



湖北凯龙化工集团股份有限公司

2024 年年度报告

2025-021

2025 年 4 月 25 日

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人邵兴祥、主管会计工作负责人张勇及会计机构负责人（会计主管人员）刘建中声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及公司未来发展战略和经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“公司未来发展的展望”部分，描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司总股本 499,357,647 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	39
第五节 环境和社会责任	58
第六节 重要事项	64
第七节 股份变动及股东情况	75
第八节 优先股相关情况	81
第九节 债券相关情况	81
第十节 财务报告	82

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、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、报告期内有中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有董事长签名的 2024 年年度报告全文及摘要原件。
- 五、以上文件的备查地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司、本公司、凯龙股份、凯龙化工	指	湖北凯龙化工集团股份有限公司
荆门市国资委	指	荆门市人民政府国有资产监督管理委员会
中荆集团	指	中荆投资控股集团有限公司
麻城凯龙	指	麻城凯龙科技化工有限公司，为公司控股子公司
凯龙楚兴	指	湖北凯龙楚兴化工集团有限公司，为公司控股子公司
荆门凯龙	指	荆门凯龙民爆器材有限公司，为公司控股子公司
天华新材料	指	天华新材料科技（荆门）股份有限公司，为公司控股子公司
八达物流	指	湖北凯龙八达物流有限公司，为公司控股子公司
凯龙工程爆破	指	湖北凯龙工程爆破有限公司，为公司全资子公司
黄冈永佳爆破	指	黄冈市永佳爆破有限公司，为公司控股孙公司
京山矿业	指	京山凯龙矿业有限公司，为公司控股子公司
东宝矿业	指	荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司，为公司控股子公司
吴忠安盛	指	吴忠市安盛民爆有限公司，为公司控股子公司
京金矿业	指	京山京金矿业有限责任公司，为公司控股子公司
凯龙龙焱	指	湖北凯龙龙焱能源科技有限公司，为公司控股子公司
湖北联兴	指	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司，为公司参股公司
凌河化工	指	葫芦岛凌河化工集团有限责任公司，为公司控股子公司
山东天宝	指	山东天宝化工股份有限公司，为公司控股子公司
天宝福利包装	指	平邑县天宝福利包装制品有限公司，为公司控股孙公司
山东凯乐	指	山东凯乐化工有限公司，为公司控股子公司
泽弘气体	指	湖北泽弘气体有限公司，为公司参股子公司
凯晖化工	指	湖北凯晖化工有限公司，为公司控股孙公司
凯龙世旺	指	湖北凯龙世旺工程有限公司，为公司控股子公司
盛昌污水处理	指	钟祥市盛昌污水处理有限责任公司，为公司控股孙公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
民爆行业	指	从事民用爆破器材的科研、生产、销售、储运、爆破工程设计、施工服务、质量检测、进出口等经济活动的企业总称。民用爆破器材系各种工业炸药及其制品、起爆器材和工业火工品的总称，根据《民用爆炸物品品名表》的分类，包括工业炸药、工业雷管、工业索类火工品、其他民用爆炸物品和原材料等五大类、59 个品种。
民爆器材	指	民用爆破器材，是用于非军事目的的各种炸药及其制品和火工品的总称。
工业雷管	指	工业雷管是指在管壳内装有点火装置、延期药、起爆药和猛炸药的工业火工品，是采矿和工程爆破作业中常用的起爆器材。市场上主要的工业雷管包含三大类，分别是导爆管雷管、工业电雷管和电子雷管。
数码电子雷管、工业数码电子雷管、电子雷管	指	采用电子控制模块对起爆过程进行控制的电雷管。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	凯龙股份	股票代码	002783
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖北凯龙化工集团股份有限公司		
公司的中文简称	凯龙		
公司的外文名称（如有）	HUBEI KAILONG CHEMICAL GROUP CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	KAILONG		
公司的法定代表人	邵兴祥		
注册地址	湖北省荆门市东宝区泉口路 20 号		
注册地址的邮政编码	448001		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	湖北省荆门市东宝区泉口路 20 号		
办公地址的邮政编码	448001		
公司网址	http://www.hbklgroup.cn		
电子信箱	zbb@hbklgroup.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙洁	余平
联系地址	湖北省荆门市东宝区泉口路 20 号	湖北省荆门市东宝区泉口路 20 号
电话	0724—2309237	0724—2309237
传真	0724—2309615	0724—2309615
电子信箱	zbb@hbklgroup.cn	zbb@hbklgroup.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91420800271750145D
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无
历次控股股东的变更情况（如有）	无

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 10 层
签字会计师姓名	马林、冯勇

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长江证券承销保荐有限公司	上海市浦东新区世纪大道 1198 号世纪汇一座 28 楼	程荣峰、陆亚锋	2024 年 4 月 26 日至 2025 年 3 月 26 日
长江证券承销保荐有限公司	上海市浦东新区世纪大道 1198 号世纪汇一座 28 楼	仝金栓、王婷婷	2025 年 3 月 27 日至 2025 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	3,686,098,515.69	3,778,757,833.20	-2.45%	3,405,945,794.86
归属于上市公司股东的净利润（元）	148,156,863.59	175,350,930.61	-15.51%	133,331,555.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	176,245,101.48	176,329,198.24	-0.05%	58,781,334.55
经营活动产生的现金流量净额（元）	402,109,439.54	488,934,555.96	-17.76%	262,720,115.43
基本每股收益（元/股）	0.32	0.45	-28.89%	0.35
稀释每股收益（元/股）	0.32	0.45	-28.89%	0.35
加权平均净资产收益率	6.83%	11.58%	-4.75%	9.85%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	8,057,626,355.15	7,463,096,757.89	7.97%	7,463,556,991.81
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,532,926,607.96	1,571,387,453.53	61.19%	1,434,506,055.16

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	675,101,157.66	963,688,326.55	930,776,309.65	1,116,532,721.83
归属于上市公司股东的净利润	26,783,703.63	38,302,820.16	46,886,113.07	36,184,226.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,717,525.98	30,512,410.83	44,671,513.88	63,679,998.46
经营活动产生的现金流量净额	104,404,606.40	131,562,047.19	-26,857,534.49	193,005,635.03

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

九、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	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）	-18,147,576.57	4,518,522.23	51,961,439.76	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	20,637,594.38	27,034,398.26	31,435,056.26	
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	4,844,733.70	542,979.67	-1,364,720.23	

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				
债务重组损益	5,089,237.47	977,942.70	552,308.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-53,663,408.35	-21,951,316.92	15,429,085.89	
减：所得税影响额	-6,024,827.88	-92,497.85	12,232,631.32	
少数股东权益影响额（税后）	-7,126,353.60	12,193,291.42	11,230,317.89	
合计	-28,088,237.89	-978,267.63	74,550,221.37	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中民用爆破相关业的披露要求

公司所属的行业为民爆行业，民爆行业是推进现代化基础设施体系建设、保障国民经济建设和社会发展的需要的重要基础性行业。

（一）民爆行业总体经济情况

报告期内，民爆行业从全年总体运行情况看，利润稳定增长，企业整合持续推进，产业集中度不断提升；西部地区需求旺盛，热点亮点突出。2024 年，生产企业累计实现主营业务收入 450.67 亿元，同比下降 9.33%；累计实现利税总额 122.99 亿元，同比增长 6.70%；累计实现利润总额 96.39 亿元，同比增长 13.04%；累计实现爆破服务收入 353.11 亿元，同比增长 4.26%。销售企业累计实现利润总额 14.84 亿元，同比下降 14.12%；累计实现利税总额 21.25 亿元，同比下降 13.23%；累计实现爆破服务收入 11.47 亿元，同比持平。主要原材料硝酸铵从品种价格变动情况看，总体价格呈下降趋势，均价为 2,596 元/吨。生产企业工业炸药累计产、销量分别为 449.37 万吨和 448.50 万吨，同比分别减少 1.90%和 1.70%。生产企业工业雷管累计产、销量分别为 6.72 亿发和 6.58 亿发，同比分别减少 7.18%和 9.79%。（数据来源于中国爆破器材行业协会工作简报）

（二）民爆行业上下游情况

民爆行业的上游主要为生产所需的硝酸铵、乳化剂和油性材料等原材料供应行业，上述原材料的价格波动对民爆生产企业的利润会造成直接影响。其中硝酸铵为工业炸药最主要的原材料，其价格的波动对民爆器材的价格产生重大影响。报告期内，硝酸铵价格呈逐步下降趋势，使得民爆器材在市场竞争中有更多的价格空间。

民爆行业被称为“基础工业的基础，能源工业的能源”，行业下游主要面向煤炭、金属和非金属矿山的开采等行业需求，与国民经济发展和全社会固定资产投资紧密关联。在国民经济景气、固定资产投资增长、各类矿产需求旺盛时期，民爆行业也会处于相对较好的发展阶段。

（三）公司主要销售区域市场份额变化情况

民用爆炸物品属于危险物品，国家对民用爆炸物品的生产、销售、运输、存储、使用采取严格的管制措施，其安全管理及运输、存储成本高，因此具有明显的区域性。公司产能分布位于我国中部的湖北省（总部），以及山东、辽宁、宁夏、新疆等区域，良好的地理位置及合理产业布局使公司能够迅速、有效的应对市场需求。公司民用爆炸物品销售已进入贵州、山东、甘肃、四川、重庆、陕西、福建、江苏、江西、广东、广西、湖南、河南、河北、宁夏、内蒙古、西藏、青海、云南、新疆、辽宁、浙江、黑龙江、吉林、安徽等全国绝大部分区域，并通过境内的石油开采公司在海外的石油勘探开采，将产品销售海外，开拓海外市场，是国内民用爆炸物品销售覆盖面最广的企业之一。

（四）行业监管法律法规和产业政策

2021 年 11 月，工业和信息化部印发《“十四五”民用爆炸物品行业安全发展规划》，明确提出提高行业本质安全水平，深入推进智能制造，调整优化行业结构，严格执行工业雷管减量置换为工业数码电子雷管政策，全面推广工业数码电子雷管。同时，还提出支持行业龙头骨干企业实施跨地区、跨所有制重组整合，支持民爆企业联优并强。

2024 年 11 月，国家标准化管理委员会发布了《民用爆炸物品生产、销售企业安全管理规程》，对民爆生产与销售企业

安全管理总体要求、综合安全管理、建设项目安全管理、生产工艺管理、设备与设施管理、作业场所管理等流程均作出了要求，对民爆生产企业技改方面起着重要的指引作用。

2024 年 12 月，工信部印发了《民用爆炸物品行业重大事故隐患判定标准》，该标准为民爆行业整改重大安全事故隐患，有效防范遏制重特大生产安全事故提供了有利依据。

2025 年 3 月，工信部发布《加快推进民用爆炸物品行业转型升级实施意见》，要求“到 2027 年底，民爆产品无人化生产线广泛应用，高危险性生产工房、工序现场实现无固定岗位操作人员；产业集中度进一步提升，形成 3 到 5 家具有较强国际竞争力的大型民爆企业（集团）；产品结构和产能布局更加优化；产品质量保障能力和有效供给能力显著增强；深入推进数字化转型；加快智能化改造”。

（五）公司的应对措施

公司在民爆行业中拥有较高行业地位，在规模、技术、安全生产管理能力、销售能力等衡量行业内企业竞争力的各项指标方面优势明显，在行业整合中占据优势地位；是我国目前品种门类最齐全的民爆器材生产企业之一，也是行业内为数不多具有完整产业链的企业，可以给客户提供综合配套服务，同时公司产品性能优异，在行业内享有较高的知名度。结合目前行业的产业政策、发展形势及监管要求，2025 年，公司将继续加大兼并重组力度，力争主要经济指标排名在行业中更靠前。进一步提高各生产线自动化、智能化水平，全面提质增效提升创新发展能力，培育壮大公司新质生产力。进一步优化民用爆炸物品产能布局，将布局不合理、产能利用率低的产能转移至其他生产点，以获得更好的产能利用率和经济效益。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司的主营业务

公司的主营业务为民用爆破器材、硝酸铵及复合肥、纳米碳酸钙及石材产品的生产和销售，并提供爆破服务。近年来，公司积极响应行业发展政策，紧抓发展机遇，一方面通过横向兼并收购，提升民用爆破器材的产能，完善民用爆破器材在生产和销售上的区域分布，增强公司在民爆行业的竞争力；另一方面延长产业链，完善业务布局，实现纵向一体化发展。

一）主要产品与服务情况

1. 民用爆破器材

民用爆破器材产品广泛应用于石油、煤炭、采矿、冶金、交通、水利、电力、建筑、国防工业等多个领域，尤其在基础工业、大型基础设施建设领域中具有不可替代的作用。公司生产的民用爆破器材产品主要包括乳化炸药、膨化硝酸铵炸药、改性铵油炸药、震源药柱和工业雷管，其主要性能和用途如下：

产品类别	产品品种	执行标准	适用范围	猛度 (mm)	爆速(m/s)	殉爆距离 (cm)
膨化硝酸铵炸药	岩石膨化硝酸铵炸药	GB28286-2012《工业炸药通用技术条件》	露天及无可燃气和矿尘爆炸危险的地下爆破工程	≥12	≥3.2×10 ³	≥4
	一级煤矿许用膨化硝酸铵炸药		有可燃气体和煤尘爆炸危险的爆破工程	≥10	≥2.8×10 ³	≥4
改性铵油炸药	岩石改性铵油炸药		露天及无可燃气和矿尘爆炸危险的地下爆破工程	≥12	≥3.2×10 ³	≥4
乳化炸药	2 号岩石乳化炸药		露天及无可燃气和矿尘爆炸危险的地下爆破工程	≥12	≥3.2×10 ³	≥3
	二级煤矿许用乳化炸药		有可燃气体和煤尘爆炸危险的爆破工程	≥10	≥3.0×10 ³	≥2

产品类别	产品品种	执行标准	适用范围	猛度 (mm)	爆速 (m/s)	殉爆距离 (cm)
震源药柱	乳化震源药柱	Q/KL 105 《乳化震源药柱》	中、低阻抗地质条件地震勘探	-	$\geq 4.2 \times 10^3$	-
工业雷管	电子雷管	WJ 9085 - 2015《工业数码电子雷管》	用于起爆	起爆能力要求：6 号电子雷管应能炸穿 4mm 厚铅板，8 号电子雷管应能炸穿 5mm 厚铅板，穿孔直径应大于电子雷管外径。其他规格电子雷管的起爆能力由供需双方协商确定		

2. 硝酸铵及复合肥

公司生产的硝酸铵主要作为工业炸药的原材料，还可用于硝基复合肥生产、尿素硝酸铵溶液生产及医药和其他硝酸盐生产。硝基复合肥适用于温室大棚作物、喜硝态氮大田作物及花卉、果树、蔬菜、烟草、棉花等经济作物，特别适合于旱地作物施用，适用于弱酸性、中性及偏碱性等各类土壤，可用作基肥和追肥。

公司生产的硝酸铵部分为公司的工业炸药和硝基复合肥生产提供配套，部分外销。公司现有硝酸铵产品性能和用途如下：

产品类别	执行标准	适用范围	硝酸铵含量 (以干基计) (%)	游离水含量 (%)	pH 值
硝酸铵	GB/T 2945-2017 《硝酸铵》	适用于工业炸药、化工、医药等领域	≥ 99.5	≤ 0.5 或 ≤ 1.2	≥ 4.5

公司现有复合肥产品性能和用途如下：

产品类别	产品品种	执行标准	适用范围	总养分 (N+P ₂ O ₅ +K ₂ O) 质量分数	水溶性磷占有有效磷的百分率	水分的质量分数
硝基复合肥	N-P、N-K、N-P-K 及中微量元素复合肥等品种	GB/T 15063-2009 《复混肥料（复混肥料）》	广泛适用于温室大棚作物、喜硝态氮大田作物及花卉、果树、蔬菜、烟草、棉花等经济作物，特别适合于旱地作物施用，适用于弱酸性、中性及偏碱性等各类土壤，可用作基肥和追肥。	≥ 25.0 (低浓度)	≥ 40	≤ 5.0
				≥ 30.0 (中浓度)	≥ 50	≤ 2.5
				≥ 40.0 (高浓度)	≥ 60	≤ 2.0

3. 合成氨

公司生产的合成氨是化工行业的源头，可广泛应用于氨水、双氧水、磷酸一铵、磷酸二铵、尿素、硝酸铵等产品的生产。

产品类别	执行标准	适用范围	含氮量 (%)	残留物 (%)
合成氨	GB/T 536-2017 《液体无水氨》	适用于化工原材料、医药等领域	≥ 99.0	≤ 1.0

4. 工程爆破服务

公司目前在湖北、宁夏、贵州、山东、新疆、辽宁等地拥有从事工程爆破业务的子公司，上述子公司主要在其省内为公路、铁路、水利工程等基础设施建设及矿山开采等提供工程爆破服务。

5. 石料

公司生产的石料产品主要以不同规格型号的碎石组成集料的形式用于水泥、沥青、碎石稳定土等各类混凝土和稳定材料中；用于道路、桥梁、隧道、堤坝河岸等建筑工程的辅助工程中；同时可以以装饰材料的形式应用于各类建筑工程和带有美化效果的场合以及用于石灰石等生产。

6. 纳米碳酸钙

公司目前生产的纳米碳酸钙主要为硅酮胶、汽车胶和光伏胶专用的活性纳米碳酸钙，具有白度高、比表面积大、活性好、吸油值稳定等特点，以及良好的触变性、分散性、可控可调的胶体流变性能。

公司生产的纳米碳酸钙主要性能指标如下：

产品类别	执行标准	适用范围	CaCO3 含量 (%)	平均粒径 (nm)	晶粒度 (nm)	比表面积 (m ² /g)
纳米碳酸钙	GB/T 19590-2011 《纳米碳酸钙》	适用于纳米碳酸钙粉体材料	≥80	≤100	≤100	≥18

二) 主要经营模式

1. 采购模式

公司设立集采中心，专门负责大宗物资集中采购工作，并建立统一的电子采购平台。

公司对合格供方资格进行统一管控，每年底统一组织评审，综合考察供方规模、资质、供货能力及过往供货业绩决定是否将其纳入及保留在供应商网络管理体系内，每种原材料合格供方不得少于三家。

公司执行物资采购计划制度，各需求单位采购部门根据生产计划、物资消耗定额及库存情况，编制月、周及临时采购计划。

公司工业炸药的主要原材料中，硝酸铵主要由公司控股子公司凯龙楚兴提供；包装材料主要由公司控股子公司天华新材料提供。硝酸铵主要原材料为合成氨，主要由控股孙公司凯晖化工自产；合成氨的主要原材料为煤，目前主要与大型煤炭企业建立长期合作关系的方式进行采购。纳米碳酸钙的主要原材料为石灰石和煤，主要由公司控股子公司东宝矿业自行进行招议标采购，公司集采中心进行监管。

除上述情况外，凡有两家及以上单位使用或能形成较大采购批量的或进行储备采购的大宗物资，由集采中心按照公司“招（议）标管理办法”招标，根据招标结果确定供货方；其他情况则由需求单位采购部门按照“比质比价”原则采购，且两种方式下投标/询价单位必须不少于三家。

公司执行严格的采购合同制度，其中大宗材料采购签订年度合同，供应商根据公司阶段性需求，分期、分批组织供货。

2. 生产模式

公司每年制定年度生产计划，并列入公司年度经营计划，经董事会审议通过后下发至各分子公司执行。

公司在备有安全库存的基础上以销定产，并且工业炸药全年产量不能超过行业主管部门核定的安全生产许可能力。公司生产部门根据销售部门下达的月计划编制月度生产计划、安排生产班次，根据销售部门下达的周计划和临时生产计划进行分解，形成每日的生产作业令，并下达给各生产班组，由各生产班组安排生产。生产过程中，公司制定了严格的质量管理、安全管理和成本管理制度。

合成氨和硝酸铵生产线具有连续化生产的特点，无特殊情况不会停车。复合肥生产则是在保证硝酸铵供应量的前提下以销定产，生产部门根据市场部提供的销售计划编制生产作业计划并组织生产。同时公司的复合肥存在部分委托第三方贴牌生产的情况，上述委托第三方生产模式均签订正式合同，并委派人员到受托企业实地考察受托方的生产装置及其他相关质量保证的软硬件措施。

石料生产系按照生产能力并结合矿藏量、市场需求和天气情况等进行排产。氧化钙按照每月市场部门提供的销售计划及客户需求产品指标安排生产。纳米碳酸钙生产系根据市场需求，在保证一定库存量的基础上以销定产。

3. 销售模式

目前，公司工业炸药、工业雷管产品采用直接向终端用户直销和通过民爆经营公司销售并重的模式，湖北省内则主要通过湖北联兴销售给终端客户。公司震源药柱产品直销给中石油、中石化等终端用户。

在工业炸药、工业雷管销售流程上，公司与客户签订销售合同后，客户可根据需求节奏向公司提出具体订单，公司根据订单组织生产和发货。与此同时，客户到当地公安部门办理《民用爆炸物品购买许可证》和《民用爆炸物品运输许可证》，在“两证”齐备的条件下公司向客户发货；货物运到后，客户向其所在地公安机关回缴两证。在买卖行为成交后的 3 日内，公司按照《民爆物品管理条例》将交易的品种和数量向所在地公安机关进行销售出库备案。

公司硝酸铵产品主要采取直销的方式，以工业炸药生产厂家为主要目标客户。购买硝酸铵的客户需办理《民用爆炸物品购买许可证》和《民用爆炸物品运输许可证》，流程与上述工业炸药流程基本一致。硝基复合肥主要采取全国各地农资公司代理销售模式和向大型化肥品牌商直销的模式。合成氨产能与公司硝酸铵生产装置相匹配，主要自产自用，基本不对外销售。

石料主要直接或通过中间商销售给周边商混站、沥青站、水稳站、砖厂、机制砂生产企业及公路、高铁项目；氧化钙产品直接销售给荆门周边及河南部分地区的炼钢厂、漂白粉生产企业；纳米碳酸钙产品采取直接销售模式，销售给建筑密封胶行业、汽车胶粘剂行业、光伏胶行业的相关客户。

公司对客户进行严格的信用管理，销售部门负责客户信用调查，并执行动态管理，每年至少更新两次，据此确认客户的信用额度、信用期限与折扣期限等。此外，公司执行严格的销售价格管控，针对工业炸药产品，各单位每年 3 月底前需将本年度产品销售价格、销售政策报公司民爆子集团总经理、董事长批准后转综合管理部备案；针对硝酸铵及复合肥产品则执行原材料价格与产品销售价格挂钩联动管理；合成氨和石料产品则根据市场行情制定、调整价格。

4. 省内特殊的销售模式

2006 年 7 月，湖北联兴成立，省内除原有的少数大型直供客户外，工业炸药产品均通过湖北联兴中转销售给各地民爆经营企业。

湖北联兴是由省内民爆生产企业和经营企业在平等自愿的基础上共同出资、并经原国防科工委批准成立的、负责掌握民用爆炸物品流向的民爆安全管理平台。其职责是加强省内民爆行业安全监督管理。湖北联兴成立后，生产企业和经营企业原有的购销关系不变，购销意向仍由双方直接达成。实际操作中则通过湖北联兴进行购销的备案和票面中转。

2014 年 12 月，国家发展改革委、工业和信息化部、公安部发布《关于放开民爆器材出厂价格有关问题的通知》（发改价格〔2014〕2936 号），放开民爆器材出厂价格，具体价格由供需双方协商确定。2015 年 8 月，湖北省物价局、省国防科工办、省公安厅发布《转发关于放开民爆器材出厂价格有关问题的通知》（鄂价工服〔2015〕108 号），全面放开民爆器材出厂价格、批发价格和零售价格，实行市场调节价；取消民爆器材流通费率控制和爆破作业服务费管理，由市场竞争形成价格；省物价局印发的《湖北省民用爆炸物品销售作价办法》（鄂价工农〔2008〕279 号）停止执行。

由于民爆行业的特殊性及多年来的销售惯例，公司在湖北省内民用爆炸物品的采购和销售价格由交易双方协商确定，通过湖北联兴进行中转，湖北联兴收取 3% 的管理费。

湖北省内民用爆炸物品通过湖北联兴交易的具体执行过程为：生产企业对湖北联兴的销售和湖北联兴对经营企业的销售同时满足收入确认条件，生产企业按照协商确定的销售价格向湖北联兴开具发票，湖北联兴按照销售价格的 3% 加收管理费后向经营公司开具发票，货款支付则由经营企业向湖北联兴支付，湖北联兴扣除管理费后将货款支付给生产企业。

湖北联兴的设立主要是出于加强安全监督，便于掌握产品购销信息的考虑，湖北联兴作为一个产品购销、流向信息的统一汇集点，生产企业和经营企业的购销行为从下单、发货、收货到结算，所有流程的信息均通过湖北联兴，湖北联兴基于该运作方式建立了湖北省民爆安全信息网，全面及时准确地掌握民用爆炸物品购销及流向信息，因此湖北联兴在保障信息的及时性、全面性和准确性方面具备明显优势，为主管部门提供了更加有效的监管手段，对行业安全管理信息化水平的提高起到了非常积极的作用。

三) 公司产品市场地位

公司系我国民爆行业优势骨干企业，是我国目前品种门类最齐全的民爆生产企业之一，也是行业内为数不多具有完整产业链的企业，可以给客户提供综合配套服务，同时公司各类产品性能优异，在行业内享有较高的知名度。

四)公司主要销售区域市场份额变化情况

民用爆炸物品属于危险物品，国家对民用爆炸物品的生产、销售、运输、存储、使用采取严格的管制措施，其安全管理及运输、存储成本高，因此具有明显的区域性。公司产能分布位于我国中部的湖北省（总部），以及山东、辽宁、宁夏、新疆等区域，良好的地理位置及合理产业布局使公司能够迅速、有效地应对市场需求。公司民用爆炸物品销售已进入贵州、山东、甘肃、四川、重庆、陕西、福建、江苏、江西、广东、广西、湖南、河南、河北、宁夏、内蒙古、西藏、青海、云南、新疆、辽宁、浙江、黑龙江、吉林、安徽等全国绝大部分区域，是国内民用爆炸物品销售覆盖面最广的企业之一。特别是近年来西部区域市场需求增加，公司紧抓行业结构调整机遇，积极通过行业内兼并重组成功进入新疆市场，公司在新疆的民用爆炸物品产能从并购时的 1.4 万吨增加到目前的 6.01 万吨，市场份额逐步增加。

五)主要的业绩驱动因素

报告期内，公司主营业务及经营模式未发生变化，民用爆破器材仍是公司经济发展的支柱，其经营成果是公司整体业绩的主要来源。报告期内公司一方面通过继续优化民用爆破器材产品产能布局，促进公司产能得到释放，从而促使公司获得更好的经济效益；另一方面前期并购的几家子公司逐步走向正轨，为公司带来较为稳定的利润来源。

报告期内，公司实现营业收入 368,609.85 万元，较上年同期下降 2.45%；实现归属于上市公司股东的净利润 14,815.69 万元，较上年同期下降 15.51%。主要是报告期内受宏观经济波动及下游基础工业和基础设施建设的周期性波动对公司盈利的稳定性带来一定的影响。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大改变，公司在民爆行业中拥有较高的行业地位，在规模、技术、安全生产管理能力、销售能力等衡量行业内企业竞争力的各项指标方面优势明显，在行业整合中占据优势地位。公司的核心竞争力具体表现如下：

（一）政策扶持优势

根据民爆行业产业政策和规划，行业主管部门大力支持行业内优势企业的发展，促进资源配置向优势企业集中。加大结构调整力度，大力推动重组整合，大力化解过剩产能，大力推行“一体化”模式。加快企业重组整合步伐，按照“政府引导，企业自愿”的原则，鼓励企业重组整合；在行业政策上，向排名前十位的企业倾斜，以支持优势企业并购重组，支持企业间联优并强，提升产业集中度。进一步优化产能布局，除对重组整合、撤线拆点等给予支持政策外，一律不新增传统民用爆炸物品的许可产能。加强各项支持政策的协调和落实，指导地方和企业按照市场需求，调整产能布局，使区域市场供需趋于平衡。

公司紧抓行业结构调整机遇，积极通过行业内兼并重组，实现了规模的快速扩张，同时在产品品质、技术水平、安全管理等方面也取得了长足进步，达到了行业领先的水平。截至本报告期末，公司生产许可能力达到 24.8 万吨，是湖北省规模最大、全国排名前列的大型民爆生产企业，同时公司一直在积极寻找兼并标的，以不断扩充自身的生产能力。公司位列政策扶持的范围，奠定了公司巩固行业优势地位的基础。

（二）技术优势

公司在长期以来的专注研究和经营实践中，通过自主研发以及与南京理工大学、长沙矿冶研究院、华中科技大学、北京理工大学、武汉理工大学、深圳市金奥博科技股份有限公司等科研院所及企业合作，始终紧贴技术发展趋势，取得相关

行业关键技术突破并寻求持续创新，技术水平处于行业领先地位。

公司是国家高新技术企业、湖北省博士后创新实践基地，并拥有省级企业技术中心和湖北省民用爆破器材工程技术研究中心，拥有多项专利，公司各项产品、技术近年来多次荣获湖北省、荆门市科技进步奖、中国爆破器材行业协会科学技术奖。

同时公司深耕民爆行业多年，对硝酸铵产品有深刻的理解和丰富的经验，有助于对各细分品种硝基复合肥的研发及生产。公司控股子公司凯龙楚兴拥有目前国内最先进的双加压法—加压中和和工艺生产硝酸铵技术，硝酸铵溶液、高塔造粒硝基复合肥生产技术。

(三) 公司一体化发展的优势

为响应民爆行业科技研发、生产、销售、爆破服务一体化的趋势，公司近几年以民用爆破器材生产为产业基点，推进从合成氨、硝酸铵等原材料，到民用爆破器材产品、工程爆破服务，再到矿山开采的全产业链发展模式。随着公司一体化发展经营方式的实施，既促进了产品生产、使用环节的统一结合，提高产品质量、服务水平及行业本质安全，也提升了公司的盈利能力。近年来，公司采取内涵式发展和外延式扩张相结合的发展战略，业务板块、规模不断扩张，并获得了“2017 年度中国上市公司杰出产业链创新奖”。未来，公司将继续围绕一体化发展的思路，巩固竞争优势，进一步增强盈利能力和抗风险能力，提升公司的行业地位。

(四) 产品优势

公司民用爆炸物品涵盖了包括乳化炸药、膨化硝酸铵炸药、改性铵油炸药、震源药柱等系列产品，同时通过并购增加中继起爆具、工业雷管（电子数码雷管）、塑料导爆管，是我国品种门类最齐全的民爆生产企业之一。产品之间能够实现互相搭配、互相带动。公司的民用爆炸物品、硝酸铵及硝基复合肥等产品均有质量和成本等方面的优势。一方面，公司民用爆炸物品性能优良，深受用户好评，“凯龙”品牌在行业内具有较高的知名度和美誉度，凯龙商标被评为中国驰名商标、湖北省著名商标。其中震源药柱产品曾获得多项产品创新成果，产品在石油勘探领域内建立了较高的知名度，市场占有率均保持在行业前列。子公司凯龙楚兴自产液态硝酸铵作为硝基复合肥的原材料，能够很好把控原材料的质量，并且与利用农业用改性硝酸铵生产硝基复合肥相比，能够做到全水溶，有效提高了产品使用效果；另一方面，公司生产工业炸药的主要原材料主要从凯龙楚兴采购，在保证原材料供应、原材料质量的同时，用自产液态硝酸铵作为主要原材料也降低了公司主导产品工业炸药的生产成本，使得公司在市场竞争中有更多的价格空间，其产销量稳居全国隐形冠军地位。凯龙楚兴发展了硝酸铵的下游产业链，即硝基复合肥产品，硝酸铵本身的市场加上硝基复合肥市场的不断扩大，使得凯龙楚兴的硝酸铵生产装置能基本实现满负荷运转，对比产能释放不足的企业有较大的成本优势。硝基复合肥料产品被评为“全国用户满意产品”。

(五) 区位及产业布局优势

对于民爆行业来说，运输距离具有极为重要的意义，短而快捷的运输距离有助于降低企业的运输成本及提高民用爆炸物品的安全性，从而影响产品销售范围。公司主要生产基地所在地湖北位于我国中部地区，具有承东启西、连接南北的优越地理位置。公司总部（荆门）、宁夏、辽宁、山东、新疆等多个生产点分布在省内的中部及省外东北部、东部、西北部等地区，良好的地理位置及合理的产业布局使公司能够迅速、有效地应对市场需求，有助于公司在巩固并发展湖北市场的同时，进一步开拓提高省外市场份额。近几年，公司凭借产品、服务、地缘等优势，加速市场开拓步伐，省外份额逐年增长，未来公司将继续大力开拓省外市场，保持省内、外市场齐头并进的态势。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年是公司“更高质量发展年”，也是公司深入实施“十四五”规划的关键之年。一年来，面对复杂的市场环境，公司紧紧围绕战略规划与年度经营业绩、工作项目目标，真抓实干，奋力推动各项工作落实落地，较好筑牢更高质量发展之根基。

报告期内，公司实现营业收入 368,609.85 万元，较上年同期下降 2.45%；归属于上市公司股东的净利润 14,815.69 万元，较上年同期下降 15.51%；经营活动产生的现金流量净额 40,210.94 万元，较上年同期下降 17.76%。报告期末，公司总资产 805,762.64 万元，较上年末增长 7.97%；归属于上市公司股东的所有者权益 253,292.66 万元，较上年末增长 61.19%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元					
	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,686,098,515.69	100%	3,778,757,833.20	100%	-2.45%
分行业					
民用爆炸物品	1,337,076,655.60	36.27%	1,630,126,709.10	43.14%	-17.98%
硝酸铵及复合肥	1,003,078,345.34	27.21%	1,194,396,134.83	31.61%	-16.02%
合成氨及其副产品	20,087,162.36	0.54%	27,810,103.94	0.74%	-27.77%
爆破服务	1,021,851,246.57	27.72%	583,748,230.64	15.45%	75.05%
纳米碳酸钙、矿石	187,700,261.03	5.09%	183,624,939.06	4.86%	2.22%
其他	116,304,844.79	3.16%	159,051,715.63	4.21%	-26.88%
分产品					
乳化炸药	409,137,280.32	11.10%	502,398,223.02	13.30%	-18.56%
膨化炸药	197,761,653.26	5.37%	247,304,745.71	6.54%	-20.03%
改性铵油炸药	90,422,773.96	2.45%	214,985,593.70	5.69%	-57.94%
震源药柱	113,755,585.21	3.09%	173,607,912.96	4.59%	-34.48%
水胶炸药	7,544,211.50	0.20%	8,639,458.31	0.23%	-12.68%
管类及索类(含起爆具)	518,455,151.36	14.07%	483,190,775.40	12.79%	7.30%
硝酸铵	416,176,320.25	11.29%	518,619,706.62	13.72%	-19.75%
合成氨及副产品	20,087,162.36	0.54%	27,810,103.94	0.74%	-27.77%
复混（合）肥料	586,902,025.09	15.92%	675,776,428.21	17.88%	-13.15%
纸箱及塑料制品	51,363,044.58	1.39%	57,706,223.47	1.53%	-10.99%
纳米碳酸钙	62,633,333.49	1.70%	39,112,678.32	1.04%	60.14%
矿石	125,066,927.54	3.39%	144,512,260.74	3.82%	-13.46%
爆破服务	1,021,851,246.57	27.72%	583,748,230.64	15.45%	75.05%
其他	64,941,800.20	1.76%	101,345,492.16	2.68%	-35.92%
分地区					
中国大陆地区	3,684,163,693.88	99.95%	3,770,967,193.91	99.79%	-2.30%
中国大陆地区以外的国家和地区	1,934,821.81	0.05%	7,790,639.29	0.21%	-75.16%
分销售模式					
直销和经销	3,686,098,515.69	100.00%	3,778,757,833.20	100.00%	-2.45%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☒适用 ☐不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中民用爆破相关业的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品						
民用爆炸物品	1,337,076,655.60	832,222,201.36	37.76%	-17.98%	-17.38%	-0.45%
硝酸铵及复合肥	1,003,078,345.34	836,083,001.85	16.65%	-16.02%	-14.09%	-1.86%
矿石	125,066,927.54	97,566,446.29	21.99%	-13.46%	-14.22%	0.69%
分服务						
爆破服务	1,021,851,246.57	683,032,782.10	33.16%	75.05%	56.03%	8.15%
分地区						
分销售模式						

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

☐适用 ☒不适用

各类民用爆炸产品的产能情况

☒适用 ☐不适用

产品类别	许可产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
工业炸药及制品（含混装）	230,700 吨	85.35%	-	-
雷管	5,000 万发	77.42%	-	-
工业导爆索	2,000 万米	55.30%	-	-

上述许可产能为报告期末公司的安全许可产能，产能利用率统计口径均为安全生产许可产能利用率。

在报告期内取得的相关资质及许可的类型、适用区域和有效期

☒适用 ☐不适用

1. 公司取得民用爆炸物品生产许可证延续换证工作，有效期自 2024 年 10 月 24 日至 2027 年 10 月 24 日。
2. 葫芦岛市和顺源建筑工程有限公司取得营业性爆破作业二级资质，有效期自 2024 年 3 月 6 日至 2026 年 9 月 14 日。
3. 山东天宝爆破有限公司取得营业性爆破作业一级资质，有效期自 2024 年 8 月 23 日至 2025 年 8 月 3 日。
4. 新疆天宝爆破工程有限公司取得营业性爆破作业一级资质，有效期自 2024 年 11 月 18 日至 2027 年 12 月 21 日。
5. 葫芦岛凌河运输有限公司取得道路运输经营许可证，有效期自 2024 年 6 月 1 日至 2028 年 6 月 1 日。
6. 葫芦岛凌河化工集团有限责任公司八家子分公司取得道路运输经营许可证，有效期自 2024 年 6 月 1 日至 2028 年 6 月 1 日。
7. 平邑县天宝化工物流有限公司取得道路运输经营许可证，有效期自 2024 年 12 月 13 日至 2028 年 12 月 12 日。

报告期内安全管理相关内部控制制度的建设及运行情况

一、安全制度建设

公司建立健全全员安全生产责任制，不断完善全员岗位安全责任清单，层层签订安全生产责任状 3,499 人次。2024 年修订完善安全环保管理内控制度 6 个。《生产安全事故报告和调查处理办法（修订）》加大对公司生产安全事故和违章行为的处罚力度，强化干部员工安全生产责任落实；《民用爆炸物品生产（销售）许可证或安全生产许可证申报、换证（变更）、年检管理办法（修订）》《民用爆炸物品生产经营企业安全监督检查分级管理办法》加强安全生产工作监督

检查考核力度和涉及安全生产的证照管理；《安全风险辨识分级管控管理办法》强化对安全风险的辨识和评价，严密管控安全风险；《安全生产费用管理制度（修订）》严格安全生产费用审批使用管理；《安全生产奖励办法（修订）》完善事故隐患内部报告奖励机制，调动员工安全生产积极性。

二、安全教育培训

公司多形式、多渠道学习传达贯彻习近平总书记、国务院安委会、省市安委办关于安全生产的重要指示批示、电视电话会议精神。持续开展员工“岗前三分钟”安全警示教育，重要节假日发送安全提醒短信，深入开展员工安全警示教育，提高员工安全下意识。外聘安全专家举办了题为《治本攻坚 安全发展》2024 年春节后复工复产“开工第一课”，防范长假过后员工安全思想松懈，做好节后复工复产安全工作。组织相关人员参加湖北省民用爆炸物品生产和销售企业负责人和安全管理人員取证和再培训，共计 73 人参与培训并全部考核合格。制定《安全管理人员素质能力提升三年行动方案》，组织召开 2024 年安全环保管理人员培训研讨会，提升安全管理人员素质能力与监管水平。严格执行三级安全教育制度，对新员工、转岗、复工员工认真培训，考试考核合格后才准许上岗；严格执行安全管理和特种作业人员持证上岗制度，按规定进行培训和年审；实现企业主要负责人、安全管理人员、特种作业人员持证上岗率及员工安全培训率均达到 100%。

三、隐患排查整改

公司根据《安全检查管理制度》《事故隐患排查治理管理规定》及上级有关安全工作部署扎实开展四级隐患排查。报告期内，公司主要领导、安全总监带队进行了季度、节假日、外包方等系列安全检查和隐患大排查活动，共排查问题隐患 136 项，已全部完成整改，同时对各单位进行了年度安全专项督查，发现各类安全隐患和问题 62 项，已全部完成整改；安全环保处每季度随机开展不少于两次的隐患排查，共下发隐患整改通知书 21 份，下发安全生产提醒函 3 份，已全部整改完成；各单位按月、车间班组按日开展隐患排查活动，全年各单位上报各类安全隐患 3,639 项，全部整改完成。

四、安全技改投入

公司始终坚持“科技兴安”战略，加大资金投入进行项目技改，不断提升本质安全水平，夯实安全发展根基。2024 年公司安全费用投入 4,500 余万元。

五、事故应急预案及演练

报告期内公司修订了《生产安全事故应急救援预案》，并完成了备案。同时组织各单位对生产安全事故应急预案进行修订完善，进一步细化优化各项应急预案，认真开展了现场处置方案、应急处置卡编制工作，做到不漏点、不漏项、全覆盖。

六、安全生产标准化建设

报告期内，公司本部、凯龙工程爆破通过湖北省国防科工办组织的民爆一级标准化达标创建专家组现场考评；吴忠市安盛民爆有限公司通过宁夏工信厅安全生产标准化达标创建一级评审考核；凯晖化工获得湖北省应急管理厅安全生产标准化二级企业公示；东宝矿业精制石灰事业部和纳米碳酸钙事业部通过了安全生产标准化验收，评审等级为三级；荆飞马通过了危险货物道路运输企业安全生产标准化验收，评审等级为三级；天华新材料通过荆门市应急管理局组织的轻工三级标准化达标创建现场考评；吐鲁番天宝运输公司通过了交通运输行业安全标准化验收，评审等级为三级。

公司是否开展境外业务

☐ 是 ☒ 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
工业炸药及制品（含混装）	销售量	吨	196,952	192,160	2.49%
	生产量	吨	196,903	192,328	2.38%
	库存量	吨	1,837	3,431	-46.46%
硝酸铵	销售量	吨	263,015	280,258	-6.15%
	生产量	吨	263,376	277,731	-5.17%
	库存量	吨	532	171	211.11%
复合肥	销售量	吨	242,765	250,974	-3.27%
	生产量	吨	250,255	253,312	-1.21%
	库存量	吨	29,727	22,237	33.68%
数码电子雷管	销售量	万发	4,018	2,985	34.61%
	生产量	万发	3,871	3,057	26.63%
	库存量	万发	213	360	-40.83%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

- 1) 工业炸药及制品（含混装）2024 年末库存量比 2023 年末库存量下降 46.46%，主要原因系公司 2024 年末工业炸药及制品（含混装）生产量低于销售量。
- 2) 硝酸铵 2024 年末库存量比 2023 年末库存量增加 211.11%，主要原因系公司 2024 年末硝酸铵生产量高于销售量。
- 3) 复合肥 2024 年末库存量比 2023 年末库存量增加 33.68%，主要原因系公司 2024 年末为复合肥春季销售旺季备库。
- 4) 数码电子雷管 2024 年销量比 2023 年增加 34.61%，主要原因系公司加大数码雷管销售力度。
- 5) 数码电子雷管 2024 年末库存量比 2023 年末下降 40.83%，主要原因系公司 2024 年末数码雷管生产量低于销售量。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
民用爆炸物品	民用爆炸物品	832,222,201.36	31.94%	1,007,234,326.80	36.64%	-17.38%
硝酸铵及复合肥	硝酸铵及复合肥	836,083,001.85	32.08%	973,264,561.88	35.40%	-14.09%
爆破服务	爆破服务	683,032,782.10	26.21%	437,756,816.83	15.92%	56.03%
纳米碳酸钙、矿石	纳米碳酸钙、矿石	162,404,381.77	6.23%	154,387,634.85	5.62%	5.19%
其他	其他	92,216,373.11	3.54%	176,437,063.56	6.42%	-47.73%

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业炸药	直接材料	368,432,494.70	77.74%	524,755,299.18	79.46%	-25.34%
工业炸药	直接人工	27,600,410.29	5.82%	39,954,311.10	6.05%	-26.54%
工业炸药	燃料及动力	12,548,965.43	2.65%	15,387,362.79	2.33%	-13.28%
工业炸药	制造费用	65,351,019.20	13.79%	80,304,863.30	12.16%	-13.46%
硝酸铵	直接材料	328,287,285.85	93.15%	361,233,698.03	95.63%	-16.13%
硝酸铵	直接人工	7,338,505.77	2.08%	5,250,599.61	1.39%	28.98%
硝酸铵	燃料及动力	5,065,767.70	1.44%	2,644,186.85	0.70%	76.80%
硝酸铵	制造费用	11,726,236.97	3.33%	8,612,494.32	2.28%	25.65%
复合肥	直接材料	450,034,104.09	93.05%	564,258,594.97	94.75%	-20.24%
复合肥	直接人工	14,300,440.28	2.96%	14,888,089.58	2.50%	-3.95%
复合肥	燃料及动力	3,253,954.04	0.67%	2,262,989.62	0.38%	43.79%
复合肥	制造费用	16,076,707.15	3.32%	14,173,461.28	2.38%	13.43%

说明

报告期主要产品成本构成与上年同期相比无重大变化。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

详见本报告第十节“九、合并范围变更”。

(7) 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

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	557,030,078.23
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	15.11%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	5.85%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	215,713,503.42	5.85%
2	宏大民爆集团有限公司	114,112,567.17	3.10%
3	京云盛丰（湖北）农业科技有限公司	80,421,060.86	2.18%
4	新疆拜城天辰矿业有限公司	73,863,955.96	2.00%
5	新疆雪峰爆破工程有限公司准东经济技术开发区分公司	72,918,990.82	1.98%
合计	—	557,030,078.23	15.11%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	608,822,818.05
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.00%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	荆门市新铨商贸有限公司	230,515,502.30	13.63%
2	湖北一庆化工有限公司	107,107,798.17	6.33%
3	新疆雪峰科技（集团）股份有限公司	105,208,894.16	6.22%
4	拜城县天泰物资经营有限公司	85,019,538.94	5.03%
5	融硅思创（北京）科技有限公司	80,971,084.49	4.79%
合计	---	608,822,818.05	36.00%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	116,156,706.19	94,340,797.68	23.12%	
管理费用	412,977,429.93	350,461,531.50	17.84%	
财务费用	113,673,903.90	146,284,975.35	-22.29%	
研发费用	87,649,818.62	80,709,059.72	8.60%	

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
工业互联网+民用爆炸物品生产及仓储智能化安全监控系统研发项目	实现对民用爆炸物品生产线定员和工艺设备的灵活巡检、异常生产情况的多维对标分析设备健康状态与故障隐患的多角度诊断，以及生产线全流程安全性能的综合评分。	已通过工业和信息化部安全生产司组织的科技成果鉴定	1. 开发危险品生产线工艺设备运行及定员、危险品库房（重大危险源）定员定量定期自动安全检测系统； 2. 开发危险品生产线工艺设备运行参数超限及关键工序定员超员、危险品库房定员超员及定量超限自动检测系统； 3. 开发危险品生产场（点）整体安全状态评价系统以及日常监督检查功能。	提升公司本质化安全管理水平
智能少人化乳化炸药震源药柱生产工艺技术及装备研发项目	实现乳化炸药震源药柱生产线全线无 0 类设备、1.1 级危险工房定员不超过 5 人、生产能力 3.5~4.5 吨/小时（15000 吨/年）。	已通过工业和信息化部安全生产司组织的科技成果鉴定及外部验收	1. 实现生产线辅材自动上料，取消了 1.1 级危险工房固定投料人员； 2. 研发自动装药装配系统和机器人自动包装系统，提升了震源药柱产品生产能力； 3. 开发应用了关键设备、重要工序在线检测技术和装置，升级了全线远程自动控制系统，提升了在线监控水平和智能化水平。	提高了生产线智能化自动化水平，减少了危险工房定员
地震勘探数码电子雷管的研发项目	提高雷管的精确度和可靠性，提高雷管的防干扰能力和安全性。	已完成	研发地震勘探数码电子雷管，提高精确度和可靠性，提高防干扰能力和安全性。	提升雷管产品市场竞争力
一种安全环保型起爆药剂生产工艺研发项	研发一种安全环保型起爆药工艺，并解决生产过程中产	已完成	优化起爆药生产工艺，实现自动化生产，降低污水排放。	降低污水排放，加强环境保护

目	生的污水较多且不易处理的问题。			
多孔硝酸铵及其制备工艺的研发	确保冷干风质量，解决流化床座床难题。	已完成试生产	根据各季节研究出多孔硝酸铵湿线各工艺指标值均衡，稳定所需硝酸铵浓度，满足多孔硝酸铵最佳造粒工况；根据各季节研究“四合一”氨空冷器、流化床加热器在环境温度、湿度变化时的工艺及干线系统风平衡调控与运用，确保冷干风质量，解决流化床座床难题。	提高生产效率，提高产品质量
稳定性硝基肥的研究与开发	增加产品肥效期，减少施肥次数，降低劳动成本。	已完成试生产	选择生物固氮，设计稳定性硝基肥；根据市场和植物营养需求差异策划 3-4 个配方，添加生物固氮菌、中微量元素和其他助剂；按照国标要求设计完成稳定性硝基肥的包装袋。	提升硝基复合肥产品市场竞争力
高挤出性 S032 硅胶钙研发	研发高挤出速溶于胶且细度好的产品，降低生产成本。	已完成	优化了工艺配方，针对该产品进行常温包覆，吨产品烟煤使用量减少，节约了生产成本。	拓展市场，提高竞争力
防流挂、抗滑散汽车胶用纳米碳酸钙产品研发	改善产品防流挂、抗滑散性能，生产出符合客户需求的产品，扩大市场份额。	已完成	在现有 C02 产品工艺配方基础上，进行优化调整，一是通过碳化将粒子进一步做小做细，二是通过活化进一步提升产品屈服值。	拓展市场，提高竞争力
降低喀斯特地质下隧道爆破后超欠挖率的技术研究	对有溶洞的地方 进行少装药或不装药，减少爆破成本及爆破后修补超挖成本。	已完成	通过使用导爆索代替雷管引爆炸药，根据孔内情况分布，按需进行炸药装填，对有溶洞的地方进行少装药或不装药，减少爆破成本及爆破后修补超挖成本。	提升喀斯特地质条件下隧道爆破技术实力，增加公司市场竞争力
台阶爆破孔内分段技术研究	降低露天矿山台阶爆破的单耗，优化爆破参数，提高爆破质量和效果	已完成	将孔内分段技术应用于实际工程露天矿山台阶爆破中，从冲炮数量、飞石距离、爆堆前冲量、振动大小、炸药单耗、根底率以及矿石块度分布情况，对比新型孔内分段装药结构对爆破效果的影响	精细化爆破，提升公司技术实力，增加公司市场竞争力

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	331	257	28.79%
研发人员数量占比	9.13%	6.89%	2.24%
研发人员学历结构			
本科	138	114	21.05%
硕士	12	7	71.43%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	58	32	81.25%
30~40 岁	150	107	40.19%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	87,649,818.62	80,709,059.72	8.60%
研发投入占营业收入比例	2.38%	2.14%	0.24%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,464,515,263.60	3,441,134,514.09	0.68%
经营活动现金流出小计	3,062,405,824.06	2,952,199,958.13	3.73%
经营活动产生的现金流量净额	402,109,439.54	488,934,555.96	-17.76%
投资活动现金流入小计	1,160,417,899.35	234,344,007.83	395.18%
投资活动现金流出小计	1,710,805,920.68	644,158,071.80	165.59%
投资活动产生的现金流量净额	-550,388,021.33	-409,814,063.97	-34.30%
筹资活动现金流入小计	2,560,021,654.17	2,230,755,857.86	14.76%
筹资活动现金流出小计	2,287,155,404.12	2,615,406,205.87	-12.55%
筹资活动产生的现金流量净额	272,866,250.05	-384,650,348.01	170.94%
现金及现金等价物净增加额	124,606,379.27	-305,553,768.41	115.25%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- （1）投资活动现金流入较上年同期增加 395.18%，主要原因系本报告期赎回理财产品较上年同期增加。
（2）投资活动现金流出较上年同期增加 165.59%，主要原因系本报告期购买理财产品较上年同期增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务分析

☐适用 ☒不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	651,115,720.79	8.08%	525,661,619.24	7.04%	1.04%	
应收账款	858,346,132.21	10.65%	650,351,469.12	8.71%	1.94%	
存货	383,646,229.92	4.76%	405,946,344.07	5.44%	-0.68%	
投资性房地产	44,017,755.44	0.55%	1,729,971.61	0.02%	0.53%	
长期股权投资	221,112,203.24	2.74%	224,371,458.47	3.01%	-0.27%	
固定资产	3,140,744,421.29	38.98%	3,234,728,982.30	43.34%	-4.36%	主要原因系公司计提固定资产折旧及固定资产减值准备所致。
在建工程	196,269,194.28	2.44%	67,186,312.27	0.90%	1.54%	
使用权资产	23,175,360.37	0.29%	5,514,861.07	0.07%	0.22%	
短期借款	749,603,118.06	9.30%	1,234,555,818.06	16.54%	-7.24%	主要原因系公司短期银行贷款减少所致。

合同负债	81,308,037.46	1.01%	90,111,922.46	1.21%	-0.20%	
长期借款	802,173,984.89	9.96%	511,840,000.00	6.86%	3.10%	主要原因系公司长期银行贷款增加所致。
租赁负债	15,629,532.88	0.19%	2,832,355.03	0.04%	0.15%	

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00				1,300,000,000.00	905,000,000.00	234,041.10	395,234,041.10
4. 其他权益工具投资	252,395,875.80	2,637,600.00				234,369,770.00		15,388,505.80
金融资产小计	252,395,875.80	2,637,600.00			1,300,000,000.00	1,139,369,770.00	234,041.10	410,622,546.90
上述合计	252,395,875.80	2,637,600.00			1,300,000,000.00	1,139,369,770.00	234,041.10	410,622,546.90
金融负债	252,395,875.80	2,637,600.00			1,300,000,000.00	1,139,369,770.00	234,041.10	410,622,546.90

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额（元）	账面价值（元）	受限类型	受限情况
货币资金	105,102,120.85	105,102,120.85	保证金、冻结、监管、定期存单	诉讼被法院冻结、银行承兑保证金、信用证保证金、定期存单质押、三方监管等

项目	期末			
	账面余额（元）	账面价值（元）	受限类型	受限情况
无形资产	99,789,312.77	72,383,626.96	抵押	抵押借款
固定资产	447,130,412.94	201,747,571.55	抵押	抵押借款、售后回租融资 抵押
其他流动资产				
合计	652,021,846.56	379,233,319.36		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
245,001,420.00	49,771,900.00	392.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
湖北凯龙世旺工程有限公司	爆破工程服务	收购	158,214,400.00	51.00%	自有	桂久明、湖北高合工程科技有限公司、湖北富元运输有限公司、宿松定昌工程科技有限公司	长期	爆破服务	已完成工商登记	20,000,000.00	10,318,797.24	否	2024年08月17日	2024—049

钟祥市盛昌污水处理有限责任公司	污水处理	收购	43,750,000.00	100.00%	自有	无	长期	污水处理	已完成工商变更登记	200,000.00	-385,730.89	否		不适用
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司	民爆器材销售	收购	3,037,020.00	70.00%	自有	李铁刚	长期	工业炸药	已完成工商登记	500,000.00	-495,363.25	否		不适用
天华新材料科技(惠州)有限公司	塑料制品生产销售	新设	40,000,000.00	100.00%	自有	无	长期	塑料制品	已完成工商登记	500,000.00	-1,109,738.79	否		不适用
合计	---	---	245,001,420.00	---	---	---	---	---	---	21,200,000.00	8,327,964.31	---	---	---

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	002109	兴化股份	525,000.00	公允价值计量	7,963,200.00	0.00	-2,637,600.00	0.00	0.00	0.00	5,325,600.00	其他权益工具投资	自有
合计			525,000.00	---	7,963,200.00	0.00	-2,637,600.00	0.00	0.00	0.00	5,325,600.00	---	---

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3)=(2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2015年	首次公开发行	2015年12月09日	59,855.16	52,282.81	56.58	54,138.02	103.55%	0	18,427.18	35.25%	0	已使用完毕。	0
2018年	发行可转换公司债券	2019年01月21日	32,885.48	31,108.79	2,100.14	32,150.53	103.35%	0	2,885.48	9.28%	0	已使用完毕。	0
2024年	向特定对象发行股票	2024年04月26日	85,000	83,802.3	34,177.65	34,177.65	40.78%	0	0	0.00%	50,096.3	尚未使用的募集资金存放在银行专户和进行理财管理，用于募集资金投资项目后续支出。	0
合计	--	--	177,740.64	167,193.9	36,334.37	120,466.2	72.05%	0	21,312.66	12.75%	50,096.3	--	0
募集资金总体使用情况说明													
1) 2015年6月24日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]1366号”文件核准，公司于2015年12月3日向社会公众公开发行人民币普通股20,870,000.00股，每股面值为人民币1元，发行价格为人民币28.68元，募集资金总额为人民币598,551,600.00元，扣除券商承销佣金、发行手续费、律师费等发行费用共计人民币75,723,514.82元，实际募集资金净额为人民币522,828,085.18元。上述资金已于2015年12月3日全部到位，并经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月3日出具的“众环验字（2015）010123号”《验资报告》审验。2016年1月7日，经公司董事会审议通过，公司以募集资金对先期投入的自筹资金进行了置换，公司实际置换金额为23,725.00万元，其中以募集资金账户利息收入置换6.13万元。截至2024年末，募集资金已全部使用完毕。公司2022年第二次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余资金永久补充流动资金的议案》，剩余募集资金公司将根据实际情况用于永久补充流动资金。													
2) 2018年10月16日，经中国证券监督管理委员会证监许可【2018】1619号文核准，本公司于2018年12月27日向社会公众公开发行面值328,854,800.00元的可转换公司债券，本次可转换公司债券每张票面金额100.00元，按面值平价发行，募集资金总额为人民币328,854,800.00元，扣除保荐及承销费、审计及验资费、律师费等发行费用合计人民币17,766,873.09元，实际募集资金净额为311,087,926.91元。上述资金于2018年12月27日全部到位，并经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于2018年12月28日出具的“众环验字（2018）010098号”《验资报告》审验。截至2024年末，募集资金已全部使用完毕。													
3) 2024年2月6日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2024]221号”文《关于同意湖北凯龙化工集团股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》，同意公司向特定对象发行不超过117,371,650股的普通股（A股）股票。本公司于2024年3月29日启动向特定对象发行股票													

工作，募集资金总额为人民币 849,999,994.56 元，扣除各项发行费用人民币 11,976,981.13 元（不含税）后，实际募集资金净额为人民币 838,023,013.43 元。上述资金已于 2024 年 4 月 10 日全部到位，并经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于 2024 年 4 月 12 日出具的“众环验字（2024）0100007 号”《验资报告》审验。截至 2024 年末，尚未使用的募集资金余额 50,096.30 万元存放在银行专户，用于募集资金投资项目后续支出。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目 名称	证券上市 日期	承诺投资 项目和超募 资金投向	项目 性质	是否 已变 更项 目(含 部分 变更)	募集 资金 承诺 投资 总额	调整 后投 资总 额(1)	本报 告期 投入 金额	截至 期末 累计 投入 金额 (2)	截至 期末 投资 进度 (3) = (2)/(1)	项目 达到 预定 可使 用状 态日 期	本报 告期 实现 的效 益	截止 报告 期末 累计 实现 的效 益	是否 达到 预计 效益	项目 可行 性是 否发 生重 大变 化
承诺投资项目														
公开发 行可转 换公司 债券	2019 年 01 月 21 日	40 万 吨/年 水溶 性硝 基复 合肥 和 20 万吨/ 年缓 控释 复合 肥生 产线 设计 建设 项目	生产 建设	否	30,00 0	26,59 4.06	470.8 9	27,48 8.25	103.3 6%	2020 年 10 月 31 日	7,585 .37	28,84 8.35	是	否
公开发 行可转 换公司 债券	2019 年 01 月 21 日	农化 研发 及技 术服 务中 心建 设项 目	研发 项目	是	2,885 .48	0	0	0	0.00%				不适 用	否
公开发 行可转 换公司 债券	2019 年 01 月 21 日	农化 研发 及技 术服 务中 心建 设项 目&40 万吨/ 年水 溶性 硝基 复合 肥和	补流	否		4,514 .73	1,629 .25	4,662 .28	103.2 7%				不适 用	否

		20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目												
首次公开发行股票	2015 年 12 月 09 日	年产 6.25 万吨硝酸铵扩能改造项目	生产建设	否	22,728	22,728	0	22,734.13	100.03%	2011 年 09 月 30 日	8,154.07	44,607.95	是	否
首次公开发行股票	2015 年 12 月 09 日	工程爆破服务建设项目	生产建设	是	4,083	990.87	0	990.87	100.00%	2016 年 12 月 31 日	426.46	4,459	不适用	是
首次公开发行股票	2015 年 12 月 09 日	技术中心扩建项目	研发项目	是	3,216.43	136.76	0	136.76	100.00%				不适用	是
首次公开发行股票	2015 年 12 月 09 日	金属材料爆炸复合建设项目	生产建设	是	12,284	0	0		0.00%				不适用	是
首次公开发行股票	2015 年 12 月 09 日	补充流动资金&技术中心扩建项目	补流	否	10,000	13,107.63	56.58	13,547.72	103.36%				不适用	否
首次公开发行股票	2015 年 12 月 09 日	40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目	生产建设	是	0	3,293.56	0	3,604.32	109.44%	2020 年 10 月 31 日			是	否
首次	2015	合成	生产	否	0	12,02	0	13,12	108.6	2022	-	-	不适	否

公开发 行股票	年 12 月 09 日	氨节 能环 保技 改项 目	建设			5.99		4.22	2%	年 08 月 01 日	8,917 .82	15,06 4.64	用	
向特定 对象发 行股票	2024 年 04 月 26 日	葫芦 岛凌 河化 工集 团有 限责 任公 司电 子雷 管生 产线 技术 改造 项目	生产 建设	否	23,50 0	23,50 0	0	0	0.00%	2025 年 09 月 30 日			不适 用	否
向特定 对象发 行股票	2024 年 04 月 26 日	年产 500 万 吨精 细化 工用 灰岩 生产 线建 设项 目	生产 建设	否	23,50 0	23,50 0	9,399 .5	9,399 .5	40.00 %	2025 年 12 月 31 日			不适 用	否
向特定 对象发 行股票	2024 年 04 月 26 日	工业 炸药 及制 品生 产线 智能 化技 术改 造项 目	生产 建设	否	13,00 0	13,00 0	978.1 5	978.1 5	7.52%	2025 年 12 月 31 日			不适 用	否
向特定 对象发 行股票	2024 年 04 月 26 日	补充 流动 资金	补流	否	25,00 0	23,80 2.3	23,80 0	23,80 0	99.99 %				不适 用	否
承诺投资项目小计				---	170,1 96.91	167,1 93.9	36,33 4.37	120,4 66.2	---	---	7,248 .08	62,85 0.66	---	---
超募资金投向														
不适 用	2024 年 04 月 26 日	补充 流动 资金	补流	否	0	0	0	0	0.00%	2024 年 12 月 31 日	0	0	不适 用	否
归还银行贷款（如有）				---	0	0	0	0	0.00%	---	---	---	---	---
补充流动资金（如有）				---	0	0	0	0	0.00%	---	---	---	---	---
超募资金投向小计				---	0	0	0	0	---	---			---	---
合计				---	170,1 96.91	167,1 93.9	36,33 4.37	120,4 66.2	---	---	7,248 .08	62,85 0.66	---	---

分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	年产 500 万吨精细化工用灰岩生产线建设项目未达到计划进度，主要是因为石料二期生产线一级破碎平台机口 29 亩地现为农用地，用途转为建设用地的相关申请已于 2024 年底报荆门市自然资源和规划局审核批复。
项目可行性发生重大变化的情况说明	1) 2016 年 12 月 29 日，公司 2016 年第三次临时股东大会审议通过了《关于拟终止实施部分募集资金投资项目的议案》，决定终止实施工程爆破服务建设项目及金属材料爆炸复合建设项目。 2) 2018 年 2 月 13 日，公司 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，公司将原计划投入上述两个项目的剩余募集资金用于投资“40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设”项目，实施主体为公司控股子公司凯龙楚兴。 3) 2019 年 11 月 13 日，公司 2019 年第四次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，公司将首次公开发行股票募集资金中原计划投入“40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设”项目的剩余募集资金用于投资“合成氨节能环保技改项目”，实施主体为公司控股子公司晋煤金楚。2020 年 9 月，凯龙楚兴通过整体吸收合并的方式，合并晋煤金楚公司。合并完成后凯龙楚兴公司存续经营，晋煤金楚公司的独立法人资格将被注销。公司募集资金投资项目“合成氨节能环保技改”项目原实施主体晋煤金楚公司变更为凯龙楚兴。 4) 2022 年 10 月 27 日，公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，鉴于公司发展现状及市场环境变化较大，同时公司有息负债金额较大，为提高公司资金流动性及使用效率，降低公司资金成本，公司决定终止“农化研发及技术服务中心建设项目”，并结合公司实际情况将剩余募集资金用于永久补充流动资金。 5) 2022 年 10 月 27 日，公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，由于相关土地、建设手续的办理受阻，市场情况发生变化，“技术中心扩建项目”的建设进度未达预期，鉴于公司目前已使用自有资金设立了武汉研究院，已基本能够保证公司相关研发的配置，同时公司有息负债金额较大，为提高公司资金流动性及使用效率，降低公司资金成本，公司决定终止“技术中心扩建项目”，并结合公司实际情况将剩余募集资金用于永久补充流动资金。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 1) 公司在首次公开发行股票募集资金到位前已开始使用自有资金先期投入募集资金投资项目的建设并在招股说明书中进行了相关披露。根据相关规定，公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金投资项目预先已投入资金使用情况发表审核意见，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 1 月 7 日出具了“众环专字（2016）010004 号”《关于湖北凯龙化工集团股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》：截至 2015 年 12 月 31 日，公司使用自筹资金先期投入募集资金投资项目的总金额为 24,622.42 万元。2016 年 1 月 7 日，经公司董事会审议通过，公司以募集资金对先期投入的自筹资金进行了置换，公司实际置换金额为 23,725.00 万元，其中以募集资金账户利息收入置换 6.13 万元。 2) 公司在可转换债券募集资金到位前已开始使用自有资金先期投入募集资金投资项目的建设并在募集说明书中进行了相关披露。根据相关规定，公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金投资项目预先已投入资金使用情况发表审核意见，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 1 月 9 日出具了“众环专字（2019）010007 号”《关于湖北凯龙化工集团股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》：截至 2018 年 12 月 31 日，公司使用自筹资金先期投入募集资金投资项目的总金额为 1,421.80 万元。2019 年 1 月 9 日，经公司董事会审议通过，公司以募集资金对先期投入的自筹资金进行了置换，公司实际置换金额为 1,421.80 万元。 3) 公司在向特定对象发行股票募集资金到位前已开始使用自有资金先期投入募集资金投资项目的建设并在募集说明书中进行了相关披露。公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金投资项目以自筹资金预先已投入资金使用情况发表审核意见，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于 2024 年 7 月 16 日出具了“众环专字（2024）0100883 号”《关于湖北凯龙化工集团股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》。2024 年 7 月 16 日，经公司董事会审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 11,243.73 万元。截止 2024 年 12 月 31 日，公司实际置换金额为 9,829.50 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资	适用 “技术中心扩建项目”“农化技术服务中心”终止产生的结余资金已用于补充流动资金 8,196.69 万元。

金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截至 2024 年 12 月 31 日止，公司首次公开发行股票、可转换公司债券募集资金已全部使用完毕，向特定对象发行股票募集资金结余 50,096.30 万元，用于募集资金投资项目后续支出。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存放在银行专户和进行理财管理，用于募集资金投资项目后续支出。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用。

(3) 募集资金变更项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
首次公开发行股票	首次公开发行	40 万吨/年水溶性硝基肥和 20 万吨/年缓控释肥生产线建设项目	工程爆破服务建设项目&金属材料爆炸复合建设项目	3,293.56		3,604.32	109.44%	2020 年 10 月 31 日	7,585.37	是	是
首次公开发行股票	首次公开发行	合成氨节能环保技改项目	40 万吨/年水溶性硝基肥和 20 万吨/年缓控释肥生产线建设项目	12,025.99		13,124.22	109.13%	2022 年 08 月 01 日	-8,917.82	不适用	否
首次公开发行股票	首次公开发行	补充流动资金	技术中心扩建项目	3,107.63	56.58	3,534.41	113.73%			不适用	否
公开发行可转换公司债券	公开发行公司债券	补充流动资金	农化研发及技术服务中心建设项目&40 万吨/年水溶性硝基肥和 20 万吨/年缓控释肥生产线建设	4,515.73	1,629.25	4,662.28	103.25%			不适用	否

			项目								
合计	---	---	---	22,942.91	1,685.83	24,925.23	---	---	-1,332.45	---	---
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			1) “农化研发及技术服务中心建设项目”暂未启动,该项目为 40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目的配套项目。为充分发挥项目效能,公司子公司凯龙楚兴公司依据项目的重要性计划先将 40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目、合成氨节能环保技改项目建成达产,使公司复合肥产品形成规模后再视情况决定是否启动本项目。 鉴于公司发展现状及市场环境变化,同时公司有息负债金额较大,为提高公司资产流动性及使用效率,降低公司资金成本,公司决定终止“农化研发及技术服务中心建设项目”,并结合公司实际情况将剩余募集资金用于永久补充流动资金。 2) 2022 年 10 月 27 日,公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》。由于相关土地、建设手续的办理受阻,市场情况发生变化,“技术中心扩建项目”的建设进度未达预期。鉴于目前公司已用自有资金设立了武汉研究院,已基本能保证公司相关研发的配置,同时由于目前公司有息负债金额较大,为提高公司资产流动性及使用效率,降低公司资金成本,公司决定终止“技术中心扩建项目”,并结合公司实际情况将剩余募集资金用于永久补充流动资金。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			1) “农化研发及技术服务中心建设项目”暂未启动,鉴于公司发展现状及市场环境变化,同时公司有息负债金额较大,为提高公司资产流动性及使用效率,降低公司资金成本,公司决定终止“农化研发及技术服务中心建设项目”,并结合公司实际情况将剩余募集资金用于永久补充流动资金。 2) 由于相关土地、建设手续的办理受阻,市场情况发生变化,“技术中心扩建项目”的建设进度未达预期。鉴于目前公司已用自有资金设立了武汉研究院,已基本能保证公司相关研发的配置,同时由于目前公司有息负债金额较大,为提高公司资产流动性及使用效率,降低公司资金成本,公司决定终止“技术中心扩建项目”,并结合公司实际情况将剩余募集资金用于永久补充流动资金。								

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	子公司	硝酸铵、复合肥生产销售	27,819.13 万元	1,631,769,615.26	779,788,087.63	1,157,443,047.65	39,248,041.23	21,406,125.70
山东天宝化工股份有限公司	子公司	民爆器材生产销售	30,253.17 万元	1,526,632,853.56	625,767,190.48	861,261,541.26	151,329,335.68	97,458,573.05
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	子公司	纳米碳酸钙生产销售、矿产开采	28,110 万元	879,305,604.88	415,541,703.72	188,762,105.76	3,936,220.98	3,874,853.14

司								
京山凯龙聚五兴建材有限公司	子公司	矿产开采	28,500 万元	378,449,481.89	289,463,177.38	14,111,001.52	10,176,766.26	8,070,075.75
葫芦岛凌河化工集团有限公司	子公司	民爆器材生产销售	2,828 万元	704,560,427.07	146,536,689.84	593,916,490.96	88,684,531.07	93,940,936.62

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
湖北凯龙世旺工程有限公司	收购	未产生重大影响
钟祥市盛昌污水处理有限责任公司	收购	未产生重大影响
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司	收购	未产生重大影响
天华新材料科技(惠州)有限公司	新设	未产生重大影响
贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	股权转让	未产生重大影响
深圳道格二十六号投资合伙企业（有限合伙）	注销	未产生重大影响
湖北凯龙八达化工有限公司	注销	未产生重大影响

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展战略

按照“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，继续实施“一二三”发展战略：一是进一步做粗长产业链，优化壮大五大板块，形成产业集群，促进共生集约发展。二是高举两面旗帜：一面是坚持不懈地推进传统产业高新化、智能化；另一面是实现百亿营收、十亿净利润目标。三是培育三个新兴产业，充分利用资本市场平台，发挥上市公司资本运作优势，引进、嫁接高新技术，培育公司的新能源、新材料、新装备产业。

（二）2025 年工作的指导思想及措施

一）指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，深入学习贯彻落实党的二十大、党的二十届三中全会精神和中央、省市经济工作会议的各项重大部署及长江产业集团的工作指导和安排，以进取的姿态实施“扩张”和“精细”并重战略，逆势奋进，提升经营效率和效益，推动公司高质量发展再上新台阶。

二）工作措施

2025 年，公司董事会将严格按照法律、行政法规及规章制度的规定，继续秉持对公司和全体股东负责的态度，认真、勤勉、忠实地履行职责，积极发挥在公司治理中的核心作用。重点开展以下工作：

1. 科学制定“十五五”战略，明晰未来发展路径

适时启动“十五五”战略规划制定工作，明确公司未来总体发展战略、产业扩展战略、技术创新战略、人才资源战略、文化建设战略、品牌战略、资本运营战略、智能化制造实施战略等，明晰未来发展方向，找准发展路径。

2. 持续加强董事会建设，提升公司治理效能

充分发挥董事会“定战略、作决策、防风险”重要职责，积极推动董事会专业尽责、规范高效运作，以高质量董事会建设促进企业高效能治理、高质量发展。根据中国证监会、深圳证券交易所、中国上市公司协会、湖北省证监局的相关要求和安排，积极组织公司董事、监事、高级管理人员参加相关法律法规及规章制度、监管政策的学习。不断强化董监高人员的自律意识和规范意识，不断提升董监高人员在公司经营管理工作中的核心指导和科学把握能力。

3. 充分利用资本市场平台，提升公司整体价值

公司董事会将结合战略定位，积极利用上市公司平台，借力资本市场，探索整合行业优质资源，优化资源配置。同时通过修内功、畅渠道、借外力等方式制定维护及提升公司市值的具体措施，建立提升投资价值长效机制。

4. 不断完善投资者保护机制，维护投资者合法权益

公司董事会将持续推动公司不断完善投资者保护工作机制，牢固树立以投资者为中心的理念，通过持续分红，真实、透明、合规的信息披露、密切与投资者交流等多项举措，不断提高信息披露质量，持续提升投资者关系管理水平，促进公司与投资者的良性互动，积极传递公司价值，维护公司资本市场良好形象。

5. 关注社会需求，积极履行社会责任

公司坚持企业社会责任价值观，围绕社会的关切需求，在社会公益事业中关注医疗救助、弱势救助、乡村振兴、扶贫帮困等领域，履行社会责任，在企业发展中，实现应有的社会效益。

6. 督促公司经理层坚定落实各项发展目标

督促公司经理层全面落实年度经营业绩、工作项目等各项目标，认真贯彻执行董事会和股东大会的各项决议，以进取的姿态实施“扩张”和“精细”并重战略，逆势奋进，攻坚克难，提升经营效率和效益，推动公司高质量发展再上新台阶。

（三）公司可能面临的风险

一）安全管理风险

安全是民爆行业企业面临的首要问题，安全管理也是行业主管部门考察行业内企业的最重要指标。一旦出现重大的安全责任事故，将会面临停产整顿、裁减安全生产许可能力甚至取消生产资质的处罚。虽然公司采取了一系列措施加强安全管理，但是由于民用爆炸物品及原材料固有的危险属性，不能完全排除出现安全事故的可能，从而可能对公司生产经营带来不利影响。

应对措施：一方面通过选择先进的工艺技术、生产设备及控制系统，提高系统运行的本质安全度；另一方面通过制定和不断完善安全管理制度并严格执行，在公司范围内构建了以“安全下意识”为核心的安全价值取向，从内部管理上提高安全性。

二）宏观经济和下游行业周期性波动带来的需求波动风险

公司主营业务为民用爆破器材、硝酸铵及复合肥、纳米碳酸钙及石材产品的生产和销售，并提供爆破服务。由于民用爆破器材、爆破服务的需求与煤炭开采、石油勘探开发、金属和非金属矿山开采以及基础设施建设等固定资产投资密切相关，石材产品需求与基础设施建设等固定资产投资休戚相关，硝酸铵的下游市场主要是民爆行业，民爆行业对硝酸铵的需求量约占硝酸铵总产量的 60%以上，而上述基础工业发展及基础设施建设投资容易受到宏观经济周期性波动的影响，因此，宏观经济波动及下游基础工业和基础设施建设的周期性波动会对公司盈利的稳定性带来一定的影响。

应对措施：加强对宏观经济的分析和掌握，增强对不确定不稳定性的认识和应对能力，提升风险防范意识和水平，科学研判形势、主动作为。并及时调整战略规划，将不利因素带来的负面影响降到最低。

三）偿债能力相对较弱带来的流动性风险

近年来，公司流动比率和速动比率一直处于较低水平，由于银行贷款增加较多，资产负债率总体偏高。因此，从偿债能力指标来看，公司总体偿债能力相对较弱，财务风险在逐步增加。若公司未来经营能力恶化，业绩大幅下滑，或银行出现抽贷、断贷，则可能存在一定的流动性风险。

应对措施：加强自身经营，加强对应收账款、存货等的管理；同时要利用资本市场，拓宽融资渠道，增加直接融资的比例，提高偿债能力。

四）毛利率波动的风险

报告期内，公司的主营业务毛利率存在一定波动。公司主营业务毛利率的波动，主要受原材料及能源采购价格、新收购子公司业务整合效果以及销售定价能力等多种因素的影响。如果未来影响公司毛利率的相关因素发生不利变化，公司主营业务毛利率有可能会进一步下降，从而对公司盈利能力带来较大不利影响。

应对措施：公司从多个方面采取了积极措施，一是与主要供应商建立了长期合作关系，以固定式、规模化采购的优势换取更优惠的价格；二是提升公司的品牌影响力，增强与客户的粘性关系，提升议价能力，从而有效规避毛利率波动的风险；三是制定严格的采购管理程序，对于供应商的选择与采购成本控制建立起了一套完整的机制。

五）企业规模快速扩张带来的管理风险

近年来，公司内生式发展与外延式扩张同步进行，经营规模进一步扩大，参控股公司数量也逐步增加，公司日常管理工作难度趋增，现有管理制度和管理体系面临诸多新挑战。同时，监管部门对上市公司的规范运作要求日益提高，对公司的经营管理能力和内控能力等提出了更高的要求。

近年来，公司先后收购了凌河化工、山东天宝、山东凯乐、凯龙世旺等多家民爆生产及爆破服务企业，民用爆炸物品生产能力及爆破服务业务快速提升。被收购主体基本仍主要由原有经营管理团队负责，在此背景下，公司还需在机构、人员、财务、业务等方面对上述主体进行整合。尽管公司与被收购主体均为民爆企业，且公司委派的管理人员均具备丰富的民爆行业管理经验，但公司与上述主体存在较大的地域差异、企业文化差异，在整合过程中能否实现对被收购主体的有效管控及需要多长时间彻底完成整合存在一定的不确定性。如公司不能对被收购主体进行有效整合，或不能对下属子公司进行合理管控，充分发挥协同效应；或者被收购主体历史遗留问题得不到妥善处理；或者管理层对公司现行治理架构、内部管理流程和人员结构等的调整完善无法适应公司快速发展的需要，则可能会出现子公司管理失控的风险，从而对公司未来的经营业绩造成一定的不利影响。

应对措施：进一步加强管理，关注新增业务以及新增子公司能否在合规的基础上良好融入公司体系，从而实现整体健康、有序地发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象	接待对象	谈论的主要内容及	调研的基本情况索引
------	------	------	------	------	----------	-----------

			类型		提供的资料	
2024 年 01 月 19 日	公司	实地调研	机构	相关机构投资者	公司经营情况等相关内容	巨潮资讯网《002783 凯龙股份投资者关系管理信息 20240119》
2024 年 05 月 16 日	公司	其他	其他	全体投资者	2023 年度业绩及相关内容	巨潮资讯网《002783 凯龙股份投资者关系管理信息 20240516》

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件的要求，持续完善公司治理架构，全面推进规范运作，牢固树立合规管理理念，不断提高风险防控能力，健全内控制度，不断夯实公司可持续发展的根基。同时，公司高度重视党建工作，公司党委充分发挥把方向、管大局、保落实的领导作用，参与企业重大问题决策，推动形成权力制衡、运转协调、科学民主的决策机制，以高质量党建引领保障企业高质量发展。

公司董事会、监事会与经理层严格贯彻执行有关法律法规及公司内部控制制度，其职责权限明确、分工具体。股东大会为公司的权力机构，董事会根据其授权着重履行其决策职能，经理层能够对公司日常生产经营实施有效指挥和调控，监事会起到了对公司决策层和经营管理层的实际监督作用。由于公司董事会与经理层的通力合作，有效保障了公司规范运行。截至本报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深交所发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1. 关于股东和股东大会

报告期内，公司董事会召集了 3 次股东大会会议，其中年度股东大会 1 次，临时股东大会 2 次，会议审议通过了 18 项议案。公司董事、监事及高级管理人员出席/列席了各次股东大会，且由经办律师见证会议并出具股东大会法律意见书。各次会议决议情况均按照有关规定予以了公开披露。会议均采用了现场与网络投票相结合的方式，并对中小投资者的表决单独计票，为广大投资者参加股东大会表决提供便利，切实保障了中小投资者的参与权和监督权，董事会严格按照股东大会的决议和授权，全面执行了股东大会决议的全部事项。

2. 关于董事和董事会

报告期内，公司董事会共召开 7 次会议，其中现场及现场加通讯方式召开 3 次，通讯方式召开 4 次，累计审议通过了 48 项议题。公司全体董事均能够按照《董事会议事规则》等规定按时出席各次会议，忠实勤勉地履行所承担的职责，不存在连续两次未亲自出席董事会会议或缺席的情况。董事会会议召开程序合法合规，作出的决议合法有效。

3. 关于监事和监事会

报告期内，公司监事会共召开 5 次会议，共计审议 24 项议案。公司监事会均按照《公司章程》及《监事会议事规则》的程序召集和召开。公司监事认真履行职责，本着对股东负责的态度，对公司定期报告、股权激励等事项进行了审核，并发表核查意见，切实履行了职责，维护了公司及股东的合法权益。

4. 关于经理层

公司经理层严格依照董事会的授权行使职权，全面优化总经理办公会会议环节，高效议事、民主集中、科学决策，持续提升会议质量。报告期内共组织召开总经理办公会议 40 余次，涉及生产经营、重点工作、安全环保、项目建设、制度建设等方面议题 260 余个，切实发挥了经理层“谋经营、抓落实、强管理”作用。

5. 关于信息披露与内幕信息管理

公司董事会按照中国证监会和深圳证券交易所的有关要求及公司《信息披露管理办法》《内幕信息知情人登记管理制度》《重大信息内部报告制度》等规定，认真履行信息披露义务。公司主要通过《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》

《证券日报》和巨潮资讯网及深圳证券交易所网站公平公正披露信息。报告期内完成信息披露公告及挂网文件 124 份，使投资者能及时、公平、准确、真实、完整地了解企业生产经营、财务状况等重大信息。不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，不存在选择性信息披露和私下披露、透露或泄露公司未公开的重大信息。

6. 关于投资者关系管理

公司董事会高度重视投资者关系管理工作，加强与投资者的沟通，增进投资者对上市公司的了解和认同。随着投资者关系管理意识提升，报告期内公司制定了《舆情管理制度》，持续做好舆情监测及处置工作，保证各类沟通渠道畅通，减少误读误判，切实维护投资者合法权益。同时公司积极响应监管政策，加强市值管理，旨在运用科学的管理手段与方法提升公司的价值，使公司的真实价值和市场价格逐渐趋近，实现价值经营最优化，最终实现股东价值最大化。报告期内，公司通过线上与线下方式接受投资者调研 41 人次，接待投资者电话 180 余个、接收有效邮件 50 余条，通过业绩说明会、投资者集体接待日、互动易平台回答投资者有效提问 74 条，回复率 100%，通过上述多种渠道与投资者形成良性互动，加强了投资者对公司的了解，及时传递公司的投资价值。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

☐是 ☒否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司成立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全公司的法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1. 公司与控股股东、实际控制人业务分开。公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及独立面向市场自主经营能力，在产供销等环节不依赖控股股东、实际控制人。
2. 公司与控股股东、实际控制人人员分开。公司拥有完整和独立的劳动、人事管理体系。公司总经理、副总经理和其他高级管理人员均在公司任职并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其下属企业担任任何职务和领取报酬。
3. 公司与控股股东、实际控制人资产分开。公司与实际控制人、控股股东产权关系明晰，拥有独立土地使用权、房产，拥有独立的采购、生产和销售系统及配套设施，拥有独立的专利技术等无形资产。专利技术等资产权属皆办理转移手续。公司没有以资产、权益或信誉为控股股东、实际控制人的债务提供过担保，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用而损害公司其他股东利益的情况。
4. 公司与控股股东、实际控制人机构分开。公司设有健全的组织机构体系，股东大会、董事会、监事会、经理层及生产、技术等职能部门独立运作，并制定了相应管理和控制制度，使各部门之间分工明确、各司其职、相互配合，从而构成了一个有机的整体，保证了公司的依法运作；公司及控股子公司与控股股东、实际控制人在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。
5. 公司与控股股东、实际控制人财务分开。公司设立了独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立作出财务决策，公司依法独立纳税，公司独立在银行开户，不与控股股东、实际控制人及其关联企业共用一个银行账户。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	年度股东大会	26.22%	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 22 日	详见巨潮资讯网《2023 年度股东大会决议公告》（2024-036）
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	26.56%	2024 年 11 月 04 日	2024 年 11 月 05 日	详见巨潮资讯网《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（2024-064）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	26.25%	2024 年 12 月 25 日	2024 年 12 月 26 日	详见巨潮资讯网《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（2024-077）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 （股）	本期增持股数 数量 （股）	本期减持股数 数量 （股）	其他增 减变动 （股）	期末持股数 （股）	股份增 减变动 的原因
邵兴祥	男	68	董事长	现任	2001 年 12 月 25 日		40,701,864				40,701,864	
罗时华	男	54	副董事长、总经理	现任	2021 年 05 月 26 日		1,484,625	27,100			1,511,725	个人意愿增持
邵峰	男	40	董事、常务副总经理	现任	2021 年 05 月 26 日		21,900	15,300			37,200	个人意愿增持
卢卫东	男	55	董事、副总经理	现任	2018 年 05 月 24 日		1,695,600	56,200			1,751,800	个人意愿增持
刘哲	男	48	董事	现任	2021 年 05 月 26 日		431,450				431,450	
			副总经理	现任	2018 年 05 月 24 日							
陈永涛	男	43	原董事	离任	2018 年 05 月 24 日	2025 年 01 月 08 日	0				0.00	
文正良	男	52	董事	现任	2020 年 12 月 30 日		500				500	
刘捷	男	68	独立董事	现任	2020 年 01 月 10 日		0				0.00	
娄爱东	女	59	独立董事	现任	2020 年 01 月 10 日		0				0.00	
王晓清	男	59	独立董事	现任	2020 年 01 月 10 日		0				0.00	
乔枫革	男	67	独立董事	现任	2020 年 01 月 10 日		0				0.00	

邵美荣	女	46	职工监事	现任	2018 年 05 月 21 日		0				0.00	
邵美荣	女	46	监事会主席	现任	2023 年 03 月 07 日							
王玉红	女	51	监事	现任	2021 年 05 月 26 日		25,800	13,700			39,500	个人意愿增持
祝玉	女	38	监事	现任	2021 年 05 月 26 日		0					
王红梅	女	40	监事	现任	2021 年 05 月 26 日		1,900				1,900	
欧阳茜	女	39	职工监事	现任	2021 年 05 月 21 日		0					
林双庆	男	41	职工监事	现任	2022 年 02 月 17 日		0					
常晶晶	男	41	监事	现任	2023 年 05 月 08 日		4,200	8,700			12,900	个人意愿增持
李颂华	男	60	副总经理	现任	2001 年 12 月 25 日		1,291,112				1,291,112	
张勇	男	51	副总经理	现任	2012 年 05 月 05 日		1,360,525				1,360,525	
			财务负责人	现任	2001 年 12 月 25 日							
舒明春	女	49	副总经理	现任	2018 年 05 月 24 日		497,800	2,400			500,200	个人意愿增持
韩学军	男	56	副总经理	现任	2018 年 05 月 24 日		610,500				610,500	
朱德强	男	58	副总经理	现任	2018 年 05 月 24 日		1,109,400	51,100			1,160,500	个人意愿增持
李家兵	男	50	副总经理	现任	2018 年 05 月 24 日		671,700	34,400			706,100	个人意愿增持
孙洁	男	48	副总经理、 董事会秘书	现任	2021 年 05 月 26 日		142,900	12,900			155,800	个人意愿增持
滕鸿	男	62	原副总经理	离任	2015 年 05 月 21 日	2024 年 08 月 30 日	1,335,000				1,335,000	
合计	--	--	--	--	--	--	51,386,776	221,800	0		51,608,576	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☒是 ☐否

2024 年 8 月 30 日公司副总经理滕鸿先生因到法定退休年龄，申请辞去公司副总经理职务。

2025 年 1 月 8 日公司董事陈永涛先生因工作变动申请辞去公司董事职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
滕鸿	高级管理人员	离任	2024 年 08 月 30 日	退休
陈永涛	董事	离任	2025 年 01 月 08 日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（1）董事简历及任职情况

1) 邵兴祥先生，中国国籍，无境外居留权，1957 年出生，大专学历，正高级经济师，高级政工师，高级职业经理人。邵兴祥先生先后荣获全国五一劳动奖章、湖北省劳动模范、湖北省优秀企业家、荆楚功勋企业界 60 年 60 人、湖北省科技创业企业家、湖北省依靠职工办企业优秀经营管理者、湖北省经济风云人物提名奖、荆门市劳动模范、荆门市“十大创业之星”的荣誉称号，曾享受湖北省政府专项津贴、国务院特殊津贴，曾当选为湖北省人大代表、荆门市人大代表、荆门市人大常委会常委，现为湖北省企业家协会常务理事、全国民爆行业协会常务理事及湖北省民爆行业协会副理事长。邵兴祥先生 1980 年进入襄沙化工厂工作，先后任车间工艺技术员、销售科工艺技术员、销售科副科长、化工分厂副厂长、供销科副科长、销售科科长、副厂长兼民爆销售处处长；1994 年 8 月起在公司工作，任常务副总经理兼市场部经理、党委副书记；现任公司董事长、党委书记。

2) 罗时华先生，中国国籍，无境外居留权，1971 年出生，在职研究生学历，正高级经济师，高级工程师，享受国务院特殊津贴的专家。曾任公司特种化工厂生产科科长、副厂长、厂长，公司纳米碳酸钙事业部经理，麻城凯龙董事长，凯龙楚兴董事长等职。现任公司副董事长、总经理。

3) 邵峰先生，中国国籍，无境外居留权，1985 年出生，在职研究生学历，高级工程师。曾任凯龙楚兴硝酸铵销售处科长、副处长，公司副总经理等职。现任公司董事、常务副总经理。

4) 文正良先生，中国国籍，无境外居留权，1973 年出生，大学本科学历。曾任荆门市城市管理局副主任科员、荆门市城市管理办公室科长、荆门市政府办公室科长、荆门市政府办公室机关党委专职副书记、荆门市驻上海联络处副主任、荆门市水产局党组成员等职。现任公司董事，中荆集团党委委员、副总经理。

5) 卢卫东先生，中国国籍，无境外居留权，1970 年出生，在职研究生学历，正高级经济师、高级经营师、一级商务策划师、工程师、中级爆破工程技术人员、荆门市“百名企业家培育工程”第二批培养对象。曾任公司民爆产品销售处一科科长，特化事业部产品销售处副处长，民爆产品销售中心副主任兼民爆产品销售一处处长，公司总经理助理等职。现任公司董事、副总经理，民爆子集团公司董事长。

6) 刘哲先生，中国国籍，无境外居留权，1977 年出生，本科学历，高级工程师。曾任公司技术处技术员，质量技术资源管理处设备管理主办，凯龙楚兴销售处副处长、产品销售中心硝酸铵产品销售处处长兼产品销售中心副主任、常务副经理，公司总经理助理等职。现任公司董事、副总经理，凯龙楚兴董事长。

7) 刘捷先生，中国国籍，无境外永久居留权，1957 年出生。北京理工大学计算机科学与工程系学士、日本早稻田大学金融工程学硕士、日本东京都立大学经济学博士研修生、北京大学法学博士。1993 年作为深圳市政府招聘回国特殊人才，从日本早稻田大学、东京都立大学留学归国。曾经在深交所工作，历任办公室副主任、北京中心副主任、会员管理部副总监、西北中心主任、上市推广部副总监、深交所西北地区首席代表，其间曾在福建省证券管理办公室挂职，并兼任过西安高新技术产业开发区主任特聘助理（挂职）。曾任深圳市管理咨询行业协会副会长，深圳市罗湖区政协常委，罗湖区人大常委、民进中央经济委员会委员。现任北京理工大学教育基金会理事、北理工珠海学院会计与金融学院教授、智能投资研究所所长，北京理工大学粤港澳校友会副会长、深圳市罗湖区人大代表。2020 年 1 月 10 日起担任公司独立董事。

8) 娄爱东女士，中国国籍，无境外永久居留权，1966 年出生。1989 年毕业于北京大学法律系国际法专业，法学学士；中国首批证券律师。1989 年 7 月加入北京市康达律师事务所，1990 年取得律师执业资格，1993 年 3 月获得证券从业资格。主要从事企业改制、公司证券法律服务、外商投资法律服务，在上述法律服务领域具有较为丰富的经验。曾任中国证券监督管理委员会第十届、第十一届发行审核委员会专职委员。现任北京市康达律师事务所高级合伙人、律师、内核负责人。兼任银行间交易商协会自律处分委员会专家委员。2020 年 1 月 10 日起担任公司独立董事。

9) 王晓清先生，中国国籍，无境外永久居留权，1966 年出生。会计专业本科学历，中国注册会计师。曾任湖北省国防工办物资公司财务科副科长、科长、副总经理，中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）项目经理、高级经理、部门经理、合伙人、风险控制委员会主席。现任中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）管理合伙人。2020 年 1 月 10 日起担任公司独立董事。

10) 乔枫革先生，中国国籍，无境外永久居留权，1958 年出生。1977 年 7 月赴内蒙古东乌珠穆沁旗上山下乡插队。1982 年 1 月毕业于北京工业学院（现北京理工大学）化学工程系，获工科学士学位。1982 年 1 月任太原工业学校（现太原工业学院）教师。1986 年 6 月毕业于北京理工大学化学工程系，获工程硕士学位。1986 年 6 月任中国五洲工程设计集团有限公司工程师。1996 年 12 月任中国兵器工业规划研究院高级工程师。1999 年 2 月任国防科工委民爆物品工程技术咨询中心副主任、高级工程师。2002 年 12 月任中国兵器工业规划研究院五所（民爆工程设计所）总工程师、研究员级高工。2012 年 8 月至 2018 年 12 月任兵器规划院副总工程师。2003 年 2 月任国防科工委民爆器材标准化技术委员会专业工作组成员。2007 年 1 月任国防科工委第一届民爆行业专家委员会委员。2009 年 10 月任工业和信息化部民爆行业专家委员会委员。2013 年 5 月任中国兵工学会民用爆破器材专业委员会委员。2018 年 7 月任工业和信息化部民用爆炸物品专家咨询委员会委员。2020 年 1 月 10 日起担任公司独立董事。

（2）监事简历及任职情况

1) 邵美荣女士，中国国籍，无境外永久居留权，1979 年出生，本科学历，高级经济师，2000 年 7 月参加工作。曾任荆门市天华包装有限公司出纳兼劳资员，公司人力资源政治工作处社保管理员、人力资源管理科长、组织科长。现任公司职工监事、监事会主席，人力资源政治工作处处长。

2) 王玉红女士，中国国籍，无境外永久居留权，1974 年出生，本科学历，高级经济师，1994 年 7 月参加工作。曾任公司特种化工厂机电员、保全科副科长、生产调度科科长、副厂长，现任公司监事、特种化工厂厂长。

3) 王红梅女士，中国国籍，无境外永久居留权，1985 年出生，本科学历，2007 年 4 月在荆门市东方百货大厦工作，曾任荆门市东方百货大厦办公室主任，荆门市东方百货大厦沙洋购物广场办公室主任，现任公司监事、监察委员会办公室主任。

4) 祝玉女士，中国国籍，无境外永久居留权，1987 年出生，本科学历，注册会计师，2015 年 8 月至 2017 年 6 月在武汉驿路通科技股份有限公司担任总账会计，2017 年 7 月至 2020 年 8 月在仁和会计教育集团担任培训讲师。现任公司监事、审计处处长。

5) 欧阳茵女士，中国国籍，无境外永久居留权，1986 年出生，本科学历，会计师，2009 年 7 月参加工作。曾任公司财务处销售会计、成本会计、财务核算科科长，现任公司职工监事、财务中心财务共享处处长。

6) 林双庆先生，中国国籍，无境外永久居留权，1984 年出生，本科学历，高级工程师，2007 年 7 月起在凯龙楚兴工作。曾任凯龙楚兴工艺员、生产调度、车间主任、生产部部长、硝酸铵复合肥生产厂副厂长、钟祥项目部项目管理办公室主任，现任公司职工监事、凯晖化工副总经理。

7) 常晶晶先生，中国国籍，无境外永久居留权，1984 年出生，研究生学历，高级经济师，2009 年 3 月参加工作。曾任陕西教育学院、陕西广播电视大学教师，西安咸阳国际机场经营策划部业务经理、协调中心主任助理，西部机场集团经营管理部经营业务经理、战略规划发展部战略规划业务经理，中集集团荆门宏图特种飞行器制造公司企业管理部助理经理，中航工业集团荆门通用航空公司经理部副部长（主持工作）、经理部部长、综合管理部部长兼任荆楚理工学院机械学院（通航学院）教师。现任公司监事、总部办公室主任。

(3) 高级管理人员简历及任职情况

- 1) 罗时华先生，总经理、副董事长，详见本节之“（1）董事简历及任职情况”。
- 2) 邵峰先生，常务副总经理、董事，详见本节之“（1）董事简历及任职情况”。
- 3) 卢卫东先生，副总经理、董事，详见本节之“（1）董事简历及任职情况”。
- 4) 刘哲先生，副总经理、董事，详见本节之“（1）董事简历及任职情况”。
- 5) 李颂华先生，中国国籍，无境外居留权，1965 年出生，大学学历，高级会计师，曾任襄沙化工厂财务科成本核算员，公司财务处处长、副总会计师。现任公司副总经理。
- 6) 张勇先生，中国国籍，无境外居留权，1974 年出生，大学学历，高级会计师，注册资产评估师(非执业)，高级国际财务管理师（SIFM）。曾任公司财务处主管会计、财务处副处长兼证券部主任、结算中心主任、董事等职。现任公司副总经理、财务负责人兼财务中心主任。
- 7) 朱德强先生，中国国籍，无境外居留权，1967 年出生，本科学历，高级经营师。曾任襄沙化工厂供销科震源药柱产品销售员，公司民爆产品销售中心副处长，公司民爆产品销售二处处长、公司总经理助理等职。现任公司副总经理，民爆子集团公司总经理。
- 8) 韩学军先生，中国国籍，无境外居留权，1969 年出生，本科学历，正高职高级工程师。曾任荆门市燎原科技开发有限公司第二研究室主任、主任工程师，公司技术中心产品开发部部长、技术处处长、特化事业部副总监、工程爆破服务事业部经理、公司总经理助理等职。现任公司副总经理，凯龙工程爆破执行董事。
- 9) 舒明春女士，中国国籍，无境外居留权，1976 年出生，研究生学历，正高级经济师、高级人力资源师。曾任公司党委书记、政工部组织科长、副部长，人力资源政治工作处处长、公司职工监事、公司总经理助理等职。现任公司副总经理。
- 10) 李家兵先生，中国国籍，无境外居留权，1975 年出生，本科学历，高级经济师。曾任公司总部办公室综合管理科长、副主任、主任、监察处处长、公司总经理助理、京山凯龙矿业有限公司董事长等职。现任公司副总经理、凯龙楚兴副总经理、凯晖化工执行董事。
- 11) 孙洁先生，中国国籍，无境外居留权，1977 年出生，硕士研究生学历。曾任武汉市机械设备进出口公司法务部部长、天津宝迪农业科技股份有限公司董事会秘书兼办公室主任、北京劳赛德律师事务所律师助理、武汉经开投资有限公司法务计划室主任、武汉塑料工业集团股份有限公司董事、副总经理兼董事会秘书、武汉高德红外股份有限公司副总经理兼董事会秘书、长江成长资本投资有限公司董事总经理、丰年资本副总裁兼华中区域业务负责人、从戎资本合伙人等职。现任公司副总经理、董事会秘书。

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	在股东单位是否领取报酬津贴
文正良	中荆投资控股集团有限公司	副总经理	2015 年 06 月 16 日		是

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员 姓名	其他单位名称	在其他单位担任 的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取 报酬津贴
邵兴祥	凯龙楚兴	董事	2005 年 10 月 31 日		否
邵兴祥	荆门凯龙	董事	2007 年 08 月 23 日		否
邵兴祥	湖北联兴	副董事长	2006 年 07 月 04 日		是
邵兴祥	摩根凯龙	副董事长	2005 年 01 月 31 日		否
邵兴祥	京金矿业	董事	2020 年 07 月 10 日		否
邵兴祥	京山矿业	董事	2018 年 12 月 26 日		否
邵兴祥	南京东诺工业炸药高科技有限公司	副董事长	2022 年 01 月 01 日		否
罗时华	凯龙楚兴	董事	2016 年 01 月 15 日		否
罗时华	泽弘气体	董事	2020 年 05 月 12 日		否
罗时华	摩根凯龙	董事	2021 年 12 月 23 日		否
邵峰	凯龙楚兴	董事	2019 年 06 月 25 日		否
邵峰	东宝矿业	董事	2021 年 06 月 23 日		否
邵峰	山东凯乐	董事	2021 年 11 月 26 日		否
邵峰	山东天宝	董事	2021 年 09 月 17 日		否
邵峰	麻城凯龙	董事	2020 年 12 月 31 日		否
邵峰	聚五兴	董事	2022 年 06 月 15 日		否
邵峰	马克西姆	董事长兼总经理	2022 年 05 月 20 日		否
卢卫东	麻城凯龙	董事	2018 年 06 月 14 日		否
卢卫东	荆门凯龙	董事	2016 年 11 月 01 日		否
卢卫东	黄冈永佳爆破	董事	2016 年 05 月 16 日		否
卢卫东	凌河化工	董事	2020 年 04 月 26 日		否
卢卫东	凯龙世旺	董事	2024 年 08 月 14 日		否
卢卫东	宜昌市乐嘉民爆器材有限公司	监事会主席	2007 年 09 月 25 日		否
刘哲	凯龙楚兴	董事长	2021 年 11 月 21 日		是
刘哲	泽弘气体	董事	2021 年 11 月 24 日		否
刘哲	楚兴国际	监事	2020 年 08 月 17 日		否
刘哲	云之丰	董事	2021 年 12 月 20 日		否
韩学军	凯龙工程爆破	执行董事	2023 年 03 月 20 日		是
舒明春	东宝矿业	监事会主席	2016 年 11 月 30 日		否
舒明春	山东天宝	监事会主席	2020 年 10 月 12 日		否
舒明春	京山矿业	监事会主席	2018 年 12 月 26 日		否
舒明春	京金矿业	监事会主席	2020 年 07 月 10 日		否
舒明春	山东凯乐	监事会主席	2021 年 04 月 19 日		否
张勇	凯龙楚兴	董事	2005 年 10 月 31 日		否
张勇	京山矿业	董事	2018 年 12 月 26 日		否
孙洁	十堰市泰祥实业股份有限公司	独立董事	2020 年 03 月 10 日		是
文正良	荆门市交通旅游投资集团有限公司	董事	2020 年 01 月 03 日		否
文正良	湖北实化中荆能源有限责任公司	董事	2023 年 02 月 21 日		否
文正良	荆门市中荆聚能新材料科技有限公司	董事长	2021 年 01 月 21 日		否
李家兵	凯龙楚兴	副总经理	2020 年 10 月 29 日		否
李家兵	凯晖化工	执行董事	2022 年 09 月 23 日		是
欧阳茜	麻城凯龙	董事	2020 年 12 月 31 日		否
欧阳茜	天华新材料	董事	2023 年 05 月 08 日		否
欧阳茜	凌河化工	监事会主席	2020 年 05 月 09 日		否
欧阳茜	八达物流	监事	2019 年 01 月 30 日		否
欧阳茜	凯龙龙焱	监事会主席	2017 年 03 月 22 日		否
欧阳茜	聚五兴	监事会主席	2022 年 06 月 15 日		否
林双庆	凯晖化工	副总经理	2022 年 09 月 23 日		是
刘捷	江苏雷科防务科技股份有限公司	独立董事	2018 年 10 月 01 日		是
娄爱东	北京市康达律师事务所	高级合伙人	1989 年 01 月 01 日		是
娄爱东	哈药集团股份有限公司	独立董事	2021 年 01 月 08 日		是
娄爱东	北京长城华冠汽车科技股份有限公司	独立董事	2024 年 07 月 23 日		是
娄爱东	维信诺科技股份有限公司	独立董事	2021 年 05 月 19 日		是
娄爱东	华创证券有限责任公司	独立董事	2020 年 07 月 10 日		是

娄爱东	AUX HOLDING LTD.	独立董事	2016 年 01 月 01 日	2024 年 08 月 30 日	是
王晓清	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）湖北分所	合伙人	2014 年 01 月 01 日		是
王晓清	北京柏勤管理咨询有限公司	董事	2013 年 03 月 20 日		否
王晓清	河北润农节水科技股份有限公司	独立董事	2025 年 01 月 07 日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

依据：公司股东大会审议通过的《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》《关于第八届董事会独立董事津贴的议案》及董事会通过的《湖北凯龙化工集团股份有限公司薪酬管理办法》。

决策程序：根据公司薪酬分配相关制度、办法及年度目标责任书，测算公司内部董事、高级管理人员薪酬结果，提交公司薪酬与考核委员会进行绩效考核评定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邵兴祥	男	68	党委书记、董事长	现任	67.2	是
罗时华	男	54	党委副书记、副董事长、总经理	现任	73.46	否
邵峰	男	40	党委委员、董事、常务副总经理	现任	47.42	否
卢卫东	男	55	党委委员、董事、副总经理	现任	118.72	否
刘哲	男	48	党委委员、董事、副总经理	现任	53.84	否
陈永涛	男	43	原董事	离任	0	是
文正良	男	52	董事	现任	0	是
刘捷	男	68	独立董事	现任	10	是
娄爱东	女	59	独立董事	现任	10	是
王晓清	男	59	独立董事	现任	10	是
乔枫革	男	67	独立董事	现任	10	否
邵美荣	女	46	监事会主席（职工监事）	现任	31.06	否
王玉红	女	51	监事	现任	72.78	否
祝玉	女	38	监事	现任	24.3	否
王红梅	女	40	监事	现任	25.27	否
欧阳茴	女	39	职工监事	现任	29.19	否
林双庆	男	41	职工监事	现任	24.13	否
常晶晶	男	41	监事	现任	31.97	否
李颂华	男	60	党委委员、副总经理	现任	23.1	否
张勇	男	51	党委委员、副总经理、财务负责人	现任	39.62	否
韩学军	男	56	副总经理	现任	28.55	否
朱德强	男	58	副总经理	现任	94.52	否
舒明春	女	49	党委委员、副总经理	现任	79.89	否
李家兵	男	50	副总经理	现任	47.06	否
孙洁	男	48	副总经理、董事会秘书	现任	99.25	是
滕鸿	男	62	原副总经理	离任	0	否
合计	--	--	--	--	1,051.33	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第八届董事会第三十五次会议	2024 年 01 月 18 日	2024 年 01 月 19 日	详见巨潮资讯网《第八届董事会第三十五次会议决议公告》（2024-004）
第八届董事会第三十六次会议	2024 年 03 月 14 日	2024 年 03 月 15 日	详见巨潮资讯网《第八届董事会第三十六次会议决议公告》（2024-011）
第八届董事会第三十七次会议	2024 年 04 月 28 日	2024 年 05 月 06 日	详见巨潮资讯网《第八届董事会第三十七次会议决议公告》（2024-017）
第八届董事会第三十八次会议	2024 年 07 月 16 日	2024 年 07 月 17 日	详见巨潮资讯网《第八届董事会第三十八次会议决议公告》（2024-040）
第八届董事会第三十九次会议	2024 年 08 月 22 日	2024 年 08 月 23 日	详见巨潮资讯网《半年报董事会决议公告》（2024-051）
第八届董事会第四十次会议	2024 年 10 月 18 日	2024 年 10 月 19 日	详见巨潮资讯网《董事会决议公告》（2024-057）
第八届董事会第四十一次会议	2024 年 12 月 09 日	2024 年 12 月 10 日	详见巨潮资讯网《第八届董事会第四十一次会议决议公告》（2024-066）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
邵兴祥	7	3	4	0	0	否	2
罗时华	7	3	4	0	0	否	2
邵峰	7	3	4	0	0	否	2
卢卫东	7	3	4	0	0	否	2
刘哲	7	3	4	0	0	否	0
陈永涛	7	3	4	0	0	否	0
文正良	7	3	4	0	0	否	1
刘捷	7	2	5	0	0	否	2
娄爱东	7	3	4	0	0	否	2
王晓清	7	3	4	0	0	否	2
乔枫革	7	3	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事积极出席董事会会议，充分关注并了解公司生产经营和重大事项，谨慎行使表决权，并根据公司的实际情况，对公司治理和经营决策提出相关意见和建议，确保了公司生产经营及各项重大事项科学决策、规范运作，对公司高质量发展起到了积极作用。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	王晓清、邵兴祥、陈永涛、娄爱东、乔枫革	4	2024 年 04 月 28 日	《公司 2023 年度内部审计工作报告》 《公司 2023 年度报告全文及其摘要》《2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》《2023 年度内部控制自我评价报告》《董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》《关于 2023 年度会计师事务所履职情况的评估报告》《关于计提 2023 年度资产减值准备的议案》《会计师事务所选聘管理办法》 《公司 2024 年第一季度报告》《公司 2024 年一季度内部审计工作报告》	一致通过审议事项	无	无
			2024 年 08 月 22 日	《2024 年上半年度内部审计工作报告》《公司 2024 年半年度报告及摘要》《关于 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》	一致通过审议事项	无	无
			2024 年 10 月 18 日	《公司 2024 年第三季度报告》 《2024 年三季度内部审计工作报告》《关于拟变更会计师事务所的议案》	一致通过审议事项	无	无
			2024 年 12 月 09 日	《公司 2025 年内部审计工作计划》 《关于聘任 2024 年度内部控制审计机构的议案》	一致通过审议事项	无	无
战略委员会	邵兴祥、罗时华、邵峰、卢卫东、文正良、刘捷、乔枫革	2	2024 年 04 月 28 日	《2023 年度社会责任报告》	一致通过审议事项	无	无
			2024 年 12 月 09 日	《公司 2025 年度战略规划》	一致通过审议事项	无	无
薪酬与考核委员会	娄爱东、陈永涛、文正良、王晓清、乔枫革	1	2024 年 04 月 28 日	《关于董事、高级管理人员 2023 年薪酬计算情况的报告》《关于对完成或超额完成 2024 年目标任务实行奖励的议案》	一致通过审议事项	无	无
提名委员会	刘捷、邵兴祥、文正良、娄爱东、王晓清	0		无	无	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	375
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	3,251
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,626
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,626
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	687
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,331
销售人员	256
技术人员	487
财务人员	149
行政人员	471
其他人员（机关后勤、生产辅助、其他岗位）	932
合计	3,626
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	34
大学本科	824
大学专科	794
高中专及以下	1,974
合计	3,626

2、薪酬政策

- (1) 公司班子成员、各分（子）公司班子成员、市场化聘任享受集团公司副职领导待遇的人员实行年薪制，其年薪为：基本年薪+绩效年薪+年任期激励。
- (2) 公司调研员实行基本年薪制，其年工资总额为：岗位工资+考核工资。
- (3) 公司副处及以上干部实行综合工资制，其年工资总额为：基本工资+绩效工资+年任期激励。
- (4) 公司其他各类科及科以下管理人员实行综合工资制，其年工资总额为：基本工资+绩效工资。
- (5) 营销人员实行综合工资制，其年工资总额为：基本工资+绩效工资。
- (6) 施工服务单位管理人员实行综合工资制，其年工资总额为：基本工资+绩效工资。
- (7) 产品生产制造单位的生产一线、后勤辅助人员实行计件工资。
- (8) 对承担项目的工程技术人员可实行项目工资。
- (9) 对引进的各类专业人才可以一事一议，实行协议工资制。
- (10) 公司董事工资采取以下分配形式：
- 1) 公司内部董事按其在公司的具体任职岗位执行对应的工资分配形式。
- 2) 公司外部董事原则上不在公司计发薪酬。
- 3) 公司独立董事享受工作津贴，津贴的补助标准由股东大会确定。
- (11) 公司监事工资采取以下分配形式：
- 1) 公司内部监事（含职工监事）按其在公司的具体任职岗位执行对应的工资分配形式。
- 2) 公司外部监事原则上不在公司计发薪酬。

3、培训计划

公司持续开展创建学习型企业活动，实行全员学时制培训管理，坚持内培与外训相结合，建立了多渠道、多层面的人才培养机制。根据各单位的需求和公司总体发展规划，制定下一年度培训计划，培训内容涉及公司生产经营、管理、资本运营等方面的知识，培训的形式以内培为主，外培为辅。2025 年将继续通过加深与各大高校战略合作伙伴关系，增加校企合作平台个数，系统培训全面提升领导干部管理能力、经营能力和破解发展难题的能力。通过不断改进、创新培训方式方法，提高培训的实效性、实战性，把培训效果转化为能力的提升。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

2023 年 5 月 31 日，公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于未来三年（2023 年-2025 年）股东分红回报规划的议案》，公司未来三年的利润分配计划如下：

未来三年（2023 年度-2025 年度），在公司当年盈利，现金流可以满足正常经营和可持续发展需要，且又无重大投资计划或重大资金支出安排的情况下，公司每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 30%（如存在以前年度未弥补亏损，则为弥补亏损后的可供分配利润）。当外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化或公司有重大资本性支出需求时，有关调整利润分配计划的议案需经公司董事会审议后提交公司股东大会以特别决议批准，调整后的利润分配政策不得违反证监会和深交所的有关规定。

2024 年 5 月 21 日，公司 2023 年年度股东大会审议通过了《2023 年度利润分配预案的议案》：以 499,795,666 股为基数，向全体股东 10 股派发现金股利人民币 1 元（含税），共计派发现金 49,979,566.60 元。该分配方案已于 2024 年 6 月实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司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红利分配预案

☐适用 ☒不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.00

分配预案的股本基数（股）	499,357,647.00
现金分红金额（元）（含税）	49,935,764.70
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	49,935,764.70
可分配利润（元）	271,474,055.04
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟定 2024 年度利润分配预案为：以公司总股本 499,357,647 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），合计拟派送现金人民币 49,935,764.70 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。 2024 年度分红派息方案实施时，如享有利润分配权的股份总额发生变动，公司则以实施分配方案股权登记日时享有利润分配权的股份总额为基数，按照“分配比例不变”原则对分红总金额进行相应调整。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

(1)2021 年 8 月 19 日，公司召开第八届董事会第六次会议和第八届监事会第四次会议，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，关联董事已回避表决，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，公司监事会发表了核查意见，公司聘请的律师出具了法律意见书。

(2)2022 年 9 月 20 日，公司召开第八届董事会第十六次会议和第八届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》，此外，公司第八届监事会第九次会议还审议通过了《关于核查公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）激励对象名单〉的议案》，公司独立董事对《湖北凯龙化工集团股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划》”）、激励对象适格性、本次股权激励计划考核体系科学性和合理性等发表了同意的独立意见，公司监事会对《激励计划》及激励对象名单发表了核查意见，公司聘请的律师出具了法律意见书。

(3)2022 年 9 月 30 日，公司取得湖北省人民政府国有资产监督管理委员会出具的《省政府国资委关于湖北凯龙化工集团股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》（鄂国资考分〔2022〕68 号），湖北省人民政府国有资产监督管理委员会原则同意公司按照有关规定实施其上报的限制性股票激励计划。

(4)2022 年 10 月 8 日至 2022 年 10 月 17 日，公司将授予激励对象名单在公司内部进行了公示。公示期内，未收到任何员工对本次激励计划拟激励对象提出的任何异议。2022 年 10 月 20 日，公司披露了《湖北凯龙化工集团股份有限公司监事会关于公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

(5)2022 年 10 月 27 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划有关事宜的议案》。

(6)2022 年 11 月 23 日，公司召开第八届董事会第二十一次会议和第八届监事会第十一次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，监事会对调整后的激励对象名单进行了核实，并发表了核查意见，独立董事对相关事项发表了独立意见，公司聘请的律师出具了法律意见书。

(7)2022 年 12 月 8 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予登记完成公告》。至此，公司完成了 2021 年限制性股票激励计划限制性股票的授予登记工作（不含暂缓授予部分），向 333 名激励对象授予登记了 868.35 万股限制性股票，授予价格为 5.36 元/股，授予的限制性股票于 2022 年 12 月 9 日上市。

(8)2022 年 12 月 28 日，公司召开第八届董事会第二十二次会议和第八届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向 2021 年限制性股票激励计划第一批暂缓授予激励对象授予限制性股票的议案》，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实，并发表了核查意见，独立董事对相关事项发表了独立意见，公司聘请的律师出具了法律意见书。

(9)2023 年 1 月 3 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第一批暂缓授予登记完成公告》。至此，公司完成了 2021 年限制性股票激励计划第一批暂缓授予股票的授予登记工作，向 4 名激励对象授予登记了 53 万股限制性股票，授予价格为 5.36 元/股，授予的限制性股票于 2023 年 1 月 6 日上市。

(10)2023 年 4 月 17 日，公司召开第八届董事会第二十五次会议和第八届监事会第十六次会议，审议通过了《关于向 2021 年限制性股票激励计划第二批暂缓授予激励对象授予限制性股票的议案》，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实，并发表了核查意见，独立董事对相关事项发表了独立意见，公司聘请的律师出具了法律意见书。

(11)2023 年 4 月 25 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第二批暂缓授予登记完成公告》。公司完成了 2021 年限制性股票激励计划第二批暂缓授予股票的授予登记工作，向 3 名激励对象授予登记了 29.5 万股限制性股票，授予价格为 5.36 元/股，授予的限制性股票于 2023 年 4 月 26 日上市。至此，公司已完成了 2021 年限制性股票激励计划授予登记工作，向 340 位激励对象授予限制性股票 950.85 万股。

(12)2024 年 12 月 9 日召开第八届董事会第四十一次会议及第八届监事会第二十五次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划对标企业的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》，监事会发表了同意的核查意见，律师出具了相应的法律意见书。

(13)2024 年 12 月 17 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》。公司本次解除限售的限制性股票于 2024 年 12 月 19 日上市流通。

(14)2024 年 12 月 25 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》，同意回购注销 29 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 438,019 股。2024 年 12 月 26 日，公司披露了《关于回购注销部分限制性股票通知债权人的公告》，公示期间未出现债权人申报债权并要求公司清偿债务或者提供相应担保的情况。

(15)2025 年 1 月 6 日召开第八届董事会第四十二次会议及第八届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第一批暂缓授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，监事会发表了同意的核查意见，律师出具了相应的法律意见书。

(16)2025 年 1 月 14 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第一批暂缓授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》。公司本次解除限售的限制性股票于 2025 年 1 月 16 日上市流通。

(17) 2025 年 3 月 4 日，公司披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。公司回购注销 29 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 438,019 股。本次注销完成后，公司总股本由 499,795,666 股变更为 499,357,647 股。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
卢卫东	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0		140,000	46,200	0	5.36	93,800
韩学军	副总经理	0	0	0	0	0	0		100,000	33,000	0	5.36	67,000
李家兵	副总经理	0	0	0	0	0	0		140,000	46,200	0	5.36	93,800
滕鸿	原副总经理	0	0	0	0	0	0		140,000	46,200	0	5.36	93,800
孙洁	副总经理、董事会秘书	0	0	0	0	0	0		140,000	46,200	0	5.36	93,800
罗时华	副董事长、总经理	0	0	0	0	0	0		210,000	0	0	5.36	210,000
刘哲	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0		140,000	0	0	5.36	140,000
舒明春	副总经理	0	0	0	0	0	0		140,000	0	0	5.36	140,000
李颂华	副总经理	0	0	0	0	0	0		140,000	0	0	5.36	140,000
朱德强	副总经理	0	0	0	0	0	0		140,000	0	0	5.36	140,000
合计	—	0	0	0	0	—	0	—	1,430,000	217,800	0	—	1,212,200

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员及其他激励对象作为本次激励计划的激励对象，解除已获授的限制性股票的限售，除满足与授予条件一致的相关要求外，必须同时满足如下条件：

（一）公司层面业绩考核

本计划授予的限制性股票解除限售业绩考核目标如下表所示：

解除限售期	业绩考核目标
第一个解除限售期	以 2020 年扣除非经常性损益归属于母公司净利润为基数，2022 年扣除非经常性损益归属于母公司净利润增长率不低于 10%，且上述指标不低于同行业公司平均水平；净资产现金回报率（EOE）不低于 17%且不低于同行业公司平均水平；资产负债率不超过 70%。
第二个解除限售期	以 2020 年扣除非经常性损益归属于母公司净利润为基数，2023 年扣除非经常性损益归属于母公司净利润增长率不低于 30%，且上述指标不低于同行业公司平均水平；净资产现金回报率（EOE）不低于 17%且不低于同行业公司平均水平；资产负债率不超过 70%。

第三个解除限售期	以 2020 年扣除非经常性损益归属于母公司净利润为基数，2024 年扣除非经常性损益归属于母公司净利润增长率不低于 50%，且上述指标不低于同行业公司平均水平；净资产现金回报率（EOE）不低于 17%且不低于同行业公司平均水平；资产负债率不超过 70%。
----------	--

注：1. 上述业绩指标 EOE=EBITDA/平均净资产，是反映股东回报和公司价值创造的综合性指标，其中 EBITDA 为扣除所得税、利息支出、折旧与摊销之前的利润总额。2. 在计算 EOE、净利润增长率时，采用剔除本计划股份支付费用影响后归属于上市公司母公司的净利润为核算口径。3. 在激励计划有效期内，若公司发生股权融资、重大资产重组行为，则在计算 EOE 时剔除该等行为产生的净资产及净利润增加值的影响。4. 根据 2020 年度公司扣除非经常性损益归属于母公司净利润 5,049.20 万元计算，2022 年、2023 年和 2024 年，公司扣除非经常性损益归属于母公司净利润应分别达到 5,554.12 万元、6,563.96 万元和 7,573.81 万元。

（二）激励对象个人层面考核

激励对象个人考核按照《2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）》及公司内部发布的对各类激励对象的考核办法分年进行考核，根据个人的考核评价结果确定当年度的解除限售额度，激励对象个人当年实际可解除限售额度=标准系数×个人当年计划解除限售额度。
不同的考核评价结果对应不同的绩效考核系数：

考核评价结果	合格	不合格
标准系数	1.0	0

因公司层面业绩考核不达标、或个人层面考核导致激励对象当期全部或部分未能解除限售的限制性股票，不得解除限售或递延至下期解除限售，由公司按照授予价格回购处理。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司已按照企业内部控制规范的要求，建立健全和有效实施内部控制。按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域，纳入评价范围的单位为公司本部及所属子集团公司、分子公司。纳入评价范围的业务和事项涵盖财务业务层面及非财务业务层面，包括内部环境、控制活动、信息与沟通、内部监督等方面，具体包括但不限于以下内容：组织结构、人力资源、内部审计、货币资金、采购与付款、销售与收款、财务报告、资产管理、全面预算、信息系统、信息沟通等；重点关注的高风险领域主要包括安全生产、关联交易、对外投资、对外担保、募集资金、信息披露等方面的控制管理。上述纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏。公司《2024 年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况，报告期公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）已就公司 2024 年度内部控制出具了《内部控制审计报告》【众环审字（2025）0102099 号】。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
合并报表范围内的子公司	公司按照《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》及《子公司管理制度》等相关规定对子公司实施有效的管理控制。	对下属子公司的人员、资产、财务、机构、业务以及规范运作、生产经营等事项进行内部管理或监督，子公司及时向公司报告经营情况。	相关诉讼事项等	对涉及的重大诉讼已履行相应法律程序及披露义务；对发现的一般问题，已采取相应措施要求其立即进行了整改。	持续解决中	不断强化对子公司的人员、资产、财务、机构、业务等管控力度，提升其规范运作水平，确保子公司规范运作及经营等方面符合公司的整体发展战略与规划。

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）《湖北凯龙化工集团股份有限公司 2024 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷： ①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为； ②当期财务报告存在重大错报，而对应的控制活动未能识别该错报，或需要公司更正已公布的财务报告； ③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报； ④审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。 重要缺陷： ①公司主要会计政策、会计估计变更或会计差错更正事项未按规定披露的； ②未建立反舞弊程序和控制措施； ③关联方及关联交易未按规定披露的； ④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。	重大缺陷： ①公司经营活动严重违反国家相关法律法规； ②重大经营决策未按公司政策执行，导致决策失误，产生重大经济损失； ③公司重要技术资料、机密内幕信息泄密导致公司重大损失或不良社会影响； ④资产保管存在重大缺失，导致资产被遗失、贪污、挪用，损失金额巨大； ⑤重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，以及内部控制评价的结果为重大缺陷未得到整改。 重要缺陷： ①公司经营活动监管不全面存在违反国家相关法律法规的可能； ②经营决策未按公司政策执行，导致决策失误，产生较大经济损失； ③公司重要技术资料保管不善丢失、以及关键岗位技术人员流动较大；

	一般缺陷： 是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	④资产保管存在缺失，导致资产被遗失、贪污、挪用，损失金额较大； ⑤重要业务缺乏制度控制，以及内部控制评价的结果为较大缺陷未得到整改。 一般缺陷： 是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	重大缺陷：税前利润的 5%≤错报；资产总额 1%≤错报。 重要缺陷：税前利润的 3%≤错报<税前利润的 5%；资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 1%。 一般缺陷：错报<税前利润的 3%；错报<资产总额的 0.5%。	重大缺陷：税前利润的 5%≤错报；资产总额 1%≤错报。 重要缺陷：税前利润的 3%≤错报<税前利润的 5%；资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 1%。 一般缺陷：错报<税前利润的 3%；错报<资产总额的 0.5%。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
湖北凯龙化工集团股份有限公司于 2024 年 12 月 31 日按照《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。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☒是 ☐否

环境保护相关政策和行业标准

公司执行的环境保护政策及行业标准主要有《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《污水综合排放标准(GB8978-1996)》《兵器工业水污染物排放标准 火炸药》《排污许可管理条例》等。公司严格执行环境保护的各项法律法规，积极采取有效措施加强环境保护工作，确保公司各项环保设施运行正常。

环境保护行政许可情况

公司及下属单位均已按规定取得环境保护行政许可，目前排污许可证均在有效期内。

1. 公司于 2023 年 7 月 28 日取得荆门市生态环境局颁发的排污许可证，许可证编号为 91420800271750145D001V。
2. 公司于 2023 年 8 月完成《年产 19650 吨乳化炸药生产线技术改造项目》《工业炸药及制品生产线智能化技术改造项目》《工业炸药及制品扩能改造及仓储建设项目》项目竣工环境保护验收。
3. 公司于 2022 年 11 月 7 日取得年产 19650 吨乳化炸药生产线技术改造项目环境影响报告书的批复（荆环审[2022]72 号）。
4. 公司于 2022 年 1 月 27 日取得工业炸药及制品生产线智能化技术改造项目环境影响报告书的批复（荆环审[2022]6 号）。
5. 公司于 2020 年 9 月 22 日取得工业炸药及制品扩能改造及仓储建设项目环境影响报告书批复（荆环审[2020]62 号）。
6. 凯龙楚兴于 2023 年 3 月取得荆门市环保局颁发的排污许可证，许可证编号为：9142088178091729XA001V。
7. 凯龙楚兴于 2018 年 4 月 14 日取得 40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目环境影响报告书批复（荆环审[2018]23 号）。
8. 凯龙楚兴于 2020 年 5 月 26 日取得 40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目变更环境影响报告书的批复（荆环审[2020]27 号）。
9. 凯龙楚兴于 2021 年 9 月完成 40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目竣工环境保护验收报告。
10. 凯晖化工于 2023 年 4 月取得钟祥市环保局颁发的排污许可证，许可证编号为：91420881MABYNYFM10001P。
11. 凯晖化工于 2022 年 12 月 8 日取得合成氨节能环保智能化技改二期项目环境影响报告书批复（荆环审[2022]91 号）。
12. 盛昌污水处理于 2021 年 7 月取得排污许可证，许可证编号为：11420881011419624E001V。
13. 盛昌污水处理于 2019 年 11 月 25 日取得钟祥市双河江北工业园污水处理工程项目环境影响报告书的批复（荆环审[2019]67 号）。
14. 盛昌污水处理于 2022 年 8 月 5 日完成钟祥市双河江北工业园污水处理工程项目竣工环境保护验收。
15. 凌河化工于 2024 年 12 月完成固定污染源排污登记并取得回执，登记编号：91211481716429240H002X。
16. 凌河化工于 2024 年 10 月 10 日取得《关于葫芦岛凌河化工集团有限责任公司硝酸胍生产线技术改造项目环境影响报告书的批复》（葫环审[2024]34 号）。
17. 凌河化工于 2023 年 3 月 21 日取得《关于葫芦岛凌河化工集团有限责任公司电子雷管智能化生产线技术改造项目环境影响报告书的批复》（葫环审[2023]10 号）。
18. 凌河化工于 2022 年 8 月 29 日取得《关于葫芦岛凌河化工集团有限责任公司电子雷管智能化生产线技术改造项目环境

影响报告书的批复》（葫环审[2022]33号）。

19. 山东天宝盛泉庄、老邱峪生产区于 2020 年 6 月完成固定污染源排污登记并取得回执，登记编号分别为：盛泉庄生产区 91371300168693189E001W，老邱峪生产区 91371300168693189E002W。2020 年 11 月南山生产区完成固定污染源排污登记回执变更，登记编号为：91371300168693189E003W。

20. 山东天宝于 2022 年 4 月 28 日取得建设项目环境影响报告表的批复（平审服 1-149 复【2022】27 号）。

21. 山东天宝起爆具生产线于 2016 年 12 月 29 日取得建设项目环境影响报告书批复（临环发[2016]216 号）。

22. 吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司取得固定污染源排污登记回执（登记编号：91650422328787257H001X）。

23. 昌吉天宝混装炸药制造有限公司取得固定污染源排污登记回执（登记编号：91652327MABM87F13A001X）。

24. 吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司，2024 年完成 19000 吨现场混装多孔粒状铵油炸药扩能建设项目环境影响评价报告表，取得环评批复（吐市环监函〔2024〕84 号）。

25. 昌吉天宝混装炸药制造有限公司，2024 年完成 26000 吨现场混装多孔粒状铵油炸药新、扩建设项目环境影响评价报告表，取得环评批复（昌州环评〔2024〕179 号）。

26. 吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司工业炸药生产系统扩能项目取得环境影响报告表的批复（吐市环监函[2020]63 号）。

27. 新疆天宝混装炸药制造有限公司吉木萨尔分公司多孔粒状铵油地面站扩能项目取得环境影响报告表的批复（昌州环评[2019]98 号）。

28. 山东凯乐于 2020 年 6 月完成固定污染源排污登记并取得回执（登记编号：913704001644460843001X）。

29. 山东凯乐 2023 年 8 月取得年产 14350 吨乳化炸药生产线（含 2000t 现场混装乳胶基质）改扩建项目竣工环境保护验收报告。

30. 山东凯乐 2021 年 10 月 15 日取得年产 14350 吨乳化炸药生产线（含 2000t 现场混装乳胶基质）扩建项目环境影响报告表的批复（枣环薛审字[2021] B-22 号）。

31. 山东凯乐 2019 年 12 月 6 日取得膨化硝酸铵炸药生产线技术改造项目环境影响报告表的批复（枣环审字[2019] B-25 号）。

32. 山东凯乐 2020 年 9 月取得膨化炸药生产线技术改造竣工环境保护验收报告。

33. 东宝矿业于 2023 年 8 月取得新排污许可证（证书编号：91420800MA48H1KJXK001Y）。

34. 吴忠安盛于 2020 年 05 月取得固定污染源排污登记回执（登记编号：91640300735989139B001W）。

35. 吴忠安盛于 2010 年 9 月取得改性铵油炸药连续化技术改造工程环评批复（吴环表〔2010〕46 号），并于 2011 年 10 月完成该项目竣工环境保护验收（WHY〔2011〕08 号）。

36. 吴忠安盛 2022 年 2 月对改性铵油炸药生产系统（含返工品工房）技改项目进行环境影响评价，并在吴忠金积工业园区管委会进行评价审查备案（吴金环审〔2022〕2 号）。

37. 东宝矿业年产 200 万吨石料生产线项目于 2017 年 4 月 10 日取得环评批复（荆环审【2017】55 号）。

38. 东宝矿业年产 5 万吨纳米碳酸钙生产线项目于 2018 年 2 月 14 日取得环评批复（文号：东环函【2018】15 号）。

39. 东宝矿业年产 100 万吨石灰生产线项目分两期建设，年产 20 万吨石灰生产线项目于 2020 年 5 月 8 日取得修改后的环评批复（东环函【2020】18 号）；年产 80 万吨石灰生产线项目于 2019 年 10 月 14 日取得环评批复（东环函【2019】71 号）。

40. 东宝矿业于 2022 年 11 月分别取得年产 500 万吨精细化工用灰岩生产线建设项目环评批复（东环函【2022】96 号）；年产 300 万吨石料生产线项目设计建设环评批复（东环函【2022】97 号）。

41. 东宝矿业年产 20 万吨石灰生产线项目于 2020 年 8 月完成竣工环境保护验收报告。

42. 聚五兴建材于 2023 年 10 月 7 日取得《关于京山凯龙聚五兴建材有限公司京山市常家山矿区建筑用白云岩矿开采及石料加工项目环境影响报告表的审批意见》（京环建〔2023〕47 号）。

43. 凯龙世旺于 2024 年取得黄冈市生态环境局武穴市分局《关于湖北凯龙化工集团股份有限公司新建工业炸药现场混装地面站项目环境影响报告表的批复》（武环审〔2024〕8 号）。

44. 天华新材料于 2024 年 2 月 4 日取得荆门市环保局颁发的排污许可证，许可证编号为：914208001801263474。

45. 天华新材料于 2023 年 9 月 13 日分别取得：PE 膜产品及降解材料生产项目环境影响报告书批复（东环函[2023]72

号)；大型纸箱设计与生产项目环境影响报告书批复(东环函[2023]73号)；壳体车间 2KG 长壳体生产线扩能改造项目环境影响报告书批复(东环函[2023]74号)；年产 7200 吨新型集束热收缩膜项目环境影响报告书批复(东环函[2023]75号)。于 2024 年 12 月 20 日取得天华塑料线卡塑料卡座生产项目环评批复(荆环东宝审[2024]8号)。

46. 天华新材料于 2023 年 12 月完成《PE 膜产品及降解材料生产项目》《壳体车间 2KG 长壳体生产线扩能改造项目》《年产 7200 吨新型集束热收缩膜项目(变更)》《大型纸箱设计与生产项目》四个项目竣工环境保护验收。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子 公司名称	主要污染 物及特征 污染物的 种类	主要污染 物及特征 污染物的 名称	排放方式	排放口数 量	排放口分 布情况	排放浓度 /强度	执行的污 染物排放 标准	排放总量	核定的排 放总量	超标排放 情况
公司	废气	氮氧化物	有组织排 放	3	天然气锅 炉排放口	103.5mg/ m³	≤150mg/ m³	0.7853t/ a	8.505t/a	未超标
公司	废气	颗粒物	有组织排 放	3	天然气锅 炉排放口	2.5mg/m³	≤20mg/m³	0.006t/a	1.126t/a	未超标
公司	废气	VOCS	有组织排 放	4	乳一膨化 配料间、 乳二配料 间、乳三 配料间、 造粒工房 排放口	3mg/m³	≤120mg/ m³	0.0603t/ a	0.079t/a	未超标
公司	废水	COD	间接排放	1	废水总排 口	10mg/L	≤100mg/ L	0.016t/a	0.837t/a	未超标
公司	废水	氨氮	间接排放	1	废水总排 口	1.24mg/L	≤30mg/L	0.002t/a	0.061t/a	未超标
凯龙楚兴	废水	COD	间接排放	1	废水总排 口	14mg/L	≤150mg/ L	5.471t/a	17.63t/a	未超标
凯龙楚兴	废水	氨氮	间接排放	1	废水总排 口	0.799mg/ L	≤25mg/L	0.2893t/ a	1.763t/a	未超标
凯龙楚兴	废气	氮氧化物	有组织排 放	1	二期硝酸 尾气排口	47.9mg/m³	≤200mg/ m³	17.4t/a	22.696t/ a	未超标
凯龙楚兴	废气	氮氧化物	有组织排 放	1	四期硝酸 尾气排口	67.83mg/ m³	≤200mg/ m³	24.69t/a	34.044t/ a	未超标
凯龙楚兴	废气	颗粒物	非连续排 放	1	三期硝基 复合肥尾 气排气筒	14.3mg/m³	≤120mg/ m³	0.406t/a	2.089t/a	未超标
凯龙楚兴	废气	颗粒物	非连续排 放	1	锅炉尾气 排气筒	14.4mg/m³	≤30mg/m³	0.24t/a	0.432t/a	未超标
凯龙楚兴	废气	颗粒物	非连续排 放	1	四期硝基 复合肥高 塔尾气排 气筒	14mg/m³	≤120mg/ m³	0.409t/a	2.321t/a	未超标
凯龙楚兴	废气	颗粒物	非连续排 放	1	四期硝酸 铵造粒废 气排气筒	15.2mg/m³	≤120mg/ m³	0.096t/a	12.376t/ a	未超标
凯晖化工	废水	COD	间接排放	1	废水总排 口	500mg/L	≤50mg/L	5.2295t/ a	5.659t/a	未超标
凯晖化工	废水	氨氮	间接排放	1	废水总排 口	230mg/L	≤8mg/L	0.3818t/ a	0.566t/a	未超标
盛昌污水 处理	废水	COD	连续排放	1	废水排放 口	39mg/L	≤50mg/L	18.56t/a	45.63t/a	未超标
盛昌污水 处理	废水	氨氮	连续排放	1	废水排放 口	0.672mg/ L	≤5(8) mg/L	1.8t/a	4.56t/a	未超标
东宝矿业	废气	颗粒物	有组织排 放	56	分布在生	17.06mg/	石灰窑有	7.50t/a	52.44t/a	未超标

			放		产作业现场，距地高度 15 米	m³	组织排放 ≤20mg/m³、石料有组织排放 ≤120mg/m³			
东宝矿业	废气	SO2	有组织排放	56	分布在生产作业现场，距地高度 15 米	61.74mg/m³	≤200mg/m³	8.33t/a	169.41t/a	未超标
东宝矿业	废气	NOx	有组织排放	56	分布在生产作业现场，距地高度 15 米	176.38mg/m³	300mg/m³	22.89t/a	214.75t/a	未超标
东宝矿业	废水	COD	间断排放	2	主要排放口在纳米碳酸钙事业部厂区内，一般排放口在建筑石料事业部厂区内。	8.14mg/L	≤50mg/L	2.55t/a	20.65t/a	未超标
东宝矿业	废水	氨氮	间断排放	2	主要排放口在纳米碳酸钙事业部厂区内，一般排放口在建筑石料事业部厂区内。	0.06mg/L	≤5mg/L	0.071t/a	2.057t/a	未超标

对污染物的处理

公司十分重视安全环保工作，成立安全环保处负责统筹公司安全环保管理工作，各业务板块分别设有安全总监、安全环保部，配备相关安全环保管理人员，并已通过环境管理体系认证。近年来，公司不断完善环保制度建设，新制定了《环境保护管理制度》，进一步提升公司环境保护管理工作。公司通过增加环保投入，规范环保设施操作规程和岗位职责，确保各环保设施的正常运行，有效控制污染物的排放，所有污染物均达标排放。在日常生产经营过程中，公司及子公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用，严格执行环境保护的各项法律法规，积极采取有效措施加强环境保护工作，公司各项环保设施运行正常。

突发环境事件应急预案

- 公司于 2023 年 9 月重新修订环境应急预案，通过荆门市生态环境局备案，备案号：420804-2023-086-M。
- 凯龙楚兴于 2022 年 7 月 27 日通过钟祥市环境保护局备案，备案编号：420881-2022-089-M。
- 凯晖化工于 2024 年 9 月 25 日通过荆门市生态环境局钟祥分局备案，备案编号：420881-2024-059-M。
- 盛昌污水处理于 2022 年 7 月 8 日通过荆门市生态环境局钟祥分局备案，备案编号：420881-2022-085-L。
- 山东天宝《突发环境事件应急预案》于 2023 年 12 月 22 日通过临沂市生态环境局平邑分局备案，备案编号：371326-2023-055-L。
- 山东凯乐于 2023 年 8 月 10 日通过枣庄市生态环境局薛城分局备案，备案编号：370403-2023-42-L。

7. 凌河化工于 2024 年 12 月 12 日通过葫芦岛市生态环境局兴城分局再次备案，备案编号：211481-2024-034-M。
8. 吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司于 2023 年 12 月 4 日通过吐鲁番市生态环境局托克逊县分局备案，备案编号：650422-2023-069-M。
9. 昌吉天宝混装炸药制造有限公司于 2025 年 2 月 26 日通过昌吉州生态环境局吉木萨尔县分局备案，备案编号：652327-2025-002-L。
10. 天华新材料《突发环境事件应急预案》于 2023 年 12 月 11 日在荆门市生态环境局备案，备案编号：420804-2023-101-L。

环境自行监测方案

1. 公司环境自行监测方案在湖北省污染源监测信息管理与共享平台公示：<http://223.76.234.172:9001/epsm/index.jsp>。
2. 凯龙楚兴环境自行监测方案已在湖北省污染源监测信息管理与共享平台公示：
<http://223.76.234.172:9001/epsm/index.jsp>。
3. 凯晖化工环境自行监测方案已在湖北省污染源监测信息管理与共享平台公示：
<http://223.76.234.172:9001/epsm/index.jsp>。
4. 盛昌污水处理环境自行监测方案已在湖北省污染源监测信息管理与共享平台公示：
<http://223.76.234.172:9001/epsm/index.jsp>。
5. 天华新材料环境自行监测方案已在湖北省污染源监测信息管理与共享平台公示：
<http://223.76.234.172:9001/epsm/index.jsp>。

环境治理和保护投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司持续推进实施了一批重点环保项目，全力打造绿色生态工厂，全面提升公司生态环境治理水平，确保公司各项污染物排放严格按照排污许可证的要求达标排放，用实际行动践行绿水青山理念。报告期内公司环保费用投入 2,300 余万元，公司所属排污法人单位按照环保主管部门核定的各类排放量依法申报、缴纳环境保护税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

公司积极响应国家碳排放、碳中和政策，依据国家、省市相关法规要求，已制定《碳排放核查、履约及节能减碳管理办法》《碳排放考核管理办法（试行）》来开展碳排放核查、碳排放履约及节能减碳等相关工作，报告期内已完成公司 2023 年度碳排放履约工作。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

报告期内，公司结合自身实际情况，遵守环保法律法规，加大排污治污和节能减排工作力度，持续保障环保方面的投入，不断完善公司各项环保管理制度，固废（危险废物）按规定储存、管理与合法合规处置，废水、废气、在线监测等环保设备设施正常运行，实现废水、废气达标排放，在致力于生产经营的同时，有效确保了环境保护工作。

二、社会责任情况

公司始终坚持“为客户提供满意的产品，为员工营造优美的环境，为股东提供丰厚的回报，为社会创造更多的财富”企业宗旨，通过劳动和付出创造价值，用追求卓越来提高价值，从而更好地回报社会。2024 年，公司继续在规范治理及运作、股东和债权人权益保护、员工权益保护、供应商及客户权益保护、公共关系和社会公益事业、安全生产、环境保护和可持续发展等方面切实履行社会责任，具体内容详见刊登在巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 上的《湖北凯龙化工集团股份有限公司 2024 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2024 年度公司持续助力乡村振兴，参与“幸福家园 共同缔造”等活动，积极参与慈善捐赠活动。报告期内通过向荆门市七桥村、院子河村、凌楼村、凤台社区、泉口街道及辽宁省葫芦岛市建昌县慈善总会等捐赠活动共计捐款 39.74 万元。同时公司持续开展爱心捐款，利用扶贫帮困基金、医疗互助基金平台和外部帮扶政策，为公司 189 名员工和家属解决困难进行帮扶，救助金额为 21.44 万元。对帮扶村困难群众进行慰问，持之以恒奉献爱心。报告期内，公司在做好自身经营发展的同时，加强与社区的沟通交流，创造就业岗位，全年招聘入职 289 人，支持社区规划与建设，促进社区的可持续发展。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	邵兴祥；中荆投资控股集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	只要本公司/本人直接或间接对凯龙股份拥有控制权或重大影响，则：（1）本次收购完成后，本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业将尽量避免、减少与凯龙股份发生关联交易。对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规和规范性文件以及凯龙股份内部管理制度的规定履行关联交易决策程序及信息披露义务，切实维护凯龙股份及其中小股东的利益。（2）本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业不会利用对凯龙股份的持股关系谋取不当的利益，不损害上市公司及其中小股东的合法权益。如因本公司/本人未履行上述所作承诺而给凯龙股份造成损失，本公司/本人将承担相应的赔偿责任。	2019 年 08 月 13 日	2019 年 8 月 13 日至 9999 年 12 月 31 日	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中荆投资控股集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	只要本公司仍直接或间接对凯龙股份拥有控制权或重大影响，则：（1）将不会直接或间接从事任何与凯龙股份目前或未来所从事的业务相同或相似的业务；（2）将避免除凯龙股份外的其他受本公司控制的企业直接或间接从事任何与凯龙股份目前或未来所从事的业务相同或相似的业务；（3）如有除凯龙股份外的其他受本公司控制的企业的经营活动在未来与凯龙股份产生同业竞争，本公司将采取向凯龙股份或第三方转让该企业的股权、资产或业务等方法解决该问题。如因本公司未履行上述所作承诺而给凯龙股份造成损失，本公司将承担相应的赔偿责任。	2019 年 08 月 13 日	2019 年 8 月 13 日至 9999 年 12 月 31 日	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	邵兴祥；中荆投资控股集团有限公司	其他承诺	本公司/本人保证凯龙股份在人员、资产、机构、财务、业务等方面独立，本次收购完成后，凯龙股份仍将具有独立经营能力，并在采购、生产、销售、知识产权等方面保持独立。	2019 年 08 月 13 日	2019 年 8 月 13 日至 9999 年 12 月 31 日	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	邵兴祥；中荆投资控股集团有限公司	其他承诺	本次交易完成后，本公司/本人将充分发挥作为凯龙股份大股东的积极作用，促使凯龙股份按照《公司章程》《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司章程指引》和其他中国证券监督管理委员会、深圳证券	2019 年 08 月 13 日	2019 年 8 月 13 日至 9999 年 12 月 31 日	正常履行中

			交易所有关法律法规的要求，不断完善凯龙股份法人治理结构、健全内部控制体系、规范凯龙股份运作，提高凯龙股份治理水平。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	邵兴祥；刘卫；秦卫国；胡才跃；林宏；黄赫平；王进林；舒明春；官章洪；姚剑林；李颂华；张亚明；张勇；韩学军；董伦泉；简大兵；鲍训俊；滕鸿	股份限售承诺	自凯龙化工股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人已持有的凯龙化工的该等股份，也不由凯龙化工收购该等股份。上述承诺期届满后，在本人任职期间内每年转让的比例不超过本人所持凯龙化工股份总数的 25%，在离职后 6 个月内不转让，离职 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售凯龙化工股票数量占本人所持有凯龙化工股票总数的比例不超过 50%。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司上市后发生除权除息等事项的，发行价将进行相应调整。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	2015 年 12 月 09 日	2015 年 12 月 09 日至 9999 年 12 月 31 日	董伦泉、鲍训俊、刘卫、胡才跃、官章洪、林宏、黄赫平、张亚明已履行完毕，其他人员正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	范体国；付伟；龚远斌；杨维国；王启生；金平；王小红；徐剑；李家兵；朱德强；卢卫东；罗时华；文仁会；刘哲；邵爱平；雷兴良；张金平；孙沂；王礼云；王培宝；胡金砚；陈三良；路克金；汤代红	股份限售承诺	自凯龙化工股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人已持有的凯龙化工的该等股份，也不由凯龙化工收购该等股份。上述承诺期届满后，在本人任职期间内每年转让的比例不超过本人所持凯龙化工股份总数的 25%，在离职后 6 个月内不转让，离职 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售凯龙化工股票数量占本人所持有凯龙化工股票总数的比例不超过 50%。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	2015 年 12 月 09 日	2015 年 12 月 09 日至 9999 年 12 月 31 日	王启生、胡金砚、陈三良、路克金、汤代红、付伟、文仁会、张金平、金平已履行完毕，其他人员正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

☒适用 ☐不适用

本年度会计政策变更见“第十节、五、43 重要会计政策和会计估计变更”。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

本年度合并报表范围的变更见“第十节、九合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	130
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	马林、冯勇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	0

当期是否改聘会计师事务所

☒是 ☐否

是否在审计期间改聘会计师事务所

☐是 ☒否

更换会计师事务所是否履行审批程序

☒是 ☐否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

鉴于中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）已经连续 13 年为公司提供审计服务。根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》及公司《会计师事务所选聘管理办法》连续聘任同一会计师事务所原则上不超过 8 年的规定，为保证审计工作的独立性和客观性，经公开招标综合评估，并经公司第八届董事会第四十次会议及 2024 年第一次临时股东大会审议通过，同意聘请立信会计师事务所担任公司 2024 年度财务报告审计机构。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

经公开招标综合评估，并经公司第八届董事会第四十一次会议及 2024 年第二次临时股东大会审议通过，同意聘任中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度内部控制审计机构，审计费用 30 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
东北金城建设股份有限公司平邑分公司诉新疆天宝及山东天宝建设工程施工合同纠纷案	16,502.3	部分形成预计负债	2024 年 9 月法院终结强制执行	对公司整体影响较小	按诉讼进展及结果开展工作	2024 年 02 月 09 日	巨潮资讯网《关于子公司收到民事诉讼传票的进展公告》
本公司及子公司作为原告产生的纠纷	14,004.6	否	29 个案件正在审理中，14 起案件在执行中	无重大影响	按诉讼（仲裁）进展及结果开展工作或执行		不适用
本公司及子公司作为被告产生的纠纷	28,926.63	否	31 个案件正在审理中，3 起案件在执行中	无重大影响	按诉讼（仲裁）进展及结果开展工作或执行		不适用

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒适用 ☐不适用

公司在秉承军工工人团结奉献、坚韧不拔品质基础上，弘扬主旋律，塑造新形象，孕育出“百年企业，民爆旗舰”的企业愿景，提炼出“责任、敬业、创新、进取”的核心价值观。公司社会信用良好，先后被授予“湖北省优秀信贷诚信客户”“湖北省消费者满意单位”“湖北省优秀诚信企业”“湖北省劳动保障诚信单位”“全省首届诚信纳税百佳纳税人”“全国守合同重信用企业”“湖北省文明诚信示范企业”“2019 中国上市公司诚信企业百佳”“2020 年荆门市十大诚信企业”、2021 年度“全国 AA 级用户满意企业”等荣誉。

公司、控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况，无不良信用记录。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
湖北联兴	参股企业、公司董事长兼任其副董事长	采购	民爆器材	市场定价	—	448.84	0.27%	2,000	否	市场定价	—	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网 2024-029
湖北联兴	参股企业、公司董事长兼任其副董事长	销售	民爆器材	市场定价	—	21,571.35	5.93%	30,000	否	市场定价	—	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网 2024-029
摩根凯龙	参股企业、公司董事长兼任其副董事长	销售/租赁	劳务/水电/包装品等	市场定价	—	141.19	3.04%	400	否	市场定价	—	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网 2024-029
泽弘气体	参股企业，董事罗时华、刘哲兼任其董事	销售/采购	气体/水电/租赁等	市场定价	—	187.64	4.04%	1,000	否	市场定价	—	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网 2024-029
中荆集团及下属企业	公司控股股东下属企业	销售/租赁	石料/水电/接受劳务等	市场定价	—	151.91	3.25%	2,000	否	市场定价	—	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网 2024-029
合计				—	—	22,500.93	—	35,400	—	—	—	—	—

大额销货退回的详细情况	无
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	无
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	公司预计的日常关联交易额度是双方可能签署合同的上限金额，公司报告期日常关联交易实际发生情况与预计情况存在一定的差异，主要系市场需求、价格发生变化或关联方内部运营调整等原因，上述差异不会对公司日常经营及业绩产生影响，公司将继续加强关联交易管理，提升关联交易管理效率和质量。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
凯龙楚兴	2018 年 03 月 16 日	20,000	2018 年 09 月 26 日	20,000	连带责任保证	无	凯龙楚兴其他股东提供反担保	6 年	是	否
东宝矿业	2020 年 08 月 25 日	8,000	2020 年 12 月 29 日	6,000	连带责任保证	无	东宝矿业其他股东向公司提供反担保	5 年	否	否
凯龙楚兴	2021 年 08 月 03 日	6,000	2021 年 08 月 02 日	6,000	连带责任保证	无	凯龙楚兴其他股东向公司提供反担保	3 年	是	否
凯龙楚兴	2021 年 08 月 20 日	10,000	2021 年 08 月 20 日	10,000	连带责任保证	无	凯龙楚兴其他股东向公司提供反担保	3 年	是	否
东宝矿业	2022 年 04 月 27 日	5,000	2022 年 05 月 30 日	4,000	连带责任保证	无	无	3 年	否	否
凯龙楚兴	2022 年 04 月 27 日	5,500	2022 年 05 月 25 日	5,500	连带责任保证	无	无	2 年	是	否
凯龙楚兴	2022 年 04 月 27 日	13,230	2022 年 06 月 14 日	9,700	连带责任保证	无	无	3 年	否	否
东宝矿业	2022 年 04 月 27 日	5,000	2022 年 10 月 26 日	5,000	连带责任保证	无	无	3 年	是	否
凯龙楚兴	2022 年 04 月 27 日	5,000	2022 年 11 月 21 日	5,000	连带责任保证	无	无	3 年	否	否

	日									
山东天宝	2022 年 04 月 27 日	3,300	2022 年 11 月 21 日	3,300	连带责任 保证	无	无	2 年	是	否
天华新材 料	2022 年 04 月 27 日	5,000	2022 年 12 月 08 日	5,000	连带责任 保证	无	无	3 年	是	否
东宝矿业	2022 年 12 月 29 日	6,000	2023 年 01 月 18 日	6,000	连带责任 保证	无	无	3 年	否	否
凯龙楚兴	2022 年 12 月 29 日	3,000	2023 年 01 月 31 日	3,000	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
凯龙楚兴	2022 年 12 月 29 日	12,000	2023 年 03 月 27 日	9,387	连带责任 保证	无	无	3 年	否	否
八达物流	2022 年 12 月 29 日	1,000	2023 年 03 月 31 日	1,000	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
山东天宝	2023 年 04 月 15 日	4,000	2023 年 06 月 12 日	2,500	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
凯龙楚兴	2023 年 04 月 15 日	5,000	2023 年 06 月 21 日	5,000	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
八达物流	2023 年 04 月 15 日	950	2023 年 06 月 21 日	950	连带责任 保证	无	无	3 年	否	否
八达物流	2023 年 04 月 15 日	1,000	2023 年 06 月 26 日	1,000	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
凯龙楚兴	2023 年 04 月 15 日	1,000	2023 年 08 月 10 日	700	连带责任 保证	无	无	6 个月	是	否
凌河化工	2023 年 04 月 15 日	6,000	2023 年 09 月 28 日	6,000	连带责任 保证	无	无	3 年	否	否
山东天宝	2023 年 04 月 15 日	4,000	2023 年 10 月 18 日	4,000	连带责任 保证	无	无	2 年	否	否
山东凯乐	2023 年 04 月 15 日	7,000	2023 年 09 月 20 日	3,500	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
山东天宝	2023 年 04 月 15 日	2,850	2023 年 12 月 26 日	1,900	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
凯龙楚兴	2023 年 04 月 15 日	5,000	2023 年 12 月 21 日	5,000	连带责任 保证	无	无	3 年	否	否
凯龙楚兴	2023 年 04 月 15 日	5,000	2023 年 12 月 25 日	5,000	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
凯龙楚兴	2023 年 04 月 15 日	8,800	2024 年 01 月 12 日	8,000	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
山东天宝	2023 年 04 月 15	5,000	2024 年 01 月 24 日	5,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否

	日									
八达物流	2023 年 04 月 15 日	1,000	2024 年 03 月 20 日	1,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
聚五兴建材	2023 年 04 月 15 日	10,000	2024 年 03 月 25 日	10,000	连带责任 保证	无	无	6 年	否	否
八达物流	2024 年 04 月 28 日	1,000	2024 年 05 月 24 日	1,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
山东天宝	2024 年 04 月 28 日	3,500	2024 年 06 月 14 日	3,500	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
天华新材料	2024 年 04 月 28 日	2,000	2024 年 06 月 26 日	2,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
八达物流	2024 年 04 月 28 日	1,000	2024 年 06 月 28 日	1,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
凯龙楚兴	2024 年 04 月 28 日	8,800	2024 年 07 月 12 日	8,000	连带责任 保证	无	无	1 年	是	否
山东凯乐	2024 年 04 月 28 日	7,000	2024 年 10 月 17 日	3,500	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
凯龙楚兴	2024 年 04 月 28 日	1,000	2024 年 12 月 06 日	1,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
凯龙楚兴	2024 年 04 月 28 日	10,000	2024 年 12 月 24 日	8,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
凯龙楚兴	2024 年 04 月 28 日	1,000	2024 年 12 月 27 日	1,000	连带责任 保证	无	无	1 年	否	否
凯龙楚兴	2024 年 04 月 28 日	8,000	2024 年 12 月 26 日		连带责任 保证	无	无	3 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		115,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		53,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		123,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		70,648.32				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
天宝福利包装	2023 年 04 月 15 日	975	2023 年 05 月 05 日	975	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		115,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		53,000				
报告期末已审批的担保		123,000		报告期末实际担保余		70,648.32				

额度合计（A3+B3+C3）		额合计（A4+B4+C4）	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			27.89%
其中：			
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）			7,000
上述三项担保金额合计（D+E+F）			7,000

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	4,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	39,500	39,500	0	0
券商理财产品	自有资金	10,000	0	0	0
合计		53,500	39,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

（2）委托贷款情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托贷款概况

单位：万元

委托贷款发生总额	委托贷款的资金来源	未到期余额	逾期未收回的金额
38,000	自有资金、募集资金	71,600	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托贷款具体情况

☐适用 ☒不适用

委托贷款出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

公司控股子公司山东天宝持有江苏红光化工有限公司（以下简称“江苏红光”）46%的股权，根据公司战略发展规划，山东天宝拟通过产权交易市场公开挂牌转让其所持有的江苏红光 46%的股权。2024 年 7 月 16 日，经公司召开的第八届董事会第三十八次会议审议通过，并经公司实际控制人荆门市国资委《市政府国资委关于江苏红光化工有限公司股权处置的批复》，原则同意山东天宝公开挂牌转让其所持有江苏红光的全部股权，挂牌价格以资产评估值为基准，底价不低于评估价 23,436.98 万元。本次股权转让事项于 2024 年 7 月 19 日至 2024 年 8 月 15 日在武汉光谷联合产权交易所有限公司公开挂牌，挂牌期间征集到广东宏大防务科技股份有限公司（以下简称“宏大防务科技”）一个意向受让方，按照产权交易规则确定宏大防务科技为标的股权受让方。2024 年 8 月 20 日，山东天宝与宏大防务科技就江苏红光 46%股权转让签订了《湖北省参股股权转让产权交易合同》，转让价款总额为人民币 23,436.98 万元。具体内容详见 2024 年 7 月 17 日、2024 年 8 月 22 日在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 披露的《关于控股子公司拟公开挂牌转让江苏红光化工有限公司 46%股权的公告》及《关于控股子公司拟公开挂牌转让江苏红光化工有限公司 46%股权的进展公告》。

2024 年 8 月底，交易双方已完成江苏红光 46%股权过户的工商变更登记手续，本次变更后，山东天宝不再持有江苏红光的股权。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	47,467,976	12.13%	108,556,832			-96,002,430	12,554,402	60,022,378	12.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股			23,882,502			-8,556,832	15,325,670	15,325,670	3.07%
3、其他内资持股	47,467,976	12.13%	81,481,482			-84,252,750	-2,771,268	44,696,708	8.94%
其中：境内法人持股			74,074,026			-74,074,026	0	0	0.00%
境内自然人持股	47,467,976	12.13%	7,407,456			-10,178,724	-2,771,268	44,696,708	8.94%
4、外资持股			3,192,848			-3,192,848	0	0	0.00%
其中：境外法人持股			3,192,848			-3,192,848	0	0	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	343,770,858	87.87%				96,002,430	96,002,430	439,773,288	87.99%
1、人民币普通股	343,770,858	87.87%				96,002,430	96,002,430	439,773,288	87.99%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	391,238,834	100.00%	108,556,832			0	108,556,832	499,795,666	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司完成向 21 名特定对象发行 A 股股票 108,556,832 股，公司总股本从 391,238,834 股增加到 499,795,666 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

公司向特定对象发行股票事项已经公司第八届董事会第二十三次会议、第八届董事会第二十八次会议和 2023 年第二次临时股东大会审议通过，并取得国资主管部门批准。公司于 2024 年 2 月 6 日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意湖北凯龙化工集团股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2024]221 号）。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 4 月 18 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司股票登记结果文件，公司向 21 名特定对象发行 A 股股票 108,556,832 股，募集资金总额为人民币 849,999,994.56 元，扣除发行费用 11,976,981.13 元（不含税），实际募集资金净额为人民币 838,023,013.43 元。本次新增股份于 2024 年 4 月 26 日在深圳证券交易所上市。

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

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司向 21 名特定对象发行 A 股股票 108,556,832 股，公司总股本由 391,238,834 股增加至 499,795,666 股，公司最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标相应摊薄。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
滕鸿	943,750	297,450		1,241,200	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
张勇	1,020,394			1,020,394	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
孙洁	0	23,050		23,050	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
舒明春	268,350		6,150	262,200	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
邵兴祥	30,526,398			30,526,398	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
罗时华	955,969	17,231.00		973,200	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
卢卫东	1,159,425	60,625.00		1,220,050	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
刘哲	218,587		3,825	214,762	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
李颂华	863,334		2,625	860,709	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
李家兵	382,500	53,275		435,775	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
黄赫平	470,494		470,494	0	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
韩学军	382,875	8,000		390,875	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
常晶晶	3,150	6,525		9,675	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
朱德强	727,050	38,325		765,375	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
王玉红	19,350	10,275		29,625	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定

邵峰	16,425	11,475		27,900	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
王红梅	1,425			1,425	高管锁定股	高管锁定股按规定解除锁定
股权激励限售股股东	9,508,500		2,814,405	6,694,095	股权激励限售股	根据股权激励计划规定解除限售
向 21 名特定对象发行 A 股股票	0	108,556,832	93,231,162	15,325,670	首发后限售股	中荆集团认购股份自上市之日起（2024 年 4 月 26 日）起 18 个月内不得转让；其他发行对象认购的股份自上市之日起 6 个月内不得转让。
合计	47,467,976	109,083,063	96,528,661	60,022,378	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☒适用 ☐不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2024 年 04 月 17 日	7.83 元/股	108,556,832	2024 年 04 月 26 日	108,556,832		巨潮资讯网	2024 年 04 月 24 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司向特定对象发行股票事项已经公司第八届董事会第二十三次会议、第八届董事会第二十八次会议和 2023 年第二次临时股东大会审议通过，并取得国资主管部门批准。公司拟向包括公司控股股东中荆投资控股集团有限公司在内的不超过 35 名特定对象发行股票，募集资金总额不超过人民币 85,000.00 万元，发行股票数量不超过 117,371,650 股。公司于 2024 年 2 月 6 日收到中国证监会出具的《关于同意湖北凯龙化工集团股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2024]221 号）。2024 年 4 月 18 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司股票登记结果文件，公司已向 21 名特定对象发行 A 股股票 108,556,832 股，募集资金总额为人民币 849,999,994.56 元，扣除发行费用 11,976,981.13 元（不含税），实际募集资金净额为人民币 838,023,013.43 元。本次新增股份于 2024 年 4 月 26 日在深圳证券交易所上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒适用 ☐不适用

（1）股份总数及股东结构的变动

2024 年 4 月 18 日公司向特定对象发行新股数量 108,556,832 股在中登深圳分公司办理完毕股份登记手续，本次发行股份完成后，公司总股本 391,238,834 股增加到 499,795,666 股。

（2）公司资产和负债结构的变动

募集资金用于项目投资与补充流动性，公司资产总额增加，负债有一定程度降低，资产负债率降低。

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	29,956	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	27,883	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中荆投资控股集团有限公司	国有法人	15.03%	75,118,352	15,325,670	15,325,670	59,792,682	质押	29,896,300
邵兴祥	境内自然人	8.14%	40,701,864	0	30,526,398	10,175,466	不适用	0
万从荣	境内自然人	1.84%	9,199,900	9,199,900	0.00	9,199,900	不适用	0
湖北省铁路发展基金有限责任公司	境内非国有法人	1.53%	7,662,835	7,662,835	0.00	7,662,835	不适用	0
徐国新	境内自然人	1.40%	6,983,938	6,983,938	0.00	6,983,938	不适用	0
陈海华	境内自然人	1.27%	6,353,456	6,353,456	0.00	6,353,456	不适用	0
中信建投证券股份有限公司	国有法人	0.76%	3,802,104	-115100	0.00	3,802,104	不适用	0
罗春莲	境内自然人	0.63%	3,136,159	-520000	0.00	3,136,159	不适用	0
南昌市国金产业投资有限公司	国有法人	0.55%	2,726,426	2,726,426	0.00	2,726,426	不适用	0
吴军	境内自然人	0.52%	2,619,800	2,619,800	0.00	2,619,800	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	报告期内，公司向 21 名特定对象发行了 A 股股票 108,556,832 股。上述前 10 名股东中除中荆集团为公司控股股东外，湖北省铁路发展基金有限责任公司、南昌市国金产业投资有限公司为参与本次向特定对象发行股票进入公司前 10 名普通股股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第二大股东邵兴祥先生与第一大股东中荆集团于 2025 年 3 月 7 日续签了《一致行动协议》，该协议约定邵兴祥及其继承人在协议约定的期限内，行使对公司的股东权利（包括但不限于重大事项的提案权、表决权）时，均将作为中荆集团的一致行动人，与中荆集团协商一致意见，如与中荆集团意见不一致时，均按照中荆集团的意见行使其权利。公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
中荆投资控股集团有限公司	59,792,682					人民币普通股	59,792,682	
邵兴祥	10,175,466					人民币普通股	10,175,466	
万从荣	9,199,900					人民币普通股	9,199,900	
湖北省铁路发展基金有限责任公司	7,662,835					人民币普通股	7,662,835	

徐国新	6,983,938	人民币普通股	6,983,938
陈海华	6,353,456	人民币普通股	6,353,456
中信建投证券股份有限公司	3,802,104	人民币普通股	3,802,104
罗春莲	3,136,159	人民币普通股	3,136,159
南昌市国金产业投资有限公司	2,726,426	人民币普通股	2,726,426
吴军	2,619,800	人民币普通股	2,619,800
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司第二大股东邵兴祥先生与第一大股东中荆集团于 2025 年 3 月 7 日续签了《一致行动协议》，该协议约定邵兴祥及其继承人在协议约定的期限内，行使对公司的股东权利（包括但不限于重大事项的提案权、表决权）时，均将作为中荆集团的一致行动人，与中荆集团协商一致意见，如与中荆集团意见不一致时，均按照中荆集团的意见行使其权利。公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1. 股东徐国新通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 6,983,938 股股份； 2. 股东陈海华通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 6,353,456 股股份； 3. 股东罗春莲通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 3,136,159 股股份； 4. 股东吴军通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 2,557,800 股股份。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中荆投资控股集团有限公司	肖为	2015 年 06 月 16 日	9142080034345651XG	股权投资及管理，短期财务性投资，资本投资咨询服务。
控股股东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			

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

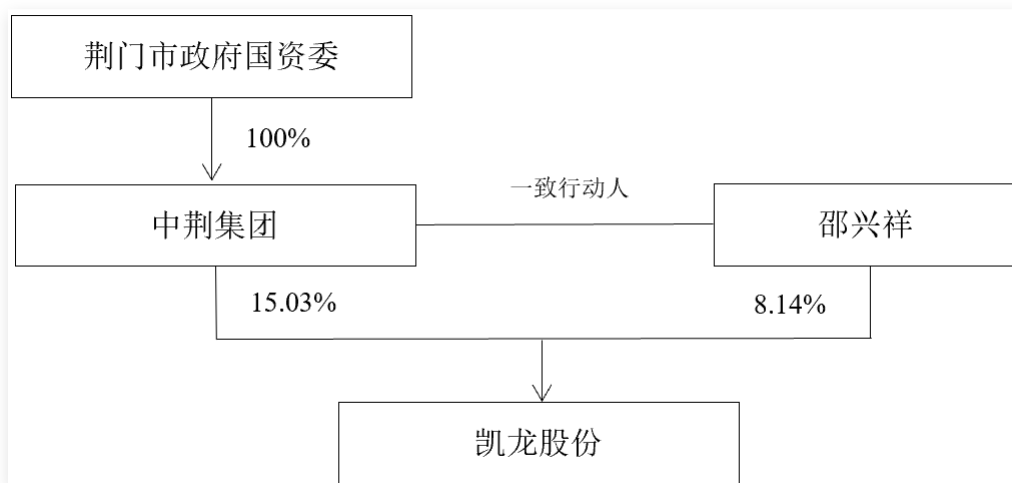
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
荆门市人民政府国有资产监督管理委员会	谭洪星	2004 年 09 月 01 日	114208007641445220	代表市人民政府对市属经营性国有资产进行监管，对荆门市国有出资企业的国有资产履行出资人职责
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、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%

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 23 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZB10469 号
注册会计师姓名	马林 冯勇

审计报告正文

（一）审计意见

我们审计了湖北凯龙化工集团股份有限公司（以下简称凯龙股份）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

（二）形成审计意见的基础

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

（三）关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
一）收入确认	
2024 年度凯龙股份主营业务收入为 3,639,595,521.35 元，包括民爆、非民爆产品和爆破服务收入。如财务报表“附注三、（二十六）”、“附注五、（四十六）”所述，凯龙股份对于不同业务根据合同条款判断控制权转移的时点，并相应确认收入。	针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括： 1、我们了解了管理层对收入确认相关的关键内部控制，并执行了控制测试程序来评估凯龙股份收入确认相关的风险管理政策和程序在本年度是否已被遵守且关键控制程序是否有效运行。 2、我们抽取样本检查了凯龙股份确认收入与销售回款的记账凭证、出库单据、运输单据、验收或结算单据、发票、银行单据及其他回款票证等资料。
由于收入是凯龙股份关键业绩指标之一，产生错报的固有风险较高，因此我们将收入的确认识别为关键审计事项。	

	3、我们基于抽样选取样本对金额重大的客户应收货款余额及交易额实施了函证程序并将函证结果进行核对。 4、执行包括分析产品的销售毛利率、公司的销售表现与所处行业环境是否相符等的分析性复核程序。
二) 商誉减值事项	
于 2024 年 12 月 31 日，凯龙股份合并财务报表账面价值合计人民币 177,136,002.65 元。 如财务报表“附注三、（二十）”、“附注五、（十八）”所述，管理层于每年年末对商誉进行减值测试。减值测试有关的现金流预测的编制涉及运用重大判断和估计，管理层估计及判断的不同可能影响商誉计价的准确性，造成重大财务影响，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。	针对商誉减值事项，我们实施的审计程序主要包括： 1、了解、评价并测试与商誉相关的关键内部控制； 2、复核管理层对资产组的认定是否符合准则要求，并结合所了解的经营情况判断是否涉及重新分配商誉账面价值的情况； 3、评估管理层减值测试方法和模型的适当性，及与以前年度测试方法的一致性； 4、评估管理层减值测试中所采用的关键假设及判断（包括但不限于减值迹象分析、资产组或资产组组合的划分、减值测试关键参数的选取等）的合理性与恰当性，了解和评价管理层聘任的估值专家的工作过程及其所作的重要判断； 5、复核以前期间的减值测试相关的预期参数与期后实际情况的偏差，验证测试相关参数的合理性； 6、考虑期后事项对商誉测试及其结论的影响。

(四)其他信息

凯龙股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括凯龙股份 2024 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

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，管理层负责评估凯龙股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督凯龙股份的财务报告过程。

(六)注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对凯龙股份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凯龙股份不能持续经营。

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

六）就凯龙股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：湖北凯龙化工集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	651,115,720.79	525,661,619.24
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	395,234,041.10	
衍生金融资产		
应收票据	250,992,355.67	350,820,756.20
应收账款	858,346,132.21	650,351,469.12
应收款项融资	168,073,323.66	142,001,830.08

预付款项	42,326,241.05	66,235,840.50
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	108,036,362.55	106,090,697.00
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	383,646,229.92	405,946,344.07
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	65,969,662.25	46,476,140.95
流动资产合计	2,923,740,069.20	2,293,584,697.16
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	19,031,582.51	35,168,399.98
长期股权投资	221,112,203.24	224,371,458.47
其他权益工具投资	15,388,505.80	252,395,875.80
其他非流动金融资产		
投资性房地产	44,017,755.44	1,729,971.61
固定资产	3,140,744,421.29	3,234,728,982.30
在建工程	196,269,194.28	67,186,312.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	23,175,360.37	5,514,861.07
无形资产	993,163,338.73	1,027,044,578.81
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	177,136,002.65	40,782,404.91
长期待摊费用	13,124,580.44	14,482,237.96
递延所得税资产	153,957,840.95	134,463,577.91
其他非流动资产	136,765,500.25	131,643,399.64
非流动资产合计	5,133,886,285.95	5,169,512,060.73
资产总计	8,057,626,355.15	7,463,096,757.89
流动负债：		
短期借款	749,603,118.06	1,234,555,818.06

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	456,097,729.55	427,000,000.00
应付账款	833,486,114.80	833,763,003.09
预收款项	8,909.70	8,909.70
合同负债	81,308,037.46	90,111,922.46
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	128,407,196.74	121,168,935.58
应交税费	92,346,746.61	66,395,707.90
其他应付款	372,390,874.04	334,077,016.55
其中：应付利息	22,144,375.29	33,909,993.35
应付股利	20,907,694.56	32,103,849.40
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	481,408,609.18	630,475,931.80
其他流动负债	142,591,225.42	217,085,551.40
流动负债合计	3,337,648,561.56	3,954,642,796.54
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	802,173,984.89	511,840,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	15,629,532.88	2,832,355.03
长期应付款	102,413,896.08	223,415,917.05
长期应付职工薪酬	34,772,754.25	36,274,483.38
预计负债	38,382,500.45	26,751,473.49
递延收益	62,856,807.18	75,332,900.96
递延所得税负债	83,211,524.40	129,021,313.97
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,139,441,000.13	1,005,468,443.88
负债合计	4,477,089,561.69	4,960,111,240.42
所有者权益：		
股本	499,795,666.00	391,238,834.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	1,315,689,767.79	568,634,645.12
减：库存股	35,880,349.20	50,965,560.00
其他综合收益	4,278,691.78	14,215,241.12
专项储备	70,648,675.02	75,729,423.05
盈余公积	135,691,279.60	126,672,984.37
一般风险准备		
未分配利润	542,702,876.97	445,861,885.87
归属于母公司所有者权益合计	2,532,926,607.96	1,571,387,453.53
少数股东权益	1,047,610,185.50	931,598,063.94
所有者权益合计	3,580,536,793.46	2,502,985,517.47
负债和所有者权益总计	8,057,626,355.15	7,463,096,757.89

法定代表人：邵兴祥 主管会计工作负责人：张勇 会计机构负责人：刘建中

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	259,221,078.61	204,741,013.66
交易性金融资产	395,234,041.10	
衍生金融资产		
应收票据	66,000,714.89	107,904,535.80
应收账款	140,517,404.14	68,779,944.20
应收款项融资	38,730,518.08	21,355,798.07
预付款项	3,265,256.98	105,194,819.23
其他应收款	423,381,537.24	551,547,480.96
其中：应收利息	26,206,409.32	54,853,276.88
应收股利	23,229,335.20	
存货	23,285,753.66	37,521,998.45
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,659,799.00	13,499,530.58
流动资产合计	1,361,296,103.70	1,110,545,120.95
非流动资产：		
债权投资	693,000,000.00	530,000,000.00
其他债权投资		
长期应收款	4,722,439.80	6,330,225.20
长期股权投资	1,942,714,314.54	1,737,124,947.38
其他权益工具投资	9,246,991.30	11,884,591.30
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	383,728,312.49	358,963,600.38

在建工程	4,003,341.86	18,141,134.54
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,237,465.82	30,271,068.49
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	72,107,959.46	70,999,515.69
其他非流动资产	23,857,364.65	52,084,088.59
非流动资产合计	3,162,618,189.92	2,815,799,171.57
资产总计	4,523,914,293.62	3,926,344,292.52
流动负债：		
短期借款	565,603,118.06	930,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	110,000,000.00	245,000,000.00
应付账款	93,066,541.96	88,434,573.92
预收款项	8,909.70	8,909.70
合同负债	2,168,984.95	9,108,818.32
应付职工薪酬	36,510,808.95	31,634,520.21
应交税费	3,093,957.41	1,540,381.62
其他应付款	409,261,124.59	426,660,933.56
其中：应付利息		
应付股利	90,604.75	50,387.29
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	253,187,423.59	386,526,982.89
其他流动负债	5,403,262.94	27,152,575.69
流动负债合计	1,478,304,132.15	2,146,067,695.91
非流动负债：		
长期借款	797,400,000.00	390,140,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		33,077,870.72
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,383,515.26	2,202,952.02

递延所得税负债	769,886.79	1,152,926.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	799,553,402.05	426,573,749.53
负债合计	2,277,857,534.20	2,572,641,445.44
所有者权益：		
股本	499,795,666.00	391,238,834.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,339,909,830.58	599,751,968.40
减：库存股	35,880,349.20	50,965,560.00
其他综合收益	4,278,691.78	6,533,251.78
专项储备	30,787,585.62	40,182,403.96
盈余公积	135,691,279.60	126,672,984.37
未分配利润	271,474,055.04	240,288,964.57
所有者权益合计	2,246,056,759.42	1,353,702,847.08
负债和所有者权益总计	4,523,914,293.62	3,926,344,292.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	3,686,098,515.69	3,778,757,833.20
其中：营业收入	3,686,098,515.69	3,778,757,833.20
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,377,615,493.95	3,455,802,259.20
其中：营业成本	2,605,958,740.19	2,748,087,179.88
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	41,198,895.12	35,918,715.07
销售费用	116,156,706.19	94,340,797.68
管理费用	412,977,429.93	350,461,531.50
研发费用	87,649,818.62	80,709,059.72
财务费用	113,673,903.90	146,284,975.35
其中：利息费用	109,751,962.38	135,193,666.71
利息收入	5,845,571.67	6,816,740.01
加：其他收益	41,568,953.92	27,999,915.29
投资收益（损失以“－”号填列）	62,690,727.48	13,553,137.33

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,517,144.59	9,702,378.95
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）	-1,601,559.59	-20,949,183.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-48,245,195.56	-23,541,890.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-15,921,085.70	10,312,383.97
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	346,974,862.29	330,329,937.00
加：营业外收入	9,637,597.66	10,774,411.62
减：营业外支出	65,818,471.30	38,269,729.45
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	290,793,988.65	302,834,619.17
减：所得税费用	34,274,166.22	55,888,469.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	256,519,822.43	246,946,149.80
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	256,519,822.43	246,946,149.80
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	148,156,863.59	175,350,930.61
2. 少数股东损益	108,362,958.84	71,595,219.19
六、其他综合收益的税后净额	-2,254,560.00	12,199,143.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,254,560.00	7,225,029.34
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-2,254,560.00	7,225,029.34
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	-2,254,560.00	7,225,029.34
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		4,974,114.65
七、综合收益总额	254,265,262.43	259,145,293.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	145,902,303.59	182,575,959.95
归属于少数股东的综合收益总额	108,362,958.84	76,569,333.84
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.32	0.45
（二）稀释每股收益	0.32	0.45

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：邵兴祥 主管会计工作负责人：张勇 会计机构负责人：刘建中

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	704,873,892.11	734,450,818.61
减：营业成本	508,145,161.32	532,409,462.50
税金及附加	8,242,961.08	6,068,349.51
销售费用	40,392,212.82	29,853,870.06
管理费用	61,071,575.69	62,800,207.00
研发费用	23,006,345.54	25,518,168.75
财务费用	32,073,524.44	43,703,836.62
其中：利息费用	76,815,067.82	92,964,626.95
利息收入	51,658,279.90	52,878,744.46
加：其他收益	5,503,292.14	9,447,205.45
投资收益（损失以“－”号填列）	74,212,335.13	37,210,934.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8,079,375.06	8,731,905.12
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	1,608,123.11	-5,810,613.61
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-2,131,486.09	-8,560,548.99
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-13,695,863.37	3,469,260.11
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	97,438,512.14	69,853,161.79
加：营业外收入	3,387,548.90	1,837,534.16
减：营业外支出	1,573,859.66	3,798,917.98
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	99,252,201.38	67,891,777.97
减：所得税费用	9,069,249.08	895,507.92
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	90,182,952.30	66,996,270.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	90,182,952.30	66,996,270.05
（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	-2,254,560.00	-456,960.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-2,254,560.00	-456,960.00
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	-2,254,560.00	-456,960.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	87,928,392.30	66,539,310.05

七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,300,619,254.58	3,334,793,337.41
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,178,396.55	7,215,513.41
收到其他与经营活动有关的现金	162,717,612.47	99,125,663.27
经营活动现金流入小计	3,464,515,263.60	3,441,134,514.09
购买商品、接受劳务支付的现金	1,824,017,726.29	2,017,411,314.13
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	433,095,326.74	409,598,684.94
支付的各项税费	310,161,831.10	297,323,878.24
支付其他与经营活动有关的现金	495,130,939.93	227,866,080.82
经营活动现金流出小计	3,062,405,824.06	2,952,199,958.13
经营活动产生的现金流量净额	402,109,439.54	488,934,555.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,139,750,674.78	109,100,000.00
取得投资收益收到的现金	17,881,395.36	13,210,159.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,785,829.21	12,033,848.38
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		100,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,160,417,899.35	234,344,007.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	208,963,345.90	484,364,176.68
投资支付的现金	1,425,090,519.50	97,000,000.00
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	76,517,280.50	62,793,895.12
支付其他与投资活动有关的现金	234,774.78	
投资活动现金流出小计	1,710,805,920.68	644,158,071.80
投资活动产生的现金流量净额	-550,388,021.33	-409,814,063.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	871,889,994.56	86,925,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	32,200,000.00	86,925,000.00
取得借款收到的现金	1,575,831,262.15	1,824,790,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	112,300,397.46	319,040,857.86
筹资活动现金流入小计	2,560,021,654.17	2,230,755,857.86
偿还债务支付的现金	1,814,913,053.67	2,119,340,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	235,193,767.45	170,709,250.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		10,882,656.00
支付其他与筹资活动有关的现金	237,048,583.00	325,356,955.17
筹资活动现金流出小计	2,287,155,404.12	2,615,406,205.87
筹资活动产生的现金流量净额	272,866,250.05	-384,650,348.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	18,711.01	-23,912.39
五、现金及现金等价物净增加额	124,606,379.27	-305,553,768.41
加：期初现金及现金等价物余额	421,407,220.67	726,960,989.08
六、期末现金及现金等价物余额	546,013,599.94	421,407,220.67

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	670,658,200.05	793,900,559.99
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	3,554,611,666.43	3,505,951,853.88
经营活动现金流入小计	4,225,269,866.48	4,299,852,413.87
购买商品、接受劳务支付的现金	1,717,261,670.09	1,398,042,739.72
支付给职工以及为职工支付的现金	59,846,653.90	63,882,920.60
支付的各项税费	55,964,707.21	46,836,185.41
支付其他与经营活动有关的现金	2,526,293,911.74	2,506,429,508.04
经营活动现金流出小计	4,359,366,942.94	4,015,191,353.77
经营活动产生的现金流量净额	-134,097,076.46	284,661,060.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,380,671,800.00	414,084,980.00
取得投资收益收到的现金	53,006,899.28	51,205,612.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,088,834.15	3,538,100.73
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,434,767,533.43	468,828,692.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	24,746,645.37	53,382,655.22

投资支付的现金	1,820,457,010.00	574,440,795.12
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,845,203,655.37	627,823,450.34
投资活动产生的现金流量净额	-410,436,121.94	-158,994,757.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	840,239,994.56	
取得借款收到的现金	1,292,500,000.00	1,493,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,897,055.07	20,956,402.20
筹资活动现金流入小计	2,143,637,049.63	1,513,956,402.20
偿还债务支付的现金	1,382,840,000.00	1,694,340,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	119,349,039.67	122,539,815.12
支付其他与筹资活动有关的现金	45,537,691.54	52,105,266.19
筹资活动现金流出小计	1,547,726,731.21	1,868,985,081.31
筹资活动产生的现金流量净额	595,910,318.42	-355,028,679.11
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	51,377,120.02	-229,362,376.58
加：期初现金及现金等价物余额	193,741,013.66	423,103,390.24
六、期末现金及现金等价物余额	245,118,133.68	193,741,013.66

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	391,238,834.00				568,634,645.12	50,965,560.00	14,215,241.12	75,729,423.05	126,672,984.37		445,861,885.87		1,571,387,453.53	931,598,063.94	2,502,985,517.47
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	391,238,834.00				568,634,645.12	50,965,560.00	14,215,241.12	75,729,423.05	126,672,984.37		445,861,885.87		1,571,387,453.53	931,598,063.94	2,502,985,517.47
三、本期增减 变动金额（减少以“－”号 填列）	108,556,832.00				747,055,122.67	－15,085,210.80	－9,936,549.34	－5,080,748.03	9,018,295.23		96,840,991.10		961,539,154.43	116,012,121.56	1,077,551,275.99
（一）综合收							－2,254				148,156,86		145,902,30	108,362,95	254,265,26

益总额						,560. 00				3.59		3.59	8.84	2.43
（二）所有者投入和减少资本	108,556,832.00			747,055,122.67	-15,085,210.80							870,697,165.47	42,715,112.24	913,412,277.71
1. 所有者投入的普通股	108,556,832.00			729,466,181.43								838,023,013.43	32,200,000.00	870,223,013.43
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				10,691,680.75	-15,085,210.80							25,776,891.55	1,731,522.69	27,508,414.24
4. 其他				6,897,260.49								6,897,260.49	8,783,589.55	15,680,850.04
（三）利润分配								9,018,295.23		-58,997,861.83		49,979,566.60	32,468,794.80	82,448,361.40
1. 提取盈余公积								9,018,295.23		-9,018,295.23				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-49,979,566.60		49,979,566.60	32,468,794.80	82,448,361.40
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转						-7,681,989.34				7,681,989.34				
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						-7,681,989.34				7,681,989.34				
6. 其他														

（五）专项储备							- 5,080 ,748. 03					- 5,080 ,748. 03	- 2,597 ,154. 72	- 7,677 ,902. 75
1. 本期提取							48,75 8,993 .16					48,75 8,993 .16	19,57 1,438 .88	68,33 0,432 .04
2. 本期使用							53,83 9,741 .19					53,83 9,741 .19	22,16 8,593 .60	76,00 8,334 .79
（六）其他														
四、本期期末余额	499,79 5,666. 00				1,315 ,689, 767.7 9	35,88 0,349 .20	4,278 ,691. 78	70,64 8,675 .02	135,6 91,27 9.60		542,7 02,87 6.97	2,532 ,926, 607.9 6	1,047 ,610, 185.5 0	3,580 ,536, 793.4 6

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益 工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	390,41 3,834. 00	0 . 0 0	0 . 0 0	0 . 0 0	561,9 57,28 0.87	46,54 3,560 .00	6,990 ,211. 78	85,38 0,465 .48	119,9 73,35 7.37		316,3 82,19 4.58		1,434 ,553, 784.0 8	821,0 42,98 9.35	2,255 ,596, 773.4 3
加：会计政策 变更											- 47,72 8.92		- 47,72 8.92	0.00	- 47,72 8.92
前期差错 更正															
其他															
二、本年期初余额	390,41 3,834. 00	0 . 0 0	0 . 0 0	0 . 0 0	561,9 57,28 0.87	46,54 3,560 .00	6,990 ,211. 78	85,38 0,465 .48	119,9 73,35 7.37		316,3 34,46 5.66		1,434 ,506, 055.1 6	821,0 42,98 9.35	2,255 ,549, 044.5 1
三、本期增减变动 金额（减少以 “－”号填列）	825,00 0.00				6,677 ,364. 25	4,422 ,000. 00	7,225 ,029. 34	- 9,651 ,042. 43	6,699 ,627. 00		129,5 27,42 0.21		136,8 81,39 8.37	110,5 55,07 4.59	247,4 36,47 2.96
（一）综合收益总 额							7,225 ,029. 34				175,3 50,93 0.61		182,5 75,95 9.95	76,56 9,333 .84	259,1 45,29 3.79
（二）所有者投入 和减少资本	825,00 0.00				6,677 ,364. 25	4,422 ,000. 00			0.00		0.00		3,080 ,364. 25	84,45 6,520 .82	87,53 6,885 .07
1. 所有者投入的 普通股	825,00 0.00				3,597 ,000. 00								4,422 ,000. 00	86,92 5,000 .00	91,34 7,000 .00
2. 其他权益工具 持有者投入资本													0.00		0.00

3. 股份支付计入所有者权益的金额				9,649,205.71	4,422,000.00							5,227,205.71	2,187,995.22	7,415,200.93
4. 其他				-6,568,841.46								-6,568,841.46	4,656,474.40	11,225,315.86
(三) 利润分配								6,699,627.00		-45,823,510.40		-39,123,883.40	-48,094,596.28	-87,218,479.68
1. 提取盈余公积								6,699,627.00		-6,699,627.00		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备												0.00		0.00
3. 对所有者（或股东）的分配										-39,123,883.40		-39,123,883.40	-48,094,596.28	-87,218,479.68
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								-9,651,042.43				-9,651,042.43	-2,376,183.79	-12,027,226.22
1. 本期提取								18,745,217.90				18,745,217.90	22,698,623.53	41,443,841.43
2. 本期使用								28,396,260.33				28,396,260.33	25,074,807.32	53,471,067.65
(六) 其他												0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	391,238,834.00			568,634,645.12	50,965,560.00	14,215,241.12	75,729,423.05	126,672,984.37		445,861,885.87		1,571,387,453.53	931,598,063.94	2,502,985,517.47

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者 权益合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	391,238,834.00				599,751,968.40	50,965,560.00	6,533,251.78	40,182,403.96	126,672,984.37	240,288,964.57		1,353,702,847.08
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	391,238,834.00				599,751,968.40	50,965,560.00	6,533,251.78	40,182,403.96	126,672,984.37	240,288,964.57		1,353,702,847.08
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）	108,556,832.00				740,157,862.18	-15,085,210.80	-2,254,560.00	-9,394,818.34	9,018,295.23	31,185,090.47		892,353,912.34
（一）综合收益总额							-2,254,560.00			90,182,952.30		87,928,392.30
（二）所有者投入和减少资本	108,556,832.00				740,157,862.18	-15,085,210.80						863,799,904.98
1. 所有者投入的普通股	108,556,832.00				729,466,181.43							838,023,013.43
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					10,691,680.75	-15,085,210.80						25,776,891.55
4. 其他												
（三）利润分配									9,018,295.23	-58,997,861.83		-49,979,566.60
1. 提取盈余公积									9,018,295.23	9,018,295.23		
2. 对所有者（或股东）的分配										-49,979,566.60		-49,979,566.60
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								- 9,394,818.34				- 9,394,818.34
1. 本期提取												
2. 本期使用								9,394,818.34				9,394,818.34
(六) 其他												
四、本期期末余额	499,795,666.00				1,339,909,830.58	35,880,349.20	4,278,691.78	30,787,585.62	135,691,279.60	271,474,055.04		2,246,056,759.42

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者 权益合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	390,413,834.00	0.00	0.00	0.00	584,317,767.47	46,543,560.00	6,990,211.78	47,912,960.40	119,973,357.37	219,116,204.92		1,322,180,775.94
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	390,413,834.00	0.00	0.00	0.00	584,317,767.47	46,543,560.00	6,990,211.78	47,912,960.40	119,973,357.37	219,116,204.92		1,322,180,775.94
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	825,000.00	0.00	0.00	0.00	15,434,200.93	4,422,000.00	- 456,960.00	- 7,730,556.44	6,699,627.00	21,172,759.65		31,522,071.14
(一) 综合收益总额							- 456,960.00			66,996,270.05		66,539,310.05
(二) 所有者投入和减少 资本	825,000.00	0.00	0.00	0.00	15,434,200.93	4,422,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		11,837,200.93
1. 所有者投入的普通股	825,000.00				3,597,000.00							4,422,000.00
2. 其他权益工具持有者投 入资本												0.00

3. 股份支付计入所有者权益的金额					11,837,200.93	4,422,000.00						7,415,200.93
4. 其他												0.00
（三）利润分配									6,699,627.00	-45,823,510.40		-39,123,883.40
1. 提取盈余公积									6,699,627.00	-6,699,627.00		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配												0.00
3. 其他										-39,123,883.40		-39,123,883.40
（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								-7,730,556.44				-7,730,556.44
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用								7,730,556.44				7,730,556.44
（六）其他												
四、本期期末余额	391,238,834.00	0.00	0.00	0.00	599,751,968.40	50,965,560.00	6,533,251.78	40,182,403.96	126,672,984.37	240,288,964.57		1,353,702,847.08

三、公司基本情况

湖北凯龙化工集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于1994年6月经湖北省体改委“鄂改生【1994】86号”《关于成立湖北科龙股份有限公司的批复》和湖北国防科工办“鄂国企字【1994】46号”《关于同意襄沙化工厂进行股份有限公司改组试点的批复》文件批准，由国营襄沙化工厂、中国工商银行湖北省信托投资公司、湖北卫东控股集团有限公司以定向募集方式设立的股份有限公司。公司的统一社会信用代码：91420800271750145D。2015年12月在深圳证券交易所上市。所属行业为化学原料和化学制品制造业类。

截至2024年12月31日止，本公司累计发行股本总数49,979.57万股，注册地：湖北省荆门市东宝区泉口路20号，总部地址：湖北省荆门市东宝区泉口路20号。本公司实际从事的主要经营活动为：民用爆炸物品生产，纸塑包装制品、精细化工、农业化肥、化工建材（不含危化品）的生产、运输、销售，化工机械制造及安装服务（不含特种设备），化工相关技术咨询服务。本公司的母公司为中荆投资控股集团有限公司，本公司的实际控制人为荆门市人民政府国有资产监

督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 23 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本公司财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司管理层已评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力，本公司不存在可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定作出重大会计判断和估计。

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

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

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

（1）租赁的分类

①租赁的识别

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

②租赁的分类

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

③租赁负债

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

（2）金融资产减值

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

（3）存货跌价准备

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

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，本公司以该成本代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

（5）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（6）折旧和摊销

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

（7）递延所得税资产

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

（8）所得税

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

（9）预计负债

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

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

的损益。

(10) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。本公司与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定作出重大会计判断和估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

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

3、营业周期

正常营业周期是指本公司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。

4、记账本位币

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

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要应收账款核销金额	核销余额超过应收账款核销总额的 5%
重要应付账款	账户余额超过应付账款余额的 5%
重要合同负债	账户余额超过合同负债余额的 5%
重要其他应付款	账户余额超过其他应付款余额的 5%
重要的在建工程项目	本期转固金额超过本期整体转固金额的 5%、账户余额超过在建工程余额的 5%
重要的控股子公司	少数股东权益合计超过少数股东权益余额的 80%
重要的投资活动	现金流量金额超过投资活动现金流量的 10%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

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

一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、7 “控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、22 “长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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。相关事实和情况主要包括：被投资方的

设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、22“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、22“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出

所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但本公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止

确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。

除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本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，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

12、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为存在一定信用风险的组织机构

13、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄分析组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并报表范围内组合	本组合为低风险的合并报表范围内的应收款项。

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见第十节、五、11 “金融工具”。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

项 目	确定组合的依据
组合 1	本组合为日常经营活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金及员工借支等信用风险很低的应收款项。
组合 2	本组合为未逾期，但存在一定信用风险，没有客观证据表明会发生明显较大损失的应收款项。

16、合同资产

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

17、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于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。具体划分为原材料（含辅助材料）、在产品、发出商品、库存商品、施工劳务成本等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

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

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

18、持有待售资产

（1）持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- 1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（2）终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- 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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。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列报。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。

19、债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

20、其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

21、长期应收款

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并

且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本

公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。对于本公司 2007 年 1 月 1 日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按第十节、五、7、“控制的判断标准和合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

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

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

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，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，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

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

24、固定资产

（1） 确认条件

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

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-35	5	2.71-6.33
机器设备	年限平均法	10-12	5	7.92-9.5
运输设备（普通）	年限平均法	8	5	11.875
运输设备（危险品运输）	年限平均法	7	5	13.57
构筑物	年限平均法	20	5	4.75
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19

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

25、在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30“长期资产减值”。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

（2）借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	直线法		证书年限
专利权	直线法		预计使用年限
非专利技术	直线法		预计使用年限
采矿权	直线法		预计使用年限
特许经营权	直线法		预计使用年限
其他	直线法		预计使用年限

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、实施研究开发活动而耗用的材料、测试加工费、相关折旧摊销费用、股份支付等相关支出。

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来

现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括租赁费、装修费及植被恢复费等等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

32、合同负债

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

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

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

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

35、股份支付

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

（1）以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

公司的业务通常仅包括转让商品及一次性劳务的履约义务，具体执行时按下列情形分别确认收入：

①民爆产品销售：

公司与客户签订销售合同后，客户可在销售合同的范围内根据需求节奏向公司提交具体订单，公司根据订单组织生产。与此同时，客户到当地公安部门办理《民用爆炸物品购买许可证》和《民用爆炸物品运输许可证》，在“双证”齐备的条件下公司向客户发货，发货经客户验收后确认销售收入的实现。

②非民爆产品销售

公司与客户签订销售合同，根据客户的需求组织生产并发货，经客户验收后确认销售收入的实现。

③爆破服务收入

公司与客户签订爆破服务合同，向客户提供爆破服务，并经双方核实无异议后，凭客户签字确认后的爆破服务结算单据确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中民用爆破相关业的披露要求

本公司的业务通常仅包括转让商品及一次性劳务的履约义务，具体执行时按下列情形分别确认收入：

①民爆产品销售：

本公司与客户签订销售合同后，客户可在销售合同的范围内根据需求节奏向公司提交具体订单，公司根据订单组织生产。与此同时，客户到当地公安部门办理《民用爆炸物品购买许可证》和《民用爆炸物品运输许可证》，在“双证”齐备的条件下公司向客户发货，发货经客户验收后确认销售收入的实现。

②非民爆产品销售

本公司与客户签订销售合同，根据客户的需求组织生产并发货，经客户验收后确认销售收入的实现。

③爆破服务收入

本公司与客户签订爆破服务合同，向客户提供爆破服务，并经双方核实无异议后，凭客户签字确认后的爆破服务结算单据确认收入。

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

- 1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

39、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本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。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性

资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

41、租赁

（1） 作为承租方租赁的会计处理方法

- ①本公司作为承租人记录经营租赁业务
- 经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。
- ②本公司作为出租人记录经营租赁业务
- 经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2） 作为出租方租赁的会计处理方法

- ①本公司作为承租人记录融资租赁业务
- 于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。
- ②本公司作为出租人记录融资租赁业务
- 于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

2022 年 12 月起，公司根据财政部、应急部关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财资〔2022〕136 号）的相关规定计提安全费用，具体计提比例如下：

类别	计提依据	计提比例
民用爆炸物品生产	主营业务收入（1,000 万元及以下的部分）	4%
	主营业务收入（1,000 万元至 10,000 万元（含）的部分）	2%
	主营业务收入（10,000 万元至 100,000 万元（含）的部分）	0.5%
	主营业务收入（100,000 万元以上的部分）	0.2%
危险品生产与存储	主营业务收入（1,000 万元及以下的部分）	4.5%
	主营业务收入（1,000 万元至 10,000 万元（含）的部分）	2.25%
	主营业务收入（10,000 万元至 100,000 万元（含）的部分）	0.55%
	主营业务收入（100,000 万元以上的部分）	0.2%

危险品货运	主营业务收入	1.5%
矿山工程	主营业务收入	3.5%
非金属矿山开采	原矿单位产量	3 元/吨

本公司根据财政部财会[2009]8 号《企业会计准则解释第 3 号》的规定，提取的安全费用计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。在使用提取的安全费时，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。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
执行《企业会计准则解释第 17 号》。 财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。 ①关于流动负债与非流动负债的划分。 ②关于供应商融资安排的披露。 ③关于售后租回交易的会计处理。	执行该规定对本公司报表无影响。	0.00
财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而不予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。 该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。	执行该规定对本公司报表无影响。	0.00
执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定 财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。 解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。 企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。	执行该规定对本公司报表无影响。	0.00

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
资源税	按矿产品收入的一定比例计缴。	6%、5.5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

公司及所属子公司麻城凯龙科技化工有限公司、湖北云之丰生态农业发展有限公司经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室备案对湖北省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业认定为高新技术企业，2023 年度至 2025 年度按 15% 的税率缴纳所得税。

公司所属子公司湖北凯龙楚兴化工集团有限公司经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2016】195 号）有关规定下发《关于对湖北省认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案的公告》备案认定为高新技术企业，2022 年至 2024 年度按 15% 的税率缴纳所得税。

公司所属子公司山东天宝化工股份有限公司收到山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，发证时间 2022 年 12 月 12 日，有效期三年，2022 年至 2024 年度按 15% 的税率缴纳所得税。

公司所属子公司天华新材料科技（荆门）股份有限公司 2024 年度复审被认定为高新技术企业，2024 年至 2026 年度按 15% 的税率缴纳所得税。

公司所属子公司葫芦岛凌河化工集团有限责任公司 2023 年度被认定为高新技术企业，2023 年至 2025 年度按 15% 的税率缴纳所得税。

公司所属子公司吴忠市安盛民爆有限公司、新疆天宝混装炸药制造有限公司、吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司位于西部地区，根据国家税务总局“国家税务总局公告 2012 年第 12 号”《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》规定：“自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额 70% 以上的企业，经企业申请，主管税务机关审核确认后，可减按 15% 税率缴纳企业所得税。”根据“财政部公告 2020 年第 23 号”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。”2014 年 8 月，根据国家发改委“中华人民共和国国家发展和改革委员会令 第 15 号”规定：“《西部地区鼓励类产业目录》已经国务院批准，现予以发布，自

2014 年 10 月 1 日起施行。”根据新发布《西部地区鼓励类产业目录》规定，公司所属子公司吴忠市安盛民爆有限公司、新疆天宝混装炸药制造有限公司、吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司符合条件，企业所得税按 15%缴纳。

根据“财政部国家税务总局公告 2023 年第 12 号”《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》，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

根据财政部税务总局公告 2023 年第 43 号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额（以下称加计抵减政策）。本公告所称先进制造业企业是指高新技术企业（含所属的非法人分支机构）中的制造业一般纳税人，高新技术企业是指按照《科技部 财政部 国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火〔2016〕32 号）规定认定的高新技术企业。先进制造业企业具体名单，由各省、自治区、直辖市、计划单列市工业和信息化部门会同同级科技、财政、税务部门确定。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	54,083.89	68,619.24
银行存款	570,628,316.29	412,313,034.34
其他货币资金	80,433,320.61	113,279,965.66
合计	651,115,720.79	525,661,619.24

其他说明：

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	395,234,041.10	
其中：		
债务工具投资	395,234,041.10	
其中：		
合计	395,234,041.10	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	138,039,223.20	170,448,504.91
商业承兑票据	120,261,871.01	193,009,493.42
财务公司承兑汇票	1,348,250.00	
减：坏账准备	-8,656,988.54	-12,637,242.13
合计	250,992,355.67	350,820,756.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	250,000.00	0.10%	250,000.00	100.00%	0.00	550,000.00	0.15%	249,915.10	45.44%	300,084.90
其中：										
商业承兑汇票	250,000.00	0.10%	250,000.00	100.00%	0.00	550,000.00	0.15%	249,915.10	45.44%	300,084.90
按组合计提坏账准备的应收票据	259,399,344.21	99.90%	8,406,988.54	3.24%	250,992,355.67	362,907,998.33	99.85%	12,387,327.03	3.41%	350,520,671.30
其中：										
风险承兑汇票	259,399,344.21	99.90%	8,406,988.54	3.24%	250,992,355.67	362,907,998.33	99.85%	12,387,327.03	3.41%	350,520,671.30
合计	259,649,344.21	100.00%	8,656,988.54		250,992,355.67	363,457,998.33	100.00%	12,637,242.13		350,820,756.20

按单项计提坏账准备：1

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
商业承兑汇票	550,000.00	249,915.10	250,000.00	250,000.00	100.00%	
合计	550,000.00	249,915.10	250,000.00	250,000.00		

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据	259,399,344.21	8,406,988.54	3.24%

合计	259,399,344.21	8,406,988.54	
----	----------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	12,637,242.13	-3,980,253.59				8,656,988.54
合计	12,637,242.13	-3,980,253.59				8,656,988.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		95,368,330.77
商业承兑票据		39,163,516.63
财务公司承兑汇票		650,000.00
合计		135,181,847.40

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	794,086,077.51	594,450,079.22
1 至 2 年	71,834,810.69	70,357,828.91
2 至 3 年	34,437,146.52	21,032,261.31
3 年以上	53,073,762.82	53,182,670.01
3 至 4 年	23,276,186.32	14,984,930.40
4 至 5 年	5,684,746.35	13,853,044.51
5 年以上	24,112,830.15	24,344,695.10
合计	953,431,797.54	739,022,839.45

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,603,359.76	2.16%	20,603,359.76	100.00%	0.00	10,585,925.58	1.43%	10,585,925.58	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	932,828,437.78	97.84%	74,482,305.57	7.98%	858,346,132.21	728,436,913.87	98.57%	78,085,444.75	10.72%	650,351,469.12
其中：										
账龄分析组合	932,828,437.78	97.84%	74,482,305.57	7.98%	858,346,132.21	728,436,913.87	98.57%	78,085,444.75	10.72%	650,351,469.12
合计	953,431,797.54	100.00%	95,085,665.33		858,346,132.21	739,022,839.45	100.00%	88,671,370.33		650,351,469.12

按单项计提坏账准备：20,603,359.76 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
贵州利安爆破工程有限责任公司	2,678,226.40	2,678,226.40	1,572,609.13	1,572,609.13	100.00%	调解后执行阶段，收回困难
遵义腾达爆破工程有限责任公司	1,134,776.80	1,134,776.80	393,952.67	393,952.67	100.00%	调解后执行阶段，收回困难
毕节市融达公路桥梁工程有限责任公司石桥边物流园平基	440,263.00	440,263.00	440,263.00	440,263.00	100.00%	诉讼胜诉，对方无可执行财产

毕节市融达公路桥梁工程有限责任公司（二龙关至大箐公路改扩建）	417,756.32	417,756.32	417,756.32	417,756.32	100.00%	诉讼胜诉，对方无可执行财产
毕节市融达公路桥梁工程有限责任公司（碧阳二道快速化改造工程）	985,627.50	985,627.50	985,627.50	985,627.50	100.00%	诉讼胜诉，对方无可执行财产
湖北天炫实业有限公司	459,515.40	459,515.40	459,515.40	459,515.40	100.00%	回收困难
山东凯乐民爆器材有限公司			2,687,807.17	2,687,807.17	100.00%	回收困难
山东凯乐民爆器材有限公司台儿庄分公司			3,910,192.10	3,910,192.10	100.00%	回收困难
其他零星单项计提	563,825.19	563,825.19	9,735,636.47	9,735,636.47	100.00%	回收困难
盐城湖海机械疏浚工程有限公司	277,277.00	277,277.00				
江苏高腾建设工程有限公司青岛分公司	2,020,000.00	2,020,000.00				
山东金鹰民用爆破器材销售有限公司	1,104,692.17	1,104,692.17				
钟祥市鑫瑞矿业有限公司	503,965.80	503,965.80				
合计	10,585,925.58	10,585,925.58	20,603,359.76	20,603,359.76		

按组合计提坏账准备：74,482,305.57 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	786,146,363.04	26,584,857.85	3.38%
1 至 2 年	71,826,663.34	8,159,108.06	11.36%
2 至 3 年	33,323,008.52	13,286,368.75	39.87%
3 年以上	43,578,642.96	26,451,970.91	60.70%
3 至 4 年	22,312,495.32	9,454,771.29	42.37%
4 至 5 年	5,349,281.95	3,126,574.01	58.45%
5 年以上	13,870,625.61	13,870,625.61	100.00%
合计	932,828,437.78	74,482,305.57	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	88,671,370.33	-451,398.63		6,712,751.12	13,578,444.75	95,085,665.33
合计	88,671,370.33	-451,398.63		6,712,751.12	13,578,444.75	95,085,665.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,712,751.12

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
江苏高腾建设工程有限公司青岛分公司	货款	2,020,000.00	无法收回	根据公司审批流程由公司总经理办公会审议	否
山东金鹰民用爆破器材销售有限公司	货款	1,104,692.17	无法收回	根据公司审批流程由公司董事长和总经理审批	否
都匀新德远置业有限公司（七星棚户区）	货款	679,140.40	无法收回	根据公司审批流程由公司总经理办公会审议	否
山东清沂山石化科技有限公司	货款	414,430.85	无法收回	根据公司审批流程由公司总经理办公会审议	否
山东鼎力钙业有限公司	货款	397,876.40	无法收回	根据公司审批流程由公司董事长和总经理审批	否
中铁二十三局集团第六工程有限公司（渝黔高速扩能）	货款	368,822.87	无法收回	根据公司审批流程由公司董事长和总经理审批	否
合计		4,984,962.69			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
新疆拜城天辰矿业有限公司	63,322,873.00		63,322,873.00	6.64%	2,184,639.12
新疆疆昇硕鸿建设工程有限公司	44,492,498.68		44,492,498.68	4.67%	8,670,153.63
吐鲁番夏雨矿业有限公司	33,942,873.00		33,942,873.00	3.56%	1,171,029.12
山东凯乐民爆器材有限公司	28,990,112.00		28,990,112.00	3.04%	1,000,158.86
华新水泥（武穴）有限公司	21,905,176.49		21,905,176.49	2.30%	755,728.59
合计	192,653,533.17		192,653,533.17	20.21%	13,781,709.32

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	168,073,323.66	142,001,830.08
合计	168,073,323.66	142,001,830.08

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	49,510,057.45	
合计	49,510,057.45	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	142,001,830.08	26,071,493.58			168,073,323.66	
合计	142,001,830.08	26,071,493.58			168,073,323.66	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	108,036,362.55	106,090,697.00
合计	108,036,362.55	106,090,697.00

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

					交易产生
--	--	--	--	--	------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	13,108,248.46	14,849,552.51
备用金借支	427,168.14	5,382,580.11
拆迁补偿款	40,489,191.07	60,133,725.00
对并表范围外关联方的应收款项	1,035,218.00	682,237.14
对非关联公司的应收款项	102,397,479.69	53,773,424.35
合计	157,457,305.36	134,821,519.11

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	37,504,955.56	19,045,915.14
1 至 2 年	11,292,550.31	74,144,140.50
2 至 3 年	58,152,153.67	14,789,434.33
3 年以上	50,507,645.82	26,842,029.14
3 至 4 年	16,548,154.73	3,717,375.64
4 至 5 年	4,427,440.85	812,583.17
5 年以上	29,532,050.24	22,312,070.33
合计	157,457,305.36	134,821,519.11

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	16,693,480.07	10.60%	16,693,480.07	100.00%		12,387,667.59	9.19%	12,387,667.59	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	140,763,825.29	89.40%	32,727,462.74	23.25%	108,036,362.55	122,433,851.52	90.81%	16,343,154.52	13.35%	106,090,697.00
其中：										
账龄分析组合	89,154,199.68	56.62%	32,727,462.74	36.71%	56,426,736.94	65,740,516.75	48.76%	16,343,154.52	24.86%	49,397,362.23
低风险组合	51,609,625.61	32.78%	0.00	0.00%	51,609,625.61	56,693,334.77	42.05%	0.00	0.00%	56,693,334.77
合计	157,457,305.36	100.00%	49,420,942.81	31.39%	108,036,362.55	134,821,519.11	100.00%	28,730,822.11	21.31%	106,090,697.00

按单项计提坏账准备：16,693,480.07 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提其他应收款	12,387,667.59	12,387,667.59	16,693,480.07	16,693,480.07	100.00%	
合计	12,387,667.59	12,387,667.59	16,693,480.07	16,693,480.07		

按组合计提坏账准备：32,727,462.74 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	29,884,850.85	1,494,242.54	5.00%
1 至 2 年	9,441,606.56	944,160.66	10.00%
2 至 3 年	12,931,378.10	2,586,275.62	20.00%
3 至 4 年	16,276,499.78	8,138,249.89	50.00%
4 至 5 年	3,517,767.87	2,462,437.51	70.00%
5 年以上	17,102,096.52	17,102,096.52	100.00%
合计	89,154,199.68	32,727,462.74	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	16,343,154.52		12,387,667.59	28,730,822.11
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	4,677,330.91		1,355,880.90	6,033,211.81
本期转回			846,571.86	846,571.86
本期核销			-1,767,552.62	-1,767,552.62
其他变动	11,706,977.31		4,717,484.20	16,424,461.51
2024 年 12 月 31 日余额	32,727,462.74		16,693,480.07	49,420,942.81

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	28,730,822.11	6,033,211.81		1,767,552.62	16,424,461.51	49,420,942.81
合计	28,730,822.11	6,033,211.81		1,767,552.62	16,424,461.51	49,420,942.81

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,767,552.62

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
恩施市自然资源和规划局	补偿款	45,133,725.00	2-3 年	28.66%	
陆宝良	非关联公司款项	12,000,000.00	3-4 年	7.62%	6,000,000.00
新疆亚新煤层气一五六勘查有限责任公司尼勒克县灭火分公司	非关联公司款项	10,000,000.00	1 年以内	6.35%	500,000.00
扬州天鼎化工实业发展有限公司	非关联公司款项	8,750,000.00	5 年以上	5.56%	8,750,000.00
浙江秦核环境建设有限公司	非关联公司款项	7,885,913.95	4 年以内	5.01%	2,321,994.88
合计		83,769,638.95		53.20%	17,571,994.88

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	41,601,910.32	98.29%	64,930,203.04	98.03%
1 至 2 年	707,190.73	1.67%	661,722.01	1.00%
2 至 3 年			141,126.47	0.21%
3 年以上	17,140.00	0.04%	502,788.98	0.76%
合计	42,326,241.05		66,235,840.50	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
陕西鑫鹏嘉祥科工贸有限公司	9,767,555.88	23.08
湖北一庆化工有限公司	6,625,704.78	15.65
西安陕鼓动力股份有限公司	2,296,568.00	5.43
国网湖北省电力有限公司钟祥市供电公司	1,753,226.51	4.14
新疆金象赛瑞化工科技有限公司	1,555,754.79	3.68
合计	21,998,809.96	51.98

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	222,117,639.15	7,748,512.80	214,369,126.35	223,838,236.87	12,659,963.18	211,178,273.69
在产品	2,778,954.71		2,778,954.71	5,436,811.42	48,955.47	5,387,855.95
库存商品	145,273,374.70	3,020,224.38	142,253,150.32	159,767,664.70	6,766,434.74	153,001,229.96
合同履约成本	6,118,398.34		6,118,398.34	1,303,937.19		1,303,937.19
发出商品	18,974,971.97	848,371.77	18,126,600.20	35,075,047.28		35,075,047.28
合计	395,263,338.87	11,617,108.95	383,646,229.92	425,421,697.46	19,475,353.39	405,946,344.07

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	12,659,963.18			4,911,450.38		7,748,512.80
在产品	48,955.47			48,955.47		
库存商品	6,766,434.74			3,746,210.36		3,020,224.38
发出商品		848,371.77				848,371.77
合计	19,475,353.39	848,371.77		8,706,616.21		11,617,108.95

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及预缴税金	65,138,497.25	30,580,417.73
大额存单		15,000,000.00
兼并收购融资顾问费	831,165.00	895,723.22
合计	65,969,662.25	46,476,140.95

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
陕西兴化化学股份有限公司	5,325,600.00	7,963,200.00		2,637,600.00	4,067,910.00			
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	1,349,800.00	1,349,800.00					405,344.94	
恩施州中兴民爆器材专营有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00						
孝感市恒瑞民爆器材有限公司	88,000.00	88,000.00					13,200.00	
宜昌市乐嘉民爆器材有限公司	300,000.00	300,000.00					90,000.00	
黄冈城林民爆物品有限公司	201,000.00	201,000.00						
麻城市秀安爆破工程有限公司	300,000.00	300,000.00						
阳新安泰爆破有限公司	1,225,791.30	1,225,791.30			210,781.78		1,400,000.00	
南京东诺工业炸药高科技有限公司	300,000.00	300,000.00					100,710.00	
湖北诺维尔化肥有限公司	2,263,537.00	2,263,537.00						
酒泉天宝爆破工程有限公司	1,334,777.50	1,334,777.50						
江苏红光化工有限公司		234,369,770.00					49,680,000.00	
山东凯乐爆破服务有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00						
合计	15,388,505.80	252,395,875.80		2,637,600.00	4,278,691.78		51,689,254.94	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
江苏红光化工有限公司	12,656,103.99		对外转让

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	19,031,582.51		19,031,582.51	35,168,399.98		35,168,399.98	
其中：未实现融资收益	-1,085,655.79		-1,085,655.79	-3,831,600.02		-3,831,600.02	
合计	19,031,582.51		19,031,582.51	35,168,399.98		35,168,399.98	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	28,318,249.38				8,933,993.25			8,776,399.82			28,475,842.81	
国安新能源（荆门）有限公司												
湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合		11,145,200.00										11,145,200.00

伙企业 （有限 合伙）												
深圳市 君丰华 盛投资 合伙企业（有 限合 伙）	186,919 ,387.71				- 854,618 .19						186,064 ,769.52	
湖北泽 弘气体 有限公 司	2,155,4 29.87				- 643,792 .19						1,511,6 37.68	
山东凯 乐民爆 器材有 限公司	33,054. 21				- 33,054. 21							
贵州众 泰城爆 破工程 有限责 任公司	3,566,4 78.31				- 228,837 .21						3,337,6 41.10	
新疆燎 原化工 民爆器 材有限 公司	3,378,8 58.99				- 1,656,5 46.86						1,722,3 12.13	
小计	224,371 ,458.47	11,145, 200.00			5,517,1 44.59			8,776,3 99.82			221,112 ,203.24	11,145, 200.00
合计	224,371 ,458.47	11,145, 200.00			5,517,1 44.59			8,776,3 99.82			221,112 ,203.24	11,145, 200.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	3,370,657.00			3,370,657.00
2. 本期增加金额	39,632,396.95	20,583,925.65		60,216,322.60
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	39,632,396.95	20,583,925.65		60,216,322.60
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	43,003,053.95	20,583,925.65		63,586,979.60
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,640,685.39			1,640,685.39
2. 本期增加金额	13,245,100.86	3,442,139.90		16,687,240.76
(1) 计提或摊销	13,245,100.86	3,442,139.90		16,687,240.76
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	14,885,786.25	3,442,139.90		18,327,926.15
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				1,241,298.01
(1) 计提	1,241,298.01			
— 存货\固定资产\在建工程转入	1,241,298.01			1,241,298.01
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,241,298.01			1,241,298.01
四、账面价值				
1. 期末账面价值	26,875,969.69	17,141,785.75		44,017,755.44
2. 期初账面价值	1,729,971.61			1,729,971.61

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,140,744,421.29	3,234,687,429.83
固定资产清理		41,552.47
合计	3,140,744,421.29	3,234,728,982.30

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	构筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,660,266,022.03	1,278,527,758.84	1,991,571,236.13	156,610,478.40	129,951,369.31	5,216,926,864.71
2. 本期增加金额	47,948,475.53	75,206,867.70	119,224,596.35	43,112,922.13	8,656,597.29	294,149,459.00
（1）购置	958,059.06	19,163,841.75	14,318,147.20	40,023,400.56	6,347,859.36	80,811,307.93
（2）在建工程转入	36,740,338.98	35,721,264.43	78,595,987.99	1,204,658.13	2,299,020.47	154,561,270.00
（3）企业合并增加	10,250,077.49	20,321,761.52	26,310,461.16	1,884,863.44	9,717.46	58,776,881.07
3. 本期减少	38,808,723.99	10,949,221.09	117,645,343.47	23,491,537.90	14,695,120.98	205,589,947.43

金额						
(1) 处置或报废	38,808,723.99	10,949,221.09	117,645,343.47	23,491,537.90	14,695,120.98	205,589,947.43
4. 期末余额	1,669,405,773.57	1,342,785,405.45	1,993,150,489.01	176,231,862.63	123,912,845.62	5,305,486,376.28
二、累计折旧						
1. 期初余额	491,478,997.22	391,718,519.71	835,678,937.93	80,617,537.54	94,546,905.03	1,894,040,897.43
2. 本期增加金额	57,812,173.34	58,066,199.51	164,549,065.79	16,145,047.54	11,607,942.69	308,180,428.87
(1) 计提	57,812,173.34	58,066,199.51	164,549,065.79	16,145,047.54	11,607,942.69	308,180,428.87
3. 本期减少金额	13,453,707.36	4,960,858.20	106,077,492.74	16,505,772.70	13,499,457.88	154,497,288.88
(1) 处置或报废	13,453,707.36	4,960,858.20	106,077,492.74	16,505,772.70	13,499,457.88	154,497,288.88
4. 期末余额	535,837,463.20	444,823,861.02	894,150,510.98	80,256,812.38	92,655,389.84	2,047,724,037.42
三、减值准备						
1. 期初余额	27,266,188.84	24,264,894.66	34,185,242.86	1,481,698.21	1,000,512.88	88,198,537.45
2. 本期增加金额	11,883,300.91	10,928,435.48	12,490,731.86	98,354.71	44,438.16	35,445,261.12
(1) 计提	11,883,300.91	10,928,435.48	12,490,731.86	98,354.71	44,438.16	35,445,261.12
3. 本期减少金额	1,279,824.34	54,719.45	4,607,388.29	115,734.04	568,214.88	6,625,881.00
(1) 处置或报废	1,279,824.34	54,719.45	4,607,388.29	115,734.04	568,214.88	6,625,881.00
4. 期末余额	37,869,665.41	35,138,610.69	42,068,586.43	1,464,318.88	476,736.16	117,017,917.57
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,095,698,644.96	862,822,933.74	1,056,931,391.60	94,510,731.37	30,780,719.62	3,140,744,421.29
2. 期初账面价值	1,141,520,835.97	862,544,344.47	1,121,707,055.34	74,511,242.65	34,403,951.40	3,234,687,429.83

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物	398,063,597.74	121,785,029.60	24,546,100.67	251,732,467.47	
构筑物	258,625,493.38	105,860,229.01	14,563,706.38	138,201,557.99	
机器设备	109,111,493.78	54,956,879.98	20,392,704.36	33,761,909.44	
运输设备	81,628,503.60	46,030,246.96	24,899,415.13	10,698,841.51	
电子设备及其他	4,604,780.82	4,192,439.09	56,180.12	356,161.61	
合计	852,033,869.32	332,824,824.64	84,458,106.66	434,750,938.02	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	283,936,191.69	正在办理中

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

本公司对拟报废的民爆产品生产线按其公允价值减去处置费用后的净额确定其可收回金额并计提相应的资产减值准备，其公允价值按该类资产参考残值率以预估废品回收金额确定。本公司对主要闲置资产按其公允价值减去处置费用后的净额确定其可收回金额并计提相应的资产减值准备，其公允价值为现时条件下重新购置或建造一个全新状态的被评估资产所需的全部成本，减去被评估资产已经发生的实体性陈旧贬值、功能性陈旧贬值和经济性陈旧贬值或估算被评估资产与其全新状态相比有几成新，即求出成新率。

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理		41,552.47
合计		41,552.47

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	196,269,194.28	67,186,312.27
合计	196,269,194.28	67,186,312.27

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	257,768,176.94	61,498,982.66	196,269,194.28	126,041,557.55	58,855,245.28	67,186,312.27

合计	257,768,176.94	61,498,982.66	196,269,194.28	126,041,557.55	58,855,245.28	67,186,312.27
----	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	---------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
凯龙龙焱碲化镉（CdTe）薄膜太阳能电池组件项目	550,000,000.00	6,940,145.96				6,940,145.96	1.26%	终止				其他
建筑石料二期项目	400,000,000.00	6,438,735.57	22,255,560.24			28,694,295.81	71.73%	70%	12,021,435.39	5,766,661.88	7.69%	募集资金
水胶炸药生产线		73,362,467.32				73,362,467.32	100.00%	99.99%				其他
世旺工程地面站建设	36,790,000.00		36,791,302.42			36,791,302.42	100.00%	99.99%				其他
年产600万吨建筑用白云岩矿及建筑石料生产线项目	385,220,000.00	6,119,710.00	82,918,238.82			89,037,948.82	21.52%	20%	1,242,099.22	1,242,099.22	5.78%	其他
合计	1,372,010,000.00	92,861,058.85	141,965,101.48			234,826,160.33			13,263,534.61	7,008,761.10		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
凯龙龙焱碲化镉（CdTe）薄膜太阳能电池组件项目	6,940,145.96			6,940,145.96	项目终止
水胶炸药生产线	51,915,099.32	2,643,737.38		54,558,836.70	项目暂停
合计	58,855,245.28	2,643,737.38		61,498,982.66	—

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

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

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

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
----	------	-------	------	--------	----------	----------	---------------

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	土地	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	3,152,320.02	6,245,702.35	247,787.61	9,645,809.98
2. 本期增加金额	8,503,662.19	10,714,411.25		19,218,073.44
— 新增租赁	8,503,662.19	5,885,583.47		14,389,245.66
— 企业合并增加		4,828,827.78		4,828,827.78
3. 本期减少金额		2,050,337.09		2,050,337.09
— 转出至固定资产				
— 处置		2,050,337.09		2,050,337.09
4. 期末余额	11,655,982.21	14,909,776.51	247,787.61	26,813,546.33
二、累计折旧				
1. 期初余额	611,483.23	3,370,793.13	148,672.55	4,130,948.91
2. 本期增加金额	735,172.66	511,407.65	82,595.87	1,329,176.18
（1）计提	735,172.66	511,407.65	82,595.87	1,329,176.18
3. 本期减少金额		1,821,939.13		1,821,939.13
（1）处置		1,821,939.13		1,821,939.13
4. 期末余额	1,346,655.89	2,060,261.65	231,268.42	3,638,185.96
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	10,309,326.32	12,849,514.86	16,519.19	23,175,360.37
2. 期初账面价值	2,540,836.79	2,874,909.22	99,115.06	5,514,861.07

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	特许经营权	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	766,113,170.45	11,274,558.56	18,337,151.08	386,130,582.80	45,479,486.21	2,480,265.60	1,229,815,214.70
2. 本期增加金额	11,359,567.44		169,811.32		3,141,900.00		14,671,278.76
（1）购置	7,525,082.67		169,811.32		3,141,900.00		10,836,793.99
（2）内部研发							
（3）企业合并增加	3,834,484.77						3,834,484.77
3. 本期减少金额	22,170,844.32						22,170,844.32
（1）处置	22,170,844.32						22,170,844.32
4. 期末余额	755,301,893.57	11,274,558.56	18,506,962.40	386,130,582.80	48,621,386.21	2,480,265.60	1,222,315,649.14
二、累计摊销							
1. 期初余额	152,875,989.23	7,058,975.85	17,303,903.33	5,855,062.56	11,611,850.97	2,459,041.46	197,164,823.40
2. 本期增加金额	23,718,597.02	721,177.42	197,210.52	1,884,826.41	3,633,712.04	21,144.14	30,176,667.55
（1）计提	23,718,597.02	721,177.42	197,210.52	1,884,826.41	3,633,712.04	21,144.14	30,176,667.55
3. 本期减少金额	3,794,993.03						3,794,993.03
（1）处置	3,794,993.03						3,794,993.03
4. 期末余额	172,799,593.22	7,780,153.27	17,501,113.85	7,739,888.97	15,245,563.01	2,480,185.60	223,546,497.92
三、减值准备							
1. 期初余额	4,168,885.47				1,436,927.02		5,605,812.49
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	4,168,885.47				1,436,927.02		5,605,812.49
四、账面价值							
1. 期末账面价值	578,333,414.88	3,494,405.29	1,005,848.55	378,390,693.83	31,938,896.18	80.00	993,163,338.73
2. 期初账面价值	609,068,295.75	4,215,582.71	1,033,247.75	380,275,520.24	32,430,708.22	21,224.14	1,027,044,578.81

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。

(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

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
麻城凯龙科技化工有限公司	1,264,200.00					1,264,200.00
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	13,260,000.00					13,260,000.00
贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	1,530,000.00			1,530,000.00		
毕节市贵铃爆破工程及监理有限公司	3,822,624.44					3,822,624.44
贵州兴街爆破工程有限公司	23,080,268.54					23,080,268.54
贵州兴街运输有限公司	4,311,286.04					4,311,286.04
京山凯龙矿业有限公司	6,050,909.28					6,050,909.28
吴忠市安盛民爆有限公司	115,809,490.22					115,809,490.22
吴忠市天力民爆器材专营有限公司	5,713,282.29					5,713,282.29
贵定县顺翔危险货物运输有限公司	8,212,798.28					8,212,798.28
黔南州安平泰爆破工程有限公司	16,967,995.07					16,967,995.07
巴东凯龙化工建材有限公司	965,147.28					965,147.28
京山京安工程爆破有限公司	4,203,543.49					4,203,543.49
湖北云之丰生态农业发展有限公司	2,743,222.71					2,743,222.71
湖北八达物流有限公司	2,744,393.30					2,744,393.30
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	11,950,409.35					11,950,409.35

宁夏吴忠市安盛洪兴危货运输有限公司	2,494,697.84					2,494,697.84
葫芦岛凌河化工集团有限责任公司	23,093,443.73					23,093,443.73
葫芦岛和顺源建筑工程有限公司	3,050,431.94					3,050,431.94
山东凯乐化工有限公司	143,942,537.39					143,942,537.39
微山县民爆器材有限公司	32,832,709.39					32,832,709.39
马克西姆化工（山东）有限责任公司	18,625,636.49					18,625,636.49
山东天宝化工股份有限公司	100,706,436.19					100,706,436.19
兰陵县宏安民用爆破器材有限公司	9,130,488.92					9,130,488.92
兰陵县鲁威爆破工程有限公司	2,350,197.55					2,350,197.55
湖北凯龙世旺工程有限公司		135,625,710.84				135,625,710.84
钟祥市盛昌污水处理有限责任公司		2,125,451.90				2,125,451.90
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司		1,152,232.21				1,152,232.21
小计	558,856,149.73	138,903,394.95		1,530,000.00		696,229,544.68
合计	558,856,149.73	138,903,394.95		1,530,000.00		696,229,544.68

（2）商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
麻城凯龙科技化工有限公司		1,264,200.00				1,264,200.00
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	13,260,000.00					13,260,000.00
贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	1,530,000.00			1,530,000.00		
毕节市贵铃爆破工程及监理有限公司	3,822,624.44					3,822,624.44
贵州兴宙爆破工程有限公司	23,080,268.54					23,080,268.54
贵州兴宙运输有限公司	4,311,286.04					4,311,286.04
京山凯龙矿业有限公司	6,050,909.28					6,050,909.28
吴忠市安盛民爆有限公司	112,028,265.22					112,028,265.22
吴忠市天力民爆器材专营有限公司	5,579,917.29	133,365.00				5,713,282.29

贵定县顺翔危险货物运输有限公司	8,212,798.28					8,212,798.28
黔南州安平泰爆破工程有限公司	16,967,995.07					16,967,995.07
巴东凯龙化工建材有限公司	965,147.28					965,147.28
湖北云之丰生态农业发展有限公司	2,743,222.71					2,743,222.71
湖北八达物流有限公司	2,744,393.30					2,744,393.30
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	11,950,409.35					11,950,409.35
宁夏吴忠市安盛洪兴危货运输有限公司	2,494,697.84					2,494,697.84
葫芦岛凌河化工集团有限责任公司	23,093,443.73					23,093,443.73
葫芦岛和顺源建筑工程有限公司	1,788,895.94					1,788,895.94
山东凯乐化工有限公司	136,682,597.39					136,682,597.39
微山县民爆器材有限公司	27,471,009.39					27,471,009.39
马克西姆化工（山东）有限责任公司	18,625,636.49					18,625,636.49
山东天宝化工股份有限公司	83,189,540.77					83,189,540.77
兰陵县宏安民用爆破器材有限公司	9,130,488.92					9,130,488.92
兰陵县鲁威爆破工程有限公司	2,350,197.55					2,350,197.55
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司		1,152,232.21				1,152,232.21
合计	518,073,744.82	2,549,797.21		1,530,000.00		519,093,542.03

（3）商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

公司将贵定县顺翔危险货物运输有限公司与黔南州安平泰爆破工程有限公司、吴忠市安盛民爆有限公司与吴忠市天力民爆器材专营有限公司、贵州凯龙万和爆破工程有限公司与贵州凯龙和兴运输有限公司、毕节市贵铃爆破工程及监理有限公司与贵州兴宙爆破工程有限公司及贵州兴宙运输有限公司分别合计认定为一个资产组，主要系公司收购时交易对手基本一致，交易价格的确定依赖彼此，同时在业务上有着较为紧密的关系，部分公司原股东与本公司签署了整体《利润补

偿协议》。

公司将湖北凯龙楚兴化工集团有限公司吸收合并原湖北晋煤金楚化肥有限责任公司资产组部分、湖北八达物流有限公司吸收合并原钟祥楚欣物流有限公司资产组部分分别单独认定为一个资产组。其他公司各分别单独认定为一个资产组。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司对该资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定，未来现金流量基于管理层批准的财务预算，结合收购评估时盈利预测实际实现情况，合理预计未来 5 至 6 年财务数据，其中预测期增长率为 2-7%，永续期不增长，并采用 9.91% 至 15.51% 的税前折现率。资产组超过 5 至 6 年的现金流量按照最后一年的财务数据计算。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩，盈利预测实现情况和管理层对市场发展的预期估计预计销售和毛利率、销售及管理费用率、销售税金率等。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内
☒适用 ☐不适用

单位：元

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		
湖北凯龙世旺工程有限公司	50,000,000.00	51,659,927.74	103.32%				0.00	0.00

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,554,340.47		2,554,340.47		
森林植被恢复费	10,302,279.78	1,060,100.00	848,745.29		10,513,634.49
石料平台建设费	1,197,332.92		431,312.59		766,020.33
外包合作研发费	428,284.79		229,784.75		198,500.04
补偿款		352,431.19	58,738.53		293,692.66
信用证福费廷利息		2,983,053.34	1,630,320.42		1,352,732.92
合计	14,482,237.96	4,395,584.53	5,753,242.05		13,124,580.44

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	613,898,042.74	101,466,632.10	560,029,220.34	94,371,949.67
内部交易未实现利润	70,840,281.59	15,989,741.12	43,575,904.81	8,274,376.85
已计提未支付工资	71,723,566.63	11,408,237.80	48,201,465.85	8,222,637.70
长期应付职工薪酬	34,772,754.24	8,693,188.56	36,274,483.38	9,068,620.85
递延收益	55,387,678.39	11,030,638.25	58,956,268.49	11,913,585.81
预计负债				
租赁负债	11,566,463.27	1,734,969.49	2,657,957.10	472,357.38
股份支付	19,406,122.23	3,514,947.97	12,236,356.38	2,140,049.65
资产折旧	443,567.95	116,485.66		
公益捐赠	20,000.00	3,000.00		
合计	878,058,477.04	153,957,840.95	761,931,656.35	134,463,577.91

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	329,439,839.57	76,718,420.47	379,699,230.98	126,232,435.03
其他权益工具投资公允价值变动	4,278,691.78	769,886.79	7,686,178.57	1,152,926.79
固定资产加计扣除	24,332,312.67	3,649,846.90	7,834,364.87	1,175,154.73
使用权资产	23,175,360.37	2,073,370.24	2,547,463.56	460,797.42
合计	381,226,204.39	83,211,524.40	397,767,237.98	129,021,313.97

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		153,957,840.95		134,463,577.91
递延所得税负债		83,211,524.40		129,021,313.97

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	824,641,507.29	451,170,296.43
资产减值准备	266,485,415.65	258,282,147.49
已计提未支付工资	33,042,982.30	1,231,513.91
递延收益	7,469,128.79	

预付负债	34,382,500.45	26,751,473.49
股份支付	1,899,043.96	803,306.96
租赁负债	7,346,016.96	1,027,007.81
合计	1,175,266,595.40	739,265,746.09

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		50,268,971.01	
2025 年	99,152,393.41	61,136,150.45	
2026 年	251,514,661.53	114,896,862.28	
2027 年	101,354,772.28	76,916,807.66	
2028 年	165,073,150.89	147,951,505.03	
2029 年	207,546,529.18		
合计	824,641,507.29	451,170,296.43	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款等	42,487,144.09		42,487,144.09	113,345,621.86		113,345,621.86
预付股权款	94,278,356.16		94,278,356.16	18,297,777.78		18,297,777.78
合计	136,765,500.25		136,765,500.25	131,643,399.64		131,643,399.64

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	105,102,120.85	105,102,120.85	保证金、冻结、监管、定期存单	诉讼被法院冻结、银行承兑保证金、信用证保证金、定期存单质押、三方监管等	104,254,398.57	104,254,398.57	保证金、冻结	诉讼被法院冻结、银行承兑保证金、信用证保证金、矿区复垦保证金
固定资产	447,130,412.94	201,747,571.55	抵押	抵押借款、售后回租融资抵押	562,066,365.94	295,844,635.79	抵押	抵押借款、售后回租融资抵押
无形资产	99,789,312.77	72,383,626.96	抵押	抵押借款	103,061,051.66	74,513,388.90	抵押	抵押借款
其他流动资产					15,000,000.00	15,000,000.00	质押	质押借款
合计	652,021,846.56	379,233,319.36			784,381,816.17	489,612,423.26		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		8,490,000.00
抵押借款	103,000,000.00	176,800,000.00
保证借款	61,000,000.00	
信用借款	585,603,118.06	1,049,265,818.06
合计	749,603,118.06	1,234,555,818.06

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	456,097,729.55	403,000,000.00
财务公司承兑汇票		24,000,000.00
合计	456,097,729.55	427,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程设备款	301,886,481.07	282,356,046.88
应付材料劳务款	531,599,633.73	551,406,956.21
合计	833,486,114.80	833,763,003.09

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
东北金城建设股份有限公司平邑分公司	103,167,262.94	注
合计	103,167,262.94	

其他说明：

公司与东北金城建设股份有限公司平邑分公司存在法律纠纷，详见本附注“十六、承诺及或有事项”。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	22,144,375.29	33,909,993.35
应付股利	20,907,694.56	32,103,849.40
其他应付款	329,338,804.19	268,063,173.80
合计	372,390,874.04	334,077,016.55

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	22,144,375.29	33,909,993.35
合计	22,144,375.29	33,909,993.35

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	90,604.75	50,387.29
控股子公司其他少数股东	20,817,089.81	32,053,462.11
合计	20,907,694.56	32,103,849.40

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	43,307,496.13	23,227,414.28
关联方往来	328,154.90	1,851,922.37
限制性股票回购义务	35,880,349.20	46,543,560.00
非关联方往来	249,822,803.96	196,440,277.15
合计	329,338,804.19	268,063,173.80

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收房租	8,909.70	8,909.70
合计	8,909.70	8,909.70

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	81,308,037.46	90,111,922.46
合计	81,308,037.46	90,111,922.46

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	117,703,119.74	439,491,067.18	431,840,640.59	125,353,546.33
二、离职后福利-设定提存计划	1,994,959.13	41,268,479.00	41,518,304.63	1,745,133.50
三、辞退福利	1,470,856.71	6,015,950.11	6,178,289.91	1,308,516.91
合计	121,168,935.58	486,775,496.29	479,537,235.13	128,407,196.74

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	92,383,360.24	380,231,631.91	367,848,443.22	104,766,548.93
2、职工福利费	1,432,786.66	17,274,054.26	17,526,835.70	1,180,005.22
3、社会保险费	81,937.93	25,143,300.66	25,261,829.43	-36,590.84
其中：医疗保险费	60,137.64	21,634,222.41	21,709,652.46	-15,292.41
工伤保险费	21,389.35	3,495,951.28	3,539,050.00	-21,709.37
生育保险费	410.94	13,126.97	13,126.97	410.94
4、住房公积金	5,955,239.29	14,211,114.89	18,775,329.17	1,391,025.01
5、工会经费和职工教育经费	17,849,795.62	2,630,965.46	2,428,203.07	18,052,558.01
合计	117,703,119.74	439,491,067.18	431,840,640.59	125,353,546.33

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	259,529.97	39,736,183.11	39,981,695.88	14,017.20
2、失业保险费	1,735,429.16	1,532,295.89	1,536,608.75	1,731,116.30
合计	1,994,959.13	41,268,479.00	41,518,304.63	1,745,133.50

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	29,040,073.14	23,782,974.50
企业所得税	51,569,030.85	28,844,139.59
个人所得税	5,666,053.12	7,672,789.52
城市维护建设税	1,008,222.76	883,400.58
教育费附加	515,475.14	478,836.89
房产税	2,234,694.77	2,136,825.22
土地使用税	1,088,882.19	1,049,716.66
地方教育发展费	325,751.88	308,686.35
印花税	646,543.21	842,228.14
资源税	153,593.45	293,735.29
其他税种	98,426.10	102,375.16
合计	92,346,746.61	66,395,707.90

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	316,611,802.21	419,264,089.49
一年内到期的长期应付款	161,259,325.55	210,359,232.43
一年内到期的租赁负债	3,282,947.35	852,609.88
一年内到期的其他负债	254,534.07	
合计	481,408,609.18	630,475,931.80

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末已背书转让未终止确认的承兑汇票	135,181,847.40	209,096,805.61
预收货款增值税	7,409,378.02	7,988,745.79
合计	142,591,225.42	217,085,551.40

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		14,500,000.00
抵押借款	269,773,984.89	100,000,000.00
保证借款	79,200,000.00	
信用借款	769,811,802.21	816,604,089.49
其中：一年内到期的长期借款	-316,611,802.21	-419,264,089.49
合计	802,173,984.89	511,840,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

（3）可转换公司债券的说明

（4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
土地	663,685.95	1,336,816.49
房屋建筑物	18,248,794.28	2,348,148.42
其中：一年内到期的租赁负债	-3,282,947.35	-852,609.88
合计	15,629,532.88	2,832,355.03

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	102,413,896.08	223,415,917.05
合计	102,413,896.08	223,415,917.05

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
浙江浙银金融租赁股份有限公司		26,264,311.67
浙江稠州金融租赁有限公司		15,908,800.22
远东国际融资租赁有限公司	18,001,000.00	51,574,935.52
重庆鈇渝金融租赁股份有限公司	33,383,190.84	65,775,714.86
国药控股（中国）融资租赁有限公司		13,589,644.83
长江联合金融租赁有限公司	7,243,008.34	20,647,257.91
渝农商金融租赁有限责任公司	24,910,006.43	43,844,300.31
兴业金融租赁有限责任公司	61,087,839.32	94,600,361.36
中国外贸金融租赁有限公司	38,911,576.70	
荆门市国土资源局东宝分局	80,000,000.00	100,000,000.00
京山市国土资源局		1,569,822.80
青铜峡市自然资源局	136,600.00	
其中：一年内到期部分	-161,259,325.55	-210,359,232.43
合计	102,413,896.08	223,415,917.05

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	34,772,754.25	36,274,483.38
合计	34,772,754.25	36,274,483.38

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	36,274,483.38	37,719,587.63
二、计入当期损益的设定受益成本	1,346,146.87	1,401,791.75
4. 利息净额		1,401,791.75
四、其他变动	-2,847,876.00	-2,846,896.00
五、期末余额	34,772,754.25	36,274,483.38

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	36,274,483.38	37,719,587.63
二、计入当期损益的设定受益成本	1,346,146.87	1,401,791.75
四、其他变动	-2,847,876.00	-2,846,896.00
五、期末余额	34,772,754.25	36,274,483.38

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计损失	38,382,500.45	26,751,473.49	
合计	38,382,500.45	26,751,473.49	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	73,139,948.59	459,000.00	12,125,656.67	61,473,291.92	
售后租回形成的递延收益	2,192,952.37		809,437.11	1,383,515.26	
合计	75,332,900.96	459,000.00	12,935,093.78	62,856,807.18	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	391,238,834.00	108,556,832.00				108,556,832.00	499,795,666.00

其他说明：

2024 年 4 月，公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）108,556,832.00 股，每股 7.83 元，共计募集货币资金人民币 849,999,994.56 元，扣除与发行有关的费用人民币 11,976,981.13 元（不含税），公司实际募集资金净额为人民币 838,023,013.43 元，其中计入股本的金额为人民币 108,556,832.00 元，计入资本公积 - 股本溢价项目的金额为人民币 729,466,181.43 元。

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	554,010,605.27	736,363,441.92		1,290,374,047.19
其他资本公积	14,624,039.85	10,691,680.75		25,315,720.60
合计	568,634,645.12	747,055,122.67		1,315,689,767.79

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- (1)2024 年 4 月，公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）108,556,832.00 股，计入资本公积 - 股本溢价 729,466,181.43 元。
- (2)资本公积 - 股本溢价增加 21,546,540.48 元，系山东天宝递延所得税负债转入。
- (3)资本公积-股本溢价其他增加为受让控股子公司少数股东权益所致。
- (4)资本公积-其他资本公积本期增加系根据公司股权激励计划确认本报告期的股份支付归属于母公司费用 10,691,680.75 元计入“资本公积-其他资本公积”。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	50,965,560.00		15,085,210.80	35,880,349.20
合计	50,965,560.00		15,085,210.80	35,880,349.20

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2024 年 12 月 8 日，公司股权激励计划第一个限售期届满，符合解除限售条件的激励对象 328 人，解除限售数量 2,814,405 股，占公司总股本的 0.5631%，每股价格 5.36 元，按照解除限制性股票的数量以及相应的授予价格减少“库存股”和相关负债 1,508.52 万元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	14,215,241.12	-2,818,200.00		7,681,989.34	-563,640.00	9,936,549.34		4,278,691.78
其他权益工具投资公允价值变动	14,215,241.12	-2,818,200.00		7,681,989.34	-563,640.00	9,936,549.34		4,278,691.78

其他综合收益合计	14,215,241.12	-2,818,200.00		7,681,989.34	-563,640.00	-9,936,549.34		4,278,691.78
----------	---------------	---------------	--	--------------	-------------	---------------	--	--------------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	75,729,423.05	48,758,993.16	53,839,741.19	70,648,675.02
合计	75,729,423.05	48,758,993.16	53,839,741.19	70,648,675.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加为公司根据财政部、应急部关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财资〔2022〕136 号）的相关规定计提安全生产费，本期减少为与安全生产直接相关的费用开支。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中民用爆破相关业的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	126,672,984.37	9,018,295.23		135,691,279.60
合计	126,672,984.37	9,018,295.23		135,691,279.60

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司按母公司 2024 年度净利润的 10%提取法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	445,861,885.87	316,382,194.58
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-47,728.92
调整后期初未分配利润	445,861,885.87	316,334,465.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	148,156,863.59	175,350,930.61
减：提取法定盈余公积	9,018,295.23	6,699,627.00
应付普通股股利	49,979,566.60	39,123,883.40
其他综合收益结转留存收益	-7,681,989.34	
期末未分配利润	542,702,876.97	445,861,885.87

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,639,595,521.35	2,587,185,903.70	3,748,715,365.05	2,733,190,893.07
其他业务	46,502,994.34	18,772,836.49	30,042,468.15	14,896,286.81
合计	3,686,098,515.69	2,605,958,740.19	3,778,757,833.20	2,748,087,179.88

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	3,686,098,515.69	2,605,958,740.19						
其中：								
民用爆炸物品	1,337,076,655.60	832,222,201.36						
硝酸铵及复合肥	1,003,078,345.34	836,083,001.85						
爆破服务	1,021,851,246.57	683,032,782.10						
纳米碳酸钙、矿石	187,700,261.03	162,404,381.77						
其他	136,392,007.15	92,216,373.11						
按经营地区分类								
其中：								
中国大陆地区	3,684,163,693.88	2,604,330,064.66						
中国大陆地区以外的国家和地区	1,934,821.81	1,628,675.53						
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								

按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 81,308,037.46 元，其中，81,308,037.46 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	8,484,286.69	7,323,532.96
教育费附加	4,330,991.36	3,864,114.51
资源税	6,129,753.70	5,217,732.25
房产税	10,356,176.73	7,889,082.32
土地使用税	5,338,441.05	5,179,528.14
印花税	3,164,461.96	3,305,367.12
地方教育发展费	2,791,585.00	2,584,226.35
其他税种	603,198.63	555,131.42
合计	41,198,895.12	35,918,715.07

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	173,420,166.95	155,933,099.51
折旧费	106,912,097.91	79,650,352.04
修理费	4,915,644.54	5,381,023.05
无形资产摊销	26,520,556.93	26,987,075.41
业务招待费	13,706,354.39	11,314,640.58
差旅费	8,367,008.09	7,901,876.07
办公费	7,953,479.94	8,224,730.23
中介机构及咨询费用	12,198,617.60	8,365,869.65
财产保险费	1,180,756.98	2,577,874.12
安全费	3,459,076.60	1,652,955.08
使用权资产折旧	190,429.89	77,605.16
股份支付	6,968,406.99	11,837,200.93
其他	47,184,833.12	30,557,229.67
合计	412,977,429.93	350,461,531.50

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	53,118,715.64	42,628,740.21
业务招待费	13,551,363.84	12,178,108.27
差旅费	14,772,558.01	14,689,759.49
折旧费	3,936,705.81	4,468,381.93
租赁费	1,250,758.70	884,445.46
仓储保管费	2,360,909.66	1,521,588.45
使用权资产折旧费	850,038.50	384,163.61
其他	26,315,656.03	17,585,610.26
合计	116,156,706.19	94,340,797.68

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	50,060,061.48	38,361,894.52
职工薪酬	24,607,588.37	27,448,934.25
折旧费	7,289,578.75	6,281,176.36
中间试验和产品试制费	308,225.46	55,531.96
研发成果申报费	22,460.38	174,503.03
差旅费	256,842.55	140,765.79
燃料及动力	1,312,141.05	2,077,922.67
外包或合作研发费	1,588,580.23	515,889.97
维修费		755,310.06
其他	2,204,340.35	4,897,131.11
合计	87,649,818.62	80,709,059.72

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	109,751,962.38	135,193,666.71
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	-5,845,571.67	-6,816,740.01
手续费	9,789,904.12	14,704,191.74
汇兑损益	-22,390.93	3,203,856.91
合计	113,673,903.90	146,284,975.35

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	20,360,766.34	27,034,398.26
进项税加计抵减		
代扣个人所得税手续费	276,828.04	192,993.83
债务重组收益	4,740,617.64	772,523.20
直接减免的增值税	16,190,741.90	
合计	41,568,953.92	27,999,915.29

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

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

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,517,144.59	9,702,378.95
处置长期股权投资产生的投资收益	290,974.42	-249,860.83
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,844,733.70	
处置交易性金融资产取得的投资收益		542,979.67
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	51,689,254.94	3,340,420.04
债务重组收益	348,619.83	217,219.50
合计	62,690,727.48	13,553,137.33

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	3,980,253.59	-2,560,981.90
应收账款坏账损失	451,398.63	-10,302,194.45
其他应收款坏账损失	-6,033,211.81	-8,086,006.67
合计	-1,601,559.59	-20,949,183.02

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,606,399.85	-7,926,125.57
四、固定资产减值损失	-35,445,261.12	-9,854,958.55
六、在建工程减值损失	-2,643,737.38	-5,760,806.45
十、商誉减值损失	-2,549,797.21	
合计	-48,245,195.56	-23,541,890.57

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得（损失“-”）	-15,921,085.70	10,312,383.97
合计	-15,921,085.70	10,312,383.97

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产报废损失收入	8,579.75	257,126.02	8,579.75
其中：固定资产报废收入	8,579.75	257,126.02	8,579.75
赔款罚款收入	2,742,104.05	2,674,649.41	2,742,104.05
其他收入	6,878,334.11	7,842,636.19	6,878,334.11
合计	9,637,597.66	10,774,411.62	9,637,597.66

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产报废损失合计	2,526,045.04	5,801,126.93	2,526,045.04
其中：固定资产报废损失	2,526,045.04	5,801,126.93	2,526,045.04
罚款及滞纳金	1,244,572.05	1,467,650.74	1,244,572.05
捐赠赞助支出	1,356,500.00	1,574,169.20	1,356,500.00
预计负债	11,631,026.96	26,751,473.49	11,631,026.96
其他支出	49,060,327.25	2,675,309.09	46,534,282.21
合计	65,818,471.30	38,269,729.45	65,818,471.30

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	58,619,871.21	62,159,178.50
递延所得税费用	-24,345,704.99	-6,270,709.13
合计	34,274,166.22	55,888,469.37

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	290,793,988.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	43,619,098.30
子公司适用不同税率的影响	-13,428,080.50
调整以前期间所得税的影响	4,991,971.14
非应税收入的影响	-8,849,269.64
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,715,308.68
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-55,063,909.24
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	51,289,047.48
所得税费用	34,274,166.22

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回往来款	136,052,274.46	41,225,025.00
利息收入	5,845,571.67	6,816,740.01
财政拨款	20,819,766.34	51,083,898.26
合计	162,717,612.47	99,125,663.27

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付往来款	249,368,263.71	29,928,620.07
业务费、办公费和差旅费及其他杂项 销售管理费用	227,761,231.64	144,466,393.10
支付安全费用	18,001,444.58	53,471,067.65
合计	495,130,939.93	227,866,080.82

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买采矿权保证金收回		100,000,000.00
合计		100,000,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置理财产品回款	905,000,000.00	104,100,000.00
收回购买矿产权履约保证金		100,000,000.00
合计	905,000,000.00	204,100,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司的现金净额	234,774.78	
合计	234,774.78	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,300,000,000.00	97,000,000.00
收购子公司支付尾款		62,793,895.12
采矿权购买款		229,670,000.00
合计	1,300,000,000.00	389,463,895.12

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到售后融资租赁款	48,500,000.00	160,000,000.00
收回银行承兑融资保证金	63,300,000.00	159,040,857.86
收回售后回租保证金	500,397.46	
合计	112,300,397.46	319,040,857.86

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付长期租赁资产租赁费	919,010.00	1,279,619.78
支付售后融资租金	169,101,228.45	210,341,235.39
支付融资保证金	63,100,000.00	102,464,200.00
收购子公司少数股东股权款		11,271,900.00
募集资金费用	3,928,344.55	
合计	237,048,583.00	325,356,955.17

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	256,519,822.43	246,946,149.80
加：资产减值准备	49,846,755.15	44,491,073.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	310,949,634.39	305,249,214.22
使用权资产折旧	9,059,948.45	1,791,661.13
无形资产摊销	30,176,667.55	31,061,627.17
长期待摊费用摊销	5,753,242.05	4,533,190.31
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）	15,921,085.70	-10,312,383.97
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,526,045.04	5,544,000.91
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	109,751,962.38	138,397,523.62
投资损失（收益以“－”号填列）	-62,690,727.48	-13,553,137.33
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-19,494,263.04	4,191,023.57
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	36,171,477.50	-10,461,732.70
存货的减少（增加以“－”号填列）	22,300,114.15	-26,792,580.13
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-131,767,343.54	-145,106,789.42
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-232,914,981.19	-86,854,259.51
其他		-190,025.30
经营活动产生的现金流量净额	402,109,439.54	488,934,555.96
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		
减：现金的期初余额	421,407,220.67	726,960,989.08
加：现金等价物的期末余额	546,013,599.94	421,407,220.67
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	124,606,379.27	-305,553,768.41

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	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	124,375,709.40
其中：	
湖北凯龙世旺工程有限公司	79,107,199.40
钟祥市盛昌污水处理有限责任公司	43,750,000.00
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司	1,518,510.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	47,858,428.90
其中：	
湖北凯龙世旺工程有限公司	47,828,040.91
钟祥市盛昌污水处理有限责任公司	9,786.05
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司	20,601.94
其中：	
取得子公司支付的现金净额	76,517,280.50

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	844,100.00
其中：	
其中：贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	844,100.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,078,874.78
其中：	
其中：贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	1,078,874.78
其中：	
处置子公司收到的现金净额	-234,774.78

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金		421,407,220.67
其中：库存现金	54,083.89	68,619.24
可随时用于支付的银行存款	478,747,012.97	402,358,635.77
可随时用于支付的其他货币资金	67,212,503.08	18,979,965.66
二、现金等价物	546,013,599.94	
三、期末现金及现金等价物余额	546,013,599.94	421,407,220.67

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

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

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

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

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1,293,815.15
其中：美元	179,986.53	7.19	1,293,815.15
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☒适用 ☐不适用

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	5,250,977.50
1 至 2 年	3,226,190.84
2 至 3 年	3,199,708.94
3 年以上	15,804,408.78
合计	27,481,286.06

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

简化处理的短期租赁费用为 3,906,917.50 元；简化处理的低价值资产租赁费用为 0.00 元；与租赁相关的现金流出总额为 3,200,639.50 元。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	6,291,215.58	0.00
合计	6,291,215.58	0.00

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,166,666.67	7,125,442.77
第二年	3,200,000.00	1,417,184.33
第三年	3,200,000.00	540,140.00
第四年	3,200,000.00	540,140.00
第五年	3,200,000.00	540,140.00
五年后未折现租赁收款额总额	533,333.33	2,127,441.67

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	50,060,061.48	38,361,894.52
职工薪酬	24,607,588.37	27,448,934.25
折旧费	7,289,578.75	6,281,176.36
中间试验和产品试制费	308,225.46	55,531.96
研发成果申报费	22,460.38	174,503.03
差旅费	256,842.55	140,765.79
燃料及动力	1,312,141.05	2,077,922.67
外包或合作研发费	1,588,580.23	515,889.97
维修费		755,310.06
其他	2,204,340.35	4,897,131.11
合计	87,649,818.62	80,709,059.72
其中：费用化研发支出	87,649,818.62	80,709,059.72

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
湖北凯龙世旺工程有限公司	2024 年 08 月 01 日	158,214,400.00	51.00%	现金收购	2024 年 08 月 31 日	取得控制权	86,425,486.43	10,318,797.24	-20,315,446.78
钟祥市盛昌污水处理有限责任公司		43,750,000.00	100.00%	现金收购	2024 年 04 月 30 日	取得控制权	4,416,358.01	385,730.89	9,786.05
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司		3,037,020.00	56.00%	现金收购	2024 年 04 月 30 日	取得控制权	974,349.03	495,363.25	20,601.94

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	湖北凯龙世旺工程有限公司	钟祥市盛昌污水处理有 限公司	葫芦岛市南票区民用爆破器 材有限责任公司
--现金	158,214,400.00	43,750,000.00	3,037,020.00
--非现金资产的公允价值			
--发行或承担的债务的公允 价值			
--发行的权益性证券的公允 价值			
--或有对价的公允价值			
--购买日之前持有的股权于 购买日的公允价值			
--其他			
合并成本合计	158,214,400.00	43,750,000.00	3,037,020.00
减：取得的可辨认净资产公 允价值份额	22,588,689.16	41,624,548.06	1,884,787.79
商誉/合并成本小于取得的 可辨认净资产公允价值份额 的金额	135,625,710.84	2,125,451.94	1,152,232.21

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	湖北凯龙世旺工程有限公司		钟祥市盛昌污水处理有 限公司		葫芦岛市南票区民用爆破器材有 限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	103,712,002.40	103,712,002.40	48,426,722.55	57,700,291.34	6,867,703.60	3,100,988.07
货币资金	47,828,040.91	47,828,040.91	146,327.39	223,267.84	66,367.49	66,367.49
应收款项	16,071,383.95	16,071,383.95			2,886,045.36	2,886,045.36
存货					68,575.22	68,575.22
固定资产	14,269,327.22	14,269,327.22	40,942,858.09	42,347,948.17	1,148,465.53	
无形资产			3,787,096.27	3,834,484.77		
预付账款				10,040,000.00		
其他应收款	13,305,378.49	13,305,378.49			80,000.00	80,000.00

使用权资产	2,210,577.78	2,210,577.78			2,618,250.00	
长期待摊费用			1,330,170.22	1,254,590.56		
递延所得税资产	7,154,959.05	7,154,959.05				
其他非流动资产	2,872,335.00	2,872,335.00	2,220,270.58			
负债：	59,420,455.03	59,420,455.03	6,802,174.49	14,389,469.08	4,175,149.61	3,233,254.45
借款						
应付款项	271,850.22	271,850.22			3,032,550.63	3,032,550.63
递延所得税负债						
合同负债	988,027.66	988,027.66	6,569,739.66			
应付职工薪酬	3,137,981.80	3,137,981.80				
应交税费	20,421,429.63	20,421,429.63		-2,220,270.58	703.82	703.82
其他应付款	32,198,051.51	32,198,051.51		16,609,739.66	200,000.00	200,000.00
一年内到期的非流动负债	1,661,927.96	1,661,927.96				
其他流动负债	46,931.76	46,931.76				
租赁负债	141,610.04	141,610.04				
递延所得税负债	552,644.45	552,644.45	232,434.83		941,895.16	
净资产	44,291,547.37	44,291,547.37	41,624,548.06	43,310,822.26	2,692,553.99	-132,266.38
减：少数股东权益	21,702,858.21	21,702,858.21			807,766.20	-39,679.91
取得的净资产	22,588,689.16	22,588,689.16	41,624,548.06	43,310,822.26	1,884,787.79	-92,586.47

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☒是 ☐否

单位：元

子公司名称	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	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剩余股权产生的利得或损失	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
贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	844,100.00	51.00 %	现金转让	2024 年 04 月 30 日	资产交割	290,974.42						

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）2024 年 3 月，本公司所属子公司天华新材料科技（荆门）股份有限公司设立全资子公司天华新材料科技（惠州）有限公司。

（2）2024 年，本公司将深圳道格二十六号投资合伙企业（有限合伙）、湖北凯龙八达化工有限公司注销。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
天华新材料科技（荆门）股份有限公司	13,220,000.00	荆门市	荆门市	一般制造业	75.89%		设立
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	278,191,300.00	钟祥市	钟祥市	化工制造业	83.50%		设立
荆门凯龙民爆器材有限公司	16,000,000.00	荆门市	荆门市	民爆器材销售	51.00%		设立
武汉市江夏凯龙爆破工程有限公司	1,000,000.00	武汉市江夏区	武汉市江夏区	爆破服务	51.00%		设立
湖北凯龙工程爆破有限公司	39,380,000.00	荆门市	荆门市	爆破服务	100.00%		设立
京山凯龙合力工程爆破有限公司	8,000,000.00	京山市	京山市	爆破服务	70.00%		设立
湖北荆飞马货物运输有限公司	2,000,000.00	荆门市	荆门市	货物运输	100.00%		设立
麻城凯龙科技化工有限公司	7,060,000.00	麻城市	麻城市	化工制造业	51.00%		非同一控制企业合并
贵州兴宙爆破工程有限公司	10,000,000.00	贵州省毕节市	贵州省毕节市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
毕节市贵铃爆破工程及监理有限公司	10,000,000.00	贵州省毕节市	贵州省毕节市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
贵州兴宙运输有限公司	1,000,000.00	贵州省毕节市	贵州省毕节市	货物运输	51.00%		非同一控制企业合并
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	32,388,400.00	贵州省遵义市	贵州省遵义市	爆破服务	54.61%		非同一控制企业合并
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	281,102,000.00	荆门市	荆门市	矿产开采	51.00%		设立
京山凯龙矿业有限公司	100,000,000.00	京山市	京山市	矿产开采	47.70%		非同一控制企业合并
吴忠市安盛民爆有限公司	11,000,000.00	宁夏自治区吴忠市	宁夏自治区吴忠市	民爆器材生产销售	85.00%		非同一控制企业合并
吴忠市天力民爆器材专营有限公司	100,000.00	宁夏自治区吴忠市	宁夏自治区吴忠市	民爆器材销售	85.00%		非同一控制企业合并
贵定县顺翔危险货物运输有限公司	6,000,000.00	贵州省黔南布依族苗族自治州	贵州省黔南布依族苗族自治州	货物运输	51.00%		非同一控制企业合并
黔南州安平泰爆破工程有限公司	8,000,000.00	贵州省黔南布依族苗族自治州	贵州省黔南布依族苗族自治州	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
湖北凯龙龙焱能源科技有限公司	160,000,000.00	荆门市	荆门市	制造业	51.00%		设立
巴东凯龙化工建	7,000,000.00	巴东县	巴东县	建材化工销售	94.00%		非同一控制企

材有限公司							业合并
荆门市吉鑫物业管理 有限公司	40,000,000.00	荆门市	荆门市	物业服务	70.00%		设立
湖北八达物流有 限公司	1,000,000.00	荆门市	荆门市	货物运输	59.75%		设立
京山京金矿业有 限责任公司	214,100,000.00	京山市	京山市	矿产开采	51.00%		设立
葫芦岛凌河化工 集团有限责任公司	28,280,000.00	葫芦岛市	葫芦岛市	化工制造业	60.00%		非同一控制企 业合并
山东天宝化工股 份有限公司	302,531,700.00	平阳县	平阳县	化工制造业	60.70%		非同一控制企 业合并
山东凯乐化工有 限公司	20,000,000.00	枣庄市	枣庄市	化工制造业	90.00%		非同一控制企 业合并
马克西姆化工 (山东)有限责 任公司	481,463,700.00	平阳县	平阳县	化工制造业	51.10%	38.90%	非同一控制企 业合并
京山凯龙聚五兴 建材有限公司	285,000,000.00	京山市	京山市	矿产开采	40.00%	33.49%	设立
湖北凯祥新能源 有限公司	50,000,000.00	荆门市	荆门市	发电输电	57.00%	10.00%	设立
黄冈市永佳爆破 有限公司	3,500,000.00	黄冈市	黄冈市	爆破服务		51.00%	设立
巴东县拓能爆破 工程有限公司	3,000,000.00	巴东县	巴东县	爆破服务		75.00%	设立
湖北凯龙楚兴国 际贸易有限公司	10,000,000.00	钟祥市	钟祥市	商业贸易		100.00%	设立
湖北凯晖化工有 限公司	466,000,000.00	钟祥市	钟祥市	化工制造业		100.00%	设立
京山花山矿业有 限公司	49,800,000.00	京山市	京山市	矿产开采		91.97%	非同一控制企 业合并
京山长档口矿业 有限公司	18,000,000.00	京山市	京山市	矿产开采		80.00%	非同一控制企 业合并
宁夏吴忠市安盛 洪兴危货运输有 限公司	500,000.00	宁夏自治区吴 忠市	宁夏自治区吴 忠市	货物运输		100.00%	非同一控制企 业合并
湖北云之丰生态 农业发展有限公 司	30,000,000.00	云梦县	云梦县	化工制造业		70.00%	非同一控制企 业合并
京山京安工程爆 破有限公司	6,000,000.00	京山市	京山市	爆破服务		51.00%	非同一控制企 业合并
贵州凯龙万和商 贸有限公司	5,000,000.00	贵州省遵义市	贵州省遵义市	商业贸易		100.00%	设立
葫芦岛凌河运输 有限公司	500,000.00	葫芦岛市	葫芦岛市	货物运输		100.00%	非同一控制企 业合并
葫芦岛宏跃化工 运输有限公司	5,000,000.00	葫芦岛市	葫芦岛市	货物运输		100.00%	非同一控制企 业合并
微山县民爆器材 有限公司	5,000,000.00	枣庄市	枣庄市	民爆器材销售		100.00%	非同一控制企 业合并
枣庄凯乐危险品 运输有限公司	200,000.00	枣庄市	枣庄市	货物运输		100.00%	非同一控制企 业合并
枣庄凯乐科技有 限公司	5,000,000.00	枣庄市	枣庄市	生产		100.00%	非同一控制企 业合并
新疆天宝混装炸 药制造有限公司	30,000,000.00	新疆	新疆	生产		100.00%	非同一控制企 业合并
平阳县天宝福利 包装制品有限公	5,000,000.00	平阳县	平阳县	生产		100.00%	非同一控制企 业合并

司							
山东天宝爆破有限公司	100,000,000.00	平阳县	平阳县	工程施工		100.00%	非同一控制企业合并
平阳县天宝化工物流有限公司	3,500,000.00	平阳县	平阳县	货物运输		100.00%	非同一控制企业合并
新疆天宝爆破工程有限公司	83,487,300.00	新疆	新疆	工程施工	4.81%	55.64%	非同一控制企业合并
山东天宝化工爆破器材销售有限公司	10,000,000.00	平阳县	平阳县	销售		100.00%	非同一控制企业合并
山东天宝港务工程有限公司	10,000,000.00	青岛	青岛	工程施工		100.00%	非同一控制企业合并
新疆天宝化工有限公司	100,000,000.00	新疆	木垒县	生产		55.50%	非同一控制企业合并
平阳县天宝化工汽车修理有限公司	500,000.00	平阳县	平阳县	修理服务		100.00%	非同一控制企业合并
昌吉天宝混装炸药制造有限公司	15,000,000.00	新疆	昌吉	生产		100.00%	设立
吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司	14,400,000.00	新疆	吐鲁番	生产		70.00%	非同一控制企业合并
吐鲁番天宝运输有限公司	1,000,000.00	新疆	吐鲁番	货物运输		100.00%	设立
兰陵县宏安民用爆破器材有限公司	5,000,000.00	兰陵县	兰陵县	销售		55.00%	非同一控制企业合并
兰陵县鲁威爆破工程有限公司	5,000,000.00	兰陵县	兰陵县	工程施工		55.00%	非同一控制企业合并
葫芦岛市和顺源建筑工程有限公司	10,000,000.00	葫芦岛市	葫芦岛市	爆破服务		51.00%	非同一控制企业合并
湖北凯龙世旺工程有限公司	1,630,000.00	武穴市	武穴市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
钟祥市盛昌污水处理有限责任公司	30,000,000.00	钟祥市	钟祥市	水生产与供应		100.00%	非同一控制企业合并
葫芦岛市南票区民用爆破器材有限责任公司	1,400,000.00	葫芦岛市	葫芦岛市	民爆器材销售		70.00%	非同一控制企业合并
天华新材料科技（惠州）有限公司	40,000,000.00	广东省	博罗县	一般制造业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	16.50%	3,824,682.04	4,589,794.80	128,259,633.02
山东天宝化工股份有限公司	39.30%	38,583,626.45	14,764,215.77	290,325,337.89
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	49.00%	-1,899,315.32		203,614,797.54
京山凯龙矿业有限公司	52.30%	-1,084,534.18		71,138,184.09
京山凯龙聚五兴建材有限公司	27.00%	2,139,296.38		76,733,793.69
葫芦岛凌河化工集团有限责任公司	40.00%	36,812,476.50		54,345,441.30
京山市京金矿业有限公司	49.00%	-74,427.25		40,594,133.96

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	418,949,197.86	1,212,820,417.40	1,631,769,615.26	704,364,141.57	147,617,386.06	851,981,527.63	539,975,117.01	1,296,798,851.01	1,836,773,968.02	895,522,002.09	158,592,835.21	1,054,114,837.30
山东天宝化工股份有限公司	555,067,294.33	971,565,559.23	1,526,632,853.56	757,815,954.88	143,049,708.20	900,865,663.70	422,742,757.08	1,278,074,061.39	1,700,816,819.24	935,342,262.36	242,611,922.64	1,177,954,185.00
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	170,254,772.36	709,118,896.34	879,373,668.70	162,099,895.13	301,733,370.43	463,833,265.56	115,080,607.39	720,888,529.47	835,969,136.86	196,397,491.98	219,180,645.75	415,578,137.73
京山凯龙矿业有限公司	56,298,172.44	96,075,470.00	152,373,642.44	3,395,227.95		3,395,227.95	59,095,438.65	96,075,470.00	155,170,908.65	4,331,136.48		4,331,136.48
京山凯龙聚五兴建材有限公司	18,761,310.03	359,688,171.86	378,449,481.89	19,212,319.62	69,773,984.89	88,986,304.51	19,686,782.82	263,356,870.62	283,043,653.44	1,773,804.96		1,773,804.96
葫芦岛凌河化工集团有限责任公司	404,706,820.25	299,853,606.82	704,560,427.07	406,481,744.05	151,541,993.18	558,023,737.23	319,632,556.50	266,927,393.33	586,559,949.83	330,169,315.79	205,559,014.07	535,728,329.86

京山市 京金矿 业有限 公司	7,751,2 09.65	75,209, 200.70	82,960, 410.35	115,239 .01		115,239 .01	7,737,5 83.86	257,618 .18	7,995,2 02.04	239.01		239.01
-------------------------	------------------	-------------------	-------------------	----------------	--	----------------	------------------	----------------	------------------	--------	--	--------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
湖北凯龙楚 兴化工集团 有限公司	1,157,443,0 47.65	21,406,125. 70	21,406,125. 70	77,854,901. 99	1,397,189,8 32.93	94,975,433. 04	94,975,433. 04	158,563,829 .84
山东天宝化 工股份有限 公司	861,261,541 .26	97,458,573. 05	84,802,469. 06	5,727,316.1 1	636,525,802 .48	7,569,819.5 7	5,086,284.4 2	42,972,486. 67
荆门市东宝 区凯龙矿业 股份有限公 司	188,762,105 .76	3,876,153.7 2	3,876,153.7 2	53,770,690. 70	183,168,965 .86	2,032,324.5 2	2,032,324.5 2	74,760,919. 04
京山凯龙矿 业有限公司	4,024,481.9 5	1,929,146.9 1	1,929,146.9 1	29,843,678. 76	1,699,167.8 1	15,671,525. 99	15,671,525. 99	12,008,556. 23
京山凯龙聚 五兴建材有 限公司	14,111,001. 52	8,070,075.7 5	8,070,075.7 5	8,898,926.2 4	73,008.85	3,243,755.4 5	3,243,755.4 5	16,527,198. 79
葫芦岛凌河 化工集团有 限责任公司	593,916,490 .96	93,940,936. 62	93,940,936. 62	6,349,077.3 7	530,193,012 .99	72,292,629. 68	72,292,629. 68	2,503,724.9 9
京山市京金 矿业有限公 司		-149,791.69	-149,791.69	-29,329.47		-110,404.11	-110,404.11	-39,945.59

其他说明：

（4） 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（5） 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

- 1) 2024 年 8 月，公司对新疆天宝混装炸药制造有限公司以增资扩股的方式进行资产重组，新疆天宝爆破工程有限公司以每股 1 元的价格增资 5,348.7280 万元，用于收购新疆天宝混装股东所持有该公司的全部股权。重组完成后，新疆天宝混装的原股东成为新疆天宝爆破的股东，新疆天宝混装成为新疆天宝爆破的全资子公司。
- 2) 2024 年 12 月，公司子公司贵州凯龙万和爆破工程有限公司少数股东周渡海同意将持有贵州凯龙万和爆破工程有限公司 3.6134%的股权 125.3247 万元出资额，以 212.74 万元转让给公司。
- 3) 2024 年 9 月，公司子公司京山京金矿业有限责任公司少数股东潘又清同意将持有的子公司京山京金矿业有限责任公司 3%的股权 30 万出资额，以 23.91 万元转给公司；少数股东张斌同意将持有的子公司京山京金矿业有限责任公司 3%的股权 30 万出资额，以 23.91 万元转给公司；
- 4) 2024 年公司子公司天华新材料（荆门）股份有限公司少数股东李沪军同意将其持有的 143.35 万股权以 409.981 万元的价格转让给公司。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	新疆天宝混装炸药制造有限公司	新疆天宝爆破工程有限公司	贵州凯龙万和爆破工程有限公司	京山京金矿业有限责任公司	天华新材料科技（荆门）股份有限公司
购买成本/处置对价					
--现金				478,200.00	4,099,810.00
--非现金资产的公允价值	-28,490,566.00	10,042,747.72	2,967,418.16		
购买成本/处置对价合计	-28,490,566.00	10,042,747.72	2,967,418.16	478,200.00	4,099,810.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-26,816,151.24	2,256,237.22	2,294,752.00	478,668.46	3,656,065.72
差额	-1,674,414.76	7,786,510.50	672,666.16	-468.46	443,744.28
其中：调整资本公积	-1,674,414.76	7,786,510.50	-46,832.00		443,744.28
调整盈余公积					
调整未分配利润			-625,834.16	468.46	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资的 会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

投资账面价值合计	221,112,203.24	224,371,458.47
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	5,517,144.59	9,702,378.95
--综合收益总额	5,517,144.59	9,702,378.95

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元							
会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
2021 省级制造业高质量发展专项资金	4,555,555.69			666,666.60		3,888,889.09	与资产相关
凯龙本部安全监控及应急管理平台项目补助递延收益	9,999.65			9,999.65			与资产相关
天华 2017 年市级技术改造投资补助专项资金	227,458.79			52,999.92		174,458.87	与资产相关
东宝矿业 35KV 电力补贴	1,404,000.00			247,000.00		1,157,000.00	与资产相关
东宝矿业荆门市东宝区产业发展基金管理委员会项目投资补贴	12,098,600.15			4,062,087.65		8,036,512.50	与资产相关
东宝矿业 2019 年第一批省传统产业改造升级资金	1,040,000.00			81,250.00		958,750.00	与资产相关
晋煤金楚水煤浆制合成气节能环保项目政府扶持资金	8,432,666.72			972,999.96		7,459,666.76	与资产相关
钟祥楚兴企业征地成本基础设施建设金	978,984.98			141,540.00		837,444.98	与资产相关
东宝矿业 2020 年 6 月石灰设备购置补助 38	197,958.60			30,125.26		167,833.34	与资产相关

万							
东宝矿业东宝区产业发展基金 管理办公室 固定资产和机器设备购置 补助	20,101,163.39			2,492,426.35		17,608,737.04	与资产相关
纳米项目 2020 年省级高质量 发展补助	2,085,079.95			235,079.95		1,850,000.00	与资产相关
荆门石料大气污染防治补 贴款	416,666.67			305,555.56		111,111.11	与资产相关
荆门市产业发展基金管理 石料政府补助	7,541,666.67			733,333.33		6,808,333.34	与资产相关
钟祥市财政局双河镇财政 管理所拨凯龙关改搬转补 贴资金	13,171,642.55			1,927,557.48		11,244,085.07	与资产相关
政府征地补偿费作为项目 扶持资金补贴	629,588.17			92,134.92		537,453.25	与资产相关
2022 年 SAF 型改性铵油炸 药智能化生产系统	248,916.61			29,000.04		219,916.57	与资产相关
2023 年市级技术改造设备 奖补和贷款贴息项目		459,000.00		45,900.00		413,100.00	与资产相关
合计	73,139,948.59	459,000.00		12,125,656.67		61,473,291.92	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
第六批省级专精特新中小企业奖励金	300,000.00	
2023 年科技创新奖补助资金	100,000.00	
专精特新小巨人奖励金	300,000.00	
新进规企业奖励资金	200,000.00	
升规纳统突出贡献企业奖	200,000.00	
收到麻城市科经局鼓励企业满负荷生产奖励	60,000.00	
麻城市科经局奖补资金开票	110,000.00	
公共就业和人才服务中心就业补贴	144,384.00	
钟祥市科学技术和经济信息化局税收贡献奖	500,000.00	
国家知识产权优势企业补助资金	100,000.00	
岗前培训补贴	86,250.00	
企业技术改造专项补助	200,000.00	
稳岗补贴	808,527.90	1,066,412.89
企业兼并重组奖励资金	2,481,000.00	4,406,000.00
税费退回	116,109.23	2,161,461.95

职业技能培训补助		8,000.00
高新技术企业补助资金	930,000.00	100,000.00
科学技术和经济信息化局政策奖励		409,000.00
“五免三减半”“税优惠政策奖励资金	1,230,000.00	1,300,000.00
国网需求侧响应补贴		719,973.92
大工匠工作室建设补贴		100,000.00
其他政府补贴	368,838.54	632,596.54
合计	8,235,109.67	10,903,445.30

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款和债权投资等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

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

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

（2）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值	--	--	--	--

计量				
（一）交易性金融资产			395,234,041.10	395,234,041.10
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			395,234,041.10	395,234,041.10
（4）其他			395,234,041.10	395,234,041.10
（三）其他权益工具投资	5,325,600.00		10,062,905.80	15,388,505.80
持续以公允价值计量的资产总额	5,325,600.00		573,370,270.56	578,695,870.56
（八）应收款项融资			168,073,323.66	168,073,323.66
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持有兴化股份（证券代码：002109）168.00 万股，根据该股票 2024 年 12 月 31 日收盘价确认该项其他权益工具投资公允价值为 532.56 万元。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于应收款项融资和其他权益工具投资，在有限情况下，如果无相关活跃市场、公允价值的估计信息无法获取，用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，企业的经营环境、经营情况、财务状况未发生重大变化，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，本公司以该投资成本代表其在该分布范围内对公允价值的合理估计。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中荆投资控股集团有限公司	湖北省荆门市	投资及管理	100,000.00	15.03%	15.03%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是荆门市人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3、在合营企业或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
摩根凯龙(荆门)热陶瓷有限公司	联营企业
国安新能源（荆门）有限公司	联营企业
湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业（有限合伙）	联营企业
深圳市君丰华盛投资合伙企业（有限合伙）	联营企业
湖北泽弘气体有限公司	联营企业
山东凯乐民爆器材有限公司	联营企业
新疆燎原华天民爆器材有限公司	联营企业
贵州众泰城爆破工程有限责任公司	联营企业

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
邵兴祥	公司董事长，持有公司 8.14%股份，为第二大股东
周萍	关联方邵兴祥夫人
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	参股企业、公司董事长兼任其副董事长
荆门市金贸资产经营有限公司	第一大股东全资子公司
国营襄沙化工厂	关联方荆门市金贸资产经营有限公司控制该公司

荆门市东环建材有限公司	第一大股东控股子公司
荆门市顺通客运有限责任公司客运分公司	按其他标准认定为关联方
荆门市晨安商贸有限公司	按其他标准认定为关联方
荆门市润岳商贸有限公司	按其他标准认定为关联方

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	采购民爆器材	4,488,400.19	20,000,000.00	否	4,475,740.43
荆门市润岳商贸有限公司	采购煤				5,176,697.11

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	销售民爆器材	215,713,503.42	246,025,328.40
摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	销售水电	930,270.37	528,267.73
摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	提供劳务	119,157.86	96,330.28
摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	销售包装材料	23,062.51	465,654.56
湖北泽弘气体有限公司	销售水电	575,782.11	1,823,131.58
湖北泽弘气体有限公司	销售二氧化碳	52,553.42	207,570.01
湖北泽弘气体有限公司	销售液氮		22,914.15
湖北泽弘气体有限公司	销售液氩	828,328.33	1,576,975.22
湖北泽弘气体有限公司	销售液氧	373,832.73	920,208.86
国营襄沙化工厂	销售水电	10,753.35	14,130.82
荆门市东环建材有限公司	销售石料	1,312,673.44	5,905,112.67
贵州众泰城爆破工程有限责任公司	销售民爆器材		3,152,650.31
贵州众泰城爆破工程有限责任公司	提供运输服务		5,038,715.61
贵州众泰城爆破工程有限责任公司	提供劳务及其他		600,381.19
山东凯乐民爆器材有限公司	销售民爆器材	15,772,771.33	44,762,029.46
山东凯乐民爆器材有限公司	提供运输服务	267,851.10	6,605.50

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	房屋建筑物	339,455.06	339,455.06
湖北泽弘气体有限公司	房屋建筑物	45,871.56	45,871.56
国营襄沙化工厂	土地	131,136.60	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
荆门市顺通客运有限责任公司客运分公司	运输工具					125,930.00		125,930.00			
国营襄沙化工厂	土地使用权	64,490.40		64,490.40		26,057.31		26,057.31			

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邵兴祥、周萍	40,000,000.00	2021 年 01 月 04 日	2024 年 01 月 03 日	是
邵兴祥、周萍	50,000,000.00	2022 年 02 月 25 日	2025 年 02 月 24 日	是
邵兴祥、周萍	50,000,000.00	2023 年 01 月 29 日	2025 年 01 月 29 日	是
邵兴祥、周萍	54,000,000.00	2023 年 04 月 17 日	2030 年 04 月 16 日	否
邵兴祥、周萍	50,000,000.00	2023 年 05 月 31 日	2024 年 05 月 31 日	是
邵兴祥、周萍	30,000,000.00	2023 年 06 月 12 日	2026 年 06 月 11 日	否
邵兴祥、周萍	50,000,000.00	2023 年 09 月 26 日	2026 年 09 月 25 日	否
邵兴祥、周萍	50,000,000.00	2023 年 10 月 27 日	2024 年 10 月 27 日	是

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	10,513,300.00	11,064,100.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	21,555,882.37	769,544.99	26,341,809.22	945,670.95
	摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	33,081.88	24.60	12,463.44	4.99

	湖北泽弘气体有限公司	802,826.96	9,473.36	574,085.52	229.63
	荆门市东环建材有限公司			1,215,472.50	28,320.51
	贵州众泰城爆破工程有限责任公司	804,173.00	28,708.98	1,286,115.50	143,698.58
	山东凯乐民爆器材有限公司	44,492,498.68	8,689,994.63	37,925,020.68	7,163,078.41
预付款项					
	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司			1,422,007.70	
其他应收款					
	摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	1,035,218.00	51,760.90	403,861.14	20,193.06
	贵州众泰城爆破工程有限责任公司	845,162.26	42,258.11	228,376.00	11,418.80
	山东凯乐民爆器材有限公司			50,000.00	50,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	4,278,586.15	2,671,105.52
	荆门市润岳商贸有限公司		282,212.24
	荆门市晨安商贸有限公司		128,121.06
	南京东诺工业炸药高科技有限公司		47,270.00
	钟祥市沧海物流有限公司		22,312.60
	贵州众泰城爆破工程有限责任公司		1,747,666.74
其他应付款			
	邵兴祥	318,154.90	194,367.35
	周萍		129,555.02
	国营襄沙化工厂	10,000.00	11,000.00
	山东凯乐民爆器材有限公司	598,166.74	467,000.00
	荆门市晨安商贸有限公司	50,000.00	50,000.00
合同负债			
	荆门市东环建材有限公司	31,528.02	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
本年授予的各项权益工具总额	9,070,481	30,281,750.00			2,814,405	10,131,158.00	438,019	1,397,280.61
合计	9,070,481	30,281,750.00			2,814,405	10,131,158.00	438,019	1,397,280.61

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	以授予日收盘价确定限制性股票价格为基础确认公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	按岗位薪酬及公司绩效考核与薪酬管理办法确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	21,305,166.19
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	10,637,436.30

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
公司职工	10,637,436.30	0.00
合计	10,637,436.30	0.00

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

无。

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1) 或有负债

①2023 年 8 月，东北金城建设股份有限公司平邑分公司向新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州中级人民法院提起民事诉讼，要求本公司所属新疆天宝化工有限公司（以下简称“新疆天宝化工”）向其支付欠付工程款及对应的逾期付款利息和逾期付款违约金，并要求在欠付工程款金额范围内对新疆天宝化工相关资产折价或拍卖所得价款享有优先受偿权；要求本公司所属山东天宝化工股份有限公司（新疆天宝化工控股股东，以下简称“山东天宝”）对上述事项承担连带责任。截止 2024 年 12 月 31 日，该案件已做出一审判决。

新疆天宝化工根据判决及已支付的款项，2024 年确认预计负债 1,669,227.82 元，截止 2024 年 12 月 31 日，预计负债的余额为 21,828,653.08 元。

②2023 年 8 月，临沂金鹰矿山设备有限公司（以下简称“金鹰公司”）向新疆维吾尔自治区木垒哈萨克自治县人民法院提起民事诉讼，要求本公司所属新疆天宝化工有限公司（以下简称“新疆天宝化工”）向其支付设备及安装款及利息和违约金。截止 2024 年 12 月 31 日，该案件尚未判决。

新疆天宝化工根据判决及已支付的款项，2024 年确认预计负债 5,961,799.14 元，截止 2024 年 12 月 31 日，预计负债的余额为 12,553,847.37 元。

③2024 年 11 月，中建宏图建设发展有限公司（以下简称“中建宏图”）向新疆维吾尔自治区吉木萨尔县人民法院提起民事诉讼，要求本公司所属新疆天宝混装炸药制造有限公司吉木萨尔分公司（以下简称“吉木萨尔分公司”）向其支付工程款及利息。截止 2024 年 12 月 31 日，该案件尚未判决。

吉木萨尔分公司根据预计支付款项，2024 年确认预计负债 4,000,000.00 元，截止 2024 年 12 月 31 日，预计负债的余额为 4,000,000.00 元。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1
-----------------	---

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2025 年 1 月 15 日，长江产业投资集团有限公司、荆门市人民政府国有资产监督管理委员会、中荆投资控股集团有限公司签署《股权转让协议》，长江产业投资集团有限公司拟以 277,624.41 万元的交易对价受让荆门市人民政府国有资产监督管理委员会持有的中荆投资控股集团有限公司 75%股权。

本次股权转让后，中荆投资控股集团有限公司仍为公司的母公司，湖北省人民政府国有资产监督管理委员会成为公司的实际控制人。

截止本财务报表报出日，上述股权尚未完成交割。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

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

（2）未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	民爆产品报告分部	爆破业务报告分部	硝酸铵及复合肥报告分部	矿业报告分部	其他业务分部	分部间抵销	合计
对外交易收入	1,243,112,600.67	1,021,851,246.57	1,031,106,672.45	184,936,425.54	205,091,570.46		3,686,098,515.69
分部间交易收入	489,878,883.37	37,036,074.49	126,336,375.20	4,716.98	141,448,603.79	794,704,653.83	-
对联营和合营企业的投资收益	15,166,173.80	-228,837.20	-643,792.19				14,293,544.41
信用减值损失	-8,603,317.75	12,932,286.74	-2,521,852.58	-4,043,577.71	634,901.71		-1,601,559.59
资产减值损失	-46,410,752.58		-718,620.03	884,858.23	-2,000,681.18		48,245,195.56
折旧费和摊销	144,960,440.1	16,392,735.83	97,494,874.93	75,135,671.88	20,171,237.13	-5,946,239.71	140,173,483.6

费	1						4
利润总额（亏损总额）	71,510,417.59	209,349,767.17	41,354,451.93	4,343,137.72	5,143,478.18	-40,907,263.94	290,793,988.65
所得税费用	-33,786,922.82	46,165,235.33	19,948,326.23	2,226,853.71	1,788,740.93	-2,068,067.16	34,274,166.22
净利润（净亏损）	108,428,911.21	163,184,531.84	21,406,125.70	2,116,284.01	4,359,300.77	-42,975,331.10	256,519,822.43
资产总额	6,034,330,031.61	1,018,529,749.19	1,631,769,615.26	1,493,089,139.56	482,200,388.14	2,602,292,568.61	8,057,626,355.15
负债总额	3,583,608,969.27	495,587,537.00	851,981,527.63	556,260,672.63	319,956,737.50	1,330,305,882.34	6,549,432,395.64
折旧费和摊销费以外的其他非现金费用	334,387,560.98	69,496,640.59	125,522,397.65	31,829,461.81	27,996,269.55	-4,473,879.73	730,457,858.64
对联营和合营企业的长期股权投资	216,262,924.46	3,337,641.10	1,511,637.68				221,112,203.24
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	66,910,148.46	138,884,907.96	-83,334,641.42	159,512,817.10	173,766,429.49	-475,349,481.14	-19,609,819.55

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

（4） 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	141,416,327.28	69,387,684.01
1 至 2 年	3,559,352.38	1,679,812.30

2 至 3 年	462,254.72	
3 年以上	1,966,561.82	3,944,443.40
3 至 4 年		6,957.89
4 至 5 年		1,095,559.03
5 年以上	1,966,561.82	2,841,926.48
合计	147,404,496.20	75,011,939.71

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,966,561.80	1.33%	1,966,561.80	100.00%	0.00	3,813,003.20	5.08%	3,813,003.20	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	145,437,934.40	98.67%	4,920,530.26	3.38%	140,517,404.14	71,198,936.51	94.92%	2,418,992.31	3.40%	68,779,944.20
其中：										
账龄分析组合	130,994,526.47	88.87%	4,920,530.26	3.76%	126,073,996.21	61,649,023.82	82.19%	2,418,992.31	3.92%	59,230,031.51
合并报表范围内组合	14,443,407.93	9.80%			14,443,407.93	9,549,912.69	12.73%			9,549,912.69
合计	147,404,496.20	100.00%	6,887,092.06		140,517,404.14	75,011,939.71	100.00%	6,231,995.51		68,779,944.20

按单项计提坏账准备：1,966,561.80 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
贵州利安爆破工程有限责任公司	2,678,226.40	2,678,226.40	1,572,609.13	1,572,609.13	100.00%	调解后执行阶段，收回困难
遵义腾达爆破工程有限责任公司	1,134,776.80	1,134,776.80	393,952.67	393,952.67	100.00%	调解后执行阶段，收回困难
合计	3,813,003.20	3,813,003.20	1,966,561.80	1,966,561.80		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	127,267,711.73	4,543,457.31	3.57%
1 至 2 年	3,264,560.00	242,556.81	7.43%
2 至 3 年	462,254.72	134,516.12	29.10%

3 至 4 年			
4 至 5 年	0.02	0.02	100.00%
合计	130,994,526.47	4,920,530.26	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	6,231,995.51	655,096.55				6,887,092.06
合计	6,231,995.51	655,096.55				6,887,092.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	21,555,882.00		21,555,882.00	14.62%	769,544.99
黔南州安平泰爆	5,430,132.00		5,430,132.00	3.68%	193,855.71

破工程有限公司					
中铁十一局集团有限公司	5,268,328.00		5,268,328.00	3.57%	188,079.31
吐鲁番天宝混装炸药制造有限公司	5,150,000.00		5,150,000.00	3.49%	183,855.00
中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司华北物探分公司	4,692,350.00		4,692,350.00	3.18%	167,516.90
合计	42,096,692.00		42,096,692.00	28.54%	1,502,851.91

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	26,206,409.32	54,853,276.88
应收股利	23,229,335.20	
其他应收款	373,945,792.72	496,694,204.08
合计	423,381,537.24	551,547,480.96

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收子公司利息	26,206,409.32	54,853,276.88
合计	26,206,409.32	54,853,276.88

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	23,229,335.20	
合计	23,229,335.20	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
对子公司的应收款项	327,628,980.67	435,571,292.86
保证金	119,555.38	410,000.00
备用金借支		11,400.00
对并表范围外关联方的应收款项	1,035,218.38	403,861.14
对非关联公司的应收款项	56,312,535.77	72,148,063.51
合计	385,096,290.20	508,544,617.51

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	226,324,639.32	436,270,223.09
1 至 2 年	87,393,767.38	60,256,141.12
2 至 3 年	60,256,141.12	53,943.20
3 年以上	11,121,742.38	11,964,310.10
3 至 4 年	6,000.00	179,577.50
4 至 5 年	49,132.88	26,710.00
5 年以上	11,066,609.50	11,758,022.60
合计	385,096,290.20	508,544,617.51

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	8,750,000.00	2.27%	8,750,000.00	100.00%		8,764,610.00	1.72%	8,764,610.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	376,346,290.20	97.73%	2,400,497.48	0.64%	373,945,792.72	499,780,007.51	98.28%	3,085,803.43	0.62%	496,694,204.08
其中：										
账龄分析组合	3,526,467.28	0.92%	2,400,497.48	68.07%	1,125,998.31	12,605,895.91	2.48%	3,085,803.43	24.48%	9,520,092.48
低风险组合	372,819,822.92	96.81%			372,820,194.41	487,174,111.60	95.80%			487,174,111.60
合计	385,096,290.20	100.00%	11,150,497.48	2.90%	373,945,792.72	508,544,617.51	100.00%	11,850,413.43	2.33%	496,694,204.08

按单项计提坏账准备：8,750,000.00 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
扬州天鼎化工实业发展有限公司	8,750,000.00	8,750,000.00	8,750,000.00	8,750,000.00	100.00%	

按组合计提坏账准备：2,400,497.48 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,149,156.22	57,457.82	5.00%
1 至 2 年	22,989.06	2,298.91	10.00%
2 至 3 年	2,135.00	427.00	20.00%
3 至 4 年	6,000.00	3,000.00	50.00%
4 至 5 年	29,577.50	20,704.25	70.00%
5 年以上	2,316,609.50	2,316,609.50	100.00%
合计	3,526,467.28	2,400,497.48	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	3,085,803.43		8,764,610.00	11,850,413.43

2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期转回	685,305.95		14,610.00	699,915.95
2024 年 12 月 31 日余额	2,400,497.48		8,750,000.00	11,150,497.48

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	11,850,413.43	-699,915.95				11,150,497.48
合计	11,850,413.43	-699,915.95				11,150,497.48

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
山东天宝化工股	代垫款	140,486,777.54	2 年以内	36.48%	0.00

份有限公司					
恩施市自然资源和规划局	土地收储款	45,133,725.00	3 年以内	11.72%	0.00
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	代垫款	44,902,221.84	1 年以内	11.66%	0.00
葫芦岛凌河化工集团有限责任公司	代垫款	41,891,763.53	2 年以内	10.88%	0.00
山东凯乐化工有限公司	代垫款	24,967,270.34	1 年以内	6.48%	0.00
合计		297,381,758.25		77.22%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,137,340,044.57	409,166,342.36	1,728,173,702.21	1,931,186,087.65	409,298,777.36	1,521,887,310.29
对联营、合营企业投资	225,685,812.33	11,145,200.00	214,540,612.33	226,382,837.09	11,145,200.00	215,237,637.09
合计	2,363,025,856.90	420,311,542.36	1,942,714,314.54	2,157,568,924.74	420,443,977.36	1,737,124,947.38

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期 初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
京山凯龙矿业有限公司	48,145,572.69	6,050,909.28	97,631.34			67,789.24	48,310,993.27	6,050,909.28
葫芦岛凌河化工集团有限责任公司	372,963.95	18,030,000.00				320,458.19	693,422.14	18,030,000.00
湖北凯龙世旺工程有限公司			158,214,400.00				158,214,400.00	
湖北凯龙工程爆破有限公司	47,368,665.96					642,089.84	48,010,755.80	

贵州凯龙和 兴危险货物 运输有限公 司	510,000.00	1,530,000.0 0		2,040,000.0 0	— 1,530,000.0 0			
贵州兴宙运 输有限公司	278,713.96	4,311,286.0 4					278,713.96	4,311,286.0 4
贵定县顺翔 危险货物运 输有限公司	1,480,601.7 2	8,212,798.2 8					1,480,601.7 2	8,212,798.2 8
深圳道格二 十六号投资 合伙企业 (有限合 伙)	4,791,666.6 7			4,791,666.6 7				
吴忠市天力 民爆器材专 营有限公司	4,820,082.7 1	5,579,917.2 9			133,365.00		4,686,717.7 1	5,713,282.2 9
吴忠市安盛 民爆有限公 司	30,650,631. 00	112,028,265 .22				67,789.22	30,718,420. 22	112,028,265 .22
京山凯龙合 力工程爆破 有限公司	5,843,861.0 4					141,741.12	5,985,602.1 6	
山东凯乐化 工有限公司	114,758.14	87,000,000. 00				98,602.52	213,360.66	87,000,000. 00
湖北凯龙龙 焱能源科技 有限公司	10,200,000. 00						10,200,000. 00	
湖北凯龙楚 兴化工集团 有限公司	367,932,175 .64	11,950,409. 35				2,599,754.9 3	370,531,930 .57	11,950,409. 35
荆门凯龙民 爆器材有限 公司(本 部)	8,744,336.3 3					317,840.67	9,062,177.0 0	
麻城凯龙科 技化工有限 公司	5,766,340.7 1				1,264,200.0 0	310,736.71	4,812,877.4 2	1,264,200.0 0
贵州凯龙万 和爆破工程 有限公司	17,812,713. 37	13,260,000. 00				86,277.21	17,898,990. 58	13,260,000. 00
湖北荆飞马 货物运输有 限公司	2,143,447.6 7					123,253.15	2,266,700.8 2	
天华新材料 科技(荆 门)股份有 限公司	8,872,550.5 7		4,099,810.0 0			234,180.99	13,206,541. 56	
毕节市贵铃 爆破工程及 监理有限公 司	4,745,375.5 6	3,822,624.4 4					4,745,375.5 6	3,822,624.4 4
巴东凯龙化 工建材有限 公司	5,672,231.7 9	965,147.28				49,301.29	5,721,533.0 8	965,147.28
黔南州安平 泰爆破工程	3,981,639.2 3	16,967,995. 07				36,975.97	4,018,615.2 0	16,967,995. 07

有限公司									
荆门市吉鑫物业管理有 限公司	4,386,481.9 7					159,571.29	4,546,053.2 6		
湖北凯龙八 达物流有限 公司	31,734,174. 02	2,744,393.3 0				21,804.41	31,755,978. 43	2,744,393.3 0	
武汉市江夏 凯龙爆破工 程有限公司	510,000.00						510,000.00		
荆门市东宝 区凯龙矿业 股份有限公 司	186,795,176 .59					1,023,704.1 4	187,818,880 .73		
京山京金矿 业有限责任 公司	4,543,034.3 0		43,828,200. 00				48,371,234. 30		
贵州兴宙爆 破工程有限 公司	4,604,765.7 6	23,080,268. 54				36,975.95	4,641,741.7 1	23,080,268. 54	
马克西姆化 工（山东） 有限责任公 司	79,233,261. 45	10,575,222. 50					79,233,261. 45	10,575,222. 50	
京山凯龙聚 五兴建材有 限公司	114,000,000 .00					123,253.16	114,123,253 .16		
湖北凯祥新 能源有限公 司	24,225,000. 00						24,225,000. 00		
山东天宝化 工股份有限 公司	480,335,187 .49	83,189,540. 77				283,482.25	480,618,669 .74	83,189,540. 77	
新疆天宝混 装炸药制造 有限公司	11,271,900. 00			11,271,900. 00					
新疆天宝爆 破工程有限 公司			11,271,900. 00				11,271,900. 00		
合计	1,521,887,3 10.29	409,298,777 .36	217,511,941 .34	18,103,566. 67	-132,435.00	6,745,582.2 5	1,728,173,7 02.21	409,166,342 .36	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
摩根凯龙(荆门)热陶瓷有限公司	28,318,249.38				8,933,993.25			8,776,399.82			28,475,842.81	

国安新能源（荆门）有限公司											
湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业（有限合伙）		11,145,200.00									11,145,200.00
深圳市君丰华盛投资合伙企业（有限合伙）	186,919,387.71				-854,618.19					186,064,769.52	
小计	215,237,637.09	11,145,200.00			8,079,375.06			8,776,399.82		214,540,612.33	11,145,200.00
合计	215,237,637.09	11,145,200.00			8,079,375.06			8,776,399.82		214,540,612.33	11,145,200.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	687,548,690.34	502,530,051.89	720,134,137.01	523,276,362.04
其他业务	17,325,201.77	5,615,109.43	14,316,681.60	9,133,100.46
合计	704,873,892.11	508,145,161.32	734,450,818.61	532,409,462.50

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	687,548,690.34	502,530,051.89						
其中：								
乳化炸药	282,611,211.25	203,148,759.70						
改性铵油炸药	11,343,142.22	10,210,260.71						
膨化炸药	159,590,106.92	100,823,883.67						
震源药柱	113,697,598.66	52,904,397.97						
管类及索类(含起爆具)	120,306,631.29	135,442,749.84						
按经营地区分类								

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

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,168,984.95 元，其中，2,168,984.95 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	63,685,335.20	48,839,590.90
权益法核算的长期股权投资收益	8,079,375.06	8,731,905.12
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,232,921.11	-24,085,572.30
交易性金融资产在持有期间的投资收	4,844,733.70	521,598.66

益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,835,812.28	3,203,412.28
合计	74,212,335.13	37,210,934.66

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-18,147,576.57	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	20,637,594.38	
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	4,844,733.70	
债务重组损益	5,089,237.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-53,663,408.35	
减：所得税影响额	-6,024,827.88	
少数股东权益影响额（税后）	-7,126,353.60	
合计	-28,088,237.89	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.83%	0.32	0.32
扣除非经常性损益后归属于	8.12%	0.38	0.38

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

4、其他