

公司代码：600844，900921

公司简称：丹化科技，丹科 B 股

丹化化工科技股份有限公司 2024 年半年度报告



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人蒋涛、主管会计工作负责人蒋勇飞及会计机构负责人（会计主管人员）陈丽华声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2024年度中期公司不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，该等陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本公司面临的重大风险主要包括政策风险、市场风险、经营风险等，详见本报告“第三节 管理层讨论与分析-五、其他披露事项-（一）可能面对的风险”。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	15
第五节	环境与社会责任.....	16
第六节	重要事项.....	19
第七节	股份变动及股东情况.....	25
第八节	优先股相关情况.....	28
第九节	债券相关情况.....	29
第十节	财务报告.....	30

备查文件目录	1、载有公司负责人、财务负责人、会计机构负责人签章的会计报表。
	2、报告期内公司公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	3、公司在上海证券交易所网站披露的半年度报告全文。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、丹化科技	指	丹化化工科技股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
丹化集团	指	原控股股东江苏丹化集团有限责任公司，报告期初持有公司21.65%的股份，报告期内转让了持有的15%的股份，现持有公司6.65%的股份，为第二大股东。
金睿泓吉	指	丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司，报告期内完成受让丹化集团持有的公司15%的股份，成为公司控股股东。报告期后，2024年8月8日，该公司已更名为内蒙古金睿泓吉企业管理有限责任公司。
通辽金煤	指	控股子公司通辽金煤化工有限公司，公司持有其76.77%的股权。
江苏金聚	指	控股子公司江苏金聚合金材料有限公司，通辽金煤的全资子公司。
江苏金之虹	指	控股子公司江苏金之虹新材料有限公司，公司持有其86%的股权。
丹茂合伙	指	丹阳丹茂化工科技中心(有限合伙),公司全资有限合伙企业,公司及全资子公司合计对其出资6300万元份额,其中公司作为有限合伙人出资10万元。
丹升合伙	指	上海丹升新材料科技中心(有限合伙),纳入公司合并报表范围,公司作为有限合伙人对其出资1.5亿元,璟升(吉林省)投资项目管理有限公司作为普通合伙人对其出资550万元。
报告期	指	2024年半年度
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元,中国法定流通货币单位。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	丹化化工科技股份有限公司
公司的中文简称	丹化科技
公司的外文名称	DAN HUA CHEMICAL TECHNOLOGY CO., LTD
公司的外文名称缩写	DHCT
公司的法定代表人	蒋涛

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	成国俊	蒋照新
联系地址	江苏省丹阳市南三环路888号高新技术创新园C1楼	江苏省丹阳市南三环路888号高新技术创新园C1楼
电话	0511-80263531	0511-80263532

传真	0511-80263530	0511-80263530
电子信箱	s600844@126.com	jzx@600844.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街东方君座A座15楼
公司注册地址的历史变更情况	公司于2019年将注册地点由上海市浦东新区变更至江苏省丹阳市。 2024年7月22日，公司注册地由江苏丹阳变更至内蒙古呼和浩特。
公司办公地址	江苏省丹阳市南三环路888号高新技术创新园C1楼
公司办公地址的邮政编码	212300
公司网址	www.600844.com
电子信箱	s600844@126.com
报告期内变更情况查询索引	2024年6月5日《关于变更注册地址暨修订公司章程的公告》，2024年7月23日《关于注册地址变更工商办理完成的公告》

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	江苏省丹阳市南三环路888号高新技术创新园C1楼

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	丹化科技	600844	*ST丹科、丹化科技、ST丹科、ST大盈、*ST大盈、大盈股份、英雄股份
B股	上海证券交易所	丹科B股	900921	*ST丹科B、丹科B股、ST丹科B股、ST大盈B股、*ST大盈B股、大盈B股、英雄B股

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	399,565,376.40	498,911,846.49	-19.91
归属于上市公司股东的净利润	-111,824,973.29	-87,145,133.83	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-112,700,412.35	-88,630,507.03	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-59,275,425.14	-3,775,079.31	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	425,317,591.87	540,194,036.02	-21.27
总资产	1,420,292,017.35	1,464,832,687.81	-3.04

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同 期	本报告期比上年同期增 减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.1100	-0.0857	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.1100	-0.0857	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.1109	-0.0872	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-23.1639	-2.4485	减少20.7154个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-23.3452	-2.4902	减少20.8550个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
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	-406,766.47	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,896,571.93	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	27,465.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,813.75	
减：所得税影响额	-382,271.06	
少数股东权益影响额（税后）	-271,374.13	
合计	875,439.06	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

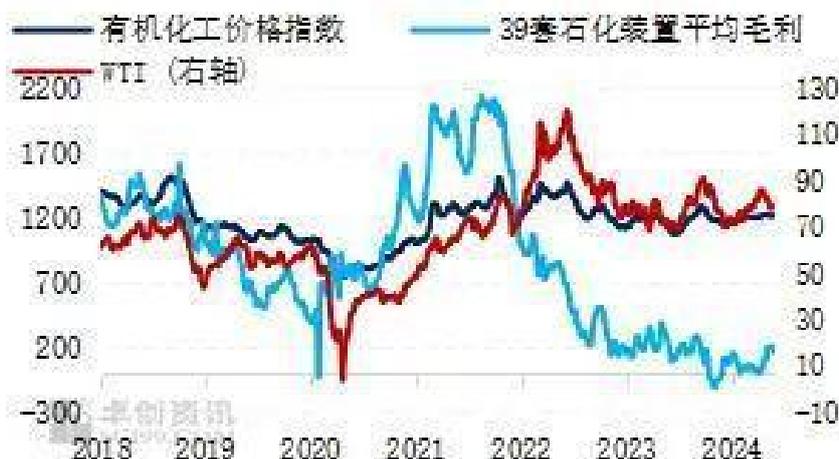
第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

1、石化行业上半年情况及下半年展望

2024 年上半年全球制造业有所回暖，中国经济稳增长持续发力，需求端呈现差异化复苏。国际原油持续偏强，对化工品价格形成支撑，但石化行业投产进度不及预期，市场需求偏弱制约成本向下游传导，市场价格虽有窄幅上行，但行业利润水平仍维持低位。

图 1 国际原油与石化产品价格、利润对比图



2024 年下半年，结合国内外宏观环境，国内经济延续复苏和原油的高位偏强运行将会为化工品提供较强支撑。新增产能逐渐释放，但整体规模不及预期，开工负荷低位一定程度缓解库存和供应压力。需求边际的逐渐改善将促使产业链成本向下游传导，行业整体毛利水平或逐渐修复。整体来看，2024 年下半年石油化工品价格大概率呈现偏强运行趋势，四季度因新增产能集中释放以及原油预期回落，市场价格或有阶段性调整。

2、乙二醇市场分析

2024 年上半年乙二醇市场整体呈现“N”型走势，由于进口货源大幅减少，同时国内装置春检计划如火如荼，市场供应压力缓和下主港库存呈下降趋势，加上下游聚酯工厂上半年开工整体

处于高位水平，供需格局偏好支撑乙二醇市场筑底价格明显抬升。总体来看，2024 年上半年乙二醇市场整体呈现先涨后跌再反弹的行情。



3、草酸市场分析

由于草酸市场容量有限，随着国内产能扩充，草酸产品市场价格重心下移，上半年均价比去年同期下跌约 20%，市场竞争有所加剧。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

子公司通辽金煤是国内较早开展以褐煤为原料工业化生产乙二醇的化工企业，掌握了煤制乙二醇生产技术，在煤气化、合成气净化分离、钨系、铜系催化剂研发生产等领域储备了一定的技术、人才和经验，在煤化工领域具备一定的竞争力。

三、经营情况的讨论与分析

公司目前仍主要由控股子公司通辽金煤从事生产经营活动，其主要产品为乙二醇和草酸。上半年通辽金煤继续遵循“安全、环保、稳定、连续、高产、优质”的生产方针，在筑牢安全环保底线的基础上，管理层和全体员工统一思想，为改变当前的亏损状况采取了一系列措施，有效地应对了内外部风险和挑

（一）迎难而上，竭尽全力，维持生产稳定运行

2024 年上半年乙二醇、草酸产量分别为 6.80 万吨、5.32 万吨，折算产能较上年同期下降 7.72%。整体生产波动较大的主要原因是上半年后期部分装置出现故障，对产品产量有所影响。

目前，生产装置大部分工况良好，但部分运行年限较长、对生产影响较大的系统或设备需要停车维修。通辽金煤已制定了下半年的停车检修计划，与各相关部门和人员签订了大修责任书，以激发主观能动性，强化责任心，确保大修顺利完成。

（二）聚焦市场，调整策略，增强企业营收能力

上半年乙二醇产品销售均价同比上涨约 10%，但仍远低于成本价格，此外草酸产品由于市场竞争激烈，价格同比下跌约 26%。公司仍面临较大的经营压力。

乙二醇销售方面，公司产品在聚酯、纤维等主流市场的应用推广良好，产品信誉度较高，为做好产品销售和市场管理，通辽金煤与长约客户的合作进一步加强。草酸销售方面，通辽金煤密切关注市场动态，积极把握市场机遇，发展新终端客户，积极调整营销策略与产品价格，确保资金回笼，增加产品销售收益。

（三）统筹协调，多方融资，积极保障资金安全

公司目前现金流仍有缺口，此外还需继续推进技改项目，资金压力较大。公司专门配备了融资工作人员，积极联系金融机构，利用资产负债率较低的优势，采取多种方式积极融资，以保证公司的正常生产。新控股股东也承诺在必要时将通过提供担保或直接融资的形式对公司提供资金支持。

(四) 聚焦短板，抓住关键，降本减亏成绩显著

各子公司对原有组织机构进行了必要的整合，优化部门设置和人员配备，调动员工主观能动性；加强成本管控、升级技术工艺、调整能源管理合同合作方式等多项举措降低生产消耗，节约生产成本；对原材料采购明确和强化了采购员的主体责任意识，规范招投标管理和比质比价采购，降低采购成本；压缩生活类和行政类物品采购支出，推广电子化办公模式，降低日常办公费用。

整个上半年，公司及各子公司共同努力，把降本挖潜举措落到实处，降本工作取得了一定的成效。

(五) 稳扎稳打，铁腕守护，安全环保稳定向前

安全方面，2024年上半年通辽金煤始终坚持“以人为本、安全第一”的安全方针，坚持开展安全标准化工作、安全风险分级管控与隐患排查治理双控预防体系建设、双重预防机制数字化建设，强化安全生产应急管理，积极开展各项安全活动。为推进生产过程数字化智能化管理，实现智能监管，公司定制了人员定位系统和电子作业票管理系统，现已进入试运行阶段。系统投入使用后，能有效保障员工现场作业安全，管控现场人员聚集风险。

环保方面，2024年上半年公司未发生环境污染事故，环保工作目标基本实现。

(六) 继续推进技改项目，促进公司未来可持续发展

上半年10万吨草酸扩产建设项目成立了项目办公室，已经完成了项目备案批复，签订了部分前期技术服务合同，各项前期工作正按计划推进。此外，各子公司也在有序推进化工衍生品产品研发、催化剂性能提升、外供富余氢气等项目，积极寻求未来经济增长点，增加副产品销售以提高经济效益。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况**(一) 主营业务分析****1 财务报表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	399,565,376.40	498,911,846.49	-19.91
营业成本	463,148,489.71	518,237,833.26	-10.63
销售费用	973,863.62	1,606,007.62	-39.36
管理费用	58,030,192.71	56,221,537.69	3.22
财务费用	11,255,561.68	6,189,746.09	81.84
研发费用	1,168,097.24	17,961,345.31	-93.50
经营活动产生的现金流量净额	-59,275,425.14	-3,775,079.31	不适用
投资活动产生的现金流量净额	152,307.26	1,559,281.45	-90.23
筹资活动产生的现金流量净额	59,245,137.90	-9,040,769.91	不适用

营业收入变动原因说明：营业收入减少，主要系报告期主要产品销售收入减少所致。

营业成本变动原因说明：营业成本减少，主要系报告期主要产品销售成本减少所致。

管理费用变动原因说明：管理费用增加，主要原因系报告期管理人员人工成本增加所致。

财务费用变动原因说明：财务费用增加，主要原因系报告期利息费用增加所致。

研发费用变动原因说明：研发费用减少，主要原因系报告期对研发费用的纳入口径进行了合规性调减所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额减少，主要原因系报告期营业收入减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量净额减少，主要系报告期内收回的投资减少及购建固定资产和其他长期资产增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额增加，主要原因系报告期内借款增加所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用□不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据			8,164,324.85	0.56	-100.00	报告期收到的承兑汇票减少所致。
应收款项融资	4,845,899.06	0.34			100.00	报告期收到的承兑汇票期后背书转让增加所致。
预付款项	14,744,776.94	1.04	2,862,466.93	0.20	415.11	报告期预付货款增加所致。
存货	87,008,398.93	6.13	62,866,353.17	4.29	38.40	报告期库存商品、发出商品增加所致。
其他流动资产	3,081,345.14	0.22	5,102,879.18	0.35	-39.62	报告期待抵扣税金减少所致。
使用权资产	19,826,616.58	1.40	1,500,667.83	0.10	1,221.19	报告期租赁资产增加所致
应付职工薪酬	11,696,369.31	0.82	20,419,593.68	1.39	-42.72	报告期工资支付增加所致
其他应付款	224,780,374.45	15.83	169,486,278.72	11.57	32.62	报告期借款及应付利息增加所致
一年内到期的非流动负债	16,002,114.74	1.13	30,092,459.20	2.05	-46.82	报告期一年内到期的长期应付款减少所致。
租赁负债	18,527,350.27	1.30	570,201.75	0.04	3,149.26	报告期设备融资租赁增加所致。
预计负债			4,339,480.81	0.30	-100.00	报告期待执行的亏损合同减少所致。
递延所得税负债	6,929,112.82	0.49	3,578,138.75	0.24	93.65	报告期使用权资产增加所致。
其他综合收益	-1,106,058.85	-0.08	2,585,480.49	0.18	-142.78	报告期其他权益工具投资收回及公允价值降低所致。

2. 境外资产情况

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

受限项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,252,000.00	诉讼保证金
货币资金	578,541.00	法院冻结
固定资产	12,005,124.27	短期借款抵押
无形资产	15,416,153.26	短期借款抵押
固定资产	46,306,998.09	部分设备抵押借款
固定资产	30,285,675.24	短期借款抵押
合计	107,844,491.86	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1. 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内公司未新增股权类投资项目。

(1).重大的股权投资

□适用 √不适用

(2).重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3).以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	31,027,870.62	-4,068,627.82	7,360,223.76			679,931.52	853,424.64	25,425,886.64
合计	31,027,870.62	-4,068,627.82	7,360,223.76			679,931.52	853,424.64	25,425,886.64

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

√适用 □不适用

公司于2020年完成对分宜川流长枫新材料投资合伙企业（有限合伙）2,000万元出资，报告期末该基金公允价值为2,542.59万元。

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	通辽金煤化工有限公司
业务性质	化工业
主要产品或服务	草酸、草酸二甲酯、草酸二乙酯、乙二醇及其衍生物的生产经营
注册资本	245,301.73 万元
持股比例	76.77%
总资产	140,086.28 万元
净资产	90,204.16 万元
净利润	-12,863.61 万元

通辽金煤是公司主要的控股子公司，本年度其合并报表营业收入 39,786.78 万元，营业利润 -12,838.90 万元。

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1、生产装置不稳定

通辽金煤生产装置始建于 2009 年，部分工艺不再先进，设备也趋于老化，近几年虽不断进行技改更新，但仍有可能存在不稳定因素，导致出现非计划停车，从而影响正常生产经营。

2、市场产能过剩，竞争加剧

近几年，国内合成气制乙二醇项目、草酸项目不断上马，而下游需求短期难有回升，存在行业产能过剩的风险，乙二醇、草酸价格未来仍可能在低位徘徊，公司将面临一定的生存和经营压力。

3、原料成本压力

自 2023 年起，通辽金煤的褐煤采购不再享受长协机制政策，改为以市场价格采购，原材料成本已经有较大上涨。目前公司的乙二醇生产已长期亏损，第二产品草酸虽有盈利，但因草酸价格下行，盈利能力也有较大下降，公司的综合盈利能力面临严峻考验。

4、产品结构单一

受经营压力和研发资金投入不足的影响，公司新产品研发及工业化进程缓慢，现有产品结构单一，产品价格受限因素多，公司抗风险能力薄弱。

5、环保形势日趋严峻

随着新环保法以及大气污染、水污染、土壤污染防治等专项行动计划的实施，煤制乙二醇产业的环保控制要求将更加严格，煤制乙二醇项目获得用水、用能、环保容量指标的难度也将加大。如何进一步提高节能节水和环保水平，降低“三废”处理的成本等问题，将成为煤化工产业发展需要重点研究的问题。

(二) 其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024-4-18	www.sse.com.cn	2024-4-19	详见后续“股东大会情况说明”
2023年年度股东大会	2024-6-25	www.sse.com.cn	2024-6-26	详见后续“股东大会情况说明（二）”

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

股东大会情况说明

适用 不适用

（一）2024年第一次临时股东大会审议通过了如下决议：

- 1、关于提前进行董事会、监事会换届选举的议案
- 2、关于选举新一届董事会非独立董事的议案
- 3、关于选举新一届监事会非职工监事的议案
- 4、关于选举独立董事的议案

（二）2023年年度股东大会审议通过了如下决议：

- 1、公司2023年年度报告及摘要
- 2、公司2023年度董事会工作报告
- 3、公司2023年度监事会工作报告
- 4、公司2023年度财务决算报告
- 5、公司2023年度利润分配和资本公积金转增股本预案
- 6、关于聘任2024年度财务报告审计单位并支付2023年度审计费用的议案
- 7、关于聘任2024年度内部控制审计单位并支付2023年度审计费用的议案
- 8、关于对控股子公司提供担保的议案
- 9、关于变更公司注册地址的议案
- 10、关于修订《公司章程》的议案

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
李国方	董事长	离任
孙朝辉	董事、总经理	离任
成国俊	副总经理	离任
丁伟东	董事	离任
蒋勇飞	董事	离任
谢树志	独立董事	离任
刘海超	独立董事	离任
金衢	独立董事	离任
杨军	监事会主席	离任
谈翔	监事	离任
胡浩方	职工监事	离任
蒋涛	董事长	选举
成国俊	总经理	聘任
王子川	董事	选举

翁海涛	董事	选举
杨军	董事	选举
丁伟东	监事会主席	选举
刘航	监事	选举
蒋慧萍	职工监事	选举
王志伟	独立董事	选举
蒋国昌	独立董事	选举
董文浩	独立董事	选举

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

公司于2024年4月18日召开的2024年第一次临时股东大会提前进行了董事会、监事会换届选举，选举出第十一届董事会、监事会成员。股东大会后召开了十一届一次董事会、十一届一次监事会会议，选举了董事长、监事会主席，聘任了高级管理人员。部分董事、高管连任。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0
每10股转增数(股)	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

子公司通辽金煤主要污染物为废水和废气两种，废水在线监测污染物因子为氨氮、化学需氧量、PH值，废气在线监测污染物因子为烟尘、二氧化硫、氮氧化物。

2024年上半年二氧化硫实际排放总量123.33吨、氮氧化物实际排放总量121.96吨、烟尘实际排放总量22.38吨，以上污染因子排放指标满足《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)表一的标准。废水化学需氧量实际排放总量45.14吨、氨氮实际排放总量2.83吨。污水排放指标满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准及开发区污水处理厂进水水质要求，所有排放指标均符合环评要求。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

公司现有的环保设施运行平稳。在建设施中，2023年10月3#锅炉更换了新型在线自动监测系统，经试运行设备整体良好，2024年6月12日已通过自主验收并在通辽市生态环境局完成备案。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

主要子公司通辽金煤委托具有专业资质的中介机构编制了《突发环境事件应急预案、环境风险评估报告》，2020年11月10日签署发布了突发环境事件应急预案，具备备案条件后于2020年12月4日在通辽市生态环境局完成备案，2022年9月对预案进行人员变更修订，并备案。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

(1) 通辽金煤的三台燃煤锅炉及废气焚烧炉均安装了烟气在线监控系统，全厂污水处理站安装了氨氮、COD在线监测仪，废水、废气污染物因子在线自动监测，投运情况基本正常，与市生态环境局已联网，并已通过验收。

(2) 通辽金煤按要求编制环境自行监测方案并在内蒙古自治区重点企业自行监测信息发布平台上公布。需要进行手工监测的项目：废水中氨氮、化学需氧量，废气中林格曼黑度、汞及其化合物，已委托具备资质的第三方按规定频次(1次/季度)进行手工监测，并在全国污染源监测信息管理与共享平台上公布。

(3) 根据国家生态环境部要求，每季度在生态环境统计业务系统中填报企业生产信息及污染物排放、治理情况。

(4) 污染物排放情况每月在国家排污许可证平台进行一次填报，每季度完成一次季报。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2024年6月，因2022年污水外排COD总量超过排污许可证允许限值141吨，被通辽市生态环境局罚款20万元。

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 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

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不减持	金睿泓吉	不减持受让的股份	2024年3月29日	是	三年	是		

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
本公司诉上海丹升新材料科技中心（有限合伙）等五被告关于损害股东利益责任纠纷案	2024年7月12日《关于公司及子公司相关诉讼进展情况的公告》
本公司全资子公司丹阳丹茂化工科技中心（有限合伙）诉霍尔果斯润泽股权投资管理有限公司等七被告关于损害股东利益责任纠纷案	2024年7月12日《关于公司及子公司相关诉讼进展情况的公告》
本公司全资子公司丹阳丹茂化工科技中心（有限合伙）诉上海丹升新材料科技中心（有限合伙）等五被告关于损害股东利益责任纠纷案 注：上述三起诉讼具有关联性，详见后续“（三）其他说明”	2024年5月15日《关于子公司诉讼进展情况的公告》

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

前述三起诉讼的补充说明：

1、诉讼背景及前期情况

公司于2018年通过子企业上海丹升新材料科技中心（有限合伙）（简称丹升合伙）、丹阳丹茂化工科技中心（有限合伙）（简称：丹茂合伙）分别向内蒙古伊霖化工有限公司（简称：伊霖化工）参股实缴出资1.3亿元、4000万元，合计出资1.7亿元，占其注册资本的30.63%，用于该公司建设年产20万吨合成气制乙二醇项目，项目于2018年底因故停工。同年，公司子企业丹升合伙向内蒙古伊霖巨鹏新能源有限公司（简称：巨鹏新能源）参股实缴出资2500万元，占其注册资本的37.04%，筹建年产10万吨燃料乙醇项目，该项目依附于前述乙二醇项目，最终未实际开工，伊霖化工也是巨鹏新能源的股东之一，持有其3.7%的股权。

公司于2021年对上述两项目公司进行审计时发现伊霖化工和巨鹏新能源两公司均存在其他股东或相关方挪用项目资金或抽逃注册资金的现象，在沟通无果后，公司及全资子公司丹茂合伙于2021年5月向侵权方及伊霖化工和巨鹏新能源两公司相关责任人提起三起诉讼，丹阳市人民法院受理后，因管辖权问题后移交鄂尔多斯中级人民法院审理。在审理过程中原告对诉讼请求进行了微调。三起诉讼分别为：

诉讼1【一审案号为“（2021）内06民初317号”】，公司为原告，诉求各被告赔偿公司在巨鹏新能源中的财产损失2500万元及对应利息；

诉讼2【一审案号为“（2021）内06民初318号”】，丹茂合伙为原告，诉求各被告向第三人伊霖化工返还占用的资金12,428.04万元；

诉讼3【一审案号为“（2021）内06民初319号”】，丹茂合伙为原告，诉求各被告向第三人巨鹏新能源返还所占用的资金1,422.20万元。

2023年10月20日，作为原告的公司及丹茂合伙收到了鄂尔多斯中级人民法院同时下达的两份《民事判决书》及一份《民事裁定书》，其中诉讼1和诉讼2案件以证据不足驳回原告的全部诉讼请求，诉讼3案件以主体不适格，裁定驳回起诉。

一审起诉情况详见公司于2021年5月11日分别披露的三个诉讼公告（公告编号分别为临2021-016、2021-017、2021-018）。一审判决或裁定情况详见公司于2023年10月24日披露的诉讼进展公告。

2、上诉情况

作为原告的公司及丹茂合伙不服一审判决或裁定，向内蒙古自治区高级人民法院提起上诉，前述诉讼1、诉讼2、诉讼3对应的二审案号分别为“（2024）内民终170号”、“（2024）内民终152号”、“（2024）内民终169号”。上诉情况详见公司于2024年4月3日披露诉讼进展公告。

3、二审判决或裁定情况

报告期内，内蒙古自治区高级人民法院经过审理，对上述诉讼1、诉讼2下达了《民事判决书》，均判决驳回上诉，维持原判，此为终审判决。对诉讼3下达了《民事裁定书》，裁定驳回上诉，维持原裁定，此为终审裁定。二审判决或裁定情况详见公司分别于2024年5月15日、7月12日披露的诉讼进展公告。

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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	关联交易金额
丹阳市金丹电气安装有限公司	股东的子公司	接受劳务	维修费	市场价格	201.96
辽宁中泽集团朝阳纺织有限责任公司	其他	购买商品	购买纺织品包装材料、工作服等	市场价格	173.20
乌兰察布市万联易达供应链管理有限公司	其他	接受劳务	运输公司产品	市场价格	9.60
合计				/	384.76
大额销货退回的详细情况		不适用			
关联交易的说明		丹阳市金丹电气安装有限公司是原控股股东江苏丹化集团有限责任公司的子公司，公司与其尚有少量的安装工程关联交易。辽宁中泽集团朝阳纺织有限责任公司、乌兰察布市万联易达供应链管理有限公司是公司实际控制人于泽国先生控制的企业。			

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
江苏丹化集团有限责任公司	其他				10,100	5,000	15,100
合计					10,100	5,000	15,100
关联债权债务形成原因		原控股股东向公司提供财务资助。					
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		缓解公司流动资金紧张状况。					

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）											0				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）											0				
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计											2,000.00				
报告期末对子公司担保余额合计（B）											2,000.00				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）											2,000.00				
担保总额占公司净资产的比例（%）											4.70				
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）											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金额（D）											0				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）											0				
上述三项担保金额合计（C+D+E）											0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明											不适用				
担保情况说明											根据2022年5月10日召开的2021年年度股东大会决议，控股子公司通辽金煤在未来三年内为其全资子公司江苏金聚的银行贷款提供连带责任担保，担保总额度不超过人民币2亿元。截止本报告期末通辽金煤尚未履行担保责任。 根据2024年6月25日召开的2022年年度股东大会决议，公司将在未来一年内为四家控股				

子公司提供不超过3亿元的担保额度,相关子公司之间可以相互调剂,担保有效期至2024年年度股东大会召开日止。报告期末担保余额2,000万元。

3 其他重大合同适用 不适用**十二、募集资金使用进展说明**适用 不适用**十三、其他重大事项的说明**适用 不适用**第七节 股份变动及股东情况****一、 股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明适用 不适用**3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**适用 不适用**4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**适用 不适用

报告期后公司启动了向特定对象发行股票事项，公司拟向控股股东金睿泓吉发行不超过 30,350.00 万股 A 股股份，发行价格 1.86 元/股，定价基准日为公司十一届四次董事会决议公告日，即 2024 年 7 月 22 日，发行价格不低于定价基准日前二十个交易日公司股票交易均价的 80%。拟募集资金总额不超过 56,451.00 万元，扣除发行费用后将全额用于补充公司流动资金。如本次发行完成，按发行上限计算，金睿泓吉持有公司股份将由 15% 上升至 34.54%。

本次发行事项已经 2024 年 7 月 19 日公司十一届四次董事会审议，尚需经公司股东大会审议通过、上海证券交易所审核通过，以及中国证监会同意注册后方可实施。详见公司于 2024 年 7 月 22 日披露的《2024 年度向特定对象发行 A 股股票预案》。

(二) 限售股份变动情况适用 不适用**二、 股东情况****(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	53,663
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件股份数 量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司	152,500,000	152,500,000	15.00	0	无	0	境内非国有法人
江苏丹化集团有限责任公司	-152,500,000	67,550,050	6.65	0	无	0	国家
财通基金—工商银行—富春定增1021号资产管理计划		36,880,000	3.63	0	无	0	未知
李利伟		20,000,000	1.97	0	质押	20,000,000	境内自然人
吉林丰成顺农业有限公司	-12,000,000	14,903,266	1.47	0	冻结	14,903,266	境内非国有法人
吉林双阳农村商业银行股份有限公司	11,343,500	11,343,500	1.12	0	无	0	未知
北京顶尖私行资本管理有限公司		10,000,000	0.98	0	冻结	10,000,000	境内非国有法人
江苏丹化煤制化学品工程技术有限公司		8,050,600	0.79	0	无	0	国有法人
丹阳市丹化运输有限公司		7,675,782	0.76	0	无	0	国有法人
徐前	500,000	5,500,000	0.54	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司	152,500,000	人民币普通股	152,500,000
江苏丹化集团有限责任公司	67,550,050	人民币普通股	67,550,050
财通基金—工商银行—富春定增1021号资产管理计划	36,880,000	人民币普通股	36,880,000
李利伟	20,000,000	人民币普通股	20,000,000
吉林丰成顺农业有限公司	14,903,266	人民币普通股	14,903,266
吉林双阳农村商业银行股份有限公司	11,343,500	人民币普通股	11,343,500
北京顶尖私行资本管理有限公司	10,000,000	人民币普通股	10,000,000
江苏丹化煤制化学品工程技术有限公司	8,050,600	人民币普通股	8,050,600
丹阳市丹化运输有限公司	7,675,782	人民币普通股	7,675,782
徐前	5,500,000	人民币普通股	5,500,000
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司（报告期后已更名为“内蒙古金睿泓吉企业管理有限责任公司”）与其他股东不存在关联关系或同属一致行动人。江苏丹化煤制化学品工程技术有限公司、丹阳市丹化运输有限公司为江苏丹化集团有限责任公司全资子公司，三方构成一致行动关系。公司未知其他股东是否存在关联关系或同属一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、 董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内 股份增减 变动量	增减变动原因
李国方	原董事长	428,900	428,900	0	
成国俊	董事、总经理、董事会秘书	170,400	170,400	0	
丁伟东	监事会主席	140,200	140,200	0	
杨军	董事	315,000	315,000	0	
谈翔	原监事	95,000	95,000	0	
周劲松	董事	78,200	78,200	0	

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

新控股股东名称	丹阳市金睿泓吉企业管理有限公司
新实际控制人名称	于泽国
变更日期	2024-3-29
信息披露网站查询索引及日期	2024年4月1日公司在上海证券交易所网站披露的《关于控股股东协议转让股份完成过户登记暨公司控股股东、实际控制人变更的公告》

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：丹化化工科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	25,576,671.48	25,123,643.42
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4		8,164,324.85
应收账款	七、5	22,372,911.82	23,010,715.38
应收款项融资	七、7	4,845,899.06	
预付款项	七、8	14,744,776.94	2,862,466.93
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	7,990,695.41	8,849,434.43
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	87,008,398.93	62,866,353.17
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	3,081,345.14	5,102,879.18
流动资产合计		165,620,698.78	135,979,817.36
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	6,492,067.72	7,236,413.76
其他权益工具投资	七、18	25,425,886.64	31,027,870.62
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	996,720,842.18	1,084,845,968.44
在建工程	七、22	9,296,585.41	9,468,441.00
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	19,826,616.58	1,500,667.83
无形资产	七、26	119,793,384.64	121,543,962.04
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	35,925,381.49	36,501,341.22
递延所得税资产	七、29	41,190,553.91	36,728,205.54
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,254,671,318.57	1,328,852,870.45
资产总计		1,420,292,017.35	1,464,832,687.81
流动负债：			
短期借款	七、32	188,835,277.78	158,633,130.55
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	227,948,965.11	215,293,217.28
预收款项			
合同负债	七、38	26,712,027.87	24,771,325.74
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	11,696,369.31	20,419,593.68
应交税费	七、40	6,527,521.53	4,655,667.41
其他应付款	七、41	224,780,374.45	169,486,278.72
其中：应付利息			
应付股利	七、41	575,392.79	575,392.79
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	16,002,114.74	30,092,459.20
其他流动负债	七、44	3,576,423.95	3,661,800.25
流动负债合计		706,079,074.74	627,013,472.83
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	18,527,350.27	570,201.75
长期应付款	七、48	31,897,230.16	25,774,839.67
长期应付职工薪酬			
预计负债			4,339,480.81
递延收益	七、51	22,847,514.53	24,221,946.79

递延所得税负债	七、29	6,929,112.82	3,578,138.75
其他非流动负债			
非流动负债合计		80,201,207.78	58,484,607.77
负债合计		786,280,282.52	685,498,080.60
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,016,524,240.00	1,016,524,240.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,761,908,266.20	1,761,908,266.20
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-1,106,058.85	2,585,480.49
专项储备			
盈余公积	七、59	56,144,485.97	56,144,485.97
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-2,408,153,341.45	-2,296,968,436.64
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		425,317,591.87	540,194,036.02
少数股东权益		208,694,142.96	239,140,571.19
所有者权益（或股东权益）合计		634,011,734.83	779,334,607.21
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,420,292,017.35	1,464,832,687.81

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：丹化化工科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		70,106.82	163,364.20
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	十九、2	56,365,790.96	34,578,502.11
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		53,635.63	16,921.64
流动资产合计		56,489,533.41	34,758,787.95
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	2,712,158,168.42	2,712,158,168.42
其他权益工具投资		25,525,886.64	31,127,870.62
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		157,865.09	196,721.86
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		14,197.28	16,133.30
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,737,856,117.43	2,743,498,894.20
资产总计		2,794,345,650.84	2,778,257,682.15
流动负债：			
短期借款		60,802,000.00	60,089,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		229,951.45	617,879.26
应交税费		2,701,699.82	2,693,007.04
其他应付款		223,996,609.93	194,953,468.73
其中：应付利息			
应付股利		575,392.79	575,392.79
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		287,730,261.20	258,353,355.03
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		1,840,055.94	3,070,569.06
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,840,055.94	3,070,569.06
负债合计		289,570,317.14	261,423,924.09
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,016,524,240.00	1,016,524,240.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,314,764,374.75	2,314,764,374.75
减：库存股			
其他综合收益		5,520,167.82	9,211,707.16
专项储备			
盈余公积		56,144,485.97	56,144,485.97
未分配利润		-888,177,934.84	-879,811,049.82
所有者权益（或股东权益）合计		2,504,775,333.70	2,516,833,758.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,794,345,650.84	2,778,257,682.15

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

合并利润表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业总收入		399,565,376.40	498,911,846.49
其中：营业收入	七、61	399,565,376.40	498,911,846.49
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		542,502,377.31	613,121,433.23
其中：营业成本	七、61	463,148,489.71	518,237,833.26
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	7,926,172.35	12,904,963.26
销售费用	七、63	973,863.62	1,606,007.62

管理费用	七、64	58,030,192.71	56,221,537.69
研发费用	七、65	1,168,097.24	17,961,345.31
财务费用	七、66	11,255,561.68	6,189,746.09
其中：利息费用		10,980,445.83	6,223,566.90
利息收入		34,573.15	104,616.49
加：其他收益	七、67	1,908,385.68	2,636,368.77
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-744,346.04	-2,201,982.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-744,346.04	-1,083,657.50
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71		2,523,059.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-82,801.51	-111,120.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-141,855,762.78	-111,363,261.16
加：营业外收入	七、74	34,462.74	104,706.89
减：营业外支出	七、75	330,962.66	83,207.58
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-142,152,262.70	-111,341,761.85
减：所得税费用	七、76	119,138.82	1,128,616.88
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-142,271,401.52	-112,470,378.73
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-142,271,401.52	-112,470,378.73
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-111,824,973.29	-87,145,133.83
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-30,446,428.23	-25,325,244.90
六、其他综合收益的税后净额		-3,051,470.86	-849,725.09
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-3,051,470.86	-849,725.09
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-3,051,470.86	-849,725.09
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-3,051,470.86	-849,725.09
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-145,322,872.38	-113,320,103.82
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-114,876,444.15	-87,994,858.92

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-30,446,428.23	-25,325,244.90
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.1100	-0.0857
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.1100	-0.0857

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入			
减：营业成本			
税金及附加		141.47	2,010.71
销售费用			
管理费用		2,757,418.87	2,516,875.94
研发费用			
财务费用		6,247,711.18	1,356,793.55
其中：利息费用		7,078,579.80	2,181,908.92
利息收入		834,946.09	827,681.53
加：其他收益		2,400.28	2,243.31
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）			2,514,567.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-4,082.26	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-9,006,953.50	-1,358,869.89
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-9,006,953.50	-1,358,869.89
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,006,953.50	-1,358,869.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,006,953.50	-1,358,869.89
（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		-3,051,470.86	-849,725.09
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-3,051,470.86	-849,725.09
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-3,051,470.86	-849,725.09
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			

2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-12,058,424.36	-2,208,594.98
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.1100	-0.0857
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.1100	-0.0857

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		495,616,850.24	609,965,974.20
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		3,729.56	9,197.38
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	770,402.33	4,934,426.82
经营活动现金流入小计		496,390,982.13	614,909,598.40
购买商品、接受劳务支付的现金		435,214,285.97	460,737,391.31
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		67,327,672.68	64,037,014.32
支付的各项税费		13,674,831.68	30,220,111.02
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	39,449,616.94	63,690,161.06
经营活动现金流出小计		555,666,407.27	618,684,677.71
经营活动产生的现金流量净额		-59,275,425.14	-3,775,079.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,320,000.00	1,254,405.60

取得投资收益收到的现金			1,353,591.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		755,400.00	191,330.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,075,400.00	2,799,327.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,923,092.74	1,240,045.77
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,923,092.74	1,240,045.77
投资活动产生的现金流量净额		152,307.26	1,559,281.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		90,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	50,000,000.00	35,000,000.00
筹资活动现金流入小计		140,000,000.00	95,000,000.00
偿还债务支付的现金		60,500,000.00	63,035,656.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,375,491.40	5,740,555.05
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	14,879,370.70	35,264,558.86
筹资活动现金流出小计		80,754,862.10	104,040,769.91
筹资活动产生的现金流量净额		59,245,137.90	-9,040,769.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,467.04	4,649.23
五、现金及现金等价物净增加额		124,487.06	-11,251,918.54
加：期初现金及现金等价物余额		21,621,643.42	44,653,810.82
六、期末现金及现金等价物余额		21,746,130.48	33,401,892.28

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还		2,544.30	2,377.91
收到其他与经营活动有关的现金		81,473.07	2,748,502.98
经营活动现金流入小计		84,017.37	2,750,880.89
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,714,052.04	1,399,825.92
支付的各项税费		10.64	2,014.45
支付其他与经营活动有关的现金		670,328.75	3,635,741.07

经营活动现金流出小计		2,384,391.43	5,037,581.44
经营活动产生的现金流量净额		-2,300,374.06	-2,286,700.55
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,320,000.00	1,254,405.60
取得投资收益收到的现金			1,353,591.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,200.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,321,200.00	2,607,997.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			35,686.98
投资支付的现金			
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		48,844,055.55	
投资活动现金流出小计		48,844,055.55	35,686.98
投资活动产生的现金流量净额		-47,522,855.55	2,572,310.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		40,000,000.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		50,000,000.00	40,149,071.38
筹资活动现金流入小计		90,000,000.00	80,149,071.38
偿还债务支付的现金		40,000,000.00	43,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		270,027.77	615,908.92
支付其他与筹资活动有关的现金			35,000,000.00
筹资活动现金流出小计		40,270,027.77	78,615,908.92
筹资活动产生的现金流量净额		49,729,972.23	1,533,162.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		163,364.20	414,836.63
六、期末现金及现金等价物余额			
		70,106.82	2,233,608.78

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,016,524,240.00				1,761,908,266.20		2,585,480.49		56,144,485.97		-2,296,968,436.64	540,194,036.02	239,140,571.19	779,334,607.21	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,016,524,240.00				1,761,908,266.20		2,585,480.49		56,144,485.97		-2,296,968,436.64	540,194,036.02	239,140,571.19	779,334,607.21	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-3,691,539.34				-111,184,904.81	-114,876,444.15	-30,446,428.23	-145,322,872.38	
(一) 综合收益总额							-3,051,470.86				-111,824,973.29	-114,876,444.15	-30,446,428.23	-145,322,872.38	
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转							-640,068.48				640,068.48				
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															

2024 年半年度报告

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						-640,068.48				640,068.48					
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	1,016,524,240.00				1,761,908,266.20	-1,106,058.85	56,144,485.97		-2,408,153,341.45	425,317,591.87	208,694,142.96	634,011,734.83			

项目	2023 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	1,016,524,240.00				1,761,908,266.20		4,522,149.58	56,144,485.97		-1,905,313,816.09	933,785,325.66	349,618,467.97	1,283,403,793.63	
加：会计政策变更										-53,249.35	-53,249.35		-53,249.35	
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	1,016,524,240.00				1,761,908,266.20		4,522,149.58	56,144,485.97		-1,905,367,065.44	933,732,076.31	349,618,467.97	1,283,350,544.28	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-2,203,316.71			-85,791,542.21	-87,994,858.92	-25,325,244.90	-113,320,103.82	
(一) 综合收益总额							-849,725.09			-87,145,133.83	-87,994,858.92	-25,325,244.90	-113,320,103.82	
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转							-1,353,591.62			1,353,591.62				
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							-1,353,591.62			1,353,591.62				

6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,016,524,240.00			1,761,908,266.20		2,318,832.87	56,144,485.97		-1,991,158,607.65	845,737,217.39	324,293,223.07	1,170,030,440.46		

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,016,524,240.00				2,314,764,374.75		9,211,707.16		56,144,485.97	-879,811,049.82	2,516,833,758.06
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,016,524,240.00				2,314,764,374.75		9,211,707.16		56,144,485.97	-879,811,049.82	2,516,833,758.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-3,691,539.34			-8,366,885.02	-12,058,424.36
（一）综合收益总额							-3,051,470.86			-9,006,953.50	-12,058,424.36
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转							-640,068.48			640,068.48	

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						-640,068.48			640,068.48	
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	1,016,524,240.00				2,314,764,374.75	5,520,167.82		56,144,485.97	-888,177,934.84	2,504,775,333.70

项目	2023 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,016,524,240.00				2,314,764,374.75		11,148,376.25		56,144,485.97	-870,782,200.18	2,527,799,276.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,016,524,240.00				2,314,764,374.75		11,148,376.25		56,144,485.97	-870,782,200.18	2,527,799,276.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-2,203,316.71			-5,278.27	-2,208,594.98
（一）综合收益总额							-849,725.09			-1,358,869.89	-2,208,594.98
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											

3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转						-1,353,591.62			1,353,591.62	
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						-1,353,591.62			1,353,591.62	
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	1,016,524,240.00			2,314,764,374.75		8,945,059.54	56,144,485.97	-870,787,478.45	2,525,590,681.81	

公司负责人：蒋涛主管会计工作负责人：蒋勇飞会计机构负责人：陈丽华

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

丹化化工科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）为境内公开发行A、B股股票并在上海证券交易所上市的股份有限公司。本公司于1993年9月25日经上海市经委沪经企(1993)404号文件批准，采用公开募集方式设立股份有限公司，于1994年2月17日取得由国家工商行政管理部门颁发的企股沪总字第019027号《企业法人营业执照》。公司股票于1994年3月11日在上海证券交易所上市交易。本公司原名英雄（集团）股份有限公司，于2003年2月更名为大盈现代农业股份有限公司，并于2007年4月29日变更为现名。注册地址为江苏省丹阳市南三环路888号高新技术创新园C1楼，总部地址为江苏省丹阳市南三环路888号高新技术创新园C1楼，法定代表人为蒋涛先生。

本公司原注册资本为人民币30,456.46万元。本公司2008年非公开发行股票申请于2009年2月18日获得中国证券监督管理委员会股票发行审核委员会有条件通过，于2009年4月20日获得中国证券监督管理委员会证监许可[2009]311号核准。2009年4月24日，本公司向7名特定投资者非公开发行了84,745,700股A股股份，每股发行价12.98元。此次非公开发行，共募集资金109,999.92万元，扣除发行费用1,884.78万元后，实际募集资金净额为108,115.14万元。其中：新增注册资本8,474.57万元，新增资本公积99,640.57万元。变更后本公司的注册资本为人民币38,931.03万元。

根据本公司2010年3月5日召开的2009年年度股东大会决议和修改后的章程规定，本公司增加注册资本人民币38,931.03万元，由资本公积转增股本，转增基准日期为2010年3月18日，变更后本公司的注册资本为人民币77,862.06万元。

本公司2015年非公开发行股票申请于2016年3月8日获得中国证券监督管理委员会证监许可[2016]459号核准，2016年8月26日，本公司向6名特定投资者非公开发行了237,903,622股A股股份，每股发行价7.48元。此次非公开发行，共募集资金177,951.91万元，扣除发行费用2,851.30万元后，实际募集资金净额为175,100.61万元。其中：新增注册资本23,790.36万元，新增资本公积151,310.25万元。变更后本公司的注册资本为人民币101,652.42万元。

(2) 公司的业务性质和主要经营活动

本公司属化工行业，经营范围主要包括：煤化工产品、石油化工产品及其衍生物的技术开发、技术转让，化工技术、化工管理咨询服务（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）。本公司主要业务板块为煤化工产品的生产及销售，主要产品包括：乙二醇、草酸等，主要应用于制聚酯涤纶、聚酯树脂、吸湿剂、增塑剂、表面活性剂、合成纤维、化妆品和炸药等。

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编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司2024年上半年归属于母公司股东的净利润为-11,182.50万元，累计归属于母公司股东的亏损240,815.33万元，且于2024年6月30日流动负债高于流动资产54,045.84万元。针对上述情况，为保证公司持续经营能力，本公司采取如下应对方案：（1）因本公司积极的开拓融资渠道，截止本报告日止，公司新增借款3,000.00万元，续贷借款2,000.00万元；（2）公司原控股股东江苏丹化集团有限责任公司向公司新增借款5,000.00万元，给予财务支持的同时对借款总额1.51亿元展期到2026年3月31日；（3）公司新的控股股东丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司关联企业中泽控股集团股份有限公司，将根据公司生产经营情况所需，为公司提供不高于人民币3亿元经营性流动资金支持，支持方式包括：向公司分配中泽集团银行授信、为公司提供融资担保、向公司直接提供借款（借款利率不高于银行同期贷款利率）等；（4）公司正在采取相关的措施改善公司生产经营状况，如确保现有生产装置的稳定运行，提升产量、提高研发投入推

进公司新产品项目和现有产品技术升级。据此，本公司管理层认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司及各子公司主要从事乙二醇、草酸及相关催化剂的生产、销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、34“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、41其他“重大会计判断和估计”。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	公司将单项应收款项金额超过资产总额 0.5%的认定为重要。
重要的在建工程	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.5%的认定为重要。
账龄超过 1 年的重要应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5%的认定为重要。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当

地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、19“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、19、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、19（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

9. 现金及现金等价物的确定标准

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

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

11. 金融工具

√适用 □不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金

和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益，其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和

报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

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

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

(8) 金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收款项融资、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(a) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

(b) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；
- 3) 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；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

(c) 已发生信用减值的金融资产的判断标准

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

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

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

(d) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等，在组合的基础上评估信用风险。

(e) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(f) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据及应收款项融资

本公司认为所持有的信用评级较高的银行、国有企业及上市公司作为承兑人的应收票据，不存在重大的信用风险，未计提损失准备；除此之外的应收票据预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

应收款项融资信用损失确定方法与应收票据一致。

② 应收账款及合同资产

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

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

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
----	---------

应收关联方的款项	本组合为应收关联方的款项
应收第三方的款项	本组合为信用风险较低的应收客户款项

合同资产信用损失确定方法与应收账款一致。

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于有客观证据表明其已发生信用减值的,如:与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款、已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的其他应收款等,本公司将该其他应收款作为已发生信用减值的其他应收款并按照单项工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
应收关联方款项组合	本组合为风险较低应收关联方的款项
借款组合	本组合为日常经常活动中应收取各类拆借款、职工备用金等应收款项
往来组合	本组合为日常经常活动中应收取各类代垫款等应收款项
其他组合	本组合为日常经常活动中应收取各类押金、投标及质量保证金等应收款项

对于其他性质的其他应收款,作为具有类似信用风险特征的组合,本公司基于历史实际信用损失率计算预期信用损失,并考虑历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与未来经济状况预测。

12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注五、11.金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注五、11.金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注五、11.金融工具

13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注五、11.金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注五、11.金融工具

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注五、11.金融工具

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五、11. 金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注五、11. 金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、11. 金融工具

15. 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五、11. 金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注五、11. 金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、11. 金融工具

16. 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

存货包括原材料、在产品、产成品、发出商品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低列示。

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

存货盘存制度采用永续盘存制。

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

包装物于领用时按一次摊销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注五、11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注五、11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注五、11 金融工具。

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司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，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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照前款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则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。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份

额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权投资采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的

义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

20. 投资性房地产

如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。投资性房地产按成本进行初

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-40	4-10%	2.38-9.60%
机器设备	年限平均法	5-14	4-10%	6.79-19.20%
运输工具	年限平均法	4-8	4-10%	11.25-23.75%
计算机及电子设备	年限平均法	3-5	4-10%	18.00-31.67%
办公及其他设备	年限平均法	3-5	4-10%	18.00-31.67%

22. 在建工程

适用 不适用

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

23. 借款费用

适用 不适用

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

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

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

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

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

24. 生物资产

□适用 √不适用

25. 油气资产

□适用 √不适用

26. 无形资产**(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序**

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

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

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：

- ①运用该资产生产的产品通常的寿命周期，以及可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ②技术、工艺等方面的现实情况及对未来发展的估计；
- ③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；
- ④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- ⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；
- ⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；
- ⑦与公司持有的其他资产使用寿命的关联性等。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理的摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。资产负债表日，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，则进行相应的调整。

对使用寿命不确定的无形资产不予摊销；但需在每个会计期末对其使用寿命进行复核，如有证据表明其使用寿命是有限的，需估计其使用寿命，并在使用期限内系统合理的摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

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，同时满足下列条件的确认为无形资产，否则于发生时计入当期损益：

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

前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司的长期待摊费用是指已经支出、但将于正常生产经营后摊销或摊销期超过一年的各项费用，主要包括催化剂、装修费用等。

长期待摊费用按实际支出入账，在各项目预计受益期间内平均摊销，计入各摊销期损益。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 合同负债

适用 不适用

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

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划：

①采用设定提存计划的，本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

②采用设定受益计划的，根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日，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。

31. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

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

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

32. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、23“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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

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

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

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

公司具体收入确认政策如下：

产品销售收入：公司产品销售按公司是否承担送货义务划分为公司配送和客户自提。若由公司提供配送服务的，公司在按合同约定将产品交付至客户指定地点并由客户确认接受后确认收入；客户自提的，在公司厂区内完成交付，公司据此确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

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

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

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

36. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 当期所得税

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

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

(4) 所得税的抵销

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

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

38. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

(1) 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“五、38(4)使用权资产”、“五、38(5)租赁负债”。

(2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

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

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(4) 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 承租人发生的初始直接费用；

4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

(5) 租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- 3) 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

- 1) 本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；
- 2) “借款”的期限，即租赁期；
- 3) “借入”资金的金额，即租赁负债的金额；
- 4) “抵押条件”，即标的资产的性质和质量；
- 5) 经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- 1) 确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- 2) 支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- 3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

- 1) 实质固定付款额发生变动；
- 2) 担保余值预计的应付金额发生变动；
- 3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 4) 购买选择权的评估结果发生变化；

5) 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁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，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，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损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

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

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

(4) 转租赁

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

(5) 售后租回

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

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“五、11 金融工具”。

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

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、18“持有待售的非流动资产或处置组”的相关描述。

(2) 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

重大会计判断和估计

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

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

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

(1) 收入确认

如本附注五、34“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

(2) 租赁的归类

①租赁的识别

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

②租赁的分类

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

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。

不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。(3) 金融资产减值

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

(3) 金融资产减值

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

(4) 存货跌价准备

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

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(6) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

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

(8) 递延所得税资产

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

(9) 所得税

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

(10) 预计负债

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

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

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	1%、3%、5%、6%、13%
城市维护建设税	按应缴纳的流转税计缴	1%、5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%
地方教育费附加	按应缴纳的流转税计缴	2%
教育费附加	按应缴纳的流转税计缴	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
丹化化工科技股份有限公司	25
通辽金煤化工有限公司	25
江苏金合金材料有限公司	25
江苏金煤化工有限公司	25
江苏丹化醋酐有限公司	25
上海丹化化工技术开发有限公司	25
江苏金之虹新材料有限公司	25

2. 税收优惠

适用 不适用

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释**1、货币资金**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	56,136.70	58,903.04

银行存款	22,268,534.78	21,812,740.38
其他货币资金	3,252,000.00	3,252,000.00
存放财务公司存款		
合计	25,576,671.48	25,123,643.42
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

货币资金期末余额中其他货币资金中 3,252,000.00 元受限的原因是为诉讼提供保证金，其余 578,541.00 元受限的原因是被法院冻结。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		1,795,022.00
商业承兑票据		6,369,302.85
合计		8,164,324.85

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	13,665,055.88	450,000.00
商业承兑票据		
合计	13,665,055.88	450,000.00

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备						8,164,324.85	100			8,164,324.85
其中：										
合计		/		/		8,164,324.85	/		/	8,164,324.85

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	2,601,476.92	23,105,942.18
1 年以内小计	2,601,476.92	23,105,942.18
1 至 2 年	20,051,120.10	178,698.40
2 至 3 年		8,866,259.28

3 年以上	33,829,674.53	24,969,175.25
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	56,482,271.55	57,120,075.11

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	7,685,686.40	13.61	7,685,686.40	100.00		7,685,686.40	13.46	7,685,686.40	100	
其中：										
安阳永金化工有限公司	7,685,686.40	13.61	7,685,686.40	100.00		7,685,686.40	13.46	7,685,686.40	100	
按组合计提坏账准备	48,796,585.15	86.39	26,423,673.33	54.15	22,372,911.82	49,434,388.71	86.54	26,423,673.33	53.45	23,010,715.38
其中：										
应收第三方款项	48,796,585.15	86.39	26,423,673.33	54.15	22,372,911.82	49,434,388.71	86.54	26,423,673.33	53.45	23,010,715.38
合计	56,482,271.55	/	34,109,359.73	/	22,372,911.82	57,120,075.11	/	34,109,359.73	/	23,010,715.38

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
安阳永金化工有限公司	7,685,686.40	7,685,686.40	100.00	对方财务困难
合计	7,685,686.40	7,685,686.40	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

债务人发生重大财务困难，已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项，本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险。

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：应收第三方的款项

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,601,476.92	1,113,308.11	42.80
1至2年	20,051,120.10	1,538,122.25	7.67
2至3年			
3年以上	26,143,988.13	23,772,242.97	90.93
合计	48,796,585.15	26,423,673.33	54.15

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

本组合为信用风险较低的应收客户款项

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项重大单项计提	7,685,686.40					7,685,686.40
应收第三方的款项	26,423,673.33					26,423,673.33

合计	34,109,359.73				34,109,359.73
----	---------------	--	--	--	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
内蒙古荣信化工有限公司	13,453,571.80		13,453,571.80	23.82	1,400,072.35
河南龙宇煤化工有限公司	12,426,259.28		12,426,259.28	22.00	6,901,571.72
河南省中原大化集团有限责任公司	8,466,428.59		8,466,428.59	14.99	8,466,428.59
安阳永金化工有限公司	7,685,686.40		7,685,686.40	13.61	7,685,686.40
永城永金化工有限公司	6,260,237.33		6,260,237.33	11.08	6,260,237.33
合计	48,292,183.40		48,292,183.40	85.50	30,713,996.39

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,845,899.06	
合计	4,845,899.06	

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	4,845,899.06				4,845,899.06					
其中：										
无风险组合	4,845,899.06				4,845,899.06					
合计	4,845,899.06	/		/	4,845,899.06		/		/	

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 无风险组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	4,845,899.06		
合计	4,845,899.06		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8). 其他说明:

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	14,536,646.77	98.59	2,710,668.40	94.70
1至2年	123,390.17	0.84	150,798.53	5.27
2至3年	83,740.00	0.57		
3年以上	1,000.00	0.01	1,000.00	0.03
合计	14,744,776.94	100.00	2,862,466.93	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项合计数比例(%)	款项的性质	账龄
扎鲁特旗扎哈淖尔煤业有限公司	5,244,607.11	35.57	货款	一年以内
内蒙古电投能源股份有限公司(内蒙古霍林河露天煤业股份有限公司)	1,521,346.96	10.32	电费	一年以内
武汉禾谷环保有限公司	422,575.50	2.87	货款	一年以内
辽阳鸿途贸易有限公司	407,508.00	2.76	货款	一年以内
双恒阀门集团有限公司	396,000.00	2.68	货款	一年以内
合计	7,992,037.57	54.20	/	/

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,990,695.41	8,849,434.43
合计	7,990,695.41	8,849,434.43

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1) 应收股利

适用 不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	773,126.67	1,589,043.93
1 年以内小计	773,126.67	1,589,043.93
1 至 2 年	7,416,000.00	7,376,821.76
2 至 3 年		
3 年以上	113,726,806.05	113,808,806.05
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	121,915,932.72	122,774,671.74

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	116,623.43	155,623.43
往来	111,686,182.62	113,686,182.62
租赁	7,360,000.00	

押金	2,000,000.00	
其他	753,126.67	8,932,865.69
合计	121,915,932.72	122,774,671.74

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	759,054.69		113,166,182.62	113,925,237.31
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	759,054.69		113,166,182.62	113,925,237.31

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其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	113,925,237.31					113,925,237.31
合计	113,925,237.31					113,925,237.31

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
富友证券经纪有限责任公司	34,470,000.00	28.27	3年以上	往来款	34,470,000.00
万方矿业投资有限公司	19,439,499.43	15.95	3年以上	往来款	19,439,499.43
连云港国投	15,148,923.00	12.43	3年以上	往来款	15,148,923.00
苏银金融租赁股份有限公司	7,360,000.00	6.04	1-2年	其他	108,928.00
上海飞天投资有限公司	6,105,002.17	5.01	3年以上	往来款	6,105,002.17
合计	82,523,424.60	67.70	/	/	75,272,352.60

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	82,894,790.58	36,854,476.87	46,040,313.71	85,188,307.53	39,754,075.33	45,434,232.20
在产品	928,849.10		928,849.10	551,436.53		551,436.53
库存商品	39,588,144.49	464,625.10	39,123,519.39	22,815,446.96	6,394,137.35	16,421,309.61
周转材料	40,782.41		40,782.41	36,315.12		36,315.12
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	874,934.32		874,934.32	723,658.32	300,598.61	423,059.71
材料采购						
合计	124,327,500.90	37,319,101.97	87,008,398.93	109,315,164.46	46,448,811.29	62,866,353.17

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	39,754,075.33			2,899,598.46		36,854,476.87
在产品						
库存商品	6,394,137.35			5,929,512.25		464,625.10
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	300,598.61			300,598.61		
材料采购						
合计	46,448,811.29			9,129,709.32		37,319,101.97

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

销售

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税额	1,299,779.29	5,102,879.18
待认证进项税额		
个人所得税	28,738.71	
待摊保险费	1,752,827.14	
合计	3,081,345.14	5,102,879.18

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

15、其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	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											
上海英雄金笔厂桃浦联营二厂	524,829.97									524,829.97	524,829.97
小计	524,829.97									524,829.97	524,829.97
二、联营企业											
上海金煤化工新技术有限公司											
济宁金丹化工有限公司	17,255,036.13			-744,346.04						16,510,690.09	11,599,103.42
霍尔果斯丹科信息科技有限公司	1,580,481.05									1,580,481.05	
内蒙古伊霖化工有限公司	96,014,974.60									96,014,974.60	96,014,974.60
内蒙古伊霖巨鹏新能源有限公司	24,617,574.33									24,617,574.33	24,617,574.33
小计	139,468,066.11			-744,346.04						138,723,720.07	132,231,652.35
合计	139,992,896.08			-744,346.04						139,248,550.04	132,756,482.32

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

本公司子企业参与投资的内蒙古伊霖化工有限公司及内蒙古伊霖巨鹏新能源有限公司的项目已终止，项目终止后存在与项目无关的资金支出，公司已对相关当事人提起诉讼，目前一审、二审判决原告均败诉，公司将该项目剩余的账面价值全额计提减值准备，本期内蒙古伊霖巨鹏新能源有限公司累计计提减值准备 24,617,574.33 元。

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

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
分宜川流长枫新材料投资合伙企业（有限合伙）	31,027,870.62		679,931.52		4,068,627.82	853,424.64	25,425,886.64		7,513,827.92		不以短期获利为目的，战略性投资
新乡永金化工有限公司										11,508,691.00	不以短期获利为目的，战略性投资
合计	31,027,870.62		679,931.52		4,068,627.82	853,424.64	25,425,886.64		7,513,827.92	11,508,691.00	/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	因终止确认转入留存收益的累计利得	因终止确认转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
分宜川流长枫新材料投资合伙企业（有限合伙）	1,993,660.10		基金投资的项目清算
合计	1,993,660.10		/

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

不适用

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	996,720,842.18	1,084,845,968.44
固定资产清理		
合计	996,720,842.18	1,084,845,968.44

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,067,680,977.82	3,323,229,379.88	14,519,196.05	2,975,009.78	35,781,978.67	4,444,186,542.20
2. 本期增加金额		312,995.50	1,304,469.04		445,038.79	2,062,503.33
(1) 购置			1,304,469.04		445,038.79	1,749,507.83
(2) 在建工程转入		312,995.50				312,995.50
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		6,881,951.99	2,019,805.91	16,635.95	59,608.89	8,978,002.74
(1) 处置或报废		6,881,951.99	2,019,805.91	16,635.95	59,608.89	8,978,002.74
4. 期末余额	1,067,680,977.82	3,316,660,423.39	13,803,859.18	2,958,373.83	36,167,408.57	4,437,271,042.79
二、累计折旧						
1. 期初余额	689,279,272.88	2,326,139,745.19	11,578,168.97	2,546,979.31	30,848,789.16	3,060,392,955.51
2. 本期增加金额	13,652,339.45	73,611,388.99	404,689.92	29,914.79	734,972.86	88,433,306.01
(1) 计提	13,652,339.45	73,611,388.99	404,689.92	29,914.79	734,972.86	88,433,306.01
3. 本期减少金额		3,850,871.49	1,466,600.47	15,804.15	53,996.98	5,387,273.09
(1) 处置或报废		3,850,871.49	1,466,600.47	15,804.15	53,996.98	5,387,273.09
4. 期末余额	702,931,612.33	2,395,900,262.69	10,516,258.42	2,561,089.95	31,529,765.04	3,143,438,988.43
三、减值准备						
1. 期初余额	11,836,807.18	286,703,883.99	5,418.18		401,508.90	298,947,618.25
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额		1,836,406.07				1,836,406.07
(1) 处置或报废		1,836,406.07				1,836,406.07
4. 期末余额	11,836,807.18	284,867,477.92	5,418.18		401,508.90	297,111,212.18
四、账面价值						
1. 期末账面价值	352,912,558.31	635,892,682.78	3,282,182.58	397,283.88	4,236,134.63	996,720,842.18

2. 期初账面价值	366,564,897.76	710,385,750.70	2,935,608.90	428,030.47	4,531,680.61	1,084,845,968.44
-----------	----------------	----------------	--------------	------------	--------------	------------------

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司 1、账面价值为 12,005,124.27 元的房屋作为 4,000 万元短期借款的抵押物；2、账面价值为 46,306,998.09 元的机器设备作为 8,000 万元短期借款的抵押物；3、账面价值为 30,285,675.24 元的房屋作为 2,000 万元短期借款的抵押物。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
翻车机房、空分主厂房和恩德炉厂房等厂区自建房屋	141,017,544.29	厂区自建房屋,无法获取产权证
合计	141,017,544.29	

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	9,296,585.41	9,468,441.00
工程物资		
合计	9,296,585.41	9,468,441.00

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
煤干燥增加除尘系统	14,018,639.98	5,353,566.31	8,665,073.67	14,018,639.98	5,353,566.31	8,665,073.67
中水并网改造				312,995.50		312,995.50
PGA 技改项目 JG2023801	190,924.83		190,924.83	190,924.83		190,924.83
六车间产 0.5Mpa 蒸汽凝液改造	173,584.91		173,584.91			
年产 5000 吨生物可降解改性塑料粒子及其薄膜制品项目	1,028,235.78	761,233.78	267,002.00	1,153,578.58	854,131.58	299,447.00
合计	15,411,385.50	6,114,800.09	9,296,585.41	15,676,138.89	6,207,697.89	9,468,441.00

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
煤干燥增加除尘系统		14,018,639.98				14,018,639.98		90.00				自筹
10 万吨/年碳酸二甲酯 (DMC) 项目												自筹
一般固废暂存库项目												自筹
高能耗电机改造												自筹
综合渣场修复工程项目												自筹
合计		14,018,639.98				14,018,639.98	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
煤干燥增加除尘系统	5,353,566.31			5,353,566.31	不能达到预定可使用状态，该设备存在实体性贬值、功能性贬值、经济性贬值
其他工程	854,131.58		92,897.80	761,233.78	产能过剩，一直未安装启用，该设备存在实体性贬值、功能性贬值、经济性贬值
合计	6,207,697.89		92,897.80	6,114,800.09	/

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

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

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,599,549.34		3,599,549.34
2. 本期增加金额		19,946,652.75	19,946,652.75
(1) 新增租赁		19,946,652.75	19,946,652.75
3. 本期减少金额	2,464,634.68		2,464,634.68
(1) 处置	2,464,634.68		2,464,634.68
4. 期末余额	1,134,914.66	19,946,652.75	21,081,567.41
二、累计折旧			
1. 期初余额	2,098,881.51		2,098,881.51
2. 本期增加金额	375,166.96	498,666.33	873,833.29
(1) 计提	375,166.96	498,666.33	873,833.29
3. 本期减少金额	1,717,763.97		1,717,763.97
(1) 处置	1,717,763.97		1,717,763.97
4. 期末余额	756,284.50	498,666.33	1,254,950.83
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	378,630.16	19,447,986.42	19,826,616.58

2. 期初账面价值	1,500,667.83		1,500,667.83
-----------	--------------	--	--------------

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	162,494,740.30	68,967,300.00	12,232,900.00	1,885,906.34	245,580,846.64
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	162,494,740.30	68,967,300.00	12,232,900.00	1,885,906.34	245,580,846.64
二、累计摊销					
1. 期初余额	41,946,911.56	68,967,300.00	11,252,900.00	1,869,773.04	124,036,884.60
2. 本期增加金额	1,538,641.38		210,000.00	1,936.02	1,750,577.40
(1) 计提	1,538,641.38		210,000.00	1,936.02	1,750,577.40
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	43,485,552.94	68,967,300.00	11,462,900.00	1,871,709.06	125,787,462.00
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	119,009,187.36		770,000.00	14,197.28	119,793,384.64
2. 期初账面价值	120,547,828.74		980,000.00	16,133.30	121,543,962.04

注：截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司账面价值为 15,416,153.26 元的土地作为 4,000 万元短期借款的抵押物。
本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%。

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
江苏丹化醋酐有限公司	128,628,990.41					128,628,990.41
合计	128,628,990.41					128,628,990.41

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
江苏丹化醋酐有限公司	128,628,990.41					128,628,990.41
合计	128,628,990.41					128,628,990.41

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(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

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
催化剂	36,435,375.23	1,031,768.10	1,434,393.48	123,859.87	35,908,889.98
固定资产改良支出	65,965.99		49,474.48		16,491.51
合计	36,501,341.22	1,031,768.10	1,483,867.96	123,859.87	35,925,381.49

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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	73,695,922.65	18,423,980.66	73,695,922.65	18,423,980.66
内部交易未实现利润	2,312,652.04	578,163.01	3,001,374.60	750,343.65
可抵扣亏损	218,312.34	54,578.09	218,312.34	54,578.09
信用减值准备	33,796,461.49	8,449,115.39	33,796,461.49	8,449,115.39
公允价值变动				
股份支付				
递延收益	23,372,023.04	5,843,005.76	23,372,023.04	5,843,005.76
预提费用				
累计折旧时间性差异				
其他权益工具投资公允价值变动	11,508,691.00	2,877,172.75	11,508,691.00	2,877,172.75
租赁负债	19,858,153.01	4,964,538.25	1,320,036.95	330,009.24
合计	164,762,215.57	41,190,553.91	146,912,822.07	36,728,205.54

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	529,610.92	132,402.73	529,610.92	132,402.73
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	7,360,223.76	1,840,055.94	12,282,276.22	3,070,569.06
固定资产确认时间性差异				
其他	19,826,616.58	4,956,654.15	1,500,667.83	375,166.96
合计	27,716,451.26	6,929,112.82	14,312,554.97	3,578,138.75

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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		41,190,553.91		36,728,205.54
递延所得税负债		6,929,112.82		3,578,138.75

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	711,906,811.16	711,906,811.16
可抵扣亏损	1,329,412,998.41	1,329,412,998.41
合计	2,041,319,809.57	2,041,319,809.57

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年度			
2022 年度	297,563,426.12	297,563,426.12	
2023 年度	273,843,040.74	273,843,040.74	
2024 年度	105,984,451.88	105,984,451.88	
2025 年度	197,941,740.39	197,941,740.39	
2026 年度	454,080,339.28	454,080,339.28	
合计	1,329,412,998.41	1,329,412,998.41	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,830,541.00	3,830,541.00		诉讼保证金/法院冻结	3,502,000.00	3,502,000.00		诉讼保证金/法院冻结
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	466,215,536.41	88,597,797.60		借款抵押	143,934,025.97	62,793,062.44		借款抵押
无形资产	19,913,772.00	15,416,153.26		借款抵押	19,913,772.00	15,615,290.98		借款抵押
其中：数据资源								
合计	489,959,849.41	107,844,491.86	/	/	167,349,797.97	81,910,353.42	/	/

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	60,000,000.00	30,000,000.00
保证借款	124,900,000.00	125,400,000.00
信用借款		
应计利息	3,935,277.78	3,233,130.55
合计	188,835,277.78	158,633,130.55

短期借款分类的说明：

a、抵押借款 4,000 万元以孙公司江苏金聚合金材料有限公司的土地及房屋为抵押物，同时由自然人刘志刚提供担保；抵押借款 2,000 万元以子公司通辽金煤化工有限公司的机器设备为抵押物。b、公司向南京银行股份有限公司丹阳支行取得的借款 4,000 万元由丹阳投资集团有限公司和通辽金煤化工有限公司提供担保；公司向江苏银行股份有限公司丹阳支行取得的借款 2,500 万元由丹阳投资集团有限公司和江苏丹化集团有限责任公司提供担保；公司向丹阳银润农村小额贷款有限公司取得的借款 1,700 万元由江苏丹化集团有限责任公司提供担保；公司向江苏丹阳苏银村镇银行取得的借款 490 万由丹阳投资集团有限公司和江苏丹化集团有限责任公司提供担保；公司向江苏紫金农村商业银行股份有限公司丹阳支行取得的借款 500 万元由成泰建设发展有限公司提供担保；公司向江苏银行股份有限公司丹阳支行取得的借款 850 万元由丹阳投资集团有限公司和江苏丹化集团有限责任公司提供担保；公司向江苏丹阳苏银村镇银行有限责任公司取得的借款 450 万元由丹阳投资集团有限公司和江苏丹化集团有限责任公司提供担保；公司向紫金农商银行镇江分行取得的借款 2,000 万元由江苏丹化集团有限责任公司和丹阳成泰建设发展有限公司提供担保。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

□适用 √不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	164,436,442.20	94,228,049.25
工程及设备款	18,824,062.06	83,173,502.66
劳务	1,752,585.33	
其他	42,935,875.52	37,891,665.37
合计	227,948,965.11	215,293,217.28

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
丹阳市丹化金煤化工有限公司	7,826,668.00	工程款，未到付款期
江苏永大化工机械股份有限公司 (江苏永大化工机械有限公司)	6,950,000.00	工程款，未到付款期
中核华誉工程有限责任公司	3,814,143.14	技术转让款，未到付款期
中核华兴建设有限公司	2,446,213.48	工程设备款，未到付款期
辽阳明盛石化设备制造有限公司	1,725,396.00	历史遗留
合计	22,762,420.62	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	26,712,027.87	24,771,325.74
合计	26,712,027.87	24,771,325.74

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江西省君鑫贵金属科技材料有限公司	10,103,097.96	
内蒙古熙泰再生资源处理有限责任公司	712,677.95	
合计	10,815,775.91	/

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,265,123.32	52,576,338.49	61,176,766.56	11,664,695.25
二、离职后福利-设定提存计划	154,470.36	6,650,143.53	6,772,939.83	31,674.06
三、辞退福利		23,632.00	23,632.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	20,419,593.68	59,250,114.02	67,973,338.39	11,696,369.31

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	20,152,271.89	45,777,252.49	54,421,489.44	11,508,034.94
二、职工福利费		1,352,803.86	1,352,803.86	
三、社会保险费	3,006.75	3,143,483.09	3,126,256.81	20,233.03
其中：医疗保险费	2,737.45	2,789,882.66	2,775,343.35	17,276.76
工伤保险费	47.35	326,936.99	324,987.89	1,996.45
生育保险费	221.95	26,663.44	25,925.57	959.82
其他				
四、住房公积金	2,072.00	1,612,919.00	1,589,095.00	25,896.00
五、工会经费和职工教育经费	107,772.68	689,880.05	687,121.45	110,531.28
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	20,265,123.32	52,576,338.49	61,176,766.56	11,664,695.25

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	154,322.39	6,488,621.69	6,612,229.84	30,714.24
2、失业保险费	147.97	161,521.84	160,709.99	959.82
3、企业年金缴费				
合计	154,470.36	6,650,143.53	6,772,939.83	31,674.06

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	22,969.58	622,234.40
消费税		
营业税		
企业所得税		
个人所得税	69,552.80	68,009.12
城市维护建设税		14,420.64
房产税	1,038,197.98	1,038,197.98
堤防维护费	568,567.65	568,567.65
义务兵优待金	1,044.72	1,044.72
印花税	49,256.07	58,718.71
土地增值税	11,520.46	11,520.46
教育附加费	783,687.10	798,107.74
土地使用税	47,184.68	47,184.68
水利建设基金		
环境保护税	330,311.00	410,834.16
水资源税	470,000.00	546,588.00
其他	3,135,229.49	470,239.15
合计	6,527,521.53	4,655,667.41

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	575,392.79	575,392.79
其他应付款	224,204,981.66	168,910,885.93
合计	224,780,374.45	169,486,278.72

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	575,392.79	575,392.79
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	575,392.79	575,392.79

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	204,202,572.61	148,457,567.70
押金	656,690.00	506,278.90
保证金	850,000.00	1,060,000.00
基金管理费	17,281,400.00	15,704,900.00
其他	1,214,319.05	3,182,139.33
合计	224,204,981.66	168,910,885.93

(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海泰琳实业有限公司	33,024,385.49	历史遗留
合计	33,024,385.49	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	14,671,312.00	29,342,624.00
1年内到期的租赁负债	1,330,802.74	749,835.20
合计	16,002,114.74	30,092,459.20

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	3,472,563.62	3,213,660.25
待转政府补助	103,860.33	
期末已背书未到期的商业承兑汇票		448,140.00
合计	3,576,423.95	3,661,800.25

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	23,681,288.26	1,377,684.36
减：未确认融资费用	3,823,135.25	57,647.41
减：一年内到期的租赁负债	1,330,802.74	749,835.20
合计	18,527,350.27	570,201.75

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	25,572,090.16	19,449,699.67
专项应付款	6,325,140.00	6,325,140.00
合计	31,897,230.16	25,774,839.67

长期应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
融资租赁		
长期借款	28,640,668.16	51,349,592.00
未确认融资费用	-1,597,266.00	-2,557,268.33
减：一年内到期部分	1,471,312.00	29,342,624.00
合计	25,572,090.16	19,449,699.67

专项应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
拆迁补偿款	6,325,140.00			6,325,140.00	暂挂款
计提安全费用					暂挂款
合计	6,325,140.00			6,325,140.00	/

其他说明：

(1) 根据本公司子公司江苏丹化醋酐有限公司与丹阳市化工行业专项整治领导小组办公室签署的《化工生产企业关闭、搬迁协议（退城进区）》，江苏丹化醋酐有限公司搬迁共获得政府搬迁补偿款为227,700,100.00元。该搬迁事项已处理完毕，扣除转出的土地使用权账面净值为33,345,623.10元，处置土地、房屋建筑物、报废设备及奖励处置合计减少额为189,060,061.90

元，期末余额 5,294,415.00 元系职工安置费，待辞退职工或重新安置职工时支付。（2）根据本公司子公司通辽金煤化工有限公司子公司江苏金聚合金材料有限公司与丹阳市化工行业专项整治领导小组办公室签署的《化工生产企业关闭、搬迁协议（退城进区）》，结余的职工安置补偿费 1,030,725.00 元，暂挂本科目核算。

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同	4,339,480.81		待执行的亏损合同
应付退货款			
其他			
合计	4,339,480.81		/

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	24,221,946.79	561,000.00	1,935,432.26	22,847,514.53	
合计	24,221,946.79	561,000.00	1,935,432.26	22,847,514.53	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,016,524,240.00						1,016,524,240.00

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,701,378,328.57			1,701,378,328.57
其他资本公积	60,529,937.63			60,529,937.63
合计	1,761,908,266.20			1,761,908,266.20

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	2,585,480.49	-4,281,983.98		640,068.48	-1,230,513.12	-3,691,539.34		-1,106,058.85
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	2,585,480.49	-4,281,983.98		640,068.48	-1,230,513.12	-3,691,539.34		-1,106,058.85
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	2,585,480.49	-4,281,983.98		640,068.48	-1,230,513.12	-3,691,539.34		-1,106,058.85

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,556,997.24			42,556,997.24
任意盈余公积	13,587,488.73			13,587,488.73
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	56,144,485.97			56,144,485.97

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-2,296,968,436.64	-1,905,313,816.09
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		-53,249.35
调整后期初未分配利润	-2,296,968,436.64	-1,905,367,065.44
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-111,824,973.29	-392,954,962.82
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
加：其他综合结转留存收益	640,068.48	1,353,591.62
期末未分配利润	-2,408,153,341.45	-2,296,968,436.64

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	394,756,811.32	460,983,850.23	498,325,734.65	516,802,560.33
其他业务	4,808,565.08	2,164,639.48	586,111.84	1,435,272.93
合计	399,565,376.40	463,148,489.71	498,911,846.49	518,237,833.26

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

商品类型				
乙二醇			252,245,294.39	364,105,196.92
草酸			121,361,641.40	80,416,332.69
硝酸钠			166,729.38	175,651.55
粗乙醇			1,566,665.67	1,650,502.48
草酸二甲脂			97,787.62	40,648.41
粗二乙二醇			65,687.81	69,202.95
碳酸二甲脂			6,688,523.13	7,063,009.78
乙醇酸晶体				
催化剂			4,226,902.65	1,140,609.91
包装袋			168.14	-253,324.43
草酸粉末				
生物降解塑料			8,125,545.29	6,352,816.59
硫磺				
粗醇				
其他			211,865.84	223,203.39
按经营地区分类				
华东			329,330,395.26	413,705,549.80
华南			8,863,611.21	5,904,215.74
华中			1,132,973.46	683,529.34
华北			28,371,212.31	20,495,992.25
西北			679,047.97	440,910.80
西南			4,884,752.19	2,705,599.01
东北			21,260,090.18	16,752,981.16
国外地区			234,728.74	295,072.13
市场或客户类型				
化工产品			394,756,811.32	460,983,850.23
合计			394,756,811.32	460,983,850.23

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	190,259.67	912,544.94

教育费附加	143,951.16	706,726.04
资源税		
房产税	3,076,197.74	2,986,028.17
土地使用税	2,423,802.45	2,423,802.45
车船使用税	21,291.64	21,175.14
印花税	292,976.59	318,925.95
水利基金		51,242.11
环境保护税	777,928.90	2,086,082.83
水资源税	999,764.20	2,126,583.60
政府性基金		491,852.03
土地增值税		
其他		780,000.00
合计	7,926,172.35	12,904,963.26

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费		10,867.45
仓储费		
运输费		
工资及福利费	518,760.05	504,348.45
修理费	1,350.00	
交际应酬费	25,708.00	121,282.76
装卸费	309,973.15	500,764.18
差旅费	66,231.18	276,607.80
返加工费	0.00	
检测费	15,033.67	
其他	36,807.57	192,136.98
合计	973,863.62	1,606,007.62

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	18,949,239.92	14,436,802.33
折旧费	5,910,901.38	6,366,363.84
无形资产摊销	1,750,577.40	1,749,932.06
保险费	1,862,918.51	2,624,673.09
中介机构费	1,989,908.20	2,959,047.86
交际应酬费	1,198,790.62	1,079,905.79
差旅费	217,092.62	211,425.60
物料消耗	776,177.39	105,545.96
排污费	9,471,523.42	7,665,120.41
租赁费及物业管理费	683,372.26	494,237.43
办公费	93,347.57	166,175.94
车辆费用	192,249.05	156,752.49
修理费	192,054.28	430,558.80

邮电通讯费	66,866.51	22,948.80
安全生产费	6,457,817.38	7,278,556.36
停工损失	0.00	1,127,396.59
董事会费	169,000.00	128,100.00
其他	6,498,356.20	7,134,993.76
车间筹建费用	0.00	483,000.58
基金管理费	1,550,000.00	1,600,000.00
合计	58,030,192.71	56,221,537.69

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
原材料	-78,311.62	7,314,404.70
电力	4,344.11	703,006.86
水费	2,468.09	31,484.36
工资	1,017,942.30	9,371,110.20
差旅费	240.00	16,853.17
招待费	0.00	636.00
办公费	0.00	105.00
折旧	209,144.98	445,974.61
其他	12,269.38	77,770.41
合计	1,168,097.24	17,961,345.31

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借款及押汇利息支出	10,980,445.83	6,223,566.90
减：存款利息收入	34,573.15	104,616.49
利息净支出		
手续费支出	32,028.17	32,089.49
汇兑损益	-2,467.04	-4,649.23
其他	280,127.87	43,355.42
合计	11,255,561.68	6,189,746.09

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,896,571.93	2,623,381.14
债务重组收益		
增值税加计抵减		
代扣个人所得税手续费返还	3,715.43	7,170.20
其他	8,098.32	5,817.43
合计	1,908,385.68	2,636,368.77

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-744,346.04	-1,083,657.50
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
应收款项融资贴现息		-1,118,324.69
合计	-744,346.04	-2,201,982.19

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失		8,492.82
其他应收款坏账损失		2,514,567.00
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
应收款项融资减值损失		
应收款项融资减值损失		
合计		2,523,059.82

72、资产减值损失

□适用 √不适用

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-82,801.51	-111,120.82

合计	-82,801.51	-111,120.82
----	------------	-------------

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
违约赔偿收入		24,278.90	
无法支付的应付款项			
罚款收入	11,050.00	62,100.00	11,050.00
其他	23,412.74	18,327.99	23,412.74
出售碳排放配额			
合计	34,462.74	104,706.89	34,462.74

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	323,964.96		323,964.96
其中：固定资产处置损失	323,964.96		323,964.96
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		1,999.00	
罚款支出		10,000.00	
违约赔偿支出			
其他	6,997.70	71,208.58	6,997.70
碳排放配额			
无法收回的应收款项			
待执行的亏损合同			
合计	330,962.66	83,207.58	330,962.66

76、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	119,138.82	1,128,616.88
合计	119,138.82	1,128,616.88

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-142,152,262.70
按法定/适用税率计算的所得税费用	-35,538,065.68
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费加计扣除的影响	
权益法核算的免税投资收益	
其他影响	
所得税费用	119,138.82

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

78、 现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	43,573.15	60,616.49
政府补助	2,174.52	864,122.00
单位往来款	425,302.65	3,988,748.77
其他	299,352.01	20,939.56

合计	770,402.33	4,934,426.82
----	------------	--------------

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支付	34,954,646.58	62,422,290.01
往来支付	4,483,526.24	1,267,871.05
其他	11,444.12	
合计	39,449,616.94	63,690,161.06

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到子公司少数股东出资		
受限货币资金转回		
保证金存款及利息收回		
企业间借款收到的资金	50,000,000.00	35,000,000.00
合计	50,000,000.00	35,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
保证金存款支出		
租赁负债支付的现金	132,279.43	264,558.86
融资租赁支付的现金	75,779.27	
企业间借款归还的资金	14,671,312.00	35,000,000.00
支付应收款项融资		
其他		
合计	14,879,370.70	35,264,558.86

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	158,633,130.55	90,713,000.00		60,510,852.77		188,835,277.78
其他应付款-借款	101,000,000.00	95,165,588.88		40,209,527.77		155,956,061.11
一年内到期的非流动负债	30,092,459.20	1,078,549.16		14,671,312.00	497,581.62	16,002,114.74
租赁负债	570,201.75	18,336,612.88	8,609.69		388,074.05	18,527,350.27
长期应付款-借款	19,449,699.67	6,122,390.49				25,572,090.16
合计	309,745,491.17	211,416,141.41	8,609.69	115,391,692.54	885,655.67	404,892,894.06

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-142,271,401.52	-112,470,378.73
加：资产减值准备		
信用减值损失		-2,523,059.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	85,122,420.49	91,572,207.26
使用权资产摊销	873,833.29	422,091.78
无形资产摊销	1,750,577.40	1,749,932.06
长期待摊费用摊销	49,474.48	49,474.48
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）	-43,104.91	111,120.82
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	449,871.38	118.58
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	11,268,697.82	6,189,831.50
投资损失（收益以“－”号填列）	744,346.04	2,201,982.19
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,462,348.37	1,128,616.88
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	4,581,487.19	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-23,615,560.51	-7,142,913.49
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	3,136,411.56	22,576,953.77
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	3,139,870.52	-7,641,056.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-59,275,425.14	-3,775,079.31
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	21,746,130.48	33,401,892.28
减：现金的期初余额	21,621,643.42	44,653,810.82
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	124,487.06	-11,251,918.54

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	21,746,130.48	21,621,643.42
其中：库存现金	151,727.91	58,903.04
可随时用于支付的银行存款	21,597,402.57	21,562,740.38
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	21,746,130.48	21,621,643.42
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
诉讼保证金	3,252,000.00	3,252,000.00	使用受限
法院冻结资金	578,541.00	250,000.00	使用受限
合计	3,830,541.00	3,502,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	105.21	7.1268	749.81

1. 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

其他说明：

不适用

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

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

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额15,087,992.20(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	442,574.10	
合计	442,574.10	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出**(1). 按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
原材料	5,199,245.37	7,314,404.70
电力	758,324.86	703,006.86
水费	38,414.01	31,484.36
工资	8,153,815.87	9,371,110.20
差旅费	3,727.07	16,853.17
招待费	1,279.00	636.00
办公费	0.00	105.00
折旧	210,553.49	445,974.61
其他	25,675.89	77,770.41
合计	14,391,035.56	17,961,345.31
其中：费用化研发支出	14,391,035.56	17,961,345.31
资本化研发支出		

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

(3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海丹化化工技术开发有限公司	上海市	4,500	上海市	能源化工专业领域内的技术开发,技术转让、技术咨询	100		设立
江苏丹化醋酐有限公司	江苏省丹阳市	1480万美元	江苏省丹阳市	生产销售醋酐及衍生物、氮肥、特种气体	75		非同一控制下企业合并
通辽金煤化工有限公司	通辽经济开发区	245,301.73	通辽经济开发区	草酸、草酸二甲酯、草酸二乙酯、乙二醇及其衍生物的生产经营	76.77		同一控制下企业合并
江苏金聚合金材料有限公司	江苏省丹阳市	4,000	江苏省丹阳市	铜钼粉末合金生产,合金材料、活性炭、吸附剂销售		76.77	设立
江苏金煤化工有限公司	江苏省丹阳市	1,000	江苏省丹阳市	化工产品销售、合成材料销售、生态环境材料销售、新型催化材料及助剂销售、塑料制品销售		76.77	设立
丹阳丹茂化工科技中心(有限合伙)	江苏省丹阳市	6,300	江苏省丹阳市	从事化工技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务	0.16	99.84	设立
江苏金之虹新材料有限公司	江苏省丹阳市	10,000	江苏省丹阳市	塑料制品生产,塑料制品销售,新材料技术开发、咨询、转让、推广服务	86		设立
上海丹升新材料科技中心(有限合伙)	上海市	15,550	上海市	化工新材料技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务等	96.46		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏丹化醋酐有限公司	25.00	-267,283.05		-3,352,233.49
通辽金煤化工有限公司	23.23	-29,885,006.52		209,564,110.10
江苏金之虹新材料有限公司	14.00	-294,138.66		2,430,568.40
上海丹升新材料科技中心 (有限合伙)	3.54			

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏丹化醋酐有限公司	1,658,994.87	4,912,163.59	6,571,158.46	33,528,076.28	6,144,338.75	39,672,415.03	1,340,789.27	5,700,584.74	7,041,374.01	32,929,159.62	6,144,338.75	39,073,498.37
通辽金煤化工有限公司	179,561,341.04	1,221,301,426.36	1,400,862,767.40	426,604,347.85	72,216,813.09	498,821,160.94	177,209,077.53	1,286,913,097.52	1,464,122,175.05	384,811,754.39	48,632,669.01	433,444,423.40
江苏金之虹新材料有限公司	7,493,087.96	1,247,770.06	8,740,858.02	21,638,955.48		21,638,955.48	8,619,030.62	3,385,633.98	12,004,664.60	22,164,740.71	637,030.95	22,801,771.66
上海丹升新材料科技中心（有限合伙）	13,958.10		13,958.10	17,281,400.00		17,281,400.00	13,943.92		13,943.92	15,731,400.00		15,731,400.00

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
江苏丹化醋酐有限公司		-1,069,132.21	-1,069,132.21	314,957.50		-1,624,157.15	-1,624,157.15	-68,974.94
通辽金煤化工有限公司	397,867,825.26	-128,636,145.19	-128,636,145.19	-58,227,985.40	496,907,542.75	-106,057,957.79	-106,057,957.79	-8,628,210.79
江苏金之虹新材料有限公司	1,697,551.14	-2,100,990.40	-2,100,990.40	-1,682,487.23	2,002,782.95	-1,997,205.30	-1,997,205.30	1,369,236.24
上海丹升新材料科技中心（有限合伙）		-1,549,985.82	-1,549,985.82			-1,600,000.00	-1,600,000.00	

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

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

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
上海金煤化工新技术有限公司	上海市	上海市	技术开发		20.00	采用权益法核算
济宁金丹化工有限公司	山东省济宁市	山东省济宁市	化工产品生产		39.47	采用权益法核算

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	上海金煤化工新技术有限公司	济宁金丹化工有限公司	上海金煤化工新技术有限公司	济宁金丹化工有限公司
流动资产	32,727,200.72	33,421,498.57	32,727,370.10	1,526,644.77
非流动资产	56,631,279.84	108,196,948.46	56,631,279.84	64,455,183.58
资产合计	89,358,480.56	141,618,447.03	89,358,649.94	65,981,828.35
流动负债	108,010,518.55	33,803,055.85	108,010,518.55	15,479,860.48
非流动负债				36,165,000.00
负债合计	108,010,518.55	33,803,055.85	108,010,518.55	51,644,860.48
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	-18,652,037.99	12,451,115.22	-18,651,868.61	14,336,967.87
按持股比例计算的净资产份额	-3,730,407.60	4,911,586.67	-3,730,373.72	5,655,932.71
调整事项	3,730,407.60		3,730,373.72	
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	3,730,407.60		3,730,373.72	
对联营企业权益投资的账面价值		4,911,586.67		5,655,932.71
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润	-169.38	-1,885,852.65	109.16	-2,669,514.83
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-169.38	-1,885,852.65	109.16	-2,669,514.83

本年度收到的来自联营企业的股利			

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
上海金煤化工新技术有限公司	3,730,373.72	33.88	3,730,407.60

其他说明

无

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4. 重要的共同经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

6. 其他

适用 不适用

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：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
专项应付款	6,325,140.00					6,325,140.00	与收益相关
递延收益	849,923.75					849,923.75	与资产相关
递延收益	23,372,023.04	561,000.00		1,831,571.93	103,860.33	21,997,590.78	与收益相关
合计	30,547,086.79	561,000.00		1,831,571.93	103,860.33	29,172,654.53	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关		
与收益相关	1,831,571.93	2,636,368.77
合计	1,831,571.93	2,636,368.77

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：信用风险、流动性风险、利率风险、汇率风险等。

以下主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本期发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本期发生的变化等。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。

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

金融工具的风险：

(1) 信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来源于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生损失，具体包括：

1) 对于应收款项，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提了充分的坏账准备。

2) 本公司银行存款存放在信用评级较高的银行，银行存款信用风险已大为降低。

(2) 流动性风险

管理流动风险时，本公司负责自身的现金管理工作，保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			
	无期限	1年以内	1年以上	合计
短期借款		188,835,277.78		188,835,277.78
应付账款		227,948,965.11		227,948,965.11
其他应付款	63,252,756.20	160,952,225.46		224,204,981.66
一年内到期的非流动负债		16,002,114.74		16,002,114.74
项目	期初余额			
	无期限	1年以内	1年以上	合计
短期借款		158,633,130.55		158,633,130.55

应付账款		215,293,217.28		215,293,217.28
其他应付款	63,252,756.20	105,658,129.73		168,910,885.93
一年内到期的非流动负债		30,092,459.20		30,092,459.20

(3) 市场风险

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

1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司外币业务及外币资产较少，不存在重大的以外币结算的资产或负债

2) 利率风险

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

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的主要风险为以浮动利率计息的长期借款及其他借款，本公司认为面临的利率风险的敞口并不大，本公司目前并无利息对冲政策

本公司的借款利率情况：6.20%

假设在其他条件不变的情况下，借款利率上升或下降 5%，则可能影响本公司本期的净利润 0 万元。

3) 其他价格风险

石油价格影响

目前，国际上比较成熟的乙二醇生产工艺为石油法，而乙烯是石油法的核心产品，因此石油价格走势对乙二醇的价格影响较大。而石油是重要的战略物资，其价格除受供求关系影响外还受国际政治、宏观经济、军事和外交等多重因素的影响。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			25,525,886.64	25,525,886.64
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
应收款项融资				
持续以公允价值计量的资产总额			25,525,886.64	25,525,886.64
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				

2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

本公司第一层次公允价值计量项目即持有国内上市公司股票（交易性金融资产）。期末本公司根据该股票的公开市场报价确认公允价值。

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

适用 不适用

本公司第二层次公允价值计量项目即持有基金投资公司股权（其他非流动金融资产）和理财产品（交易性金融资产）。其他非流动金融资产，期末本公司对基金投资公司所投项目进行穿透，按公开市场价格或同行业平均市盈率扣除流动性后将各个项目重新估值，并调整基金投资公司的财务报表使其按公允价值计量。本公司以此确定所持基金份额的公允价值。

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

适用 不适用

本公司第三层次公允价值计量项目包括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（其他权益工具投资）和理财产品（交易性金融资产）。其他权益工具投资，由于被投资单位无公开市场，经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司	丹阳市曲阿街道齐梁路19号高新技术创新园	其他商业服务	51,000	15	15

本企业的母公司情况的说明

丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司的母公司为北京中泽控股集团有限公司

本企业最终控制方是于泽国

其他说明：

北京中泽控股集团有限公司的股东为于泽国

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见附注十、1

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

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3

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

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

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
丹阳市丹化金煤化工有限公司	联营公司之全资子公司
丹阳慧丰进出口贸易有限公司	原第一大股东子公司
江苏丹化煤制化学品工程技术有限公司	原第一大股东子公司
江苏丹化进出口有限公司	原第一大股东子公司
丹阳市金丹电气安装有限公司	原第一大股东子公司
张家港保税区金通化工有限公司	原第一大股东子公司
丹阳市丹化运输有限公司	原第一大股东子公司
丹阳市东莱石油制品有限公司	原第一大股东子公司
丹阳市金盛化工有限公司	原第一大股东子公司
丹阳市兴裕化工物资仓储运输有限公司	原第一大股东子公司
丹阳市丹化劳务服务有限公司	原第一大股东子公司

苏州时钻环保实业有限公司	原第一大股东子公司
江苏丹化新材料有限公司	原第一大股东子公司
丹阳投资集团有限公司	原第一大股东母公司
北京中泽控股集团有限公司	第一大股东母公司
中泽控股集团股份有限公司	实际控制人控制的企业
辽宁中泽集团朝阳纺织有限责任公司	实际控制人控制的企业
乌兰察布市万联易达供应链管理有限公司	实际控制人控制的企业

其他说明

报告期公司控股股东及实际控制人发生了变更，原第一大股东成为公司第二大股东，丹阳市金睿泓吉企业管理有限责任公司成为公司控股股东，于泽国先生成为公司的实际控制人。

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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏丹化进出口有限公司	采购原料		3,270,729.23
丹阳市金丹电气安装有限公司	电气安装维护	2,019,607.68	511,526.60
辽宁中泽集团朝阳纺织有限责任公司	采购原料	1,731,961.00	
乌兰察布市万联易达供应链管理有限公司	运输费	95,988.00	

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
通辽金煤化工有限公司	20,000,000.00	2024-01-10	2025-01-10	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏丹化集团有限责任公司、丹阳投资集团有限公司	80,000,000.00	2022-08-10	2025-08-10	否
通辽金煤化工有限公司、丹阳投资集团有限公司	40,000,000.00	2024-03-29	2024-09-24	否
江苏丹化集团有限责任公司	17,000,000.00	2024-06-24	2024-12-23	否
江苏丹化集团有限责任公司、丹阳投资集团有限公司	25,000,000.00	2023-08-08	2024-08-03	否
江苏丹化集团有限责任公司、丹阳投资集团有限公司	4,900,000.00	2023-08-08	2024-08-07	否
江苏丹化集团有限责任公司、丹阳投资集团有限公司	4,500,000.00	2023-08-08	2024-08-07	否
江苏丹化集团有限责任公司、丹阳投资集团有限公司	9,000,000.00	2023-08-01	2024-07-31	否
江苏丹化集团有限责任公司	20,000,000.00	2024-02-07	2027-02-06	否

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
江苏丹化集团有限责任公司	15,000,000.00	2023-03-10	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	5,000,000.00	2023-08-9	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	20,000,000.00	2023-09-13	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	20,000,000.00	2023-10-30	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	10,000,000.00	2023-11-24	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	10,000,000.00	2023-12-1	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	20,000,000.00	2023-12-28	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	1,000,000.00	2023-12-29	2026-03-31	流动资金借款

江苏丹化集团有限责任公司	20,000,000.00	2024-01-16	2026-03-31	流动资金借款
江苏丹化集团有限责任公司	30,000,000.00	2024-02-05	2026-03-31	流动资金借款

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

□适用 √不适用

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：					
	合计				
其他应收款：					
	上海英雄金笔厂桃浦联营二厂	2,034,727.93	2,034,727.93	2,034,727.93	2,034,727.93
	合计	2,034,727.93	2,034,727.93	2,034,727.93	2,034,727.93

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款：	丹阳市金丹电气安装有限公司	1,212,622.07	106,932.15
	丹阳市丹化金煤化工有限公司	7,826,668.00	7,826,668.00
	辽宁中泽集团朝阳纺织有限责任公司	963,175.00	
	乌兰察布市万联易达供应链管理有限公司	95,988.00	
	合计	10,098,453.07	7,933,600.15
其他应付款：			
	江苏丹化集团有限责任公司	155,956,061.11	101,000,000.00
	合计	155,956,061.11	101,000,000.00

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

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

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	56,365,790.96	34,578,502.11
合计	56,365,790.96	34,578,502.11

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	21,878,611.84	2,845,122.11
1年以内小计	21,878,611.84	2,845,122.11
1至2年	830,746.60	4,730,000.00
2至3年	3,310,000.00	3,605,132.00
3年以上	141,512,615.14	134,564,430.62
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	167,531,973.58	145,744,684.73

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来	167,531,973.58	145,733,944.27
其他		10,740.46
合计	167,531,973.58	145,744,684.73

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			111,166,182.62	111,166,182.62
2024年1月1日余额在本期			111,166,182.62	111,166,182.62
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余			111,166,182.62	111,166,182.62

额				
---	--	--	--	--

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	111,166,182.62					111,166,182.62
合计	111,166,182.62					111,166,182.62

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
上海丹化化工技术开发有限公司	34,487,179.12	20.59	往来款	1年以上	
富友证券经纪有限责任公司	34,470,000.00	20.58	往来款	3年以上	34,470,000.00
通辽金煤化工有限公司	21,878,611.84	13.06	往来款	1年以内	
万方矿业投资有限公司	19,445,383.18	11.61	往来款	3年以上	19,445,383.18
连云港国投	15,148,923.00	9.03	往来款	3年以上	15,148,923.00
合计	125,430,097.14	74.87	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,212,752,100.72	500,593,932.30	2,712,158,168.42	3,212,752,100.72	500,593,932.30	2,712,158,168.42
对联营、合营企业投资	524,829.97	524,829.97		524,829.97	524,829.97	
合计	3,213,276,930.69	501,118,762.27	2,712,158,168.42	3,213,276,930.69	501,118,762.27	2,712,158,168.42

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏丹化醋酐有限公司	351,604,875.00			351,604,875.00		351,604,875.00
上海丹化化工技术开发有限公司	45,000,000.00			45,000,000.00		
通辽金煤化工有限公司	2,660,767,999.51			2,660,767,999.51		
江苏金之虹新材料有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
上海丹升新材料科技中心（有限合伙）	150,379,226.21			150,379,226.21		148,989,057.30
合计	3,212,752,100.72			3,212,752,100.72		500,593,932.30

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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												
上海英雄金笔厂 桃浦联营二厂	524,829.97										524,829.97	524,829.97

小计	524,829.97									524,829.97	524,829.97
二、联营企业											
小计											
合计	524,829.97									524,829.97	524,829.97

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

5、 投资收益

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-406,766.47	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,896,571.93	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		

对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	27,465.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,813.75	
减：所得税影响额	-382,271.06	
少数股东权益影响额（税后）	-271,374.13	
合计	875,439.06	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-23.1639	-0.1100	-0.1100
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-23.3452	-0.1109	-0.1109

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：蒋涛

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 28 日

修订信息

适用 不适用

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容
2025年4月修订	2025-4-11	关于会计差错更正的公告