

宁夏英力特化工股份有限公司

2023 年半年度报告

【2023 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人田少平、主管会计工作负责人涂华东及会计机构负责人(会计主管人员)刘作皇声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中涉及的未来计划等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司在生产运营中主要存在市场竞争风险，投资风险，安全生产、质量、环保风险，政策风险，经营效益风险。详细内容见本报告“第三节管理层讨论与分析，十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	8
第四节 公司治理	12
第五节 环境和社会责任	20
第六节 重要事项	26
第七节 股份变动及股东情况	34
第八节 优先股相关情况	37
第九节 债券相关情况	37
第十节 财务报告	38

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、在其他证券市场公布的年度报告。

法定代表人：田少平

宁夏英力特化工股份有限公司

日期：2023年8月25日

释义

释义项	指	释义内容
国家能源集团	指	国家能源投资集团有限责任公司
英力特集团、公司控股股东	指	国能英力特能源化工集团股份有限公司
公司/本公司	指	宁夏英力特化工股份有限公司
大信	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
立信	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
PVC	指	聚氯乙烯树脂
E-PVC	指	聚氯乙烯糊树脂
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	英力特	股票代码	000635
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁夏英力特化工股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	英力特		
公司的外文名称（如有）	Ningxia Younglight Chemicals Co., Ltd		
公司的法定代表人	田少平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘雨	郭宗鹏
联系地址	宁夏石嘴山市惠农区钢电路	宁夏石嘴山市惠农区钢电路
电话	(0952) 3689323	(0952) 3689323
传真	(0952) 3689589	(0952) 3689589
电子信箱	yu.liu.gg@chnenergy.com.cn	zongpeng.guo@chnenergy.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	764,453,268.06	1,015,418,988.86	-24.72%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-298,018,916.92	-39,072,849.20	-662.73%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-334,248,252.94	-40,654,319.45	-722.17%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-179,607,652.50	263,452,693.22	-168.17%
基本每股收益（元/股）	-0.98	-0.13	-653.85%
稀释每股收益（元/股）	-0.98	-0.13	-653.85%
加权平均净资产收益率	-14.06%	-1.48%	-12.58%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,558,960,118.83	2,731,370,695.47	-6.31%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,971,656,480.79	2,269,122,477.13	-13.11%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	48,436,433.05	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	713,938.07	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,301,064.68	
减：所得税影响额	16,222,099.78	
合计	36,229,336.02	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司主要从事电石及其系列延伸产品的生产和销售；聚氯乙烯、烧碱及其系列延伸产品的生产和销售；特种树脂生产及销售；电力、热力的生产及销售，主营产品有 PVC、E-PVC、烧碱、电石等。公司原料及设备采购采用公开招标、询比价等市场化方式，产品销售采用终端用户与贸易商结合的方式，目前公司拥有较为稳定的供应商和客户群体，主要的业绩驱动因素包括宏观经济增长速度、房地产行业景气度，下游市场的需求量、氯碱行业整体的产能水平和原料价格波动等。

2023 年上半年，公司生产电石 5.54 万吨，较上年同期下降 14.7%；PVC7.33 万吨，较上年同期下降 31.8%；E-PVC1.57 万吨，较上年同期下降 21.2%；烧碱 6.49 万吨，较上年同期下降 32.1%。公司 PVC、烧碱产量下降幅度较大的主要原因是：2023 年 3 月公司根据经营安排对氯碱运行部生产线开展停车检修，减少了 PVC、烧碱的产量。

报告期末，公司总资产 255,896.01 万元，较年初下降 6.31%；归属于上市公司股东的净资产 197,165.65 万元，较年初下降 13.11%。公司实现营业收入 76,445.33 万元，较上年同期下降 24.72%，实现归属于母公司所有者的净利润亏损 29,801.89 万元，较上年同期增亏 25,894.61 万元。

报告期公司主要做了以下几方面工作：

1. 坚持狠抓严管，安全环保稳中向好。一是深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产重要论述，严格落实安全环保要求，细化安全生产工作任务，明确机构和人员责任，确保管理领域全覆盖。二是开展安全风险预控体系的安全生产标准化建设，落实“三全体系”要求，推动管理制度化、制度流程化、流程表单化、表单信息化。三是严格重大危险源管控和高风险作业，实现重大危险源视频监控、气体泄漏检测报警实时监控。四是严格落实领导干部下班组跟班制度，形成领导干部落实安全管理工作长效机制。五是开展承包商专项整治，狠抓外委人员涉及的危险源和风险点。六是加强各岗位的安全技能和安全事故案例培训，推动安全管理能力提升。七是强化应急管理，开展各类应急演练，提升应急救援能力。

2. 聚力项目建设，稳步谋划公司发展。一是加快推进 30 万吨电石技改项目建设，预计 2023 年下半年投产。二是新能源建设稳步推进，充分利用清洁能源的同时，降低用电成本。三是大力推进智慧化工建设，提升公司智能控制及智慧化管控水平。四是开展项目发展研究工作，积极谋划公司产业升级。

3. 紧盯设备运行，持续优化生产指标。一是规范设备设施运行，严格非停临停管控，延长设备持续生产时间。二是优化资源利用，降低修理维护成本。三是强化对标管理，科学开展技改，持续提升设备产出效能。

4. 强化成本意识，经营管控能力不断提高。一是全面梳理收入、成本费用等制约因素，从增收创收、降本增效、提质增效三个方面制定工作目标，逐月统计、分析、通报，紧盯滞后项目督促责任单位找差距、定措施，抓整改。二是积极开拓物资采购市场，全面推行竞争性谈判、询比价、招标等公开采购方式提高采购效率。三是销售紧跟市场形势，加强产销联动，优化产品生产结构，努力开发新客户、拓展新销路。

5. 强化党建引领，营造和谐发展氛围。一是坚持把贯彻落实习近平总书记重要指示批示精神作为首要政治任务，持续提升班子政治理论素养。二是开展党建思想政治工作课题研究，改进实际工作问题不足、促进实现党建工作目标任务。三是增强服务中心能力，紧密结合公司提质增效目标，推进党建工作与生产经营融合促进，不断提升党建工作质效。四是严格落实全面从严治党责任和党风廉政建设“两个责任”，贯通运用监督执纪“四种形态”，强化廉洁教育。五是加强群团工作领导，激发群团组织活力，加强职工技术创新创效，切实发挥团员青年生力军作用。

二、核心竞争力分析

（一）技术装备优势

公司离子膜烧碱采用先进的高电流密度自然循环电解槽，电解槽离子膜采用全氟离子交换膜；聚合装置采用单台 108m³反应釜，聚合工序采用热水入料工艺技术。上述技术和装备在降低生产成本、环境保护发挥了显著的作用。

（二）循环经济优势

采用超滤反渗透技术，氯碱生产线的用水实现了闭路循环；利用电石渣制取脱硫剂，减少了废渣排放；利用了电石炉净化后的一氧化碳烧制白灰及制取蒸汽。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	764,453,268.06	1,015,418,988.86	-24.72%	
营业成本	912,259,146.03	952,694,212.39	-4.24%	
销售费用	8,493,673.22	7,572,580.00	12.16%	
管理费用	54,313,300.55	53,565,703.01	1.40%	
财务费用	-2,460,617.94	-6,290,491.72	-60.88%	存款利息收入减少
所得税费用	6,801,310.25	-2,386,446.73	-385.00%	递延所得税增加
经营活动产生的现金流量净额	-179,607,652.50	263,452,693.22	-168.17%	应收票据到期托收金额减少
投资活动产生的现金流量净额	488,944,376.52	-48,774,010.90	-1,102.47%	定期存款到期续存金额减少
筹资活动产生的现金流量净额	-4,853,848.08		-100.00%	限制性股票回购款增加
现金及现金等价物净增加额	304,482,875.94	214,678,682.32	41.83%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	764,453,268.06	100%	1,015,418,988.86	100%	-24.72%
分行业					
化工行业	764,453,268.06	100.00%	1,015,418,988.86	100.00%	-24.72%
分产品					
PVC	426,180,406.84	55.75%	622,456,787.37	61.30%	-31.53%
E-PVC	104,571,831.89	13.68%	133,208,604.79	13.12%	-21.50%
烧碱	141,160,700.39	18.47%	228,795,495.32	22.53%	-38.30%
电力	64,531,900.33	8.44%	555,581.70	0.05%	11,515.20%
其他化工产品	15,218,319.86	1.99%	12,600,918.23	1.24%	20.77%
其他业务	12,790,108.75	1.67%	17,801,601.45	1.67%	-28.15%
分地区					
华北	38,549,344.82	5.04%	33,629,562.27	3.31%	14.63%
华东	462,421,591.46	60.49%	720,273,571.56	70.93%	-35.80%
华南	6,125,774.34	0.80%	2,863,301.22	0.28%	113.94%
华中	11,206,000.00	1.47%	10,581,765.39	1.04%	5.90%
西北	229,234,162.26	29.99%	237,822,743.49	23.42%	-3.61%
西南	16,916,395.18	2.21%	10,248,044.93	1.01%	65.07%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
化工行业	764,453,268.06	912,259,146.03	-19.33%	-24.72%	-4.24%	-25.51%
分产品						
PVC	426,180,406.84	545,629,218.52	-28.03%	-31.53%	-15.03%	-24.86%
E-PVC	104,571,831.89	151,988,821.82	-45.34%	-21.50%	1.10%	-32.49%
烧碱	141,160,700.39	95,390,402.64	32.42%	-38.30%	-23.49%	-13.08%
分地区						
华东	462,421,591.46	600,224,129.86	-29.80%	-35.80%	-18.56%	-27.47%
西北	229,234,162.26	222,671,573.36	2.86%	-3.61%	38.42%	-29.49%

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	314,279,219.16	12.28%	441,411,304.30	16.16%	-3.88%	定期存款减少
应收账款	13,891,798.62	0.54%	2,538,424.99	0.09%	0.45%	应收售电款增加
存货	219,376,937.58	8.57%	294,227,394.40	10.77%	-2.20%	库存商品减少
固定资产	1,253,511,808.54	48.99%	1,316,488,164.06	48.20%	0.79%	计提折旧
在建工程	523,988,330.65	20.48%	188,642,644.13	6.91%	13.57%	在建项目投资增加
使用权资产	6,850,592.16	0.27%	6,996,349.44	0.26%	0.01%	计提摊销
合同负债	35,233,442.83	1.38%	27,489,152.43	1.01%	0.37%	预收销售货款增加
长期借款	2,600,000.00	0.10%	2,600,000.00	0.10%	0.00%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

无

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 市场竞争风险

因下游需求低迷，公司主营产品市场供给量大于需求量，存在市场竞争风险。

应对措施：

一是加强存量资产的技术改造力度，优化生产消耗指标，提升成本竞争力；二是加强采购和销售管理，紧盯产品销售市场和原材料采购市场，全方位开展与同行业产品销售和原材料采购对标，准确把握市场趋势，合理安排销售和采购节奏，提升采购和销售效能；三是及时根据市场需求及经营情况调整公司生产结构、合理安排生产检修，让生产机制更好的协同市场变化；四是加强与客户的沟通，根据客户需求优化产品生产工艺，优化产品质量，提升产品价值。五是密切关注 PVC 期货市场，适时开展期货套期保值业务。

2. 投资风险

因对影响投资项目的法律、法规、政策掌握不精准，出现投资风险；因对投资项目可行性研究不充分或不准确，出现设备设施投入技术工艺落后的风险，因对公司现金流及投资项目估计不充分，投入资金规划不合理，造成资金链断裂的投资风险。

应对措施：一是及时关注并掌握国家相关法律、法规、政策变化情况；二是做好项目考察、调研及可行性研究，确保投资项目技术方案，设计、施工过程符合国家、行业相关安全、环保、职业卫生、节能等法律法规及标准要求；三是采用新技术、新工艺、先进设备设施。四是做好投资项目评估、验收、竣工决算、后评价工作。五是统筹公司资金管理，同时按照公司项目及规划发展需要，积极扩大融资渠道，保障公司经营发展资金需求。

3. 安全生产、质量、环保风险

因安全管理制度、标准、措施等贯彻落实不到位，而产生安全风险；因国家相关质量标准发生变化，公司未能及时根据最新标准调整公司相关标准，而产生质量风险；因对国家环保政策动态研究不充分，未能及时调整公司环保要求和工作部署，环保政策和制度执行不到位，而产生环保风险。

应对措施：

（1）安全生产管理

一是健全安全管理制度体系和责任机制，抓好全员安全责任制落实。二是开展“无违章”安全竞赛活动，加强现场安全监督与管控，规范各类作业行为。三是加大安全培训力度，夯实安全培训基础，切实提高全员安全意识和安全技能。四是强化应急演练，提升员工应急处置能力，防范化解重大安全风险。

（2）质量管理

一是做好质量管控人员培训学习及资格取证，提高检验人员的分析能力和员工的质量意识。二是加强全面质量管理体系建设与运行，严格执行作业指导书，推广应用先进的质量管理方法，提高全员、全过程、全方位质量控制水平。三是以顾客需求为导向，了解顾客质量需求和质量反馈情况，根据客户需求优化产品质量。

（3）环保管理

一是及时获取国家环境保护相关法律法规，对环保风险进行分析，制定相关措施，控制环保风险。二是及时获取自然环境信息，根据气候条件提前防范。三是加强环保监督检查，督促环保政策的落实。四是加大环保知识的宣传和培训力度，提高员工环保意识。

4. 政策风险

因企业共有的政策风险，包括国家宏观调控政策、财政政策、行业政策、地区发展政策等，可能对公司生产运营产生影响。

应对措施：一是密切关注国家相关法律、法规、政策变化情况，定期按月收集发布发布《政策信息》，确保公司及时掌握相关信息；二是全面梳理、分析法律法规、政策、标准规范等对公司有重大影响的信息，针对不利信息制定应对方案，同时结合公司实际修订公司管理制度，克服政策性影响。

5. 经营效益风险

因销售、大宗原料市场波动不及预期，出现收入减少、成本增加的情况，降低经营效益；因内部生产管控不到位，政策、标准掌握不及时，生产经营应对准备不足，生产装置效能不足，致使成本上升。

应对措施：一是密切关注销售、采购两个市场变化，全方位开展与同行业产品销售和原材料采购对标，准确把握市场趋势。二是严格生产工艺管控，确保生产装置安全稳定运行，产品消耗可控在控；三是严格执行预算管理，协同好经营、生产、销售、采购联动机制，提升生产效能，四是严格落实日常工作的基础管理工作考核、绩效考核和专项考核，促进各项工作有序、高效开展，推进公司整体绩效提升。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会决议	临时股东大会	52.31%	2023 年 02 月 23 日	2023 年 02 月 24 日	详见 2023 年 2 月 24 日证券日报、证券时报及巨潮资讯网刊载的《宁夏英力特化工股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-012）
2022 年度股东大会	临时股东大会	52.15%	2023 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 17 日	详见 2023 年 5 月 17 日证券日报、证券时报及巨潮资讯网刊载的《宁夏英力特化工股份有限公司 2022 年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-029）
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	1.24%	2023 年 07 月 03 日	2023 年 07 月 04 日	详见 2023 年 7 月 4 日证券日报、证券时报及巨潮资讯网刊载的《宁夏英力特化工股份有限公司 2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-037）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王 华	董事	离任	2023 年 02 月 03 日	因工作调整，不再担任公司董事职务
肖俊民	监事	离任	2023 年 02 月 03 日	因工作调整，不再担任公司监事职务
刘 雨	监事	离任	2023 年 02 月 03 日	因工作调整，不再担任公司监事职务
李 贤	财务总监	离任	2023 年 08 月 07 日	因工作调整，不再担任公司财务总监职务
肖俊民	董事	被选举	2023 年 02 月 23 日	
王世岐	监事	被选举	2023 年 02 月 23 日	
刘晓冬	监事	被选举	2023 年 02 月 23 日	
刘 雨	副总经理、董事会秘书、总法律顾问	聘任	2023 年 02 月 03 日	
郭 吉	副总经理	聘任	2023 年 02 月 03 日	
涂华东	财务总监	聘任	2023 年 08 月 08 日	

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2022 年 7 月 15 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》，完成 2021 年限制性股票的授予工作。授予日为 2022 年 6 月 8 日，授予的限制性股票数量为 152.29 万股，授予的激励对象为 92 人，授予价格为 7.32 元/股，授予股份的上市日期为 2022 年 7 月 18 日。

2023 年 2 月 3 日，公司第九届董事会第十一次会议和第九届监事会第七次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授尚未解除限售限制性股票的议案》，同意根据《公司 2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，对因个人原因或工作变动原因离职的 5 名激励对象已获授但尚未解除限售合计 14.43 万股限制性股票进行回购并注销。公司独立董事对回购并注销相关事项发表了同意的独立意见。2023 年 2 月 23 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授尚未解除限售限制性股票的议案》，2023 年 2 月 24 日，在巨潮资讯网及证券日报、证券时报发布了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

2023 年 4 月 21 日，公司第九届董事会第十三次会议和第九届监事会第八次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意根据《公司 2021 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，对因 2022 年度公司层面业绩考核未达标及工作变动、身故原因离职等 87 名激励对象已获授但尚未解除限售合计 49.7302 万股限制性股票进行回购并注销。公司独立董事对回购并注销相关事项发表了同意的独立意见。2023 年 5 月 16 日，公司召开 2022 年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。2023 年 5 月 17 日，在巨潮资讯网及证券日报、证券时报发布了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

2023 年 6 月，公司与 92 名激励对象签订了《2021 年限制性股票激励计划股权回购协议书》，并完成了股份回购款项的支付。2023 年 8 月 18 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了限制性股票的回购注销手续，回购注销股份 64.1602 万股，公司股本总额由 30,461.05 万股减少至 30,396.89 万股，2023 年 8 月 21 日，在巨潮资讯网及证券日报、证券时报发布了《关于回购注销部分限制性股票完成的公告》。

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

公司制定了《领导班子和领导人员综合考核评价办法》及《董事会薪酬与考核委员会议事制度》，高级管理人员薪酬实行年薪制，年薪收入由基本年薪和绩效年薪两部分构成。基本年薪是企业领导人员年度的基本收入，依据企业的管理水平、经济效益、经营管理难度确定。绩效年薪是根据企业领导人员履行岗位职责，完成公司年度目标责任制情况所确定的风险责任报酬。绩效年薪以基本年薪为基础，根据企业领导人员的年度目标责任制考核级别及考核分数确定，运用综合测评、定量考核与定性评价、分析研判等方法，对公司领导班子和领导人员的政治素质、履职能力、工作实绩、作风建设和廉洁自律等情况进行综合考核评价。经营业绩采用与高级管理人员薪酬水平挂钩、与员工分配制度相结合、效率优先的原则，对领导班子从年度资产经营、生产安全、基础管理、廉政建设等四方面进行考核。

为激发企业活力，提高企业发展效率，公司积极贯彻落实国企改革三年行动方案重要决策部署，与领导班子签订年度及任期经营业绩责任书，通过全面推行任期制和契约化管理等激励机制改革，激励高级管理人员更好推动公司发展经营。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司遵守《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》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国黄河保护法》、《黄河流域生态保护和高质量发展规划纲要》、《烧碱聚氯乙烯污染物排放标准》、《大气污染物综合排放标准》、《工业炉窑污染物排放标准》等法律法规及规范性文件关于环境保护的相关要求，定期开展环保法律法规及行业标准的辨识，结合公司实际情况，制定相关环保制度及工作标准，确保公司环保经营合法和合规。

环境保护行政许可情况

公司年产 10 万吨聚氯乙烯、10 万吨烧碱工程项目于 2002 年 12 月 31 日取得宁夏环境保护厅环评批复（宁环函[2002]196 号），2006 年 12 月 18 日取得宁夏环境保护厅的验收（宁环验[2006]22 号）。该项目于 2014 年 4 月完成技术改造，2014 年 12 月 31 日取得石嘴山市环境保护局验收（环验[2014]07 号）。

公司年产 20 万吨聚氯乙烯 17 万吨烧碱技改项目一期 10 万吨/年 PVC、9 万吨/年烧碱工程项目于 2006 年 4 月 28 日取得宁夏环境保护厅环评批复（宁环函[2006]95 号）。2008 年 6 月 17 日通过了宁夏环境保护厅的验收（宁环验[2008]27 号）。自备热电机组于 2004 年 6 月 18 日取得宁夏回族自治区环境保护局批复（宁环函[2004]115 号），2008 年 8 月 12 日通过宁夏回族自治区环境保护局验收（宁环验[2008]29 号）。

公司年产 30 万吨电石技改工程项目，于 2021 年 1 月 12 日取得石嘴山经济技术开发区管理委员会《关于宁夏英力特化工股份有限公司年产 30 万吨电石技改工程项目环境影响报告书审批意见的函》（石经开环函〔2021〕01 号）。

公司于 2017 年 6 月 20 日取得排污许可证，2020 年完成了排污许可证续延，2022 年 1 月 5 日完成排污许可证重新申领，排污许可证有效期为 2025 年 6 月 19 日。

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
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	非甲烷总烃	正常生产时间连续排放	5 个	氯碱分公司、树脂分公司	精馏尾气、干燥尾气、糊树脂干燥尾气 20mg/ Nm3	《烧碱、聚氯乙烯行业污染物排放标准》GB15581-2016	4.7056t	排污许可证允许排放量：61t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	颗粒物	正常生产时间连续排放	5 个	氯碱分公司、树脂分公司	干燥尾气、糊树脂干燥尾气 60mg/ Nm3	《烧碱、聚氯乙烯行业污染物排放标准》GB15581-2016	15.01t	排污许可证允许排放量：195t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	水体污染物	COD	不连续排放	2 个	氯碱分公司、树脂分公司	污水总排口 250mg/1	《烧碱、聚氯乙烯行业污染物排放标准》GB15581-2016	4.49t	排污许可证允许排放量：306.25t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	氨氮	不连续排放	2 个	氯碱分公司、树脂分公司	污水总排口 40mg/1	《烧碱、聚氯乙烯行业污染物排放标准》GB15581-2016	0.67t	排污许可证允许排放量：49.00t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	二氧化硫	正常生产时间连续排放	2 个	电石分公司	石灰窑排放口、炭材干燥排放口 550mg/1	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996、《工业炉窑污染物排放标准》GB9087-1996	4.36t	排污许可证允许排放量：616.00t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	氮氧化物	正常生产时间连续排放	2 个	电石分公司	石灰窑排放口、炭材干燥排放口 240mg/1	《烧碱、聚氯乙烯行业污染物排放标准》GB15581-2016	22.15t	排污许可证允许排放量：268.8.0t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	颗粒物	正常生产时间连续排放	2 个	电石分公司	石灰窑排放口、炭材干燥排放口 200mg/1	《烧碱、聚氯乙烯行业污染物排放标准》GB15581-2016	3.35t	排污许可证允许排放量：224.00t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	二氧化硫	正常生产时间连续排放	2 个	热电分公司	#1 热机组：12.88mg/Nm3 #2 热机组：13.15mg/ Nm3	《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011	47.75t	排污许可证允许排放量：388.48 t/a	无

司			放							
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	氮氧化物	正常生产时间连续排放	2 个	热电分公司	#1 热电机组: 38.05mg/ Nm3 #2 热电机组: 36.56mg/ Nm3	《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011	147.8t	排污许可证允许排放量: 554.98 t/a	无
宁夏英力特化工股份有限公司	大气污染物	烟尘	正常生产时间连续排放	2 个	热电分公司	#1 热电机组: 7.35mg/ Nm3 #2 热电机组: 6.66mg/ Nm3	《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011	26.32t	排污许可证允许排放量: 111 t/a	无

对污染物的处理

报告期内，公司环保设施运行正常，废气、废水、噪声、固体废物达到国家相关标准。未发生环境污染事故，2023 年上半年完成了各项环保目标。

突发环境事件应急预案

公司根据产业特点分别编制有火电、化工《突发环境事件应急预案》、《突发环境事件应急资源调查报告》、《突发环境事件风险评估》，并在石嘴山市生态环境局完成备案。按照年初制定的安全环保演练计划进行环境事件演练，2023 年度上半年，开展多次演练，进一步提高了员工应对、处置突发环境事件的能力。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司持续稳定环保资金投入用于“三废”治理、VOCs 治理、空气、土壤等环境检测，厂区及周边环境规范化治理，环境污染防治设施的运行维护等工作。报告期内，及时缴纳环保税，环保设施运行正常，废气、废水、噪声、固体废物排放达到国家相关标准。危险废物严格执行《危险废物转移联单管理办法》，并按规定进行报批、处置，合规处置率 100%，未发生环境污染事故。

环境自行监测方案

公司分别在氯碱、树脂分公司污水总排口安装了 COD、氨氮在线监测系统，在电石分公司废气主要排放口安装烟气在线监测设备。委托第三方进行运行维护，每 2 小时实时检测一次，检测数据同步上传至石嘴山市生态环境局、自治区生态环境厅、国家生态环境部。

公司委托宁夏绿源实业有限公司对公司氯碱分公司、树脂分公司、电石分公司厂界噪声、TSP、SO₂、氯乙烯、氯气每季度检测一次，检测结果表明，各项指标达标，并在石嘴山市生态环境局网站公示。

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
宁夏英力特化工股份有限公司	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司利用厂区、建筑物屋面积较大的厂房顶部分批建设分布式光伏项目，项目采用光伏式组件，将太阳能直接转换成电能并在厂区内电力系统直接并网发电，以自发自用的方式消纳新能源光伏发电，降低综合能源消耗，减少二氧化碳排放。第一批分布式光伏项目 3 期合计 17.94MWp，完成并网容量 15.09MWp，第二批分布式光伏项目 5 期合计 29.65MWp，正在推进中。报告期内，运行分布式光伏项目完成清洁能源发电 743.73 万千瓦时，预计节约标准煤 255 吨，减少 CO2 排放量 560 吨。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司秉持为股东创造丰厚回报，为员工创造美好生活，为社会创造真实价值的社会责任理念，在经营发展的同时积极履行社会责任。

客户产品供应方面：公司坚持产品质量为根、诚信为本的质量方针，以持续改善产品质量为永恒目标，建立健全质量管理体系，消除可能影响产品质量的隐患，为客户提供高质量的产品。报告期内，公司生产 PVC 7.33 万吨、优级品率 99.47%；E-PVC1.57 万吨，一级品率 100%；烧碱 6.49 万吨，一级品率 100%，产品能够较好的满足客户的需求。

供应商权益保护方面：公司严格遵守国家招投标法律法规，执行公司采购及供应商管理的各项规章制度，规范开展采购活动，按照合同约定及时办理结算，按时支付货款，采购声誉良好，未发生损害供应商权益、拖欠供应商货款等情况。

其他债权人保护方面：因实施限制性股票回购事项，公司分别于 2023 年 2 月、2023 年 5 月发布了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》（公告编号：2023-013）、《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》（公告编号：2023-030），积极保护债权人的权利。报告期内，公司在各项重大经营决策过程中，均及时向债权人反馈与其债权权益相关的重大信息，未发生损害债权人权益的情况。

员工保障方面：报告期内，公司严格按照《劳动法》《劳动合同法》和《劳动合同法实施条例》等法律法规要求，健全完善企业劳动用工规章制度，努力稳定就业，以业绩、能力、素质为导向完善薪酬待遇、合理安排生产经营工作、保障员工享受带薪年假、探

亲假、产假、婚假、病假等的权利；严格落实职业病防治相关法律法规及政策，坚持“预防为主、防治结合”的方针，坚持“分类管理、综合治理”的原则，加强职业健康危害因素源头治理，持续提升员工健康水平和健康素养；严格按照《个体防护装备配备规范(GB 39800)》等国家、行业基本配置标准、规范要求给每位员工配发劳动保护用品；定期组织职工职业健康体检，建立职业健康监护电子档案；落实《女职工权益保护专项集体合同》，完善工会女职工工作制度，保障女职工在公司平等地享受各项权益。开展女职工专项妇科检查，发放卫生保护用品。充分发挥工会的保护功能，提升工会组织建设、经费管理、创新创效水平。积极开展员工培训，提升员工技能，努力打造职业化、专业化的员工队伍。依法为员工参加基本养老保险、失业保险、基本医疗保险、生育保险、工伤保险、住房公积金、企业年金，建立企业补充医疗保障计划，并按期足额缴费。同时，公司积极开展困难摸底帮扶工作，针对因病致困的职工，协助其办理社会保险，及时申报困难大病救助，鼓励职工参加在职职工医疗互助保障活动，718 名职工参与自治区医疗互助活动，为符合享受低保条件的 8 名困难职工申请了低保。

社区公益方面：报告期内，公司通过组织员工参加石嘴山市创建文明城市志愿活动开展志愿服务，通过公司消防救援中心优势，配合地方政府支援周边事故应急救援，通过“以买代扶”开展工会集采消费帮扶，为履行社会责任贡献企业力量。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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	国家能源集团	关于上市公司独立性的承诺	本次收购完成后，在本公司控制上市公司期间，国家能源集团将持续在人员、资产、业务、财务、机构等方面与上市公司保持相互独立，并严格遵守中国证券监督管理委员会关于上市公司独立性的相关规定，不利用对上市公司的控制关系违反上市公司规范运作程序，干预上市公司经营决策，损害上市公司和其他股东的合法权益。	2018年02月07日	收购完成后长期有效	正在履行
	国家能源集团	关于同业竞争关系的承诺	本次合并完成后，国家能源集团与上市公司的主营业务不构成实质性同业竞争。国家能源集团将按照适用法律法规及相关监管规则的要求，采取必要和可能的措施尽力避免从事与上市公司主营业务构成实质性同业竞争的业务或活动，并促使国家能源集团控制的其他企业避免从事与上市公司主营业务构成实质性同业竞争的业务或活动。	2018年02月07日	收购完成后长期有效	正在履行
	国家能源集团	关于关联关系的承诺	国家能源集团将避免、减少与上市公司之间不必要的关联交易。若存在确有必要且不可避免的关联交易，国家能源集团将按照公平、公允的原则进行相关关联交易，并将按照有关法律、法规及规范性文件的要求和上市公司章程的规定，依法履行信息披露义务及必要的内部审批程序。	2018年02月07日	收购完成后长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	国能英力特集团	关于同业竞争关系的承诺	在作为英力特控股股东或第一大股东期间，英力特集团及控制的企业不从事与英力特主营业务构成实质性同业竞争关系的业务活动；按公平、合理的原则正确处理与英力特的各项关系，对于在同一市场内与英力特形成实质性竞争的业务，英力特有权选择国家法律、法规及有关监管部门许可的方式加以解决；避免不利于英力特及其他股东的行为，避免英力特与英力特集团之间的同业竞争，维护英力特在中国证券市场上的良好形象；英力特集团除行使正常的股东权利外，不干涉英力特的经营管理，不出现英力特集团除董事以外人员兼任英力特高级管理人员情况（包括但不限于：总经理、副总经理、董事会秘书及财务负责人）。	2010年12月18日	长期有效	履行中
承诺是否按时履行	是					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司控股股东为英力特集团、实际控制人为国家能源集团，控股股东、实际控制人经营稳定，信用状况良好。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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
国能易购（北京）科技有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购原料	市场价	1,525.91	1,525.91	2.46%	4,650	否	转账/票据	1,525.91	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购燃料	市场价	169.90	169.9	0.27%	2,532.66	否	转账/票据	169.90	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
宁夏英力特安逸物业服务有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购服务	市场价	852.21	852.21	1.37%	2,093.61	否	转账/票据	852.21	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国家能源集团科学技术研究院有限公司银川分公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	技术服务	市场价	15.79	15.79	0.03%	562	否	转账/票据	15.79	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国家能源集团科学技术研究院有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购服务	市场价	28.68	28.68	0.05%		是	转账/票据	28.68	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
宁夏亘元房地产开发有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购服务	市场价	14.98	14.98	0.02%	15.48	否	转账/票据	14.98	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能宁夏煤业报业有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购服务	市场价	8.36	8.36	0.01%		是	转账/票据	8.36	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国家能源集团乌海能源有限责任公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购燃料	市场价	1,521.56	1,521.56	2.45%		是	转账/票据	1,521.56	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国家能源集团共享服务中心有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受	采购服务	市场价	42.08	42.08	0.07%	60	否	转账/票据	42.08	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）

	团控制	劳务											2023-008)
宁夏煤炭基本建设有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购服务	市场价	448.71	448.71	0.72%	2,057.7	否	转账/票据	448.71	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
中电资产管理有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	技术服务	市场价	237.87	237.87	0.38%	5	是	转账/票据	237.87	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国能石嘴山第一发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购蒸汽	市场价	1,330.47	1,330.47	2.14%	4,561	否	转账/票据	1,330.47	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国家能源集团宁夏电力有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购服务	市场价	4,111.29	4,111.29	6.62%	9,914	否	转账/票据	4,111.29	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国能宁夏供热有限公司	同受国家能源投资集团控制	采购商品/接受劳务	采购服务	市场价	1.11	1.11	0.00%		是	转账/票据	1.11	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	销售产品	市场价	249.60	249.6	0.33%	3,000	否	转账/票据	249.60	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国能宁东第二发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	10.02	10.02	0.01%	60	否	转账/票据	10.02	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国能宁东第一发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	4.73	4.73	0.01%	60	否	转账/票据	4.73	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国能宁夏鸳鸯湖第一发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	12.38	12.38	0.02%	60	否	转账/票据	12.38	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国能宁夏鸳鸯湖第二发电有	同受国家能源	销售商品/	培训服务	市场价	4.78	4.78	0.01%	60	否	转账/票据	4.78	2023年02月	关于预计2023年度日常关联交易的公

限公司	投资集团控制	提供劳务										06 日	告（公告编号：2023-008）
国能宁夏石嘴山发电有限责任公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	10.98	10.98	0.01%		60	否	转账/票据	10.98	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能浙能宁东发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	12.14	12.14	0.02%		60	否	转账/票据	12.14	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能大武口热电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	10.58	10.58	0.01%		60	否	转账/票据	10.58	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能宁夏大坝发电有限责任公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	10.36	10.36	0.01%		60	否	转账/票据	10.36	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能宁夏大坝四期发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	4.34	4.34	0.01%		60	否	转账/票据	4.34	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能中卫热电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	15.19	15.19	0.02%		60	否	转账/票据	15.19	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国家能源集团宁夏电力有限公司本部	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	25.70	25.7	0.03%			是	转账/票据	25.70	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能平罗发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	13.25	13.25	0.02%		60	否	转账/票据	13.25	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能宁夏大坝三期发电有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	11.23	11.23	0.01%		60	否	转账/票据	11.23	2023 年 02 月 06 日 关于预计 2023 年度日常关联交易的公告（公告编号：2023-008）
国能宁夏灵武	同受国	销售	培训	市场	14.18	14.18	0.02%		60	否	转账/	14.18	2023 年 关于预计 2023 年度

发电有限公司	家能源投资集团控制	商品/提供劳务	服务	价						票据		02月06日	日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国能宁夏供热有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	8.08	8.08	0.01%	60	否	转账/票据	8.08	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
国家能源集团宁夏电力有限公司新能源分公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	6.72	6.72	0.01%	60	否	转账/票据	6.72	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
宁夏英力特安逸物业服务服务有限公司	同受国家能源投资集团控制	销售商品/提供劳务	培训服务	市场价	0.79	0.79	0.00%		是	转账/票据	0.79	2023年02月06日	关于预计2023年度日常关联交易的公告(公告编号:2023-008)
合计				--	--	10,733.97	--	30,351.45	--	--	--	--	--
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)				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款 限额（万元）	存款利 率范围	期初余额 （万元）	本期发生额		期末余额 （万元）
					本期合计存入金 额（万元）	本期合计取出金 额（万元）	
国家能源 集团财务 有限公司	同受国家 能源投资 集团控制	150,000	0.35%- 1.75%	43,979.12	128,541.19	141,142.48	31,377.82

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 （万元）	贷款利率范 围	期初余额 （万元）	本期发生额		期末余额 （万元）
					本期合计贷 款金额（万 元）	本期合计还 款金额（万 元）	

授信或其他金融业务

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

再融资

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,522,900	0.50%						1,522,900	0.50%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,522,900	0.50%						1,522,900	0.50%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,522,900	0.50%						1,522,900	0.50%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	303,087,602	99.50%						303,087,602	99.50%
1、人民币普通股	303,087,602	99.50%						303,087,602	99.50%
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	304,610,502	100.00%						304,610,502	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		35,142		报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有) (参见注 8)		0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
国能英力特能源化工集团股份有限公司	国有法人	50.99%	155,322,687	0		155,322,687		
谢红秀	境内自然人	0.56%	1,704,700	0		1,704,700		
上海大藏资产管理有限公司一大藏友蒂三号私募证券投资基金	其他	0.47%	1,439,300	50,000		1,439,300		
招商银行股份有限公司一万家中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金	其他	0.40%	1,210,800	1,210,800		1,210,800		
何建敏	境内自然人	0.38%	1,162,200	534,100		1,162,200		
张博	境内自然人	0.37%	1,121,800	0		1,121,800		
彭帅	境内自然人	0.31%	950,635	0		950,635		
朴永松	境内自然人	0.29%	872,600	-1,960,700		872,600		
王新星	境内自然人	0.27%	827,900	827,900		827,900		
王伟光	境内自然人	0.27%	818,600.00	-110,000		818,600.00		

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知以上前 10 名无限售条件股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》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 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
国能英力特能源化工集团股份有限公司	155,322,687	人民币普通股	155,322,687
谢红秀	1,704,700	人民币普通股	1,704,700
上海大藏资产管理有限公司一大藏友芾三号私募证券投资基金	1,439,300	人民币普通股	1,439,300
招商银行股份有限公司一万家中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金	1,210,800	人民币普通股	1,210,800
何建敏	1,162,200	人民币普通股	1,162,200
张博	1,121,800	人民币普通股	1,121,800
彭帅	950,635	人民币普通股	950,635
朴永松	872,600	人民币普通股	872,600
王新星	827,900	人民币普通股	827,900
王伟光	818,600	人民币普通股	818,600
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知以上前 10 名无限售条件股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》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）	股东谢红秀，通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 1704300 股，通过普通证券账户持有本公司股票 400 股，合计持有本公司股票 1,704,700 股；股东上海大藏资产管理有限公司一大藏友芾三号私募证券投资基金，通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 1,439,300 股，通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，合计持有本公司股票 1,439,300 股。		

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年

报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、资产负债表

编制单位：宁夏英力特化工股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	314,279,219.16	441,411,304.30
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	13,891,798.62	2,538,424.99
应收款项融资	47,081,993.20	259,811,576.94
预付款项	17,094,187.54	3,660,138.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	285,577.12	721,708.95
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	219,376,937.58	294,227,394.40
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		11,255,949.72
流动资产合计	612,009,713.22	1,013,626,497.43

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,253,511,808.54	1,316,488,164.06
在建工程	523,988,330.65	188,642,644.13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,850,592.16	6,996,349.44
无形资产	48,427,193.94	66,249,721.91
开发支出	5,433,900.00	5,433,900.00
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	97,823,598.42	104,624,908.67
其他非流动资产	10,914,981.90	29,308,509.83
非流动资产合计	1,946,950,405.61	1,717,744,198.04
资产总计	2,558,960,118.83	2,731,370,695.47
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	311,460,392.27	315,752,864.86
预收款项	5,195,950.99	7,411,309.00
合同负债	35,233,442.83	27,489,152.43
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	90,796,390.00	18,037,666.11
应交税费	6,163,358.20	8,987,787.76
其他应付款	46,312,969.22	46,589,845.92
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		

应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		7,944.44
其他流动负债	4,570,574.17	3,570,384.83
流动负债合计	499,733,077.68	427,846,955.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,600,000.00	2,600,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	32,900,375.19	11,247,139.75
预计负债		
递延收益	52,070,185.17	20,554,123.24
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	87,570,560.36	34,401,262.99
负债合计	587,303,638.04	462,248,218.34
所有者权益：		
股本	304,610,502.00	304,610,502.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,888,465,567.96	1,888,465,567.96
减：库存股	11,147,628.00	11,147,628.00
其他综合收益		
专项储备	552,920.58	
盈余公积	120,787,179.53	120,787,179.53
一般风险准备		
未分配利润	-331,612,061.28	-33,593,144.36
归属于母公司所有者权益合计	1,971,656,480.79	2,269,122,477.13
少数股东权益		
所有者权益合计	1,971,656,480.79	2,269,122,477.13
负债和所有者权益总计	2,558,960,118.83	2,731,370,695.47

法定代表人：田少平

主管会计工作负责人：涂华东

会计机构负责人：刘作皇

2、利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	764,453,268.06	1,015,418,988.86
其中：营业收入	764,453,268.06	1,015,418,988.86
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	981,793,312.69	1,016,341,162.33
其中：营业成本	912,259,146.03	952,694,212.39
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,187,810.83	8,799,158.65
销售费用	8,493,673.22	7,572,580.00
管理费用	54,313,300.55	53,565,703.01
研发费用		
财务费用	-2,460,617.94	-6,290,491.72
其中：利息费用		
利息收入	2,508,056.95	6,444,371.48
加：其他收益	766,741.99	1,709,093.35
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-111,739.91	-26,183.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-126,270,061.85	-42,699,110.66
资产处置收益（损失以“-”号填列）	48,436,433.05	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-294,518,671.35	-41,938,373.82
加：营业外收入	3,301,064.68	1,099,117.96
减：营业外支出		620,040.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-291,217,606.67	-41,459,295.93
减：所得税费用	6,801,310.25	-2,386,446.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-298,018,916.92	-39,072,849.20
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-298,018,916.92	-39,072,849.20
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	-298,018,916.92	-39,072,849.20
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		

3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-298,018,916.92	-39,072,849.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	-298,018,916.92	-39,072,849.20
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.98	-0.13
(二) 稀释每股收益	-0.98	-0.13

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：田少平 主管会计工作负责人：涂华东 会计机构负责人：刘作皇

3、现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	255,046,649.50	654,595,373.16
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	38,667,190.71	
收到其他与经营活动有关的现金	38,441,909.57	33,922,663.85
经营活动现金流入小计	332,155,749.78	688,518,037.01
购买商品、接受劳务支付的现金	327,227,293.59	240,085,765.32
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	159,428,826.75	155,328,932.16
支付的各项税费	13,506,702.03	16,272,328.88
支付其他与经营活动有关的现金	11,600,579.91	13,378,317.43
经营活动现金流出小计	511,763,402.28	425,065,343.79
经营活动产生的现金流量净额	-179,607,652.50	263,452,693.22

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	510,000,000.00	550,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,820,500.00	7,675,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	78,574,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	592,394,500.00	557,675,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,450,123.48	3,449,010.90
投资支付的现金	80,000,000.00	603,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	103,450,123.48	606,449,010.90
投资活动产生的现金流量净额	488,944,376.52	-48,774,010.90
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	4,853,848.08	
筹资活动现金流出小计	4,853,848.08	
筹资活动产生的现金流量净额	-4,853,848.08	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	304,482,875.94	214,678,682.32
加：期初现金及现金等价物余额	9,796,343.22	40,705,776.27
六、期末现金及现金等价物余额	314,279,219.16	255,384,458.59

4、所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他
	优先 股	永续 债	其他											
一、 上年 期末 余额	304,610,502. 00				1,888,465,567. 96	11,147,628. 00			120,787,179. 53		- 33,593,144.3 6	2,269,122,477. 13		2,269,122,477. 13
加														
：会 计政 策变 更														
期差 错更 正														
一控 制下 企业 合并														
他														
二、 本年 期初	304,610,502. 00				1,888,465,567. 96	11,147,628. 00			120,787,179. 53		- 33,593,144.3 6	2,269,122,477. 13		2,269,122,477. 13

余额														
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						552,920.58				298,018,916.92		297,465,996.34		297,465,996.34
（一）综合收益总额										298,018,916.92		298,018,916.92		298,018,916.92
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股														

份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部														

结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															

6. 其他													
(五) 专项储备							552,920.58					552,920.58	552,920.58
1. 本期提取							4,691,467.33					4,691,467.33	4,691,467.33
2. 本期使用							4,138,546.75					4,138,546.75	4,138,546.75
(六) 其他													
四、本期末余额	304,610,502.00				1,888,465,567.96	11,147,628.00	552,920.58	120,787,179.53		331,612,061.28		1,971,656,480.79	1,971,656,480.79

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	303,087,602.00				1,878,568,841.02			81,886.50	120,787,179.53		355,276,036.31		2,657,801,545.36		2,657,801,545.36
加															

：会 计政 策变 更														
期差 错更 正														
一控 制下 企业 合并														
他														
二、 本年 期初 余额	303,087,602. 00				1,878,568,841. 02			81,886.50	120,787,179. 53		355,276,036. 31		2,657,801,545. 36	2,657,801,545. 36
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	1,522,900.00				9,896,726.94	11,147,628. 00	-81,886.50				388,869,180. 67		388,679,068.23	388,679,068.23
(一) 综合 收益 总额											388,869,180. 67		388,869,180.67	388,869,180.67
(二))所	1,522,900.00				9,896,726.94	11,147,628. 00							271,998.94	271,998.94

有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股	1,522,900.00				9,896,726.94							11,419,626.94		11,419,626.94
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他						11,147,628.00						-11,147,628.00		-11,147,628.00
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一														

般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公														

积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备							-81,886.50					-81,886.50		-81,886.50
1. 本期提取							13,072,798.76					13,072,798.76		13,072,798.76
2. 本期使用							13,154,685.26					13,154,685.26		13,154,685.26
(六) 其他														
四、本期末	304,610,502.00				1,888,465,567.96	11,147,628.00		120,787,179.53			-	33,593,144.36	2,269,122,477.13	2,269,122,477.13

三、公司基本情况

宁夏英力特化工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是经宁夏回族自治区经济体制改革委员会宁体改发[1996]29 号《关于设立宁夏宁河民族化工股份有限公司的复函》的批准，由宁夏民族化工有限责任公司、宁夏亘元集团有限公司、宁夏机械化工进出口公司、宁夏机械设备进出口公司、宁夏五金矿产进出口公司 5 家单位共同发起设立的股份有限公司，公司注册地为宁夏石嘴山市。本公司于 1996 年 11 月 12 日向宁夏回族自治区工商行政管理局申请工商注册登记，统一社会信用代码：91640000227693163J。

2003 年 5 月 19 日，宁夏英力特电力（集团）股份有限公司受让宁夏民族化工集团有限公司持有的本公司 3,422.20 万股股权得到有关部门的批准并完成了股权过户手续，成为本公司的第一大股东。2003 年 6 月 30 日，本公司变更了营业执照及法定代表人，并更名为宁夏英力特化工股份有限公司。本公司于 2005 年 11 月实施了股权分置改革，流通股股东每持有 10 股流通股获得非流通股股东支付的 3.5 股股份对价。

本公司原注册资本为人民币 5,180.00 万元，其后本公司于 1998 年实行每 10 股送 2 股的利润分配方案及每 10 股转增 5 股的资本公积金转增股本方案并向全体股东配售 1,254.00 万股、2000 年向全体股东配售 1,396.20 万股、2005 年实行每 10 股送 2 股的利润分配方案向全体股东配售 2,291.24 万股，2009 年向全体股东配售 3,958.67 万股，配股后，本公司注册资本增加至人民币 17,706.11 万元。

根据本公司 2011 年第一次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]390 号《关于核准宁夏英力特化工股份有限公司非公开发行股票批复》核准的非公开发行股票方案，核准公司非公开发行不超过 126,026,470 股人民币普通股（A 股），并于 2012 年度实施。变更后，注册资本增加至 30,308.76 万元。

2022 年 6 月 8 日，公司召开 2022 年第三次临时股东大会，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》，召开第九届董事会第五次会议和第九届监事会第四次会议，审议通过《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。2022 年 7 月 15 日公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》，公司完成向符合条件的 92 名激励对象授予 152.29 万股限制性股票。限制性股票于 2022

年 7 月 18 日上市，公司股份总额由 30,308.76 万股增加至 30,461.05 万股。注册资本由 30,308.76 万元增加至 30,461.05 万元。

2023 年 2 月 23 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授尚未解除限售限制性股票的议案》，2023 年 5 月 16 日，公司召开 2022 年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。2023 年 6 月，公司与 92 名激励对象签订了《2021 年限制性股票激励计划股权回购协议书》，并完成了回购股份款项支付，2023 年 8 月 18 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了限制性股票的回购注销手续，回购注销股份 64.1602 万股，公司股本总额由 30,461.05 万股减少至 30,396.89 万股。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 304,610,502 股。

1. 本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司

本公司注册地址：宁夏石嘴山市惠农区钢电路

本公司总部办公地址：宁夏石嘴山市惠农区钢电路

2. 本公司的业务性质和主要经营活动

公司经营范围：许可项目：危险化学品生产；劳务派遣服务；发电业务、输电业务、供（配）电业务；住宿服务；餐饮服务；烟草制品零售；食品经营（销售散装食品）；酒类经营；离岸贸易经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；石灰和石膏制造；石灰和石膏销售；热力生产和供应；通用设备修理；金属切割及焊接设备制造；金属制品修理；非金属矿物制品制造；专用设备修理；普通机械设备安装服务；电气设备修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）；电气安装服务；仪器仪表修理；劳务服务（不含劳务派遣）；专业保洁、清洗、消毒服务；办公服务；非居住房地产租赁；住房租赁；土地使用权租赁；机械设备租赁；特种设备出租；旅客票务代理；物业管理；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

本公司及分公司主要从事电石及其系列延伸产品，聚氯乙烯、烧碱及其系列延伸产品，电力、热力的生产和销售，对外投资及贸易，餐饮、住宿及培训服务。

3. 母公司以及集团最终母公司的名称

本公司母公司为国能英力特能源化工集团股份有限公司，实际控制人为国家能源投资集团有限责任公司（以下简称“国家能源投资集团”）。

4. 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表于 2023 年 8 月 25 日经公司第九届董事会第十八次会议批准报出。

5. 合并财务报表范围及其变化情况

本公司本期合并财务报表范围未发生变动。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

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 2023 年 6 月 30 日的财务状况、2023 年 1-6 月经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经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差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围的确定原则

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。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。

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。

本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、（10）“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。

7、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。

8、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。

9、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；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本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。

10、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。

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。

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。

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。

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。

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。

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。

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。

11、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
组合 1	银行承兑汇票
组合 2	商业承兑汇票

银行承兑汇票承兑人均为风险较小的金融机构，不计提坏账准备；商业承兑汇票参照应收款项按照不同业务组合计量坏账准备。

12、应收账款

应收账款及合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，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、合同资产和租赁应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合 1：单独计提坏账准备的应收款项	具备以下特征的应收款项，单独计算预期信用损失：有客观证据表明其发生了损失的；与对方存在争议或诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项；按照组合计算预期信用损失不能反映其风险特征的应收款项。
组合 2：根据信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	对划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失；对划分到组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除单独计提坏账准备的应收账款和合同资产外，预期信用损失率如下：

账龄	预期信用损失比例（%）
1年以内（含1年）	6.00
1—2年	10.00
2—3年	20.00
3—4年	50.00
4—5年	80.00
5年以上	100.00

13、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，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

14、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，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

15、存货

1. 存货的分类

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

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，可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。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

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

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不含重大融资成分的合同资产，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合同资产，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

17、合同成本

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

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本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、（10）“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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本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。

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，按本附注五、（6）“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

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，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	10-45	0	2.22-10.00
机器设备	年限平均法	8-35	0-5	2.71-19.00
运输设备	年限平均法	4-14	5	9.50-11.88
其他设备	年限平均法	4-5	0	10.00-20.00

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》中的“化工行业相关业务”的披露要求

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿

命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

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》中的“化工行业相关业务”的披露要求

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、（31）“长期资产减值”。

26、借款费用

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

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

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

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

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

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。(2) 使用权资产的折旧方法本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、(31)“长期资产减值”。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

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

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、（31）“长期资产减值”。

（2）内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，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。

31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、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已经发生的但应由本期和以后各期负担的摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等各项费用确。长期待摊费用在预计受益期间按直线法 / 摊销。

33、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。

34、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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，具体为设定提存计划以外的离职后福利计划。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

不适用

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

37、股份支付

不适用

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

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》中的“化工行业相关业务”的披露要求

40、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。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

当期所得税

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

递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

所得税的抵销

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

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

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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。

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）融资租赁的会计处理方法

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。

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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 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

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物提供劳务产生的增值额	本公司应税收入按 13%、9%、6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。租赁收入按 5%的税率计算增值税。
消费税	不适用	不适用
城市维护建设税	应缴流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育附加	应缴流转税额	3%

地方教育附加	应缴流转税额	2%
--------	--------	----

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

根据宁夏回族自治区财政厅关于水利建设基金有关政策的通知（宁财（综）发[2021]119号），第一条“自2021年1月1日起，我区继续征收水利建设基金，其中：对个体经营者免征水利建设基金；对其他缴纳义务人，按现行标准的90%征收，截止日期按照财政部规定执行。”公司2022年水利建设基金，按90%予以缴纳。

根据《中华人民共和国环境保护税法》第十三条“纳税人排放应税大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之三十的，减按百分之七十五征收环境保护税。纳税人排放应税大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之五十的，减按百分之五十征收环境保护税。”公司2023年环境保护税按规定减免、缴纳。

根据国家税务总局关于印发《关于土地使用税若干具体问题的补充规定》的通知国税地字（1989）140号第八条“对于各类危险品仓库、厂房所需的防火、防爆、防毒等安全防范用地，可由各省、自治区、直辖市税务局确定，暂免征收土地使用税；对仓库库区、厂房本身用地，应照章征收土地使用税。”公司2023年土地使用税按规定减免。

根据《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（2019年第39号）《财政部 税务总局关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度的公告》（2022年第14号）和425《国家税务总局关于办理增值税期末留抵税额退税有关事项的公告》（2019年第20号）。公司2023年增值税留抵退税按规定执行。

3、其他

七、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
银行存款	314,279,219.16	441,411,304.30
合计	314,279,219.16	441,411,304.30

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

(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) 应收账款分类披露

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	10,011,507.69	68.65%			10,011,507.69	376,835.99	12.08%			376,835.99
其中：										
应收电网公司售电款	10,011,507.69	68.65%			10,011,507.69	281,075.99	9.01%			281,075.99
应收石嘴山市人民代表大会常务委员会办公室销售款						95,760.00	3.07%			95,760.00
按组合计提坏账	4,571,073.58	31.35%	690,782.65	15.11%	3,880,290.93	2,742,667.26	87.92%	581,078.26	21.19%	2,161,589.00

账准备的应收账款										
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	4,571,073.58	31.35%	690,782.65	15.11%	3,880,290.93	2,742,667.26	87.92%	581,078.26	21.19%	2,161,589.00
合计	14,582,581.27	100.00%	690,782.65	15.11%	13,891,798.62	3,119,503.25	100.00%	581,078.26	21.19%	2,538,424.99

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
国网宁夏电力有限公司	10,011,507.69			应收售电款账龄为6个月内，处于正常电费结算周期内，经评估不存在信用损失风险。
合计	10,011,507.69			

按组合计提坏账准备：690,782.65

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	4,127,969.08	247,678.15	6.00%
5年以上	443,104.50	443,104.50	100.00%
合计	4,571,073.58	690,782.65	

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	14,139,476.77
3年以上	443,104.50
5年以上	443,104.50
合计	14,582,581.27

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	581,078.26	109,704.39				690,782.65
合计	581,078.26	109,704.39				690,782.65

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	收回方式

(3) 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：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国网宁夏电力有限公司	10,011,507.69	68.65%	
宁夏荷花物业管理有限公司	878,805.00	6.03%	52,728.30
西安部一包晓明	273,853.01	1.88%	273,853.01
郑州部一牛建伟	112,100.00	0.77%	112,100.00
宁夏九通盛达能源有限公司	87,584.45	0.60%	5,255.07
合计	11,363,850.15	77.93%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	47,081,993.20	259,811,576.94
合计	47,081,993.20	259,811,576.94

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、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	17,094,187.54	100.00%	3,660,138.13	100.00%
合计	17,094,187.54		3,660,138.13	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数
		的比例(%)
国能易购（北京）科技有限公司	5,888,514.89	34.45%
国家能源集团宁夏电力有限公司	6,492,025.75	37.98%
国网宁夏电力有限公司石嘴山供电公司	3,321,843.74	19.43%
中国石油天然气股份有限公司宁夏石嘴山销售分公司	136,473.28	0.80%
中国铁路兰州局集团有限公司银川货运中心	1,250,248.50	7.31%
合计	17,089,106.16	99.97%

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	285,577.12	721,708.95
合计	285,577.12	721,708.95

(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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

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
备用金	30,430.15	6,504.78
保证金	4,000.00	504,000.00
往来款	274,914.87	232,936.55
减：坏账准备	-23,767.90	-21,732.38
合计	285,577.12	721,708.95

2) 坏账准备计提情况

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2023 年 1 月 1 日余额	390.29		21,342.09	21,732.38
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	2,035.52			2,035.52
2023 年 6 月 30 日余 额	2,425.81		21,342.09	23,767.90

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	284,002.93
1 至 2 年	4,000.00
3 年以上	21,342.09
5 年以上	21,342.09
合计	309,345.02

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 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：

5) 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
国家能源集团共享服务中心有限公司	往来款	240,794.83	1年以内	77.84%	
李佩祥	往来款	21,342.09	5年以上	6.90%	21,342.09
曹思亮	备用金	30,000.00	1年以内	9.70%	1,800.00
宁夏清洁能源产业促进会	往来款	10,000.00	1年以内	3.23%	600.00
贺彦胜	备用金	430.15	1年以内	0.14%	25.81
合计		302,567.07		97.81%	23,767.90

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

9、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	62,330,404.30	2,727,365.38	59,603,038.92	67,001,323.94	2,727,365.38	64,273,958.56
库存商品	273,083,537.14	114,749,711.61	158,333,825.53	373,411,122.16	145,314,102.21	228,097,019.95
自制半成品	2,405,272.77	965,199.64	1,440,073.13	3,235,333.02	1,378,917.13	1,856,415.89
合计	337,819,214.21	118,442,276.63	219,376,937.58	443,647,779.12	149,420,384.72	294,227,394.40

(2) 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	2,727,365.38					2,727,365.38
库存商品	145,314,102.21	125,829,940.89		156,394,331.49		114,749,711.61
自制半成品	1,378,917.13	440,120.96		853,838.45		965,199.64
合计	149,420,384.72	126,270,061.85		157,248,169.94		118,442,276.63

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

不适用

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内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
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

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

重要的债权投资/其他债权投资

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额		11,255,949.72
合计		11,255,949.72

其他说明：

14、债权投资

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

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

单位：元

项目	期初余额	应计利息	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损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

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、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	

坏账准备减值情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,253,511,808.54	1,316,488,164.06

合计	1, 253, 511, 808. 54	1, 316, 488, 164. 06
----	----------------------	----------------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1, 329, 896, 587. 88	3, 400, 403, 797. 54	21, 555, 644. 78	46, 357, 071. 87	4, 798, 213, 102. 07
2. 本期增加金额	0. 00	722, 026. 90	0. 00	0. 00	722, 026. 90
(1) 购置		722, 026. 90			722, 026. 90
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	60, 923, 588. 79	316, 615, 752. 40	0. 00	0. 00	377, 539, 341. 19
(1) 处置或报废	60, 923, 588. 79	316, 615, 752. 40			377, 539, 341. 19
4. 期末余额	1, 268, 972, 999. 09	3, 084, 510, 072. 04	21, 555, 644. 78	46, 357, 071. 87	4, 421, 395, 787. 78
二、累计折旧					
1. 期初余额	659, 861, 280. 42	2, 671, 560, 293. 28	15, 279, 511. 17	37, 695, 480. 29	3, 384, 396, 565. 16
2. 本期增加金额	17, 104, 940. 10	42, 737, 875. 56	447, 274. 27	0. 00	60, 290, 089. 93
(1) 计提	17, 104, 940. 10	42, 737, 875. 56	447, 274. 27		60, 290, 089. 93
3. 本期减少金额	33, 054, 155. 16	276, 039, 110. 97	0. 00	0. 00	309, 093, 266. 13
(1) 处置或报废	33, 054, 155. 16	276, 039, 110. 97			309, 093, 266. 13
4. 期末余额	643, 912, 065. 36	2, 438, 259, 057. 87	15, 726, 785. 44	37, 695, 480. 29	3, 135, 593, 388. 96
三、减值准备					
1. 期初余额	71, 453, 430. 48	25, 493, 549. 72	373, 549. 05	7, 843. 60	97, 328, 372. 85
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额	41, 709, 620. 93	23, 328, 161. 64	0. 00	0. 00	65, 037, 782. 57
(1) 处置或报废	41, 709, 620. 93	23, 328, 161. 64			65, 037, 782. 57
4. 期末余额	29, 743, 809. 55	2, 165, 388. 08	373, 549. 05	7, 843. 60	32, 290, 590. 28
四、账面价值					
1. 期末账面价值	595, 317, 124. 18	644, 085, 626. 09	5, 455, 310. 29	8, 653, 747. 98	1, 253, 511, 808. 54

2. 期初账面价值	598,581,876.98	703,349,954.54	5,902,584.56	8,653,747.98	1,316,488,164.06
-----------	----------------	----------------	--------------	--------------	------------------

(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
房屋及建筑物	24,127,765.06	6,921,863.23	17,205,901.83	0.00	
机器设备	28,368,221.26	24,861,669.81	2,481,854.39	1,024,697.06	
合计	52,495,986.32	31,783,533.04	19,687,756.22	1,024,697.06	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	4,870,596.23
机器设备	98,153.86
合计	4,968,750.09

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	16,522,268.57	由于相应的土地证尚未办理完毕

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	519,326,696.24	188,642,644.13
工程物资	4,661,634.41	
合计	523,988,330.65	188,642,644.13

(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
氯碱分公司固碱熔盐炉改造项目可研	839,622.64		839,622.64	839,622.64		839,622.64
树脂分公司废水回用及无机杂散水零排放技改项目	849,056.60		849,056.60	849,056.60		849,056.60
电石技改工程项目	445,928,713.32		445,928,713.32	155,310,244.85		155,310,244.85
乙炔浓缩池废气治理项目可研	139,622.64		139,622.64	139,622.64		139,622.64
氯碱分公司液碱自动灌装改造项目	345,132.74		345,132.74	345,132.74		345,132.74
树脂分公司消防水系统技改项	353,773.58		353,773.58	353,773.58		353,773.58

目						
树脂分公司设备更新项目	5,051,730.98		5,051,730.98	5,051,730.98		5,051,730.98
2022 年氯碱分公司设备更新项目	4,996,746.95		4,996,746.95	3,666,658.45		3,666,658.45
电动机节能升级更新项目	1,128,867.27		1,128,867.27	1,128,867.27		1,128,867.27
火灾报警系统优化集中管控项目	1,383,594.69		1,383,594.69	1,383,594.69		1,383,594.69
数字化摄像头改造及智能屏建设项目	3,673,193.50		3,673,193.50	3,673,193.50		3,673,193.50
树脂分公司乙炔浓缩池废气治理	70,283.02		70,283.02	2,549,376.83		2,549,376.83
宁夏英力特化工股份有限公司网络安全状态数据采集项目	1,110,938.11		1,110,938.11	1,110,938.11		1,110,938.11
生产实时数字化管理系统项目建设	1,555,448.34		1,555,448.34	1,555,448.34		1,555,448.34
电动机节能升级更新项目	2,167,256.62		2,167,256.62	0.00		0.00
英化热电#2 炉空预器优化改造	4,406,025.26		4,406,025.26			
英化热电储灰场 29.65MW 分布式光伏发电项目	36,012,891.44		36,012,891.44	272,830.18		272,830.18
其他零星项目	9,313,798.54		9,313,798.54	10,412,552.73		10,412,552.73
合计	519,326,696.24		519,326,696.24	188,642,644.13		188,642,644.13

(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
电石技改工程项目	783,831,700.00	155,310,244.85	290,618,468.47			445,928,713.32	56.89%	56.89%				其他
合计	783,831,700.00	155,310,244.85	290,618,468.47			445,928,713.32						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 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
电石技改工程项目	4,214,769.17		4,214,769.17			
其他零星项目	446,865.24		446,865.24			
合计	4,661,634.41		4,661,634.41			

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

单位：元

项目		合计
一、账面原值		
1. 期初余额	7,287,864.00	7,287,864.00
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	7,287,864.00	7,287,864.00
二、累计折旧		
1. 期初余额	291,514.56	291,514.56
2. 本期增加金额		
(1) 计提	145,757.28	145,757.28
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	437,271.84	437,271.84
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	6,850,592.16	6,850,592.16
2. 期初账面价值	6,996,349.44	6,996,349.44

其他说明：

注：使用权资产为公司租用土地，租期 25 年，用于公司光伏项目建设。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	109,258,931.24			9,230,944.91	118,489,876.15
2. 本期增加金额	988,800.00				988,800.00
(1) 购置	988,800.00				988,800.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	29,200,712.09				29,200,712.09
(1) 处置	29,200,712.09				29,200,712.09
4. 期末余额	81,047,019.15			9,230,944.91	90,277,964.06
二、累计摊销					
1. 期初余额	44,104,014.35			8,017,065.09	52,121,079.44
2. 本期增加金额	1,035,763.74			125,828.10	1,161,591.84
(1) 计提	1,035,763.74			125,828.10	1,161,591.84
3. 本期减少金额	11,550,975.96				11,550,975.96
(1) 处置	11,550,975.96				11,550,975.96
4. 期末余额	33,588,802.13			8,142,893.19	41,731,695.32
三、减值准备					
1. 期初余额				119,074.80	119,074.80
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				119,074.80	119,074.80
四、账面价值					
1. 期末账面价值	47,458,217.02			968,976.92	48,427,193.94
2. 期初账面价值	65,154,916.89			1,094,805.02	66,249,721.91

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) 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
倒班楼土地		本公司倒班楼所占用的土地尚未办妥土地使用证，该土地属于划拨地，目前该土地权证正在办理中

其他说明

27、开发支出

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	
化工生产制造执行系统项目	4,514,700.00						4,514,700.00
化工生产安全管控系统项目	505,920.00						505,920.00
化工生产工厂设备系统项目	413,280.00						413,280.00
合计	5,433,900.00						5,433,900.00

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

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

其他说明

30、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	151,566,492.26	37,891,623.07	247,470,643.01	61,867,660.75
可抵扣亏损	151,887,908.09	37,971,977.03	151,887,908.09	37,971,977.03
递延收益	52,070,185.17	13,017,546.29	3,528,662.08	882,165.52
内退人员薪酬	35,769,808.10	8,942,452.03	15,612,421.50	3,903,105.37
合计	391,294,393.62	97,823,598.42	418,499,634.68	104,624,908.67

(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

(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		97,823,598.42		104,624,908.67

(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	482,322,815.54	153,923,531.47
合计	482,322,815.54	153,923,531.47

(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
2027年	153,923,531.47	153,923,531.47	
2028年	328,399,284.07		
合计	482,322,815.54	153,923,531.47	

其他说明

31、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
预付长期资产购置款	10,914,981.90		10,914,981.90	29,308,509.83		29,308,509.83
合计	10,914,981.90		10,914,981.90	29,308,509.83		29,308,509.83

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

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

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	270,142,059.93	293,941,811.89
1 年以上	41,318,332.34	21,811,052.97

合计	311,460,392.27	315,752,864.86
----	----------------	----------------

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
杭州海康威视系统技术有限公司	2,427,796.70	未到支付期
中煤科工集团武汉设计研究院有限公司	1,723,782.46	未到支付期
国能龙源环保南京有限公司	1,647,241.14	未到支付期
浙江德耀节能科技股份有限公司	1,486,690.40	未到支付期
江苏中圣园科技股份有限公司	919,888.50	未到支付期
合计	8,205,399.20	

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,030,962.39	4,082,730.67
1 年以上	4,164,988.60	3,328,578.33
合计	5,195,950.99	7,411,309.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
陕西煤业化工贸易物流有限公司	978,382.34	销售尾款未退回
榆林市洪宇石化开发有限公司	211,795.42	销售尾款未退回
合肥华达隆贸易有限公司	127,435.26	销售尾款未退回
格调（山东）新材料科技有限公司	103,146.64	销售尾款未退回
宁夏茂盛源特种设备检验检测有限公司	100,000.00	销售尾款未退回
合计	1,520,759.66	

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收产品销售款	35,164,470.35	27,409,027.71
预收售热款	68,972.48	80,124.72
合计	35,233,442.83	27,489,152.43

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

39、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	13,672,384.36	177,375,912.40	117,091,211.16	73,957,085.60
二、离职后福利-设定提存计划		40,034,797.03	26,064,925.54	13,969,871.49
三、辞退福利	4,365,281.75		1,495,848.84	2,869,432.91
四、一年内到期的其他福利				0.00
合计	18,037,666.11	217,410,709.43	144,651,985.54	90,796,390.00

(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		135,999,858.00	76,389,609.39	59,610,248.61
2、职工福利费		9,089,162.08	9,089,162.08	0.00
3、社会保险费	0.00	15,266,404.15	15,266,404.15	0.00
其中：医疗保险费		14,224,140.72	14,224,140.72	0.00
工伤保险费		1,042,263.43	1,042,263.43	0.00
生育保险费				0.00
4、住房公积金		12,158,539.00	12,158,539.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	13,672,384.36	4,759,995.00	4,085,542.37	14,346,836.99
6、短期带薪缺勤				0.00
7、短期利润分享计划				0.00
其他短期薪酬		101,954.17	101,954.17	0.00
合计	13,672,384.36	177,375,912.40	117,091,211.16	73,957,085.60

(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		30,173,978.09	16,204,106.60	13,969,871.49
2、失业保险费		507,628.45	507,628.45	0.00
3、企业年金缴费		9,353,190.49	9,353,190.49	0.00
合计		40,034,797.03	26,064,925.54	13,969,871.49

其他说明

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划以及依据公司职工薪酬制度设立的年金计划，根据该等计划，本公司分别按上年度员工平均工资的 16%、0.5%、8% 每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,028,025.39	
个人所得税	124,446.24	4,404,627.42
土地使用税	1,882,291.68	1,761,244.35

车船使用税	1,512.66	12,946.56
水利建设基金	98,440.42	120,088.79
房产税	1,632,380.09	1,579,439.56
印花税	257,467.97	935,511.44
环境保护税	136,483.75	132,666.44
水资源税	2,310.00	41,263.20
合计	6,163,358.20	8,987,787.76

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	46,312,969.22	46,589,845.92
合计	46,312,969.22	46,589,845.92

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	17,734,610.09	20,115,458.11
单位间往来款	6,860,893.66	5,678,571.90
保证金	6,180,100.00	5,123,387.14
限制性股票回购义务	6,451,101.36	11,147,628.00
其他	9,086,264.11	4,524,800.77
合计	46,312,969.22	46,589,845.92

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
宁夏英力特煤业有限公司管理人	1,221,619.21	尚未结算
国能龙源环保南京有限公司	1,159,030.86	未到付款期
宁夏童龙装备制造业中小企业孵化股份有限公司	1,000,000.00	尚未结算

合计	3,380,650.07	
----	--------------	--

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
长期借款计提的利息		7,944.44
合计		7,944.44

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,570,574.17	3,570,384.83
合计	4,570,574.17	3,570,384.83

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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
合计											

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	2,600,000.00	2,600,000.00
合计	2,600,000.00	2,600,000.00

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	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
合计										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

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

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

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
二、辞退福利	32,900,375.19	11,247,139.75
合计	32,900,375.19	11,247,139.75

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	20,554,123.24	32,230,000.00	713,938.07	52,070,185.17	用于购置资产补助或环保技改等补助
合计	20,554,123.24	32,230,000.00	713,938.07	52,070,185.17	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------------	------------	------	------	-------------

09 年产业技术进步项目建设专用资金	205,461.16			205,461.16				与资产相关
含汞废水处理技改项目	278,915.92			66,939.84			211,976.08	与资产相关
14.5 万吨 PVC 节能优化项目补助资金	495,000.00			90,000.00			405,000.00	与资产相关
重金属污染防治专项资金	326,388.99			41,666.70			284,722.29	与资产相关
脱硫项目补助	166,667.20			41,666.64			125,000.56	与资产相关
离子膜烧碱	14,103.43			14,103.43				与资产相关
2018 年环保设备改造奖补	160,833.45			4,999.98			155,833.47	与资产相关
污染防治资金	54,260.72			5,233.37			49,027.35	与资产相关
CIM 膜法除硝技术	5,641.38			5,641.38				与资产相关
COD、氨氮在线监控设备补助资金	41,999.92			7,000.02			34,999.90	与资产相关
氯碱分公司固碱锅炉改造	52,000.04			4,000.02			48,000.02	与资产相关
出炉机器人	1,172,850.86			31,842.12			1,141,008.74	与资产相关
网络改造及集成创新	736,000.01			91,999.98			644,000.03	与资产相关
先进制造业和现代服务业发展资金	16,820,000.00	31,230,000.00					48,050,000.00	与资产相关
电石废气在线监控设备补助资金	12,000.08			1,999.98			10,000.10	与资产相关
重点污染源在线监控补助资金	12,000.08			1,999.98			10,000.10	与资产相关
汽车卸煤沟封闭治理项目补助款		1,000,000.00		99,383.47			900,616.53	与资产相关
合计	20,554,123.24	32,230,000.00	0.00	713,938.07	0.00	0.00	52,070,185.17	与资产相关

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	304,610,502.00						304,610,502.00

其他说明：

2023年2月23日，公司召开2023年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授尚未解除限售限制性股票的议案》，2023年5月16日，公司召开2022年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。2023年6月，公司与92名激励对象签订了《2021年限制性股票激励计划股权回购协议书》，并完成了回购股份款项支付，2023年8月18日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了限制性股票的回购注销手续，回购注销股份64.1602万股，公司股本总额由30,461.05万股减少至30,396.89万股。

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）	1,868,644,508.89			1,868,644,508.89
其他资本公积	19,821,059.07			19,821,059.07
合计	1,888,465,567.96			1,888,465,567.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励	11,147,628.00			11,147,628.00
合计	11,147,628.00			11,147,628.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：库存股为公司实施股权激励收到 92 名股权激励对象缴纳的限制性股票认购款 11,147,628.00 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	

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		4,691,467.33	4,138,546.75	552,920.58
合计		4,691,467.33	4,138,546.75	552,920.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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》中的“化工行业相关业务”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	120,787,179.53			120,787,179.53
合计	120,787,179.53			120,787,179.53

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-33,593,144.36	355,276,036.31

调整后期初未分配利润	-33,593,144.36	355,276,036.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-298,018,916.92	-388,869,180.67
期末未分配利润	-331,612,061.28	-33,593,144.36

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	751,663,159.31	900,720,845.98	997,617,387.41	934,771,256.73
其他业务	12,790,108.75	11,538,300.05	17,801,601.45	17,922,955.66
合计	764,453,268.06	912,259,146.03	1,015,418,988.86	952,694,212.39

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	749,312,260.37	15,141,007.69		764,453,268.06
其中：				
PVC	426,180,406.84			426,180,406.84
E-PVC	104,571,831.89			104,571,831.89
烧碱	141,160,700.39			141,160,700.39
电力	64,531,900.33			64,531,900.33
热力销售		15,141,007.69		15,141,007.69
其他化工产品	77,312.17			77,312.17
其他业务	12,790,108.75			12,790,108.75
按经营地区分类	764,453,268.06			764,453,268.06
其中：				
华北	38,549,344.82			38,549,344.82
华东	462,421,591.46			462,421,591.46
华南	6,125,774.34			6,125,774.34
华中	11,206,000.00			11,206,000.00
西北	214,093,154.57	15,141,007.69		229,234,162.26
西南	16,916,395.18			16,916,395.18
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：

无

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 35,233,442.83 元，其中，35,233,442.83 元预计将于 2023 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。

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	43,270.51	
教育费附加	30,907.51	
资源税	6,963.00	
房产税	4,292,815.49	3,560,205.77
土地使用税	3,327,325.69	3,646,951.97
车船使用税	11,671.20	
印花税	562,793.61	575,283.54
环境保护税	321,421.30	194,503.19
其他	590,642.52	822,214.18
合计	9,187,810.83	8,799,158.65

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	4,610,582.22	4,895,555.03
职工薪酬	2,812,094.89	2,129,346.51
仓储保管费	898,488.73	396,306.47
业务经费	65,074.72	76,321.42

其他	107,432.66	75,050.57
合计	8,493,673.22	7,572,580.00

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
修理费	1,869.56	20,170,273.38
职工薪酬	19,780,958.20	19,359,592.03
内退人员薪酬	21,653,235.44	
安全管理费	4,691,467.33	4,789,204.38
折旧费	796,241.99	847,667.56
水电费	443,422.21	449,095.50
无形资产摊销	1,007,220.29	1,005,086.74
保险费	794,731.53	309,720.66
咨询费及中介费	488,703.39	597,495.52
办公费	178,683.86	125,126.35
差旅费	171,517.85	136,437.04
业务招待费	31,870.00	25,480.00
党团活动经费	2,164,796.92	
停工损失	1,034,227.93	3,532,234.31
其他	222,975.14	486,279.41
公务车辆费	186,605.04	286,158.48
技术服务费	9,382.27	761,005.67
物业服务费	655,391.60	684,845.98
合计	54,313,300.55	53,565,703.01

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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		
减：利息收入	2,508,056.95	6,444,371.48
汇兑损失		
手续费支出	47,439.01	153,879.76
合计	-2,460,617.94	-6,290,491.72

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
递延收益摊销	713,938.07	1,629,549.11
代扣个人所得税手续费返还	52,803.92	79,544.24
合计	766,741.99	1,709,093.35

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

无

69、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

无

70、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：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-2,035.52	-32,560.57
应收账款信用减值损失	-109,704.39	6,377.53
合计	-111,739.91	-26,183.04

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
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-126,270,061.85	-42,699,110.66
合计	-126,270,061.85	-42,699,110.66

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	41,043,607.08	
无形资产处置利得	10,744,815.24	
固定资产处置损失	-226,582.69	
合计	48,436,433.05	

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
罚款利得	141,484.00	121,477.00	141,484.00
非流动资产毁损报废利得	3,124,711.54		3,124,711.54
违约赔偿收入	34,869.14	977,640.96	34,869.14
合计	3,301,064.68	1,099,117.96	3,301,064.68

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关

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
补偿支出		620,040.07	
合计		620,040.07	

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		2,505,805.07
递延所得税费用	6,801,310.25	-4,892,251.80
合计	6,801,310.25	-2,386,446.73

(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	-291,217,606.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	-72,804,401.67
非应税收入的影响	-51,215.29
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,663.84
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	79,651,263.37
所得税费用	6,801,310.25

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 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
保险赔款	205,450.45	179,070.80
增值税留抵退税		16,218,839.22
所得税汇算清缴退回		1,475,400.62
收到往来款	1,306,574.00	2,086,684.84
收到的保证金	3,668,245.95	300,000.00
收回职工借款	195,323.58	14,000.00
其他	533,797.56	861,897.60
利息收入	302,518.03	429,142.77
待结转股权激励款		11,147,628.00
收到的政府补助	32,230,000.00	1,210,000.00
合计	38,441,909.57	33,922,663.85

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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
办公费支出	283,384.51	356,487.69
保险费支出	1,351,480.59	938,926.59
差旅费支出	178,287.65	153,965.55
赔偿款支出		1,636,315.55
支付保证金及代收代付款	1,687,904.00	1,620,756.00
支付的运输费用	4,475,843.75	6,203,713.04
职工备用金借款	675,462.50	147,000.00
其他	2,948,216.91	2,321,153.01
合计	11,600,579.91	13,378,317.43

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 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
股权激励回购款	4,853,848.08	
合计	4,853,848.08	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	-298,018,916.92	-39,072,849.20
加：资产减值准备	126,381,801.76	42,725,293.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	60,290,089.93	57,730,951.13
使用权资产折旧	145,757.28	145,757.28
无形资产摊销	1,161,591.84	1,393,726.07
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-48,436,433.05	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,205,538.92	-5,516,366.67
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	6,801,310.25	-4,892,251.80
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	108,555,930.29	-195,316,020.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-186,590,212.82	211,497,458.71
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	52,306,967.86	194,756,994.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-179,607,652.50	263,452,693.22
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	314,279,219.16	255,384,458.59
减：现金的期初余额	9,796,343.22	40,705,776.27
加：现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	304,482,875.94	214,678,682.32

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	314,279,219.16	9,796,343.22
可随时用于支付的银行存款	314,279,219.16	9,796,343.22
三、期末现金及现金等价物余额	314,279,219.16	9,796,343.22

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			
欧元			

港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
先进制造业和现代服务业发展资金	31,230,000.00	递延收益	
汽车卸煤沟封闭治理项目补助款	1,000,000.00	递延收益	99,383.47
合计	32,230,000.00		99,383.47

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（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、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项、应收票据、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风

险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（二）与这些金融工具有关的风险

1. 市场风险

利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- ①市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- ②对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- ③对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的；
- ④以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

本公司管理层持续监控公司利率水平，评估利率变动对本公司产生的影响，依据最新的市场状况及时作出调整。

2. 信用风险

2023 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司由业务部门实施监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权；此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回

收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(1) 已逾期未减值的金融资产的账龄分析

无。

(2) 已发生单项减值的金融资产的分析，包括判断该金融资产发生减值所考虑的因素。

无。

(3) 关于集中风险

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。本公司无其他重大信用集中风险。

3. 流动性风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要。

(三) 金融资产转移

本公司本年度未发生银行承兑汇票向商业银行贴现的业务。

十一、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	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 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

十二、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
国能英力特能源化工集团股份有限公司	银川	化工、电力、热力、冶金生产及销售等	96,215.10	50.99%	50.99%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

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。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
国能易购（北京）科技有限公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	同受国家能源投资集团控制
宁夏英力特安逸物业服务有限公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团科学技术研究院有限公司银川分公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团科学技术研究院有限公司	同受国家能源投资集团控制
宁夏巨元房地产开发有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏煤业报业有限责任公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团乌海能源有限责任公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团共享服务中心有限公司	同受国家能源投资集团控制
宁夏煤炭基本建设有限公司	同受国家能源投资集团控制
中电资产管理有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能石嘴山第一发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团宁夏电力有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏供热有限公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁东第二发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁东第一发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏鸳鸯湖第一发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏鸳鸯湖第二发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏石嘴山发电有限责任公司	同受国家能源投资集团控制
国能浙能宁东发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能大武口热电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏大坝发电有限责任公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏大坝四期发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能中卫热电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团宁夏电力有限公司本部	同受国家能源投资集团控制
国能平罗发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏大坝三期发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏灵武发电有限公司	同受国家能源投资集团控制
国能宁夏供热有限公司	同受国家能源投资集团控制
国家能源集团宁夏电力有限公司新能源分公司	同受国家能源投资集团控制

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
国能易购（北京）科技有限公司	采购商品	15,259,084.92	46,500,000.00	否	10,456,030.53
国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	采购商品	1,699,025.77	25,326,600.00	否	146,625,282.15
宁夏英力特安逸物业服务有限公司	接受劳务	8,522,062.11	20,936,100.00	否	7,224,603.59
国家能源集团科学技术研究院有限公司银川分公司	接受劳务	157,924.52	5,620,000.00	否	694,758.92
国家能源集团科学技术研究院有限公司	接受劳务	286,792.45		是	
宁夏巨元房地产开发有限公司	接受劳务	149,760.35	154,800.00	否	4,455,699.10
国能宁夏煤业报业有限责任公司	接受劳务	83,580.00		是	
国家能源集团乌海能源有限责任公司	采购商品	15,215,577.55		是	

国家能源集团共享服务中心有限公司	接受劳务	420,799.63	600,000.00	否	170,378.67
宁夏煤炭基本建设有限公司	接受劳务	4,487,130.87	20,577,000.00	否	
中电资产管理有限公司	接受劳务	2,378,704.00	50,000.00	是	
国能石嘴山第一发电有限公司	采购商品	13,304,668.34	45,610,000.00	否	20,483,690.88
国家能源集团宁夏电力有限公司	接受劳务	41,112,879.95	99,140,000.00	否	17,355.20
国能宁夏供热有限公司	接受劳务	11,083.33		是	
合计		103,089,073.79	264,514,500.00	否	190,127,799.04

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
国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	销售商品	2,496,026.48	
国能宁东第二发电有限公司	提供劳务	100,200.00	
国能宁东第一发电有限公司	提供劳务	47,280.00	
国能宁夏鸳鸯湖第一发电有限公司	提供劳务	123,810.00	
国能宁夏鸳鸯湖第二发电有限公司	提供劳务	47,790.00	
国能宁夏石嘴山发电有限责任公司	提供劳务	109,750.00	
国能浙能宁东发电有限公司	提供劳务	121,397.95	
国能大武口热电有限公司	提供劳务	105,810.00	
国能宁夏大坝发电有限责任公司	提供劳务	103,640.00	
国能宁夏大坝四期发电有限公司	提供劳务	43,420.00	
国能中卫热电有限公司	提供劳务	151,940.00	
国家能源集团宁夏电力有限公司本部	提供劳务	257,040.00	
国能平罗发电有限公司	提供劳务	132,520.00	
国能宁夏大坝三期发电有限公司	提供劳务	112,330.00	
国能宁夏灵武发电有限公司	提供劳务	141,780.00	
国能宁夏供热有限公司	提供劳务	80,760.00	
国家能源集团宁夏电力有限公司新能源分公司	提供劳务	67,180.00	
宁夏英力特安逸物业服务服务有限公司	提供劳务	7,920.00	
合计		4,250,594.43	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(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
关键管理人员报酬	2,257,669.20	1,697,519.00

(8) 其他关联交易

单位：元

存款机构	年初存款	本年存入	本年支出	期末存款	存款利息收入
国家能源集团财务有限公司	439,791,153.75	1,285,411,890.69	1,411,424,828.81	313,778,215.63	2,340,645.40

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
其他应收款	国家能源集团共享服务中心有限公司	240,794.83		211,594.46	
预付款项	国能易购（北京）科技有限公司	5,888,514.89		671,455.24	
预付款项	国家能源集团宁夏电力有限公司	6,492,025.75		2,300,000.00	
应收账款	国能宁东第二发电有限公司	9,780.00	586.80		
应收账款	国能宁东第一发电有限公司	10,020.00	601.20		
应收账款	国能宁夏鸳鸯湖第一发电有限公司	22,760.00	1,365.60		
应收账款	国能宁夏鸳鸯湖第二发电有限公司	5,920.00	355.20		
应收账款	国能大武口热电有限公司	15,840.00	950.40		
应收账款	国能宁夏石嘴山发电有限责任公司	19,800.00	1,188.00		
应收账款	国能浙能宁东发电有限公司	2,250.00	135.00		
应收账款	宁夏英力特安逸物业服务有限公司	7,920.00	475.20		
应收账款	国能宁夏大坝四期发电有限公司	3,960.00	237.60		
应收账款	国能中卫热电有限公司	23,760.00	1,425.60		
应收账款	国家能源集团宁夏电力有限公司	51,160.00	3,069.60		
应收账款	国能宁夏大坝发电有限责任公司	19,800.00	1,188.00		
应收账款	国能平罗发电有限公司	36,300.00	2,178.00		
应收账款	国能宁夏大坝三期发电有限公司	15,840.00	950.40		
应收账款	国家能源集团宁夏电力有限公司新能源分公司	3,960.00	237.60		
应收账款	国能宁夏灵武发电有限公司	23,760.00	1,425.60		
应收账款	国能宁夏供热有限公司	7,920.00	475.20		
合计		12,902,085.47	16,845.00	3,183,049.70	0.00

(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	国能石嘴山第一发电有限公司	13,304,668.34	4,899,128.00
应付账款	国能信息技术有限公司		1,954,400.00
应付账款	宁夏亘元房地产开发有限公司		900,604.43
应付账款	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司		30,816,250.00
应付账款	国家能源集团科学技术研究院有限公司银川分公司	67,924.52	
应付账款	国能龙源环保南京有限公司	1,647,241.14	1,647,241.14
应付账款	国能信控互联技术有限公司		278,000.00
应付账款	宁夏英力特安逸物业服务有限公司	218,416.67	507,055.97

应付账款	宁夏煤炭基本建设有限公司		4,415,665.85
应付账款	宁夏煤矿设计研究院有限责任公司	38,070.00	38,070.00
应付账款	国能数智科技开发(北京)有限公司	4,468,205.20	5,480,494.80
应付账款	神华工程技术有限公司	2,980,000.00	3,707,900.00
应付账款	国家能源集团国际工程咨询有限公司		148,200.00
应付账款	国能宁夏大坝发电有限责任公司		115,434.00
其他应付款	宁夏英力特安逸物业服务有限公司	382,500.00	372,043.19
其他应付款	国能龙源环保南京有限公司	1,159,030.86	1,159,030.86
其他应付款	国能智深控制技术有限公司		106,600.00
其他应付款	国能信控互联技术有限公司		71,300.00
其他应付款	金瓷科技实业发展有限公司	12,300.00	12,300.00
其他应付款	国能宁夏大坝发电有限责任公司	89,880.00	89,880.00
预收账款	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	1,473.52	
合计		24,369,710.25	56,719,598.24

7、关联方承诺

8、其他

单位：元

存款机构	年初存款	本年存入	本年支出	期末存款	存款利息收入
国家能源集团财务有限公司	439,791,153.75	1,285,411,890.69	1,411,424,828.81	313,778,215.63	2,340,645.40

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	641,602.00

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	授予日股票市场价值
可行权权益工具数量的确定依据	按各考核期的业绩考核调减及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	271,998.94
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2023 年 2 月 23 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授尚未解除限售限制性股票的议案》，2023 年 5 月 16 日，公司召开 2022 年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。2023 年 6 月，公司与 92 名激励对象签订了《2021 年限制性股票激励计划股权回购协议书》，并完成了回购股份款项支付，2023 年 8 月 18 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了限制性股票的回购注销手续，回购注销股份 64.1602 万股，公司股本总额由 30,461.05 万股减少至 30,396.89 万股。

十六、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

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 2 个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 2 个报告分部，分别为氯碱分部、热电分部。这些报告分部是以行业为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为氯碱分部：生产、销售树脂及碱系列产品，热电分部：火力发电。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	氯碱分部	热电分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	686,830,591.71	316,041,468.27	-238,418,791.92	764,453,268.06

二、营业成本	810,862,392.76	339,815,545.19	-238,418,791.92	912,259,146.03
三、对联营和合营企业的投资收益				0.00
四、信用减值损失	-12,879.34	-98,860.57		-111,739.91
五、资产减值损失	-126,270,061.85			-126,270,061.85
六、折旧费和摊销费	27,722,521.57	33,747,448.10	-18,287.90	61,451,681.77
七、利润总额	-264,147,986.67	-27,087,907.90	18,287.90	-291,217,606.67
八、所得税费用	7,028,776.22	-227,465.97		6,801,310.25
九、净利润	-271,176,762.89	-26,860,441.93	18,287.90	-298,018,916.92
十、资产总额	1,819,251,839.93	741,157,909.95	-1,449,631.05	2,558,960,118.83
十一、负债总额	-255,505,123.57	842,808,761.61		587,303,638.04

(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

十七、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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	48,436,433.05	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	713,938.07	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,301,064.68	
减：所得税影响额	16,222,099.78	
合计	36,229,336.02	--

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	-14.06%	-0.98	-0.98

利润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-15.90%	-1.22	-1.22

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

不适用

4、其他

不适用