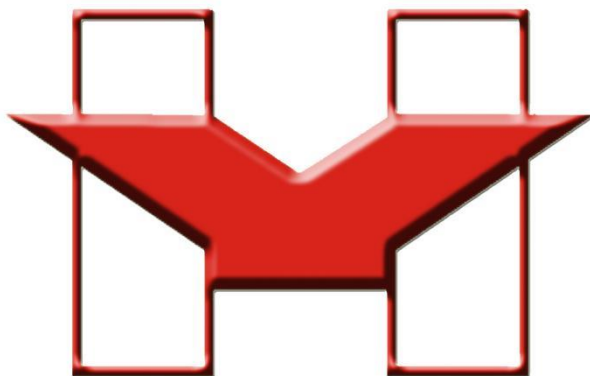


湖北宜化化工股份有限公司

2023 年年度报告



2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人卞平官、主管会计工作负责人廖辞云及会计机构负责人（会计主管人员）胡志刚声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展规划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司在本年度报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中描述了未来经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2023 年 12 月 31 日总股本 1,057,866,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.20 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理.....	47
第五节 环境和社会责任	65
第六节 重要事项.....	80
第七节 股份变动及股东情况	103
第八节 优先股相关情况	110
第九节 债券相关情况	111
第十节 财务报告.....	112

备查文件目录

一、载有公司负责人卞平官、主管会计工作负责人廖辞云、会计机构负责人（会计主管人员）胡志刚签名并盖章的财务报表。

二、载有大信会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师李朝鸿、刘荟签名并盖章的公司 2023 年度审计报告原件。

三、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。

四、上述文件置备地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
宜昌市国资委	指	宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
法律法规	指	法律、行政法规、部门规章、规范性文件
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《主板上市公司规范运作》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》
自律监管规则	指	深圳证券交易所自律监管规则
《公司章程》	指	《湖北宜化化工股份有限公司章程》
化肥产品	指	尿素、磷酸二铵
氯碱产品	指	聚氯乙烯、烧碱
PVC	指	聚氯乙烯
烧碱	指	氢氧化钠
精细化工产品	指	季戊四醇、保险粉、三羟甲基丙烷等
保险粉	指	连二亚硫酸钠
TMP	指	三羟甲基丙烷
PBAT	指	聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯
CPE	指	氯化聚乙烯
宜化集团、控股股东	指	湖北宜化集团有限责任公司
公司、本公司、湖北宜化	指	湖北宜化化工股份有限公司
宜都分公司	指	湖北宜化化工股份有限公司宜都分公司
太平洋热电	指	宜昌宜化太平洋热电有限公司
太平洋化工	指	宜昌宜化太平洋化工有限公司
宜化肥业	指	湖北宜化肥业有限公司
松滋肥业	指	湖北宜化松滋肥业有限公司
宜氟特环保	指	湖北宜氟特环保科技有限公司
宜化物流	指	宜昌宜化物流有限责任公司
宜化新材料	指	湖北宜化新材料科技有限公司
宜化降解新材料	指	湖北宜化降解新材料有限公司
磷化工公司	指	湖北宜化磷化工有限公司
氟化工公司	指	湖北宜化氟化工有限公司
宜化科技研发公司	指	湖北宜化化工科技研发有限公司
磷石膏科技公司	指	湖北宜化磷石膏科技开发有限公司
新宜化工	指	湖北新宜化工有限公司
新宜热电	指	湖北新宜热电有限公司
精细化工公司	指	湖北宜化精细化工有限公司
宜化新能源	指	湖北宜化新能源有限公司
宜化楚星生态	指	湖北宜化楚星生态科技有限公司

释义项	指	释义内容
宜化贸易	指	湖北宜化贸易有限公司
宜化国际贸易	指	湖北宜化国际贸易有限公司
香港源华	指	HONGKONG SKY WORTH LIMITED(香港源华贸易有限公司)
联化公司	指	内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司
内蒙宜化	指	内蒙古宜化化工有限公司
青海宜化	指	青海宜化化工有限责任公司
新疆天运	指	新疆天运化工有限公司
万山银河	指	贵州省万山银河化工有限责任公司
晟科环保	指	景县晟科环保科技有限公司
新疆新材料	指	新疆宜化新材料科技有限公司
新疆宜化	指	新疆宜化化工有限公司
邦普宜化新材料	指	宜昌邦普宜化新材料有限公司
江家墩矿业	指	湖北宜化江家墩矿业有限公司
邦普宜化环保	指	宜昌邦普宜化环保科技有限公司
史丹利宜化新材料	指	松滋史丹利宜化新材料科技有限公司
金贮环保	指	湖北金贮环保科技有限公司
香溪化工	指	湖北香溪化工有限公司
新疆驰源	指	新疆驰源环保科技有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	湖北宜化	股票代码	000422
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖北宜化化工股份有限公司		
公司的中文简称	湖北宜化		
公司的外文名称（如有）	Hubei Yihua Chemical Industry Co.,Ltd		
公司的法定代表人	卞平官		
注册地址	湖北省宜昌市猇亭区猇亭大道 399 号		
注册地址的邮政编码	443007		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	湖北省宜昌市西陵区沿江大道 52 号		
办公地址的邮政编码	443000		
公司网址	http://www.hbyh.cn		
电子信箱	hbyh@hbyihua.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王凤琴	李玉涵
联系地址	湖北省宜昌市西陵区沿江大道 52 号	湖北省宜昌市西陵区沿江大道 52 号
电话	0717-8868081	0717-8868081
传真	0717-8868081	0717-8868081
电子信箱	wfq@hbyihua.cn	liyh@hbyihua.cn

三、信息披露及备置地点

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

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91420000179120378B
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	不适用
历次控股股东的变更情况（如有）	不适用

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206
签字会计师姓名	李朝鸿、刘荟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	北京市西城区丰盛胡同 22 号丰铭国际大厦 A 座 6 层	柴奇志、姚泽梁	2023 年 7 月 18 日-2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	17,042,037,265.76	20,712,522,438.89	-17.72%	18,544,062,134.24
归属于上市公司股东的净利润（元）	453,146,283.51	2,164,385,796.11	-79.06%	1,569,026,236.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	478,421,829.85	1,744,768,402.93	-72.58%	1,355,109,463.63
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,626,449,159.93	3,861,172,042.47	-57.88%	3,658,608,151.44
基本每股收益（元/股）	0.4698	2.4106	-80.51%	1.7475
稀释每股收益（元/股）	0.4698	2.4106	-80.51%	1.7475
加权平均净资产收益率	8.24%	60.82%	-52.58%	115.92%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	21,434,333,757.47	19,666,579,120.58	8.99%	20,866,134,859.19
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,574,480,657.91	4,676,356,367.52	40.59%	2,407,743,008.13

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	4,718,236,820.44	4,377,104,711.31	4,607,246,004.61	3,339,449,729.40
归属于上市公司股东的净利润	220,099,824.27	32,261,342.16	137,546,059.71	63,239,057.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	207,258,135.00	-1,007,151.56	121,365,543.10	150,805,303.31
经营活动产生的现金流量净额	954,629,881.77	119,574,959.09	578,091,829.86	-25,847,510.79

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	10,969,615.63	341,031,213.17	24,740,216.56	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	66,658,690.45	71,840,672.17	75,796,398.45	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	154,726.47			
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,376,213.09	12,309,290.64	22,507,610.71	
对外委托贷款取得的损益		75,190,151.54	162,462,985.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-88,330,177.31	16,751,102.74	-54,908,407.32	
减：所得税影响额	7,078,761.79	8,102,436.48	2,613,296.46	
少数股东权益影响额（税后）	10,025,852.88	89,402,600.60	14,068,734.99	
合计	-25,275,546.34	419,617,393.18	213,916,772.79	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

项目的情况说明

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

公司属于化学原料和化学制品制造业，细分为化肥行业（主要产品为尿素、磷酸二铵）和化工行业（包括聚氯乙烯、烧碱等氯碱产品和季戊四醇、三羟甲基丙烷、保险粉、PBAT 等精细化工产品）。公司所从事的化肥、化工行业已处于成熟期，市场竞争激烈。公司的磷酸二铵、气头尿素的市场竞争力行业领先，聚氯乙烯、烧碱装置的盈利水平目前居于国内同行业中上游水平。

（一）行业状况

2023 年中国经济总量突破 126 万亿元，再上新的台阶，虽受到外部环境的影响，但增长速度好于预期。随着国家出台稳经济一揽子政策和接续措施等存量政策，2024 年经济增速预期 5% 左右。公司所处基础化工行业周期性较强，价格波动较大，供给、需求、原油和煤炭等原材料价格变化是影响化工品价格波动的主要因素。自 2016 年化工行业拉开了供给侧改革的序幕，化工品价格逐步回升，预计未来行业供给将持续受到安全、环保、“碳中和、碳达峰”（以下简称“双碳”）等政策的约束。在需求方面，化工行业的下游众多，整体需求的波动与我国经济增长关联性较强，趋势大致相同。在原料成本方面，化工品价格与原油、煤炭等原材料价格的走势趋同。2024 年，需求端和成本端的利好将有助于化工行业景气度和利润水平同比回升。

1、化肥行业

2023 年，受俄乌冲突影响，国际粮食贸易削减，各国更加重视粮食安全，推动化肥需求提升，同时全球货币量化宽松政策导致化肥价格不断走高，我国也出台了化肥出口配额政策，加大出口法检力度。化肥价格有一定回落。近年来国家进行供给侧改革，逐步清退了行业内的落后过剩产能，同时氮肥和磷肥新增产能相对受限，化肥行业产能严重过剩时代已经过去，行业格局有望持续优化。政策方面，2024 年 1 月，农业农村部《关于落实中共中央国务院关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴工作部署的实施意见》发布，围绕提升粮食和重要农产品供给保障能力，明确要求“十四五”时期要稳定粮食播种面积、提高单产水平，推动农业现代化等提出了具体的部署。中国是人口大国，粮食安全至关重要。基于粮食生产对肥料的刚性需求，预计化肥市场供需关系将长期稳定。

2、氯碱行业

氯碱行业是基础原材料产业，产品种类多，关联度大，下游产品达到上千个品种，广泛应用于工业生产的各个领域，与国民生活密切相关。2023 年国内氯碱行业总体延续稳定发展态势，市场方面，烧碱行情高位震荡，PVC 受房地产下行周期的拖累，价格下行明显。2024 年受国内能耗“双控”以及其他各项环保政策影响，氯碱行业扩产速度将会减缓，同时新能源产业的快速发展也将极大增加对烧碱的需求。2024 年国内氯碱行业将面临一定的压力，但随着国家一揽子稳经济政策效应的逐步显现、房地产市场的逐步修复以及新经济增长动能的逐步增强，氯碱行业也面临一定的发展机遇。

3、新能源行业

公司积极投身于新能源行业，下属子公司与隶属宁德时代的宜昌邦普时代新能源有限公司合资成立了宜昌邦普宜化新材料有限公司，关联产品主要有精制磷酸、磷酸铁锂前驱体、硫酸镍等。这些新产品预计今年内投产。随着新能源汽车行业的井喷式增长，与之相关的化工行业也将迎来发展机遇期。

（二）报告期内的外部因素影响及应对

1、产品结构方面

2023 年公司加大研发投入，积极开发一系列“专精特新”产品，增值二铵、增值尿素、新型复合肥、3 型和 8 型 PVC、消光树脂、高聚树脂、99%季醇、微粉季醇、可降解塑料（PBAT）等新产品相继投入市场，公司未来盈利能力有望进一步提升。

2、市场营销方面

公司通过激励政策引导，侧重对“专精特新”产品市场开发的奖励，并积极开拓国内国际两个市场，深度挖掘高价市场和高价行业的潜力，积极推进新物流，扩大直销占比，加强与战略大客户深度合作，稳住经营基本盘，同时积极研判市场行情，适当进行期现结合、波段操作，确保颗粒归仓，利润最优。

二、报告期内公司从事的主要业务

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》中化工行业的披露要求

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
电石	市场化采购	4.63%	否	3,411.16	3,050.50
磷矿石	市场化采购	12.71%	否	709.17	656.91
天然气	直供	9.13%	否	1.65	1.65
原料煤	市场化采购	1.20%	否	528.72	774.06
硫磺	市场化采购	2.86%	否	1,102.29	872.19
工业盐	集中采购	1.41%	否	247.97	230.32
焦炭	直供	0.77%	否	1,692.74	1,527.01
兰炭	直供	5.09%	否	1,326.20	1,177.06

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
尿素	工业化应用	均为本公司在职工工	已取得 18 项发明专利、12 项实用新型专利	公司在化肥行业持续耕耘 40 年，从一个地区小化肥厂发展成为全国领先的合成氨、尿素生产企业，产业链完善，曾同时拥有小氮肥、中氮肥和大氮肥生产装置，培育了一大批合成氨尿素专业人才。
磷酸二铵	工业化应用	均为本公司在职工工	已取得 9 项发明专利、47 项实用新型专利	公司以磷矿资源为依托形成了“采选加一体化”优化配置的产业链，磷矿实现全层开采，选矿实现低品位磷矿高精度分选，加工实现梯级利用，高品位磷矿用于磷精细化工和高浓度磷复肥生产，中低品位磷矿用于普通磷肥生产和选矿，副产品磷石膏用于生产水泥缓凝剂或建材，形成了符合循环经济思想和绿色发展要求的产业群。
PVC、烧碱	工业化应用	均为本公司在职工工	已取得 9 项发明专利、62 项实用新型专利	公司不断尝试开发使用新技术，在获得各项专利的同时，降低了企业投资成本和运行成本。如青海宜化采用全国首套成功开车的加压型电解槽，内蒙宜化采用的节能减排型零极距电解槽是最先进的烧碱行业清洁生产技术，零极距电解槽通过降低电解槽阴极侧溶液电压降，达到节能降耗的效果，技术带来的成本优势显著。

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
尿素	156 万吨	93.66%	0	无
磷酸二铵	126 万吨	107.35%	详见巨潮资讯网《关于投资建设 20 万吨/年精制磷酸、65 万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目的公告》（公告编号 2023-073）	无
聚氯乙烯	84 万吨	102.47%	0	无

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
公司本部	PVC、保险粉、CPE、烧碱
宜都分公司	季戊四醇、烧碱
太平洋化工	PVC
宜化肥业	磷酸二铵
松滋肥业	磷酸二铵
宜氟特环保	氟化铝
宜化新材料	TMP
宜化降解新材料	PBAT
联化公司	尿素
内蒙宜化	PVC、季戊四醇、烧碱
青海宜化	PVC、烧碱
新疆天运	尿素
万山银河	汞触媒
晟科环保	车用尿素

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

序号	公司	环评批复取得情况
1	湖北宜化	2023 年 11 月 14 日上报环境影响后评价已送至宜昌市生态环境局备案。
2	宜化肥业	2023 年 11 月 14 日上报环境影响后评价已送至宜昌市生态环境局备案。
3	宜化新材料	2023 年 12 月经宜昌市生态环境局同意开展环境影响后评价，目前后评价资料完成已上报宜昌市生态环境局备案。
4	宜都分公司	2023 年 12 月 4 日上报环境影响后评价已送至宜昌市生态环境局备案。
5	太平洋化工	2023 年 12 月 5 日上报环境影响后评价已送至宜昌市生态环境局备案。
6	内蒙宜化	1) 内蒙古宜化化工有限公司大气污染防治可吸入颗粒物 (PM10) 封闭管理项目，环评批复：乌区环审[2023]17 号； 2) 内蒙古宜化化工有限公司一次盐水精制项目，环评批复：乌区环审[2023]18 号。
7	联化公司	2023 年 5 月 17 日取得鄂尔多斯市生态环境局审批的《关于内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司 150t/h 循环流化床锅炉项目环境影响报告书的批复》
8	新疆天运	生产装置进行了环境影响后评价工作，已取得环评批复：新环环评函[2023]1001 号

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

1. 公司及合并报表范围内子公司取得《安全生产许可证》情况具体如下：

序号	持有人	证书编号	许可内容	有效期限	续期条件达成情况
1	公司本部	(鄂)WH安许证【2023】延0065号	氢氧化钠 10 万吨/年、氢 1200 吨/年、盐酸 1 万吨/年、液氯 4 万吨/年、保险粉 10 万吨/年、二氧化硫 2.5 万吨/年、乙炔 2 万吨/年、氯化氢(无水) 4 万吨/年、氯乙炔 10 万吨/年、次氯酸钠 5000 吨/年、氮 3.4 万吨/年、氧 2.7 万吨/年、1,1-二氯乙烷 200 吨/年	2023.09.01-2026.08.31	不适用
2	宜都分公司	(鄂)WH安许证【2022】延0067号	甲醇 3.2 万吨/年、甲醛溶液 15 万吨/年、乙醛 2 万吨/年、烧碱 5 万吨/年、氯 4 万吨/年、氯化氢(无水) 5 万吨/年、盐酸 2 万吨/年、次氯酸钠溶液(含有效氯>5%) 0.3 万吨/年	2023.09.01-2026.08.31	不适用
3	太平洋化工	(鄂)WH安许证字【2021】延0634号	乙炔 4.9 万吨/年、氯化氢 7.2 万吨/年、氯乙炔 10 万吨/年、二氯乙烷 180 吨/年	2021.04.30-2024.04.29	不适用
4	宜化肥业	(鄂)WH安许证【2022】延0582号	硫酸 120 万吨/年、磷酸 30 万吨/年、氟硅酸钠 1.5 万吨/年	2022.07.31-2025.07.30	不适用
5	宜化新材料	(鄂)WH安许证【2021】1071号	甲醛溶液(37%) 12 万吨/年。	2021.11.15-2024.11.14	不适用
6	宜化降解新材料	(鄂)WH安许证【2023】1210号	四氢呋喃(THF) 6600 吨/年、乙醇(95%) 303.8 吨/年。	2023.12.27-2026.12.26	不适用
7	松滋肥业	鄂(WH)安许证【2023】延0845号	硫酸 80 万吨/年、磷酸 30 万吨/年、氟硅酸 8.3 万吨/年、氟硅酸钠 1.05 万吨/年。	2023.06.16-2026.06.15	不适用
8	内蒙宜化	(蒙)WH安许证字(2022)000626号	碳化钙(510000t/a)、氢氧化钠(300000t/a)盐酸(120000t/a)、乙炔(150000t/a)、氯乙烯(300000t/a)、一氧化碳(300000t/a)、氯化氢(180000t/a)、氢(5000t/a)、氯(180000t/a)、1,2-二氯乙烷(600t/a)、硫酸(15000t/a)、甲醛溶液(100000t/a)甲醇(1460t/a)、氮[压缩的](100000t/a)、次氯酸钠[含有效氯>5%](50000t/a)	2022.01.05-2025.01.04	不适用
9	联化公司	(蒙)WH安许证字[2021]000783号	氨：60 万吨/年；氧(压缩的)：300Nm ³ /h	2021.11.23-2024.11.22	不适用
10	青海宜化	(青)WH安许证字(2011)019号	电石 45 万 t/a、液氯 19 万 t/a、盐酸 6 万 t/a、氢氧化钠 21 万 t/a、氢氧化钠溶液 30 万 t/a、二氯乙烷 1000t/a、氯乙炔 30 万 t/a	2023.07.07-2026.07.06	不适用
11	新疆天运	(新)WH安许证(2022)369号	液氨 30 万吨/年	2022.06.17-2025.06.16	不适用

序号	持有人	证书编号	许可内容	有效期限	续期条件达成情况
12	万山 银河	(黔)WH安许证字 (2022)0135号	氯化汞(400吨/年)、氯化汞触媒(6000吨/年)	2022.06.21-2025.06.20	不适用

2. 公司及合并报表范围内子公司取得《排污许可证》情况具体如下：

序号	持有人	证书编号	许可内容	有效期限	续期条件达成情况
1	公司本部	91420000179120378B0 01P	废气：二氧化硫 99.8t/a，氮氧化物 258.6t/a，烟尘 201.75t/a；废水：氨氮 132t/a，COD501t/a，总磷 4.95t/a。	2020.12.22- 2025.12.21	不适用
2	宜都分公司	91420581737942190F0 01V	废气：颗粒物 20.97072 吨/年，氮氧化物 18.1944 吨/年，非甲烷总烃 21.83328 吨/年；废水：COD8.175 吨/年，氨氮 0.75 吨/年，总磷 1.09 吨/年。	2022.12.12- 2027.12.11	不适用
3	太平洋 化工	91420581793282860L0 02R	颗粒物 32 吨/年，非甲烷总烃 24 吨/年； 废水：COD33 吨/年，氨氮 5 吨/年，总磷 3 吨/年。	2022.11.22- 2027.11.21	不适用
4	太平洋 热电	9142050061557086X60 01P	废气：颗粒物 112.17t/a，二氧化硫 491.77t/a，氮氧化物 491.77t/a，非甲烷总烃 24t/a。废水：化学需氧量 150t/a，氨氮 18t/a，总磷 2.4t/a。	2020.06.25- 2025.06.24	不适用
5	宜化肥 业	9142050077079789620 01V	废气：二氧化硫 589t/a，颗粒物 200.36t/a，氮氧化物 470.4t/a，氟化物：31.46t/a；废水：化学需氧量 19.8t/a，氨氮 3.3t/a，总磷 0.528t/a。	2022.12.17- 2027.12.16	不适用
6	新宜化 工	91420500MA498M1COB0 01P	废气：二氧化硫 9.752t/a、氮氧化物 20.56t/a、颗粒物 6.4t/a、VOCs 26.256t/a；废水：化学需氧量 112.776t/a、氨氮 11.278t/a、总磷 1.128t/a。	2023.12.19- 2028.12.18	不适用
7	宜化新 材料	91420583MA4950253B0 01P	非甲烷总烃：11.28t/a，颗粒物：1.886t/a，SO ₂ ：0.0137t/a，NO _x ：0.128t/a；COD：97.76t/a，氨氮：8.05t/a，总磷：2.06t/a。	2020.09.09- 2025.09.08	不适用
8	宜化降 解新材 料	91420500MA49P0J4260 01P	颗粒物：3.8551t/a，SO ₂ ：8.4t/a，NO _x ：16.8t/a，VOCs（以非甲烷总烃计）：2.1134t/a，COD：4.1382t/a，NH ₃ -N：0.4138t/a，TP：0.0414t/a。	2022.12.30- 2027.12.29	不适用
9	松滋肥 业	91421087585488389K0 01V	颗粒物 85.4t/a，二氧化硫 296.56t/a，氮氧化物 58.24t/a，氟化物 9.12t/a。	2022.12.18- 2027.12.17	不适用
10	宜氟特 环保	91421087MA498WE6180 01V	颗粒物 1.96t/a，二氧化硫 1.6t/a，氮氧化物 6.4t/a	2023.08.27- 2028.08.26	不适用
11	内蒙宜 化	9115030468653016020 01P	废气：二氧化硫 64.76t/a，氮氧化物 175.38t/a，烟尘 210.06t/a；废水：氨氮	2023.08.01- 2028.07.31	不适用

序号	持有人	证书编号	许可内容	有效期限	续期条件达成情况
			86.09t/a, COD: 664.83t/a。		
12	内蒙宜化(矿山)	911503046865301602003U	简化管理, 未许可总量。	2023.07.13-2028.07.12	不适用
13	内蒙宜化(电石分厂)	911503046865301602004R	废气: 颗粒物: 1129t/a; SO ₂ :1089.31t/a; NO _x : 616.98t/a	2023.05.29-2028.05.28	不适用
14	联化公司	91150600776106363F001P	氨 580.8t/a, 二氧化硫 399.724 t/a, 氮氧化物 1170.6t/a, 烟尘 447.53 t/a; 氨氮 26.4t/a, COD132t/a	2020.12.27-2025.12.26	不适用
15	青海宜化	91630121679175017Q002R	废水: 化学需氧量 160.20t/a, 氨氮 40.05t/a, 总汞 0.00801 吨; 废气: 颗粒物 482.776t/a, 二氧化硫 839.998t/a, 氮氧化物 840t/a, 挥发性有机物 60t/a。	2022.12.21-2027.12.20	不适用
16	新疆天运	91652822580243884K001P	颗粒物 195t/a; 二氧化硫 200.28t/a; 氮氧化物 1026.71t/a; 化学需氧量 88.78t/a; 氨氮 5.22t/a。	2020.12.21-2025.12.20	不适用
17	万山银河	91520603750151465E001W	均为一般排口, 排污许可总量仅包含主要排口。	2023.06.16-2028.06.15	不适用
18	晟科环保	91131127MA07UMDJ56001X	简化管理, 未许可总量。	2020.08.10-2025.08.09	不适用

3. 公司及合并报表范围内子公司取得《危险化学品经营许可证》情况具体如下:

序号	持有人	证书编号	经营方式	许可内容	有效期限	续期条件达成情况
1	国际贸易	鄂E应急经字[2022]000629	不带有储存设施经营(贸易经营)	硫磺、液氨、硫酸、氢氧化钾、正磷酸、保险粉、甲醇、乙醇[无水]、乙醛、氢氧化钠、丙烯酸正丁酯、氟硅酸钠、丙烯酸、甲基丙烯酸甲酯[稳定的]。	2022.06.14-2025.05.13	不适用

4. 公司及合并报表范围内子公司取得《危险化学品登记证》情况具体如下:

序号	持有人	证书编号	企业性质	登记品种	有效期限	续期条件达成情况
1	公司	420512005	危化品生产企业	甲烷、过氧化二苯甲酰、硫酸、环氧乙烷、甲醇、过氧化氢溶液、氯乙烯、乙炔、1,1-二氯乙烷、氯化氢[无水]、氢、氨、氧、二氧化硫、氮、连二亚硫酸钠、氯、盐酸、氢氧化钠、次氯酸钠溶液、碳化钙、氯化钡、过二碳酸二-(2-乙基己)酯、一氧化氮、硫化钠、过氧新癸酸枯酯	2021.09.20-2024.09.19	不适用
2	宜都分公司	42052200012	危化品生产企业	乙醛、甲醇、甲醛溶液、氢、硫酸、氢氧化钠溶液【含量≥30%】、氯化氢【无	2022.07.30-2025.07.29	不适用

序号	持有人	证书编号	企业性质	登记品种	有效期限	续期条件达成情况
				水】、氯、盐酸、甲酸、次氯酸钠溶液【含有效氯>5%】。		
3	宜化肥业	420512055	危化品生产企业	硫酸、正磷酸、硫磺、氨、氟硅酸、氟硅酸钠、二氧化硫、三氧化硫。	2021.09.20-2024.09.19	不适用
4	太平洋化工	42052200011	危化品生产企业	氯乙烯[稳定的]、氨、次氯酸钠溶液[含有效氯>5%]、硫化钠、过氧化二碳酸二(2-乙基己基)酯、1,2-二氯乙烷、氯化氢[无水]、氯化汞、碳化钙、过氧新癸酸枯酯[含量≤52%,在水中稳定弥散]、乙炔、壬基酚、氯、一氯二氟甲烷、氢氧化钠溶液[含量≥30%]、盐酸。	2022.07.30-2025.07.29	不适用
5	新宜化工	42052300057	危化品生产企业	盐酸、甲醇、次氯酸钠溶液[含有效氯>5%]、氢氧化钠、氨、氨溶液[含氨>10%]、氧[压缩的或液化的]、氮[压缩的或液化的]、二氧化硫、二氧化碳[压缩的或液化的]、硫化氢、硫酸、氢、三氧化硫[稳定的]、一氧化碳和氢气混合物、氯[压缩的或液化的]、一氧化碳	2023.12.26-2026.12.25	不适用
6	宜化新材料	420510136	危化品生产企业	甲醛溶液、正丁醛、甲酸、甲醇、次磷酸、过氧化氢溶液[含量>8%]、氮【压缩的】、次氯酸钠溶液【含有效氯>5%】、硫酸、氢氧化钠、亚硫酸氢钠、天然气【富含甲烷的】。	2021.04.28-2024.04.27	不适用
7	宜化降解新材料	42052200023	危化品生产企业	四氢呋喃、乙醇、氮气、硫酸、氢氧化钠、过氧化氢、天然气(富含甲烷)	2022.12.01-2025.11.30	不适用
8	松滋肥业	42102200003	危化品生产企业	三氧化硫、二氧化硫、硫磺、硫酸、氟硅酸、氨、正磷酸、氟硅酸钠。	2022.09.09-2025.09.08	不适用
9	宜氟特环保	42102200004	危险化学品生产企业	氟硅酸、甲烷、氟化铝。	2022.07.13-2025.07.12	不适用
10	内蒙宜化	150312030	危化品生产企业	氢氧化钠、盐酸、氯、乙炔、氯乙烯、氢、一氧化碳、氯化氢[无水]、1,2-二氯乙烷、硫酸、碳化钙、甲醛溶液、氮[压缩的]、氧[压缩的]、次氯酸钠溶液[含有效氯)0.5%]、甲醇、乙醛、甲酸、氨、氯化钡、氯化汞、过氧新癸酸枯酯[含量≤52%,在水(冷冻)中稳定弥散]、一氯二氟甲烷、正磷酸、柴油、天然气(富含甲烷的)、过二碳酸二-(2-乙基己)酯[含量<52%,在水(冷冻)中稳定弥散]、一氧化碳	2021.05.22-2024.05.21	不适用
11	联化公司	152712130	危化品生产企业	甲醛溶液、硫酸、氨、氧、天然气(富含甲烷的)、盐酸	2022.01.24-2025.01.23	不适用

序号	持有人	证书编号	企业性质	登记品种	有效期限	续期条件达成情况
12	青海宜化	630112040	危险化学品生产企业	氯乙烯、盐酸、氢（压缩的）、1-1 二氯乙烷、次氯酸钠溶液、氯、氢氧化钠、乙炔、一氧化碳、碳化钙、硫酸、氮、氯化氢、过氧新癸酸桔脂[含量≤52%，在水中稳定弥散]、一氧化氮、亚硫酸氢钠、氨溶液、一氯二氟甲烷（R22）、天然气、硫化钠	2021.07.31-2024.07.30	不适用
13	新疆天运	652810023	危化品生产企业	氨基乙醇、硫酸、五氧化二钒、盐酸、氢氧化钠溶液、二乙醇胺、氨。	2023.04.19-2026.04.18	不适用
14	万山银河	52062200010	危化品生产企业	氯化汞（生产）、汞、氯、盐酸、氢氧化钠、氯化锌	2022.08.28-2025.08.27	不适用

5. 公司及其子公司拥有的采矿权情况如下：

序号	采矿权人	许可证号	矿山名称	矿种	生产规模（万吨/年）	有效期限	他项权利	续期条件达成情况
1	内蒙宜化	C1503002009066120026344	内蒙古宜化化工有限公司矿山事业部	制破用灰岩	220 万吨/年	2023.6.17-2025.6.17	无	不适用

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

（一）尿素

公司子公司联化公司、新疆天运结合市场需求生产气头尿素产品，在销售淡季正常生产，并可以根据农业生产季节性波动和尿素产品市场需求调整生产负荷。营销方式主要为以产定销，客户以下游国企、大型农资公司及工业企业用户为主，产品销往全国各大省份，其中新疆天运尿素产品主要销往本地及云南、贵州、湖北、四川、甘肃市场，联化公司尿素产品主要销往东北、华北、西南区域。尿素产品适用 9%的增值税率，无出口贸易退税优惠政策。

（二）磷酸二铵

公司子公司宜化肥业、松滋肥业结合市场需求生产磷酸二铵产品，在销售淡季正常生产，并可以根据农业生产季节性波动和磷酸二铵产品市场需求调整生产负荷。营销方式为以产定销，产品主要在国内东北、西北、山东、华中、华南、新疆地区销售及使用的。报告期内磷酸二铵产品出口数量 77.74 万吨，不含税收入 26.75 亿元。磷酸二铵产品适用 9%的增值税税率，无出口贸易退税优惠政策。

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

公司子公司青海宜化和内蒙宜化结合市场需求生产氯碱产品，在销售淡季正常生产。公司在氯碱业务方面具备成熟的经营管理团队和先进的设备、研发技术，使得公司开工率、电力、电石等主要原燃材料单耗值指标一直处于行业前列。

三、核心竞争力分析

公司自成立起主要从事化学原料和化学制品制造业，所处行业涵盖煤化工、氯碱化工、磷氟化工、精细化工领域，在湖北、内蒙、青海、新疆等地建有 20 多个研发中心和生产基地，主导产品中，尿素产能为 156 万吨/年，处于行业前列；磷酸二铵产能为 126 万吨/年，市场占有率位列全国第四；聚氯乙烯产能 84 万吨/年，位列国内 PVC 产能前十；季戊四醇产能约 6 万吨/年，产能排名全球第二、亚洲第一。公司定增募投项目已生产出合格产品，项目全面达产后，公司综合成本将进一步降低，原材料供应将得到进一步保障，公司核心竞争力进一步增强：

（一）循环经济优势

公司采取上下游一体化的运营模式，既保证公司获得利润的稳定性，也保证公司在一体化的经营中有效降低成本。公司能够充分利用湖北省当地的磷矿资源优势，因地制宜使用宜化集团自有磷矿和地处北煤南运大通道的有利区位，通过一体化经营降低成本。公司原材料经加工得到液氨等中间产品，最终得到尿素、磷酸二铵、甲醇等产品，甲醇又可加工得到季戊四醇、保险粉，各级产品均能得到有效利用。

（二）规模优势

公司自成立以来始终致力于尿素等化肥产品和聚氯乙烯等化工产品的生产和销售，公司是亚洲最大、全球第二的季戊四醇生产企业，主要产品尿素、磷酸二铵、聚氯乙烯产能均位于行业前列，具有一定的规模优势。

（三）技术优势

公司历来重视技术研发，对内为研发人员技术创新提供了优厚的激励机制，对外聘请了多名国内外行业专家作为技术指导。在相关研发人员的努力下，参考引进吸收国内外先进技术、经验，公司陆续开发、引进、应用了多项先进技术，如三气回收技术、变压吸附脱碳技术、高温钠法季戊四醇合成工艺、HRS 制酸余热回收技术等提高转化率、降低杂质、提升能源效率。

（四）生产基地布局优势

公司在磷资源富集地区宜昌及周边地区松滋设立磷酸二铵生产基地，充分发挥长江黄金水道优势。在内蒙古、新疆、青海等西部地区设立生产基地，当地煤、电、天然气资源丰富，原材料价格相对低廉，有利于提高公司产品的市场竞争力，增强上市公司持续盈利能力和可持续发展能力。

（五）环保优势

多年来，公司认真贯彻执行《环境保护法》等环保法律法规，坚持把环保节能作为企业可持续发展战略的重要内容，确保污染源排放污染物达到国家规定的标准，工业废渣、工业废气回收利用，总体上实现了经济、社会、环境三个效益的统一。随着国家对于环保要求的进一步提高，公司这一优势将得到更充分的体现。

（六）品牌和渠道优势

公司具有品牌优势和渠道优势，“宜化”牌系列商标属于国家驰名商标，公司产品尿素、聚氯乙烯、烧碱等通过多年的发展形成了稳定的遍及全国的销售渠道和销售网络，公司主导产品季戊四醇、磷酸二铵出口日本、韩国、印度、巴基斯坦和东南亚地区。公司依靠严格的生产管理保证了产品质量的可靠与稳定，也提高了产品在市场竞争中的优势，形成了市场信誉较高的品牌优势。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年公司实现销售收入 170.42 亿元，同比减少 17.72%；实现归属于上市公司股东的净利润 4.53 亿元，同比减少 79.06%；每股收益 0.4698 元。2023 年末，公司资产总额 214.34 亿元，同比增长 8.99%；归属母公司所有者权益 65.74 亿元，同比增长 40.59%；公司加权平均净资产收益率 8.24%，同比下降 52.58%；资产负债率 59.61%，同比下降 5.77%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	17,042,037,265.76	100%	20,712,522,438.89	100%	-17.72%
分行业					
化肥产品	7,756,479,889.10	45.51%	9,112,907,082.01	44.00%	-14.88%
化工产品	7,919,873,882.44	46.47%	9,468,322,721.17	45.71%	-16.35%
其他	1,365,683,494.22	8.01%	2,131,292,635.71	10.29%	-35.92%
分产品					
尿素	3,190,903,580.17	18.72%	3,521,917,204.32	17.00%	-9.40%
精细化工产品	1,693,922,573.77	9.94%	1,916,380,003.63	9.25%	-11.61%
其他氯碱产品	1,707,917,857.57	10.02%	2,003,605,013.97	9.67%	-14.76%
聚氯乙烯	4,518,033,451.10	26.51%	5,548,337,703.57	26.79%	-18.57%
磷酸二铵	4,565,576,308.93	26.79%	5,590,989,877.69	26.99%	-18.34%
其他	1,365,683,494.22	8.01%	2,131,292,635.71	10.29%	-35.92%
分地区					
国内销售	14,275,595,492.44	83.77%	15,959,759,969.38	77.05%	-10.55%
国外销售	2,766,441,773.32	16.23%	4,752,762,469.51	22.95%	-41.79%
分销售模式					
线下销售	17,042,037,265.76	100.00%	20,712,522,438.89	100.00%	-17.72%

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
化肥产品	7,756,479,889.10	6,242,938,906.18	19.51%	-14.88%	-7.58%	-6.36%
化工产品	7,919,873,882.44	7,490,917,364.97	5.42%	-16.35%	-7.43%	-9.12%
分产品						
尿素	3,190,903,580.17	2,304,212,518.32	27.79%	-9.40%	1.85%	-7.98%
其他氯碱产品	1,707,917,857.57	947,624,371.25	44.52%	-14.76%	-4.30%	-6.06%
聚氯乙烯	4,518,033,451.10	4,913,040,715.22	-8.74%	-18.57%	-10.12%	-10.23%
磷酸二铵	4,565,576,308.93	3,938,726,387.86	13.73%	-18.34%	-12.33%	-5.91%
分地区						
国内销售	14,275,595,492.44	12,569,971,658.43	11.95%	-10.55%	-4.17%	-5.86%
国外销售	2,766,441,773.32	2,315,000,774.61	16.32%	-41.79%	-36.43%	-7.06%
分销售模式						
线下销售	17,042,037,265.76	14,884,972,433.04	12.66%	-17.72%	88.82%	-6.43%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
尿素	1,461,037.52 吨	1,476,000.75 吨	3,190,903,580.17	尿素上半年每吨均价 2173.49 元，下半年 2152.22 元，较上半年下跌 0.98%。	市场波动
其他氯碱产品	921,697.58 吨	929,074.21 吨	1,707,917,857.57	其他氯碱产品(未折百)上半年每吨均价 1459.07 元，下半年 1223.88 元，较上半年下跌 16.12%。	市场波动
聚氯乙烯	860,741.86 吨	862,282.51 吨	4,518,033,451.10	聚氯乙烯上半年每吨均价 5312.79 元，下半年 5174.33 元，较上半年下跌 2.61%。	市场波动
磷酸二铵	1,352,657.22 吨	1,296,003.21 吨	4,565,576,308.93	磷酸二铵上半年每吨均价 3775.49 元，下半年 3298.96 元，较上半年下跌 12.62%。	市场波动

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
化肥产品	销售量	吨	2,772,003.96	2,785,649.56	-0.49%
	生产量	吨	2,813,694.74	2,729,204.26	3.10%
	库存量	吨	155,606.07	113,915.29	36.60%
化工产品	销售量	吨	2,122,240.18	2,022,220.98	4.95%
	生产量	吨	2,113,622.67	2,045,155.85	3.35%
	库存量	吨	35,460.69	44,078.20	-19.55%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

本期末化肥库量存较上年末增加 36.60%，系本期末磷酸二铵库存增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
化肥产品	尿素	2,304,212,518.32	15.48%	2,262,289,240.31	13.50%	1.85%
化肥产品	磷酸二铵	3,938,726,387.86	26.46%	4,492,782,005.73	26.81%	-12.33%
精细化工产品	精细化工产品	1,630,252,278.51	10.95%	1,635,717,075.77	9.76%	-0.33%
其他氯碱产品	其他氯碱产品	947,624,371.25	6.37%	990,228,003.47	5.91%	-4.30%
氯碱产品	聚氯乙烯	4,913,040,715.22	33.01%	5,466,067,882.45	32.62%	-10.12%

说明

不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1) 本期公司设立湖北宜化新能源有限公司、湖北宜化精细化工有限公司、湖北宜化楚星生态科技有限公司，分别持有其 100.00% 的股权；

- 2) 本期公司子公司设立新疆宜化新材料科技有限公司，持有其 100.00% 的股权；
- 3) 本期公司办理完成湖北新宜热电有限公司工商注销登记；
- 4) 本期母公司吸收合并宜昌宜化太平洋热电有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,929,648,459.97
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	17.19%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	956,149,230.39	5.61%
2	客户 2	590,367,798.71	3.46%
3	客户 3	581,088,015.04	3.41%
4	客户 4	447,556,944.72	2.63%
5	客户 5	354,486,471.11	2.08%
合计	--	2,929,648,459.97	17.19%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,919,044,241.63
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23.62%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	4.75%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	1,013,651,448.60	6.11%
2	供应商 2	788,803,914.48	4.75%
3	供应商 3	787,957,464.34	4.75%
4	供应商 4	683,743,577.95	4.12%
5	供应商 5	644,887,836.26	3.89%
合计	--	3,919,044,241.63	23.62%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	120,911,357.97	101,006,372.26	19.71%	
管理费用	469,145,687.56	457,793,609.61	2.48%	
财务费用	147,837,162.22	249,865,914.90	-40.83%	主要是借款减少，借款利率下调所致。
研发费用	736,522,054.01	735,343,108.94	0.16%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
低品位磷矿生产磷酸的净化研究与应用	研究利用低品位矿，通过采用酮类、脂类等萃取剂进行净化，解决在浓缩过程中杂质高结垢问题，延长生产周期提高石墨换热器换热效率，磷酸质量提高，提高效益。	完成	采用计算机自动控制系统，对中低品位磷矿与低品位的磷矿进行分析、配矿；利用氟硅酸去除钠钾离子，当氟硅酸和渣酸质量比在 1 : (200~50) 之间对钠钾离子去除比较显著，控制钠钾总含量<0.8%，对后续工段的影响较小；利用助沉剂提高氟硅酸盐的沉降速度；利用冷空气降温；利用高位溢流将顶层酸通过静压至另一个库底部，经过底部进入，进一步延长沉降时间，降低杂质含量。	降低成本
磷酸中添加腐殖酸生产多元素磷酸二铵的研究与应用	通过湿法磷酸与腐殖粉末混合溶解，将磷酸和腐殖酸混合溶液泵送至管式反应器与液氨进行反应后进行喷浆造粒，利用腐殖酸颜色，不另加内着色剂，从而减少土地污染。在现有工艺流程上生产，产品可控且投资少，生产出的腐殖酸肥能够有效地刺激植物生产，利于农业可持续发展	完成	每吨肥添加腐殖酸锌硼液，销价可增加 150 元。	提高效益
净化磷酸后的萃余酸生产磷酸二铵的研究与应用	通过研究萃余酸生产 64%二铵的再次净化使其达到优等品磷酸二铵（64.0%），净化后的渣浆掺兑生产复合肥或粉状磷酸一铵，使其达到分级利用。	完成	磷酸杂质下降明显（MgO 降至 1.6%以下，Al2O3 下降至 1.8%以下，含固量 <1%，综合 MER 降至 12%以下）。	提升产品质量，节能创效，为磷酸综合利用提供新思路。
磷石膏净化提纯增白及无害化工艺研究开发	拟与武汉工程大学、三峡大学联合研究磷石膏通过再浆搅拌、正、反浮选设备、料浆输送设备、脱水设备及配套的分析检测仪器为持续研究不同矿石副产磷石膏提纯增白技术，降低成本	完成	完成“再浆水洗+浮选脱色提纯+无害化处置+含磷废水全膜法处理回用”四项关键工艺验证。	减少污染、新技术开发
保险粉母液梯级利用研究与应用	为改善保险粉反应条件，增加优质 90 级产品的比例，对当前的母液置换系统进行优化改进，达到优质母液进行梯级利用，提升母液套用率，使母液中甲酸钠充分反应，以提高反应过程的收率该项目可增加 90 级产品比例 10%-20%，提高优质产品的比例。	完成	实施后保险粉一次合成含量增长 1%，带动 90 级保险粉产量增长 50%，亚硝收率下降 0.5%，预测 90 级保险粉增加 3000 吨/年，综合效益 232 万元/年，有力推动产品向高端化提升。	提高产品质量、提高效益
高值化 PVC 树脂改性技术及产业化	开发高值化 PVC 自稳定沉淀聚合技术，解决传统 PVC 工业化工艺聚合度低、残留单体含量高的技术难题，赋予 PVC 优异的热稳定性、相容性和加工塑性性等	完成	开发高值化 PVC 自稳定沉淀聚合技术，解决传统 PVC 工业化工艺聚合度低、残留单体含量高的技术难题。	新技术开发

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
研究	综合性能			
乙炔气回收节能技术与应用	研究电石渣浆乙炔回收节能技术，解决原有乙炔气和微小电石颗粒反应不完全等问题改造后每吨 PVC 回收乙炔气 5Nm ³ 。	完成	将回收真空泵工作也改为废次钠，大大减少回收真空泵结垢现象，在稳定回收压力的同时，有效延长真空泵运行时间，节约成本。	降低成本、提高效益
CPE 产品质量提升研究与应用	对 CPE 酸相法工艺研究，将再浆后 CPE 含酸量由 12.5%降至 5%，控制钙粉分散效果、放料温度、水法硬脂酸钙掺兑比例（灰份 4.0±0.2%），提升产品质量酸相法与水相法结合，逐步提高酸浓度，降低副产盐酸。提升 CPE 质量。	完成	酸相法与水相法结合，逐步提高酸浓度，降低副产盐酸，提升 CPE 质量。	提高效益
传统法聚氯乙烯工艺装置生产消光树脂的研究与应用	利用现有聚合装置，通过调整聚合工艺配方、新增消光剂加料程序，生产出合格的消光树脂。	完成	生产 1360 吨消光树脂，拓展树脂牌号	提升企业市场竞争力
新型季戊四醇工艺研发与应用	通过对季醇各工序梳理，在最优反应情况下缩短后续工艺流程，进一步提升产品质量。	完成	1、缩合液通过药剂脱盐，可得到季醇含量 0.3%，甲酸钠含量 10%，杂质含量 0.8%的甲酸钠溶液。2、通过蒸发提浓离心干燥得到甲酸钠产品质量达到 99%。副产法甲酸钠产品质量优于同类型其他产品。3、得到季醇溶液季醇含量为 9.1%左右，甲酸钠含量 0.04%，杂质含量 1.8-2.3%。4、一步法季醇含量可达到 99.1%。	优化流程、节能降耗
高纯电子级氯化氢低温精密精馏过程强化关键技术研发与应用	高纯电子级氯化氢低温精密精馏过程强化关键技术研发与应用	完成	电子级氯化氢纯度达到 99.99%	优化产品结构、开发新产品
电解装置富余氢气在氢储能电站的研究与应用	电解氢气存在部分富余，放空处理存在浪费现象，氢储能电站项目可为企业创造经济效益，减少企业碳排放量。同时为田家河园区氯碱项目氢能规模应用做好前期工作和技术支撑。	完成	富余氢气回收利用	优化产品结构、开发新产品
低品位磷矿生产合格磷酸二铵的研究与开发	用五氧化二磷含量低于 25%的磷矿，通过工艺优化和技术手段充分利用，生产出合格的磷酸二铵。	完成	原矿先后经机械搅拌槽式浮选机粗选、扫选后剩下的磷尾矿，仅仅通过浮选柱一段反浮选处理，就能得到再选精矿以及再选尾矿。其中再选精矿可直接回到机械搅拌槽式浮选机中再次粗选、扫选，减少了磷资源的浪费，同时高含量镁尾矿也能回收利用。	优化工艺、提高资源利用率
磷酸萃取率提升的研究与开发	对精矿中五氧化二磷充分反应后，全部转化为磷酸的技术。	完成	通过采集、筛分、研磨，对磷矿石进行破碎，使小颗粒的磷矿石进入萃取罐中进行磷酸的萃取，通过气流搅动，磷矿石与溶液充分接触，进一步加快了反应的速度和萃取效率。	优化工艺、提高资源利用率
磷酸生产中氟资源	在稀酸反应槽中，锁住氟气不溢出，在浓缩工段进行回收利用。	完成	在加热过程中产生的高温烟气通往余热利用装置，由余热利用装置回收利	减少污染、节能降耗

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高效回收利用的研究与开发			用烟气多余的热量；热解过程中产生的灰渣经过灰渣分选装置分离和回收炭粉及氟化钙，实现有机含氟废液热解灰渣的资源化利用。	
磷酸二铵成品质量提升工艺研究与开发	对磷酸生产中的流化床工艺进行升级，提高磷酸二铵品质。	完成	磷酸二铵生产用冷却装置通过增加冷却组件，在冷却管的外壁内开设螺旋状水道，液氨在螺旋状水道内一直流动，保证降温效果的同时减少了液氨的使用量，置换液氨较为简洁，通过流化床冷却更改为固体物料板式冷却器改造完成降低能耗，降低产品温度。	提升品质、节能降耗
一种新型保温工艺	研究一种新型保温材料，降低回转窑等设备和管道的热量损失。	完成	年均节约天然气 7.6 万 m ³	减少浪费、节能降耗
煅烧窑烟气中氟资源回收利用的研究与开发	对煅烧过程中，氟化铝水解出的氟资源回收利用。	完成	提高氟资源的回收利用效率，减少资源的浪费。	优化工艺、提高资源利用率
钙法 TMP 缩合控制技术研究	提高缩合反应收率，降低副反应发生，稳定生产辅材加入量，保证产品质量。	完成	1、氢氧化钙微量元素的控制，使得缩合的黑料几率低于 5%的行业最好水平，确保实现 2%的奋斗目标；2、实现缩合配比和反应条件的优化、冲击流反应体系的应用实现选择性和反应收率均达到 90%以上。	该项目将改写钙法工艺的核心技术瓶颈问题，拉开 TMP 生产核心工艺钠法工艺和钙法工艺差距，将使钙法工艺在成本上的优势得到进一步体现，加快促使行业向钙法工艺转型。
双三羟母液杂质去除实现全循环的技术研发与开发	降低双三羟甲基丙烷生产系统杂质含量，降低系统灰分，提高双三羟结晶率，实现母液全循环利用，提高产品收率。	完成	1、摸索到合适的配置配比及其相关反应条件控制，充分将重组分中双三羟提炼出来，提高双三羟产品收率；2、寻找到合适的配置助剂，降低重组分中有色杂质的水溶性，稳定控制离心产品色度；3、找到合适的活性炭加入量，进一步对双三羟结晶母液去除杂质，实现结晶母液全循环，降低产品杂质色度，提高产品质量，达到行业一流水平。	该项目将提高钙法 TMP 副产品双三羟收率，整体降低主产品的成本消耗，提升产品市场竞争力。
生物可降解塑料改性产品生产线	公司生产 PBAT 副牌料，添加钙粉以及助剂，通过双螺杆挤出改性，将改性料中钙粉量从 20%提高到 30%，满足生产生物降解购物袋使用。	完成	完成试车、调试，进入规模化生产阶段。	采用全新自动化装置，对 PBAT 副牌料进行分析，优化配方比列，利用双螺杆挤出工艺，将改性料中钙粉含量由 20%增加至 30%，极大降低改性成本，同时利用副牌料关键问题。
生物可降解材料 PBAT 关键技术研究与应用	通过对 PBAT 催化剂、生产工艺优化，同时解决 PBAT 连续化生产问题及其原材料消耗量问题，实现高性能低成本 PBAT 吹塑材料的工业化生产。	完成	本项目研究将上述两种工艺的优缺点结合起来的新工艺，开发合金化、有机和无机填料填充改性等新工艺。可实现一装置多产品型号的生产切换，丰富产品种类，实现柔性生产。	节能增效
磷石膏、	回收磷石膏水洗废水中的磷、氟产生直	研	1. II 型无水石膏技术及 α 高强石膏	有助于磷石膏大量

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
磷尾矿制备新材料	接经济效益, 开辟生态修复材料产业道路, 实现磷石膏高值化利用和磷尾矿资源综合利用。	发中	粉技术根据中试结果, 形成产业化工艺包, 具备产业化条件; 2. 磷石膏提纯增白技术(正反浮选路线、微泡旋流分级净化路线、溶剂萃取净化路线)超细 II 型无水石膏填料技术、磷石膏晶须技术确定中试方案, 验证工艺方案, 完成研究报告; 3. 根据磷石膏无害化充填材料技术、磷石膏种植土技术研究联合(或合作)开工建设一个生态修复材料产业化项目; 4. 掌握国内硫酸钙低温分解技术及磷石膏制硫酸联产水泥最新动态, 书面报告课题进展和突破方向; 5. 完成一个磷尾矿资源利用产业化示范项目技术路线, 争取开工建设。	化、高质化、高值化利用。
热能利用研究及应用技术	充分利用尿素解析液热量, 进一步预热液氨。解析液预热液氨的预期效益, 氨泵出口温度预计可从目前 32℃ 提高到 52℃, 增加 20℃ 左右, 根据热量平衡可多产 0.45MPa 饱和蒸汽 2.5 吨。	研发中	尿素解析塔出液经热量回收后仍有 85℃, 目前采用循环水进行冷却, 该热量可用于进一步预热液氨, 提高高压圈反应温度, 提高副产蒸汽。	热能回收、节能降耗
传统合成氨节能降耗探究	有效解决中水装置预处理系统装置能力偏小、出水浊度高的问题, 保证膜系统长时间稳定运行, 产能达标, 改善循环水水质, 实现节能减排。	完成	一体化高密度澄清池处理能力达到 300m ³ /h、出水浊度 ≤ 8NTU、节水减排 10m ³ /h。	节能减排
多聚核糖尿素的研究与应用	我国尿素行业面临着前所未有的艰难局面, 2022 年尿素年产能达 7366 万吨左右, 国内消费量约 5370 万吨, 产能过剩近 2000 多万吨。	完成	多聚核糖增值尿素可实现对肥料-作物-土壤的综合调控, 可大幅提高肥料利用率。	提高肥料利用率
新型材料在转化二段炉及废锅的应用研究	有效防止耐火保温材料粉化、失效、脱落而造成承压壳体局部温度过高与工艺气窜气造成承压壳体开裂, 大大提高设备长周期安全可靠运行。	研发中	有效改善二段转化炉及废热锅炉因耐火保温材料粉化、失效、脱落导致设备金属承压壳体局部高温, 造成安全隐患。同时减少热量损失, 提高设备生产率, 提升设备安全性能, 延长设备使用寿命。	节能降耗
合成氨一段转化炉提高热利用率的研究与应用	将一段炉转化炉燃烧后的烟气余热充分利用, 降低烟气温度、提高空气预热温度, 降低天然气使用量及氮氧化物排放。	完成	实现更低的排烟温度、更高的进风预热温度、更小的配风量、更低的烟气含氧量, 能够同时降低氮氧化物含量。该技术能够满足天然气炉的低烟气温度要求, 充分发挥低温热量的回收效益, 效果显著。	节能降耗
PVC 聚合工艺的优化研究	针对生产过程中, 105m ³ 聚合釜装置较严重的粘釜问题及产品质量不稳定的情况, 通过对原辅材料、工艺、生产管理等方面的研究, 经过生产实践、技术革新和经验总结, 提升了 105m ³ 聚合釜的产品质量。	完成	保证 105m ³ 聚合釜的产品质量全部达到优等品级别, 提升行业竞争力。减少聚合釜清釜频次, 增加聚合釜运行周期, 增加产量, 聚合釜产量由 330t/d 增长至 340t/d, 预计年产量增加 3300t。	降低检修频次, 提高产品质量, 提升整体产能。
超低汞触媒研发项目	降低汞消耗, 减少汞对环境污染。	研发中	1. 降低了汞的消耗及汞的排放量。2. 减少了含汞活性炭的排放。3. 实现氯化汞循环, 具有明显的环境效益、经济效益和社会效益, 符合清洁生产要求。	达到降低 PVC 的单质汞消耗, 保护环境, 节约资源。
季戊四醇提产、节	优化后提升产品质量	完成	1. 提高产量, 增产 20% 以上。2. 季戊四醇收率在原有基础上增加 5-8%; 3.	减少污染、节能降耗

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
节能技术改造项目			将蒸汽单耗降低至 10 吨。	
VCM 精馏降耗技术研究	VCM 精馏岗位使用列管式换热器，在生产过程中换热器使用冷冻水量大，电耗对比同行业偏高，该项目致力于减少冷冻水耗用量，降低能耗。	完成	通过空气冷却器，利用自然空气热能进行换热，为氯乙烯进行换热降温，达到冷凝目的；同时减少列管式冷却器的运行台数，减少循环冷冻水 400m ³ /h 的用量，降低电耗 200 度/时。	减少循环冷冻水 400m ³ /h 的用量，降低电耗 200 度/时
提升 VCM 产品质量的技术研究	研究单体含水对 PVC 成品质量的影响，通过改变精馏高低塔的运行模式，降低杂质含量，并提高 VCM 产品质量；在 VCM 成品进入单体球罐前增加除水装置，利用固碱的吸水性将单体中多余的水分除去，减少含水多在容器内水解氧化产生的铁离子影响 PVC 成品质量。	研发中	通过固碱干燥器，利用氢氧化钠的理化性质，除去 VCM 单体中的水分与铁离子，保证 VCM 单体 PH≥7。同时 VCM 单体的纯度≥99.99%，含乙炔≤3PPm，二氯乙烷≤20PPm。	提高产品质量
提高 PVC 干燥热利用率的研究	pvc 干燥研究	完成	折板沉降槽，自制沉降槽，用于对 PVC 生产的离心母液沉降处理，经处理后母液水的含固量≤30ppm、温度 65℃，处理后离心母液水不会堵塞后续换热设备。	减少污染、节能降耗
气烧窑导热油余热的研究与利用	气烧窑导热油余温的再利用	完成	1. 充分利用气烧窑导热油热能，降低电厂锅炉自产蒸汽，达到节能目的。 2. 余热回收系统自动化运行，进一步提高系统运行的便捷性。 3. 通过对导热油循环系统进行改进，使得导热油热量损失减少，提高蒸汽生成效率，提高企业经济效益。	减少污染、节能降耗
氯乙烯单体脱水工艺的研究与应用	PVC 单体干燥降低产品水分	研发中	对现行装置进行结构研发，形成针对使用专用吸附剂除水的生产线，最终从脱水塔出口获得符合要求的单体输出，氯乙烯中含水量在 100ppm 以下。	提高产品质量
兰炭自动卸料系统的研究与应用	提高兰炭卸车速度，降低兰炭破损率	完成	货车车厢采用侧翻式卸货，减少了兰炭在卸料过程中的破损率。	提高产品利用率
高效率碱蒸发装置的优化研究	碱蒸发梯级利用的研究	研发中	实现蒸汽热能的阶梯式利用，提升了蒸汽利用高效率，降低蒸汽的使用量达到节约能源的目的；	减少污染、节能降耗
燃烧炉低氮排放技术研究与项目应用	研究燃烧炉低碳排放工艺技术优化，使燃烧炉尾气中氮氧化物浓度符合 GB15581-2016《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》中特别排放限值的要求，最终达到减少污染物排放的目的。	完成	改造后片碱天然气燃烧炉尾气氮氧化物含量小于 100mg/m ³ ，达到环保排放限值 120mg/m ³ 的要求，更能达标超低排放的要求，同时实现天然气熔盐炉 DCS 远程操作。	减少污染
回转窑除尘尾气和导热油热量回收利用技术研究与应用项目	研究回收原料回转窑的热量加热产蒸汽回用至干燥工段，最终达到节能降耗的目的。	完成	年均可多产蒸汽 6 万吨。	减少污染、节能降耗
PVC 软 5	研究以下方面：1、提高 100g 树脂增塑	完	降低树脂晶点、鱼眼数和氯乙烯单体	研发新产品，增强企

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
型树脂高分子材料加工应用技术项目	剂吸收量 3-5 个点, 达到 22-24g/g;2、降低“鱼眼”、晶点, 指标由≤20 个降到 10-15 个;3、过 250 u m 筛孔筛余物质量分数为 0, 降低塑化物;4、降低氯乙烯单位含量, 指标由≤5 u g/ g 降到 1-2ug/g, 最终达到开发出新产品的目的。	成	含量, 控制并减少塑化物, 降低聚合度, 黏数控制在 109-112mL/g, 提高吸油率, 达到 PVC 软 5 型树脂高分子材料指标要求。	业市场竞争力。
转化热水溴化锂冰机余热回收利用技术研究与应用项目	目前转化热水热能未进行有效利用, 准备研发通过前台转化器的热水驱动热水型溴化锂冰机, 利用热水热能制取 7℃ 水, 替代 7℃ 氟利昂冰机制取 7℃ 水, 最终达到降低能耗的目的。	完成	年节约用电量 694.4 万度, 节约脱盐水使用量 9.24 万吨。	节能降耗
透平机凝汽器真空度优化的研究与应用	(1)通过凝汽器强化换热系统, 提高凝汽器的换热能力, 提高实际真空度, 降低透平机的耗汽量;(2)一体化净水装置对换热效果的影响, 确保循环水浊度, 减少循环水中生物黏泥。(3)采用机械式真空泵, 代替蒸汽喷射泵, 实现稳定的抽空效果, 降低抽真空能耗。	完成	主要经济技术指标:(1)透平机真空度提高 5~10kPa, 透平机实际耗汽量降低 5~12%, 节省蒸汽约 10th;(2)代替原有蒸汽射流式真空泵, 预估平均节省蒸汽 3.5t/h。	节能降耗
合成氨、尿素装置低品位热能回收的研究与应用	项目简要说明:利用低压汽提、尿素解析存在可利用余热资源, 使用余热产生冷量, 用于降低压缩机的各级入口温度, 提高压缩机的运转效率, 实现提高产能、节能降耗的目标。	完成	主要经济技术指标:提高产能 2~6%;降低透平压缩机蒸汽消耗约 5%。	节能降耗
绿色增值尿素的研究与应用	针对制约增值尿素产业发展的问题和需求, 开展全产业链系统性创新。研发微量高效, 尿素专用活性增效载体。	完成	增值尿素新品种, 促进作物生长、增强作物抗逆、提高作物抗病等。	专精特新产品
微汞触媒工艺技术研发	利用公司现有的一套实验室触媒能效测试生产装置, 研发微汞触媒生产技术, 从而将触媒的氯化汞含量由 2.0%的基础上, 进一步优化和调整产品原辅料配方和生产工艺技术, 从而达到氯化汞含量低于 1.0%的微汞触媒产品, 同时保证触媒产品质量有所提升。	完成	通过实验室触媒能效测试生产装置测试的结果, 优化触媒生产工艺技术过程控制, 确保触媒产品质量, 微汞触媒产品使用时间≥8000 小时, 提升市场竞争力。	通过微汞触媒研发和效能测试, 利用实验室触媒能效测试生产装置检测, 保证触媒产品质量和使用效果;优化微汞触媒生产工艺技术控制和配方优化调整, 更好提升触媒的内在质量, 提升使用时间。
原料活性炭吸附性能分析研发	按照目前生产不同规格型号的触媒要求选用不同四氯碳吸附率、比表面吸附率、堆积密度、强度、磨耗率的活性炭, 研究不同规格型号活性炭的技术参数, 以满足不同触媒产品所需的活性炭, 达到产品质量的优化控制并保证产品质量的高效稳定。	完成	根据不同规格型号的触媒产品选取不同规格型号的活性炭, 以达到产品质量的高效稳定。	根据选取的各检测仪, 分析活性炭质量, 对浸泡触媒提供技术指导, 保证低汞触媒、超低汞触媒、微汞触媒产品质量高效稳定。
氢氧化钾吸收氯化汞生产余氯研发	在氯化汞生产过程中, 将原有的使用氢氧化钠吸收氯化汞生产过程中的余氯改为使用氢氧化钾吸收余氯, 并将吸收后的溶液用于触媒浸泡过程中的吸附剂(代替触媒生产中的一种配方), 可减少触媒生产中该配方的使用量, 减少氯化汞生产中产生的废水量, 减少对尾气处理系统的处理量, 做到全循环综合利用。	完成	该项目的研发与实施可减少原生产中氯化钾配方的使用量, 减少废水的产生量, 达到节能降耗的目的。	通过改变氯化汞生产过程中使用氢氧化钠吸收余氯改为使用氢氧化钾吸收余氯, 减少废水产生和处理。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
	用,保证了触媒干燥尾气的污水处理系统循环运行洗涤的效果,保证了尾气均匀稳定达标排放的目标。			
触媒尾气处理中间大风机选型改造研发	将尾气处理系统的第一台尾气大风机,功率 37kw 改为 55kw,运行转速由 2900 转改为 1450 转。	完成	保证尾气中间风机的安全稳定长周期运行;解决触媒干燥尾气稳定达标排放的目的。	改变尾气中间风机的功率风量和运行转速,提升尾气中间风机的安全稳定长周期运行效果;采用多级尾气洗涤吸收流程提升尾气洗涤吸收效果。
柴油车尾气处理液溶解速率提升装置的研发	柴油车尾气处理液生产过程中因为溶解过程为吸热反应,特别是北方冬季零下温度,自来水温度小于 20 度时,溶解速度更慢,严重影响生产产量,为了解决这一问题,公司决定选用空气热能泵来加热生产用高纯水来提高生产效率,解决产量不达标的问题。利用 4 台 50 匹空气热能机组循环加热循环水与 EDI 的高纯水换热,将高纯水温度提高到 25 度以上,解决冬季气温低溶解速率慢问题。	完成	1. 使用空气能热泵技术冬季生产成本每吨下降 12 元。2. 环保效益:电耗降低减少二氧化碳排放 997 克*10 度=9970 克/吨柴油车尾气处理液生产。	节能降耗
船舶氮氧化物还原剂 AUS40 生产装置的研发	本项目通过在船舶氮氧化物还原剂 AUS40 生产装置内攻关研发原料尿素的使用结构,优化原料尿素的质量配比指标,使船舶氮氧化物还原剂生产装置的产品达到柴油动力船用尾气处理液国家标准,减少大气污染物排放,更好的保护环境。企业在采购原料上开辟更多市场,降低采购成本,生产的产品更具市场竞争力,给企业发展带来效益环保双增收。	完成	1、项目实施后,使公司的产品实现多样化,拓宽了公司的发展领域,能为公司创造更多的效益。2、船舶氮氧化物还原剂 AUS40 生产技术的研发使公司在船用尾气处理液领域开创一个新的发展机遇,从而带动公司经济的发展。3、船舶氮氧化物还原剂 AUS40 生产技术能够提升企业对于环保治理的效果,为企业赢得一定的环保效益。	减少污染、增加效益
柴油动力尾气处理液防微灭菌装置的研发	为了进一步提升我公司柴油动力尾气处理液的产品质量,使之能够在激烈的市场竞争环境中取得优势,并且满足客户日趋对高质量产品的需求,扩大市场份额,提高自身的经济效益。	完成	1、我公司将紫光灯杀菌技术投入到柴油动力尾气处理液的生产中,属同行业中首次,进一步让我公司在同行业竞争中保持领先地位。2、此项技术的使用,去除了柴油动力尾气处理液产品中的菌类等微生物对液体质量的影响,进一步提高了产品品质,增强了我公司在市场上的竞争力。	提升产品品质
液体储槽防污染恒压装置的研发	为了防止成品泵运行时,产品储槽在抽液使用时内部形成负压状态,导致灰尘或其他杂质通过排气孔被吸入储槽内部,影响产品质量而设计加装该装置。	完成	1、此项技术投入使用后,有效的保证了产品质量在生产过程中免受影响,为公司的发展创造了一定的质量效益。2、此项技术可以向各行业进行推广,有利于企业开阔思维,根据自身实际情况进行实施或改动,具有一定的社会效益。	减少污染
一种码垛机堆码防产品倒塌自动调节装置的研发	实际生产中,码垛机在运行中偶尔出现产品倒塌的现象,使生产中断,降低生产效率,为了解决这一设备难题,使设备平稳运行,减少故障发生率,提高公司效益,而成立该项目的研发。	完成	利用最基本的增加摩擦力的技术,实现生产中的高科技难题,为生产提供指导。使产品能够平稳的停留在预定位置,增加设备的精准率。	节能降耗
一种生产线产品包	为了消除产品在灌装线输送的过程中,因为尿素液结晶或者其它污渍致使产品	完成	使产品外表的污渍能够完全去除,把产品外观质量维持在最好的状态。	提升产品品质

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
装自清洁装置的研发	外包装收到污染，而出现的產品外观质量的问题，而设立该项目，以求改善产品质量，提升产品品质。			
一种散装吨桶灌装便捷操控装置的研发	为了降低散装吨桶在灌装中的难度，解决尿素液洒落、污染地面以及多人工罐装的难点问题，使灌装工作更便捷、安全、省力，缩短灌装时间，提高工作效率，提升经济效益。	完成	通过便捷灌装装置实现只要一个人就能完成原来几人才能完成的工作，实现精准便捷灌装工作。	工艺技术创新
一种多个液体储槽液位连锁自动切换装置的研发	新系统半成品槽共计 4 台设备，每两台设备共用一个液位显示。现实中因生产的改变，需要对单个槽子进行切换控制并使液位单独显示，在不改变操作系统的控制程序的前提下，以实现自由液位连锁控制切换和节省物质投入为目的，而成立该项目的研发工作。	完成	通过该装置，能够实现装置中无液位初设计的水槽能够显示液位和连锁控制，达到对设备操控的需要。	工艺技术创新
一种码垛机稳定码放升降装置的研发	实际生产中，码垛机在运行中偶尔会出现产品无法稳定码放的情况，使生产被迫中断，降低了生产效率，为了解决这一设备运行难题，使设备平稳运行，减少故障发生率，提高公司效益，而成立该项目的研发。	完成	以设备和技术手段相结合的方式，来消除设备能力的不足，保证产品码放的稳定性，使产品能够在码垛机的操控下稳定码放，增加设备的稳定运行效能。	工艺技术创新
多元醇工艺技术研究开发	开发新型季戊四醇迭代工艺，运用连续流取代传统釜式工艺，是物料充分混合均匀，减少杂质的生成，提高转化率。在原料上也能很大限度降低配比，减少甲醛消耗。在源头上解决问题，使后续分离更容易。	研发中	电石渣法多元醇工艺，将电石废料电石渣变废为宝，取代氢氧化钙，氢氧化钠参与缩合反应，电石渣相比于工业级氢氧化钙，在后续更容易分离，既可解决电石渣的处理问题，还降低了季醇, TMP 的生产成本。	开发出新的生产工艺，储备新技术。
湿法磷酸精制及下游产品开发技术研究开发	湿法磷酸精制及下游产品开发技术研究开发：利用精制磷酸及配套副产物按照现有产业规划制备产品，根据实验现象尝试能否进一步优化传统工艺；尝试利用精制磷酸及配套副产物制备其他下游产品并进行技术论证与经济效益核算，根据实验结论与项目指挥部共同讨论，不断微调产品规划。	研发中	针对精制磷酸全环节配套产品共同进行验证性试验，得出精制磷酸、萃余酸、洗涤酸、淤渣制下游产品的具体产品比例构成、产品质量指标与经济效益指标，	开发出新的生产工艺及新的产品
氟硅高值化利用技术研究开发	氟硅高值化利用技术研究开发：利用现有氟化铝装置副产硅渣以及筹建的无水氟化氢硅渣做不同品种的分 子筛、硅系阻燃剂等系列产品试验，验证其收率、性能、消耗，并充分调研其下游应用与市场需求，充分进行技术论证与经济性评估。	研发中	副产物高值化利用	开发出新的工艺及新的产品
磷石膏资源综合利用技术开发	磷石膏资源综合利用技术开发：利用磷石膏制纳米级碳酸钙与硫酸铵，进行充分技术论证并测算经济效益，实现 1 磷石膏资源化利用；选择合适的溶剂将磷石膏中的硫酸钙进行溶解，再将硫酸钙在一定条件下析出，制备出高纯硫酸钙产品。	研发中	下游延伸研发硫酸钙晶须、纳米级碳酸钙产品，实现磷石膏高值化利用。	开发出新的工艺及新的产品
中试技术研究开发	1. 氯碱化工过程强化及下游产品开发技术研究：W-1 型无汞触媒制备技术研究开发；2. 磷资源开发及高值化利用研究开发：磷矿伴生碘资源回收技术研究；湿	研发中	1. 新型无汞触媒研究开发；2. 磷矿伴生碘资源回收、湿法磷酸直接制备磷酸二氢钾新技术；3. 建立首台套单批量 200-300 公斤级 CO ₂ /环氧化合物合	为下游开发新产品，新工程搬迁做技术支持及储备。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
	法磷酸直接制备磷酸二氢钾新技术研发；黑磷产品研究开发；磷矿、磷精矿浮选降钾钠关键技术研发；3. 绿色低碳关键共性技术研究开发：PPC 关键技术研发：建立首台套单批量 200-300 公斤级 CO ₂ /环氧化合物合成 PPC 及其改性成型一体化中试装置示范工程。4. 新型无机盐开发及下游产品制备技术研究开发：新型硫酸钠制备碳酸钠和硫酸铵高值化利用技术，低成本制备高纯度碳酸钠和硫酸铵；新型硫酸钠制备氢氧化钠和硫酸高值化利用技术，低成本制备高纯度碳酸钠和硫酸。		成 PPC 及其改性成型一体化中试装置示范工程；4. 新型硫酸钠制备碳酸钠和硫酸铵、氢氧化钠和硫酸制备技术。	

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	849	794	6.93%
研发人员数量占比	10.94%	10.00%	0.94%
研发人员学历结构			
本科	152	124	22.58%
硕士	24	7	242.86%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	192	128	50.00%
30~40 岁	349	341	2.35%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	736,522,054.01	735,343,108.94	0.16%
研发投入占营业收入比例	4.32%	3.55%	0.77%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

报告期内，公司进一步夯实研发实力，不断优化研发人员学历结构，重点引进一批双一流高校研究生，为公司转型升级储备高端专业人才；截止报告期末，公司各类研发人员合计 849 人，较上年同期增长 6.93%，整体研发实力进一步提升，为公司可持续发展奠定良好基础。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	12,232,788,931.87	12,200,997,197.67	0.26%
经营活动现金流出小计	10,606,339,771.94	8,339,825,155.20	27.18%
经营活动产生的现金流量净额	1,626,449,159.93	3,861,172,042.47	-57.88%
投资活动现金流入小计	362,638,153.03	1,802,703,499.03	-79.88%
投资活动现金流出小计	2,527,799,735.31	3,040,835,265.27	-16.87%
投资活动产生的现金流量净额	-2,165,161,582.28	-1,238,131,766.24	-74.87%
筹资活动现金流入小计	5,483,634,233.31	7,981,680,236.78	-31.30%
筹资活动现金流出小计	5,701,837,767.87	10,918,891,142.02	-47.78%
筹资活动产生的现金流量净额	-218,203,534.56	-2,937,210,905.24	92.57%
现金及现金等价物净增加额	-757,062,046.43	-310,832,592.38	-143.56%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动现金流入小幅增加，经营活动现金流出增幅大于经营活动现金流入增幅，致经营活动产生的现金流量净额减少。

(2) 投资活动流入减少主要是收回投资收到的现金减少所致；投资活动流出减少主要是购建固定资产无形资产支付的现金减少所致；同时投资活动现金流出超过投资活动现金流入，致投资活动产生的现金流量净额减少。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额增加主要是取得银行借款净流出较上期减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	406,541,786.87	41.97%	主要系权益法核算的长期股权投资收益	具有可持续性
资产减值	-92,215,715.47	-9.52%	主要系固定资产减值损失、存货跌价损失	不具可持续性
营业外收入	43,264,646.86	4.47%	主要系无法支付的应付款项	不具可持续性
营业外支出	133,998,270.12	13.83%	主要系非流动资产损坏报废损失等	不具可持续性

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,970,806,089.85	13.86%	3,419,565,662.82	17.39%	-3.53%	
应收账款	124,375,691.91	0.58%	292,196,491.51	1.49%	-0.91%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	1,751,464,233.77	8.17%	1,325,804,474.18	6.74%	1.43%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	4,225,872,760.38	19.72%	3,105,217,280.63	15.79%	3.93%	
固定资产	7,817,332,453.23	36.47%	8,294,860,521.48	42.18%	-5.71%	
在建工程	2,672,423,080.89	12.47%	1,048,678,383.76	5.33%	7.14%	
使用权资产	5,746,331.20	0.03%	1,667,364.18	0.01%	0.02%	
短期借款	1,565,047,698.21	7.30%	2,024,391,904.95	10.29%	-2.99%	
合同负债	1,143,157,587.05	5.33%	858,846,363.88	4.37%	0.96%	
长期借款	2,804,889,623.24	13.09%	4,912,915,986.28	24.98%	-11.89%	系净还贷所致
租赁负债	2,848,747.26	0.01%	746,931.72	0.00%	0.01%	

境外资产占比较高

□适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	9,950,000.00							9,950,000.00
金融资产小计	9,950,000.00							9,950,000.00
上述合计	9,950,000.00							9,950,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	701,714,012.27	银行承兑保证金、信用证保证金、诉讼保全
固定资产	518,637,810.00	用于抵押借款
无形资产	157,042,541.90	用于抵押借款
长期股权投资	2,488,032,249.59	为借款提供质押
长期股权投资（子公司股权）	2,297,000,000.00	为借款提供质押
合计	6,162,426,613.76	--

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,481,049,133.28	4,945,669,351.21	-29.61%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
宜昌邦普宜化环保科技有限公司	收堆存费	增资	127,400,000.00	66.85%	自有资金	宜昌邦普宜化新材料有限公司	无固定期限	建设磷石膏暂存场	建设中	118,766,200.00	-8,083,169.42	否	2023年07月25日	详见巨潮资讯网《关于宜昌邦普宜化环保科技有限公司增资暨

														号： 2022 - 074)
湖北金贮环保科技有限公司	非金属矿物制造	增资	98,000,000.00	49.00%	自有资金	松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	无固定期限	新型建筑材料制造	建设中	0.00	2,272,107.48	-	否	2023年01月17日 详见巨潮资讯网《关于对湖北金贮环保科技有限公司增资的进展公告》(公告编号：2023-005)
合计	--	-	750,400,000.00	--	-	-	-	--	-	842,790,200.00	-	-	--	--
											1,006,635.58	-	-	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期(如有)	披露索引(如有)
洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目	自建	是	化工	1,736,466,673.60	3,185,841,055.65	自筹	89.29%	26,416,000.00	0.00	报告期末未投产	2022年03月12日	详见巨潮资讯网《关于投资建设年产55万吨氨醇项目

												的公告》 (公告编 号: 2022- 022 号)
6 万吨 /年 PBAT 项目	自建	是	化工	106,3 07,25 3.42	493,8 80,00 0.00	自筹	100.0 0%	- 10,50 9,798 .36	- 92,07 3,137 .49	全国 PBAT 产能 170 万 吨, 开工 率约 20%即 产量 35 万 吨, 目前 市场 需求 不足 20 万 吨, 供过 于 求。	2021 年 02 月 26 日	详见 巨潮 资讯 网 《关 于投 资建 设生 物可 降解 新材 料项 目的 公告 》 (公 告编 号: 2021- 012 号)
20 万 吨/年 精制 酸、 65 万 吨/年 磷铵 搬迁 及配 套装 置升 级改 造项 目	自建	是	化工	366,3 43,31 9.00	499,4 21,31 9.00	自筹	9.60%	583,5 85,60 0.00	0.00	报告 期末 未投 产		
合计	--	--	--	2,209 ,117, 246.0 2	4,179 ,142, 374.6 5	--	--	599,4 91,80 1.64	- 92,07 3,137 .49	--	--	--

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

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023 年	向特定对象发行 A 股股票	158,400	156,948.3	141,486.05	141,486.05	0	0	0.00%	15,744.63	截至 2023 年 12 月 31 日, 本次向特定对象发行股票募集资金尚未使用完毕余额共计 15,744.63 万元, 均存放于募集资金专户。	0
合计	--	158,400	156,948.3	141,486.05	141,486.05	0	0	0.00%	15,744.63	--	0
募集资金总体使用情况说明											
截至期末, 累计使用募集资金总额占募集资金总额的 90.05%											

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实际	是否达到预期	项目可行性是否发生重大

								现 的 效 益	计 效 益	大 变 化
承诺投资项目										
新宜化工 洁净煤加 压气化多 联产技改 搬迁升级 项目	否	250,000	156,948.3	141,338.28	141,338.28	90.05%	2024 年02 月29 日 ^{注1}	0	不 适 用	否
承诺投资 项目小计	--	250,000	156,948.3	141,338.28	141,338.28	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	250,000	156,948.3	141,338.28	141,338.28	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用 ^{注2}									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司在募集资金实际到位前，利用自筹资金对募投项目已累计投入193,439.46万元。2023年7月24日，公司召开第十届董事会第二十三次会议、第十届监事会第十五次会议审议通过了《关于以募集资金置换先期投入的议案》，同意使用132,418.21万元募集资金置换预先已投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金。具体内容详见2023年7月25日在指定信息披露媒体上刊登的《关于以募集资金置换先期投入的公告》（公告编号：2023-064）。公司已于2023年7月26日使用募集资金1,324,182,097.51元置换预先已投入募投项目自筹资金和已支付发行费用。									
用闲置募集资金暂	不适用									

时补充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日，本次向特定对象发行股票募集资金尚未使用完毕余额共计 15,744.63 万元，均存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1：本次募投项目已建设的“46 万吨/年液氨产能、9 万吨/年甲醇产能的原料装置及公辅，并预留 9 万吨/年甲醇产能的配套接口”已于 2024 年 2 月达到预定可使用状态，9 万吨/年甲醇产能装置建设后续不再纳入本次募投项目实施范围。

注 2：2023 年度，公司不存在募投项目实施方式调整的情况。2024 年度，公司拟对募集资金投资项目实施方式及投资总额进行调整，即将 46 万吨/年液氨产能、9 万吨/年甲醇产能建设内容拆分为两个部分，并调整相应的投资总额，其中已建设的“46 万吨/年液氨产能、9 万吨/年甲醇产能的原料装置及公辅，并预留 9 万吨/年甲醇产能的配套接口”已于 2024 年 2 月达到预定可使用状态，9 万吨/年甲醇产能装置建设后续不再纳入本次募投项目实施范围。该事项已经公司第十届董事会第三十三次会议、第十届监事会二十二次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议通过。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格（万元）	本初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响（注 3）	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系（适用关联交易情形）	所涉及的资产是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已	披露日期	披露索引

												采取的措施		
湖北宜化集团化工机械设备制造有限公司	转让土地、房产及机器设备等	2023年05月11日	8,393.41	1,016.07	无影响	1.26%	公平合理的定价原则	是	控股子公司	是	是	是	2023年04月15日	详见巨潮资讯网《关于出售资产暨关联交易的公告》(公告编号:2023-039)
湖北宜化集团化工机械设备制造有限公司	转让废旧物资	2023年12月25日	1,967.79	-9,482.87	无影响	-11.70%	公平合理的定价原则	是	控股子公司	是	是	是		

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司	子公司	合成氨及尿素	500,000,000.00	1,094,264,690.79	916,233,035.78	2,338,090,059.97	443,144,575.41	378,342,925.17
湖北宜化肥业有限公司	子公司	磷酸二铵	295,969,300.00	2,796,890,985.40	1,982,030,350.00	2,398,041,700.85	231,212,027.58	224,011,465.14
新疆天运化工有限公司	子公司	尿素	300,000,000.00	872,547,190.78	516,988,394.79	1,017,760,051.75	196,472,783.01	168,924,366.27

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖北宜化松滋肥业有限公司	子公司	磷酸二铵	784,313,700.00	2,653,447,797.11	1,705,005,657.93	2,309,836,654.67	174,513,617.45	142,359,739.07
内蒙古宜化化工有限公司	子公司	PVC、烧碱	900,000,000.00	3,116,714,265.17	809,774,551.54	3,298,688,569.50	159,742,145.99	192,576,594.09
湖北宜化降解新材料有限公司	子公司	PBAT、THF	250,000,000.00	563,619,783.04	155,852,966.92	91,435,580.73	92,434,953.61	92,098,216.04
新疆宜化化工有限公司	参股公司	尿素、PVC、煤	4,500,000,000.00	23,591,994,515.20	8,660,581,982.89	9,137,563,071.57	2,933,049,262.89	2,240,074,656.20

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
新宜热电	注销	不影响公司生产经营和业绩
太平洋热电	吸收合并	不影响公司生产经营和业绩

主要控股参股公司情况说明

2023 年，受国内市场环境的影响，主要化肥产品子公司联化公司、宜化肥业、新疆天运、松滋肥业 2023 年度净利润占公司净利润的比例分别为 46.97%、27.81%、20.97%、17.67%，主要化工产品子公司内蒙宜化、降解新材料净利润占公司净利润-23.91%、-11.43%。参股公司新疆宜化按持股比例计入当期投资收益的金额占公司净利润 50.93%。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展战略

未来五年，公司将立足宜昌、立足主业、立足资源优势，拓展产业链、拓展新领域、拓展高端化的发展方向，提质增效，巩固传统优势赛道，做大煤化工、做强磷化工、做优氯碱化工、做精精细化工；延链补链，发展新能源、新材料、新型肥料及高端专用化学品，积极壮大新兴产业，推动产业向绿色化、低碳化、循环化、智慧化、健康化转型升级。

1. 新能源产业

依托宜昌田家河园区煤磷盐基础化工优势，聚焦新能源产业，实现换赛道发展。整合园区所有化学元素硫、磷、氟、硅、钠、氯、氢、碳、氧，依托煤气化平台，延伸发展锂电池溶剂及添加剂：碳酸酯系列；依托精制磷酸发展电池正极材料磷酸铁-磷酸铁锂，依托氟化氢下游延伸发展锂电池隔膜材料、溶质：PVDF、六氟磷酸锂、双氟磺酰亚胺锂等，打造锂电新能源材料产业园。江南宜都园区重点发展钠电新能源，围绕硫酸铁钠、氟磷酸铁钠等核心正极材料和钠电体系进行研发攻关，适时推进钠电产业链项目建设，打造钠电储能产业园。利用田家河园区副产氢气，开发氢气纯化技术，以氢能发电为突破口，探索氢能汽车、氢能船舶等应用场景，逐步拓展氢能产业。

2. 新材料产业

新材料产业是传统化工行业转型升级重点方向之一，依托宜化现有产业基础，瞄准前沿产品、前沿技术和进口替代，适时延链补链。依托华中区域最大体量氟资源，发展无水氟化氢及下游高端氟材料。以光引发剂 TPO 为基础，逐步丰富

光引发剂品种，依托现有多元醇发展单体树脂，延伸发展绿色环保光固化涂料产业。以 PBAT 降解材料项目为基础，未来继续布局聚乙醇酸 PGA、二氧化碳基降解材料 PPC 等环保新材料产业。

3. 新型肥料

积极响应国家减肥增效、农民增收的总体要求，以提高肥料利用率，提高农作物品质，降低农民用肥成本为目标，以科技创新为引领，以农化服务为支撑，大力发展新型肥料，降低传统肥料比例。重点围绕尿素、磷复肥延伸发展增值肥、水溶肥、专用肥、中微量元素肥、缓控释肥、有机无机复混肥等系列新型肥料产品，整体策划，逐步推广，强调效果，强化品牌。

4. 高端专用化学品

以煤、磷、盐等传统化工为基础，以进口替代为目标，以科技创新为突破，重点发展电子级氯化氢、氯气等电子特气，电子级氢氟酸、硫酸、磷酸、氨水、双氧水等湿电子化学品及半导体用光引发剂，建设电子化学品专区，同时拓展精细化工产业链，发展高端功能化学品。

（二）2024 年度经营计划

2024 年度，公司将及时应对市场变化，深入挖掘效益潜力，守住安全环保底线，加快重大项目建设，节能降碳降本增效，加大研发投入力度，强化重要资源支撑，推动资本实业融合，力争 2024 年实现营业收入 175 亿元，以良好业绩回报社会、回报股东。

（三）风险分析

1. 主要原材料价格波动风险

公司产品的原材料主要是磷矿石、硫磺、煤炭等大宗商品，易受国际、国内市场价格影响。如果未来主要原材料供求情况发生变化或者价格产生异常波动，而公司产品价格不能及时做出调整，将直接影响公司产品的毛利率水平和盈利能力。公司将高度关注宏观经济变化，通过不断加强内部控制与成本管理，积极拓展国内、国际市场积极应对。

2. 行业周期性风险

公司主要产品尿素和磷酸二铵的下游应用主要是农业领域，烧碱和聚氯乙烯的下游应用涉及制铝、板材型材等行业，其最终应用于建筑业、交通业、造纸业、印染业等诸多国民生产领域，公司所在行业具有一定的周期性。如果未来宏观经济下行、下游需求出现下滑或者波动、行业政策发生重大不利变化、国际政治经济环境等因素发生不利变化，将对公司的经营业绩造成不利影响。公司将高度关注行业上下游产业链变化趋势，持续改进工艺和设备管理水平，积极探索培育新的利润增长点予以应对。

3. 安全与环保风险

随着社会环境保护意识不断增强，国家环保标准趋严，作为化工企业，公司存在一定程度的环保风险。公司将主动执行新的环保法律法规及地方政策，及时适应新要求，通过强化管理，采用新技术降低消耗和排放量等措施，防范环保风险的发生。公司为化工和化肥生产企业，部分装置存在高温高压反应，可能因设备故障、生产人员操作失误甚至自然灾害等原因发生安全生产事故。公司始终把安全生产和环境保护作为生产管理重点，通过强化管理、人员培训以及通过技改升级提高自动化控制水平等防范安全环保风险的发生。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 05 日	深圳证券交易所“互动易平台”的“云访谈”栏目 (http://irm.cninfo.com.cn)	网络平台线上交流	其他	参与公司 2022 年度业绩说明会的投资者	公司就投资者关注的资产负债率、公司发展规划、分红计划、竞争机制作出回复。 提供的资料：董事长致辞。	巨潮资讯网《2023 年 5 月 5 日投资者关系活动记录表》
2023 年 05 月 23 日	公司田家河化工智慧产业园	实地调研	机构	中非信银投资、兴证全球基金、上海杉玺投资、山东国惠基金、江苏瑞华控股、北京泰德圣、天津进源资产、财通基金、湖北合作银富、华安证券、华创证券、正心谷资本、光大证券、国泰君安、中金公司、国海证券、民生证券、国金证券、华宝自营、华福证券	公司就投资者关注的公司竞争优势、磷氟化工产业、煤化工产业、氯碱化工产业作出回复。	巨潮资讯网《2023 年 5 月 23 日投资者关系活动记录表》
2023 年 05 月 25 日	全景路演 (http://rs.p5w.net) 网络平台	网络平台线上交流	其他	参与 2023 年湖北辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的投资者	公司就投资者关注的邦普宜化、PVC 业务、定增、利润分配作出回复。	巨潮资讯网《2023 年 5 月 25 日投资者关系活动记录表》
2023 年 07 月 27 日	公司会议室	实地调研	机构	首创证券、浙商证券、银河证券、方正证券、海通国际、大成基金、富荣基金、国泰基金	公司就投资者关注的上半年生产经营情况、定向增发进展、募投项目情况、新疆宜化作出回复。	巨潮资讯网《2023 年 7 月 27 日投资者关系活动记录表》
2023 年 11 月 03 日	上海、宜昌	其他	机构	华创证券、浙商证券、华安证券、中金公司、国泰君安、首创证券、光大证券、申万宏源、禹田资本、浦银安盛基金、建信基金、招商基金、汇添富基金、永赢基金、中信保诚基金、兴证全球基金、财通基金、平安养老、勤辰资产、汇丰晋信基金、和谐汇一	公司就投资者关注的未来五年产业发展规划、合成氨项目、磷酸铁项目、三季度业绩情况作出回复。	巨潮资讯网《2023 年 11 月 6 日投资者关系活动记录表》

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 11 月 30 日	公司会议室	实地调研	机构	中金公司、华安基金、景顺长城基金、景林资产、前海开源基金、永安国富、华商基金、荷宝投资	公司就投资者关注的尿素、磷酸铁、新疆煤炭、磷化工搬迁作出回复。	巨潮资讯网《2023 年 12 月 1 日投资者关系活动记录表》
2023 年 12 月 28 日	公司会议室	实地调研	机构	华创证券、华安证券、国信证券、盘京投资、恒越基金、长江证券自营、杭银理财、康曼德资本、东财资本、平安资管、财通资管、拾贝投资	公司就投资者关注的烧碱项目、保险粉项目、尿素、近期业绩作出回复。	巨潮资讯网《2023 年 12 月 29 日投资者关系活动记录表》

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《主板上市公司规范运作》等法律法规、自律监管规则相关要求，提高规范运作水平，促进股东大会、董事会、监事会、董事会各专门委员会科学决策，保护投资者，特别是中小投资者合法权益。

（一）关于股东与股东大会

公司严格遵守法律法规要求召集、召开股东大会，聘请律师对股东大会现场见证，股东大会召集、召开程序、召集人资格及出席股东大会人员资格、股东大会表决程序及表决结果等符合《公司法》《上市公司股东大会规则》等法律法规及《公司章程》《股东大会议事规则》有关规定。股东大会采取现场投票与网络投票相结合的方式进行表决，股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决单独计票，保障所有股东，特别是中小股东与大股东享有平等地位并充分行使股东享有的合法权利。

（二）关于公司与控股股东及其关联方的关系

公司业务独立于控股股东宜化集团及其关联方，除宜化集团子公司新疆驰源拟与公司存在潜在同业竞争、集团子公司新疆宜化与公司存在同业竞争，公司与宜化集团及其控制的企业之间不存在同业竞争或显示公平的关联交易。公司在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，符合法律法规关于上市公司独立性的相关规定。公司的重大决策由股东大会和董事会依法作出，宜化集团及其关联方严格规范自身行为，通过股东大会行使股东权利，不存在干预公司正常决策程序的情形，也不存在损害公司及中小股东利益的情形。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选任第十届董事会董事。董事会人数和人员构成符合法律法规要求，独立董事中会计专业人士 1 名，法律专业人士 2 名，化工专业人士 1 名，管理专业人士 2 名，投资行业专业人士 1 名。董事会严格按照法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》相关规定，以重大经营管理事项为核心，加强事前沟通筹划，事中充分研讨，事后进展跟踪，合理安排会议频率，高度关注议案质量，严格依法履行职责，高效执行股东大会决议。全体董事遵守法律法规相关要求，忠实、勤勉、谨慎履行职责，按时出席董事会，促进公司重大事项决策审慎、科学、合理。公司独立董事独立行使职权，积极参加董事会会议，充分了解公司经营情况，认真审议会议各项议案，积极提供决策参考，切实维护公司全体股东尤其是中小股东的合法利益。董事会各专门委员会分别认真履行战略研究、内部审计、薪酬与考核、董事和高级管理人员遴选等相关职责，加强了董事会工作的规范运作水平。

（四）关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》等相关规定选任监事，公司第十届监事会人员及构成符合法律法规要求。监事会按照法律法规及《公司章程》《监事会议事规则》召集、召开会议，依法作出决议并及时披露。公司监事认真履行职责，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性等进行有效监督，维护公司及股东的合法权益，对完善公司治理结构和规范公司运作发挥了积极作用。

（五）关于绩效评价和激励约束机制

公司依照法律法规及《公司章程》相关规定，对公司董事、监事、高级管理人按照公开程序进行任免。报告期内，在公司担任具体职务的董事、监事、高级管理人员根据公司薪酬考核方案及其具体职务领取报酬。公司将结合治理结构的优化和生产经营实际需要，不断完善董事、监事、高级管理人员绩效评价标准和激励约束机制。

（六）关于相关利益者

公司在保持稳健发展、实现股东利益最大化的同时，高度关注社会福利、环保等社会公益事业，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者沟通和交流，以实现公司、股东、员工、债权人、客户、社会等各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳健发展和社会的繁荣。

（七）关于信息披露与透明度

公司严格按照中国证监会、深交所相关法规、自律监管规则和公司《信息披露管理办法》《内幕信息知情人登记管理制度》相关规定，加强信息披露事务及内幕信息管理，履行信息披露义务并做好信息披露前的保密和内幕知情人登记备案工作，促进信息披露真实、准确、完整，并加大自愿性信息披露力度。公司指定信息披露媒体为《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn），确保所有投资者及时、公平获取公司信息，维护投资者合法权益。

（八）投资者关系管理

公司重视投资者关系管理工作，通过网上业绩说明会、“互动易”平台、公司邮箱、微信客户端、投资者热线电话、现场交流等多种方式，及时耐心解答投资者提出的问题，将公司生产经营情况、投资价值及时传递给投资者；在公司微信公众号“湖北宜化投教专栏”持续投放中国投资者网站优秀投教产品，帮助投资者理性投资决策。公司认真听取投资者建议及合理诉求，并及时向管理层汇报，促进公司与资本市场双向交流。

（九）内部审计制度

公司建立了内部审计制度，设置内部审计部门，配置了专职内部审计人员。在审计委员会指导下，审计部按照内部控制制度体系，对公司及子公司关联交易、对外担保、内控制度和执行、重大费用使用及资产情况进行审计监督，切实提升公司规范运作水平，保障股东合法权益。

（十）加强独立董事履职环境保障

公司积极落实独董新规，修（制）订《独立董事工作制度》《独立董事专门会议制度》等治理细则，充分发挥日常办事机构桥梁纽带作用，及时报告沟通重大事项，合规组织专门会议及年报沟通会，有序安排独立董事赴分子公司现场调研，积极营造董事会民主议事氛围，切实加强独立董事履职环境保障。

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

是 否

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

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

公司与控股股东宜化集团之间人员、资产、财务、机构、业务独立，公司重大决策由公司独立作出和实施。公司控股股东严格自律、行为规范，没有超越股东大会直接或间接干涉公司决策和生产经营活动，未以任何形式违规占用公司货币资金或其他资产。

（一）业务

公司主营业务为化肥产品、氯碱产品以及精细化工产品等的生产、销售。公司业务独立于控股股东，独立决策、自主经营、自负盈亏，拥有包括采购、生产、销售、研发在内的完整业务和产业体系，具有直接面向市场独立运营的能力，不存在需要依赖股东及其他关联方进行生产经营活动的情况，不存在显失公平的关联交易。

（二）人员

公司具有独立的劳动、人事、工资等管理体系及独立的员工队伍，员工工资发放、福利支出与控股股东及其关联人严格分离。公司董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定产生。公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，均未在控股股东及其控制的其他企业领薪。公司财务人员均未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。公司与员工依法签订劳动合同，人员与控股股东完全独立。

（三）资产

公司拥有与生产经营有关的独立生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司资产产权清晰，不存在为控股股东及其控制的企业违规担保或资产被控股股东及其关联方控制和违规占用情况，不存依赖控股股东及其他关联方进行生产经营的情况。

（四）机构

公司内部经营管理机构健全，设置了股东大会、董事会、监事会、董事会各专门委员会等法人治理机构，公司按照自身经营管理的需要建立了符合公司实际情况的独立、完整的职能部门，各职能部门按照《公司章程》和内部规章制度的规定独立决策及运作，其办公场所与控股股东及其控制的其他企业相分离，不存在机构混同的情形。

（五）财务

公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，相关人员未在任何其他单位兼职。根据现行会计制度及相关法规，结合公司实际情况，公司制定了规范、独立的财务会计制度，并建立了独立的财务核算体系，能够独立做出财务决策。公司已开设单独银行账户，未与控股股东及其控制的其他企业共用银行账户。公司作为独立纳税人，依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务，与控股股东及其控制的其他企业无混合纳税的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	新疆宜化化工有限公司	其他	新疆宜化化工有限公司主要从事化肥及化工产品的生产和销售，主要产品包括聚氯乙烯、片碱、尿素等，与公司主营业务及主导产品存在同业竞争关系。	按照相关监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，通过合法方式逐步将该等企业股权或有关资产注入湖北宜化，或综合运用其他资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥解决上市公司同业竞争问题。	正在依照承诺推动相关工作
同业竞争	控股股东	新疆驰源环保科技有限公司	其他	新疆驰源环保科技有限公司主要从事车用尿素生产与销售，与公司控股子公司景县晟科存在同业竞争关系。	控股股东宜化集团将对新疆驰源经营活动进行监督和约束，以积极避免新疆驰源与上市公司新增同业竞争或潜在同业竞争，进而维护上市公司及其中小股东的合法权益；如新疆驰源后续生产销售产品与上市公司构成同业竞争的，在新疆驰源车用尿素项目正式建成并投产前，本公司应促成新疆驰源控制权已完全转移至上市公司。	正在依照承诺推动相关工作
同业竞争	实际控制人	湖北大江化工集团有限公司	其他	湖北大江化工集团有限公司主要从事化肥及化工产品的生产和销售，主要产品包括磷酸二铵、磷酸、硫酸等，与公司主营业务及主导产品存在同业竞争关系。	按照相关监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，通过合法方式逐步将该等企业股权或有关资产注入湖北宜化，或综合运用其他资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥解决上市公司同业竞争问题。	正在依照承诺推动相关工作

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	17.49%	2023 年 03 月 09 日	2023 年 03 月 10 日	巨潮资讯网《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-026）
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	20.31%	2023 年 03 月 15 日	2023 年 03 月 16 日	巨潮资讯网

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
时股东大会			日	日	《2023 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-028）
2022 年度股东大会	年度股东大会	17.42%	2023 年 05 月 08 日	2023 年 05 月 09 日	巨潮资讯网《2022 年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-046）
2023 年第四次临时股东大会	临时股东大会	19.84%	2023 年 08 月 10 日	2023 年 08 月 11 日	巨潮资讯网《2023 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-076）
2023 年第五次临时股东大会	临时股东大会	20.30%	2023 年 08 月 28 日	2023 年 08 月 29 日	巨潮资讯网《2023 年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-079）
2023 年第六次临时股东大会	临时股东大会	19.84%	2023 年 09 月 14 日	2023 年 09 月 15 日	巨潮资讯网《2023 年第六次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-087）
2023 年第七次临时股东大会	临时股东大会	19.94%	2023 年 10 月 12 日	2023 年 10 月 13 日	巨潮资讯网《2023 年第七次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-095）
2023 年第八次临时股东大会	临时股东大会	32.01%	2023 年 11 月 13 日	2023 年 11 月 14 日	巨潮资讯网《2023 年第八次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-105）
2023 年第九次临时股东大会	临时股东大会	20.71%	2023 年 12 月 25 日	2023 年 12 月 26 日	巨潮资讯网《2023 年第九次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-122）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
卞平官	男	52	董事长	现任	2018年09月03日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
郭锐	男	43	董事、总经理	现任	2018年01月12日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
陈腊春	男	56	董事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
揭江纯	男	51	董事	现任	2012年12月20日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
强炜	男	59	董事	现任	2012年12月20日	2025年02月11日	53,728	0	0	0	53,728	不适用
黄志亮	男	41	董事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
王凤琴	女	44	董事会秘书	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
王凤琴	女	44	董事	现任	2023年11月13日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
杨继林	男	75	独立董事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
李齐放	男	66	独立董事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
付鸣	男	65	独立董事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
刘信光	男	62	独立董事	现任	2022年02月	2025年02月	0	0	0	0	0	不适用

					月 11 日	月 11 日						
赵阳	男	60	独立董事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	10,000	0	0	0	10,000	不适用
郑春美	女	59	独立董事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
李强	男	46	独立董事	现任	2020年09月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
李刚	男	52	监事会主席	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
廖琴琴	女	51	监事	现任	2020年05月20日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
贾雯	女	35	监事	现任	2022年02月11日	2025年02月11日	2,300	0	0	0	2,300	不适用
熊业晶	男	51	副总经理	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
严东宁	男	45	副总经理	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
周振洪	男	56	副总经理	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
朱月	男	39	总工程师	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
郑春来	男	41	副总经理	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
王猛	男	41	副总经理	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
廖辞云	男	41	财务总监	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用
卢梦成	男	37	安全总监	现任	2022年02月15日	2025年02月11日	0	0	0	0	0	不适用

					日	日						
吴伟荣	女	40	独立董事	离任	2017年06月27日	2023年06月26日	0	0	0	0	0	不适用
张忠华	男	61	董事	离任	2017年06月27日	2023年10月11日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	66,028	0	0	0	66,028	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

独立董事吴伟荣因连任独立董事时间满 6 年离任；

董事张忠华因已到法定退休年龄申请辞任。

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
吴伟荣	独立董事	任期满离任	2023 年 06 月 26 日	因连任独立董事时间满 6 年离任
张忠华	董事	离任	2023 年 10 月 11 日	因已到法定退休年龄申请辞任
王凤琴	董事	被选举	2023 年 11 月 13 日	补选为非独立董事

2、任职情况

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

卞平官：男，1971 年 4 月出生，中共党员，研究生学历。曾任公司党委副书记、副总经理，公司党委书记、总经理；宜化集团党委委员，党委副书记、副总经理；内蒙宜化董事长、总经理。现任宜化集团党委副书记、总经理，公司党委书记、董事长。

郭锐：男，1980 年 7 月出生，中共党员，本科学历。曾任公司保险粉分厂厂长，公司党委委员、副总经理。现任公司党委副书记、董事、总经理。

陈腊春：男，1968 年 2 月出生，中共党员，本科学历。曾任宜化集团总经理助理、安全环保监察部部长。现任宜化集团安全总监、安全环保监察部部长，公司董事。

揭江纯：男，1973 年 1 月出生，中共党员，本科学历。曾任双环科技总经理助理。现任宜化集团总经理助理、公司董事。

强炜：男，1964 年 9 月出生，中共党员，本科学历。曾任宜化集团法律顾问处主任、集团办公室主任、总经理助理、董事会秘书。现任公司董事。

黄志亮：男，1982 年 9 月出生，中共党员，本科学历。曾任湖北宜化集团有限责任公司生产服务部总经理、规划发展部部长、邦普宜化项目工程指挥部指挥长。现任宜化集团副总工程师、公司董事。

王凤琴：女，1979 年 11 月出生，中国国籍，德国斯图加特公立大学企业管理学、国民经济学、语言学专业，硕士研究生学历。曾任湖北三峡旅游集团股份有限公司办公室副主任、证券事务部部长兼证券事务代表。2011 年 12 月取得深圳证券交易所董事会秘书资格证书。现任公司董事、董事会秘书，兼任民革宜昌市委第八届委员会副主委、政协宜昌市第七届委员会常务委员、三峡大学硕士研究生行业导师、湖北留学人员联合会第三届理事会理事。

杨继林：男，1948 年 11 月出生，工程热物理博士。曾任华中科技大学教授，化学系副主任，研究所所长。现任湖北华工生化工程有限公司董事，武汉华海林医药科技有限公司董事长兼总经理、中国多肽产业集团股份有限公司技术顾问、武汉市宏润小额贷款有限公司董事、湖北宜化（股票代码 000422）独立董事。杨继林先生于 2022 年 5 月取得独立董事资格证书。

李齐放：男，1957 年 9 月出生，教育学硕士。曾任三峡大学经管学院院长、三峡大学理学院党委书记、湖北宜化（股票代码 000422）独立董事。李齐放先生于 2012 年 5 月取得独立董事资格证书。

付鸣：男，1958 年 4 月出生，法律专业，本科学历。曾任宜昌地区物资局职员。现任湖北七君律师事务所律师、湖北宜化（股票代码 000422）独立董事。付鸣先生于 2022 年 5 月取得独立董事资格证书。

刘信光：男，1961 年 11 月出生，在职研究生，资本市场资深专家。曾历任公务员、某报业集团记者、新华社系统记者等。2001 年开始从事资本市场的投行、投资工作，涉及股票投资和股权投资等领域，并先后为多家上市公司提供改制、上市（IPO）、再融资和并购重组等多项服务。曾任安琪酵母股份有限公司、中兴天恒能源科技（北京）股份有限公司和浙江银轮机械股份有限公司独立董事。中国上市公司协会第二届独立董事委员会专家委员。现任思路迪医药（香港股票代码 01244）、湖北宜化（股票代码 000422）、美尔雅（股票代码 600107）和安琪酵母（股票代码 600298）独立董事，深圳市金融稳定发展研究院特聘专家、北京环球银证投资有限公司副总裁。刘信光先生于 2011 年 12 月取得独立董事资格证书。

赵阳：男，1963 年 11 月出生，中国哲学史硕士研究生。曾任湖北证监局副处长、处长（1999 年 9 月至 2016 年 10 月），武汉天盈投资集团有限公司副总裁、武汉生之源生物技术股份有限公司独立董事、武汉光谷信息股份有限公司独立董事、华塑控股股份有限公司独立董事。现任北京茂裕投资有限公司副总裁兼风控负责人、武汉昱升光电股份有限公司董事，兼任锐科激光（股票代码 300747）、湖北广电（股票代码 000665）和湖北宜化（股票代码 000422）独立董事。赵阳先生于 2017 年 5 月取得独立董事资格证书。

郑春美：女，1965 年 2 月出生，民建成员，经济学博士、会计学教授。曾任武汉中科瑞华生态科技股份有限公司独立董事、武汉光迅科技股份有限公司（股票代码 002281）独立董事、湖北宏裕新型包材股份有限公司（股票代码 837174）独立董事。现任武汉大学经济与管理学院教师，兼任华昌达（股票代码 300278）、深华发（股票代码 000020）和湖北宜化（股票代码 000422）独立董事。郑春美女士于 2009 年 7 月取得独立董事资格证书。

李强：男，1978 年 3 月出生，法律硕士。曾任深圳华大基因科技有限公司监事会主席助理，北京市康达（深圳）律师事务所律师、深圳市盐田区人民法院人民陪审员。现任广东海瀚律师事务所合伙人律师，兼任湖北宜化（股票代码 000422）、佳云科技（股票代码 300242）和天风证券（股票代码 601162）独立董事，深圳市中基自动化股份有限公司董事。李强先生于 2019 年 12 月取得独立董事资格证书。

李刚：男，1971 年 11 月出生，本科学历。曾任宜昌交通旅游产业发展集团有限公司党委委员、纪委书记、党委副书记、总经理，湖北宜昌交运集团股份有限公司董事。现任湖北宜化集团有限责任公司党委副书记、副总经理，公司监事会主席。

廖琴琴：女，1972 年 12 月出生，大专学历。曾任宜化集团审计监察部审计中心主任、审计监察部部长、纪委副书记、审计部部长。现任宜化集团监事、公司监事。

贾雯：女，1988 年 9 月出生，本科学历，中级会计师。现任公司财务管理部资金处处长、公司监事。

熊业晶：男，1973 年 1 月出生，中共党员，华东理工大学有机化工专业，本科学历，化工中级工程师。曾任公司党委委员、副总经理，内蒙宜化党委委员、副总经理、董事长。现任公司副总经理，兼任内蒙古乌海市人大代表。

严东宁：男，1978 年 10 月出生，中共党员，杭州电子工业学院机械电子专业，本科学历，电器仪表中级工程师。现任公司副总经理、松滋肥业党委书记、董事长。

周振洪：男，1967 年 9 月出生，中共党员，武汉化工学院化工设备与机械专业，本科学历，高级工程师。曾任宜化集团生产服务部副总工程师，联化公司副总经理。现任公司副总经理、新疆天运总经理。兼任轮台工商联副主席。

朱月：男，1984 年 8 月出生，中共党员，浙江大学化学工程专业，研究生学历，一级消防工程师、中级工程师。曾任公司党委委员、技术总工程师。现任公司总工程师。

郑春来：男，1982 年 12 月出生，中共党员，合肥工业大学环境工程专业，本科学历，国家注册安全工程师（中级）。曾任松滋肥业党委副书记、总经理。现任公司副总经理、宜化肥业总经理。

王猛：男，1982 年 9 月出生，西安交通大学应用化学专业，本科学历，化工高级工程师。曾任宜化集团生产部技术专员、生产技术处处长，青海宜化副总经理。现任公司党委委员、副总经理，宜化新能源执行董事。

廖辞云：男，1982 年 7 月出生，中共党员，重庆工商大学金融学专业，本科学历，高级国际财务管理师、税务师、会计师。曾任重庆湘渝盐化股份有限公司党委委员、副总经理，宜化集团财务部副部长。现任公司财务总监。

卢梦成：男，1987 年 1 月出生，中共党员，三峡大学光机电一体化工程专业，本科学历，中级注册安全工程师。曾任公司安全监察部副部长，安全监察部部长、安全总监。现任公司安全总监。兼任宜昌市、猇亭区安全生产（应急）专家。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
卞平官	宜化集团	党委副书记、总经理	2019 年 09 月 11 日		否
廖琴琴	宜化集团	纪委副书记兼审计部部长	2019 年 04 月 27 日		是
李刚	宜化集团	党委副书记、副总经理	2021 年 11 月 26 日		是
黄志亮	宜化集团	规划发展部部长	2018 年 02 月 26 日	2023 年 03 月 21 日	是
黄志亮	宜化集团	副总工程师	2018 年 02 月 26 日		是
揭江纯	宜化集团	总经理助理	2019 年 11 月 02 日		否
陈腊春	宜化集团	安全总监、安全环保监察部部长	2019 年 11 月 02 日		是
强炜	宜化集团	资本运营部部长	2022 年 03 月 05 日	2023 年 09 月 28 日	是

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（1）报酬的决策程序及确定依据：董事和监事的报酬事项由股东大会决定，高级管理人员的报酬事项由董事会决定。公司根据自身经营发展状况，制定年度薪酬方案，在公司及子公司任职的非独立董事、监事，根据其在公司及子公司担任的实际工作职务，按公司及子公司相关薪酬标准与绩效考核情况领取薪酬。同时设立非独立董事津贴、独立董事津贴、监事津贴。高级管理人员的年度薪酬按其在公司及子公司担任的实际工作职务，按公司及子公司相关薪酬标准与绩效考核情况领取薪酬。

（2）报酬的实际支付情况：公司按照股东大会审议通过的董事、监事及高级管理人员年度薪酬方案，按照实际任期计算并按月发放薪酬，非独立董事津贴、独立董事津贴、监事津贴按季度发放。前述薪酬及津贴涉及的个人所得税由公司统一代扣代缴。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
----	----	----	----	------	--------------	--------------

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
卞平官	男	52	董事长	现任	74.94	否
郭锐	男	43	董事、总经理	现任	59.76	否
陈腊春	男	56	董事	现任	6	是
揭江纯	男	51	董事	现任	50.39	否
强炜	男	59	董事	现任	6	是
黄志亮	男	41	董事	现任	6	是
王凤琴	女	44	董事、董事会秘书	现任	46.61	否
杨继林	男	75	独立董事	现任	10	否
李齐放	男	66	独立董事	现任	10	否
付鸣	男	65	独立董事	现任	10	否
刘信光	男	62	独立董事	现任	10	否
赵阳	男	60	独立董事	现任	10	否
郑春美	女	59	独立董事	现任	10	否
李强	男	46	独立董事	现任	10	否
李刚	男	52	监事会主席	现任	0	是
廖琴琴	女	51	监事	现任	3	是
贾雯	女	35	监事	现任	15	否
熊业晶	男	51	副总经理	现任	65.11	否
严东宁	男	45	副总经理	现任	51.76	否
周振洪	男	56	副总经理	现任	60.66	否
朱月	男	39	总工程师	现任	52.47	否
郑春来	男	41	副总经理	现任	43.94	否
王猛	男	41	副总经理	现任	42.18	否
廖辞云	男	41	财务总监	现任	43.48	否
卢梦成	男	37	安全总监	现任	37.45	否
吴伟荣	女	40	独立董事	离任	4.96	否
张忠华	男	61	董事	离任	0	是
合计	--	--	--	--	739.71	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第十届董事会第十七次会议	2023年01月12日	2023年01月13日	巨潮资讯网《第十届董事会第十七次会议》（公告编号：2023-004）
第十届董事会第十八次会议	2023年02月14日	2023年02月15日	巨潮资讯网《第十届董事会第十八次会议》（公告编号：2023-007）
第十届董事会第十九次会议	2023年02月21日	2023年02月22日	巨潮资讯网《第十届董事会第十九次会议》（公告编号：2023-012）
第十届董事会第二十次会议	2023年02月26日	2023年02月27日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十次会议》（公告编号：2023-022）

第十届董事会第二十一次会议	2023 年 04 月 13 日	2023 年 04 月 15 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十二次会议》（公告编号：2023-040）
第十届董事会第二十二次会议	2023 年 04 月 28 日	2023 年 04 月 29 日	巨潮资讯网《2023 年一季度报告》（公告编号：2023-045）
第十届董事会第二十三次会议	2023 年 07 月 24 日	2023 年 07 月 25 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十三次会议》（公告编号：2023-068）
第十届董事会第二十四次会议	2023 年 08 月 10 日	2023 年 08 月 11 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十四次会议》（公告编号：2023-074）
第十届董事会第二十五次会议	2023 年 08 月 29 日	2023 年 08 月 30 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十五次会议》（公告编号：2023-082）
第十届董事会第二十六次会议	2023 年 09 月 25 日	2023 年 09 月 26 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十六次会议》（公告编号：2023-091）
第十届董事会第二十七次会议	2023 年 10 月 27 日	2023 年 10 月 28 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十七次会议》（公告编号：2023-101）
第十届董事会第二十八次会议	2023 年 12 月 08 日	2023 年 12 月 09 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十八次会议》（公告编号：2023-114）
第十届董事会第二十九次会议	2023 年 12 月 25 日	2023 年 12 月 26 日	巨潮资讯网《第十届董事会第二十九次会议》（公告编号：2023-120）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
卞平官	13	10	3	0	0	否	9
郭锐	13	10	3	0	0	否	9
强炜	13	10	3	0	0	否	9
陈腊春	13	10	3	0	0	否	9
揭江纯	13	10	3	0	0	否	9
黄志亮	13	10	3	0	0	否	9
王凤琴	2	2	0	0	0	否	1
杨继林	13	2	11	0	0	否	9
李齐放	13	9	4	0	0	否	9
付鸣	13	9	4	0	0	否	9
刘信光	13	1	12	0	0	否	9
赵阳	13	2	11	0	0	否	9
郑春美	13	2	11	0	0	否	9
李强	13	1	12	0	0	否	9
张忠华	10	7	3	0	0	否	6
吴伟荣	6	1	5	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关规定，忠实勤勉履行职责，充分关注了解生产经营状况，对董事会审议重大事项谨慎行使表决权，确保公司重大事项科学、规范决策。独立董事通过实地考察、书面及电话沟通等多种方式持续、及时了解公司经营状况，认真听取经理层关于公司生产经营、财务状况、内部控制建设和执行情况等方面的汇报，并结合各自专业工作经验，为公司持续健康稳健发展积极建言，围绕修订治理制度、规范对外担保、关注关联交易、加强内控监管、完善发展战略等方面提出了相关建议。

公司对董事提出的下列建议予以采纳并积极落实：一是结合最新监管要求，修订《公司章程》，制订或修订包括《公司债券募集资金管理与使用制度》《公司债券信息披露管理制度》《独立董事工作制度》等 8 项制度，对公司债券、独立董事、专门委员会等相关工作进行规范；二是严格对外担保管理与披露，在年度对外担保额度预计范围内提供担保；三是加强日常及偶发性关联交易管理，年度日常关联交易实际发生额未超过预计额度；四是积极布局产业升级，推进重大项目延链补链强链，投资建设 20 万吨/年精制磷酸、65 万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目，20 万吨/年烧碱搬迁节能改造项目，硫磺渣综合利用 8 万吨/年保险粉升级改造项目；五是研究并推行企业年金，以保障和提高员工退休后续遇水平，调动员工劳动积极性，增强凝聚力，促进企业健康持续发展。

部分董事提出了购买董监高责任险的建议，公司经了解，认为目前国内董监高责任险发展尚处于早期阶段，所涉保险责任和赔付标准尚须进一步完善。公司目前暂不配置董监高责任险，但将严密关注该险种理赔情况及对上市公司治理产生的后续影响。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会战略委员会	卞平官、郭锐、强炜	1	2023年12月08日	会议审议通过了《关于投资建设 20 万吨/年烧碱搬迁节能改造项目的议案》《关于投资建设硫磺渣综合利用 8 万吨/年保险粉升级改造项目的议案》	董事会战略委员会对公司升级改造项目的可行性及投资效益进行了研究讨论。	无	无

董事会提名委员会	李齐放、杨继林、卞平官	1	2023年10月26日	会议审议通过了《关于补选第十届董事会非独立董事的议案》	董事会提名委员会对公司董事会人员构成进行了研究，对非独立董事候选人资格进行了审核。	无	无
董事会薪酬与考核委员会	赵阳、李强、付鸣	1	2023年04月12日	会议审议通过了《关于2023年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》	董事会薪酬与考核委员会根据自身经营发展状况，研究、审查、通过了《关于2023年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》，并同意报公司董事会审议。	董事会薪酬与考核委员会对相近规模、相同地域、相关行业企业的董事、监事、高级管理人员薪酬情况进行了了解，结合公司经营发展现状进行了综合研判。	无
董事会审计委员会	郑春美、吴伟荣、赵阳	2	2023年02月21日	会议审议通过了《关于会计估计变更的议案》	董事会审计委员会认为本次会计估计变更符合《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》相关规定，变更后的会计估计能够更加客观、公允地反映公司应收账款、其他应收款预期信用损失情况，不存在损害公司全体股东特别是中小股东利益的情形。	无	无
			2023年04月12日	会议审议通过了《2022年年度报告及其摘要》《关于拟续聘会计师事务所的议案》	董事会审计委员会对公司2022年年度报告的财务信息及对外担保、关联交易等事项进行了审核，通过了《2022年年度报告及其摘要》，并同意报公司董事会审议。 董事会审计委员会经核查，认为大信会计师事务所（特殊普通合伙）具备为公司服务的资质要求，能够较好地胜任工作，建议续聘大信事务所为公司2023年度审计机构，聘期1年，并同意报公司董事会审议。	1. 董事会审计委员会按照法律法规、《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》相关规定，根据公司审计部提交的相关资料，对公司内部控制有效性进行了评估。 2. 董事会审计委员会对大信会计师事务所（特殊普通合伙）进行了充分了解，并就其规模、专业资质、业务能力、独立性、诚信状况和投资者保护能力相关信息进行了核查。	无
董事会审计委员会	郑春美、赵阳、李强	3	2023年04月27日	会议审议通过了《2023年第一季度报告》	董事会审计委员会对公司2023年第一季度报告的财务信息进行了审核，通过了《2023年第一季度报告》，并同意报公司董事会审议。	董事会审计委员会听取了公司审计部2023年一季度内审报告，肯定了审计部开展工作务实有效。	无
			2023年08月27日	会议审议通过了《2023年半年度报告》	董事会审计委员会对公司2023年半年度报告的财务信息及对外担保、关联交易等事项进行了审核，通过了《2023年半年度报告》，并同意报公司董事会审议。	董事会审计委员会建议公司进一步加强对外担保管理工作，密切关注担保后续风险控制。公司积极予以采纳，修订《对外担保管理制度》，公司财务部指派专人管理对外担保数据信息及对外担保合同档案，持续关注担保后续进展。	无

		2023年10月27日	会议审议通过了《2023年第三季度报告》	董事会审计委员会对公司2023年第三季度报告的财务信息进行了审核，通过了《2023年第三季度报告》，并同意报公司董事会审议。	无	无
--	--	-------------	----------------------	--	---	---

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,218
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	6,546
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,764
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,764
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	126
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	5,872
销售人员	310
技术人员	1,058
财务人员	157
行政人员	367
合计	7,764
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	59
本科	1,025
大专	2,009
中专及以下	4,671
合计	7,764

2、薪酬政策

公司按照国企改革三年行动方案要求，落实劳动人事分配三项制度改革，实现“干部能上能下、人员能进能出、薪酬能升能降”的动态管理机制，全面推行经理层成员任期制和契约化管理，组织经理层签订协议，根据职责制定差异化指标，每年开展考核并严格兑现。健全完善薪酬福利体系，采用国际市场通用的职级体系，完成六级二十二档职级套改工作，畅通专业晋升通道。制定全员绩效考核管理办法，将工程、研发、营销纳入绩效体系统一考核，实现绩效考核全员参与、全面覆盖。围绕市场变化，突出效益导向，重点考核利润完成情况，以人均贡献确定年度奖励分配总额，以净利润确定经理层年度奖励。坚持开展行业、区域人力资源竞争力调研，始终保持公司处于较高的竞争力分位。

3、培训计划

公司高度重视人才培养，在现有“1+N”培训模式基础上，持续完善讲师资格体系，加大培训课程开发，完善新员工（含大学生）入职培训、安全、环保、工艺、电气、仪表、机械、设备管理、化学检验、工程管理等专题培训课程 169 节，其中理论培训课程 118 节、实操仿真培训课程 33 节、数字仿真培训课程 18 节，按计划推进专业技术人员三年轮训方案。报告期内，组织开展各类培训 104 期，累计参训 13870 人次。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	1,579,184
劳务外包支付的报酬总额（元）	32,026,818.00

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2023 年 4 月 13 日，公司召开第十届董事会第二十一次会议、第十届监事会第十三次会议审议通过了《2022 年度利润分配预案》。2023 年 5 月 8 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过了此利润分配预案。2022 年度利润分配情况如下：公司以 2022 年 12 月 31 日总股本 897,866,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。根据上述利润分配预案，本次合计派发现金人民币 89,786,671.20 元（含税），本次利润分配预案现金分红金额占当年实现的母公司可供分配利润的 72.90%，占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例为 4.15%。

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023 年度合并报表中实现归属于母公司股东的净利润为 453,146,283.51 元。母公司报表中实现净利润为 699,474,648.36 元，依据《中华人民共和国公司法》按母公司实现净利润 10%提取 69,947,464.84 元列入法定公积金，加年初未分配利润 123,158,100.20 元，扣除 2023 年支付 2022 年度现金红利 89,786,671.20 元，截至 2023 年 12 月 31 日，母公司报表未分配利润为 662,898,612.52 元。公司合并报表未分配利润为 1,416,485,999.81 元。根据《深圳证券交易所股票上市规则（2023 年 8 月修订）》“上市公司应当以合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则来确定具体的利润分配比例”相关规定，公司 2023 年度可供分配利润为 662,898,612.52 元。

鉴于公司未来两年实施“关改搬转”项目有重大资金支出安排，在重视对投资者的合理投资回报并兼顾未来可持续发展原则基础上，拟订 2023 年度利润分配预案如下：

公司拟以 2023 年 12 月 31 日总股本 1,057,866,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.20 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。相较于 2022 年度利润分配方案每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），2023 年每股现金分红金额增长 220%。

根据上述利润分配预案，本次合计派发现金 338,517,347.84 元（含税），本次利润分配预案现金分红金额占 2023 年可供分配利润的 51.07%，占合并报表中归属于母公司股东的净利润的比例为 74.70%。

在本预案实施前，公司总股本由于股份回购、发行新股等原因发生变动的，分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。同时，董事会提请股东大会授权经理层实施与本次权益分派相关的具体事宜。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是

公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.20
分配预案的股本基数（股）	1,057,866,712
现金分红金额（元）（含税）	338,517,347.84
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	338,517,347.84
可分配利润（元）	662,898,612.52
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%

本次现金分红情况

其他

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023 年度合并报表中实现归属于母公司股东的净利润为 453,146,283.51 元。母公司报表中实现净利润为 699,474,648.36 元，依据《中华人民共和国公司法》按母公司实现净利润 10%提取 69,947,464.84 元列入法定公积金，加年初未分配利润 123,158,100.20 元，扣除 2023 年支付 2022 年度现金红利 89,786,671.20 元，截至 2023 年 12 月 31 日，母公司报表未分配利润为 662,898,612.52 元。公司合并报表未分配利润为 1,416,485,999.81 元。根据《深圳证券交易所股票上市规则（2023 年 8 月修订）》“上市公司应当以合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则来确定具体的利润分配比例”相关规定，公司 2023 年度可供分配利润为 662,898,612.52 元。

鉴于公司未来两年实施“关改搬转”项目有重大资金支出安排，在重视对投资者的合理投资回报并兼顾未来可持续发展原则基础上，拟订 2023 年度利润分配预案如下：

公司拟以 2023 年 12 月 31 日总股本 1,057,866,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.20 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。相较于 2022 年度利润分配方案每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），2023 年每股现金分红金额增长 220%。

根据上述利润分配预案，本次合计派发现金 338,517,347.84 元（含税），本次利润分配预案现金分红金额占 2023 年可供分配利润的 51.07%，占合并报表中归属于母公司股东的净利润的比例为 74.70%。在本预案实施前，公司总股本由于股份回购、发行新股等原因发生变动的，分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。同时，董事会提请股东大会授权经理层实施与本次权益分派相关的具体事宜。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，对内部控制体系进行持续改进、优化、完善，以适应不断变化的外部环境及内部管理要求。公司重点关注采购业务、销售业务、资产管理、资金管理、财务管理、重大投资、对外担保、研发管理等高风险环节，通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。内部控制自我评价报告如实反映了公司内控建设的相关情况，报告期内公司不存在重大遗漏。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
太平洋热电	吸收合并	已完成	无	无	无	无

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 13 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网《2023 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：董事、监事和高级管理人员舞弊；公司对已经公布的财务报表进行重大更正；外部审计发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报。</p> <p>重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；反舞弊程序和控制措施无效；对于非常规或特殊交易的帐务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>一般缺陷：是指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他缺陷。</p>	<p>重大缺陷：严重缺乏“三重一大”决策程序，决策过程不民主，造成决策严重失误；经营行为严重违反国家有关法律、法规；管理人员或技术人员大量流失；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；其造成的负面影响波及范围极广、普遍引起公众关注，为公司声誉带来无法弥补的损害。</p> <p>重要缺陷：缺乏“三重一大”决策程序，决策过程不民主，造成决策失误；经营行为违反国家有关法律、法规；管理人员或技术人员部分流失；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；一般业务缺乏制度控制或制度系统性失效；其造成的负面影</p>

		响波及范围较广，在部分地区为公司声誉带来较大的损害。 一般缺陷：没有完全履行“三重一大”决策程序，决策过程不民主，造成少部分决策失误；经营行为轻度违反国家有关法律、法规；管理人员或技术人员少部分流失；内部控制评价的一般缺陷未得到整改。
定量标准	重大缺陷：资产错报金额 \geq 资产总额的1%；营业收入错报金额 \geq 营业收入的1%。 重要缺陷：资产总额的0.5% \leq 资产错报金额 $<$ 资产总额的1%；营业收入的0.5% \leq 营业收入错报金额 $<$ 营业收入的1%。 一般缺陷：资产错报金额 $<$ 资产总额0.5%；营业收入错报金额 $<$ 营业收入的0.5%。	重大缺陷：直接财产损失金额 \geq 500万元。 重要缺陷：100万元 \leq 直接财产损失金额 $<$ 500万元。 一般缺陷：50万元 \leq 直接财产损失金额 $<$ 100万元。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，湖北宜化按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024年04月13日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网《2023年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司严格对照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司独立董事管理办法》等相关规定，结合公司实际情况，公司制订了《董事会向经理层授权管理办法》《公司债券募集资金管理与使用制度》《公司债券信息披露管理制度》《现金管理制度》，修订了《公司章程》《独立董事工作制度》等4项公司治理细则。

为帮助公司管理层掌握最新监管政策，了解监管重点与风险点，提升公司规范运作水平，公司积极参加监管机构及上市公司协会等平台组织的专题培训。

通过自查，公司治理结构较为完善，公司将以自查整改活动为契机，持续完善治理结构，提升公司治理水平，实现公司高质量可持续发展。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

- 《中华人民共和国噪声污染防治法》（本法自 2022 年 6 月 5 日起施行）
- 《中华人民共和国长江保护法》（本法自 2021 年 3 月 1 日起施行）
- 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（本法自 2020 年 9 月 1 日起施行）
- 《中华人民共和国环境影响评价法》（本法自 2003 年 9 月 1 日起施行，2018 年 12 月 29 日修正）
- 《中华人民共和国环境保护税法》（本法自 2018 年 1 月 1 日起施行）
- 《中华人民共和国大气污染防治法》（本法自 2016 年 1 月 1 日起施行，2018 年 10 月 26 日修正）
- 《中华人民共和国土壤污染防治法》（本法自 2019 年 1 月 1 日起施行）
- 《中华人民共和国水污染防治法》（本法自 2008 年 6 月 1 日起施行，2017 年 6 月 27 日第二次修正）
- 《中华人民共和国环境保护法》（自 2015 年 1 月 1 日起施行）
- 《中华人民共和国放射性污染防治法》（本法自 2003 年 10 月 1 日起施行）
- 《排污许可管理条例》（本条例自 2021 年 3 月 1 日起施行）
- 《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》（本条例自 2005 年 12 月 1 日起施行）
- 《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》
- 《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）
- 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）
- 《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）
- 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）
- 《硫酸工业污染物排放标准》（GB 26132-2010）及修改单
- 《磷肥工业水污染物排放标准》（GB 15580-2011）及修改单
- 《火电厂大气污染物排放标准》（GB13223-2011）
- 《合成氨工业水污染物排放标准》（GB 13458-2013）
- 《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）
- 《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）
- 《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）及修改单
- 《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）
- 《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》（GB 15581-2016）
- 《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ 819-2017）

《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822—2019）

《一般工业固体废物贮存和填埋 污染控制标准》（GB 18599—2020）

《排污许可证申请与核发技术规范工业噪声》（HJ 1301-2023）

《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）

《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ 1276—2022）

环境保护行政许可情况

序号	公司名称	其他环境保护行政许可
1	湖北宜化	《湖北宜化股份有限公司排污许可证》证书编号为：91420000179120378B001P，有效期自 2020 年 12 月 22 日至 2025 年 12 月 21 日。
2	宜化肥业	《湖北宜化肥业有限公司排污许可证》证书编号为：914205007707978962001V，有效期自 2022 年 12 月 17 日至 2027 年 12 月 16 日。
3	太平洋热电	《宜昌宜化太平洋热电有限公司排污许可证》证书编号为：9142050061557086X6001P，有效期自 2020 年 6 月 25 日至 2025 年 6 月 24 日。
4	宜都分公司	《湖北宜化化工股份有限公司宜都分公司排污许可证》证书编号为：91420581737942190F001V，有效期自 2022 年 12 月 12 日至 2027 年 12 月 11 日止。
5	太平洋化工	《宜昌宜化太平洋化工有限公司排污许可证》证书编号为：91420581793282860L002R，有效期限自 2022 年 11 月 22 日至 2027 年 11 月 21 日。
6	新宜化工	《湖北新宜化工有限公司排污许可证》证书编号为：91420500MA498M1COB001P，有效期自 2023 年 12 月 19 日至 2028 年 12 月 18 日。
7	宜化新材料	《湖北宜化新材料科技有限公司排污许可证》证书编号为：91420583MA4950253B001P，有效期自 2020 年 09 月 09 日至 2025 年 09 月 08 日。
8	宜化降解新材料	(1) 《湖北宜化降解新材料有限公司排污许可证》证书编号为：91420500MA49P0J426001P，有效期自 2022 年 12 月 30 日至 2027 年 12 月 29 日。 (2) 辐射安全许可证：编号：鄂环辐证【E0330】，有效期至 2027 年 1 月 23 日。
9	松滋肥业	《湖北宜化松滋肥业有限公司排污许可证》证书编号为：91421087585488389K001V，有效期限自 2022 年 12 月 18 日至 2027 年 12 月 17 日。
10	宜氟特环保	《湖北宜氟特环保科技有限公司排污许可证》证书编号为：91421087MA498WE618001V，有效期限自 2023 年 8 月 27 日至 2028 年 8 月 26 日。
11	内蒙宜化	《内蒙古宜化化工有限公司排污许可证》证书编号为 911503046865301602001P，有效期自 2023 年 08 月 01 日至 2028 年 07 月 31 日。
12	内蒙宜化（电石分厂）	《内蒙古宜化化工有限公司排污许可证》证书编号为 911503046865301602004R，有效期自 2023 年 05 月 29 日至 2028 年 05 月 28 日。
13	内蒙宜化（石灰石矿山）	《内蒙古宜化化工有限公司排污许可证》证书编号为：911503046865301602003U，有效期自 2023 年 07 月 13 日至 2028 年 07 月 12 日。
14	联化公司	《内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司排污许可证》证书编号为：91150600776106363F001P，有效期自 2020 年 12 月 27 日至 2025 年 12 月 26 日。
15	青海宜化	《青海宜化化工有限责任公司排污许可证》，证书编号为：91630121679175017Q002R，有效期自 2022 年 12 月 21 日至 2027 年 12 月 20 日。
16	新疆天运	(1) 《新疆天运化工有限公司排污许可证》证书编号为：91652822580243884K001P，有效期自 2020 年 12 月 21 日至 2025 年 12 月 20 日；(2) 辐射安全许可证证书：编号：新环辐证【J0031】，有效期至 2027 年 11 月 6 日。

序号	公司名称	其他环境保护行政许可
17	万山银河	《贵州省万山银河化工有限责任公司排污许可证》证书编号为：91520603750151465E001W，有效期自 2023 年 6 月 16 日至 2028 年 6 月 15 日。
18	晟科环保	《景县晟科环保科技有限公司排污许可证》证书编号为：91131127MA07UMDJ56001X，有效期限自 2020 年 8 月 10 日至 2025 年 8 月 9 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	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
湖北宜化	工业废水 COD、氨氮	工业废水连续排放	2	清浄下水： 111° 26' 56.18"， 30° 28' 35.33"；生化排放 口：111° 26' 37.28"， 30° 29' 19.50"	清浄下水排口 COD： 7.02mg/L、氨 氮 0.64mg/L；生化排放口 COD： 20.78mg/L； 氨氮： 0.48mg/L。	清浄下水： COD≤80mg/L、 氨氮 ≤25mg/L；生化排放口： COD≤200mg/L、 氨氮 ≤40mg/L。	全年： COD35.98t、 氨氮 1.58t	COD501t/a、 氨氮 132t/a	无
宜化肥业	工业废气 二氧化硫	工业废气连续排放	2	1#硫酸：经纬 度：111° 26' 56.15"， 30° 29' 9.17"； 2#硫酸： 111° 26' 53.27"， 30° 29' 7.08"	二氧化硫 61.04mg/m ³ 、 76.41mg/m ³	二氧化硫 ≤200mg/m ³	全年：二氧化 硫 121.23t	二氧化硫 589t/a	无
宜都分公司	工业废气 氮氧化物	工业废气连续排放	1	尾气燃烧炉： 111° 30' 57.06"， 30° 17' 9.56"	氮氧化物 11.39mg/m ³	氮氧化物 ≤100mg/m ³	全年：氮氧化 物 0.7079t	氮氧化物： 18.1944t/a	无
宜都分公司	工业废气 颗粒物	工业废气连续排放	1	干燥经纬度 111° 31' 1.56"， 30° 17' 12.91"	颗粒物 7.463mg/m ³	颗粒物 ≤20mg/m ³	全年干燥：颗 粒物 2.947t	颗粒物： 20.97t/a	无

太平洋化工	工业废气	颗粒物	放工业废气连续排放	2	干燥经纬度： 111° 30' 47.7" ， 30° 17' 12.73" ； 111° 30' 28.12" ， 30° 16' 47.03"	颗粒物 24.27mg/m ³ ； 22.32mg/m ³ ；	颗粒物 ≤60mg/m ³	全年：颗粒物 20.912t	颗粒物： 32t/a	无
宜化新材料	工业废水	COD、氨氮、总磷	工业废水连续排放	1	111° 36' 57.28" ， 30° 21' 54.47"	COD170mg/L、 氨氮 0.6mg/L、总 磷 3.42mg/L	COD≤500mg/L 、氨氮 ≤25mg/L 、总 磷≤6.4mg/L	全年： COD26.1t、氨 氮 0.08t、总 磷 0.49t	COD97.76t/a 、氨氮 8.05t/a、总 磷 2.06t/a	无
宜化降解新材料	工业废气	氮氧化物	工业废气连续排放	1	111° 33' 2" ， 30° 21' 45"	氮氧化物 17.17mg/m ³	氮氧化物 ≤100mg/m ³	全年氮氧化物 2.261 吨	氮氧化物 16.8t/a	无
松滋肥业	工业废气	二氧化硫	工业废气连续排放	1	经纬度： 111° 35' 38.26" ， 30° 14' 57.34"	二氧化硫 104.72mg/m ³	二氧化硫 ≤200mg/m ³	全年：二氧化 硫 219.06t	二氧化硫 296.56t/a	无
宜氟特环保	工业废气	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	工业废气连续排放	1	经纬度： 110° 35' 42.68" ， 30° 15' 0.61"	颗粒物 0.8mg/m ³ ，二 氧化硫 5.3mg/m ³ ，氮 氧化物 20.8mg/m ³	颗粒物 ≤10mg/m ³ ，二 氧化硫 ≤100mg/m ³ ， 氮氧化物 ≤100mg/m ³	颗粒物 0.1t/a，二氧 化硫 0.8t/a，氮氧 化物 3.6t/a	颗粒物 1.96t/a，二 氧化硫 1.6t/a，氮氧 化物 6.4t/a	无
内蒙宜化	工业废气	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	工业废气连续排放	2	经纬度 106° 45' 55" ， 39° 29' 16" ； 106° 45' 40" ， 39° 29' 10"	二氧化硫 0.64 mg/m ³ ； 氮氧化物 25.32mg/m ³ ； 颗粒物 0.38mg/m ³ ； (1#排口停 运)	二氧化硫 ≤35mg/m ³ 、氮 氧化物 ≤50mg/m ³ 、颗 粒物≤10mg/m ³	全年：二氧化 硫 0.37t、氮 氧化物 4.47t、颗粒 物 0.50t	二氧化硫 64.76t/a、氮 氧化物 175.38t/a、 颗粒物 210.06t/a	无
内蒙宜化	工业废水	氨氮、COD	工业废水连续排放	2	总排口： 106° 43' 17" ， 39° 27' 42" ；季醇 排口： 106° 44' 2" ， 39° 29' 1"	总排氨氮 0.65mg/L、总 排 COD140mg/L； 季醇排口 COD336mg/L	总排氨氮 ≤45mg/L、 COD≤500mg/L ；季醇排口 COD≤500mg/L	全年：氨氮 1.94t、COD： 111.25t	氨氮 86.09t/a、 COD： 664.83t/a。	无

联化公司	工业废气	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫	工业废气连续排放	3	1号一段炉： 106° 58' 46.60"， 39° 21' 33.26"；2 号一段炉： 106° 58' 49.84"， 39° 21' 30.67"；锅 炉： 106° 59' 3.59"， 39° 21' 28.40"	一段炉颗粒物 3.88mg/m ³ 、 0.84mg/m ³ ； 氮氧化物 87.08mg/m ³ 、 82.26mg/m ³ ； 二氧化硫 2.82mg/m ³ 、 1.01mg/m ³ ； 锅炉颗粒物 7.53mg/m ³ ； 氮氧化物 31.82mg/m ³ ； 二氧化硫 13.55mg/m ³	1号2号一段 炉：颗粒物 ≤30mg/m ³ 、氮 氧化物 ≤400mg/m ³ 、 二氧化硫 ≤100mg/m ³ ； 锅炉：颗粒物 ≤20mg/m ³ 、氮 氧化物 ≤100mg/m ³ 、 二氧化硫 ≤50mg/m ³	全年：颗粒物 44.91t、氮 氧化物 175.9t、二 氧化硫 20.437t	颗粒物 447.53t/a、 氮氧化物 1170.6t/a、 二氧化硫 399.724t/a	无
青海宜化	工业废水	COD、氨氮	工业废水连续排放	1	经纬 度：101° 44' 52.95" ，36° 53' 25.43"	COD 23.95mg/L、 氨氮 1.54mg/L	COD≤60mg/L、 氨氮≤15mg/L	全年：COD 47.17t、氨氮 2.74t。	COD 160.2t/a、氨 氮 40.05t/a。	无
青海宜化	工业废气	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	工业废气连续排放	3	锅炉： 101° 45' 13.39"， 36° 53' 44.51"；回 转窑： 101° 45' 6.52"， 36° 53' 29.08"	锅炉：二氧化 硫 8.41mg/m ³ 、 氮氧化物 79mg/m ³ 、颗 粒物 11mg/m ³ ；回 转窑：颗粒物 为53mg/m ³ 、 二氧化硫为 7.3mg/m ³ 。	锅炉：二氧化 硫 ≤200mg/m ³ 、 氮氧化物 ≤200mg/m ³ 、 颗粒物 ≤30mg/m ³ ；回 转窑：颗粒物 ≤200mg/m ³ 、 二氧化硫 ≤850mg/m ³	全年：二氧化 硫 13.87t、 氮氧化物 333.48t、颗 粒物145.48t	二氧化硫 840t/a、氮氧 化物 840t/a、颗粒 物： 482.776t/a	无
新疆天运	工业废气	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	工业废气连续排放	2	2号排口 84° 1' 52"， 41° 49' 41"； 3号排口 84° 1' 52"， 41° 49' 41"	2号排口：二 氧化硫 1.25mg/m ³ 、 氮氧化 86.97mg/m ³ 、 颗粒物 14.31mg/m ³ ； 3号排口：二 氧化硫 25.14mg/m ³ 、 氮氧化物 32.58mg/m ³ 、 颗粒物 16.77mg/m ³	2号排口：二 氧化硫 ≤100mg/m ³ 、 氮氧化物 ≤180mg/m ³ 、 颗粒物 ≤20mg/m ³ ；3 号排口：二氧 化硫 ≤100mg/m ³ 、 氮氧化物 ≤100mg/m ³ 、 颗粒物 ≤30mg/m ³	全年：二氧化 硫56.154t、 氮氧化物 157.293t、颗 粒物36.398t	二氧化硫 200.28t/a、 氮氧化物 1026.71t/a、 颗粒物 195t/a	无
万山银河	工业废气	汞及其化合物、氯气	工业废气连续排放	1	109° 13' 18"， 27° 31' 14"	汞及其化合物 0.0042mg/m ³ 、氯气 1.33mg/m ³	汞及化合物 ≤0.01mg/m ³ 、 氯气≤8mg/m ³	汞及其化合物 0.156kg、氯 气 65.326kg。	无（一般排 口，排污许可 总量仅包含主 要排口）	无

对污染物的处理

序号	公司名称	对污染物的处理状况
1	湖北宜化	公司水污染防治设施主要是综合污水处理站，采用生化处理工艺，主要处理合成氨的生产废水，设计处理量 6000m ³ /d，出水达到《合成氨工业水污染物排放标准》GB13458-2001 间接标准，出水送猗亭园区污水处理厂，排口有标准化的污染物在线监测设施，在线监测设施由第三方运维单位进行维护管理；大气污染防治设施主要是处理残渣焚烧装置和 RTO 焚烧装置的配套环保设施。残渣焚烧装置采用回转窑+干法脱酸+布袋除尘+湿法脱酸工艺，RTO 焚烧装置采用喷淋塔+碱洗塔+气液过滤箱+RTO 焚烧+急冷塔+碱洗+水洗工艺，全年运行正常。
2	宜化肥业	公司大气污染防治设施主要是硫酸尾气脱硫装置，采用氨水脱硫工艺，副产硫酸送至后续工段利用；水污染防治设施主要是酸性污水处理站，采用酸碱中和+絮凝沉淀工艺，出水送猗亭园区污水处理厂，主要环保设施全年均运行正常。
3	太平洋热电	公司水污染防治设施主要是聚合母液废水处理装置和含汞废酸废碱装置。聚合母液废水处理装置采取特效微生物制剂+A/O 生化处理工艺，出水送猗亭园区污水处理厂，全年运行正常。含汞废酸废碱装置，采用一体式除汞装置，利用专业厂家专利除汞剂+高效树脂吸附技术，全年运行正常，出水回用。
4	宜都分公司	公司大气污染防治设施主要是挥发性有机物处理设施和颗粒物除尘设施，挥发性有机物处理采用甲醛尾锅焚烧处理工艺，颗粒物除尘设施主要采用布袋除尘。
5	太平洋化工	公司水污染防治设施主要是聚合母液污水处理站及含汞废水处理设施。聚合母液采用生物膜化法，经水解酸化、接触氧化、絮凝沉淀、斜管沉降等进行处理，设计废水处理能力 50m ³ /h；含汞废水设计处理水量 2m ³ /h。通过投加除汞剂、絮凝剂等药剂，将废水中的汞转化为 HgS 絮凝体沉淀，经沉降、膜过滤进行固液分离。清液再经活性炭吸附、交换吸附深度处理，使出水中的汞含量低于 3ppb (0.003mg/l)，出水回用至乙炔系统。大气污染防治设施主要是布袋除尘器、旋风除尘器、变压吸附装置。
6	新宜化工	公司水污染防治设施主要是污水处理站，采用二级 AO 处理工艺，主要处理气化装置产生的工艺废水，设计处理量 4800m ³ /d，出水达到《合成氨工业水污染物排放标准》(GB13458-2013) 间接排放标准，出水送田家河园区污水处理厂，排口有标准化的污染物在线监测设施，在线监测设施由第三方运维单位进行维护管理； 公司大气污染防治设施主要是处理硫回收装置尾气中二氧化硫的配套环保设施，尾气处理采用氨法脱硫工艺。
7	宜化新材料	公司污染防治设施主要是污水处理站，采用生化处理工艺，设计处理量 50m ³ /h，出水达到纳管标准外送姚家港化工园城西污水处理厂；废气处理装置主要有蓄热燃烧炉、布袋除尘器等。
8	宜化降解新材料	公司水污染防治设施主要是污水处理站，采用生化+物化处理工艺，主要处理生产装置的有机废水，设计处理量 400m ³ /d，出水达到田家河污水处理厂接管标准，出水送田家河污水处理厂；大气污染防治设施主要有布袋除尘器装置。
9	松滋肥业	公司大气污染防治设施主要为硫酸尾气脱硫装置，采用氨法脱硫工艺，副产硫酸铵送至磷酸工段利用，排放浓度及排放总量均达标；水污染防治设施为污水处理站，污水处理站采用中和+絮凝沉淀工艺，出水全部回用，主要环保设施全年均运行正常。
10	宜氟特环保	公司大气污染防治设施主要为干燥尾气洗涤塔，有组织废气主要是反应过滤废气、结晶废气、干燥废气及煅烧废气，排放浓度及排放总量均达标；水污染防治：装置污水送至松滋肥业污水处理站处理，主要环保设施全年均运行正常。
11	内蒙宜化	公司水污染防治设施主要是离心母液污水处理站、含汞废水处置装置、季醇污水处理站、中水装置。离心母液污水处理站采用生物膜法处理工艺，主要处理 PVC 聚合工艺的生产废水，设计处理量 120m ³ /h，处理后的水达到标准后回用；含汞废水处置装置，用于处理 VCM 单元产生的含汞废水，采用中和法和化学沉淀法，处理能力 7m ³ /h，处理达标回用；季醇污水处理站采用活性污泥法，设计处理能力为 41.7m ³ /h，主要处理季醇生产废水，处理合格后送至园区污水处理厂；中水装置采用“预处理-膜处理-深度脱盐制备除盐水-二级纳滤-污泥脱水”工艺技术用于处理全厂中水，回用水达到脱盐水使用标准后回用于厂内各工段。大气污染防治设施主要电厂锅炉配套的脱硫脱硝除尘装置，电厂脱硝采用低氮燃烧+SCR 催化法，脱硫采用美国孟莫克，石灰-石膏动力波+喷淋工艺，除尘采用电袋复合除尘+立式湿式电除尘器，烟气排放达到超低排放标准。

序号	公司名称	对污染物的处理状况
12	联化公司	废水处理：1. 污水处理装置：采用生化处理工艺，主要处理合成氨、尿素的生产废水，设计处理量 960m ³ /d，运行正常，合格产水回用；2. 中水回用装置：采用反渗透处理工艺，主要处理循环水、污水处理装置产水、脱盐水装置一级反渗透浓水和混床反洗水，设计处理量 240m ³ /d，运行正常，合格产水回用，浓水送园区污水处理厂。废气处理：1. 脱硫脱硝装置：脱硝采用 SNCR 脱硝技术、脱硫采用炉内喷钙+LJD 干法脱硫除尘一体化脱硫技术，运行正常，污染物排放达到排放标准；2. 造粒塔烟气净化装置：布袋除尘工艺，运行正常，达标排放。
13	青海宜化	大气污染防治设施主要有锅炉烟气脱硫脱硝装置、电袋复合式除尘装置，电石炉尾气重力沉降器+布袋除尘器，石灰窑尾气布袋除尘器；回转窑布袋除尘器，炭材干燥窑旋风+布袋除尘器；废水处理装置有 1#VCM 废水处理装置（化学沉淀法+蒸发脱盐）、2#PVC 聚合 TK-3D 洗釜水处理装置（生化法）、3#乙炔废次钠水处理装置（物化法+蒸发脱盐）、4#PVC 干燥离心母液废水处理装置（生化法）及生活废水一体化处理装置（生化法），全年正常运行。
14	新疆天运	公司水污染防治设施主要是综合污水处理站，采用生化处理工艺，主要处理合成氨、尿素的生产废水，设计处理量 960m ³ /d，出水达标后送轮台县污水处理厂；大气污染防治设施主要是热电锅炉环保设施，主要有 SCR 脱硝 + 炉内喷钙+烟气循环流化床（LJD）脱硫+电袋复合除尘器除尘。排口有标准化的污染物在线监测设施，在线监测设施由第三方运维单位进行维护管理，全年运行正常。
15	万山银河	公司污染防治设施主要是工业废气处理设施。氯化汞生产尾气经过两级碱洗、两级除水、两级活性炭吸附、两级纳米陶瓷吸附、两级有机棉吸附后，再进入触媒生产的尾气处理系统；触媒生产尾气经过三级填料塔洗涤、两级除水、活性炭吸附+高效过滤，废气稳定达标排放，触媒生产尾气处理系统配套洗涤水的处理系统（混凝、絮凝、沉淀）并循环使用。
16	晟科环保	公司现有环保设施为中和水箱，系统再生废水经中和水箱中和达标后与纯水制备浓水、过滤膜反冲洗水和生活废水一起排放，进入园区污水处理厂（景县留智庙污水处理厂）。出水满足污水综合排放标准（GB8978-1996）表 4 三级标准、留智庙污水处理厂进水水质要求及河北省《氯化物排放标准》（DB13/831-2006）表 1 其他行业三级标准。

突发环境事件应急预案

序号	公司名称	有效期限	应急预案备案编号
1	湖北宜化	2023.11.24-2026.11.23	420505-2023-023-H
2	宜化肥业	2023.11.24-2026.11.23	420505-2023-022-H
3	宜化肥业（磷石膏渣场）	2021.10.28-2024.10.27	420505-2021-021-M
4	宜都分公司	2021.12.02-2024.12.01	420581-2021-005-H
5	太平洋化工	2021.12.02-2024.12.01	420581-2021-004-M
6	新宜化工	2023. 11. 28-2026. 11. 27	420502-2023-023-H
7	宜化新材料	2023.10.17-2026.10.16	420583-2023-0039-M
8	宜化降解新材料	2022.12.16-2025.12.15	420502-2022-019-L
9	松滋肥业	2021. 9. 28-2024. 09. 27	421087-2021-47M
10	松滋肥业（磷石膏渣场）	2023. 02. 07-2026. 02. 06	421087-2023-005M
11	宜氟特环保	2023. 10. 25-2027. 10. 24	421087-2023-074L
12	内蒙宜化	2021.11.16-2024. 11. 15	150304- 2021-008-M
13	内蒙宜化（石灰石矿）	2022. 08. 03-2025. 08. 02	89（2）
14	内蒙宜化（季戊四醇）	2023. 05. 22-2026. 05. 21	150304-2023-004-M

序号	公司名称	有效期限	应急预案备案编号
15	内蒙宜化（热力分厂）	2022.03.25-2025.03.24	150304-2022-010-L
16	联化公司	2022.08.30-2025.08.29	15062410-2022-152-L
17	青海宜化	2022.12.27-2025.12.26	630121-2022-036-H
18	新疆天运	2021.12.29-2024.12.28	652800-2021-30-M
19	万山银河	2023.12.27-2026.12.26	520600-2023-347-M
20	晟科环保	2023.01.10-2026.01.09	131127-2023-006-L

环境自行监测方案

序号	公司名称	环境监测方案
1	湖北宜化	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气点位每季度一次，废水点位每月一次；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省企业自行监测信息发布平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
2	宜化肥业	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气点位每月一次，废水点位每月一次；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省企业自行监测信息发布平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
3	太平洋热电	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气每月一次，废水每月一次；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省企业自行监测信息发布平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
4	宜都分公司	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气，废水根据排污许可证监测频次按要求开展，使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省企业自行监测信息发布平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
5	太平洋化工	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气，废水根据排污许可证监测频次按要求开展，使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省企业自行监测信息发布平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
6	新宜化工	企业自行监测委托第三方具备资质的监测机构完成，废气点位每季度一次，废水点位每月一次；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省企业自行监测信息发布平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
7	宜化新材料	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气每月一次，废水每月一次；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省重点污染源监测数据管理系统”向全社会公开监测方案和监测数据。
8	宜化降解新材料	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气点位每月一次，废水点位每月一次；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省污染源监测信息管理与共享平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
9	松滋肥业	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气点位严格按照《排污许可证》要求落实，自行监测方案在生态环境局备案；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省污染源自动监控综合管理系统”向全社会公开监测方案和监测数据。
10	宜氟特环保	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气点位严格按照《排污许可证》要求落实，自行监测方案在生态环境局备案；使用湖北省生态环境厅统一管理的“湖北省污染源自动监控综合管理系统”向全社会公开监测方案和监测数据。
11	内蒙宜化	企业自行监测采用在线监测和委托第三方有资质监测机构两种方式完成，废水监测点位每月、每季度、半年度委托进行监测；废气监测点位每月、每季度、半年度进行监测；厂界噪声每季度开展一次监测；厂界无组织废气每季度开展一次监测。监测方案在当地生态环境局备案；使用内蒙古自治区生态环境厅统一管理的“内蒙古自治区污染源监测数据管理与信息共享平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
12	联化公司	企业自行监测方案由生态环境局组织专家评审、备案，公司委托有资质第三方监测公司按规范和案要求进行监测，废气点位每季度一次，废水点位每月一次、土壤和地下水每年进行1次监测。废气在线监测设备每季度比对监测一次，废水在线监测设备每月比对监测一次。各排放口执行对应监测指标、执行标准及其限值、监测频次、质量保证与质量控制等符合要求，监测结果全部合格。监测报告纸质版报送鄂尔多斯市鄂托克经济开发区生态环境局。废水在线、废气在线监测数据已上传到内蒙古自治区重点监控企业自行监测信息发布平台。
13	青海宜化	自行监测方案已根据排污许可证进行编制并及时更新，监测方案与监测数据按要在全国家污染源监测信息管理与共享平台上公布。企业自行监测方案委托第三方有资质监测机构完成监测，有组

序号	公司名称	环境监测方案
		织废气主要排口已安装自动监测，一般排放口 1 次/季度（或 1 次/半年）；无组织废气点位 1 次/季度，废水点位氨氮、总磷及悬浮物 1 次/周，其他污染因子 1 次/月；废水、废气在线监控设施比对监测，每个季度一次；厂界噪声监测每个季度一次，厂区地下水 1 次/年、土壤 1 次/半年。
14	新疆天运	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，废气点位每季度一次，废水点位每月一次，自行监测方案在生态环境局备案；使用新疆维吾尔自治区生态环境厅统一管理的“新疆维吾尔自治区企业自行监测信息发布平台”向全社会公开监测方案和监测数据。
15	万山银河	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，污染源废气和厂界噪声监测点位每季度一次，厂界无组织排放监测点位每半年一次，清洁雨水排口每季度监测一次，土壤监测点位每年一次；监测方案与监测数据按要求的在全国污染源监测信息管理与共享平台上公布。
16	晟科环保	企业自行监测委托第三方有资质监测机构完成，无组织废气点位每半年一次，噪声点位每季度一次，废水点位每月一次。

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，公司始终保持生态环境保护的战略定力，坚定不移走生态优先、绿色发展之路。围绕“十四五”期间“深入打好污染防治攻坚战”的要求，以更高标准深入打好蓝天、碧水、净土保卫战，通过持续加大环境治理和保护方面的投入，提升企业清洁生产水平，降低企业的环境风险，以高水平保护推动高质量发展、创造高品质生活。2023 年度在环境治理和保护方面投入金额约 33,827 万元，并严格按照相关法律法规要求定期申报、缴纳环境保护税费约 249 万元。

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

公司牢固树立绿色发展理念，聚焦“双碳”背景下能源管理，推动绿色发展贯穿企业战略规划、生产经营、项目建设、转型发展全过程各环节，在节能降碳方面，大力推动老旧设备更新，装置工艺技术优化，积极推进智能化改造，全面诊断公司能耗，重新制订能源指标，2023 年度节能折标准煤约 5.6 万吨，开展重要节能项目有：

序号	项目	节能品种	单位	数量	折标系数	折标准煤（吨）
股份公司	精馏热水回收利用降低蒸汽消耗项目	蒸汽	吨	4353.6	0.11	478.90
	圆振筛更换工艺筛降低电耗项目	电	万度	204.52	1.229	251.36
	降低二铵煤耗项目	煤	吨	142.5	0.7143	101.80
松滋肥业	淘汰电机更换 146 台	电	万度	87.87	1.229	107.99
	磷铵循环水泵节能改造	电	万度	203.3	1.229	249.86
	选矿浮选风机节能改造	电	万度	114	1.229	140.11
	光伏发电项目	电	万度	450.00	0.12	553.05
内蒙宜化	合成分厂热水泵、一次水水泵节能改造项目	电	万度	564.00	1.23	693.00
	新系统气烧窑导热油余热回收项目	蒸汽	吨	2660	0.094	250.04
	烧碱、固碱所有车间冬季采用转化热水供暖、取消蒸汽供暖项目	蒸汽	吨	2232	0.094	209.81
	石灰回转窑烟气余热集中供暖项目	蒸汽	吨	1860	0.094	174.84
	蒸汽管网优化	蒸汽	吨	2208	0.094	207.55
	污水装置厂房取暖蒸汽改水暖项目	蒸汽	吨	732	0.094	68.81
	提高聚合热水系统加热蒸汽利用率项目	蒸汽	吨	393.6	0.094	37.00
	除尘器喷吹自动化调节升级改造项目	电	万度	104.3328	1.229	128.23
联化公司	冰机升级改造项目	电	万度	347.346	1.229	426.89
	空预器节能项目	天然气	万方	572.5	11.218	6422.00

序号	项目	节能品种	单位	数量	折标系数	折标准煤(吨)
	一段炉鼓风机变频节电	电	万度	275.0	1.229	338.00
	中水回收装置	水	吨	30316	0.000257	8.00
	低压蒸汽利用	蒸汽	吨	25000	0.1066	2665.00
青海宜化	热电疏水箱改型回收定排联排蒸汽	蒸汽	吨	46564	0.11	5122.00
	转化7度水循环泵改型	电	万度	5842	1.229	7180.00
	7度水泵进口管线改管	水	吨	3033	0.0857	260.00
新疆天运	蒸汽系统优化改造项目	电	万度	1874.04	1.23	2303.19
	热电风机变频器改造	电	万度	405.56	1.23	498.80
	余热制冷节能项目	煤	吨	25154	0.7143	17970.00
	CO2压缩机透平修理改造	煤	吨	7655	0.7143	5468.16
	尿素解析、水解塔塔盘设计修理改造项目	煤	吨	1453	0.7143	1038.00
	新增液氨预热器	煤	吨	2138.67	0.7143	1527.65
	透平机凝汽器真空度优化改造节能项目	煤	吨	1381.73	0.7143	986.97

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
内蒙宜化	环境违法行为	在线设施不正常运行	5万元	/	上交罚款及情况说明,按照要求完成整改,行政处罚信用修复完毕,并在“信用中国”网站已取消公示。

其他应当公开的环境信息

公司在报告期内,按照《企业环境信息披露管理办法》进行环境信息披露。

其他环保相关信息

内蒙宜化:2023年3月内蒙宜化获得自治区级节水标杆企业称号;

联化公司:2023年3月被评为“2022年度鄂尔多斯市深入打好污染防治攻坚战突出贡献企业”。7月获得“中国氮肥工业协会”颁发的2022年年度水效“领跑者”企业(氮肥);

松滋肥业:2023年8月29日获得湖北省省级“绿色工厂”;2023年11月8日工业和信息化部官网开始国家级绿色工厂公示,2024年1月5日工业和信息化部官网公示获得国家级绿色工厂;2023年11月23日获得石油和化工行业协会“绿色工厂”;

青海宜化:2023年11月8日工业和信息化部官网开始国家级绿色工厂公示,11月24日,获得省级节水型企业称号,2024年1月5日工业和信息化部官网公示获得国家级绿色工厂。

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》中化工行业的披露要求

上市公司发生环境事故的相关情况

无

二、社会责任情况

公司始终保持生态环境保护的战略定力，坚定不移走生态优先、绿色发展之路。报告期内，公司紧紧围绕“深入打好污染防治攻坚战”的要求，以更高标准深入打好蓝天、碧水、净土保卫战，以高水平保护推动高质量发展、创造高品质生活。公司全面解码国家生态环境保护的法律法规及标准，在坚持方向不变、力度不减的情况下，建立和健全生态环境保护的管理体系，外聘第三方机构开展环保管家、环保设施运维等方式不断的夯实管理基础，积极参与“绿色工厂”、“绿色矿山”的创建，2023 年松滋肥业、青海宜化均获得国家级“绿色工厂”殊荣，联化公司及松滋肥业均获得省级“绿色工厂”的殊荣。

公司在不断完善环境治理体系的同时，通过各种方式来提升公司的环境治理能力，做到绿色可持续发展。公司以“关改搬转”为契机，聚焦节能降耗、减污降碳、循环经济、智慧工厂等方面，不断优化产业结构、开展产业升级，确保企业高质量发展的核心竞争力，如 2023 年着力发展田家河园区，新宜化工 12 月 28 日一次性开车成功，开始试生产，磷化工、氟化工、氯碱化工、精细化工正在按计划推进；公司恪守“源头控制、循环使用，梯级利用、末端治理”的原则，通过资金投入、技术革新，不断提升现有装置清洁生产水平，减少环境风险。如内蒙宜化的中水回用装置 2023 年竣工使用，实现废水近零排放，废水回用率 95%。青海宜化优化水利用率，废水外排量大幅度降低，并获得省级节水型企业称号。

供应商、客户的权益保护方面，公司始终秉持客户至上、诚信为本的经营理念，把质量管理作为重中之重，加强质量制度、质量体系等基础管理，加强产品全过程全环节质量控制，通过市场调研反馈调整产品结构，推出了力普加尿素（添加锌腐酸）、海大力尿素（添加褐藻寡糖）、民要二铵（添加腐殖酸）等多元化增值产品，99%季戊四醇、微粉级季戊四醇等高端化产品。公司持续打造风清气正的商务环境，与上下游产业链的供应商和客户建立长期稳定、合作共赢的伙伴关系，持续加强与客户互动交流，通过多种方式与客户、供应商共同分享信息，努力维护供应商和客户合法权益，推动所在产业链上下游持续稳定发展。



本报告期内公司先后主动参与社区志愿服务、义务献血、助力教育事业、灾后重建等相关公益活动和社会公益事业，捐款捐物累计 1,206.7 万元。



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》中化工行业的披露要求

1. 安全生产体系运行情况：

报告期内，公司及子公司严格根据《安全生产法》相关要求健全企业安全管理组织机构，完善安全生产管理制度及操作规程。成立安全生产委员会，主要负责人任安委会主任。设置安全生产管理机构，配备专职安全生产管理人员。班组设立安全主管和班组安全卫士，实现了公司、部门、工段、班组安全管理全面覆盖，推行了班组标准化。建立全员安全生产责任制，明确岗位从业人员安全生产职责，通过考评的方式，检查各级人员安全生产责任制履职情况，各级人员严格按照安全生产责任制履行安全职责。全面构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制，开展全员风险辨识，对重点部位、关键装置及危险源进行识别与评估，并制定风险管控措施，实行分级管理；全面开展安全风险隐患排查工作，做到安全风险隐患排查全覆盖，责任到人。确保了安全生产管理体系稳定运行，有效防范安全事故。

2. 安全标准化建设情况：

湖北宜化化工股份有限公司：通过了安全生产标准化考验收，2023 年 9 月 11 日被湖北省应急管理厅公示为国家二级安全标准化企业，有效期 3 年。

湖北宜化肥业有限公司：通过了安全生产标准化考验收，2023 年 11 月 3 日被湖北省应急管理厅公示为国家二级安全标准化企业，有效期 3 年。

宜昌宜化太平洋热电有限公司：将宜昌宜化太平洋热电有限公司并入湖北宜化化工股份有限公司进行管理，安全生产许可证、危化品登记证等相关资格证件已完成变更。2023 年将宜昌宜化太平洋热电有限公司二级安全生产标准化并入湖北宜化化工股份有限公司二级安全生产标准化一并延期申报，2023 年 9 月 11 日湖北宜化化工股份有限公司被湖北省应急管理厅公示为国家二级安全标准化企业，有效期 3 年。

湖北宜化化工股份有限公司宜都分公司：公司于 2023 年 11 月 16 日由湖北省应急管理厅公示为安全生产标准化二级企业，有效期至 2026 年 11 月 15 日。

宜昌宜化太平洋化工有限公司：公司于 2023 年 9 月 11 日由湖北省应急管理厅公示为安全生产标准化二级企业，有效期至 2026 年 9 月 10 日。

湖北新宜化工有限公司：公司 2023 年 12 月 28 日开始试生产，待取得安全生产许可证后，推进安全标准化建设。

湖北宜化新材料科技有限公司：目前公司已提交自评报告至省安全协会，正在等待安排现场审核。

湖北宜化降解新材料有限公司：公司 2023 年 1 月 8 日开始试生产，公司内部积极推进安全标准化建设，于 2023 年 12 月 27 日取得《安全生产许可证》。

湖北宜化松滋肥业有限公司：2023 年 11 月 16 日湖北省应急管理厅进行公告，确认湖北宜化松滋肥业有限公司为安全生产标准化二级企业，有效期至 2026 年 11 月 15 日。

内蒙古宜化化工有限公司：公司于 2021 年 9 月 15 日由乌海市应急管理局核准为安全生产标准化三级企业，有效期：2021 年 09 月 15 日至 2024 年 09 月 14 日，证书编号：[2021]012。

内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司：公司 2022 年 9 月通过鄂尔多斯市应急管理局安全标准化三级达标验收，有效期 2022 年 9 月至 2025 年 8 月。

青海宜化化工有限责任公司：2021 年 12 月通过了二级安全生产标准化考评验收，被青海省应急管理厅核准为国家二级安全标准化企业，有效期至 2024 年 12 月 13 日，安全标准化证编号：青 AQBWHII2021000012。

贵州省万山银河化工有限责任公司：公司按照新的定级办法于 2023 年 11 月通过铜仁市应急管理局安全标准化三级达标验收，有效期 2023 年 11 月至 2026 年 11 月，证书编号：黔 AQBIIIWH202300003。

景县晟科环保科技有限公司：公司 2017 年 8 月通过衡水市应急管理局安全标准化三级达标验收，有效期 2017 年 8 月至 2020 年 8 月，证书编号：冀 AQB1311QGIII201700021。2020 年证书到期前公司申请标准化复审，但公司为非危险化学品生产、经营、储存企业，不适合危化企业安全标准化验收标准。目前政府未定性，标准化核准延期中。

3.安全生产工艺：

湖北宜化化工股份有限公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为合成氨工艺、电解工艺、氯化工艺、聚合工艺。

湖北宜化肥业有限公司：公司不涉及重点监管的危险化工工艺。

宜昌宜化太平洋热电有限公司：因公司管理和发展的需要，将宜昌宜化太平洋热电有限公司并入湖北宜化化工股份有限公司进行管理，安全生产许可证、危化品登记证等相关资格证件已完成变更。公司原重点监管的危险化工工艺聚合工艺、氯化工艺已全部并入湖北宜化化工股份有限公司。

湖北宜化化工股份有限公司宜都分公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为氧化工艺和电解工艺。

宜昌宜化太平洋化工有限公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为氯化工艺、聚合工艺。

湖北新宜化工有限公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为合成氨工艺。

湖北宜化新材料科技有限公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为氧化工艺。

湖北宜化降解新材料有限公司：公司不涉及重点监管的危险化工工艺。

湖北宜化松滋肥业有限公司：公司不涉及重点监管的危险化工工艺。

湖北宜氟特环保科技有限公司：公司不涉及重点监管的危险化工工艺。

内蒙古宜化化工有限公司：公司涉及危险化工工艺有氯碱电解工艺作业、氯化工艺作业、聚合工艺作业、氧化工艺作业、电石工艺作业 5 种。

内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为合成氨工艺。

青海宜化化工有限责任公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为电解工艺、电石工艺、聚合工艺、氯化工艺。

新疆天运化工有限公司：公司现有重点监管的危险化工工艺为合成氨工艺。

贵州省万山银河化工有限责任公司：公司不涉及重点监管的危险化工工艺。

景县晟科环保科技有限公司：公司不涉及重点监管的危险化工工艺。

4.安全生产投入情况：

2023 年公司严格执行《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）要求，计划提取安全费用 9539.411 万元，实际列支安全费用 11061.422 万元。

5.安全生产教育与培训情况：

公司及子公司根据年初拟定全年的安全生产教育培训计划全面开展安全教育培训，严格落实新进从业人员的厂级、车间级、班组级三级安全教育培训和每年的再教育培训，完善员工“一人一档”做到合法合规；真正将安全培训落到实处，让每一位员工学有所获，将学习内容运用到日常工作中，做到学以致用，确保安全管理能力不断提升，保障安全生产。公司主要负责人和安全管理人員、特种作业人员严格按法规要求接受安全培训和再教育，考试合格，持证上岗；2023 年持证上岗率达到 100%。

6.2023 年接受主管单位安全检查情况：

湖北宜化化工股份有限公司：2023 年共计接受政府及上级单位检查 15 次，执法文书 12 期，涉及问题隐患 116 项，到期督办已完成整改。

湖北宜化肥业有限公司：2023 年共接受主管单位检查 10 次，下发责令整改书 6 期，共排查出需整改项 50 条，已完成 50 项。

宜昌宜化太平洋热电有限公司：因公司管理和发展的需要，将宜昌宜化太平洋热电有限公司并入湖北宜化化工股份有限公司进行管理，主管单位监管已全部并入湖北宜化化工股份有限公司。

湖北宜化化工股份有限公司宜都分公司：公司 2023 年共接受政府部门检查 17 次，下发责令整改书 6 期，共指出问题隐患 38 项，到期督办已完成整改。

宜昌宜化太平洋化工有限公司：公司 2023 年共接受政府部门检查 26 次，下发责令整改书 7 期，共指出问题隐患 34 项，已全部整改完成。

湖北宜化新材料科技有限公司：2023 年共接受主管单位检查 13 次，下发责令整改书 13 期，共排查出需整改项 37 条，均已全部整改。

湖北宜化降解新材料有限公司：2023 年共计接受政府及上级单位检查 8 次，执法文书 2 期，涉及问题隐患 16 项，已整改 16 项。

湖北宜化松滋肥业有限公司：2023 年共接受省、市等各级政府部门的安全生产监督检查共 25 次，下发责令整改书 9 期，检查出隐患共 66 项，已整改完成 66 项。

内蒙古宜化化工有限公司：2023 年共接受主管单位检查 19 次，下发责令整改书 19 期，共排查出需整改项 398 条，到期督办已全部完成整改。

内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司：2023 年共接受政府监管部门安全检查 20 次，共提出问题项 377 项，完成整改 377 项。

青海宜化化工有限责任公司：2023 年政府检查 23 次，检查问题共计 199 项，已全部整改完成。

新疆天运化工有限公司：2023 年共接受政府监管单位安全检查 6 次，共查出隐患 92 项，整改完成 92 项。

贵州省万山银河化工有限责任公司：2023 年共接受政府监管部门安全检查 6 次，责令限期整改书 1 次共 3 项，已全部完成整改并销号，无行政处罚事项。

7.事故情况：

报告期内公司未发生重大安全事故。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神的关键之年，也是巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的关键之年。公司认真贯彻落实上级文件精神，在上级部门领导下，围绕乡村振兴工作目标任务，细化工作措施，因地制宜谋发展，多措并举促振兴。公司领导和帮扶干部多次到现场调研，围绕民生实事及与群众生活密切相关领域，实地了解相关情况，组织召开专题会议，解决好群众“急难愁盼”等问题，扎实做好农村人居环境整治、乡村社会治理、清廉村居建设等工

作。定期开展入户走访，聚焦三类户等重点人群，完善监测基础台帐，持续做好防返贫监测帮扶。积极协助完成生活水池、滑坡治理等基础设施建设，继续提供优质化肥解决村民农资贵、购买难等问题，持续助力发展村集体经济，为全面推进乡村振兴作出了积极努力。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	无	无		无	无
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	湖北宜化集团有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次权益变动完成后，对于宜化集团下属企业新疆宜化化工有限公司，将积极督促其提高盈利能力，整改、规范所存在的法律问题，在宜昌市国资委承诺的期限内，并力争用更短的时间，按照相关监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，通过合法方式逐步将该等企业股权或有关资产注入湖北宜化，或综合运用其他资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥解决上市公司同业竞争问题。	2024年01月31日	2028-07-17	正常履行中
资产重组时所作承诺	湖北宜化集团有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、本公司在中国境内（包括香港、澳门和台湾）目前不存在任何直接或间接与上市公司的业务构成竞争的业务。2、本次交易完成后，本公司及本公司所控制的其他子公司、分公司及其他任何类型企业（以下简称“相关企业”）不会产生因本次交易而导致对上市公司及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动；本公司将对自身及相关企业的经营活动进行监督和约束，保证将来亦不新增任何对上市公司及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。3、本公司如从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司经营的业务有竞争或可能构成竞争，则本公司将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会让予上市公司。4、本公司保证严格遵守上市公司章程的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，保障上市公司独立经营、自主决策。本公司不利用股东地位谋求不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。本公司承诺，上市公司因本公司违反本承诺任何条款而遭受任何损失的，本公司均有义务全额赔偿。”	2018年05月28日	长期	正常履行中
	湖北宜化集团有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、不利用自身作为湖北宜化股东之地位及影响谋求湖北宜化在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；2、不利用自身作为湖北宜化股东之地位及影响谋求与湖北宜化达成交易的优先权利；3、不以与市场价格相比显失公允的条件与湖北宜化进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害湖北宜化利益的行为；4、承诺人直接或间接控制的公司将尽量避免与湖北宜化及其控股企业之间发生关联交易；5、尽量减少和规范湖北宜化及控制的子公司与承诺人及关联公司之间的持续性关联交易。对于无法避免的关联交易将本着“公	2018年03月02日	长期	正常履行中

			平、公正、公开”的原则定价。同时，对重大关联交易按照湖北宜化的公司章程及内部管理制度、有关法律法规和证券监管部门有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行有关信息披露。涉及到本公司及本公司控制的其他企业的关联交易，本公司将在相关董事会和股东大会中回避表决。本公司承诺，自本承诺函出具之日起，赔偿湖北宜化因本公司及相关企业违反本承诺任何条款而遭受或产生的任何损失或开支。”			
湖北宜化化工股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		本次重组完成后，湖北宜化将继续根据相关法律、法规以及《公司章程》的规定完善关联交易的内部控制和信息披露，减少不必要的关联交易。	2018年03月02日	长期	正常履行中
湖北宜化集团有限责任公司	其他承诺		在持续作为湖北宜化化工股份有限公司（以下简称“上市公司”）的控股股东期间，不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。若违反上述承诺给上市公司或者上市公司股东造成损失的，本公司将依法承担相应的责任。	2018年03月02日	长期	正常履行中
宜昌新发产业投资有限公司	其他承诺		“根据有关法律法规对上市公司对外担保的规定和本次交易实际情况，为保护湖北宜化中小股东的利益，保证本次交易符合监管要求，就本次交易中涉及的债权债务处置问题，补充提供担保措施如下：（一）就《关于新疆宜化化工有限公司之重组协议》第 7.1 条约约定的委托贷款，我公司除提供连带责任保证担保外，作为交易完成后新疆宜化的控股股东，并保证新疆宜化将以其存量和新增的可以抵（质）押的资产为上述委托贷款提供抵（质）押担保。（二）就《关于新疆宜化化工有限公司之重组协议》第 7.2 条约约定的湖北宜化对新疆宜化的担保处理问题，本公司承诺：1、因未取得相关债权人的同意，湖北宜化对新疆宜化的担保超出其出资比例，就湖北宜化超出出资比例对新疆宜化提供的担保，由本公司以持有新疆宜化的部分股权（不超过 50%，具体根据湖北宜化实际提供担保超出出资比例金额由双方另行确定）为湖北宜化提供质押反担保。2、就湖北宜化为新疆宜化提供的全部担保，作为交易完成后新疆宜化的控股股东，保证新疆宜化提供湖北宜化认可的抵（质）押物，为湖北宜化提供反担保。本公司将严格按照本承诺函的规定，根据本次交易的具体实施情况，提供上述担保措施，否则愿承担相应的法律责任。”	2018年03月02日	长期	正常履行中
湖北宜化集团有限责任公司	其他承诺		“1、人员独立（1）保证上市公司的高级管理人员在上市公司专职工作，不在本企业及本企业控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本企业及本企业控制的其他企业中领薪。（2）保证上市公司的财务人员独立，不在本企业及本企业控制的其他企业中兼职或领取报酬。（3）保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和本企业及本企业控制的其他企业之间完全独立。2、资产独立（1）保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。（2）保证本企业及本企业控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。（3）保证不以上市公司的	2018年03月02日	长期	正常履行中

			<p>资产为本企业及本企业控制的其他企业的债务违规提供担保。3、财务独立（1）保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。（2）保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。（3）保证上市公司独立在银行开户，不与本企业及本企业控制的其他企业共用银行账户。（4）保证上市公司能够作出独立的财务决策，本企业及本企业控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度。（5）保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>4、机构独立（1）保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。（2）保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。（3）保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与本企业及本企业控制的其他企业间不存在机构混同的情形。5、业务独立（1）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。（2）保证尽量减少本企业及本企业控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照“公开、公平、公正”的原则依法进行。6、保证上市公司在其他方面与本企业及本企业控制的其他企业保持独立。如违反上述承诺，并因此给上市公司造成经济损失，本公司将向上市公司进行赔偿。”</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	UBS AG;财通基金管理有限公司;湖北安琪生物集团有限公司;济南国惠鲁银产业投资基金合伙企业(有限合伙);诺德基金管理有限公司;伍文彬;兴证全球基金管理有限公司;宜昌城发资本控股有限公司;宜昌高新投资开发有限公司;宜昌市新中盛资产经营管理有限公司;宜昌兴发投资有限公司	股份限售承诺	<p>自湖北宜化化工股份有限公司本次向特定对象发行的股票发行结束之日起6个月内，不转让本单位/本人所认购的股份。11位认购对象通过83个证券账户合计持有公司股份数量为109,494,950股，其中财通基金管理有限公司通过38个证券账户合计持有公司股份数量为9,595,959股，诺德基金管理有限公司通过7个证券账户合计持有公司股份数量为6,161,616股，兴证全球基金管理有限公司通过30个证券账户合计持有公司股份数量为9,292,929股。</p>	2023年07月18日	2024-01-17	截至本报告披露日，已履行完毕
	湖北宜化集团有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1. 本公司将对新疆驰源经营活动进行监督和约束，以积极避免新疆驰源与上市公司新增同业竞争或潜在同业竞争，进而维护上市公司及其中小股东的合法权益；2. 如新疆驰源后续生产销售产品与上市公司构成同业竞争的，在新疆驰源车用尿素项目正式建成并投产前，本公司应促成新疆驰源控制权已完全转移至上市公司。</p>	2023年02月26日	2024-06-30	截至本报告披露日，已履行完毕
	湖北宜化集团有限责任公司	股份限售承诺	<p>1. 本次发行的定价基准日（发行期首日）前6个月内，本公司及本公司关联方不存在减持所持有</p>	2023年02	2024-01-17	截至本报

			的上市公司股票的情况；2. 本次发行完成后的 6 个月内，本公司及本公司关联方不减持所持有的上市公司股票。	月 26 日		告披露日，已履行完毕
	湖北宜化集团有限责任公司	股份限售承诺	本公司通过本次发行取得的上市公司股票自本次发行结束之日起 18 个月不得转让。	2023 年 07 月 18 日	2025-01-17	正常履行中
	宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次发行完成后，对于宜昌市国资委所控制的与湖北宜化从事相同或类似业务的有关下属企业新疆宜化、大江集团，将积极督促其提高盈利能力，整改、规范所存在的法律问题，在本次发行完成后 5 年内，并力争用更短的时间，按照相关监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，通过合法方式逐步将该等企业股权或有关资产注入湖北宜化，或综合运用其他资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥解决上市公司同业竞争问题。	2023 年 07 月 18 日	2028-07-17	正常履行中
股权激励承诺	无	无	无		无	无
其他对公司中小股东所作承诺	无	无	无		无	无
其他承诺	无	无	无		无	无
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

1、主要会计政策变更

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，会计政策变更对比较报表无影响。

2、会计估计变更说明

本报告期无会计估计变更事项。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、本期公司设立湖北宜化新能源有限公司、湖北宜化精细化工有限公司、湖北宜化楚星生态科技有限公司，分别持有其 100.00%的股权；

2、本期公司子公司设立新疆宜化新材料科技有限公司，持有其 100.00%的股权；

3、本期公司办理完成湖北新宜热电有限公司工商注销登记；

4、本期母公司吸收合并宜昌宜化太平洋热电有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	150
境内会计师事务所审计服务的连续年限	28

境内会计师事务所注册会计师姓名	李朝鸿、刘荟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	李朝鸿 3 年、刘荟 1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所，期间应支付内部控制审计费 85 万元。

报告期内，华泰联合证券有限责任公司为公司定增项目持续督导保荐人，报告期内自 2023 年 7 月 18 日起履行持续督导职责。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
公司及合并报表范围内子公司未达到重大诉讼披露标准的诉讼事项	3,195	达到预计负债标准的，计提预计负债	根据诉讼程序推进	根据审理结果，做相应的处理	根据生效判决执行		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
湖北宜化集团有限责任公司及其子公司、联营企业	控股股东及其子公司	采购商品	采购材料设备、磷矿石等, 接受运输、工程安装、设备制作及维修等	市场价格	市场价格	62,381.45	3.76%	97,520	否	现金加承兑	磷矿: 109.38-933.45 元/吨	2023年04月14日	详见 2023 年 4 月 14 日巨潮资讯网《关于 2023 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2023-034), 2023 年 10 月 28 日巨潮资讯网《关于新增 2023 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2023-099)
湖北双环科技股份有限公司及其子公司	控股股东及其子公司	采购商品	采购纯碱等	市场价格	市场价格	5,498.7	0.33%	7,000	否	现金加承兑	纯碱 1672.6-2823 元/吨	2023年04月14日	详见 2023 年 4 月 14 日巨潮资讯网《关于 2023 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2023-034), 2023 年 10 月 28 日巨潮资讯网《关于新增 2023 年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2023-099)
湖北宜化集团有限责任公司及其	控股股东及其子公司	销售商品	销售材料设备、蒸汽、磷	市场价格	市场价格	16,937.25	0.93%	20,090	否	现金加承兑	蒸汽: 146.79-256.88、磷酸: 4073.47 元/吨-6425.67 元/吨	2023年04月14日	详见 2023 年 4 月 14 日巨潮资讯网《关于 2023 年度日常关联交易预计的公

子公司、 联营企业			酸、 硫磺 等										告》（公告 编号： 2023- 034）， 2023 年 10 月 28 日巨 潮资讯网 《关于新增 2023 年度日 常关联交易 预计的公告 》（公告 编号： 2023-099）
湖北 双环 科技 股份 有限 公司 及其 子公 司	控 股 东 及 其 子 公 司	销 售 商 品	销 售 烧 碱 等	市 场 价 格	市 场 价 格	298.93	0.02%	1,000	否	现 金 加 承 兑	液 碱： 624.24- 1752.2 元/吨	2023 年 04 月 14 日	详见 2023 年 4 月 14 日巨潮资 讯网《关于 2023 年度日 常关联交易 预计的公告 》（公告 编号： 2023- 034）， 2023 年 10 月 28 日巨 潮资讯网 《关于新增 2023 年度日 常关联交易 预计的公告 》（公告 编号： 2023-099）
内 蒙 古 华 电 乌 达 热 电 有 限 公 司	2022 年 6 月 8 日 前 上 市 公 司 高 管 担 任 董 事 的 公 司	采 购 商 品	电、 蒸 汽	市 场 价 格	市 场 价 格	22,486.57	4.97%	26,500	否	现 金 加 承 兑	电 0.302-1.16 元/度、蒸 汽:146.79- 256.88 元/吨	2023 年 04 月 14 日	详见 2023 年 4 月 14 日巨潮资 讯网《关于 2023 年度日 常关联交易 预计的公告 》（公告 编号： 2023- 034）， 2023 年 10 月 28 日巨 潮资讯网 《关于新增 2023 年度日 常关联交易 预计的公告 》（公告 编号： 2023-099）
合计				--	--	107,602.9	--	152,110	--	--	--	--	--

大额销货退回的详细情况	不适用
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）	公司及子公司与关联方开展的各类日常关联交易均进行了总额预计，并在报告期内正常履行。
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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司	控股股东子公司	向关联人转让资产	转让土地、房产及机器设备等	公平合理的定价原则	7,189.94	8,245.9	8,393.41	按合同约定执行	1,016.07	2023年04月15日	详见巨潮资讯网《关于出售资产暨关联交易的公告》（公告编号：2023-039）
湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司	控股股东子公司	向关联人转让资产	转让废旧物资	公平合理的定价原则	11,419.96	1,967.79	1,967.79	按合同约定执行	-9,482.87		
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				评估增值							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				转让土地、房产及机器设备、转让废旧物资等资产减少上市公司净利润-8,466.80万元。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不适用							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期收回金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
宜昌邦普宜化环保科技有限公司	控股股东联营企业	财务资助	否	10,290	0	10,290	4.02%-4.07%	251.88	0
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		公司前期向宜昌邦普宜化环保科技有限公司拆出资金 10,290.00 万元，本期利息 251.88 万元。该部分债权投资本期转为对其的股权投资，故期末余额为 0。							

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期归还金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
-----	------	------	----------	------------	------------	----	----------	----------

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)	
湖北宜化集团财务有限责任公司	控股股东的子公司	200,000	0.525%-1.9%	61,937.14	8,010,878.58	8,001,140.18	71,675.55

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)	
湖北宜化集团财务有限责任公司	控股股东的子公司	431,300	3.05%-4.35%	66,700	93,000	60,279.5	99,420.5

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)
湖北宜化集团财务有限责任公司	控股股东的子公司	其他金融业务	2,950	2,950

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

宜化肥业向宜昌邦普宜化新材料有限公司的子公司湖北宜化江家墩矿业有限公司租赁资产收入 2,257.15 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
新疆宜化化工有限公司	2022年04月07日	4,976	2022年07月19日	4,678.49	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2022年04月29日	1,114.4	2022年07月18日	0	连带责任保证		保证反担保	3年	是	否
新疆宜化化工有限公司	2019年09月12日	1,984	2020年05月08日	0	连带责任保证		设备抵押反担保	2年	是	否

司										
新疆宜化化工有限公司	2021年04月13日	22,169	2021年06月10日	0	连带责任保证		设备抵押反担保	3年	是	否
新疆宜化化工有限公司	2021年04月13日	3,944	2021年04月21日	0	连带责任保证		设备抵押反担保	2年	是	否
新疆宜化化工有限公司	2021年04月28日	5,970	2021年09月13日	5,361.06	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2021年04月28日	1,990	2021年06月28日	0	连带责任保证		保证反担保	3年	是	否
新疆宜化化工有限公司	2021年04月28日	3,980	2021年06月15日	3,955.92	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2021年04月28日	6,965	2021年08月17日	5,751.1	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2021年10月27日	2,149.2	2021年11月17日	1,233.8	连带责任保证		设备抵押反担保	3年(已展期)	否	否
新疆宜化化工有限公司	2021年10月27日	2,149.2	2021年11月21日	1,233.8	连带责任保证		设备抵押反担保	3年(已展期)	否	否
新疆宜化化工有限公司	2021年10月27日	1,114.4	2012年08月31日	716.4	连带责任保证		设备抵押反担保	3年(已展期)	否	否
新疆宜化化工有限公司	2021年10月27日	616.9	2012年11月09日	0	连带责任保证		设备抵押反担保	3年(已展期)	是	否
新疆宜化化工有限公司	2021年10月27日	1,426.23	2012年07月10日	0	连带责任保证		设备抵押反担保	2年(已展期)	是	否
新疆嘉成化工有限公司	2021年10月27日	4,342	2014年07月21日	0	连带责任保证		新疆宜化保证反担保	3年(已展期)	是	否
新疆宜化化工有限公司	2022年04月07日	2,727	2022年06月22日	0	连带责任保证		保证反担保	3年	是	否
湖北有宜新材料科技有限公司	2022年02月23日	2,720	2022年03月15日	1,445	连带责任保证、质押		保证反担保	3年	否	否

司										
新疆宜化化工有限公司	2022年04月07日	3,772	2022年06月29日	3,343.2	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2022年04月07日	1,990								
新疆宜化化工有限公司	2022年04月07日	4,976								
宜昌邦普宜化新材料有限公司	2022年04月25日	210,000	2022年06月29日	68,756.06	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2022年04月29日	2,704.85								
新疆宜化化工有限公司	2022年04月29日	2,537.01								
新疆宜化化工有限公司	2022年04月29日	1,918.36								
新疆宜化化工有限公司	2022年04月29日	1,977.96								
新疆宜化化工有限公司	2022年04月29日	2,228.8								
新疆宜化化工有限公司	2022年04月29日	4,616.8								
新疆宜化化工有限公司	2022年04月07日	11,940	2022年07月19日	0	连带责任保证		保证反担保	3年	是	否
新疆宜化化工有限公司	2022年05月23日	2,726.3								
新疆宜化化工有限公司	2022年05月23日	11,940								
宜昌城市发展投资集	2022年10月12日	18,000	2022年06月29日	9,800				3年	否	否

团有限公司										
新疆宜化化工有限公司	2022年10月12日	5,097.49	2022年12月28日	0	连带责任保证			3年	是	否
新疆宜化化工有限公司	2022年10月12日	35,597	2022年07月28日	21,358.2	连带责任保证			3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2022年10月12日	4,836.64	2022年12月13日	4,253.84	连带责任保证			3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2022年10月12日	4,538.19	2022年11月17日	4,511.78	连带责任保证			3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2022年10月12日	3,538.17	2023年03月23日	3,516.98	连带责任保证			3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2022年10月12日	6,968.12								
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	21,358.2	2023年04月22日	18,325.23	连带责任保证			3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	21,358.2								
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	16,196.64	2023年04月24日	14,867.45	连带责任保证			3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	3,559.7	2023年06月26日	3,559.7	连带责任保证			3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	19,036.92								
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	16,979.77								
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	10,679.1								
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	5,339.55	2023年04月18日	5,339.55	连带责任保证			3年	否	否

司											
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	12,458.95	2023年04月18日	12,458.95	连带责任保证			3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年02月22日	57,275.57									
邦普宜化环保	2023年02月22日	90,650	2023年03月15日	19,110	连带责任保证			3年	否	否	
邦普宜化环保	2023年02月22日	33,022.5	2023年03月15日	6,961.5	连带责任保证			3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日	221,000	2023年05月31日	25,879.37	连带责任保证	机器设备抵押	保证反担保	3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日		2023年06月13日	16,018.65	连带责任保证	机器设备抵押	保证反担保	3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日		2023年06月27日	8,989.31	连带责任保证	机器设备抵押	保证反担保	3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日		2023年07月03日	4,876.79	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日		2023年08月02日	1,993.43	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日		2023年10月27日	14,238.8	连带责任保证	机器设备、煤矿抵押	保证反担保	3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日		2023年11月11日	2,135.82	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否	
新疆宜化化工有限公司	2023年04月15日		2023年12月29日	10,323.13	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否	
史丹利宜化新材料	2023年04月15日		50,000	2023年11月02日	6,274.28	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆宜化化工有限公司	2023年08月30日		81,900		14,238.8	连带责任保证	机器设备、煤矿抵押	保证反担保	3年	否	否
宜化江家墩矿业有限	2023年08月30日	28,700									

公司										
湖北金 贮环保 科技有 限公司	2023 年 08 月 30 日	11,600								
报告期内审批的对 外担保额度合计 (A1)		701,115.1			报告期内对外担保 实际发生额合计 (A2)				189,107.74	
报告期末已审批的 对外担保额度合计 (A3)		1,113,356.12			报告期末实际对外 担保余额合计 (A4)				325,506.39	
公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
湖北宜 化肥业 有限公 司	2019 年 09 月 12 日	36,000	2020 年 12 月 23 日	0	连带责 任保证			3 年	是	否
湖北宜 化肥业 有限公 司	2019 年 09 月 12 日		2022 年 07 月 06 日	13,858	连带责 任保证			3 年	否	否
湖北宜 化肥业 有限公 司	2020 年 02 月 23 日	17,932	2019 年 12 月 25 日	0	连带责 任保证			3 年	是	否
湖北宜 化肥业 有限公 司	2021 年 09 月 24 日	30,000	2022 年 12 月 28 日	0	连带责 任保证		保证反 担保	3 年	是	否
湖北宜 化松滋 肥业有 限公司	2021 年 12 月 28 日	7,000	2022 年 01 月 26 日	0	连带责 任保证			3 年	是	否
湖北宜 化松滋 肥业有 限公司	2021 年 12 月 28 日	7,940	2022 年 05 月 05 日	0	连带责 任保证			3 年	是	否
湖北宜 化松滋 肥业有 限公司	2019 年 12 月 23 日	5,000	2020 年 01 月 10 日	0	连带责 任保证			3 年	是	否
内蒙 古宜化 化工有 限公司	2022 年 02 月 23 日	7,744	2022 年 03 月 22 日	5,692.8	连带责 任保证	机器设 备抵押		3 年	否	否
内蒙 古宜化 化工有 限公司	2021 年 09 月 24 日	3,700	2020 年 12 月 18 日	0	连带责 任保证		保证反 担保	3 年	是	否
内蒙 古宜化 化工有 限公司	2020 年 04 月 16 日	11,500	2020 年 06 月 16 日	0	连带责 任保证		保证反 担保	3 年	是	否

内蒙古宜化化工有限公司	2021年09月24日	20,000	2021年10月12日	8,099.37	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
新疆天运化工有限公司	2021年06月23日	6,000	2021年09月24日	5,750	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
湖北宜化新材料科技有限公司	2021年12月28日	667	2022年06月29日	0	连带责任保证		保证反担保	3年	是	否
内蒙古宜化化工有限公司	2022年02月23日	7,750								
湖北宜化降解新材料有限公司	2022年03月11日	26,000	2022年03月11日	20,000	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
青海宜化化工有限责任公司	2022年04月07日	30,000								
湖北宜化肥业有限公司	2022年04月29日	10,458	2022年12月22日	10,453.16	连带责任保证			3年	否	否
湖北宜化肥业有限公司	2022年04月29日	2,978.04	2022年12月22日	2,940	连带责任保证			3年	否	否
湖北宜化肥业有限公司	2022年04月29日	11,999								
湖北宜化松滋肥业有限公司	2022年05月23日	5,079.6	2023年01月04日	2,544.9	连带责任保证			3年	否	否
内蒙古宜化化工有限公司	2022年06月28日	10,000								
湖北宜化松滋肥业有限公司	2022年06月28日	2,539.8	2023年05月30日	0	连带责任保证			3年	是	否
湖北宜化松滋肥业有限公司	2022年06月28日	0	2023年06月25日	0	连带责任保证			3年	是	否
湖北新宜化工有限公司	2022年12月01日	175,000	2022年12月06日	70,609.65	连带责任保证	土地抵押		3年	否	否

司										
湖北新 宣化工 有限公司	2022 年 12 月 01 日		2023 年 05 月 18 日	3,393.2 7	连带责 任保证	土地抵 押		3 年	否	否
湖北新 宣化工 有限公司	2022 年 12 月 01 日		2023 年 05 月 18 日	969.5	连带责 任保证	土地抵 押		3 年	否	否
湖北新 宣化工 有限公司	2022 年 12 月 01 日		2023 年 07 月 21 日	12,120	连带责 任保证	土地抵 押		3 年	否	否
湖北新 宣化工 有限公司	2022 年 12 月 01 日		2023 年 08 月 22 日	9,888	连带责 任保证	土地抵 押		3 年	否	否
湖北新 宣化工 有限公司	2022 年 12 月 01 日		2023 年 09 月 22 日	45,828	连带责 任保证	土地抵 押		3 年	否	否
湖北新 宣化工 有限公司	2022 年 12 月 01 日		2023 年 09 月 26 日	21,621	连带责 任保证	土地抵 押		3 年	否	否
湖北新 宣化工 有限公司	2022 年 12 月 01 日		2023 年 10 月 07 日	4,103	连带责 任保证	土地抵 押		3 年	否	否
内蒙古 宜化化 工有限 公司	2023 年 04 月 15 日	4,000								
国际贸 易	2023 年 04 月 15 日	10,000								
湖北宣 化新材 料科技 有限公司	2023 年 04 月 15 日	1,000	2023 年 06 月 16 日	667	连带责 任保证			3 年	否	否
湖北宣 化肥业 有限公司	2023 年 04 月 15 日	66,000								
湖北宣 化松滋 肥业有 限公司	2023 年 04 月 15 日	26,000	2023 年 09 月 27 日	1,664.0 4	连带责 任保证			3 年	否	否
湖北宣 化松滋 肥业有 限公司	2023 年 04 月 15 日		2023 年 10 月 13 日	1,535.1	连带责 任保证			3 年	否	否
湖北宣 化松滋 肥业有 限公司	2023 年 04 月 15 日		2023 年 10 月 27 日	2,758.1 4	连带责 任保证			3 年	否	否

湖北宜化松滋肥业有限公司	2023年04月15日		2023年11月24日	1,669.35	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
湖北宜化松滋肥业有限公司	2023年04月15日		2023年12月19日	1,063.86	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
内蒙古宜化化工有限公司	2023年08月30日	70,000	2023年11月10日	20,000	连带责任保证			3年	否	否
湖北宜化降解新材料有限公司	2023年08月30日	30,000								
湖北宜化磷化工有限公司	2023年08月30日	360,000								
青海宜化化工有限责任公司	2023年08月30日	30,000								
湖北新宜化工有限公司	2023年08月30日	20,000	2023年12月19日	5,000	连带责任保证			3年	否	否
国际贸易	2023年08月30日	10,000								
湖北宜化松滋肥业有限公司	2023年08月30日	12,300								
湖北宜化新材料科技有限公司	2023年08月30日	10,000	2023年11月29日	1,333.33	连带责任保证		保证反担保	3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			649,300		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					136,158.49
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			1,084,587.44		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					273,561.47
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)					0

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	0
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	1,350,415.1	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	325,266.23
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	2,197,943.56	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	599,067.86
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	91.12%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	266,951.72		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	365,250.04		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	632,201.76		
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	不适用		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	不适用		

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	2,000	2,000	0	0
银行理财产品	自有资金	10,000	0	0	0
合计		12,000	2,000	0	0

单位: 万元

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

(一) 推动资本实业融合

1、完成向特定对象发行股票事项

根据中国证券监督管理委员会全面推行注册制相关制度安排，公司于 2023 年 2 月 26 日召开第十届董事会第二十次会议、第十届监事会第十二次会议，审议通过了《关于公司本次向特定对象发行股票方案的议案》《关于〈湖北宜化化工股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票预案（修订稿）〉的议案》等 12 项与公司 2022 年度向特定对象发行股票相关的议案，并于 2023 年 2 月 27 日将相关申请文件报送深圳证券交易所（以下简称“深交所”）。

2023 年 3 月 1 日，公司向特定对象发行股票申请文件获得深交所受理。

2023 年 4 月 6 日，公司向特定对象发行股票事项获得深交所上市审核中心审核通过。

2023 年 5 月 22 日，公司收到中国证券监督管理委员会关于同意公司向特定对象发行股票的批复。

2023 年 7 月 18 日，公司新增股份在深交所上市。本次发行最终获配发行对象共计 12 名，发行价格为 9.90 元/股，本次发行股票数量为 160,000,000 股，募集资金总额为 1,584,000,000.00 元。

2023 年 8 月 15 日，公司办理完成注册资本变更和《公司章程》备案的工商登记手续，并取得宜昌市市场监督管理局换发的营业执照，公司注册资本由 897,866,712 元增加至 1,057,866,712 元。

2. 推进发行公司债券事项

2023 年 12 月 8 日，公司召开第十届董事会第二十八次会议、第十届监事会第十八次会议，审议通过了《关于公司本次公开发行公司债券方案的议案》《关于公司本次非公开发行公司债券方案的议案》等与发行公司债券相关的议案，为推进公司产业转型升级，满足搬迁项目建设资金需求，拓展多元融资渠道，结合公司实际，同意面向专业投资者公开发行不超过人民币 10 亿元（含 10 亿元）公司债券、面向专业投资者非公开发行不超过人民币 10 亿元（含 10 亿元）公司债券。

2023 年 12 月 25 日，上述议案经 2023 年第九次临时股东大会审议通过。

2024 年 3 月 29 日，公司申请发行面值不超过 10 亿元人民币的面向专业投资者非公开发行的公司债券，已取得深交所出具《关于湖北宜化化工股份有限公司非公开发行公司债券符合深交所挂牌条件的无异议函》（深证函〔2024〕243 号）。

(二) 完善公司治理细则

1、制订《董事会向经理层授权管理办法》

2023 年 4 月 13 日，公司召开第十届董事会第二十一次会议，为进一步完善法人治理结构，制订《董事会向经理层授权管理办法》。

2、修订《公司章程》并制订《现金管理制度》

2023 年 7 月 24 日，公司召开第十届董事会第二十三次会议，结合公司总股本、注册资本变更情况对《公司章程》部分条款进行修订；为规范现金管理业务，制订《现金管理制度》。

2023 年 8 月 10 日，《公司章程》修订相关议案经 2023 年第四次临时股东大会审议通过。

3、修订《独立董事工作制度》等 4 项公司治理细则

2023 年 9 月 25 日，公司召开第十届董事会第二十六次会议，根据《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》相关规定，结合公司实际情况和经营发展需要，对《独立董事工作制度》《董事会审计委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》部分条款进行了修订。

4、制订《公司债券募集资金管理与使用制度》《公司债券信息披露管理制度》

2023 年 12 月 8 日，公司召开第十届董事会第二十八次会议，根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《公司债券发行与交易管理办法》等法律法规、规范性文件及自律监管规则相关规定，结合公司实际情况，为规范公司债券募集资金的管理与使用及信息披露事务，制订《公司债券信息披露管理制度》《公司债券募集资金管理与使用制度》。

（三）优化提升管理质效

1、对控股子公司增资

2023 年 12 月 25 日，公司召开第十届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于对湖北宜化新材料科技有限公司增资暨关联交易的议案》，为满足宜化新材料资金需求，公司与宜化集团拟对控股子公司湖北宜化新材料科技有限公司（以下简称“宜化新材料”）以现金方式同比例增资共计 10,000 万元，其中，公司对宜化新材料增资 6,666.67 万元，宜化集团对宜化新材料增资 3,333.33 万元。

2、出售部分存量资产

2023 年 4 月 13 日，公司召开的第十届董事会第二十一次会议审议通过了《关于出售资产暨关联交易的议案》，为进一步盘活存量资产、优化资源配置，公司以交易标的评估价值为依据，将部分资产以 8,245.9 万元（不含税）的价格协议转让给化机公司。

3、吸收合并全资子公司

2023 年 9 月 25 日，公司召开第十届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于吸收合并全资子公司的议案》，为优化管理架构、提高运营效率，公司拟吸收合并全资子公司宜昌宜化太平洋热电有限公司。吸收合并后，太平洋热电的企业法人资格将被注销，债权、债务由公司承继。

2023 年 10 月 12 日，上述议案经公司 2023 年第七次临时股东大会审议通过。

（四）股东增持公司股份

1、控股股东已实施完毕的增持计划

2023 年 5 月 25 日，公司收到控股股东宜化集团《关于增持湖北宜化化工股份有限公司股份的告知函》，宜化集团计划自 2023 年 5 月 29 日起的 6 个月内，通过深圳证券交易所交易系统（包括但不限于集中竞价、大宗交易等），以自有资金择机增持公司股份，拟增持股份金额不低于 5,000 万元，不超过 1 亿元。

2023 年 11 月 28 日，公司收到宜化集团《关于增持湖北宜化化工股份有限公司股份计划实施完成的告知函》。2023 年 5 月 29 日至 2023 年 11 月 28 日期间，宜化集团使用自有资金通过深交所交易系统以集中竞价方式累计增持公司股份 4,440,658 股，占目前公司总股本的 0.42%，增持股份金额为 5,010.34 万元，本次增持计划已实施完毕。

2、控股股东正在实施的增持计划

2023 年 12 月 22 日，公司收到控股股东宜化集团《关于增持湖北宜化化工股份有限公司股份的告知函》，宜化集团计划自 2023 年 12 月 25 日起的 6 个月内，通过深圳证券交易所交易系统（包括但不限于集中竞价、大宗交易等），以自有资金择机增持公司股份，本次拟增持股份金额不低于 1.5 亿元，不超过 3 亿元。

截至 2024 年 3 月 22 日，宜化集团通过深交所交易系统以集中竞价方式累计增持公司股份 11,680,847 股，占目前公司总股本的 1.10%，增持股份金额为 10,480.60 万元。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

（一）投资建设 20 万吨/年精制磷酸、65 万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目

2023 年 8 月 10 日，公司召开第十届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于投资建设 20 万吨/年精制磷酸、65 万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目目的的议案》，为响应国家长江大保护政策，并推动公司磷化工产业升级，拟由

公司全资子公司湖北宜化磷化工有限公司（以下简称“磷化工公司”）投资建设 20 万吨/年精制磷酸、65 万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目，总投资约 52 亿元。

2023 年 8 月 28 日，该议案经 2023 年第五次临时股东大会审议通过。

（二）投资建设 20 万吨/年烧碱搬迁节能改造项目

2023 年 12 月 8 日，公司召开第十届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于投资建设 20 万吨/年烧碱搬迁节能改造项目的议案》，为响应国家“长江大保护”政策，落实沿江 1 公里化工企业“关改搬转”任务，于 2025 年底前完成公司位于猗亭、宜都的烧碱装置搬迁工作，同时推动氯碱化工产业节能改造，同意由公司全资子公司湖北宜化新能源有限公司投资建设 20 万吨/年烧碱搬迁节能改造项目，总投资约 15 亿元。

（三）投资建设硫磺渣综合利用 8 万吨/年保险粉升级改造项目

2023 年 12 月 8 日，公司召开第十届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于投资建设硫磺渣综合利用 8 万吨/年保险粉升级改造项目的议案》，为响应国家“长江大保护”政策，落实沿江 1 公里化工企业“关改搬转”任务，于 2025 年底前完成公司位于猗亭的保险粉装置搬迁工作，推动精细化工产业升级，同意由公司全资子公司湖北宜化精细化工有限公司投资建设硫磺渣综合利用 8 万吨/年保险粉升级改造项目，总投资约 4.84 亿元。

（四）投资设立全资子公司

2023 年 12 月 8 日，公司召开第十届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》，为推动磷化工产业升级，同意设立全资子公司湖北宜化楚星生态科技有限公司，研究论证磷化工工艺改造升级，磷铵产品结构优化调整相关事项。

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	49,521	0.01%	160,000,000				160,000,000	160,049,521	15.13%
1、国家持股									
2、国有法人持股			125,252,524				125,252,524	125,252,524	11.84%
3、其他内资持股	49,521	0.01%	4,040,404				4,040,404	4,089,925	0.39%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	49,521	0.01%	4,040,404				4,040,404	4,089,925	0.39%
4、外资持股			5,050,505				5,050,505	5,050,505	0.48%
其中：境外法人持股			5,050,505				5,050,505	5,050,505	0.48%
境外自然人持股									
5、基金理财产品等			25,656,567				25,656,567	25,656,567	2.43%
二、无限售条件股份	897,817,191	99.99%						897,817,191	84.87%
1、人民币普通股	897,817,191	99.99%						897,817,191	84.87%
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	897,866,712	100.00%	160,000,000				160,000,000	1,057,866,712	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2023年7月18日，公司向特定对象发行的A股股票在深交所上市，新增股本1.6亿股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2023 年 4 月 6 日，公司向特定对象发行股票事项获得深交所上市审核中心审核通过。

2023 年 5 月 22 日，公司收到中国证券监督管理委员会关于同意公司向特定对象发行股票的批复。

股份变动的过户情况

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

详见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标”之“六、主要会计数据和财务指标”相关内容。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
湖北宜化集团有限责任公司	0	50,505,050	0	50,505,050	定向增发	2025 年 1 月 18 日
宜昌城发资本控股有限公司	0	20,202,020	0	20,202,020	定向增发	2024 年 1 月 18 日
宜昌高新投资开发有限公司	0	30,303,030	0	30,303,030	定向增发	2024 年 1 月 18 日
宜昌市新中盛资产经营管理有限公司	0	10,101,010	0	10,101,010	定向增发	2024 年 1 月 18 日
财通基金管理有限公司	0	9,595,959	0	9,595,959	定向增发	2024 年 1 月 18 日
UBS AG	0	5,050,505	0	5,050,505	定向增发	2024 年 1 月 18 日
宜昌兴发投资有限公司	0	10,101,010	0	10,101,010	定向增发	2024 年 1 月 18 日
湖北安琪生物集团有限公司	0	4,040,404	0	4,040,404	定向增发	2024 年 1 月 18 日
伍文彬	0	4,040,404	0	4,040,404	定向增发	2024 年 1 月 18 日
诺德基金管理有限公司	0	6,161,616	0	6,161,616	定向增发	2024 年 1 月 18 日
兴证全球基金管理有限公司	0	9,292,929	0	9,292,929	定向增发	2024 年 1 月 18 日
济南国惠鲁银产业投资基金合伙企业（有限合伙）	0	606,063	0	606,063	定向增发	2024 年 1 月 18 日
强炜	40,296	0	0	40,296	董事任职期间锁定股	董事任职期间锁定股于每年第一个交易日按其所持股份数量的 25%解除锁定。
赵阳	7,500	0	0	7,500	董事任职期间锁定股	董事任职期间锁定股于每年第

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
					职期间锁定股	一个交易日按其所持股份数量的 25%解除锁定。
贾雯	1,725	0	0	1,725	监事任职期间锁定股	监事任职期间锁定股于每年第一个交易日按其所持股份数量的 25%解除锁定。
合计	49,521	160,000,000	0	160,049,521	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
向特定对象发行 A 股股票	2023 年 06 月 27 日	9.90 元/股	160,000,000	2023 年 07 月 18 日	160,000,000		详见巨潮资讯网《湖北宜化化工股份有限公司关于向特定对象发行股票并在主板上市发行情况报告书披露的提示性公告》（公告编号：2023-056）	2023 年 07 月 11 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于 2023 年 2 月 26 日召开第十届董事会第二十次会议、第十届监事会第十二次会议，审议通过了《关于公司本次向特定对象发行股票方案的议案》《关于〈湖北宜化化工股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票预案（修订稿）〉的议案》等 12 项与公司 2022 年度向特定对象发行股票相关的议案。经深交所审核通过、证监会同意注册，公司新增股份于 2023 年 7 月 18 日在深交所上市。本次发行最终获配发行对象共计 12 名，发行价格为 9.90 元/股，本次发行股票数量为 160,000,000 股，募集资金总额为 1,584,000,000.00 元。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

本次向特定对象发行的新股登记完成后，公司股份总数由 897,866,712 股增加至 1,057,866,712 股，具体股份总数及股东结构变动情况详见本节“一、股本变动情况”相关内容。

上期期末，公司资产总额为 197 亿元，负债总额为 129 亿元；本报告期末，公司资产总额为 214 亿元，负债总额为 128 亿元。公司资产负债率由上期期末的 68.38% 下降至本报告期末的 59.61%。具体资产和负债结构的变动情况详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“六、资产及负债状况分析”。

3、现存的内部职工股情况

□适用 ☑不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	133,261	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	120,731	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
湖北宜化集团有限责任公司	国有法人	19.69%	208,271,897	54,945,708	50,505,050	157,766,847	不适用	0
伍文彬	境内自然人	4.99%	52,806,064	28,970,889	4,040,404	0	不适用	0
湖北恒信盈加投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.25%	44,936,491	0	0	0	不适用	0
代德明	境内自然人	4.21%	44,500,000	0	0	0	不适用	0
宜昌高新投资开发有限公司	国有法人	2.86%	30,303,030	30,303,030	30,303,030	0	不适用	0
宜昌城发资本控股有限公司	国有法人	1.91%	20,202,020	20,202,020	20,202,020	0	不适用	0
宜昌兴发投资有限公司	国有法人	0.95%	10,101,010	10,101,010	10,101,010	0	不适用	0
宜昌市新中盛资产管理有限责任公司	国有法人	0.95%	10,101,010	10,101,010	10,101,010	0	质押	4,545,455
UBS AG	境外法人	0.50%	5,242,501	5,242,501	5,050,505	0	不适用	0
#杨佳	境内自然人	0.49%	5,201,253	604,353	0	0	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，控股股东湖北宜化集团有限责任公司与其他股东间不存在关联关系，也不属于一致行动人。							

	上述股东中，代德明与湖北恒信盈加投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
湖北宜化集团有限责任公司	157,766,847	人民币普通股	157,766,847
伍文彬	48,765,660	人民币普通股	48,765,660
湖北恒信盈加投资合伙企业（有限合伙）	44,936,491	人民币普通股	44,936,491
代德明	44,500,000	人民币普通股	44,500,000
#杨佳	5,201,253	人民币普通股	5,201,253
香港中央结算有限公司	5,132,925	人民币普通股	5,132,925
张永胜	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
袁建良	2,900,000	人民币普通股	2,900,000
#戴建斌	2,787,631	人民币普通股	2,787,631
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT10（R）	2,482,100	人民币普通股	2,482,100
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，控股股东湖北宜化集团有限责任公司与其他股东间不存在关联关系，也不属于一致行动人。 上述股东中，代德明与湖北恒信盈加投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人。		
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）	股东杨佳通过信用证券账户持有公司股份 5,201,253 股。 股东戴建斌通过信用证券账户持有公司股份 2,777,731 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
宜昌高新投资开发有限公司	新增	0	0.00%	0	0.00%

宜昌城发资本控股有限公司	新增	0	0.00%	0	0.00%
宜昌兴发投资有限公司	新增	0	0.00%	0	0.00%
宜昌市新中盛资产经营管理有限公司	新增	0	0.00%	0	0.00%
UBS AG	新增	0	0.00%	0	0.00%

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
湖北宜化集团有限责任公司	王大真	1995年04月16日	914205001791227953	矿产品（不含限制、禁止经营的项目）、化工产品（不含危险爆炸化学品及国家限制经营的品种）销售；化工产品制造（不含危险爆炸化学品及国家限制经营的品种）；化工技术咨询；化肥制造及销售；化工设备制造及安装（不含特种设备）；火力发电；货物或技术进出口及代理（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；再生资源回收（不含固体废物、危险废物、报废汽车等需经相关部门批准的项目）；第二类增值电信业务中的在线数据处理与交易处理；互联网信息服务（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）++
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至报告期末，公司控股股东宜化集团间接持有上市公司湖北三环科技股份有限公司 7.53%的股权。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会	黄智华	2004年11月09日	1142050076741329X6	根据市政府授权，代表市政府对市属企业的国有资产履行出资人职责，监管市级国有资产、市属国有和国有控股企业、以及其他企业国有资产。

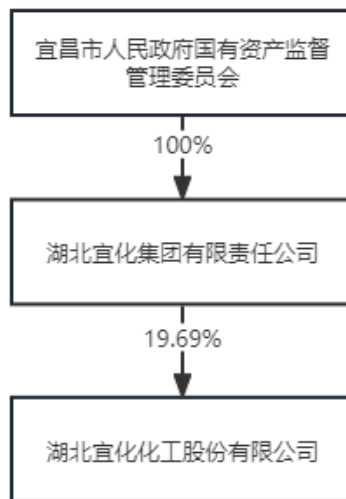
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	公司实际控制人间接持有上市公司安琪酵母股份有限公司 38.07%的股份； 公司实际控制人间接持有上市公司湖北三峡旅游集团股份有限公司 33.98%的股份。
----------------------------	--

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 11 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字[2024]第 2-00325 号
注册会计师姓名	李朝鸿、刘荟

审计报告正文

湖北宜化化工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湖北宜化化工股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

收入确认

1、事由描述

如财务报表附注三（二十五）、五（三十九）所述，2023 年度贵公司营业收入 1,704,203.73 万元。由于收入确认的固有风险水平较高，收入的真实、完整对财务报表有重大影响，因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们执行的审计程序主要包括：

- （1）了解与收入确认相关的内部控制，评价其合理性和有效性；
- （2）执行分析程序，包括对主要产品本期收入、成本、毛利率与上年比较分析，并结合行业特征分析收入各月波动，判断销售收入和毛利率的合理性；
- （3）了解收入确认时点，选取收入样本，检查授信记录、销售合同、发运单、发票、客户签收文件等，评价收入的真实性；
- （4）检查资产负债表日前后收入样本，核对发运单、发票、合同等，评价收入确认完整性及是否计入恰当的会计期间；
- （5）针对出口收入，查询海关电子口岸信息系统、预报关信息，与出口合同、收款记录、发运凭证、销售发票等进行核对，评价出口收入真实完整。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中 国 · 北 京

中国注册会计师：李朝鸿

（项目合伙人）

中国注册会计师：刘荟

二〇二四年四月十一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：湖北宜化化工股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	2,970,806,089.85	3,419,565,662.82
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	271,709,500.45	152,528,099.08
应收账款	124,375,691.91	292,196,491.51
应收款项融资		
预付款项	327,981,656.49	295,448,479.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	22,889,332.22	26,994,838.15
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,751,464,233.77	1,325,804,474.18
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	170,650,237.47	81,710,042.60
流动资产合计	5,639,876,742.16	5,594,248,087.52
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	20,027,972.22	97,755,000.00
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,225,872,760.38	3,105,217,280.63
其他权益工具投资	9,950,000.00	9,950,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	7,817,332,453.23	8,294,860,521.48
在建工程	2,672,423,080.89	1,048,678,383.76

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,746,331.20	1,667,364.18
无形资产	461,425,328.73	455,953,587.96
开发支出		
商誉	1,743,878.83	1,743,878.83
长期待摊费用	10,230,843.95	11,446,389.71
递延所得税资产	43,581,081.62	47,706,572.44
其他非流动资产	526,123,284.26	997,352,054.07
非流动资产合计	15,794,457,015.31	14,072,331,033.06
资产总计	21,434,333,757.47	19,666,579,120.58
流动负债：		
短期借款	1,565,047,698.21	2,024,391,904.95
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	1,021,436,145.23	539,277,746.81
应付账款	1,776,047,180.65	1,684,234,899.96
预收款项		
合同负债	1,143,157,587.05	858,846,363.88
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	19,495,176.63	42,014,459.92
应交税费	53,776,646.43	91,021,161.85
其他应付款	215,727,766.55	224,776,505.49
其中：应付利息		
应付股利	1,660,542.46	1,660,542.46
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	3,472,858,316.65	1,983,668,160.12
其他流动负债	103,463,617.96	82,034,717.84
流动负债合计	9,371,010,135.36	7,530,265,920.82
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,804,889,623.24	4,912,915,986.28
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	2,848,747.26	746,931.72
长期应付款	176,891,599.98	102,289,887.93
长期应付职工薪酬		
预计负债	289,341.90	66,348.84
递延收益	227,177,246.46	151,525,293.04
递延所得税负债	76,467,544.05	42,123,955.08
其他非流动负债	117,776,852.86	117,776,852.86
非流动负债合计	3,406,340,955.75	5,327,445,255.75
负债合计	12,777,351,091.11	12,857,711,176.57
所有者权益：		
股本	1,057,866,712.00	897,866,712.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,609,399,346.14	2,233,122,522.05
减：库存股		
其他综合收益	-37,955.38	-16,908.05
专项储备	18,440,412.32	19,931,511.00
盈余公积	472,326,143.02	402,378,678.18
一般风险准备		
未分配利润	1,416,485,999.81	1,123,073,852.34
归属于母公司所有者权益合计	6,574,480,657.91	4,676,356,367.52
少数股东权益	2,082,502,008.45	2,132,511,576.49
所有者权益合计	8,656,982,666.36	6,808,867,944.01
负债和所有者权益总计	21,434,333,757.47	19,666,579,120.58

法定代表人：卞平官 主管会计工作负责人：廖辞云 会计机构负责人：胡志刚

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	727,847,585.12	946,595,012.27
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	115,011,798.58	100,163,771.41
应收账款	244,686,594.87	66,600,768.77
应收款项融资		
预付款项	84,938,599.37	54,807,842.93
其他应收款	1,817,901,694.39	1,686,405,152.38
其中：应收利息		
应收股利	3,579,911.97	3,579,911.97
存货	69,936,987.13	81,636,994.56
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	1,040,883.36	103,158.76

流动资产合计	3,061,364,142.82	2,936,312,701.08
非流动资产：		
债权投资		97,755,000.00
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	8,740,845,107.41	6,665,130,843.03
其他权益工具投资	9,950,000.00	9,950,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	434,393,950.15	606,321,706.53
在建工程	6,216,708.12	35,616,791.95
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	757,892.83	13,701,919.29
无形资产	31,800,270.91	42,214,080.60
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		5,046,246.00
非流动资产合计	9,223,963,929.42	7,475,736,587.40
资产总计	12,285,328,072.24	10,412,049,288.48
流动负债：		
短期借款	854,331,565.30	1,108,445,806.17
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	557,000,000.00	200,000,000.00
应付账款	161,728,512.66	186,399,113.90
预收款项		
合同负债	479,007,303.65	108,134,266.36
应付职工薪酬	8,809,948.09	13,586,653.20
应交税费	8,144,904.61	6,833,056.91
其他应付款	1,437,403,197.61	716,831,392.52
其中：应付利息		
应付股利	1,660,542.46	1,660,542.46
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,866,021,775.61	1,641,554,599.92
其他流动负债	44,115,267.51	10,902,651.92
流动负债合计	6,416,562,475.04	3,992,687,540.90
非流动负债：		
长期借款	810,359,005.62	3,368,445,904.09
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		8,633,531.71
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,421,879.92	26,332,119.89
递延所得税负债	113,683.93	
其他非流动负债		
非流动负债合计	828,894,569.47	3,403,411,555.69
负债合计	7,245,457,044.51	7,396,099,096.59
所有者权益：		
股本	1,057,866,712.00	897,866,712.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,840,685,851.71	1,591,476,167.77
减：库存股		
其他综合收益	-34,137.77	
专项储备	6,127,846.25	1,070,533.74
盈余公积	472,326,143.02	402,378,678.18
未分配利润	662,898,612.52	123,158,100.20
所有者权益合计	5,039,871,027.73	3,015,950,191.89
负债和所有者权益总计	12,285,328,072.24	10,412,049,288.48

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	17,042,037,265.76	20,712,522,438.89
其中：营业收入	17,042,037,265.76	20,712,522,438.89
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	16,434,478,023.44	18,414,981,609.80
其中：营业成本	14,884,972,433.04	16,758,340,883.11
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	75,089,328.64	112,631,720.98
销售费用	120,911,357.97	101,006,372.26

管理费用	469,145,687.56	457,793,609.61
研发费用	736,522,054.01	735,343,108.94
财务费用	147,837,162.22	249,865,914.90
其中：利息费用	242,053,061.54	334,409,504.48
利息收入	64,227,999.75	55,320,883.50
加：其他收益	111,615,781.19	71,840,672.17
投资收益（损失以“-”号填列）	406,541,786.87	604,938,897.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	406,692,910.85	200,301,152.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-3,796,012.28	-14,839,655.99
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）	16,137,130.50	135,136,469.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-92,215,715.47	-166,038,659.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）	9,855,666.89	9,053,254.15
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,059,493,892.30	2,952,471,462.67
加：营业外收入	43,264,646.86	32,834,132.52
减：营业外支出	133,998,270.12	16,228,842.96
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	968,760,269.04	2,969,076,752.23
减：所得税费用	163,230,487.06	239,593,776.90
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	805,529,781.98	2,729,482,975.33
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	805,529,781.98	2,396,735,762.82
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		332,747,212.51
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	453,146,283.51	2,164,385,796.11
2. 少数股东损益	352,383,498.47	565,097,179.22
六、其他综合收益的税后净额	-14,764.61	15,114,093.10
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-21,047.33	15,122,208.07
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-34,137.77	15,139,116.12
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	-34,137.77	

3. 其他权益工具投资公允价值变动		15,139,116.12
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	13,090.44	-16,908.05
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	13,090.44	-16,908.05
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	6,282.72	-8,114.97
七、综合收益总额	805,515,017.37	2,744,597,068.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	453,125,236.18	2,179,508,004.18
归属于少数股东的综合收益总额	352,389,781.19	565,089,064.25
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.4698	2.4106
(二) 稀释每股收益	0.4698	2.4106

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：卞平官 主管会计工作负责人：廖辞云 会计机构负责人：胡志刚

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	4,324,870,948.75	4,940,943,265.78
减：营业成本	4,008,212,336.86	4,374,430,710.12
税金及附加	12,140,810.97	15,651,672.20
销售费用	6,899,171.76	3,267,295.91
管理费用	88,148,109.01	94,454,198.06
研发费用	148,114,120.35	157,971,081.26
财务费用	103,738,964.44	174,916,933.22
其中：利息费用	122,735,038.39	194,587,767.85
利息收入	19,919,189.46	18,015,621.38
加：其他收益	15,110,897.35	15,416,746.25
投资收益（损失以“-”号填列）	814,664,220.57	1,229,365,967.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	399,651,983.64	190,805,976.75
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-518,625.06	-8,903,846.37
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）	3,925,340.18	186,312,182.08
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-11,968,534.31	-33,118,392.04
资产处置收益（损失以“－”号填列）	10,167,097.38	4,423,081.42
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	789,516,456.53	1,522,650,960.51
加：营业外收入	6,266,944.01	1,736,517.84
减：营业外支出	96,195,068.25	4,947,322.85
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	699,588,332.29	1,519,440,155.50
减：所得税费用	113,683.93	
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	699,474,648.36	1,519,440,155.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	699,474,648.36	1,519,440,155.50
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-34,137.77	15,139,116.12
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-34,137.77	15,139,116.12
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	-34,137.77	
3. 其他权益工具投资公允价值变动		15,139,116.12
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	699,440,510.59	1,534,579,271.62
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	11,546,152,654.85	11,439,902,874.75
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	686,636,277.02	761,094,322.92
经营活动现金流入小计	12,232,788,931.87	12,200,997,197.67
购买商品、接受劳务支付的现金	7,727,155,380.89	5,676,866,810.67
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	807,988,055.56	803,809,996.37
支付的各项税费	527,773,011.96	1,015,038,407.50
支付其他与经营活动有关的现金	1,543,423,323.53	844,109,940.66
经营活动现金流出小计	10,606,339,771.94	8,339,825,155.20
经营活动产生的现金流量净额	1,626,449,159.93	3,861,172,042.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	103,589,954.25	1,621,843,224.15
取得投资收益收到的现金	2,518,785.88	143,531,779.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	256,529,412.90	37,328,495.73
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	362,638,153.03	1,802,703,499.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,748,439,735.31	2,240,230,512.35
投资支付的现金	767,500,000.00	785,500,000.00
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	11,860,000.00	15,104,752.92
投资活动现金流出小计	2,527,799,735.31	3,040,835,265.27
投资活动产生的现金流量净额	-2,165,161,582.28	-1,238,131,766.24
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,606,870,933.31	732,053,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	36,693,333.33	732,053,500.00
取得借款收到的现金	3,636,100,000.00	6,735,955,736.78
收到其他与筹资活动有关的现金	240,663,300.00	513,671,000.00
筹资活动现金流入小计	5,483,634,233.31	7,981,680,236.78

偿还债务支付的现金	4,712,334,160.00	9,160,899,241.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	586,086,980.61	987,085,791.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	192,272,700.00	641,891,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	403,416,627.26	770,906,109.51
筹资活动现金流出小计	5,701,837,767.87	10,918,891,142.02
筹资活动产生的现金流量净额	-218,203,534.56	-2,937,210,905.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-146,089.52	3,338,036.63
五、现金及现金等价物净增加额	-757,062,046.43	-310,832,592.38
加：期初现金及现金等价物余额	3,026,154,124.01	3,336,986,716.39
六、期末现金及现金等价物余额	2,269,092,077.58	3,026,154,124.01

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,142,518,965.04	3,159,022,205.24
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	728,395,912.99	1,054,585,360.92
经营活动现金流入小计	3,870,914,878.03	4,213,607,566.16
购买商品、接受劳务支付的现金	2,202,344,882.46	2,482,543,763.52
支付给职工以及为职工支付的现金	134,425,309.93	160,710,885.50
支付的各项税费	43,517,372.75	92,743,138.80
支付其他与经营活动有关的现金	517,850,178.79	155,606,338.18
经营活动现金流出小计	2,898,137,743.93	2,891,604,126.00
经营活动产生的现金流量净额	972,777,134.10	1,322,003,440.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	257,140,655.20	1,621,843,224.15
取得投资收益收到的现金	416,032,779.58	1,097,948,898.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	105,596,139.08	47,662,941.89
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	778,769,573.86	2,767,455,064.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,412,581.86	31,191,772.29
投资支付的现金	2,016,413,501.94	1,652,590,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,047,826,083.80	1,683,781,772.29
投资活动产生的现金流量净额	-1,269,056,509.94	1,083,673,292.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,570,177,599.98	
取得借款收到的现金	1,736,100,000.00	4,191,339,400.00
收到其他与筹资活动有关的现金		121,780,000.00
筹资活动现金流入小计	3,306,277,599.98	4,313,119,400.00
偿还债务支付的现金	3,286,310,300.00	6,329,971,140.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	245,456,084.35	195,547,485.29
支付其他与筹资活动有关的现金	6,084,528.30	149,112,061.11

筹资活动现金流出小计	3,537,850,912.65	6,674,630,686.40
筹资活动产生的现金流量净额	-231,573,312.67	-2,361,511,286.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,784,226.98	3,204,432.45
五、现金及现金等价物净增加额	-526,068,461.53	47,369,878.34
加：期初现金及现金等价物余额	876,595,012.27	829,225,133.93
六、期末现金及现金等价物余额	350,526,550.74	876,595,012.27

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	897,866,712.00				2,233,122,522.05		-16,908.05	19,931,511.00	402,378,678.18		1,123,073,852.34		4,676,356,367.52	2,132,511,576.49	6,808,867,944.01
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	897,866,712.00				2,233,122,522.05		-16,908.05	19,931,511.00	402,378,678.18		1,123,073,852.34		4,676,356,367.52	2,132,511,576.49	6,808,867,944.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	160,000.00				1,376,276,824.09		-21,047.33	-1,491,098.68	69,947,464.84		293,412,147.47		1,898,124,290.39	-50,009,568.04	1,848,114,722.35
（一）综合收益总额							-21,047.33				453,146,283.51		453,125,236.18	352,389,781.19	805,515,017.37

(二)所有者投入和减少资本	160,000,000.00				1,376,276.824.09							1,536,276.824.09	-208,897,185.23	1,327,379,638.86
1.所有者投入的普通股	160,000,000.00				1,410,073.521.35							1,570,073.521.35	-208,306,666.67	1,361,766,854.68
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					-33,796.697.26							-33,796.697.26	-590,518.56	-34,387,215.82
(三)利润分配								69,947,464.84		-159,734,136.04		-89,786,671.20	-192,272,700.00	-282,059,371.20
1.提取盈余公积								69,947,464.84		-69,947,464.84				
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分									-89,786,671.20			-89,786,671.20	-192,272,700.00	-282,059,371.20

提取								26.56					26.56	08.07	134.63
2. 本期使用								92,055,625.24					92,055,625.24	20,475,072.07	112,530,697.31
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,057,866,712.00				3,609,399,346.14		-37,955.38	18,440,412.32	472,326,143.02				1,416,485,999.81	6,574,482,065.79	2,082,502,668.45

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	897,866,712.00				2,128,504,602.07		441,759,891.00	35,444,075.77	388,694,444.83		-1,484,526,717.54		2,407,743,008.13	1,560,075,080.88	3,968,849,089.01
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	897,866,712.00				2,128,504,602.07		441,759,891.00	35,444,075.77	388,694,444.83		-1,484,526,717.54		2,407,743,008.13	1,560,075,080.88	3,968,849,089.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					104,617,919.98		-441,776,799.05	-15,512,564.77	13,684,233.35		2,607,600,569.88		2,268,613,359.39	571,756,495.61	2,840,369,855.00
(一)							15,1				2,16		2,17	565,	2,74

综合收益总额							22,208.07				4,385.796.11		9,508,004.18	089,064.25	4,597,068.43
(二)所有者投入和减少资本					104,617,919.98								104,617,919.98	647,762,944.32	752,380,864.30
1.所有者投入的普通股														732,053,500.00	732,053,500.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他					104,617,919.98								104,617,919.98	-84,290,555.68	20,327,364.30
(三)利润分配								13,684,233.35		-13,684,233.35				-641,891,000.00	-641,891,000.00
1.提取盈余公积								13,684,233.35		-13,684,233.35					
2.提取一般风险准备															
3.对所														-641,891,000.00	-641,891,000.00

专项储备							12,564.77					12,564.77	04	17,077.73	
1. 本期提取							87,546.970.54					87,546.970.54	15,076.673.31	102,623,643.85	
2. 本期使用							103,059,535.31					103,059,535.31	14,281,186.27	117,340,721.58	
(六) 其他															
四、本期期末余额	897,866,712.00				2,233,122,522.05		-16,908.05	19,931,511.00	402,378,678.18		1,123,073,852.34		4,676,356,367.52	2,132,511,576.49	6,808,867,944.01

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	897,866,712.00				1,591,476,167.77			1,070,533.74	402,378,678.18	123,158,100.20		3,015,950,191.89
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	897,866,712.00				1,591,476,167.77			1,070,533.74	402,378,678.18	123,158,100.20		3,015,950,191.89
三、本期增减变动金额	160,000.00				1,249,209,683.94		-34,137.77	5,057,312.51	69,947,464.84	539,740,512.32		2,023,920,835.84

(减少以“一”号填列)												
(一) 综合收益总额										699,474.64		699,440.51
(二) 所有者投入和减少资本	160,000.00				1,249,209.683.94							1,409,209.683.94
1. 所有者投入的普通股	160,000.00				1,409,483.002.79							1,569,483.002.79
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					-160,273.318.85							-160,273.318.85
(三) 利润分配								69,947.464.84	-159,734.136.04			-89,786.671.20
1. 提取盈余公积								69,947.464.84	-69,947.464.84			
2. 对所有者(或股									-89,786.671.20			-89,786.671.20

东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备								5,057,312.51				5,057,312.51
1. 本								24,81				24,81

期提取								9,386.18				9,386.18
2. 本期使用								19,762,073.67				19,762,073.67
(六) 其他												
四、本期末余额	1,057,866,712.00				2,840,685,851.71		-34,137.77	6,127,846.25	472,326,143.02	662,898,612.52		5,039,871,027.73

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	897,866,712.00				1,574,829,748.39		441,759,891.00	5,327,788.51	388,694,444.83	-1,839,496,829.07		1,468,981,755.66
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	897,866,712.00				1,574,829,748.39		441,759,891.00	5,327,788.51	388,694,444.83	-1,839,496,829.07		1,468,981,755.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					16,646,419.38		-441,759,891.00	-4,257,254.77	13,684,233.35	1,962,654,929.27		1,546,968,436.23
(一) 综							15,139,116			1,519,440,		1,534,579,

合收益总额							. 12			155. 5 0		271. 6 2
(二) 所有者投入和减少资本					16, 64 6, 419 . 38							16, 64 6, 419 . 38
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					16, 64 6, 419 . 38							16, 64 6, 419 . 38
(三) 利润分配									13, 68 4, 233 . 35	- 13, 68 4, 233 . 35		
1. 提取盈余公积									13, 68 4, 233 . 35	- 13, 68 4, 233 . 35		
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者							- 456, 8 99, 00 7. 12			456, 8 99, 00 7. 12		

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							- 456,899.00 7.12			456,899.00 7.12		
6. 其他												
（五）专项储备								- 4,257,254.77				- 4,257,254.77
1. 本期提取								19,717,486.91				19,717,486.91
2. 本期使用								23,974,741.68				23,974,741.68
（六）其他												

四、 本期 期末 余额	897,8 66,71 2.00				1,591 ,476, 167.7 7			1,070 ,533. 74	402,3 78,67 8.18	123,1 58,10 0.20		3,015 ,950, 191.8 9
----------------------	------------------------	--	--	--	------------------------------	--	--	----------------------	------------------------	------------------------	--	------------------------------

三、公司基本情况

（一）公司简介

湖北宜化化工股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)经湖北省工商行政管理局注册登记,统一社会信用代码:91420000179120378B。

法定地址:宜昌市猗亭大道 399 号

法定代表人:卞平官

注册资本:人民币 1,057,866,712.00 元

公司所属行业和主要产品:公司属化工化肥行业,主要产品有尿素、磷酸二铵、聚氯乙烯等。

经营范围:许可项目:肥料生产;特种设备安装改造修理;电气安装服务;港口经营;食品添加剂生产;危险化学品包装物及容器生产;发电业务、输电业务、供(配)电业务;危险废物经营;成品油零售(不含危险化学品);危险化学品生产(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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:肥料销售;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);技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;通用设备制造(不含特种设备制造);专用设备制造(不含许可类专业设备制造);普通机械设备安装服务;食品添加剂销售;工程塑料及合成树脂销售;合成材料制造(不含危险化学品);合成材料销售;固体废物治理(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)

（二）公司历史沿革

湖北宜化化工股份有限公司,是经湖北省体改委鄂改[1992]42 号文批准,于 1992 年设立的定向募集股份有限公司。经中国证券管理监督委员会证监发字[1996]118 号文和证监发字[1996]119 号文批准,1996 年 8 月公司在深交所公开发行 1,635 万社会公众股,注册资本 6,538.54 万元。

期间公司多次送配股,截至 2023 年 12 月 31 日,公司股本为 1,057,866,712 股。

（三）本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 11 日批准报出。

（四）合并财务报表范围

本期合并财务报表范围情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本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（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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 12 月 31 日的财务状况、2023 年度的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、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，且金额超过 100 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的债权投资	占债权投资的 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上）
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上

项目	重要性标准
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润占合并报表相应项目的 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元（净利润绝对金额超过 100 万元）
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%以上

6、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，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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

（2）合并财务报表的编制方法

1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

4) 处置子公司的会计处理

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

(2) 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(3) 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

11、金融工具

（1）金融工具的分类、确认和计量

1) 金融资产

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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，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。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②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。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

（2）金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

（3）金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：1) 收取金融资产现金流量的合同权利终止；2) 金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

12、应收票据

（1）预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

（2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：

第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；

第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；

第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

（3）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

（4）应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

应收票据组合 1--银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收票据组合 2--商业承兑汇票	信用风险较高的企业

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1-关联方组合	合并范围内关联方款项
应收账款组合 2-账龄组合	应收其他客户的款项

对于划分为组合的应收票据，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

③按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对账龄超过 5 年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

(5) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款、贷款承诺和财务担保合同等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
应收账款组合 1-关联方组合	合并范围内关联方款项
应收账款组合 2-账龄组合	应收其他客户的款项

2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

13、应收账款

（1）预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

（2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：

1) 第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；

2) 第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；

3) 第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

（3）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

（4）应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

1) 不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

应收票据组合 1—银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收票据组合 2—商业承兑汇票	信用风险较高的企业

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1—关联方组合	合并范围内关联方款项
应收账款组合 2—账龄组合	应收其他客户的款项

对于划分为组合的应收票据，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

③按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对账龄超过 5 年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

2) 包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

(5) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款、贷款承诺和财务担保合同等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
应收账款组合 1-关联方组合	合并范围内关联方款项
应收账款组合 2-账龄组合	应收其他客户的款项

2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

14、应收款项融资

无

15、其他应收款

（1）预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

（2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

（3）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

（4）应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

应收票据组合 1—银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收票据组合 2—商业承兑汇票	信用风险较高的企业

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1-关联方组合	合并范围内关联方款项
应收账款组合 2-账龄组合	应收其他客户的款项

对于划分为组合的应收票据，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

③按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对账龄超过 5 年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

(5) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款、贷款承诺和财务担保合同等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
应收账款组合 1-关联方组合	合并范围内关联方款项
应收账款组合 2-账龄组合	应收其他客户的款项

2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。

17、存货

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取移动加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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。

18、持有待售资产

(1) 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

(2) 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营、投资和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

（2）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

（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	20-25	4.00	3.84—4.80
机器设备	年限平均法	7-15	4.00	6.40—13.71
运输设备	年限平均法	8-12	4.00	8.00—12.00
其他设备	年限平均法	10-15	4.00	6.40—9.60

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》中化工行业的披露要求

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》中化工行业的披露要求

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
专有技术	10	直线法
土地使用权	50	直线法
采矿权		工作量法
商标		使用寿命不确定，故不摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。
其它	10	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

无

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

(1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各项单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制公司履约过程中的在建商品或服务；3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代性，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对以在某一点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，考虑下列迹象：1) 公司享有转让商品的现时收款权利；2) 商品所有权上的主要风险和报酬已转移给客户；3) 商品的法定所有权已转移给客户；4) 商品实物资产已转移给客户；5) 客户接受该商品。

(2) 收入的计量原则

1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是指公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项。

2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3) 合同中如果存在重大融资成分，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，公司不考虑其中的融资成分。

4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺的售价相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

(3) 收入确认的具体方法

公司按时点确认的收入：公司销售商品，属于在某一时点履行履约义务。产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

38、合同成本

39、政府补助

(1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（2）政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

（2）递延所得税的计量

递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

（3）递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

①使用权资产

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已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2) 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 100.00 万元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

42、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费

根据财政部、安全生产监管总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的相关规定计提安全费用，具体计提比例如下：

计提依据	计提比例（%）
上一年度营业收入（1,000.00 万元及以下的部分）	4.50
上一年度营业收入（1,000.00 万元至 10,000.00 万元（含）的部分）	2.25
上一年度营业收入（10,000.00 万元至 100,000.00 万元（含）的部分）	0.55
上一年度营业收入（100,000.00 万元以上的部分）	0.20

公司所属采矿企业计提安全生产费、维简费等依据原矿产量计提。

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

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，会计政策变更对比较报表无影响。

（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

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳流转税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
湖北宜化贸易有限公司	25%
湖北宜化磷石膏科技开发有限公司	25%
湖北新宜化工有限公司	25%
湖北宜化国际贸易有限公司	25%
湖北新宜热电有限公司	25%
湖北宜化化工科技研发有限公司	25%
湖北宜化磷化工有限公司	25%
湖北宜化氟化工有限公司	25%
宜昌宜化物流有限责任公司	25%
宜昌宜化太平洋化工有限公司	25%
湖北宜化新能源有限公司	25%
湖北宜化楚星生态科技有限公司	25%
湖北宜化精细化工有限公司	25%
湖北宜化降解新材料有限公司	15%
湖北宜化松滋肥业有限公司	15%
湖北宜氟特环保科技有限公司	15%
贵州省万山银河化工有限责任公司	15%
青海宜化化工有限责任公司	15%
湖北宜化肥业有限公司	15%
湖北宜化新材料科技有限公司	15%
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司	15%
景县晟科环保科技有限公司	15%
湖北宜化化工股份有限公司	15%
内蒙古宜化化工有限公司	15%
新疆天运化工有限公司	15%
香港源华贸易有限公司	适用香港地区税率

2、税收优惠

(1) 公司通过高新技术企业复审，被认定为高新技术企业(证书号 GR202342000483)，本期所得税适用税率为 15%；

(2) 控股子公司湖北宜化肥业有限公司通过高新技术企业复审，被认定为高新技术企业（证书号 GR202142002037），本期所得税适用税率为 15%；

(3) 控股子公司青海宜化化工有限责任公司通过高新技术企业复审，被认定为高新技术企业（证书号 GR202163000028），本期所得税适用税率 15%；

(4) 控股子公司贵州省万山银河化工有限责任公司，被认定为高新技术企业(证书号 GR202152000111)，本期所得税适用税率为 15%；

(5) 控股子公司新疆天运化工有限公司，被认定为高新技术企业(证书号 GR202165000407)，本期所得税适用税率为 15%；

(6) 控股子公司景县晟科环保科技有限公司，被认定为高新技术企业(证书号 GR202113000411)，本期所得税适用税率为 15%；

(7) 控股子公司内蒙古宜化化工有限公司，被认定为高新技术企业(证书号 GR202115000445)，本期所得税适用税率为 15%；

(8) 控股子公司湖北宜氟特环保科技有限公司，被认定为高新技术企业(证书号 GR202242000027)，本期所得税适用税率为 15%；

(9) 控股子公司湖北宜化新材料科技有限公司，被认定为高新技术企业(证书号 GR202242000339)，本期所得税适用税率为 15%；

(10) 控股子公司湖北宜化松滋肥业有限公司通过高新技术企业复审，被认定为高新技术企业(证书号 GR202342000244)，本期所得税适用税率为 15%；

(11) 控股子公司湖北宜化降解新材料有限公司被认定为高新技术企业(证书号 GR202342002607)，本期所得税适用税率为 15%；

(12) 控股子公司内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司被认定为高新技术企业(证书号 GR202315000194)，本期所得税适用税率为 15%；

(13) HONGKONG SKY WORTH LIMITED(香港源华贸易有限公司)适用香港地区税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	33.33	100.00
银行存款	2,274,092,044.25	2,568,508,837.08
其他货币资金	696,714,012.27	851,056,725.74
合计	2,970,806,089.85	3,419,565,662.82

其他说明：

其他货币资金按明细列示如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	693,598,583.76	105,459,372.99

项目	期末余额	期初余额
定期存单		723,460,000.00
信用证保证金	3,115,428.51	22,137,352.75
合计	696,714,012.27	851,056,725.74

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	271,709,500.45	152,528,099.08
合计	271,709,500.45	152,528,099.08

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,370,526,392.91	
合计	2,370,526,392.91	

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款**(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	127,608,600.36	303,923,050.24
1 至 2 年	982,339.64	3,433,016.99
2 至 3 年	3,052,920.53	
3 年以上	19,857,397.49	19,857,397.49
3 至 4 年		631,857.56
4 至 5 年	631,857.56	319,748.61
5 年以上	19,225,539.93	18,905,791.32
合计	151,501,258.02	327,213,464.72

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	18,130,354.97	11.97%	18,130,354.97	100.00%	0.00	18,130,354.97	5.54%	18,130,354.97	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	133,370,903.05	88.03%	8,995,211.14	6.74%	124,375,691.91	309,083,109.75	94.46%	16,886,618.24	5.46%	292,196,491.51
其中：										
合计	151,501,258.02	100.00%	27,125,566.11		124,375,691.91	327,213,464.72	100.00%	35,016,973.21		292,196,491.51

按单项计提坏账准备：18,130,354.97

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
1、宜昌三峡全通涂镀板有限公司	10,415,307.50	10,415,307.50	10,415,307.50	10,415,307.50	100.00%	对方已经停产，债权难以执行
2、远安县三久农资有限公司	6,629,897.26	6,629,897.26	6,629,897.26	6,629,897.26	100.00%	对方已吊销营业执照，债权难以收回
3、乌海市裕鑫实业有限公司	1,001,115.00	1,001,115.00	1,001,115.00	1,001,115.00	100.00%	账龄时间较长，难以收回
4、其他公司	84,035.21	84,035.21	84,035.21	84,035.21	100.00%	账龄时间较长，难以收回
合计	18,130,354.97	18,130,354.97	18,130,354.97	18,130,354.97		

按组合计提坏账准备：8,995,211.14

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	127,608,600.36	6,380,430.01	5.00%
1至2年	982,339.64	98,233.96	10.00%
2至3年	3,052,920.53	915,876.16	30.00%
3至4年			
4至5年	631,857.56	505,486.05	80.00%
5年以上	1,095,184.96	1,095,184.96	100.00%
合计	133,370,903.05	8,995,211.14	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	18,130,354.97					18,130,354.97
按组合计提坏账准备的应收账款	16,886,618.24	-7,891,407.10				8,995,211.14
合计	35,016,973.21	-7,891,407.10				27,125,566.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	19,137,568.72		19,137,568.72	12.63%	956,878.44
客户 2	10,448,441.06		10,448,441.06	6.90%	522,422.05
客户 3	10,415,307.50		10,415,307.50	6.87%	10,415,307.50
客户 4	6,629,897.26		6,629,897.26	4.38%	6,629,897.26
客户 5	5,937,571.44		5,937,571.44	3.92%	296,878.57
合计	52,568,785.98		52,568,785.98	34.70%	18,821,383.82

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

					交易产生
--	--	--	--	--	------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

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

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	22,889,332.22	26,994,838.15
合计	22,889,332.22	26,994,838.15

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
转让款	58,971,769.74	51,308,678.00
保证金	2,927,952.66	4,209,202.46
备用金	4,231,421.84	4,556,118.74
逾期票据	3,850,000.00	3,850,000.00
对关联公司的往来款项		8,563,370.57
对非关联公司的往来款项	51,262,677.34	56,150,964.93
其他	1,826,629.17	1,638,345.38
减：坏账准备	-100,181,118.53	-103,281,841.93
合计	22,889,332.22	26,994,838.15

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	19,166,260.12	21,099,953.52
1 至 2 年	1,923,682.50	4,173,509.21
2 至 3 年	2,714,823.64	3,202,533.41
3 年以上	99,265,684.49	101,800,683.94
3 至 4 年	1,554,354.97	1,464,556.31
4 至 5 年	1,378,556.31	1,098,362.21
5 年以上	96,332,773.21	99,237,765.42

合计	123,070,450.75	130,276,680.08
----	----------------	----------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收款项	33,349,076.29	47,781.31				33,396,857.60
按组合计提坏账准备的应收款项	69,932,765.64	-	3,148,504.71			66,784,260.93
合计	103,281,841.93	-	3,100,723.40			100,181,118.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	转让款	51,052,000.00	5 年以上	41.48%	51,052,000.00
客户 2	材料采购款	17,291,648.45	5 年以上	14.05%	17,291,648.45
客户 3	转让款	7,663,091.74	1 年以内	6.23%	383,154.59
客户 4	材料采购款	6,287,958.60	5 年以上	5.11%	6,287,958.60
客户 5	逾期票据	3,500,000.00	5 年以上	2.84%	3,500,000.00
合计		85,794,698.79		69.71%	78,514,761.64

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	306,999,464.77	93.60%	273,165,756.76	92.45%
1 至 2 年	3,364,682.20	1.03%	4,392,843.29	1.49%
2 至 3 年	732,118.52	0.22%	494,847.23	0.17%
3 年以上	16,885,391.00	5.15%	17,395,031.90	5.89%
合计	327,981,656.49		295,448,479.18	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
客户 1	60,409,959.20	18.42
客户 2	36,836,720.34	11.23
客户 3	34,500,000.00	10.52
客户 4	16,565,235.65	5.05
客户 5	16,483,933.79	5.03
合计	164,795,848.98	50.25

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材	806,833,343.72	9,012,029.02	797,821,314.70	648,932,573.32	26,294,921.51	622,637,651.81

料						
库存商品	981,687,749.78	28,044,830.71	953,642,919.07	749,957,919.01	46,791,096.64	703,166,822.37
合计	1,788,521,093.50	37,056,859.73	1,751,464,233.77	1,398,890,492.33	73,086,018.15	1,325,804,474.18

(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	26,294,921.51	9,012,029.02		26,294,921.51		9,012,029.02
库存商品	46,791,096.64	27,409,483.03		46,155,748.96		28,044,830.71
合计	73,086,018.15	36,421,512.05		72,450,670.47		37,056,859.73

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定；③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	148,628,572.24	79,242,950.21
预缴所得税	19,957,861.39	2,351,849.14
其他预缴税金	84.49	12,084.49
碳排放资产	2,063,719.35	103,158.76
合计	170,650,237.47	81,710,042.60

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
借款				102,900,000.00	5,145,000.00	97,755,000.00
三年期存单	20,000,000.00		20,000,000.00			
应收利息	27,972.22		27,972.22			
合计	20,027,972.22		20,027,972.22	102,900,000.00	5,145,000.00	97,755,000.00

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
借款	5,145,000.00		5,145,000.00	0.00
合计	5,145,000.00		5,145,000.00	0.00

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
三年期存单	20,000,000.00	2.65%		2026年12月12日						
借款						50,960,000.00	4.02%		2024年08月31日	
借款						2,450,000.00	4.02%		2025年08月31日	
借款						49,490,000.00	4.07%		2025年09月01日	
合计	20,000,000.00					102,900,000.00				

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	5,145,000.00			5,145,000.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-5,145,000.00			-5,145,000.00
2023 年 12 月 31 日余额	0.00			0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

		率	率		金		率	率		金
--	--	---	---	--	---	--	---	---	--	---

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
新疆新发投物贸有限公司	9,950,000.00	9,950,000.00						
合计	9,950,000.00	9,950,000.00						

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
湖北安州物流有限公司	35,827,811.39				6,033,022.44		40,831.59				41,901,665.42	
内蒙古华电乌达热电有限公司												46,890,209.93
鄂尔多斯市惠正包装制品有限公司	2,139,244.52			2,368,846.75	210,006.74		19,595.49					
乌海市盛达环保科技有限公司	5,444,045.06				-651,400.04						4,792,645.02	
荆州三迪	14,436,286				932,116.69						15,368,402	

建筑 科技 有限 公司	.07										.76	
湖北 有宜 新材 料科 技有 限公 司	54,82 0,720 .94				- 9,117 ,296. 62		- 33,41 5.68				45,67 0,008 .64	
宜昌 邦普 宜化 新材 料有 限公 司	337,8 88,94 1.20	245,0 00,00 0.00			22,54 2,725 .28	19,37 3.16					605,4 51,03 9.64	
宜昌 邦普 宜化 环保 科技 有限 公司	174,2 19,54 3.88	127,4 00,00 0.00			- 8,083 ,169. 42						293,5 36,37 4.46	
松滋 史丹 利宜 化新 材科 技有 限公 司	414,2 56,57 4.93	280,0 00,00 0.00			- 13,19 4,083 .96						681,0 62,49 0.97	
宜昌 白洋 供热 有限 责任 公司	40,00 0,000 .00				526,3 30.02		276,2 64.15				40,80 2,594 .17	
新疆 宜化 化工 有限 公司	2,026 ,184, 112.6 4				410,2 93,09 7.22	- 34,13 7.77	- 34,88 3,425 .31				2,401 ,559, 646.7 8	
湖北 金贮 环保 科技 有限 公司		98,00 0,000 .00			- 2,272 ,107. 48						95,72 7,892 .52	
小计	3,105 ,217, 280.6 3	750,4 00,00 0.00	2,368 ,846. 75	407,2 19,24 0.87	- 14,76 4.61	- 34,58 0,149 .76					4,225 ,872, 760.3 8	46,89 0,209 .93
合计	3,105 ,217, 280.6	750,4 00,00 0.00	2,368 ,846. 75	407,2 19,24 0.87	- 14,76 4.61	- 34,58 0,149					4,225 ,872, 760.3	46,89 0,209 .93

	3					.76				8
--	---	--	--	--	--	-----	--	--	--	---

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	7,817,266,417.08	8,292,809,808.32
固定资产清理	66,036.15	2,050,713.16
合计	7,817,332,453.23	8,294,860,521.48

(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	4,288,234,044.22	14,647,815,541.54	37,262,809.02	41,009,141.61	19,014,321,536.39
2. 本期增加金额	225,150,280.13	619,507,416.82	2,923,031.93	10,996,628.75	858,577,357.63
(1) 购置	4,675,961.49	204,479,823.68	2,409,041.58	2,790,275.76	214,355,102.51
(2) 在建工程转入	220,474,318.64	415,027,593.14	513,990.35	8,206,352.99	644,222,255.12
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	99,123,002.39	454,035,252.31	1,383,586.02	2,551,902.67	557,093,743.39
(1) 处置或报废	99,123,002.39	454,035,252.31	1,383,586.02	2,551,902.67	557,093,743.39
4. 期末余额	4,414,261,321.96	14,813,287,706.05	38,802,254.93	49,453,867.69	19,315,805,150.63
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,688,557,323.85	8,633,525,978.65	26,819,052.50	24,738,975.77	10,373,641,330.77
2. 本期增加金额	176,953,626.48	924,388,980.18	3,203,412.67	1,726,160.46	1,106,272,179.79
(1) 计提	176,953,626.48	924,388,980.18	3,203,412.67	1,726,160.46	1,106,272,179.79
3. 本期减少金额	48,192,264.76	295,720,827.07	790,309.36	2,245,256.40	346,948,657.59
(1) 处置或报废	48,192,264.76	295,720,827.07	790,309.36	2,245,256.40	346,948,657.59
4. 期末余额	1,817,318,685.57	9,262,194,131.76	29,232,155.81	24,219,879.83	11,132,964,852.97
三、减值准备					
1. 期初余额	261,918,356.04	85,679,351.65	128,788.57	143,901.04	347,870,397.30
2. 本期增加金额	36,787,658.49	18,929,400.85	66,463.88	10,680.20	55,794,203.42
(1) 计提	36,787,658.49	18,929,400.85	66,463.88	10,680.20	55,794,203.42
3. 本期减少金额	323,845.34	37,766,709.80		165.00	38,090,720.14
(1) 处置或报废	323,845.34	37,766,709.80		165.00	38,090,720.14
4. 期末余额	298,382,169.19	66,842,042.70	195,252.45	154,416.24	365,573,880.58
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,298,560,467.20	5,484,251,531.59	9,374,846.67	25,079,571.62	7,817,266,417.08
2. 期初账面价值	2,337,758,364.33	5,928,610,211.24	10,314,967.95	16,126,264.80	8,292,809,808.32

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
房屋及建筑物	49,889,905.16	23,290,146.67	26,599,758.49	市场价格		鄂华审资评字(2024)010号、银信评报字(2024)第B00129号评估报告
机器设备	289,854,375.67	270,924,974.82	18,929,400.85	市场价格		鄂华审资评字(2024)010号、银信评报字(2024)第B00129号评估报告
运输工具	434,399.95	367,936.07	66,463.88	市场价格		鄂华审资评字(2024)010号、银信评报字(2024)第B00129号评估报告
其他设备	62,909.93	52,229.73	10,680.20	市场价格		鄂华审资评字(2024)010号、银信评报字(2024)第B00129号评估报告
合计	340,241,590.71	294,635,287.29	45,606,303.42			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
宜昌保险粉、聚氯乙烯、烧碱资产组	348,387,629.29	338,199,729.29	10,187,900.00	2			银信评报字(2024)第B00149号
合计	348,387,629.29	338,199,729.29	10,187,900.00				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	66,036.15	2,050,713.16
合计	66,036.15	2,050,713.16

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	2,641,613,151.68	978,412,659.21
工程物资	30,809,929.21	70,265,724.55
合计	2,672,423,080.89	1,048,678,383.76

(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
1、江家墩采矿项目	93,484,893.73	973,525.57	92,511,368.16	92,849,232.73	973,525.57	91,875,707.16
2、6万吨/年PBAT项目	2,200,528.23		2,200,528.23	298,028,951.66		298,028,951.66
3、磷石膏库选址项目				129,969,901.38		129,969,901.38
4、洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目	2,292,436,644.10		2,292,436,644.10	293,187,230.73		293,187,230.73
5、20万吨/年精制酸、65万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目	132,876,085.77		132,876,085.77	21,368,954.62		21,368,954.62
6、不锈钢容器制造厂房建设项目				28,443,226.33		28,443,226.33
7、中水回用项目				14,022,619.58		14,022,619.58
8、造粒塔粉尘高效净化及				11,367,398.25		11,367,398.25

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
回收系统改造						
9、年产3万吨无水氟化氢及2万吨氟硅酸钠项目	7,807,003.11		7,807,003.11	235,871.37		235,871.37
10、新系统燃烧窑导热油余热回收项目	9,504,684.56		9,504,684.56			
11、田家河智慧健康工厂建设项目	7,098,055.40		7,098,055.40			
12、其他工程	97,780,424.53	601,642.18	97,178,782.35	90,514,440.31	601,642.18	89,912,798.13
合计	2,643,188,319.43	1,575,167.75	2,641,613,151.68	979,987,826.96	1,575,167.75	978,412,659.21

(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
1、洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目	356,786.00	293,187,230.73	1,999,249,413.37			2,292,436,644.10	80.47%	89.29%	28,425,123.58	23,579,924.25	1.82%	其他
2、6万吨/年PBAT项目	49,499.71	298,028,951.66	143,993,714.29	419,067,420.74	20,754,716.98	2,200,528.23	93.50%	100%	16,234,028.07	10,462,291.66	2.83%	其他
3、磷石膏库选址项目=	85,000.00	129,969,901.38			129,969,901.38							其他

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
4、20万吨/年精制酸、65万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目	520,403.00	21,368,954.62	111,507,131.15			132,876,085.77	0.51%	9.6%	2,404,209.13	2,404,209.13	3.12%	其他
合计	1,011,688.71	742,555,038.39	2,254,750,258.81	419,067,420.74	150,724,618.36	2,427,513,258.10			47,063,360.78	36,446,425.04		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
江家墩采矿项目	973,525.57			973,525.57	清理
其他项目	601,642.18			601,642.18	清理
合计	1,575,167.75			1,575,167.75	--

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	30,809,929.21		30,809,929.21	70,265,724.55		70,265,724.55
合计	30,809,929.21		30,809,929.21	70,265,724.55		70,265,724.55

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,486,306.91		3,486,306.91
2. 本期增加金额		6,431,710.16	6,431,710.16
(1) 新增租赁		6,431,710.16	6,431,710.16
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	3,486,306.91	6,431,710.16	9,918,017.07
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,818,942.73		1,818,942.73
2. 本期增加金额	909,471.35	1,443,271.79	2,352,743.14
(1) 计提	909,471.35	1,443,271.79	2,352,743.14
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	2,728,414.08	1,443,271.79	4,171,685.87
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			

4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	757,892.83	4,988,438.37	5,746,331.20
2. 期初账面价值	1,667,364.18		1,667,364.18

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	商标权	其他	合计
一、 账面 原值							
1 ．期 初余 额	499,801,175.67	5,019,983.68		14,630,238.41	5,400,000.94	1,697,406.58	526,548,805.28
2 ．本 期增 加金 额	3,592,364.62		25,169,811.28				28,762,175.90
1) 购置	3,592,364.62		25,169,811.28				28,762,175.90
2) 内部 研发							
3) 企业 合并 增加							
3 ．本 期减 少金 额	13,223,822.24						13,223,822.24
1) 处置	13,223,822.24						13,223,822.24

4	. 期末余额	490,169,718.05	5,019,983.68	25,169,811.28	14,630,238.41	5,400,000.94	1,697,406.58	542,087,158.94
	二、累计摊销							
1	. 期初余额	63,045,569.60	1,580,442.37		5,793,464.56	0.94	175,739.85	70,595,217.32
2	. 本期增加金额	10,085,016.82	760,290.96	2,388,671.19	474,604.02		161,592.84	13,870,175.83
	1) 计提	10,085,016.82	760,290.96	2,388,671.19	474,604.02		161,592.84	13,870,175.83
3	. 本期减少金额	3,803,562.94						3,803,562.94
	1) 处置	3,803,562.94						3,803,562.94
4	. 期末余额		2,340,733.33	2,388,671.19	6,268,068.58	0.94	337,332.60	80,661,830.21
	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							

额							
1) 处置							
4 . 期末余额							
四、账面价值							
1 . 期末账面价值	420,842,694.57	2,679,250.35	22,781,140.09	8,362,169.83	5,400,000.00	1,360,073.89	461,425,328.73
2 . 期初账面价值	436,755,606.07	3,439,541.31		8,836,773.85	5,400,000.00	1,521,666.73	455,953,587.96

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

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
宜昌宜化太平洋热电有限公司资产组（注1）	2,518,755.86					2,518,755.86
贵州省万山银河化工有限责任公司（注2）	1,743,878.83					1,743,878.83
合计	4,262,634.69					4,262,634.69

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

称或形成商誉的事项		计提		处置		
宜昌宜化太平洋热电有限公司资产组（注1）	2,518,755.86					2,518,755.86
合计						2,518,755.86

（3）商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

注 1：本期公司吸收合并宜昌宜化太平洋热电有限公司，其资产组转至公司；

注 2：贵州省万山银河化工有限责任公司生产经营正常，相关资产组的可收回金额高于其账面价值，未发生减值迹象。

（4）可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

（5）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
渣场租赁费用	11,446,389.71		1,215,545.76		10,230,843.95
合计	11,446,389.71		1,215,545.76		10,230,843.95

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	283,217,317.82	42,715,678.60	324,622,306.92	47,672,839.98
内部交易未实现利润	132,287.60	19,843.14	165,613.50	33,732.46
租赁负债	5,637,065.86	845,559.88		
合计	288,986,671.28	43,581,081.62	324,787,920.42	47,706,572.44

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	45,557,474.12	7,762,333.15	50,082,665.28	8,714,148.32
非货币性资产对外投资转让利得	126,101,608.28	18,915,239.36	168,135,477.71	25,220,319.15
固定资产一次性计提折旧	326,161,539.28	48,928,021.85	54,596,584.01	8,189,487.61
使用权资产	5,746,331.20	861,949.69		
合计	503,566,952.88	76,467,544.05	272,814,727.00	42,123,955.08

(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		43,581,081.62		47,706,572.44
递延所得税负债		76,467,544.05		42,123,955.08

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	295,185,484.81	288,243,301.35
可抵扣亏损	416,112,708.76	70,686,964.28
合计	711,298,193.57	358,930,265.63

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年度	586,052.64	586,052.64	

2025 年度	586,052.64	586,052.64	
2026 年度	25,689,379.58	25,920,895.80	
2027 年度	43,592,024.09	43,593,963.20	
2028 年度	345,659,199.81		
合计	416,112,708.76	70,686,964.28	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	476,263,284.26		476,263,284.26	980,552,054.07		980,552,054.07
融资租赁保证金	3,000,000.00		3,000,000.00	16,800,000.00		16,800,000.00
预付土地使用权保证金	35,000,000.00		35,000,000.00			
预付股权拍卖保证金	11,860,000.00		11,860,000.00			
合计	526,123,284.26		526,123,284.26	997,352,054.07		997,352,054.07

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金		701,714,012.27		银行承兑保证金、诉讼保全		393,411,538.81		银行承兑保证金、信用证保证金
固定资产		518,637,810.00		用于抵押借款		827,290,677.73		用于抵押借款
无形资产		157,042,541.90		用于抵押借款		141,819,141.90		用于抵押借款
长期股权投资		2,488,032,249.59		为借款提供质押		2,121,004,833.58		为借款提供质押
长期股权投资（子公司股权）		2,297,000,000.00		为借款提供质押		2,297,000,000.00		为借款提供质押
合计		6,162,426,613.76				5,780,526,192.02		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		100,000,000.00
保证借款	554,825,000.00	982,663,500.00
信用借款	840,000,000.00	617,000,000.00

保证&抵押借款	168,000,000.00	238,700,000.00
保证&质押借款		52,500,000.00
应付利息	2,222,698.21	33,528,404.95
合计	1,565,047,698.21	2,024,391,904.95

短期借款分类的说明：

注 1：抵押借款的抵押物为土地使用权、机器设备等；

注 2：保证借款主要系湖北宜化集团有限责任公司为本公司及子公司提供担保、本公司为子公司提供担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,021,436,145.23	539,277,746.81
合计	1,021,436,145.23	539,277,746.81

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,402,547,083.99	1,322,919,633.09
1 年以上	373,500,096.66	361,315,266.87

合计	1,776,047,180.65	1,684,234,899.96
----	------------------	------------------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	10,189,772.48	未办理结算
供应商 2	4,587,253.20	未办理结算
供应商 3	3,438,387.54	未办理结算
供应商 4	3,094,000.00	未办理结算
供应商 5	2,636,610.42	未办理结算
合计	23,946,023.64	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,660,542.46	1,660,542.46
其他应付款	214,067,224.09	223,115,963.03
合计	215,727,766.55	224,776,505.49

(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
普通股股利	1,660,542.46	1,660,542.46
合计	1,660,542.46	1,660,542.46

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	26,000,935.41	32,539,390.34

项目	期末余额	期初余额
代垫、代扣、代缴款	5,104,515.22	6,486,318.80
应付劳务费		2,463,174.84
土地补偿款	19,686,255.00	19,686,255.00
对关联方公司的往来款项		53,835,810.33
对非关联公司的往来款项	153,623,678.95	100,281,184.37
其他	9,651,839.51	7,823,829.35
合计	214,067,224.09	223,115,963.03

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	8,000,000.00	未办理结算
供应商 2	8,000,000.00	未办理结算
供应商 3	3,686,255.00	未办理结算
供应商 4	2,234,855.42	未办理结算
供应商 5	1,400,000.00	未办理结算
合计	23,321,110.42	

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
化工、化肥产品按合同收款	1,143,157,587.05	858,846,363.88
合计	1,143,157,587.05	858,846,363.88

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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	36,660,262.35	766,285,382.95	783,461,659.03	19,483,986.27
二、离职后福利-设定提存计划	5,354,197.57	67,014,810.52	72,357,817.73	11,190.36
合计	42,014,459.92	833,300,193.47	855,819,476.76	19,495,176.63

(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	20,521,709.16	685,278,270.23	700,635,513.49	5,164,465.90
2、职工福利费	15,390.19	14,390,826.45	14,390,826.45	15,390.19
3、社会保险费	449,944.05	38,280,523.96	38,660,806.90	69,661.11
其中：医疗保险费	104,012.12	34,044,251.94	34,142,091.06	6,173.00
工伤保险费	255,834.53	3,324,739.49	3,517,085.91	63,488.11
生育保险费	90,097.40	911,532.53	1,001,629.93	
4、住房公积金	1,020,017.49	19,861,703.83	20,549,362.77	332,358.55
5、工会经费和职工教育经费	14,653,201.46	8,474,058.48	9,225,149.42	13,902,110.52
合计	36,660,262.35	766,285,382.95	783,461,659.03	19,483,986.27

(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	5,145,176.66	64,649,378.67	69,783,792.07	10,763.26
2、失业保险费	209,020.91	2,365,431.85	2,574,025.66	427.10
合计	5,354,197.57	67,014,810.52	72,357,817.73	11,190.36

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,570,564.33	21,750,735.85
企业所得税	30,389,074.22	47,517,660.04
个人所得税	2,075,067.29	2,412,381.78
城市维护建设税	863,516.83	1,656,126.61
房产税	1,506,326.21	3,278,570.84
土地使用税	2,085,866.41	4,260,761.95
印花税	4,219,310.62	2,723,042.88
教育费附加	412,503.84	428,171.20
资源税	2,916,371.42	6,334,361.87
环保税	549,533.35	293,897.45
地方教育附加	1,151,083.28	285,447.44
其他税费	37,428.63	80,003.94
合计	53,776,646.43	91,021,161.85

其他说明：

41、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	3,339,655,000.00	1,881,989,200.00
一年内到期的长期应付款	125,887,769.11	98,499,972.99
一年内到期的租赁负债	3,602,699.43	1,000,000.00
应付利息	3,712,848.11	2,178,987.13
合计	3,472,858,316.65	1,983,668,160.12

其他说明：

43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	103,463,617.96	82,034,717.84
合计	103,463,617.96	82,034,717.84

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

44、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	859,350,000.00	1,766,515,600.00
信用借款		147,620,000.00
保证&质押借款		1,868,339,400.00
保证&抵押借款	1,742,252,175.78	805,288,635.78
保证&抵押&质押借款		59,700,000.00
抵押&质押借款	200,000,000.00	260,000,000.00
应付利息	3,287,447.46	5,452,350.50
合计	2,804,889,623.24	4,912,915,986.28

长期借款分类的说明：

注 1：抵押借款主要系本公司以子公司股权、本公司以持有的新疆宜化化工有限公司股权、子公司的机器设备等提供抵押；

注 2：保证借款主要系湖北宜化集团有限责任公司为本公司及子公司借款提供担保、本公司为子公司借款提供担保。其他说明，包括利率区间：

45、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	6,757,935.12	1,833,333.33
减：未确认融资费用	-306,488.43	-86,401.61
减：一年内到期的租赁负债	-3,602,699.43	-1,000,000.00
合计	2,848,747.26	746,931.72

其他说明：

47、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期应付款	176,891,599.98	102,289,887.93
合计	176,891,599.98	102,289,887.93

(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
乌达区人民政府（注）	16,891,599.98	16,891,599.98
融资租赁款	285,887,769.11	183,898,260.94
减：一年内到期的长期应付款	125,887,769.11	98,499,972.99
合计	176,891,599.98	102,289,887.93

其他说明：

注：乌达区人民政府款项系子公司应付内蒙古乌海市乌达区人民政府收购内蒙古海吉氯碱化工股份有限公司资产转让款。

(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：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	289,341.90	66,348.84	
合计	289,341.90	66,348.84	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

50、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	151,525,293.04	126,209,100.00	50,557,146.58	227,177,246.46	
合计	151,525,293.04	126,209,100.00	50,557,146.58	227,177,246.46	--

其他说明：

51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备转让款	117,776,852.86	117,776,852.86
合计	117,776,852.86	117,776,852.86

其他说明：

52、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	897,866,712.00	160,000,000.00				160,000,000.00	1,057,866,712.00

其他说明：

53、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：

54、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）	1,578,086,670.93	1,410,073,521.35		2,988,160,192.28
其他资本公积	655,035,851.12	1,120,143.73	34,916,840.99	621,239,153.86
合计	2,233,122,522.05	1,411,193,665.08	34,916,840.99	3,609,399,346.14

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：（1）股本溢价本期增加系发行股票以及子公司少数股东增资所致；

（2）其他资本公积变化系联营企业权益变动影响以及湖北宜化集团有限责任公司的让渡所致。

55、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		税后归属于少数股东
一、不能重分类进损益的其他综合收益		-34,137.77				-34,137.77	-	34,137.77
权益法下不能转损益的其他综合收益		-34,137.77				-34,137.77	-	34,137.77
二、将重分类进损益的其他综合收益	16,908.05	19,373.16				13,090.44	6,282.72	-3,817.61
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	16,908.05	19,373.16				13,090.44	6,282.72	-3,817.61
其他综合收益合计	16,908.05	-14,764.61				-21,047.33	6,282.72	37,955.38

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：

57、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	19,931,511.00	90,564,526.56	92,055,625.24	18,440,412.32
合计	19,931,511.00	90,564,526.56	92,055,625.24	18,440,412.32

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》中化工行业的披露要求

58、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	402,378,678.18	69,947,464.84		472,326,143.02
合计	402,378,678.18	69,947,464.84		472,326,143.02

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,123,073,852.34	-1,484,526,717.54
调整后期初未分配利润	1,123,073,852.34	-1,484,526,717.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	453,146,283.51	2,164,385,796.11
减：提取法定盈余公积	69,947,464.84	13,684,233.35
应付普通股股利	89,786,671.20	
加：其他综合收益结转留存收益		456,899,007.12
期末未分配利润	1,416,485,999.81	1,123,073,852.34

调整期初未分配利润明细：

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

60、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	16,576,712,527.00	14,524,590,298.28	19,653,468,718.26	15,791,543,987.90
其他业务	465,324,738.76	360,382,134.76	1,059,053,720.63	966,796,895.21
合计	17,042,037,265.76	14,884,972,433.04	20,712,522,438.89	16,758,340,883.11

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
化肥产品	7,756,479,889.10	6,242,938,906.18					7,756,479,889.10	6,242,938,906.18
化工产品	7,919,873,882.44	7,490,917,364.97					7,919,873,882.44	7,490,917,364.97
其他	1,365,683,494.22	1,151,116,161.89					1,365,683,494.22	1,151,116,161.89
按经营地区分类								
其中：								
内销	14,275,595,492.44	12,569,971,658.43					14,275,595,492.44	12,569,971,658.43
出口	2,766,441,773.32	2,315,000,774.61					2,766,441,773.32	2,315,000,774.61
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：								
在某一时点确认	17,042,037,265.76	14,884,972,433.04					17,042,037,265.76	14,884,972,433.04
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

61、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	14,744,729.01	27,756,865.36
教育费附加	7,663,741.56	13,850,507.14
资源税	1,384,072.55	4,372,308.67
房产税	13,623,384.12	12,666,704.83
土地使用税	16,064,663.21	25,231,013.50
车船使用税	105,036.78	90,284.01
印花税	13,164,923.62	11,761,231.56
地方教育附加	5,109,161.05	9,233,671.34
环保税	2,626,255.69	2,610,871.10
水资源费		280,000.00
水利建设基金	603,361.05	4,483,321.12
可再生能源发展基金		294,942.35
合计	75,089,328.64	112,631,720.98

其他说明：

62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	211,423,246.77	196,532,217.25
劳动保护费	1,024,158.90	1,598,909.99
小车费	6,242,351.53	5,858,431.90
差旅费	4,259,023.61	2,715,443.82
业务招待费	3,861,094.13	3,508,169.59
办公费	4,023,689.27	4,845,574.30
宣传费	643,539.64	4,264,390.24
聘请中介费、咨询费	11,694,720.24	14,766,587.72
折旧、无形资产摊销	37,875,451.51	35,052,325.05
水电费	2,411,213.09	2,348,911.61
劳务费	5,904,575.15	6,462,960.62
停工损失	158,265,162.63	155,709,830.12
修理费	4,052,463.63	11,577,979.18
服务费	389,017.21	1,341,050.66
保险费	179,081.45	481,857.81
物业管理费	4,393,371.23	1,918,645.26
其他	12,503,527.57	8,810,324.49
合计	469,145,687.56	457,793,609.61

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	53,073,394.33	47,878,874.59
差旅费	12,730,832.88	9,873,426.81
办公费	5,949,560.77	4,438,959.93
业务招待费	6,822,624.12	6,237,260.37
小车费	4,181,596.45	3,452,462.90
运输费	17,120,612.04	12,001,980.04
仓储费	7,342,730.74	7,982,178.52
咨询费	2,051,669.52	2,703,070.90
维修费	5,182,325.38	2,907,847.55
其他	6,456,011.74	3,530,310.65
合计	120,911,357.97	101,006,372.26

其他说明：

64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
重点行业汞污染减排关键技术开发与应用项目		29,224,775.12
传统合成氨节能降耗探究	9,845,146.45	23,870,875.06
磷化工综合废水深度处理与回用关键技术研发		30,787,871.86
PVC 聚合工艺的优化研究	21,724,005.81	20,349,240.68
超低汞触媒研发项目	14,095,585.56	16,480,989.51
用于聚氯乙烯中的旋风干燥技术		10,326,656.05
VCM 精馏降耗技术研究	10,316,353.62	12,148,848.89
提升 VCM 产品质量的技术研究	12,546,609.93	17,905,384.95
聚氯乙烯改性材料技术研究与应项目		21,631,539.58
工业固体废弃物减量化技术研究与应项目		20,478,667.91
VCM 工段脱盐废水处理工艺技术研究与应用项目		18,168,242.91
季戊四醇生产中二次精馏技术研究开发		27,995,333.83
优化盐酸解析工艺提升解析 PVC 产量创效研究开发		18,553,016.26
新型磷酸二铵双管反方法的研究		74,937,161.88
保险粉废气治理技术研究与示范		52,176,379.05
磷铵生产副产氟资源的回收及高价值利用技术开发与利用		25,412,610.41
净化磷酸后的萃余酸生产磷酸二铵的研究与应用	22,186,135.76	15,172,488.82
合成氨真空泵流程 PSA 放空回收应用		12,376,534.51
磷铵生产中磷石膏无害化处理技术研究与开发		26,617,202.17
掺烧劣质煤制气降低综合能耗研究与应项目		17,575,982.67
磷酸二铵喷浆造粒工艺优化研究及开发		34,850,818.17

PVC 树脂颗粒粒径集中度技术与示范		16,489,221.28
季戊四醇提产、节能技术改造项目	10,035,978.98	15,002,594.15
电解槽极板零级距研发项目		11,786,409.85
合成氨一段转化炉提高热利用率的研究与应用	14,054,997.31	10,135,664.59
变换气 MDEA 脱碳技术的研究与应用		28,415,502.97
汽提法制尿素与三胺尾气联产的研究与应用		27,367,784.77
PVC 软 5 型树脂高分子材料加工应用技术项目	28,900,118.31	
回转窑除尘尾气和导热油热量回收利用技术研究与应用项目	15,434,987.84	
转化热水溴化锂冰机余热回收利用技术研究与应用项目	11,529,529.20	
燃烧炉低氮排放技术研究与应用项目	30,151,592.55	
热能利用研究及应用技术	22,834,579.27	
多聚核糖尿素的研究与应用	19,589,068.31	
低品位磷矿生产磷酸的净化研究与应用	48,126,550.32	
高纯电子级氯化氢低温精密精馏过程强化关键技术研发与应用	12,080,841.08	
新型材料在转化二段炉及废锅的应用研究	10,935,694.20	
磷酸中添加腐殖酸生产多元素磷酸二铵的研究与应用	43,849,746.48	
低品位磷矿生产合格磷酸二铵的研究与开发	11,657,494.98	
磷酸萃取率提升的研究与开发	24,996,522.40	
保险粉母液梯级利用研究与应用	66,832,872.35	
磷酸二铵成品质量提升工艺研究与开发	19,347,036.94	
高值化 PVC 树脂改性技术及产业化研究	19,024,657.32	
磷酸生产中氟资源高效回收利用的研究与开发	20,922,256.93	
乙炔气回收节能技术研究与应用	31,384,201.78	
CPE 产品质量提升研究与应用	10,531,580.82	
高效率碱蒸发装置的优化研究	13,242,897.25	
提高 PVC 干燥热利用率的研究	15,117,388.68	
氯乙烯单体脱水工艺的研究与应用	13,468,870.95	
绿色增值尿素的研究与应用	30,561,514.85	
其他项目	101,197,237.78	99,105,311.04
合计	736,522,054.01	735,343,108.94

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	242,053,061.54	334,409,504.48
减：利息收入	-64,227,999.75	-55,320,883.50
汇兑损益	-36,474,080.67	-33,584,892.57
手续费支出	6,486,181.10	4,362,186.49
合计	147,837,162.22	249,865,914.90

其他说明：

66、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
电石炉尾气节能项目		1,010,000.00
40万吨/年磷石膏综合利用产业化生产项目	1,660,000.00	1,660,000.00
120万吨/年中低品位胶磷矿工程项目	1,454,000.00	1,454,000.00
60万吨/年磷石膏开发利用生产建筑石膏项目	1,200,000.00	1,200,000.00
大堰冲尾矿库闭库改造项目	1,404,000.00	1,404,000.00
工业废水深度治理项目	1,059,999.79	1,060,000.00
锅炉烟气脱硝技改项目	1,166,000.00	1,166,000.00
锅炉烟气除尘脱硫技改项目	2,092,000.00	2,092,000.00
安全环保升级改造项目	8,036,300.00	8,655,680.00
松滋改造项目	1,130,420.04	1,130,420.00
二万吨/年三羟甲基丙烷项目补助资金	1,700,000.00	1,700,000.00
宜化产业园区搬迁项目	4,000,000.00	4,000,000.00
600t/d 回转石灰窑节能技术改造工程	1,060,000.00	1,855,000.00
30万吨/年烧碱装置及配套设施工备升级改造项目	4,000,000.00	2,000,000.00
硫酸余热回收系统节能优化改造项目	1,590,580.00	1,953,751.67
磷石膏库综合治理项目	2,796,000.00	2,097,000.08
其他项目	16,207,846.75	12,353,470.08
稳定就业岗位、社保补贴	2,510,458.87	5,967,244.87
税收返还、税收减免	44,957,090.74	3,372,005.47
各类扶持企业补贴	13,591,085.00	15,710,100.00
合计	111,615,781.19	71,840,672.17

67、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：

68、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：

69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	406,692,910.85	200,301,152.20
处置长期股权投资产生的投资收益	1,113,948.74	331,977,959.02
债权投资在持有期间取得的利息收入	2,530,939.56	87,499,442.18

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-3,796,012.28	-14,839,655.99
合计	406,541,786.87	604,938,897.41

其他说明：

70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	7,891,407.10	-8,309,159.44
其他应收款坏账损失	3,100,723.40	88,770,629.15
债权投资减值损失	5,145,000.00	54,675,000.00
合计	16,137,130.50	135,136,469.71

其他说明：

71、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-36,421,512.05	-72,449,416.78
四、固定资产减值损失	-55,794,203.42	-92,987,600.90
六、在建工程减值损失		-601,642.18
合计	-92,215,715.47	-166,038,659.86

其他说明：

72、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	9,855,666.89	9,053,254.15

73、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废收益	6,933,361.53		6,933,361.53
无法支付的应付款项	20,138,501.70	22,797,086.22	20,138,501.70
碳排放权转让收益	7,732,486.07	3,000,291.34	7,732,486.07
其他	8,460,297.56	7,036,754.96	8,460,297.56
合计	43,264,646.86	32,834,132.52	43,264,646.86

其他说明：

74、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
对外捐赠	12,067,353.07	1,903,687.43	12,067,353.07
非流动资产损坏报废损失	111,518,414.01	6,707,812.18	111,518,414.01
诉讼利息	517,020.40	2,434,170.02	517,020.40
罚款	2,918,923.13	1,298,299.75	2,918,923.13
碳排放支出	2,403,445.95	145,813.18	
其他	4,573,113.56	3,739,060.40	4,573,113.56
合计	133,998,270.12	16,228,842.96	131,594,824.17

其他说明：

75、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	124,761,407.27	220,840,824.06
递延所得税费用	38,469,079.79	18,752,952.84
合计	163,230,487.06	239,593,776.90

(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	968,760,269.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	145,314,040.36
子公司适用不同税率的影响	405,618.23
调整以前期间所得税的影响	1,691,387.12
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	31,853,787.05
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-34,486,127.85
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	94,266,893.29
研发费用加计扣除	-75,815,111.14
所得税费用	163,230,487.06

其他说明：

76、其他综合收益

详见附注 56、其他综合收益。

77、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	142,422,292.67	68,446,292.61
碳排放交易收到的现金	6,574,445.79	2,948,212.98
利息收入	64,227,999.75	55,320,883.50
贵州新宜矿业(集团)有限公司往来款收回	80,000,000.00	345,531,607.61
湖南宜化化工有限公司往来款收回		288,847,326.22
银行承兑汇票、信用证、借款保证金、定期存单	393,411,538.81	
合计	686,636,277.02	761,094,322.92

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

支付的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
银行手续费	6,486,181.10	4,362,186.49
差旅及招待费	27,673,574.74	22,334,300.59
咨询、审计及服务费	14,135,406.97	18,810,709.28
水电、修理及劳务费	20,062,507.50	24,092,425.23
停工损失	78,682,535.64	97,080,904.88
研发费用	605,255,349.37	606,860,330.72
工伤、医疗、诉讼赔付	1,957,800.00	182,314.00
仓储、装卸	7,290,130.74	7,982,178.52
办公费	9,973,250.04	9,405,102.68
小车费	10,423,947.98	9,310,894.80
运输费	16,518,394.79	12,878,943.32
宣传费	1,596,508.04	4,618,272.64
捐赠支出	12,067,353.07	1,895,000.00
碳排放交易支付现金	2,500,000.00	381,248.19
银行承兑汇票、信用证、借款保证金	701,714,012.27	
其他	27,086,371.28	23,915,129.32
合计	1,543,423,323.53	844,109,940.66

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的重要的与投资活动有关的现金		

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的其他与投资活动有关的现金说明:		

支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
湖北宜化江家墩矿业有限公司期末货币资金		15,103,974.77
湖北香溪化工有限公司期末货币资金		778.15
股权拍卖保证金	11,860,000.00	

合计	11,860,000.00	15,104,752.92
----	---------------	---------------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票、信用证、借款保证金、定期存单		506,881,000.00
收到关联方借款	40,663,300.00	6,790,000.00
收到融资租赁款	200,000,000.00	
合计	240,663,300.00	513,671,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票、信用证、借款保证金		393,411,538.81
支付融资租赁款	91,108,598.96	346,250,645.68
支付租赁款	1,190,200.00	
支付关联方借款	64,033,300.00	30,243,925.02
支付关联方租金	1,000,000.00	1,000,000.00
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司少数股东减资	245,000,000.00	
股票发行费用	1,084,528.30	
合计	403,416,627.26	770,906,109.51

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,024,391,904.95	1,693,000,000.00	55,323,823.13	2,207,668,029.87		1,565,047,698.21
一年内到期的非流动负债	1,983,668,160.12		3,472,758,316.65	1,969,768,160.12	13,800,000.00	3,472,858,316.65
长期借款	4,912,915,986.28	1,943,100,000.00	216,767,037.48	924,625,552.41	3,343,267,848.11	2,804,889,623.24
长期应付款	102,289,887.93	200,000,000.00	6,898,107.13	6,408,625.97	125,887,769.11	176,891,599.98
租赁负债	746,931.72		6,894,714.97	1,190,200.00	3,602,699.43	2,848,747.26
合计	9,024,012,871.00	3,836,100,000.00	3,758,641,999.36	5,109,660,568.37	3,486,558,316.65	8,022,535,985.34

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

78、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	805,529,781.98	2,729,482,975.33
加：资产减值准备	76,078,584.97	30,902,190.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,108,590,773.24	1,090,393,335.01
使用权资产折旧		
无形资产摊销	9,230,876.84	6,969,811.63
长期待摊费用摊销	1,215,545.76	1,215,545.76
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）	-9,855,666.89	-9,053,254.15
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	104,585,052.48	6,707,812.18
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	242,199,151.06	331,071,467.85
投资损失（收益以“－”号填列）	-410,337,799.15	-619,778,553.40
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	4,125,490.82	-13,697,215.45
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	34,343,588.97	32,450,168.29
存货的减少（增加以“－”号填列）	-389,630,601.17	161,203,110.58
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	15,179,413.49	828,166,814.03
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	35,194,967.53	-714,862,165.34
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,626,449,159.93	3,861,172,042.47
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	2,269,092,077.58	3,026,154,124.01
减：现金的期初余额	3,026,154,124.01	3,336,986,716.39
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	-757,062,046.43	-310,832,592.38

(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	2,269,092,077.58	3,026,154,124.01
其中：库存现金	33.33	100.00
可随时用于支付的银行存款	2,269,092,044.25	2,568,508,837.08
可随时用于支付的其他货币资金		457,645,186.93
三、期末现金及现金等价物余额	2,269,092,077.58	3,026,154,124.01

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

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

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

79、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

80、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			40,340,196.61
其中：美元	5,427,225.90	7.0827	38,439,412.88
欧元	235,761.24	7.8592	1,852,894.74
港币	52,845.94	0.9062	47,888.99
应收账款			56,983,805.69
其中：美元	7,885,371.84	7.0827	55,849,723.13
欧元	144,300.00	7.8592	1,134,082.56
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
合同负债			115,276,554.69
其中：美元	16,275,792.38	7.0827	115,276,554.69

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

81、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物、机器设备	22,571,470.87	
合计	22,571,470.87	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

82、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员薪酬	70,715,997.33	60,367,283.18
折旧及摊销	60,550,707.31	68,115,495.04
材料及动力	548,670,523.37	573,192,402.70
其他	56,584,826.00	33,667,928.02
合计	736,522,054.01	735,343,108.94
其中：费用化研发支出	736,522,054.01	735,343,108.94

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	
-----------------------------	--

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）本期公司设立湖北宜化新能源有限公司、湖北宜化精细化工有限公司、湖北宜化楚星生态科技有限公司，分别持有其 100.00%的股权；

（2）本期公司子公司设立新疆宜化新材料科技有限公司，持有其 100.00%的股权；

（3）本期公司办理完成湖北新宜热电有限公司工商注销登记；

（4）本期公司吸收合并宜昌宜化太平洋热电有限公司。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
湖北宜化肥业有限公司	295,969,300.00	宜昌	宜昌	工业	67.57%		投资设立
内蒙古宜化化工有限公司	900,000,000.00	内蒙古乌海	内蒙古乌海	工业	100.00%		投资设立
青海宜化化工有限责任公司	800,000,000.00	青海大通	青海大通	工业	100.00%		投资设立
宜昌宜化太平洋化工有限公司	110,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
宜昌宜化物流有限责任公司	10,000,000.00	宜昌	宜昌	运输业		68.00%	投资设立
湖北宜化松滋肥业有限公司	784,313,700.00	松滋	松滋	工业		51.00%	投资设立
湖北宜氟特环保科技有限公司	40,000,000.00	松滋	松滋	工业		51.00%	投资设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
湖北新宜化工有限公司	2,550,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
HONGKONG SKY WORTH LIMITED(香港源华贸易有限公司)	7,996.00	香港	香港	商业	100.00%		投资设立
湖北宜化贸易有限公司	100,000,000.00	宜昌	宜昌	商业	100.00%		投资设立
湖北宜化新材料科技有限公司	220,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	66.67%		投资设立
湖北宜化国际贸易有限公司	218,000,000.00	宜昌	宜昌	商业	100.00%		投资设立
湖北宜化降解新材料有限公司	250,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
新疆宜化新材料科技有限公司	100,000,000.00	新疆	新疆	工业		100.00%	投资设立
湖北宜化磷石膏科技开发有限公司	20,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
湖北宜化化工科技研发有限公司	5,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
湖北宜化氟化工有限公司	100,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
湖北宜化磷化工有限公司	100,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
湖北宜化新能源有限公司	300,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
湖北宜化精细化工有限公司	300,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
湖北宜化楚星生态科技有限公司	750,000,000.00	宜昌	宜昌	工业	100.00%		投资设立
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司	500,000,000.00	内蒙古	内蒙古	工业	51.00%		非同一控制下合并
新疆天运化工有限公司	300,000,000.00	新疆巴州轮台	新疆	工业	100.00%		非同一控制下合并
贵州省万山银河化工有限责任公司	10,000,000.00	铜仁市	贵州	工业	100.00%		非同一控制下合并
景县晟科环保科技有限公司	5,000,000.00	衡水市景县	河北	工业	51.00%		非同一控制下合并

单位：元

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
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司	49.00%	185,388,033.33	147,000,000.00	448,954,187.52
湖北宜化松滋肥业有限公司	49.00%	63,538,102.46		821,915,391.00

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
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司	363,828,173.69	730,436,517.10	1,094,264,690.79	170,340,809.68	7,690,845.33	178,031,655.01	660,389,076.64	847,212,096.20	1,507,601,172.84	163,466,796.30	5,584,145.58	169,050,941.88
湖北宜化松滋肥业有限公司	1,069,805,039.44	1,583,642,757.67	2,653,447,797.11	882,027,508.29	66,414,630.89	948,442,139.18	972,352,445.19	1,423,320,543.71	2,395,672,988.90	812,104,313.73	13,997,344.78	826,101,658.51

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
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司	2,338,090,059.97	378,342,925.17	378,342,925.17	530,497,303.36	2,456,135,463.01	535,639,529.31	535,639,529.31	534,748,699.07
湖北宜化松滋肥业有限公司	2,309,836,654.67	129,669,596.86	129,669,596.86	237,315,619.15	3,170,157,065.08	364,236,879.24	364,236,879.24	702,925,684.04

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	
内蒙古华电乌达热电有限公司	内蒙古	内蒙古	电（热）能的生产		27.00%	权益法
湖北安州物流有限公司	宜昌	宜昌	运输	20.00%		权益法
湖北有宜新材料科技有限公司	宜昌	宜昌	制造	34.00%		权益法
荆州三迪建筑科技有限公司	荆州	荆州	制造		35.00%	权益法
乌海市盛达环保科技有限公司	内蒙古	内蒙古	制造		30.00%	权益法
宜昌邦普宜化环保科技有限公司（注1）	宜昌	宜昌	制造	49.00%	17.85%	权益法

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	
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	松滋	松滋	制造		35.00%	权益法
湖北金贮环保科技有限公司（注2）	松滋	松滋	制造		66.85%	权益法
宜昌白洋供热有限责任公司	宜昌	宜昌	热力生产和供应	20.00%		权益法
宜昌邦普宜化新材料有限公司	宜昌	宜昌	制造		35.00%	权益法
新疆宜化化工有限公司	新疆	新疆	制造	35.60%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

注1：宜昌邦普宜化环保科技有限公司（以下简称“邦普宜化环保”）由公司和宜昌邦普宜化新材料有限公司（以下简称“邦普宜化新材料”）共同出资设立。公司直接持有邦普宜化环保公司 49.00% 股权，子公司持有邦普宜化新材料 35.00% 股权，公司共计持有 66.85% 的股权。根据邦普宜化环保章程规定：该公司董事会 5 名成员中公司占有 2 名董事席位，公司对邦普宜化环保无控制权；

注2：湖北金贮环保科技有限公司由公司子公司与松滋史丹利宜化新材料科技有限公司共同出资设立。公司子公司直接持有湖北金贮环保科技有限公司 49.00% 的股权，松滋史丹利宜化新材料科技有限公司持有其 51.00% 的股权。公司共计持有 66.85% 的股权。根据湖北金贮环保科技有限公司章程规定：该公司董事会 5 名成员中公司占有 2 名董事席位，公司对湖北金贮环保科技有限公司无控制权。

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			
	宜昌邦普 宜化新材 有限公司	宜昌邦普 宜化环保 科技有限 公司	松滋史丹 利宜化新 材料科技 有限公司	新疆宜化 化工有限 公司	宜昌邦普 宜化新材 有限公司	宜昌邦普 宜化环保 科技有限 公司	松滋史丹 利宜化新 材料科技 有限公司	新疆宜化 化工有限 公司
流动资产	1,004,252 ,407.74	103,291,6 94.90	1,153,217 ,389.18	7,205,226 ,216.77	568,488,1 13.97	115,104,3 04.84	929,591,2 63.64	4,647,712 ,107.90
非流动资	4,850,671	1,055,302	2,135,072	16,386,76	2,694,553	526,358,0	365,661,2	17,228,79

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	宜昌邦普 宜化新材 料有限公 司	宜昌邦普 宜化环保 科技有限 公司	松滋史丹 利宜化新 材料科技 有限公司	新疆宜化 化工有限 公司	宜昌邦普 宜化新材 料有限公 司	宜昌邦普 宜化环保 科技有限 公司	松滋史丹 利宜化新 材料科技 有限公司	新疆宜化 化工有限 公司
产	, 247. 29	, 411. 79	, 852. 37	8, 298. 43	, 449. 93	44. 01	64. 63	4, 572. 11
资产合计	5, 854, 923 , 655. 03	1, 158, 594 , 106. 69	3, 288, 290 , 241. 55	23, 591, 99 4, 515. 20	3, 263, 041 , 563. 90	641, 462, 3 48. 85	1, 295, 252 , 528. 27	21, 876, 50 6, 680. 01
流动负债	810, 251, 0 49. 70	86, 238, 48 1. 20	891, 926, 8 92. 01	9, 280, 169 , 883. 66	357, 788, 7 67. 82	213, 272, 6 75. 95	111, 694, 6 32. 12	7, 872, 789 , 085. 47
非流动负 债	2, 669, 748 , 929. 88	473, 301, 8 00. 06	354, 742, 6 25. 68	5, 651, 242 , 648. 65	1, 409, 006 , 417. 52	72, 639, 58 3. 35		7, 396, 864 , 241. 40
负债合计	3, 479, 999 , 979. 58	559, 540, 2 81. 26	1, 246, 669 , 517. 69	14, 931, 41 2, 532. 31	1, 766, 795 , 185. 34	285, 912, 2 59. 30	111, 694, 6 32. 12	15, 269, 65 3, 326. 87
少数股东 权益	293, 536, 3 74. 46		95, 727, 89 2. 53	3, 882, 610 , 240. 93	174, 219, 5 43. 88		- 32, 317. 93	2, 901, 251 , 655. 25
归属于母 公司股东 权益	2, 081, 387 , 300. 99	599, 053, 8 25. 43	1, 945, 892 , 831. 33	4, 777, 971 , 741. 96	1, 322, 026 , 834. 68	355, 550, 0 89. 55	1, 183, 590 , 214. 08	3, 705, 601 , 697. 89
按持股比 例计算的 净资产份 额	728, 485, 5 55. 34	293, 536, 3 74. 46	681, 062, 4 90. 97	1, 700, 957 , 940. 15	462, 709, 3 92. 14	174, 219, 5 43. 88	414, 256, 5 74. 93	1, 319, 194 , 204. 45
调整事项	- 123, 034, 5 15. 70			700, 601, 7 06. 63	- 124, 820, 4 50. 94			706, 989, 9 08. 19
--商誉	46, 761. 30			700, 613, 2 23. 01	46, 761. 30			706, 989, 9 08. 19
--内部交 易未实现 利润	- 123, 081, 2 77. 00			- 11, 516. 38	- 124, 867, 2 12. 24			
--其他								
对联营企 业权益投 资的账面 价值	605, 451, 0 39. 64	293, 536, 3 74. 46	681, 062, 4 90. 97	2, 401, 559 , 646. 78	337, 888, 9 41. 20	174, 219, 5 43. 88	414, 256, 5 74. 93	2, 026, 184 , 112. 64
存在公开 报价的联 营企业权 益投资的 公允价值								
营业收入	1, 232, 474 , 635. 04	212, 338. 6 1	12, 083. 35	9, 137, 563 , 071. 57	612, 694, 9 69. 31			3, 056, 992 , 730. 65
净利润	51, 221, 94 5. 02	- 16, 496, 26 4. 12	- 39, 937, 17 2. 29	2, 240, 074 , 656. 20	52, 857, 91 3. 35	- 4, 449, 910 . 45	- 16, 442, 10 3. 85	913, 275, 9 04. 39
终止经营 的净利润								
其他综合 收益	55, 351. 87			- 95, 892. 62	- 71, 494. 34			
综合收益 总额	51, 277, 29 6. 89	- 16, 496, 26	- 39, 937, 17	2, 239, 978 , 763. 58	52, 786, 41 9. 01	- 4, 449, 910	- 16, 409, 78	913, 275, 9 04. 39

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	宜昌邦普 宜化新材 料有限公 司	宜昌邦普 宜化环保 科技有限 公司	松滋史丹 利宜化新 材料科技 有限公司	新疆宜化 化工有限 公司	宜昌邦普 宜化新材 料有限公 司	宜昌邦普 宜化环保 科技有限 公司	松滋史丹 利宜化新 材料科技 有限公司	新疆宜化 化工有限 公司
		4.12	2.29			.45	5.92	
本年度收到的来自联营企业的股利								

其他说明:

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业:		
投资账面价值合计	244,263,208.53	152,668,107.98
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-4,339,328.25	-5,711,138.63
--综合收益总额	-4,339,328.25	-5,711,138.63

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
内蒙古华电乌达热电有限公司	-154,405,873.04	-42,337,463.72	-196,743,336.76

其他说明:

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	151,525,293.04	126,209,100.00		50,557,146.58		227,177,246.46	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	66,658,690.45	71,840,672.17

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套	已确认的被套期项目	套期有效性和套期无	套期会计对公司的财
----	-----------	-----------	-----------	-----------

	期工具相关账面价值	账面价值中所包含的 被套期项目累计公允 价值套期调整	效部分来源	务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具 投资			9,950,000.00	9,950,000.00
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的其他权益工具考虑到该股权不存在市场活动或者市场活动很少导致相关可观察输入值无法取得，对该部分股权公允价值取成本。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
湖北宜化集团有限责任公司	宜昌	化工业	500,000.00 万元	19.69%	19.69%

本企业的母公司情况的说明

注：宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会为最终控制方。

本企业最终控制方是宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
内蒙古华电乌达热电有限公司	联营企业
湖北安州物流有限公司	联营企业
湖北有宜新材料科技有限公司	联营企业
荆州三迪建筑科技有限公司	联营企业
乌海市盛达环保科技有限公司	联营企业
宜昌邦普宜化环保科技有限公司（注1）	联营企业

合营或联营企业名称	与本企业关系
松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	联营企业
湖北金贮环保科技有限公司（注 2）	联营企业
宜昌白洋供热有限责任公司	联营企业
宜昌邦普宜化新材料有限公司	联营企业
新疆宜化化工有限公司	联营企业

其他说明：

注 1：宜昌邦普宜化环保科技有限公司（以下简称“邦普宜化环保”）由公司和宜昌邦普宜化新材料有限公司（以下简称“邦普宜化新材料”）共同出资设立。公司直接持有邦普宜化环保公司 49.00% 股权，子公司持有邦普宜化新材料 35.00% 股权，公司共计持有 66.85% 的股权。根据邦普宜化环保章程规定：该公司董事会 5 名成员中公司占有 2 名董事席位，公司对邦普宜化环保无控制权；

注 2：湖北金贮环保科技有限公司由公司子公司与松滋史丹利宜化新材料科技有限公司共同出资设立。公司子公司直接持有湖北金贮环保科技有限公司 49.00% 的股权，松滋史丹利宜化新材料科技有限公司持有其 51.00% 的股权。公司共计持有 66.85% 的股权。根据湖北金贮环保科技有限公司章程规定：该公司董事会 5 名成员中公司占有 2 名董事席位，公司对湖北金贮环保科技有限公司无控制权。

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
湖北宜化集团矿业有限责任公司	同一母公司
湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司	同一母公司
湖北宜化集团财务有限责任公司	同一母公司
宜昌华兴化工装备检测有限公司	同一母公司
北京宜化贸易有限公司	同一母公司
青海黎明化工有限责任公司	同一母公司
新疆驰源环保科技有限公司	同一母公司
应城宜化化工有限公司	同一母公司
湖北宜化置业有限责任公司	同一母公司
宜昌百树企业管理咨询有限公司	同一母公司
重庆南坪自动化仪表厂有限公司	同一母公司
宜昌中鑫资产管理有限公司	同一母公司
宜昌财源投资管理有限公司	同一母公司
北京利达丰华科技有限公司	同一母公司
新疆利达丰华科技有限公司	同一母公司
宜昌新发产业投资有限公司	同一母公司
贵州金沙窖酒酒业有限公司	母公司持股 44.81%的公司
贵州金沙回沙酒销售有限公司	母公司持股 44.81%的公司
贵州金沙酒业销售有限公司	母公司持股 44.81%的公司
宜昌金沙回沙酒销售有限公司	母公司持股 44.81%的公司
湖北杉树垭矿业有限公司	母公司持股 10.10%的公司
湖北楚星化工股份有限公司	母公司持股 13.69%的公司
湖北大江化工集团有限公司	母公司持股 20.00%的公司
宜昌海利外贸有限公司	母公司持股 20.00%的公司
贵州新宜矿业（集团）有限公司	母公司持股 40.00%的公司
湖北双环化工集团有限公司	母公司持股 30.00%的公司
湖北双环科技股份有限公司	湖北双环化工集团有限公司控制的公司
武汉宜富华石油化工有限公司	湖北双环科技股份有限公司的子公司
应城市日昇碱业有限公司	湖北双环科技股份有限公司的子公司
鄂尔多斯财务有限公司	持有子公司 49.00%股权的公司的子公司
宜昌高新投资开发有限公司	持有新疆宜化化工有限公司 25.00%股权的公司
宜昌锦程万和物流有限公司	湖北安州物流有限公司的子公司
新疆安州供应链管理有限公司	湖北安州物流有限公司的子公司
湖北宜化江家墩矿业有限公司	宜昌邦普宜化新材料有限公司的子公司

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
湖北宜化集团有限责任公司及其子公司、联营企业	采购材料设备、磷矿石等，接受运输、工程安装、设备制作及维修等	1,388,161,811.92		否	1,312,299,525.98
湖北双环科技股份有限公司及其子公司	采购纯碱等	54,987,010.34		否	68,219,487.88

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北宜化集团有限责任公司及其子公司、联营企业	销售材料设备、磷酸等	269,347,447.21	816,654,988.30
湖北三环科技股份有限公司及其子公司	销售烧碱等	2,989,334.24	8,801,896.31

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
湖北宜化江家墩矿业有限公司	房屋建筑物、机器设备	22,571,470.87	19,781,812.22

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
湖北宜化宜化集团有限责任公司	经营租赁					1,000,000.00	1,000,000.00	67,449.12	109,976.24		

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

- (1) 湖北宜化集团有限责任公司为本公司及子公司借款提供担保，担保金额为 234,272.90 万元；
- (2) 湖北宜化集团有限责任公司为公司 5,970.00 万元借款提供担保，本公司以持有联营企业的股权提供质押，宜昌新发产业投资有限公司以其持有的本公司联营企业的股权提供质押；
- (3) 湖北宜化集团有限责任公司为本公司 142,833.94 万元借款提供担保，本公司以子公司股权提供质押；
- (4) 湖北宜化集团有限责任公司、宜昌财源投资管理有限公司等公司为本公司 49,130.00 万元借款提供担保；
- (5) 湖北宜化集团有限责任公司及本公司为子公司 13,695.00 万元借款提供担保；
- (6) 湖北宜化集团有限责任公司、史丹利农业集团股份有限公司为子公司 9,000.00 万元借款提供担保；
- (7) 湖北宜化集团有限责任公司为公司 25,700.00 万元银行承兑汇票提供担保；
- (8) 本公司为子公司的借款提供担保，担保金额为 206,476.38 万元；
- (9) 本公司为子公司在江西金融租赁股份有限公司 8,647.05 万元融资租赁（租金）提供担保；公司为子公司在兴业金融租赁有限责任公司 22,307.84 万元融资租赁（租金）提供担保；
- (10) 本公司与史丹利农业集团股份有限公司为子公司 4,990.00 万元借款提供担保；为子公司 25,618.58 万元银行承兑汇票提供担保；
- (11) 本公司为新疆宜化化工有限公司及其子公司的 213,159.66 万元银行借款、融资租赁提供担保；根据 2022 年 8 月签署的债权转股权协议：公司对新疆宜化债权转股完成后，持有新疆宜化的股权由 19.90%增加至 35.60%，同时调整对新疆宜化已担保存续债务的担保比例，如不能实现担保比例调整的，则公司就宜昌新发产业投资有限公司超过其届时持股比例为新疆宜化提供担保的部分提供反担保，截止期末反担保的金额为 20,724.59 万元；
- (12) 本公司为湖北有宜新材料科技有限公司的 1,445.00 万元银行借款提供担保，并以持有对其的 2,014.8148 万股股权提供质押；
- (13) 公司子公司为宜昌邦普宜化新材料有限公司的 68,756.06 万元银行借款提供担保；
- (14) 公司与子公司为宜昌邦普宜化环保科技有限公司的 26,071.50 万元银行借款提供担保；

(15) 公司为持股 20%的宜昌白洋供热有限公司的 49,000.00 万元银行借款按持股比例向宜昌城市发展投资集团有限公司提供股权质押反担保，反担保金额为 9,800.00 万元；

(16) 公司为松滋史丹利宜化新材料科技有限公司的 6,274.28 万元银行借款提供担保。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司	转让土地、房产及机器设备\废旧物资等	103,611,959.66	0.00
宜昌华兴化工装备检测有限公司	转让机器设备	30,975.00	0.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7,397,100.00	7,359,800.00

(8) 其他关联交易

1) 本期子公司收到湖北宜化集团有限责任公司借款 4,066.33 万元，向湖北宜化集团有限责任公司偿还 6,403.33 万元，支付利息 74.71 万元，接受让渡 80.30 万元；

2) 本期湖北宜化集团有限责任公司向公司子公司湖北宜化新材料科技有限公司同比例增资 3,333.33 万元，增资后的持股比例不变；

3) 子公司青海宜化化工有限责任公司参与竞拍湖北三环科技股份有限公司持有的湖北宜化集团财务有限责任公司 10.00%的股权；

4) 公司向湖北宜化集团有限责任公司支付房屋租金 100.00 万元（含税）；

5) 公司向湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司转让土地、房产及机器设备等，金额为 9,036.34 万元（含税），转让报废资产 2,223.60 万元（含税）；

6) 公司向宜昌华兴化工装备检测有限公司转让机器设备，金额为 3.50 万元（含税）；

7) 公司及控股子公司在湖北宜化集团财务有限责任公司存款，存款利息按中国人民银行的有关存款利率计息；从湖北宜化集团财务有限责任公司获得的资金借款，贷款利息按不高于中国人民银行的利率水平和收费标准及其他有关部门的规定执行；

截止 2023 年 12 月 31 日，公司及控股子公司在湖北宜化集团财务有限责任公司存款余额 716,755,458.90 元，贷款余额 994,205,000.00 元，偿付利息支出 30,324,507.04 元，收到存款利息收入 19,340,017.58 元，支付贴现息 326,120.82 元；

8) 子公司向内蒙古华电乌达热电有限公司采购电及蒸汽 52,984.54 万元；

9) 子公司向新疆新发投物贸有限公司销售产品 1,218.35 万元，采购三聚氰胺等产品 14,642.24 万元；

10) 子公司向新疆宜化化工有限公司销售产品 1,832.30 万元，采购煤炭等 3,054.01 万元；

11) 子公司向鄂尔多斯市惠正包装制品有限责任公司采购包装物 671.78 万元；

12) 子公司向湖北有宜新材料科技有限公司销售产品 2,317.39 万元；

13) 子公司向宜昌邦普宜化新材料有限公司的子公司湖北宜化江家墩矿业有限公司销售产品 4,216.54 万元，租赁资产收入 2,257.15 万元，采购磷矿 22,839.41 万元；

14) 子公司向宜昌白洋供热有限公司销售产品 48.84 万元，采购蒸汽 4,750.27 万元；

15) 公司子公司湖北宜化松滋肥业有限公司向湖北金贮环保科技有限公司转让磷石膏库选址项目，金额为 13,061.77 万元（含税）；

16) 松滋史丹利宜化新材料科技有限公司向子公司湖北宜化磷化工有限公司转让专有技术，金额为 150.00 万元（含税），公司子公司向其销售产品 188.68 万元；

17) 公司前期向宜昌邦普宜化环保科技有限公司拆出资金 10,290.00 万元，该部分债权投资本期转为对其的股权投资；

18) 截止 2023 年 12 月 31 日，子公司在鄂尔多斯财务有限公司存款余额 1,042.12 万元，无贷款余额。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司			113,924.40	5,696.22
应收账款	湖北楚星化工股份有限公司	1,743,119.27	87,155.96	4,122,825.07	206,141.25
应收账款	湖北双环科技股份有限公司			717,149.22	35,857.46

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北宜化江家墩矿业有限公司	10,448,441.06	522,422.05		
应收账款	松滋史丹利宜化新材料科技有限公司	2,000,000.00	100,000.00		
应收账款	青海黎明化工有限责任公司			4,453,042.35	222,652.12
应收账款	湖北有宜新材料科技有限公司	21,507.20	1,075.36		
其他应收款	湖北宜化集团有限责任公司			8,563,370.57	428,168.53
其他应收款	湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司	7,663,091.74	383,154.59		
债权投资	宜昌邦普宜化环保科技有限公司			102,900,000.00	5,145,000.00
预付账款	湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司	36,836,720.34		9,592,264.76	
预付账款	宜昌市宜化职业培训中心			156,670.00	
预付账款	湖北宜化置业有限责任公司			240,000.00	
预付账款	贵州金沙回沙酒销售有限公司	166,020.00		56,555.75	
预付账款	宜昌金沙回沙酒销售有限公司	387,001.06			
预付账款	宜昌海利外贸有限公司	7,557,057.28			
预付账款	重庆南坪自动化仪表厂有限公司			126,644.54	
预付账款	新疆新发投物贸有限公司			18,111.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	湖北宜化集团有限责任公司	1.18	1.26
应付账款	湖北宜化集团矿业有限责任公司	161,260.00	261,082.40
应付账款	湖北双环科技股份有限公司	4,860,841.98	4,834,643.54
应付账款	宜昌百树企业管理咨询有限公司	1,442,939.04	987,372.13
应付账款	湖北安州物流有限公司	43,037,418.80	36,147,052.04
应付账款	青海黎明化工有限责任公司		4,632,457.15
应付账款	重庆南坪自动化仪表厂有限公司	5,537,380.07	
应付账款	湖北楚星化工股份有限公司	7,183,539.43	9,424,339.67
应付账款	湖北大江化工集团有限公司	6,423.04	
应付账款	新疆利达丰华科技有限公司	5,806,813.66	5,806,813.66
应付账款	宜昌华兴化工装备检测有限公司	25,062.00	

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	宜昌宜化殷家坪矿业有限公司		856,840.36
应付账款	湖北宜化江家墩矿业有限公司		11,957,965.37
应付账款	鄂尔多斯市惠正包装制品有限责任公司		452,716.63
应付账款	新疆宜化化工有限公司	7,381,307.84	2,613,623.31
应付账款	新疆新发投物贸有限公司	720,278.13	
应付账款	内蒙古华电乌达热电有限公司	27,324,403.34	
应付账款	宜昌白洋供热有限公司	30,538,532.25	
合同负债	湖北宜化江家墩矿业有限公司		7,374,690.57
合同负债	青海黎明化工有限责任公司	1,149,024.18	
合同负债	湖北大江化工集团有限公司	132,948.00	
合同负债	新疆驰源环保科技有限公司	1,903.00	
其他应付款	湖北宜化集团有限责任公司		23,370,000.00
其他应付款	新疆宜化化工有限公司		965,479.01
其他应付款	内蒙古华电乌达热电有限公司		29,500,331.32
一年内到期的非流动负债	湖北宜化集团有限责任公司	814,380.83	1,000,000.00
租赁负债	湖北宜化集团有限责任公司		746,931.72

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止资产负债表日，公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止资产负债表日，公司无需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）		3.2	
拟分配每 10 股分红股（股）			
拟分配每 10 股转增数（股）			
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）			
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）			
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）			
利润分配方案	公司拟以 2023 年 12 月 31 日总股本 1,057,866,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.20 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。		

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 2024 年 1 月，公司子公司青海宜化化工有限责任公司完成竞拍湖北双环科技股份有限公司挂牌转让的湖北宜化集团财务有限责任公司 10%股权，支付全部股权转让价款，办理完毕股东变更的工商登记手续，转让价格为 11,850.51 万元；

(2) 2024 年 2 月，公司收购湖北宜化肥业有限公司少数股东持有的 32.43%股权，股权转让价格 30,000.00 万元，收购完成后，公司持有湖北宜化肥业有限公司 100.00%的股权；

(3) 2024 年 3 月，公司拟对包括上市公司的董事、高级管理人员、核心管理人员及核心业务骨干，授予不超过 3,170 万股的 A 股限制性股票激励计划，首次授予对象合计不超过 606 人，本激励计划限制性股票的授予价格为 4.54 元/股；

(4) 2024 年 1 月，湖北宜化江家墩矿业有限公司完成竞拍公司子公司湖北宜化肥业有限公司的位于宜昌市夷陵区原江家墩矿区的固定资产及在建工程等资产，成交价格 28,777.41 万元；

(5) 2024 年 3 月，公司申请发行面值不超过 10 亿元人民币的面向专业投资者非公开发行的公司债券，经深圳证券交易所《关于湖北宜化化工股份有限公司非公开发行公司债券符合深交所挂牌条件的无异议函》（深证函（2024）243 号）批准；

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

公司主要业务相关性较高，未编制分部报告。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	246,883,547.39	69,388,390.32

1 至 2 年	631,706.15	696.46
3 年以上	16,279,658.89	7,938,360.09
3 至 4 年		617,857.56
4 至 5 年	617,857.56	8,338.61
5 年以上	15,661,801.33	7,312,163.92
合计	263,794,912.43	77,327,446.87

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,971,196.06	5.68%	14,971,196.06	100.00%	0.00	6,629,897.26	8.57%	6,629,897.26	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	248,823,716.37	94.32%	4,137,121.50	1.66%	244,686,594.87	70,697,549.61	91.43%	4,096,780.84	5.79%	66,600,768.77
其中：										
应收其他客户	59,721,360.26	22.64%	4,137,121.50	6.93%	55,584,238.76	63,286,056.43	81.84%	4,096,780.84	6.47%	59,189,275.59
合并范围内对子公司的应收款项	189,102,356.11	71.68%			189,102,356.11	46,098.13	0.07%			46,098.13
合并范围内对子公司的应收款项						7,365,395.05	9.52%			7,365,395.05
合计	263,794,912.43	100.00%	19,108,317.56	7.24%	244,686,594.87	77,327,446.87	100.00%	10,726,678.10	13.87%	66,600,768.77

按单项计提坏账准备：14,971,196.06

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
1、宜昌三峡全通涂镀板有限公司	0.00	0.00	8,341,298.80	8,341,298.80	100.00%	对方已经停产，债权难以执行
2、远安县三久农资有限公司	6,629,897.26	6,629,897.26	6,629,897.26	6,629,897.26	100.00%	对方已吊销营业执照，债权

司						难已收回
合计	6,629,897.26	6,629,897.26	14,971,196.06	14,971,196.06		

按组合计提坏账准备： 4,137,121.50

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	57,781,191.28	2,889,059.56	5.00%
1 至 2 年	631,706.15	63,170.62	10.00%
3 至 4 年			
4 至 5 年	617,857.56	494,286.05	80.00%
5 年以上	690,605.27	690,605.27	100.00%
合计	59,721,360.26	4,137,121.50	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	6,629,897.26				-8,341,298.80	14,971,196.06
按组合计提坏账准备的应收账款	4,096,780.84	40,340.66				4,137,121.50
合计	10,726,678.10	40,340.66			-8,341,298.80	19,108,317.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

注：本期变动金额其他增加系吸收合并宜昌宜化太平洋热电有限公司所致。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	179,717,789.53			68.13%	
客户 2	8,341,298.80			3.16%	8,341,298.80
客户 3	7,544,739.83			2.86%	
客户 4	6,629,897.26			2.51%	6,629,897.26
客户 5	4,692,288.75			1.78%	234,614.44
合计	206,926,014.17			78.44%	15,205,810.50

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	3,579,911.97	3,579,911.97
其他应收款	1,814,321,782.42	1,682,825,240.41
合计	1,817,901,694.39	1,686,405,152.38

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提

				比例的依据及其合理性
--	--	--	--	------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
湖北宜化肥业有限公司	3,579,911.97	3,579,911.97
合计	3,579,911.97	3,579,911.97

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
对子公司往来款项	1,803,876,066.14	1,679,476,214.23
对非关联公司往来款项	7,105,761.35	4,762,288.49
转让款	7,919,769.74	256,678.00
土地拆迁款	1,591,500.00	1,591,500.00
保证金	115,800.00	637,000.00
逾期票据	3,850,000.00	
其他	87,332.69	191,479.31
减：坏账准备	-10,224,447.50	-4,089,919.62
合计	1,814,321,782.42	1,682,825,240.41

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,741,570,174.64	1,681,346,428.51
1 至 2 年	72,439,892.26	700,486.62
2 至 3 年	290,797.19	476,000.00
3 年以上	10,245,365.83	4,392,244.90
3 至 4 年	886,707.97	1,217,369.28
4 至 5 年	1,151,369.28	
5 年以上	8,207,288.58	3,174,875.62
合计	1,824,546,229.92	1,686,915,160.03

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

				例					例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	2,506,544.00		1,583,375.62	4,089,919.62
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,179,319.16			1,179,319.16
其他变动	1,105,208.72		3,850,000.00	4,955,208.72
2023 年 12 月 31 日余额	4,791,071.88		5,433,375.62	10,224,447.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	1,583,375.62				-	5,433,375.62
按组合计提坏账准备的应收账款	2,506,544.00	1,179,319.16			-	4,791,071.88
合计	4,089,919.62	1,179,319.16			-	10,224,447.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
1、内蒙古宜化化工有限公司	往来款	1,099,957,902.66	1 年以内	60.29%	
2、湖北宜化磷化工有限公司	往来款	408,589,329.16	1 年以内	22.39%	
3、宜昌宜化太平洋化工有限公司	往来款	130,794,267.02	1 年以内~2 年	7.17%	
4、湖北宜化降解新材料有限公司	往来款	84,961,135.71	1 年以内	4.66%	
5、湖北宜化化工科技研发有限公司	往来款	53,630,000.00	1 年以内~2 年	2.94%	
合计		1,777,932,634.55		97.45%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,917,374,817.94		5,917,374,817.94	4,334,078,654.18		4,334,078,654.18
对联营、合营企业投资	2,823,470,289.47		2,823,470,289.47	2,331,052,188.85		2,331,052,188.85
合计	8,740,845,107.41		8,740,845,107.41	6,665,130,843.03		6,665,130,843.03

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价	减	本期增减变动	期末余额（账面价	减
-------	----------	---	--------	----------	---

	值)	值 准备 期初 余额	追加投资	减少投资	计 提 减 值 准 备	其 他	值)	值 准备 期 末 余 额
宜昌宜化太平洋热电有限公司	157,117,338.18			157,117,338.18			0.00	
宜昌宜化太平洋化工有限公司			26,853,832.48				26,853,832.48	
湖北宜化肥业有限公司	285,337,320.00						285,337,320.00	
内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司	510,000,000.00			255,000,000.00			255,000,000.00	
内蒙古宜化化工有限公司	900,000,000.00						900,000,000.00	
青海宜化化工有限责任公司	792,000,000.00						792,000,000.00	
HONGKONG SKY WORTH LIMITED(香港源华贸易有限公司)	7,996.00						7,996.00	
湖北宜化贸易有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
湖北宜化新材料科技有限公司	80,000,000.00		66,666,666.67				146,666,666.67	
新疆天运化工有限公司	76,980,100.00						76,980,100.00	
湖北宜化国际贸易有限公司	218,000,000.00						218,000,000.00	
景县晟科环保科技有限公司	15,520,200.00						15,520,200.00	
贵州省万山银河化工有限责任公司	53,025,700.00						53,025,700.00	
湖北宜化降解新材料有限公司	150,000,000.00		100,000,000.00				250,000,000.00	
湖北新宜热电有限公司	2,500,000.00			2,500,000.00				
湖北新宜化工有限公司	952,590,000.00		1,666,893,002.79				2,619,483,002.79	
湖北宜化磷石膏科技开发有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
湖北宜化化工科技研发有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
湖北宜化氟化工有限公司	1,000,000.00		10,000,000.00				11,000,000.00	
湖北宜化磷化	30,000,000.00		70,000,000.00				100,000,000.00	

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
工有限公司								
湖北宜化新能源有限公司			35,500,000.00				35,500,000.00	
湖北宜化精细化工有限公司			20,000,000.00				20,000,000.00	
湖北宜化楚星生态科技有限公司			2,000,000.00				2,000,000.00	
合计	4,334,078,654.18		1,997,913,501.94	414,617,338.18			5,917,374,817.94	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
宜昌邦普宜化环保科技有限公司	174,219,543.88		127,400,000.00		-8,083,169.42							293,536,374.46	
湖北安卅物流有限公司	35,827,811.39				6,033,022.44		40,831.59					41,901,665.42	
湖北有宜新材料科技有限公司	54,820,720.94				-9,117,296.62		-33,415.68					45,670,008.64	
宜昌白洋供热有限责任公司	40,000,000.00				526,330.02		276,264.15					40,802,594.17	

新疆宜化化工有限公司	2,026,184,112.64				410,293,097.22	-34,137.77	-34,883,425.31				2,401,559,646.78	
小计	2,331,052,188.85	127,400,000.00			399,651,983.64	-34,137.77	-34,599,745.25				2,823,470,289.47	
合计	2,331,052,188.85	127,400,000.00			399,651,983.64	-34,137.77	-34,599,745.25				2,823,470,289.47	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,194,839,409.98	3,955,147,346.53	4,726,322,988.63	4,162,595,408.70
其他业务	130,031,538.77	53,064,990.33	214,620,277.15	211,835,301.42
合计	4,324,870,948.75	4,008,212,336.86	4,940,943,265.78	4,374,430,710.12

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转 让的时间 分类								
其中：								
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	413,513,993.70	959,964,395.23
权益法核算的长期股权投资收益	399,651,983.64	190,805,976.75
处置长期股权投资产生的投资收益	-359,344.80	
债权投资在持有期间取得的利息收入	2,376,213.09	87,499,442.18
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-518,625.06	-8,903,846.37
合计	814,664,220.57	1,229,365,967.79

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	10,969,615.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	66,658,690.45	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	154,726.47	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,376,213.09	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-	
减：所得税影响额	7,078,761.79	
少数股东权益影响额（税后）	10,025,852.88	
合计	-	--
	25,275,546.34	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.24%	0.4698	0.4698
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.70%	0.4960	0.4960

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他