府补助资金	245,000.00		与收益相关
哈密市科技局创新创业大赛比赛奖励	120,000.00	300,000.00	与收益相关
哈密高新技术产业开发区科学研究与技术开发计划项目扶持资金	4,050,000.00		与收益相关
哈密高新技术产业开发区首台套的产品认定奖励	100,000.00		与收益相关
新疆自治区高新技术企业发展专项资金奖励资金	200,000.00		与收益相关
2023 年专家工作站优秀科研成果奖励		50,000.00	与收益相关
2024 年中川园区乡村就业工厂（帮扶车间）就地就近吸纳甘肃籍脱贫劳动力稳定就业补助资金		132,000.00	与收益相关
省级工业和信息化发展专项资金		1,929,767.40	与收益相关
2024 年均衡性转移支付强科技奖补项目资金		700,000.00	与收益相关
稳外贸及外贸转型升级项目资金		100,000.00	与收益相关
医用重离子加速器用 4N 无氧铜板材及超长异型管材制备技术与开发		270,000.00	与收益相关
余海存博士超洁净不锈钢品质研究		65,157.00	与收益相关
知识产权优势示范企业奖补资金		200,000.00	与收益相关
吸纳重点群体就业税收优惠补贴		1,722,250.00	与收益相关
专利补助		8,625.00	与收益相关
2024 年省级中小企业发展专项资金第一批		3,600,000.00	与收益相关
2023 年度兰州新区科技计划项目支持资金		100,000.00	与收益相关
自贸区企业育才奖励		20,000.00	与收益相关
专项补贴		687,000.00	与收益相关
2024 年度第一轮人才发展奖励资金		400,000.00	与收益相关
哈密市人力资源和社会保障局工匠工程-师带徒政府补助		75,000.00	与收益相关
冷径锻机项目	2,803,033.14		与收益相关
合计	79,480,958.24	76,567,527.65	

(六十八) 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,402,539.68	249,283.74

处置长期股权投资产生的投资收益	16,589,589.00	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	697,815.33	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	6,000,000.00	4,500,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-1,864,659.21	120,000.00
合计	15,020,205.44	4,869,283.74

其他说明：

无

(六十九) 净敞口套期收益

适用 不适用

(七十) 公允价值变动收益

适用 不适用

(七十一) 信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	156,123.91	184,628.20
应收账款坏账损失	-103,272,555.59	26,226,465.30
其他应收款坏账损失	-1,975,518.30	-3,305,957.79
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	-72,921,474.63	-6,551,560.44
财务担保相关减值损失		
合计	-178,013,424.61	16,553,575.27

其他说明：

无

(七十二) 资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-838,945.26	-342,013.71
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-37,061,206.01	-21,907,869.43
三、长期股权投资减值损失	-24,591,575.72	
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		

七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-223,472,077.83	-39,862,348.89
十二、其他非流动资产减值损失	5,646,360.27	-1,484,992.41
十三、其他		
合计	-280,317,444.55	-63,597,224.44

其他说明：

无

(七十三) 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得（损失以“-”填列）	4,252,439.08	128,992.57
其中：固定资产处置利得（损失以“-”填列）	4,252,439.08	128,992.57
合计	4,252,439.08	128,992.57

其他说明：

无

(七十四) 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	19,261.47	122,682.21	19,261.47
其中：固定资产处置利得	19,261.47	122,682.21	19,261.47
无形资产处置利得	0.00		0.00
非货币性资产交换利得	0.00		0.00
接受捐赠	0.00		0.00
政府补助	0.00		0.00
各种奖励收入	0.00		0.00
客户合同违约利得	1,664,629.91	1,421,918.7	1,664,629.91
罚款收入	579,739.19	1,257,672.79	579,739.19
无法支付的应付款项	496,834.65	5,869,161.25	496,834.65
应收业绩补偿款	0.00	26,447,902.98	0.00
赔偿收入	583,595.51		583,595.51
其他	302,171.11	2,350,750.98	302,171.11
合计	3,646,231.84	37,470,088.91	3,646,231.84

其他说明：

□适用 √不适用

(七十五) 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	50,375.74	759,404.88	50,375.74
其中：固定资产处置损失	50,375.74	759,404.88	50,375.74
无形资产处置损失	0.00		0.00
非货币性资产交换损失	0.00		0.00
对外捐赠	500,000.00	600,000.00	500,000.00
违约赔偿支出	9,591,275.56	356,303.52	9,591,275.56
无法收回的应收款项	0.00	1,220,598.71	0.00
罚款支出	810,508.98	177,022.25	810,508.98
其他	2,002,914.43	275,740.48	2,002,914.43
合计	12,955,074.71	3,389,069.84	12,955,074.71

其他说明：

无

(七十六) 所得税费用

1. 所得税费用表

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,080,967.50	6,754,142.20
递延所得税费用	-8,451,235.45	-5,396,469.47
合计	-1,370,267.95	1,357,672.73

2. 会计利润与所得税费用调整过程

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-628,482,273.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	-94,272,341.03
子公司适用不同税率的影响	4,683,823.19
调整以前期间所得税的影响	5,425,547.00
非应税收入的影响	-1,565,284.44
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,148,828.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,806,951.58
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	109,104,480.08
研发费加计扣除的影响	-19,550,124.70
残疾人工资加计扣除的影响	-212,549.31
非同一控制下企业合并的影响	-397,980.38
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-2,026,149.12
其他	98,434.20
所得税费用	-1,370,267.95

其他说明：

 适用 不适用

(七十七) 其他综合收益

适用 不适用

(七十八) 现金流量表项目
1. 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,981,015.38	5,623,948.25
收到的与政府补助相关资金	92,652,675.21	44,156,645.60
收回保证金(保函+投标保证金等)	118,024,739.92	126,049,524.70
收到的往来款	13,999,673.22	16,805,434.26
其他	11,865,911.61	16,972,043.60
合计	240,524,015.34	209,607,596.41

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的投标保证金(保函+投标保证金等)	97,135,444.33	113,833,668.75
手续费支出	6,903,189.04	3,838,102.86
费用及其他	140,888,233.68	103,789,328.44
合计	244,926,867.05	221,461,100.05

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

2. 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资企业发放的分红款	6,000,000.00	4,500,000.00
合计	6,000,000.00	4,500,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
智能化超合金生产线项目	63,814,363.84	58,566,404.20

支付中核科创股权投资基金（四川）合伙企业（有限合伙）投资款		39,400,000.00
取得子公司支付的现金	105,982,100.00	
精密智能锻造成型产线研发制造及产业化项目	41,700,000.00	
青岛装备海工装备研发制造及产品出口总装建设项目	93,175,776.05	
新疆公司工业园区综合研发楼配套设施建设项目	3,577,531.79	
超合金公司铜镍渣回收加工生产线建设项目	5,535,976.00	
合计	313,785,747.68	97,966,404.20

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到退回的预付工程款	1,691,966.59	
其他	35,000.00	
合计	1,726,966.59	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

3. 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收购前青岛装备收到前股东投资款	93,343,849.03	
收到控股股东借款	21,388,116.45	
合计	114,731,965.48	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的融资租赁本金及利息	4,818,700.04	25,697,802.57
归还控股股东借款	1,000,000.00	
合计	5,818,700.04	25,697,802.57

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

4. 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

5. 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

(七十九) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-627,112,005.60	165,949,753.73
加：资产减值准备	280,317,444.55	63,597,224.44
信用减值损失	178,013,424.61	-16,553,575.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	140,395,830.46	154,881,501.45
使用权资产折旧	5,670,616.46	3,835,785.14
无形资产摊销	22,689,251.13	21,967,525.99
长期待摊费用摊销	1,286,627.63	669,599.82
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）	-4,252,439.08	-128,992.57
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	31,114.27	636,722.67
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	110,337,512.26	161,354,123.76
投资损失（收益以“-”号填列）	-15,020,205.44	-4,869,283.74
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,037,243.08	-1,248,783.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-9,463,756.67	-4,147,685.54
存货的减少（增加以“-”号填列）	568,900,638.30	112,757,641.19
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,056,934,265.13	117,091,294.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	543,243,081.02	-364,494,755.71
其他	524,669.59	
经营活动产生的现金流量净额	139,664,781.44	411,298,095.68
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	554,876,689.20	782,444,500.61
减：现金的期初余额	782,444,500.61	574,642,972.67
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	-227,567,811.41	207,801,527.94

2. 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	105,982,100.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	105,982,100.00

其他说明：

主要系收购青岛装备公司及汝城爱地夫环保科技有限公司支付的投资款。

3. 本期收到的处置子公司的现金净额

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	4,320,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,082,162.27
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	2,237,837.73

其他说明：

主要系处置环保公司及其子公司收到的现金净额。

4. 现金和现金等价物的构成

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	554,876,689.20	782,444,500.61
其中：库存现金	151,728.15	49,188.75
可随时用于支付的银行存款	554,724,961.05	782,395,311.86
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	554,876,689.20	782,444,500.61
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

5. 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

 适用 不适用

6. 不属于现金及现金等价物的货币资金

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行承兑汇票保证金	354,691,193.35	179,809,846.93	向银行申请承兑汇票所存入的保证金
信用证保证金	0.00	110,358,000.00	向银行申请信用证所存入的保证金
保函保证金	19,963,543.99	18,622,050.85	向银行申请无条件开具、不可撤销的保函所存入的保证金

农民工工资保证金	1,600,000.00		农民工工资保证金
未到期的定期存款		2,000,000.00	未到期的定期存款
合同设定条件使用的银行存款		19,163,241.59	合同设定条件使用的银行存款
未到期应收利息	637,553.88	1,844,567.05	办理银行承兑汇票、信用证存入的保证金产生的利息
其他原因冻结资金	443,964.10		未变更银行账户信息，导致银行受限
诉讼冻结资金	7,840,000.00		诉讼冻结资金
合计	385,176,255.32	331,797,706.42	

其他说明：

适用 不适用

无

(八十) 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

(八十一) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	1,539,955.26
其中：美元	219,092.20	7.0288	1,539,955.26
欧元			
港币			
应收账款	—	—	1,263,546.29
其中：美元	179,767.00	7.0288	1,263,546.29
欧元			
港币			
合同资产	—	—	2,403,849.60
其中：美元	342,000.00	7.0288	2,403,849.60
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

(八十二) 租赁

17. 作为承租人

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

低价值资产租赁费用	4,301.74	-
短期租赁费用	6,398,801.28	2,316,226.47
使用权资产折旧	5,670,616.46	3,835,785.14
租赁负债的利息	637,002.44	690,910.00
不属于销售的售后租回利息	-	326,819.39
不属于销售的售后租回折旧		885,784.51

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

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额10,838,523.49(单位：元 币种：人民币)

18. 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租金收入	6,281,810.05	0.00
设备租金收入	544,786.93	0.00
屋顶租金收入	733,839.42	0.00
场地租赁	54,024.44	0.00
支架租赁	0.00	0.00
试压泵租赁	0.00	0.00
合计	7,614,460.84	0.00

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

19. 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

(八十三) 数据资源

适用 不适用

(八十四) 其他
 适用 不适用

八、研发支出
(一) 按费用性质列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	73,831,601.24	71,359,232.22
折旧与摊销	4,328,541.17	2,904,746.78
直接投入	212,364,249.28	198,052,016.38
设计费	-	542,452.83
委外研发费	74,000.00	2,188,734.25
技术服务费	2,143,239.69	1,633,773.57
其他	4,094,226.18	14,741,685.83
合计	296,835,857.56	291,422,641.86
其中：费用化研发支出	289,436,859.97	287,354,589.76
资本化研发支出	7,398,997.59	4,068,052.10

其他说明：

无

(二) 符合资本化条件的研发项目开发支出
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
放射性废有机相无机化处理技术研究与	5,309,057.92	520,556.83		5,829,614.75		-
应用						
超高温熔盐用紧凑型螺旋管换热器关键	273,194.99	150,612.64				423,807.63
技术开发						
智能化超合金生产线数字孪生系统委托	1,195,433.62		1,084,152.26	2,279,585.88		-
研发						
智能化超合金生产线 LF 炉渣样在线检测		1,971,771.53		1,971,771.53		-
系统						
小型锻压车间数字孪生系统		210,774.92				210,774.92
特钢数字化车间-智能冶炼机器人		1,153,452.18				1,153,452.18
自由锻造工艺研发技术		940,000.00				940,000.00
异型构件缺陷无损探伤自动分析系统		145,631.07				145,631.07
锻件水空交淬热处理系统		495,631.07				495,631.07
“三化”项目-项目全周期管理平台研发	311,320.75	726,415.09		1,037,735.84		-
合计	7,089,007.28	6,314,845.33	1,084,152.26	11,118,708.00		3,369,296.87

重要的资本化研发项目

 适用 不适用

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	具体依据
----	------	--------	------------	----------	------

超高温熔盐用紧凑型螺旋管换热器关键技术开发	50%	2026 年 12 月 31	项目完成后，将具备钎基熔岩堆堆内设备紧凑型螺旋管换热器制造能力，支撑模块化钎基熔岩堆建设，待熔盐堆论证通过后，可开展产业化建设。	2024 年 1 月	甘肃省科技计划项目任务书（科技重大专项计划）/项目编号：23ZDGH001
特钢数字化车间-智能冶炼机器人	90%	2026 年 3 月 1 日	实现 LF 炉机器人替代人工进行测温取样作业，大幅提升人员作业安全性，降低劳动强度，实现作业标准化，保障冶炼产品质量。	2025 年 7 月 1 日	项目立项审批
自由锻造工艺研发技术	95%	2026 年 3 月 1 日	开发一套创新自由锻造工艺系统，在 10MN、50MN 和 125MN 型号锻压机中进行验证运行	2025 年 5 月 1 日	产学研合同审批

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明：

超高温熔盐用紧凑型螺旋管换热器关键技术开发”项目：依托于甘肃省武威市钎基熔盐堆开发工程，是钎基熔盐堆堆内/一回路中用于熔盐-熔盐换热的核心设备。项目需要攻关的核心技术及工艺包括热工水力计算和结构设计、GH3535 镍基合金管超长管加工工艺和螺旋弯管工艺、多层螺旋管缠绕及装配工艺、螺旋管束的无损检测技术等。进行螺旋管换热器研发，攻关 GH3535 合金小管径 50m 级长管加工工艺和螺旋管成型工艺、多层螺旋管束缠绕装配及焊接工艺，研制高使用温度、大换热温差、高传热性能、并可与高温熔盐泵进行结构耦合的熔盐堆用螺旋管换热器，满足高温熔盐储能、钠冷和铅铋快堆的技术需求，专用于高温熔盐环境下的紧凑型换热器，解决高温熔盐环境下的换热问题，有力支撑模块化熔盐堆建设，并为熔盐堆后续商业示范及高温熔盐储能等提供技术支撑。

自由锻造工艺研发技术：本项目旨在通过集成现代数据科学方法与传统锻造工艺，开发一套创新的自由锻造工艺系统。项目基于 Dify 开发平台和 DeepSeek 大模型，成功构建了一个涵盖锻件设备类型、企业标准、工艺参数的综合性锻造数据库与知识库。同时，搭建了 8*RTX5880Ada48G、16*64GDDR5、2*至强铂金 8462Y 的服务器框架，建立了自由锻造工艺数据集 1000 条，采用 LoRA 微调算法形成兰石超合金锻造领域专业的 AI 大模型，为智能锻造奠定工艺基础。最终，开发并部署了一套用户友好的“创新自由锻造工艺决策支持系统”，并在 50MN 及 125MN 型号的锻压机上进行了工业化验证。结果表明，该系统能有效优化工艺路线，显著提高了锻造生产的智能化水平和经济效益。

特钢数字化车间-智能冶炼机器人：以 LF 炉精炼工序为场景构建了一套智能冶炼机器人系统。本项目实施实现了测温取样工作自动化，达到一键测温取样，从根本上改善工人的作业环境，减少危险作业分风险；实现测温取样工序标准化，检测数据更为精准，为后续工厂生产过程向全自动化、数字化、智能化打下基础。

(三) 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

适用 不适用

(二) 同一控制下企业合并

适用 不适用

1. 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
青岛装备	100%	受同一最终控制方控制且该控制非暂时性	2025年5月30日	实际取得控制权之日	0	-235,061.19	0	-720,706.19

其他说明：

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，以及该控制是非暂时性的依据及合并日确定依据说明

公司于2025年6月11日召开第六届董事会第二次会议，审议通过《关于全资子公司收购青岛兰石石油装备工程有限公司100%股权暨关联交易的议案》，同意公司全资子公司青岛兰石重型机械设备有限公司以自有或自筹资金9,998.21万元，收购关联方青岛兰石石油装备工程有限公司100%股权，本次交易完成后，标的公司将成为公司的三级子公司，纳入公司合并报表范围。

2. 合并成本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	青岛装备公司
--现金	99,982,100.00
--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：

无

其他说明：

无

3. 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	青岛装备公司	
	合并日	上期期末
资产：	152,800,714.76	154,096,740.35
货币资金	79,995,624.20	16,246.54
应收款项		
预付款项		25,767.51
其他应收款		4,637,657.81
其他流动资产	2,425,625.97	2,358,081.75
固定资产	5,351.16	6,311.01
在建工程	41,115,504.43	39,809,465.68
无形资产	12,202,752.07	12,319,861.02
其他非流动资产	17,055,856.93	94,923,349.03
负债：	57,176,779.27	58,237,743.67
应付账款	11,904,062.37	13,568,184.29
应付职工薪酬	1,697.71	1,697.71
应交税费		107,579.79
其他应付款		18,630.00
长期借款	45,271,019.19	44,541,651.88
净资产	95,623,935.49	95,858,996.68
减：少数股东权益		
取得的净资产	95,623,935.49	95,858,996.68

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

4. 反向购买

适用 不适用

5. 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
兰石环保	2025年12月31日	14,390,800.00	100	股权转让	股权交割完成	16,589,589.00						
兰石宏钛	2025年12月11日		100	注销	收到工商注销通知书							

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6. 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

7. 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
青岛公司	中国青岛	400,000,000.00	中国青岛	机械制造	100.00		设立
重工公司	中国兰州	100,000,000.00	中国兰州	机械制造	100.00		同一控制下企业合并
西安公司	中国西安	9,000,000.00	中国西安	机械制造		100.00	同一控制下企业合并
上海公司	中国上海	15,000,000.00	中国上海	机械制造		100.00	同一控制下企业合并
换热公司	中国兰州	200,000,000.00	中国兰州	机械制造	100.00		非同一控制下企业合并
新疆公司	中国哈密	200,000,000.00	中国哈密	机械制造	100.00		设立
检测公司	中国兰州	66,008,741.34	中国兰州	检测服务	100.00		设立
瑞泽石化	中国洛阳	50,000,000.00	中国洛阳	石化工程总承包	51.00		非同一控制下企业合并
瑞泽科技	中国洛阳	500,000.00	中国洛阳	商务服务		51.00	非同一控制下企业合并
中核嘉华	中国嘉峪关	65,000,000.00	中国嘉峪关	专业设备制造	55.00		非同一控制下企业合并
兰石植源	中国兰州	52,000,000.00	中国兰州	科技推广和应用服务业	51.00		设立
超合金公司	中国兰州	220,000,000.00	中国兰州	机械制造	100.00		同一控制下企业合并
氨氢公司	中国佛山	30,000,000.00	中国佛山	机械制造	51.00		设立
储能公司	中国兰州	10,000,000.00	中国兰州	机械制造	51.00		设立
青岛装备	中国青岛	100,000,000.00	中国青岛	机械制造		100.00	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

2. 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
瑞泽石化	49.00	-25,112,293.23		135,286,541.46
中核嘉华	45.00	-5,698,484.03	-	38,323,428.48

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
瑞泽石化	128,645,108.00	120,866,655.12	249,511,763.12	41,314,685.98	41,314,685.98	82,629,371.96	188,867,189.10	171,313,531.89	360,180,720.99	53,423,818.93	53,423,818.93	106,847,637.86
中核嘉华	177,227,915.50	60,335,778.60	237,563,694.10	163,100,457.05	12,402,500.00	175,502,957.05	162,854,196.78	71,121,362.83	233,975,559.61	158,798,180.90	1,840,000.00	160,638,180.90

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
瑞泽石化	21,414,114.09	-47,559,824.92	-98,559,824.92	-6,040,781.69	90,741,257.06	13,994,355.05	13,994,355.05	9,163,061.64
中核嘉华	110,213,506.67	-11,497,220.88	-11,497,220.88	-22,023,923.56	202,944,625.94	15,184,283.03	15,184,283.03	9,868,334.48

其他说明：

无

4. 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

5. 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

1. 重要的合营企业或联营企业
 适用 不适用

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	
云南东岩实业有限公司	云南省昆明市嵩明县嵩阳镇	云南省昆明市嵩明县嵩阳镇	投资	49.00		权益法核算
神木市胜帮化工有限公司	陕西省榆林市神木市锦界工业园区	陕西省榆林市神木市锦界工业园区	加工	26.17		权益法核算

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：

无

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：

无

2. 重要合营企业的主要财务信息
 适用 不适用

3. 重要联营企业的主要财务信息
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	云南东岩实业有限公司	神木市胜帮化工有限公司	云南东岩实业有限公司	神木市胜帮化工有限公司
流动资产	23,067,894.00	214,609,018.38	23,067,725.96	241,180,407.08
非流动资产	39,606,556.02	723,123,188.77	39,606,556.02	718,518,889.32
资产合计	62,674,450.02	937,732,207.15	62,674,281.98	959,699,296.40
流动负债	3,418,220.20	130,154,286.70	3,418,220.20	124,918,168.25
非流动负债		323,700,751.98		324,775,685.73
负债合计	3,418,220.20	453,855,038.68	3,418,220.20	449,693,853.98
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		293,491,402.46		392,823,143.69
净利润	80.80	-26,128,273.95	-59,658.32	824,801.24

终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	80.80	-26,128,273.95	-59,658.32	824,801.24
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：

无

4. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

5. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

6. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

7. 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

8. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

(四) 重要的共同经营

适用 不适用

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十一、政府补助

(一) 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

(二) 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
螺纹锁紧环式高压换热器	1,972,222.25			333,333.34		1,638,888.91	与资产相关

产业化项目						
出城入园重型炼油化工装备产业升级项目	1,000,000.00			200,000.00		800,000.00 与资产相关
超大型容器移动工厂项目	1,653,000.00			1,102,000.00		551,000.00 与资产相关
4000吨水压机改造项目	230,555.58			33,333.34		197,222.24 与资产相关
压力容器智能制造示范建设项目	4,000,000.01			333,333.34		3,666,666.67 与资产相关
高可靠性高压储氢压力容器的设计制造技术项目	1,728,000.00			1,728,000.00		- 与收益相关
新型碎煤熔渣气化炉成套装备开发应用	480,832.39			480,832.39		- 与收益相关
重型压力容器关键零部件智能产线补助		1,300,000.00				1,300,000.00 与资产相关
油煤浆换热器系统研究与应用		1,706,460.00				1,706,460.00 与收益相关
产业链链长制工作成效年度评价奖励 2025 年省预算基建资金		2,500,000.00		4,166.67		2,495,833.33 与资产相关
兰州新区 2025 年第一批超长期国债资金		1,545,900.00		4,875.00		1,541,025.00 与资产相关
战略性新兴产业专项资金	1,500,000.00			750,000.00		750,000.00 与资产相关
甘肃省财政厅产业基础再造和制造业高质量发展专项资金	24,007,500.00	3,965,000.00		7,423,471.15		20,549,028.85 与收益相关
中小企业数字化转型专项资金	270,000.00	135,000.00		23,625.00		381,375.00 与资产相关
冷径锻项目研发资金		10,710,000.00		2,803,033.14		7,906,966.86 与收益相关
智能工厂离散制造示范工程	8,276,267.15			243,350.52		8,032,916.63 与资产相关
换热装备绿色产业链数字化升级软件平台建设项目		1,500,000.00				1,500,000.00 与资产相关
超高温熔盐用紧凑型波纹板换热器关键技术开发	1,494,925.00	360,000.00		170,003.60		1,684,921.40 与收益相关
数据中心制冷用 NXM 系列高效板式热交换器研制		500,000.00				500,000.00 与收益相关
能源装备智能化检测基地项目	1,080,767.10			500,000.00		580,767.10 与资产相关
板式换热器冷冲压波纹板片腐蚀机理的研究及预防	138,471.00			41,450.00		97,021.00 与资产相关
传感与检测技术应用研究中心	31,835.00			14,859.00		16,976.00 与资产相关
收兰州市科学技术局 2025 年度第二批市级科技计划项目资金拨款		60,000.00				60,000.00 与资产相关
智能制造	3,360,309.87			453,233.04		2,907,076.83 与资产相关
工业炉窑烟气余热利用项目政府补助款	300,000.00			300,000.00		- 与资产相关
高端铸锻件制造能量系统优化项目资金	4,183,333.38			99,999.96		4,083,333.42 与资产相关
除尘系统环保改造	436,688.00			46,788.00		389,900.00 与资产相关
智能化超合金生产线建设项目	3,400,000.00			2,660,332.00		739,668.00 与资产相关
钛合金数字化车间建设项目	267,750.00	285000		552,750.00		- 与资产相关
联合科研基金项目 2024 年	157,500.00			157,500.00		- 与资产相关
联合科研基金项目 2025 年	1,450,000.00	0	0	776,635.42	0	673,364.58 与收益相关
联合科研基金项目 2025 年	550,000.00			550,000.00		与收益相关
超合金高端金属棒线材产品关键技术开发		1,300,000		9,511.80		1,290,488.20 与收益相关
兰州市概念验证中心和中试基地项目		100,000.00				100,000.00 与资产相关
高强度低膨胀性电子部件用因瓦合金板带材关键技术开发		150,000.00				150,000.00 与资产相关
兰州市中小企业数字化转		250,000.00				250,000.00 与资产相关

型-小灯塔							
18MN 建设项目政府补助		39,200,000.00				39,200,000.00	与资产相关
燃机用 GH4698 涡轮盘产品 工艺技术开发		300,000.00				300,000.00	与资产相关
嘉峪关市财政局 2023 年科 技计划项目经费	270,000.00			30,000.00		240,000.00	与资产相关
核装备制造产业园区建设 项目	1,000,000.00					1,000,000.00	与资产相关
(中科武威新能源研究所 电汇科研款) 超高温熔盐用 经湊型螺旋管换热器关键 技术开发	570,000.00	1,140,000				1,710,000.00	与资产相关
兰州新区生活垃圾低温炭 化焚烧及资源化利用项目		1,440,000.00			1,440,000.00	0	与资产相关
汝城县城乡生活垃圾生态 处理项目产业引导资金		1,870,000.00			1,870,000.00		与资产相关
汝城县经科商局创新示范 科技专项资金		500,000.00			500,000.00		与资产相关
汝城县科技和工业信息化 局国家创新示范区资金		500,000.00			500,000.00		与资产相关
合计	63,809,956.73	71,317,360.00		21,826,416.71	4,310,000.00	108,990,900.02	

(三) 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	8,434,929.21	4,519,303.54
与收益相关	40,621,779.60	38,199,266.58
合计	49,056,708.81	42,718,570.12

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

(四) 金融工具的风险

√适用 □不适用

1. 信用风险

项目	账面余额	减值准备
应收票据	114,118,709.48	1,041,435.75
应收账款	2,380,988,689.31	255,705,271.01
应收款项融资	15,000,524.85	-
其他应收款	74,607,475.68	13,756,335.66
长期应收款（含一年内到期的款项）	593,348,624.04	273,989,208.45
合计	3,178,064,023.36	544,492,250.87

2. 流动性风险

项目	期末余额（单位：万元）						合计
	即时偿还	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	
短期借款	0	2,306.15	23,774.27	64,574.73	-	-	90,655.15
应付票据	0	25,846.71	68,212.25	125,849.04	-	-	219,908.00
应付账款	0	28,637.92	36,118.04	102,442.93	32,389.92	6,110.25	205,699.06
其他应付款	0.44	324.66	111.95	1,791.54	2,272.34	412.90	4,913.84
一年内到期的	0	7,507.66	741.30	47,477.28	-	-	55,726.24

非流动负债							
其他流动负债	825.9	2,453.79	9,113.40	6,979.72	2,039.39	1,325.24	22,737.44
长期借款	0	-	-	-	161,713.00	7,090.00	168,803.00
财务担保	0	-	2,500.00	26,270.00	108,420.00	-	137,190.00
合计	826.34	67,076.90	140,571.21	375,385.24	306,834.64	14,938.39	905,632.73

3. 市场风险

项目	期末余额	
	美元项目	合计
外币金融资产：		
货币资金	1,539,955.26	1,539,955.26
应收账款	1,263,546.29	1,263,546.29
合同资产	2,403,849.60	2,403,849.60
小计	5,207,351.15	5,207,351.15
外币金融负债：		
短期借款		
小计		

(五) 套期

1. 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2. 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(六) 金融资产转移

1. 转移方式分类

适用 不适用

2. 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

3. 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

十三、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 应收款项融资			15,000,524.85	15,000,524.85
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			14,000,000.00	14,000,000.00
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 其他非流动金融资产			40,801,926.79	40,801,926.79
持续以公允价值计量的资产总额			69,802,451.64	69,802,451.64
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

(三) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

(四) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

公司将输入值是不可观察的其他非流动金融资产、其他权益工具投资以及应收款项融资作为第三层次公允价值计量项目。

其他非流动金融资产、其他权益工具投资主要是非上市权益工具投资，对于成本能够代表该范围内公允价值的最佳估计，则公司按照该成本作为其公允价值的恰当估计进行计量。除此之外的其他非上市权益工具投资，公司采用估值技术结合被投资方净资产状况确定其公允价值。

应收款项融资主要是银行承兑汇票，公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以背书或贴现为目标，对于未来期间可能用于贴现的银行承兑汇票，由于其剩余期限较短，所取得的贴现资产公允价值与账面余额相近；因此，对于该金融资产公司以其票面本金确定公允价值。

(五) 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

(六) 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

(七) 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

(八) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

公司认为，年末不以公允价值计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

(九) 其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)

兰石集团	中国兰州	石油钻采、通用设备及油气集输大中型项目的设计、制造、安装	178,090.85 万元	46.09	46.09
------	------	------------------------------	---------------	-------	-------

本企业的母公司情况的说明

兰石集团，成立于 2002 年 12 月，是根据兰石集团《关于兰州石油化工机械设备工程集团有限责任公司国有股权审定的申请报告》（兰石集团【2002】24 号）和甘肃省财政厅《关于兰州石油化工机械设备工程集团有限责任公司国有股权管理方案的批复》（甘财企【2002】123 号）文件成立的国有独资有限责任公司。是以石油钻采、炼油化工及通用机械制造为主，集科工贸为一体的大型企业集团，是中国主要的石油钻采机械和炼化设备制造基地，率先取得国家颁发的三类压力容器设计和制造许可证、美国石油学会的专项认证证书及钢印，美国机械工程师协会以及美国锅炉压力容器检验师协会证书，并取得 ISO9001 质量体系认证证书和 ISO14001 环境管理体系、GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书。

兰石集团统一社会信用代码：91620100224469959T；法定代表人：王彬；注册资本：壹拾柒亿捌仟零玖拾万捌仟伍佰叁拾元；公司住所：兰州市七里河区西津西路 194 号；公司的经营范围：通用设备、新能源装备及专用设备项目的设计、制造、成套与安装（不含特种设备的设计、制造、安装）、技术培训与咨询及信息服务；黑色金属及有色金属冶炼、铸造、锻造、热处理、加工，钢锭、钢坯的生产销售；冶炼、铸造、锻造、热处理工艺技术及材料的研发、推广及服务；模型工装模具的设计制造；工矿物资经营及储运（不含化学危险品及民通爆炸物的销售与运输）；自营设备及材料的进出口；机械设备、五金交电、电子产品（不含卫星地面接收设备）销售；城市智能技术开发、设计、技术咨询；电子信息技术、物联网技术、计算机软硬件的开发、技术服务和技术转让；计算机系统集成及技术服务；房地产开发经营；物业管理；（以上两项凭资质经营）房屋及设备租赁（不含金融租赁业务）；住宿及餐饮服务（限分支机构经营）；企业管理服务；国内外广告发布代理；酒店管理；会议及展览服务；包装服务；旅游项目开发及建设。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本企业最终控制方是甘肃省国资委

其他说明：

无

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见十、一在子公司中的权益

(三) 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
神木市胜帮化工有限公司	联营企业
云南东岩实业有限公司	联营企业
兰州金川镍合金有限公司	联营企业
兰州兰石恒昌金属材料有限责任公司	联营企业

其他说明:

适用 不适用

(四) 其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
兰州兰石钢构有限公司	股东的子公司
兰州兰石房地产开发有限公司	股东的子公司
兰州兰石商业管理咨询有限公司	股东的子公司
兰州兰石恩力微电网有限公司	股东的子公司
兰石恩力(宁夏)能源有限公司	股东的子公司
兰州兰石环保工程有限责任公司	股东的子公司
兰州兰石石油装备工程股份有限公司	股东的子公司
兰州兰石雅生活物业服务服务有限公司	股东的子公司
兰州兰石能源装备工程研究院有限公司	股东的子公司
金昌兰石气化技术有限公司	股东的子公司
兰州兰石能源装备国际工程有限公司	股东的子公司
兰州兰石万耐硬面科技有限公司	股东的子公司
兰州兰雅保安服务有限公司	股东的子公司
甘肃兰驼集团有限责任公司	股东的子公司
兰州兰石石油装备科贸有限公司	股东的子公司
嘉峪关兰石恩力储能技术有限公司	股东的子公司
兰州兰石集团兰驼农业装备有限公司	股东的子公司
青岛兰石国际海洋工程有限公司	股东的子公司
兰州兰石中科纳米科技有限公司	其他
黄河财产保险股份有限公司	其他
湖南华菱湘潭钢铁有限公司	参股股东
衡阳华菱钢管有限公司	其他
兰州装备制造技师学院	股东的子公司
兰州兰石雅信建设工程有限公司	其他
兰州兰石兰雅商贸有限公司	其他
兰州兰石爱特互联科技有限公司	股东的子公司
兰州兰石中研环保新能源有限公司	其他
兰州华宿酒店管理有限公司	其他
兰州兰石建筑设计有限公司	其他
甘肃和宏新材料有限公司	其他
金川集团工程建设有限公司	其他

金川集团精密铜材有限公司	其他
金昌金川万方实业有限责任公司	其他
金川集团镍钴有限公司	其他
金川镍都实业有限公司	其他
金昌镍都矿山实业有限公司	其他
金川集团镍合金有限公司	其他
金川集团信息与自动化工程有限公司	其他
金川集团股份有限公司	其他

其他说明：

无

(五) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
兰石集团	劳务费、修理费、监控维保费、车辆转让、动能费、锻件采购、智能化新模式项目	160,636,255.82			280,527,461.84
兰石装备	材料费、修理费、加工费、废钢采购	6,548,041.53			49,841,203.67
兰石研究院	晒图费、服务费、材料采购	9,930,043.54			30,480,809.80
兰石钢构	运费、工程、维修加工费、材料采购	28,248,384.76			77,768,407.61
兰石雅生活	公租房物业费、服务费	4,047,390.91			2,722,556.38
黄河财险	保险费	211,688.90			242,477.94
兰石兰驼	加工费、废钢采购	2,533,925.76			181,198.99
兰雅建设	劳务费	3,484,595.05			944,355.13
兰石爱特	技术服务费、工程款	13,988,758.96			1,951,470.34
兰石国际	设备款、展会会费、服务费	19,732,585.92			48,837,890.10
兰石商管	公租房房租				
华宿酒店	会议费、业务招待费	7,331.77			11,596.06
装备技师学院	培训费	15,000.00			
湖南华菱	钢材采购	85,976,861.31			85,334,459.27
衡阳华菱	换热管采购				347,977.42
金昌气化	人员借调费				26,792.45
兰石恒昌	材料款、外协款	36,148,124.91			6,317,965.47
兰石建筑	工程造价咨询	212,075.47			
兰石中科	材料款	47,840,729.26			
兰石环保	酸洗及喷漆设备设施改造				
金川镍合金	材料	2,656,361.95			
甘肃和宏	材料	20,333,480.63			
合计	/	442,551,636.45			585,536,622.47

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
兰石集团	服务费、材料费、研发引领费、绿氢制储用项目、加工费、理化检测	186,721,636.77	244,573,574.81
兰石装备	加工费、锻件销售、理化检测	30,275,214.44	23,784,056.78
兰石钢构	理化检测	11,369,677.47	497,095.50
兰石研究院	销售产品、加工费	968,450.78	25,965,880.77
兰石恒昌	加工费、锻件销售、理化检测	11,114,106.93	10,950,031.60
兰石国际	产品销售、锻件销售	513,671.98	18,357,194.07
金昌气化	劳务费、理化检测、检维修等	715,590.39	3,474,187.38
中科纳米	理化检测、产品销售、材料	4,514,340.81	1,523,181.31
兰石兰驼	理化检测	32,616.72	9,389.69
装备技师学院	加工费	62,522.08	
甘肃银石	纳米氧化锌项目	44,377,816.66	158,667,888.46
中研环保	劳务费	5,481,078.23	170,495.15
兰石雅生活	理化检测	6,125.00	6,300.00
兰石爱特	销售商品		198,265.49
兰雅商贸	检测费	300.00	
金川工程建设	锻件产品	796,460.18	
金川精密铜材	锻件产品	13,059,141.56	
甘肃和宏	锻件产品	7,583,627.80	
合计	/	317,592,377.80	488,177,541.01

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

3. 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
恩力微电网	屋顶租赁	285,714.28	285,714.28
兰石装备	房屋租赁		74,700.00
中科纳米	房屋租赁	119,770.40	128,100.00
兰雅保安	房屋租赁	45,063.00	56,600.00

兰石集团	房屋租赁、土地租赁	438,431.86	569,882.81
兰石研究院	房屋租赁、设备租赁	47,050.20	77,700.00
兰石钢构	房屋租赁、设备租赁	669,135.86	893,879.39
装备技师学院	房屋租赁	69,865.20	92,100.00
兰石恒昌	房屋租赁	659,645.56	21,635.70
合计		2,334,676.36	2,200,312.18

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额				上期发生额					
		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	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
兰石集团	房屋	256,476.19		4,295,458.29	634,128.85	9,362,386.69			700,000.00	668,144.04	
兰石商管	房屋	133,836.54		82,956.71				122,355.43			
兰石兰驼	房屋、场地租赁	284,210.72		229,500.00							
兰石研究院	设备租赁	389,380.53		440,000.00							

关联租赁情况说明

适用 不适用

4. 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
兰石集团、兰石装备	25,000,000.00	2023.02.28	2029.02.28	否
兰石集团	399,500,000.00	2025.03.20	2031.03.19	否
兰石集团	49,500,000.00	2025.03.27	2029.03.26	否
兰石集团	99,900,000.00	2027.08.04	2030.08.03	否
兰石集团	598,000,000.00	2028.06.07	2031.06.06	否
兰石集团	50,000,000.00	2026.09.20	2029.09.19	否
兰石集团	150,000,000.00	2026.09.24	2029.09.23	否
合计	1,371,900,000.00			

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
兰石集团	198,000,000.00	2027.01.21	2030.01.19	否
兰石集团	97,000,000.00	2026.08.30	2029.08.29	否
兰石集团	98,000,000.00	2026.12.01	2029.11.30	否
兰石集团	199,000,000.00	2025.01.21	2031.01.21	否
兰石集团	19,950,000.00	2027.06.20	2030.06.19	否
兰石集团	23,500,000.00	2026.01.17	2029.01.16	否

兰石集团	31,000,000.00	2026.01.19	2029.01.18	否
兰石集团	60,000,000.00	2026.07.31	2029.07.30	否
兰石集团	149,000,000.00	2026.08.13	2029.08.12	否
兰石集团	150,000,000.00	2026.03.14	2029.03.13	否
兰石集团	50,000,000.00	2025.09.18	2029.09.11	否
兰石集团	50,000,000.00	2026.11.25	2029.11.24	否
兰石集团	80,000,000.00	2026.11.26	2029.11.25	否
兰石集团	18,000,000.00	2026.06.20	2029.06.19	否
兰石集团	50,000,000.00	2026.03.27	2029.03.26	否
合计	1,273,450,000.00			

关联担保情况说明

适用 不适用

5. 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
兰石集团	20,388,116.45	2025-12-31	/	随子公司债务已转移
兰石集团	1,000,000.00	2025-1-21	2025-8-11	

6. 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

7. 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	626.19	486.05

8. 其他关联交易

适用 不适用

(六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	兰石兰驼	29,860.67	1,098.00	82,368.06	2,032.45
	兰石集团	117,810,415.97	1,440,517.80	77,569,228.05	1,500,230.48
	恩力微电网	700,000.00	9,020.00	400,000.00	4,600.00
	兰石研究院	1,761,708.80	47,966.14	24,592,790.70	275,798.85
	兰石国际	7,481,517.50	4,006,425.47	3,997,592.50	3,204,115.37

	金昌气化			990,000.00	39,600.00
	兰石钢构	13,664,542.57	1,316,152.68	2,196,999.86	865,936.43
	兰石装备	30,880,925.59	414,839.90	16,827,643.45	189,572.06
	兰石恒昌	8,646,873.12	71,934.66	8,716,016.07	88,172.11
	中科纳米	394,716.05	12,447.60	688,619.33	16,489.27
	兰雅保安			-	-
	甘肃银石	139,067,514.10	7,301,044.49	95,480,070.96	5,012,703.73
	装备技师学院	2,297.30	22.97		
	金昌镍都矿山	377,462.00	4,984.62		
	金川精密铜材	9,242,101.64	96,221.02		
	兰石环保	7,452,193.72	55,020.24		
	合计	337,512,129.03	14,777,695.59	231,541,328.98	11,199,250.75
其他非流动资产	兰石集团	4,590.40	186.83	185,823.81	7,432.95
	中科纳米			120,000.00	3,000.00
	兰石国际	419,600.00	5,161.08		
	装备技师学院	3,300.00	134.31		
	金川集团股份	1,098,000.00	27,450.00		
	金川集团镍钴	318,000.00	7,950.00		
	兰石研究院	204,000.00			
	兰石环保	81,618.05			
	合计	2,129,108.45	40,882.22	305,823.81	10,432.95
预付款项	兰石集团	456,690.00			
	兰石钢构				
	兰石装备	2,123,614.42		2,104,129.07	
	兰石研究院	70,000.00			
	兰石国际	3,584,039.91		-	
	湖南华菱	13,369,540.98		5,678,984.87	
	衡阳华菱	6,853.90		6,853.90	
	兰石恒昌	4,000,000.00		1,044,845.00	
	兰石爱特	250,192.10			
	兰石物业				
	中科纳米	39,907,720.95			
	装备技师学院	600.00			
	金川镍合金	878,617.68			
	黄河财险	5,193.44			
	兰石环保	661,651.33			
	合计	65,314,714.71		8,834,812.84	
其他应收款	兰石兰驼	30,000.00	6,000.00	30,000.00	1,500.00
	装备技师学院	6,500.00	325.00	6,500.00	325.00
	兰石商管	5,000.00	190.00	2,000.00	100.00
	兰石集团	10,070,800.00	503,540.00		
	合计	10,112,300.00	505,615.00	38,500.00	1,925.00
合同资产	兰石国际	2,228,437.00	47,717.55	11,123,577.00	317,451.48
	兰石集团	11,853,402.59	296,954.76	13,616,524.34	404,218.27
	金昌气化			195,000.00	7,800.00
	兰石研究院	49,140.00	1,633.50	1,151,900.00	29,321.10
	甘肃银石	33,296,532.14	832,413.30	51,066,511.20	1,276,662.78

	兰石装备	180,000.00	3,600.00	67,500.00	2,700.00
	中科纳米			360,000.00	9,000.00
	中研环保	4,140,857.67	103,521.44		
	兰石钢构	230,392.67	4,607.85		
	金川集团股份	9,882,000.00	247,050.00		
	金川集团镍钴	2,862,000.00	71,550.00		
	兰石环保	708,573.14	17,714.33		
	合计	65,431,335.21	1,626,762.74	77,581,012.54	2,047,153.63
应收款项融资	兰石装备			100,000.00	
	兰石集团				
	合计			100,000.00	
长期应收款	神木胜帮	20,600,000.00	8,928,040.00	21,300,000.00	3,445,201.40
	合计	20,600,000.00	8,928,040.00	21,300,000.00	3,445,201.40

2. 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	兰石集团	57,559,371.93	40,636,132.48
	兰石兰驼	109,536.25	79,260.67
	兰石钢构	38,329,725.12	33,315,639.01
	兰石装备	1,879,565.95	4,200,689.71
	兰石研究院	6,673,992.48	9,220,325.39
	兰石国际	88,298.00	159,238.44
	湖南华菱	155,513.43	32,787.88
	衡阳华菱		
	装备技师学院	74,350.00	74,350.00
	兰石雅生活	2,382,968.19	1,083,609.75
	兰石爱特	4,654,659.70	650,163.60
	中研环保	15,457.00	15,457.00
	兰石雅信建设	53,609.00	
	金川自动化	167,290.95	
	金川万方实业	221,932.47	
	金川镍合金	16,005,379.45	
	兰石环保	21,535,887.72	
	合计	149,907,537.64	89,467,653.93
应付票据	兰石集团	19,750,000.00	
	兰石钢构		1,197,757.59
	中科纳米	60,000,000.00	
	兰石恒昌	9,500,000.00	
	金川镍合金	14,403,933.20	
	合计	103,653,933.20	1,197,757.59
其他应付款	兰石集团	22,100.00	-
	兰石环保	355,500.00	-
	装备技师学院	63,400.00	172,000.00
	兰石商管	59,362.38	5,623.98
	兰石物业		1,000.00

	兰石恒昌		43,112.00
	兰石爱特	50,000.00	
	兰石雅生活	71,601.68	
	合计	621,964.06	221,735.98
合同负债&其他流动负债	兰石研究院	78,000.00	286,725.66
	中科纳米		-
	兰石国际		35,362.95
	兰石恒昌		90,400.00
	兰石钢构	2,002,644.00	
	金昌气化	16,373,796.21	
	青岛兰石国际	1,083,000.00	
	金川镍都实业有限公司	110,000.00	
	合计	19,647,440.21	412,488.61

3. 其他项目

适用 不适用

(七) 关联方承诺

适用 不适用

(八) 其他

适用 不适用

关联方	关联交易内容	本年发生额	抵账依据
兰石装备、中核嘉华	中核嘉华欠兰石装备 311,282.50 元，兰石装备欠中核嘉华 220,900.00 元，双方协商，同意互抵 161,282.50 元。	161,282.50	2025 年 3 月兰石装备、中核嘉华签订抵账协议
兰石重装、超合金公司、兰石集团	兰石重装欠兰石集团 6,442,109.02 元，超合金公司欠兰石重装 57,552,338.35 元，兰石集团欠超合金公司不少于 6,442,109.02 元，经三方协商，同意互抵 6,442,109.02 元	6,442,109.02	2025 年 3 月兰石重装、超合金公司、兰石集团签订抵账协议
兰石集团、兰石重装、兰州热力集团、兰州范坪热网、兰州能投集团、兰能投能源化工	兰石集团与兰石重装双方于 2025 年 8 月 1 日共同签署《债权债务抵销协议》，以兰州能投集团对兰州热力集团的 26,345,833.33 元债权为标的，等额抵销兰州范坪热网对兰石集团、兰石重型对兰州能投集团、兰能投能源化工案件工程款、兰州能投集团对兰州热力集团的债权。	26,345,833.33	2025 年 8 月兰石集团、兰石重装、兰州热力集团、兰州范坪热网、兰州能投集团、兰能投能源化工签订的六方抵账协议
兰石检测、兰石物业、兰石集团	兰石集团欠兰石检测 63,299.4 元，兰石物业欠兰石集团 63,299.40 元，兰石检测欠兰石物业 63,299.40 元，经三方协商，同意互抵 63,299.40 元。	63,299.40	2025 年 4 月兰石集团、兰石物业、兰石检测签订四方抵账协议
兰石检测、中科纳米	中科纳米欠兰石检测 5,000.00 元，兰石检测欠中科纳米 5,000.00 元，双方协商，同意互抵 5,000.00 元。	5,000.00	2025 年 5 月中科纳米、兰石检测签订两方抵账协议
兰石检测、兰石装备	兰石装备欠兰石检测 111,960.00 元，兰石检测欠兰石装备 111,960.00 元，双方协商，同意互抵 111,960.00 元	111,960.00	2025 年 7 月兰石装备、兰石检测签订两方抵账协议
兰石检测、兰石装备	兰石装备欠兰石检测 154,769.32 元，兰石检测欠兰石装备 154,769.32 元，双方协商，同意互抵 154,769.32 元	154,769.32	2025 年 12 月兰石装备、兰石检测签订两方抵账协议
超合金公司、兰石集团、江阴玉龙	江阴玉龙欠兰石集团 115,780.43 元，超合金公司欠江阴玉龙 115,780.43 元，兰石集团欠超合金公司不少于 115,780.43 元，经三方协商，同意互抵 115,780.43 元。	115,780.43	2025 年 3 月江阴玉龙、超合金公司、兰石集团签订抵账协议
超合金公司、兰石集团、共享装备	超合金公司欠共享装备 60,000 元，共享装备欠兰石集团 38,486.87 元，兰石集团欠超合金公司不少于 38,486.87 元，经三方协商，同意互抵 38,486.87 元。	38,486.87	2025 年 1 月超合金公司、兰石集团、共享装备签订抵账协议
超合金公司、兰石恒昌	超合金公司欠兰石恒昌货款不小于 8,267,675.16 元，兰石恒昌欠超合金公司货款不小于 8,267,675.16 元，双方协商，同意互抵 8,267,675.16 元。	8,267,675.16	2025 年 8 月超合金公司、兰石恒昌签订抵账协议
超合金公司、兰石装	兰石装备欠超合金公司 7,359,121.60 元，超合金公司欠	1,075,650.40	2025 年 9 月超合金公司、兰

备	兰石装备 1,075,650.40 元，双方协商，同意互抵 1,075,650.40 元。		石装备签订抵账协议
超合金公司、兰石装备	兰石装备欠超合金公司 869,000.00 元，超合金公司欠兰石装备 830,062.80 元，双方协商，同意互抵 830,062.80 元。	830,062.80	2025 年 11 月超合金公司、兰石装备签订抵账协议
超合金公司、兰石装备	兰石装备欠超合金公司 10,283,422.40 元，超合金公司欠兰石装备 465,041.27 元，双方协商，同意互抵 465,041.24。	465,041.27	2025 年 12 月超合金公司、兰石装备签订抵账协议
超合金公司、兰石装备	兰石装备欠超合金公司 7,339,823.76 元，超合金公司欠兰石装备 1,348,223.13 元，双方协商，同意互抵 1,325,642.16 元。	1,325,642.16	2025 年 6 月超合金公司、兰石装备签订抵账协议
超合金公司、兰州浩悦源、兰石集团	超合金公司欠兰州浩悦源 109,551.53 元，兰州浩悦源欠兰石集团 109,551.53 元，超合金公司欠兰石集团不小于 109,551.53 元，经三方协商，同意互抵 109,551.53 元。	109,551.53	2025 年 6 月超合金公司、兰州浩悦源、兰石集团抵账协议
超合金公司、诸暨市鸿强轴瓦、兰石集团	超合金公司欠诸暨市鸿强轴瓦 68,220.00 元，诸暨市鸿强轴瓦欠兰石集团 97,570.01 元，兰石集团欠超合金公司大于 68,220.00 元，经三方协商，同意互抵 68,220.00 元。	68,220.00	2025 年 4 月超合金公司、诸暨市鸿强轴瓦、兰石集团抵账协议
兰石集团、兰石环保、甘肃省白银风机厂	兰石环保欠甘肃省白银风机厂 814,650.00 元，兰石集团欠兰石环保 1,200,000.00 元，甘肃省白银风机厂欠兰石集团 539,337.35 元，经三方协商，同意互抵 400,000.00 元。	400,000.00	2025 年 2 月兰石环保、兰石集团、甘肃省白银风机厂签订抵账协议
合计	/	45,980,364.19	/

十五、股份支付

(一) 各项权益工具

明细情况

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

(二) 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

(三) 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

(四) 本期股份支付费用

适用 不适用

(五) 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

适用 不适用

(二) 或有事项

1. 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

(1) 本公司与秦皇岛金核投资有限公司股权转让纠纷诉讼事项

2021年9月27日，秦皇岛金核投资有限公司与本公司签订《兰州兰石重型装备股份有限公司股权收购协议》，约定原告兰州兰石重型装备股份有限公司以现金12,925.00万元收购被告秦皇岛金核投资有限公司持有的中核嘉华设备制造股份公司2,200.00万股股份。被告作为交易对方，承诺中核嘉华设备制造股份公司2022年度、2023年度、2024年度实现的净利润分别不低于650万元、1550万元、2500万元，三年业绩承诺期合计实现净利润不低于4,700万元，否则应按照“三年累计承诺净利润数-三年累计实现净利润数”的方式确定金额向原告支付业绩补偿款。秦皇岛金核所承诺的业绩并未达成，应按照协议约定支付业绩补偿款，但经兰石重装公司多次沟通催缴，均未履行付款义务，给兰石重装公司造成了损失。公司提起诉讼，新区法院立案受理，法院案号(2025)甘0191民初4659号，法院作出裁定，查封冻结秦皇岛金核银行账户和股权账户。2026年2月6日兰州新区法院一审判决：秦皇岛金核投资有限公司于本判决生效之日起十五日内向兰州兰石重型装备股份有限公司支付业绩补偿款2,644.79万元；案件受理费17.43万元，保全申请费0.5万元，合计17.93万元，由秦皇岛金核投资有限公司负担17.90元，由兰石重型公司负担334元，金核投资不服一审判决，提起二轮上诉。2026年2月26日，金核投资向兰州市中级人民法院提起上诉，法院案号(2026)甘01民终1459号。已收到兰州市中级人民法院传票，案件定于2026年4月29日开庭。目前金核投资与公司积极协商付款事宜，有望在开庭前双方拟签订《和解协议》金核投资以现金或者银行承兑汇票方式支付本公司业绩补偿款2,644.79万元。待补偿款支付完毕后本公司撤回起诉，彻底解决双方之间的纠纷。该案件预计能够全额回款。

(2) 本公司与成都植源机械科技有限公司侵犯技术秘密纠纷诉讼事项

成都植源公司认为兰石重装中标的中国神华煤制油化工有限公司煤直接液化二代技术开发项目反应器项目中提供的自紧式法兰产品侵犯了成都植源公司的技术秘密，索赔1,000万元，成都植源公司向兰石重装公司提起诉讼，案号(2024)川01知民初561号，于2024年11月19日在成都中级人民法院开庭，我公司积极与律师商讨应诉方案，2024年10月14日我公司提交管辖权异议。2024年12月16日四川高院民事裁定书(2024)川民辖终65号，驳回请求，双方进行了证据交换，案件目前还在法庭调查阶段，尚在审理中。

(3) 本公司与新疆合盛硅业新材料有限公司买卖合同纠纷诉讼事项

2023年9月28日，本公司与新疆合盛硅业新材料有限公司(以下简称“合盛硅业新材料”)签订了《新疆合盛硅业新材料有限公司煤电硅一体化项目四期年产40万吨硅氧烷及下游深加工项目配套项目(年产80万吨甲醇装置)转化炉及转化废热锅炉采购合同》，合同金额3,645.00万元，合同签订后本公司积极履行了合同义务，合盛硅业新材料仅支付了预付

款 10%，其他款项未支付。2025 年 2 月本公司向乌鲁木齐市中级人民法院提起诉讼，案件已一审开庭审理。合盛硅业新材料有限公司提起反诉，要求解除合同退还预付款,等待法院判决。

(4) 本公司与新疆三昌环保能源有限公司买卖合同纠纷诉讼事项

2023 年 6 月 27 日，本公司与新疆三昌环保能源有限公司（以下简称“新疆三昌”）签订《工业品买卖合同》(编号:SC(设备--2023--003，以下简称“合同”)，约定新疆三昌向本公司采购预反应器、主反应器、脱氯反应器及吊盖，该合同总价为人民币 2644 万元。合同签订后本公司积极履行了合同义务并完成设备调试，已履行完毕合同约定的全部义务。故新疆三昌应按合同约定向本公司支付设备调试、验收货款 793.20 万元及质保金 264.40 万元，新疆三昌公司称资金紧张未按期支付货款，2026 年 4 月本公司向车排子垦区法院提起诉讼并缴纳诉讼费，收到法院传票等待开庭。

(5) 本公司与西安恒信发机电工程有限公司建设工程施工合同纠纷

2022 年 9 月 19 日，本公司与西安恒信发机电工程有限公司（以下简称“西安恒信”）签订《甘肃东方钛业有限公司水溶性磷酸一铵(水溶肥)资源循环项目(液氨站)安装工程施工合同》，编号:LSHE-401-EPC222-003。合同约定西安恒信将其总包的第三人为建设方的液氨站项目安装工程分包给本公司施工，工程内容以业主方提供的图纸为准，承包范围液氨站安装包括机电设备、工艺管线、管廊管架安全设施等工程，工程地点位于白银高新区银东工业园。双方因费用结算发生争议。西安恒信提起诉讼，案件已于 2026 年 3 月 19 日一审第一次开庭。目前还在与法院沟通是否鉴定的问题。

(6) 本公司与甘肃宏汇能源化工有限公司建设工程施工合同纠纷诉讼事项

2022 年 4 月 18 日，洛阳瑞泽石化工程有限公司（以下简称“瑞泽石化”）（承包人）与甘肃宏汇能源化工有限公司（以下简称“甘肃宏汇”）（发包人）签订 EPC 总承包合同（合同号：RZ2022-16），承建加氢减压蒸馏改造项目。合同总价：8,998 万元。合同约定缺陷责任期 24 个月（自竣工验收起算）；付款节点为竣工验收后支付至 90%，剩余 10%为质保金。甘肃宏汇已支付 4,688.05 万元，仍欠 4,309.95 万元。甘肃宏汇以资金紧张为由拒绝支付剩余款项，同时对增补事项的金额尚未形成确定债权。瑞泽石化主张总欠款约 5,780.5 万元（主合同 4309.95 万+增补 1290.35 万），本公司向嘉峪关市城区法院提起诉讼，已向法院递交诉讼材料，目前尚未正式立案缴费。

(7) 本公司与中化学建设投资集团北京科贸有限公司买卖合同纠纷诉讼事项

2024 年 7 月 18 日，本公司与中化学建设投资集团北京科贸有限公司（以下简称“北京科贸”）签订《机电设备采购合同一》、《机电设备采购合同二》、《机电设备采购合同三》，合同含税总价分别为 3,090.78 万元、6,247.22 万元及 1,351.00 万元，分别约定北京科贸向本公司采购渣油加氢保护反应器等设备，三份合同均约定预付款为合同总额 30%、进度款 35%于发货前支付，运行款 30%于货到现场 6 个月或开车运行 3 个月（以先到为准）支付，且

逾期付款需按年化 6% 计付利息。本公司已按三份合同约定完成设备交付并开具全额增值税专用发票，但北京科贸未按合同约定支付运行款：合同一尚欠运行款 927.23 万元；合同二尚欠运行款 1,874.17 万元；合同三尚欠运行款 405.30 万元，累计拖欠运行款 3,206.70 万元，经本公司多次催收仍未支付，本公司向兰州新区人民法院提起诉讼并已向法院递交诉讼材料并缴纳诉讼费用，目前尚未立案。

2. 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司为非关联方单位提供保证情况如下：

被担保单位名称	担保事项	金额	期限	备注
兰能投（甘肃）能源化工有限公司（原：张掖市晋昌源煤业有限公司）	项目建设融资租赁回购增信	100,000,000.00	自被担保单位《回购协议》期限届满之日起 2 年	担保金额以实际收到的融资租赁公司款项为准，截至 2025 年 12 月 31 日担保余额为 3492.68 万元。

除存在上述或有事项外，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

适用 不适用

(二) 利润分配情况

适用 不适用

(三) 销售退回

适用 不适用

(四) 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

公司与秦皇岛金核投资有限公司（以下简称为“金核投资”）股权转让纠纷诉讼事项，详见附注十六（二）1. 资产负债表日存在的重要或有事项第 1 条，根据 2026 年 2 月 6 日兰州新区法院一审判决，金核投资于判决生效之日起十五日内付清。2026 年 2 月 26 日，金核投资向兰州市中级人民法院提起上诉，法院案号（2026）甘 01 民终 1459 号。已收到兰州市中级人民法院传票案件定于 2026 年 4 月 29 日开庭。目前金核投资与公司积极协商付款事宜，有望在开庭前双方拟签订《和解协议》金核投资以现金或者银行承兑汇票方式支付本公司业绩补偿款 2,644.79 万元。待补偿款支付完毕后本公司撤回起诉，彻底解决双方之间的纠纷。该案件预计能够全额回款。

十八、其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

(二) 重要债务重组

适用 不适用

(三) 资产置换

1. 非货币性资产交换

适用 不适用

2. 其他资产置换

适用 不适用

(四) 年金计划

适用 不适用

(五) 终止经营

适用 不适用

(六) 分部信息

1. 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

2. 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(七) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

(八) 其他

适用 不适用

(1) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司累计暂停或终止的合同共 20 个，具体情况如下：

1.2017 年，本公司与北京海新能源科技股份有限公司（原名称：北京三聚环保新材料股份有限公司，以下简称：北京新海）分别签订了合同金额为 1,589.00 万元的芳构化反应器、423.00 万元的再生器、1,982.00 万元的加氢精制反应器和换热器、11,636.95 万元固定床加氢精制反应器制造合同。2019 年 12 月，本公司收到北京新海项目暂缓执行通知单，该项目暂缓执行。截止 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 6,698.22 万元，存货余额 6,313.47 万元，其中在产品 6,296.30 万元，原材料 17.17 万元。

2.2017 年，本公司与滨州北海百益再生资源利用有限公司（以下简称：滨州北海）签订了合同金额为 1,945.00 万元的反应器制造合同。由于该项目审核未获批准，2017 年本公司收到滨州北海的暂缓执行通知单，该合同暂缓执行。截止 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 573.50 万元，存货余额 26.39 万元，其中在产品 12.43 万元，原材料 13.96 万元，已计提存货跌价准备 12.43 万元。

3.2012 年，本公司与上海玳瑞能源科技有限公司（原名：上海新佑能源科技有限公司（以下简称：上海玳瑞）签订了合同总金额为 4,752.55 万元的加氢反应器订单合同。2015 年 10 月，由于客户原因项目暂停执行。截止 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 950.51 万元，存货余额 658.08 万元，已计提存货跌价准备 77.69 万元。

4.2017 年，本公司与山东科瑞石油天然气工程集团有限公司（以下简称：山东科瑞）签订了合同金额为 2,513.50 万元的加氢反应器制造合同。2018 年该合同暂缓执行。截止 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 817.05 万元，存货余额 627.02 万元，其中在产品 626.42 万元，原材料 0.60 万元，已计提存货跌价准备 38.86 万元。

5.2016 年，本公司与山东闰成石化有限公司（以下简称：山东闰成）签订了合同金额为 3,306.14 万元的反应器的订单合同，2017 年 11 月本公司收到山东闰成的项目暂缓沟通函，合同暂停执行。截止 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 991.84 万元，存货余额 390.51 万元，其中在产品 389.05 万元，原材料 1.46 万元，已计提存货跌价准备 269.80 万元。

6.2019 年，本公司与中新能化阜新化工有限公司（以下简称：中新能化）分别签订了合同金额为 3,129.91 万元的塔器、6,590.53 万元的氮气储罐、塔器制造合同。2020 年 11 月合同暂停执行。截止 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 4,860.22 万元，存货余额 3,153.28 万元，其中在产品 3,153.28 万元，已计提存货跌价准备 75.29 万元。

7.2021 年 5 月，本公司与山西金岩富氢新材料科技有限公司（以下简称：山西金岩）签订了金额为 925.00 万元的甲醇合成塔制造合同，2022 年 10 月因客户资金未到位我单位暂停该项目。截止 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 400.00 万元，存货余额 671.85 万元，其中在制品 332.91 万元，原材料 338.94 万元。

8.2014 年，本公司与武汉鲁华泓锦新材料有限公司（以下简称：武汉鲁华）签订了金额为 1,840.00 万元的工业品买卖合同，2024 年 10 月收到武汉鲁华通知暂停该项目。截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 735.90 万元，存货余额 1,365.13 万元，其中在制品 1,287.65 万元，原材料 77.48 万元。

9.2024 年，本公司与江苏焱鑫科技股份有限公司（以下简称：江苏焱鑫）签订了金额为 606 万元的容器塔器采购合同及 2,149.99 万元的螺纹锁紧环换热器采购合同，2024 年 12 月因江苏焱鑫资金未到位暂停该项目。截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 826.80 万元，存货余额 980.76 万元，其中在制品 319.81 万元，原材料 660.95 万元。

10.2024 年，本公司与盛虹炼化连云港有限公司（以下简称：盛虹炼化）签订了金额为 1,710.00 万元的炼化醋酸项目 2 台成品塔采购合同，2024 年 8 月因客户资金未到位我单位暂停该项目。截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 342.00 万元，存货余额 1,030.86 万元，其中在制 1,030.86 万元。

11.2023 年，本公司与北京金万众空调制冷设备有限公司（以下简称：北京金万众）签订了金额为 3,200.00 万元的焦炭塔、焦化分馏塔采购合同，2025 年 6 月因客户资金未到位我单位暂停该项目。截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 1,920.00 万元，存货余额 1991.15 万元均为在制品。

12.2021 年 3 月，本公司与盘锦瑞德化工有限公司（以下简称：盘锦瑞德）签订了金额为 123 万的反应器采购合同，2021 年 3 月因客户资金紧张我单位暂停该项目，截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 36.90 万元，存货余额 123.21 万元均为在制品，已计提跌价准备 6.87 万元。

13.2023 年 9 月本公司与新疆合盛硅业新材料有限公司签订了金额为 3,645.00 万元合盛硅业有机硅配套项目热解气 POX 制甲醇装置合同，2024 年 4 月客户由于市场前景及资金原因，项目暂停，截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款余额 364.50 万元，存货余额 1,102.03 万元，其中在制品 986.49 万元，原材料 115.54 万元。

14.2023 年 10 月本公司与连云港虹科新材料有限公司签订了金额为 2,270.83 万元虹科新材料 6 台塔器采购合同，2023 年 12 月客户由于市场原因决定暂定该项目，截至 2025 年 12 月 31 日，该项目无预收账款，存货余额 71.69 万元，其中在制品 19.40 万元，原材料 52.29 万元，已计提跌价金额 20.48 万元。

15.2024 年 4 月本公司新疆中和合众新材料有限公司签订了合同金额为 760 万元新疆中和合众新材料有限公司 100 万吨/年醋酸项目第三系列气化设备采购合同，2024 年 9 月业主原因暂停该项目，截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款 228 万元，存货余额 396.45 万元，其中在制品 387.38 万元，原材料 9.07 万元。

16.2024 年 10 月本公司与山东众智材料科技有限公司签订了合同金额为 8,397.50 万元买卖合同，2025 年 10 月业主原因暂停该项目，截至 2025 年 12 月 31 日，该项目预收账款 2,519.25 万元，存货余额 6,353.25 万元均为在制品。

(2) 公司与兰能投（甘肃）能源化工有限公司（以下简称为“兰能化工”）买卖合同纠纷诉讼事项，详见第五节重要事项九、重大诉讼、仲裁事项，根据 2024 年 10 月 22 日张掖市中级人民法院《民事判决书》【（2023）甘 07 民初 35 号】判决，限于判决生效后三个月内付清，同时其控股股东兰州能源投资集团有限公司（以下简称为“兰能投”）对兰能化工应付款项承担连带责任。

报告期内，通过双方集团公司债务抵账 2,634.58 万元，原计划以“债转股”方式化解债务的方案由于股权比例未达成一致，截止目前没有实施。为了公司债权能够得到保障，公司冻结

了兰能化工及关联方银行账户、股权、土地及不动产等资产，通过进一步与兰能化工协商沟通，目前兰能化工出具了后期债权的还款计划，通过处置资产、筹集资金、部分债权转为股权等方式还款。

十九、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	1,359,224,595.98	723,683,773.97
1年以内小计	1,359,224,595.98	723,683,773.97
1至2年	249,138,814.89	127,261,874.08
2至3年	50,889,505.97	8,302,970.81
3年以上		
3至4年	7,158,738.19	24,959,057.26
4至5年	15,614,335.65	17,765,689.42
5年以上	38,525,095.28	30,388,929.36
合计	1,720,551,085.96	932,362,294.90

2. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	975,088,699.39	56.67	115,245,785.96	11.82	859,842,913.43	189,603,807.71	20.34	38,099,782.81	20.09	151,504,024.90
其中：										
按单项计提坏账准备	975,088,699.39	56.67	115,245,785.96	11.82	859,842,913.43	189,603,807.71	20.34	38,099,782.81	20.09	151,504,024.90
按组合计提坏账准备	745,462,386.57	43.33	13,919,890.43	1.87	731,542,496.14	742,758,487.19	79.66	18,243,791.90	2.46	724,514,695.29
其中：										
按组合计提坏账准备	646,872,919.46	37.60	13,919,890.43	2.15	632,953,029.03	598,923,995.98	64.24	18,243,791.90	3.05	580,680,204.08
关联方组合	98,589,467.11	5.73	0.00	0.00	98,589,467.11	143,834,491.21	15.43			143,834,491.21
合计	1,720,551,085.96	/	129,165,676.39	7.51	1,591,385,409.57	932,362,294.90	/	56,343,574.71	/	876,018,720.19

3. 按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
客户1	15,262,245.92	15,262,245.92	100.00	预计无法收回
客户2	463,920.00	463,920.00	100.00	预计无法收回
客户3	2,528,000.00	2,528,000.00	100.00	预计无法收回
客户4	14,366,579.00	14,366,579.00	100.00	预计无法收回
客户5	8,368,208.36	8,368,208.36	100.00	预计无法收回

客户 6	4,575,000.00	4,575,000.00	100.00	预计无法收回
客户 7	490,162.00	490,162.00	100.00	预计无法收回
客户 8	2,295,000.00	2,295,000.00	100.00	预计无法收回
客户 9	44,790,000.00	20,000,000.00	44.65	根据预计可回收金额
客户 10	31,104,000.00	17,964,957.29	57.76	根据预计可回收金额
客户 11	1,813,697.68	34,224.21	1.89	根据合同约定预计回款时间折现
客户 12	3,420,515.46	96,199.64	2.81	根据合同约定预计回款时间折现
客户 13	139,067,514.10	10,005,883.74	7.19	根据合同约定预计回款时间折现
客户 14	336,357.27	2,900.00	0.86	根据合同约定预计回款时间折现
客户 15	5,223,847.67	50,304.67	0.96	根据合同约定预计回款时间折现
客户 16	11,154,456.24	296,470.58	2.66	根据合同约定预计回款时间折现
客户 17	449,895,523.20	11,949,669.91	2.66	根据合同约定预计回款时间折现
客户 18	110,801,270.97	2,071,559.10	1.87	根据合同约定预计回款时间折现
客户 19	70,532,401.52	1,750,375.32	2.48	根据合同约定预计回款时间折现
客户 20	58,600,000.00	2,674,126.22	4.56	根据合同约定预计回款时间折现
合计	975,088,699.39	115,245,785.96	11.82	/

单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

4. 按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按组合计提坏账准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
未逾期及逾期 1 年以内	493,844,709.11	1,679,072.01	0.34
逾期 1—2 年	116,580,732.35	1,492,233.37	1.28
逾期 2—3 年	15,012,569.85	624,522.91	4.16
逾期 3—4 年	7,388,000.00	927,932.80	12.56
逾期 4—5 年	8,561,205.10	3,710,426.29	43.34
逾期 5 年以上	5,485,703.05	5,485,703.05	100.00
合计	646,872,919.46	13,919,890.43	2.15

组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

5. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	38,099,782.81	84,957,190.02	7,811,186.87			115,245,785.96
按组合计提预期信用损失的应收账款	18,243,791.90	-4,299,846.39			-24,055.08	13,919,890.43
合计	56,343,574.71	80,657,343.63	7,811,186.87	0.00	-24,055.08	129,165,676.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
内蒙古庆华集团庆华煤化有限责任公司	3,800,000.00	客户回款	银承	预计无法收回
中国庆华能源集团有限公司	3,500,000.00	客户回款	电汇	预计无法收回
合计	7,300,000.00	/	/	/

其他说明：

无

6. 本期实际核销的应收账款情况

 适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

 适用 不适用

应收账款核销说明：

 适用 不适用

7. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	449,895,523.20	259,322,507.99	709,218,031.19	21.36	18,432,732.61
客户 2	139,067,514.10	33,296,532.14	172,364,046.24	5.19	10,838,297.04
客户 3	32,981,930.84	108,276,474.03	141,258,404.87	4.25	2,819,050.41
客户 4	110,801,270.97	24,706,192.91	135,507,463.88	4.08	2,689,213.92
客户 5	13,897,799.74	109,727,424.70	123,625,224.44	3.72	2,790,607.32
合计	746,644,038.85	535,329,131.77	1,281,973,170.62	38.61	37,569,901.30

其他说明：

无

其他说明：

 适用 不适用

(二) 其他应收款

1. 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	340,203,210.45	530,693,210.37
合计	340,203,210.45	530,693,210.37

其他说明：

适用 不适用

2. 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3. 应收股利**(1). 应收股利**

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况
 适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

 适用 不适用

核销说明：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

4. 其他应收款
(1). 按账龄披露
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	52,905,536.88	71,886,895.66
1 年以内小计	52,905,536.88	71,886,895.66
1 至 2 年	45,188,185.03	109,325,395.96
2 至 3 年	78,822,730.98	157,740,174.87
3 年以上		
3 至 4 年	130,025,433.98	99,326,063.70
4 至 5 年	3,002,000.00	71,258,992.10
5 年以上	33,871,850.65	25,273,985.22
合计	343,815,737.52	534,811,507.51

(2). 按款项性质分类情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	3,000.00	69,000.00
保证金	14,531,156.59	19,825,544.53
往来款	289,355,196.05	477,611,343.99
应收赔偿款	1,660,000.00	8,010,000.00
案件受理费（尚未判决）	1,179,431.35	1,339,461.46
应收业绩补偿款	26,447,902.98	26,447,902.98
应收股权转让款	10,070,800.00	0.00
其他	568,250.55	1,508,254.55
合计	343,815,737.52	534,811,507.51

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	2,871,702.34	930,000.00	316,594.80	4,118,297.14

2025年1月1日余额在本期				0.00
--转入第二阶段				0.00
--转入第三阶段				0.00
--转回第二阶段				0.00
--转回第一阶段				0.00
本期计提	69,722.95	-100,000.00	-166,594.80	-196,871.85
本期转回				0.00
本期转销	307,500.00			307,500.00
本期核销	1,398.22			1,398.22
其他变动				0.00
2025年12月31日余额	2,632,527.07	830,000.00	150,000.00	3,612,527.07

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款						0.00
按组合计提预期信用损失的其他应收款	4,118,297.14	-196,871.85		308,898.22		3,612,527.07
合计	4,118,297.14	-196,871.85	0.00	308,898.22	0.00	3,612,527.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
兰州兰石换热设备有限责任公司	161,172,895.2	46.88	往来款	分段账龄	0.00
新疆兰石重装能源工程有限公司	82,242,934.49	23.92	往来款	分段账龄	0.00
兰州兰石检测技术有限公司	29,220,763.03	8.50	往来款	分段账龄	0.00
秦皇岛金核投资有限公司	26,447,902.98	7.69	应收业绩补偿款	1-2 年	1,322,395.15
兰州兰石超合金新材料有限公司	16,146,263.02	4.70	往来款	分段账龄	0.00
合计	315,230,758.72	91.69			1,322,395.15

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(三) 长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,479,097,304.41		2,479,097,304.41	2,430,426,828.50		2,430,426,828.50
对联营、合营企业投资	151,222,230.71	24,591,575.72	126,630,654.99	158,060,000.00		158,060,000.00
合计	2,630,319,535.12	24,591,575.72	2,605,727,959.40	2,588,486,828.50		2,588,486,828.50

2. 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
青岛公司	450,000,000.00		45,000,000.00				495,000,000.00	
重工公司	146,967,839.14						146,967,839.14	
环保公司	10,729,524.09					-10,729,524.09	0.00	
换热公司	211,743,898.88						211,743,898.88	
新疆公司	266,679,916.67						266,679,916.67	
检测公司	66,008,741.34						66,008,741.34	
瑞泽石化	408,000,000.00						408,000,000.00	
中核嘉华	129,250,000.00						129,250,000.00	
超合金公司	735,046,908.38						735,046,908.38	
氨氢公司	6,000,000.00					9,300,000.00	15,300,000.00	
储能公司						5,100,000.00	5,100,000.00	
合计	2,430,426,828.50		45,000,000.00			3,670,475.91	2,479,097,304.41	

1. 对联营、合营企业投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

投资单位	期初 余额 (账面价 值)	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									
小计									
二、联营企业									
神木市胜帮化工有限公司	158,060,000.00			-6,837,769.29				24,591,575.72	126,630,654.99
合计	158,060,000.00			-6,837,769.29				24,591,575.72	126,630,654.99

3. 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

(1). 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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
神木市胜帮化工有限公司	151,222,230.71	126,630,654.99	24,591,575.72	依据经审计后的净资产确定	被投资单位经审计后的净资产	2025 年度财务报表审计报告衡川审字(2026)第 ZWA-388 号
合计	151,222,230.71	126,630,654.99	24,591,575.72	/	/	/

(2). 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

(3). 前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(4). 公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明：

无

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,162,027,401.25	3,944,111,287.52	3,850,840,482.19	3,468,042,904.38
其他业务	115,558,082.78	93,260,077.94	113,637,570.81	103,435,267.98
合计	4,277,585,484.03	4,037,371,365.46	3,964,478,053.00	3,571,478,172.36

2. 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
传统能源装备	2,739,787,573.57	2,585,226,844.06

新能源装备	60,176,408.34	33,602,779.00
技术服务	36,890,421.36	26,113,389.63
工程总包	1,325,172,997.98	1,299,168,274.83
按经营地区分类		
境内	4,030,681,841.93	3,825,434,949.37
境外	131,345,559.32	118,676,338.15
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	2,836,854,403.27	2,644,943,012.69
在某一时段内转让	1,325,172,997.98	1,299,168,274.83
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计	4,162,027,401.25	3,944,111,287.52

其他说明：

适用 不适用

3. 履约义务的说明

适用 不适用

4. 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

5. 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

(五) 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-6,837,769.29	
处置长期股权投资产生的投资收益	3,661,275.91	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-1,834,070.61	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	697,815.33	
合计	-4,312,748.66	

(六) 其他
 适用 不适用

二十、补充资料
(一) 当期非经常性损益明细表
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	20,810,913.81	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	38,424,962.46	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,946,330.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-235,061.19	
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-1,864,659.21	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,277,728.60	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	9,049,828.54	
少数股东权益影响额（税后）	449,489.66	
合计	49,305,439.07	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

(二) 净资产收益率及每股收益 适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-19.62	-0.4563	-0.4563
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-21.24	-0.4941	-0.4941

(三) 境内外会计准则下会计数据差异 适用 不适用**(四) 其他** 适用 不适用

董事长：郭富永

董事会批准报送日期：2026 年 4 月 21 日

修订信息 适用 不适用