

公司代码：600746

公司简称：江苏索普

江苏索普化工股份有限公司 2023 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、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、天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人邵守言、主管会计工作负责人崔坤族及会计机构负责人（会计主管人员）崔坤族声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司于2024年4月15日召开第十届董事会第三次会议，会议审议通过了《关于公司2023年度利润分配预案的议案》，公司拟定2023年度利润分配方案为：不进行现金分红，不实施送股及资本公积转增股本。本预案尚需提交股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了生产经营过程中可能面临的风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
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.....	9
第四节	公司治理.....	30
第五节	环境与社会责任.....	45
第六节	重要事项.....	49
第七节	股份变动及股东情况.....	71
第八节	优先股相关情况.....	77
第九节	债券相关情况.....	79
第十节	财务报告.....	79

备查文件目录	(一) 载有公司法定代表人，主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签字并盖章的会计报表。
	(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	(三) 报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会、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
中登公司上海分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
公司、本公司、江苏索普	指	江苏索普化工股份有限公司
索普集团	指	江苏索普（集团）有限公司
化工新发展	指	镇江索普化工新发展有限公司
镇江城投	指	镇江城市投资控股集团有限公司
镇江城建	指	镇江城市建设产业集团有限公司
镇江国控	指	镇江国有投资控股集团有限公司
镇江市国资委	指	镇江市人民政府国有资产监督管理委员会
重大资产重组	指	公司 2019 年重大资产重组事项
天衡所	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
华泰联合证券	指	华泰联合证券有限责任公司
索普新材料	指	江苏索普新材料科技有限公司，系本公司全资子公司
聚酯科技	指	江苏索普聚酯科技有限公司，系本公司全资子公司
索普工程	指	江苏索普工程有限公司，系本公司全资子公司
镇江普境	指	镇江普境新能源科技有限公司，系本公司参股公司
本期、本报告期	指	2023 年度
元、万元、百万元	指	人民币元、人民币万元、人民币百万元

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	江苏索普化工股份有限公司
公司的中文简称	江苏索普
公司的外文名称	JiangsuSOPChemicalCo. Ltd.
公司的外文名称缩写	SOP
公司的法定代表人	邵守言

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范国林	吴婷婷
联系地址	江苏省镇江市京口区求索路101号	江苏省镇江市京口区求索路101号
电话	0511-88995001	0511-88995001
传真	0511-88995648	0511-88995648
电子信箱	jssopo@sopo.com.cn	sopowtt@126.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省镇江市京口区求索路88号
公司注册地址的历史变更情况	1、1996年9月13日（公司成立日）至2018年5月29日，公司注册地址为：江苏省镇江市谏壁镇越河街50号；

	2、2018年5月30日至今，公司注册地址为：江苏省镇江市京口区求索路88号。
公司办公地址	江苏省镇江市京口区求索路101号
公司办公地址的邮政编码	212006
公司网址	http://www.sopo.com.cn
电子信箱	jssopo@sopo.com.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	本公司

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	江苏索普	600746	-

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）[附注 1]
	办公地址	江苏省南京市建邺区江东中路 106 号 1907 室
	签字会计师姓名	汪焕新、徐雪琴
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	光大证券股份有限公司[附注 2]
	办公地址	深圳市深南大道 6011 号 NEO 大厦 A 座 17 层
	签字的保荐代表人姓名	沈学军
	持续督导的期间	股权分置改革后，长期持续。
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华泰联合证券有限责任公司[附注 3]
	办公地址	江苏省南京市建邺区江东中路 228 号华泰证券广场 1 号楼 4 层
	签字的保荐代表人姓名	吴韡、蒋坤杰
	持续督导的期间	2021 年 4 月 14 日至 2022 年 12 月 31 日。本报告期内，公司募集资金尚未使用完毕，其继续履行与募集资金使用相关的持续督导职责。[附注 3]

附注 1：公司经第九届董事会第十五次会议、第九届监事会第十三次会议以及 2022 年年度股东大会审议通过，并经镇江市国资委批准同意聘请天衡所担任公司 2023 年度会计师事务所和内控审计机构。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 8 日披露的《江苏索普关于续聘公司 2023 年度会计师事务所的公告》（公告编号：临 2023-009）以及 2023 年 11 月 18 日披露的《江苏索普关于续聘天衡会计师事务所为公司 2023 年度审计机构事宜获镇江市国资委同意的公告》（公告编号：临 2023-049）。

附注 2：公司股权分置改革尚处于持续督导期，按照中国证监会《上市公司股权分置改革管理办法》、上海证券交易所《上市公司股权分置改革保荐工作指引》、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 11 号——持续督导》等法规制度规定，光大证券作为公司股权分置改革的保荐机构，负有持续督导的权利与义务。

附注 3：根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上市公司证券发行管理办法》以及国家其他有关法律、法规和证券监督管理规定，公司聘请华泰联合证券作为公司 2020 年度非公开发行股票事项的保荐机构，对公司该次发行进行尽职推荐并在所发行股份上市后持续督导公司履行相关

义务事宜。2023 年 8 月公司该次发行事项募集资金已按照计划使用完毕。本报告期初至募集资金使用完毕期间，华泰联合证券继续履行与募集资金使用相关的持续督导职责。

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
营业收入	5,390,393,588.74	7,172,063,703.91	-24.84	8,003,583,624.41
归属于上市公司股东的净利润	17,905,888.08	505,142,469.52	-96.46	2,402,015,765.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,963,179.04	490,034,556.57	-97.15	2,398,016,803.26
经营活动产生的现金流量净额	621,365,751.61	757,324,476.16	-17.95	2,341,650,768.57
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	5,264,807,896.09	5,479,778,366.75	-3.92	6,147,438,878.09
总资产	6,486,099,000.96	6,197,707,204.44	4.65	7,095,189,850.62

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
基本每股收益 (元 / 股)	0.0153	0.4325	-96.46	2.1108
稀释每股收益 (元 / 股)				
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.0120	0.4196	-97.14	2.1073
加权平均净资产收益率 (%)	0.33	8.83	-8.50	50.18
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	0.26	8.57	-8.31	50.09

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

□适用 √不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,324,537,176.92	1,105,559,127.45	1,474,966,248.56	1,485,331,035.81
归属于上市公司股东的净利润	-109,746,220.40	-146,402,775.47	106,991,004.45	167,063,879.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-111,280,631.22	-148,214,884.70	105,942,024.53	167,516,670.42
经营活动产生的现金流量净额	-206,148,388.52	198,701,897.30	52,841,109.22	575,971,133.61

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	- 2,022,983.05		3,221,189.93	589,841.75
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	5,922,117.83		4,963,129.37	5,186,103.77
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	-45,972.76		11,147,853.39	14,529,584.51
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然				

灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
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			231,209.31	
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	756,449.22			
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	767.17		-1,554,117.16	-15,479,506.01
其他符合非经常性损益定义的损益项目	446,318.22		95,177.00	
减：所得税影响额	1,113,987.59		2,996,528.89	-827,061.62
少数股东权益影响额（税后）				
合计	3,942,709.04		15,107,912.95	3,998,962.40

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

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响
------	------	------	------	----------

				金额
应收款项融资	302,069,166.96	278,764,610.27	- 23,304,556.69	
银行理财产品	20,034,117.34		- 20,034,117.34	369,300.08
交易性金融负债		415,272.84	415,272.84	-415,272.84
合计	322,103,284.30	279,179,883.11	- 42,923,401.19	-45,972.76

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，在下游需求复苏不及预期、行业产能扩张竞争加剧、主要原料价格高位的背景下，公司主要产品价格同比有较大幅度下滑，报告期完成营收 53.90 亿元、实现净利润 1790.59 万元。

报告期公司持续推进安全生产、环保提升、项目建设、科技创新、合规运作等重点工作，保持生产经营的稳定，有序推进低碳减排、信息化智能化等工作，提升公司整体技术水平。

报告期公司获评国家级“绿色工厂”、省级“智能制造示范车间”等称号，入选国家“科改企业”名单，顺利完成安全生产许可证复审，通过高新技术企业复审、公司全资子公司索普新材料首次获得高新技术企业认定。

（一）技术改造

报告期内，公司积极开展安全提升、环保提升、智能化提升、降本增效等技术改造。2023 年公司滚动实施技改项目 127 个，其中安全提升类 28 个、环保提升类 29 个、智改数转类 12 个、降本增效类 30 个，完成验收项目 85 个，全年项目累计投资超过 4 亿元，重点项目醋酸一期技改进度符合计划，于 2024 年一季度投入试生产。

（二）研发创新

公司本部 2023 年度共开展研发项目 22 个，其中当年度新增 8 个，年度验收结题 9 个；索普新材料年内开展研发项目 8 个，完成研发项目 4 个。公司与国内高校、院所合作开展微界面羰基化合成醋酸、离子液催化反应合成乙酸乙酯等研究项目，推动生产工艺技术升级。2023 年公司研发投入 1.99 亿元，研发投入占营业收入比约 3.69%。

截止 2023 年末公司本部共拥有授权专利 87 件（其中发明专利 44 个，实用新型专利 43 个），2023 年新增 10 个专利获得授权证书（其中发明专利 7 个，实用新型专利 3 个）。截止 2023 年年末索普新材料共拥有授权专利 15 件（其中发明专利 5 个，实用新型专利 10 个）。

（三）项目建设

公司募投项目“醋酸造气工艺技术提升建设项目”于 2023 年末建成投产，气化和甲醇有了两条线保障，该项目对公司相关生产单元的技术提升、节能减排、原材料供应、生产稳定以及未来产能的提升具有重要意义。

（四）装置大修

2023 年 5 月 26 日至 6 月 27 日公司安排醋酸、醋酸乙酯及配套生产装置大修，大修完成后，装置运行情况良好，下半年完成醋酸产量超过 60 万吨，各项消耗及成本指标也好于大修前。

（五）低碳减排

报告期内公司继续滚动实施生产技术改造，实施蒸汽动力系统节能优化改造、气化低压闪蒸气 ORC 余热发电、循环水系统节能优化、一氧化碳二氧化碳回收利用、气化炉有机合成浆掺烧、

热电锅炉掺烧 SRF 燃料棒、光伏发电、二氧化碳装置升级改造等节能减排降碳技改项目，进一步优化能源综合利用方式，为绿色低碳发展增亮点。

公司自备电厂已被列入全国碳市场履约发电行业重点单位名单，2023 年完成了第二履约周期碳排放权配额履约工作，2023 年履约后，账户盈余碳排放配额 65 万吨。

（六）安全环保

报告期内公司实现了安全死亡事故为零和环保污染事故为零的目标，推进一级安全生产标准化创建，实施《本质安全暨生态环境提升三年行动计划》，在水系统优化、气味治理、节能和资源综合利用、自动化提升等方面重点部署，实现安全、环保再提升。开展环保三级防控体系建设，顺利完成 6 个 VOCs 深度整治项目、热电锅炉脱硝改造工作等环保提升项目。报告期内双重预防岗位排查隐患约 4,700 个，岗位隐患排查奖励 1,100 多个。

（七）信息化建设

报告期内，公司开展《信息化提升三年行动方案（2023-2025）》，积极推动公司智能化改造和数字化转型，建设有运行、管理、工程三个数据中心，开展“五位一体”信息化平台和双重预防机制数字化系统功能升级、以及新功能开发，充分利用特殊作业在线审批、人员定位、电子工艺巡检等功能，发挥平台综合作用，提高管理效率、安全水平。公司通过装置自动化改造工作，实现多个智能控制系统投用，不断提升自动化水平和装置调控的精准水平，同时也降低了职工工作强度。

（八）合规管理

报告期内公司坚持完善公司规章制度，全年制定、修订下发规章制度 130 余项。严格执行“三重一大”决策制度，对项目建设、资本运作、人事变动等重大事项认真履行规定程序。

公司加强合同执行过程的规范管理，全年审核合同 2,080 份，定期开展合同执行情况的检查工作，抽查合同 566 份，对重难点项目深入现场进行全程跟踪监督；公司强化工程项目审计工作，审计部门全程参与跟踪审计。

（九）市场营销

报告期内公司继续深化市场开发，通过优化客户结构、扩大自营出口、组织外购外销、提升物流服务等措施，在较好的保证销售稳定、完成全年任务的同时，实现效益的最大化。主要产品直销用户比例稳定在 80% 左右，公司进一步拓宽外销渠道，增加对外贸易量，在市场低迷背景下提升销售的稳定性。

二、报告期内公司所处行业情况

报告期内，公司及子公司主营业务为包括醋酸及衍生品、氯碱等化工原料的生产与销售。

（一）醋酸及衍生品

醋酸及衍生品是基础化工原料，液体状态，灌装储运，广泛应用于染料、印染、胶卷、溶剂、医药以及农药等领域。国内醋酸主要用于生产 PTA、醋酸酯、醋酸乙烯、醋酐等化工产品。

公司生产醋酸所使用的甲醇羰基合成法是目前醋酸行业主流技术，我国为全球第一大醋酸生产国，2023 年末产能约 1,170 万吨/年，占全球产能的一半以上。近几年，EVA、PTA 新增产能较多，对醋酸市场有一定的支撑。作为煤化工行业的分支，主要受宏观经济周期和上下游行业供需的影响，具有一定的周期性特征。

公司的醋酸及衍生品装置，具备年产 120 万吨醋酸、25 万吨醋酸乙酯的设计生产能力，醋酸生产规模位居行业前列。

报告期内，醋酸及衍生品行业有以下重大变化：

- 1、市场供应量增加，下游需求总体不及预期，产品价格以底部震荡为主；
- 2、原材料方面，煤炭价格同比下降，但仍维持高位，醋酸及衍生品产品成本同比下降；
- 3、行业继续面临环保安全方面的高压监管态势；
- 4、能耗、双碳等政策，对煤化工行业发展产生一定的影响。

行业政策变化内容具体详见本节“五、报告期内主要经营情况”中的“（四）行业经营性信息分析”之“1 行业基本情况(1). 行业政策及其变化”部分。

（二）其他化工产品

公司全资子公司索普新材料现主要拥有 60 万吨/年硫酸及下游系列产品装置、20 万吨/年离子膜碱装置、12.6 万吨/年液氯装置、17 万吨/年高纯盐酸装置、3 万吨/年二氯苯装置、5.5 万

吨/年空分装置、5万吨/年氯乙酸装置。产品作为基础化工原料，广泛应用于轻工、纺织、化工、农业、建材、电力、电子、食品加工等。

氯碱属于国家限制新增产能产品，受能耗、双碳等政策影响，氯碱供给端总体上保持收紧状态，报告期市场价格较上年下跌，氯碱产品效益全年呈亏损状态。

公司ADC发泡剂产品产销量较小，目前主要以满足老客户需求以及复配产品满足市场的差异化需求。

化工行业受宏观经济周期和上下游供需的影响，具有一定的周期性特征，未来依然承受经济发展的不确定性、行业监管政策、能源价格波动、环保安全监管等各方面带来的压力。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司及子公司属于化学原料及化学制品制造业（C26），主营业务包括冰醋酸、醋酸乙酯、硫酸、ADC发泡剂等产品的生产与销售。公司的醋酸及衍生品装置具备年产120万吨醋酸、25万吨醋酸乙酯的设计生产能力，醋酸规模位居行业前列。全资子公司索普新材料，主要业务包括氯碱、硫酸、氯化苯、脂肪醇、氯乙酸等产品的生产与销售。

公司推行“阿米巴”管理模式，聚焦创新、聚焦成本，坚持精细化管理理念，充分发挥技术优势，持续开展技术创新、技术改造，深挖装置潜能，发挥规模效应，降低生产成本。

在采购模式上，公司建立了完善透明的招投标、比价制度，采用多种方式进行采购安排，提高资源保障效率，降低采购成本。

在营销模式上，公司以直销为主、经销为辅的模式。加工贸易方式规模较小，根据客户需要采用。通过合理预判市场，稳固并优化渠道，提升直销客户比例，开拓自营出口业务，平衡国内供需等方式，确保收益的最大化。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司醋酸及衍生品业务相关经营性资产通过多年生产经验、技术研发以及行业资源的积累，在规模化、产业链完整程度、技术先进性、环保安全等方面具备优势。

（一）规模优势

公司具备年产120万吨醋酸、25万吨醋酸乙酯的设计生产能力，总体醋酸规模位居行业前列。公司持续推进技改和工艺优化，提升装置的运行质量和产能，提高产品质量。

（二）产业链完整优势

公司拥有完整的醋酸上下游产业链，以煤炭为源头，通过煤制气、催化剂合成甲醇、甲醇羰基化等工艺流程生产醋酸，在产品原料来源可控的基础上进一步降低产品成本。

（三）技术优势

公司具有较强的研发能力，不断加大技术创新方面的投入，通过自主研发及再创新进行工艺技术改进、设备瓶颈改造，充分挖掘现有装置潜力，在产品系列化、节能降耗、提产增效、安全环保等方面逐步形成了技术优势。

（四）区位优势

公司地处经济最活跃、客户相对集中的长三角地区，水运和陆运快捷便利。报告期内主要销售客户稳定且为长期合作的客户，主要产品的生产规模和市场占有率较高，产品质量具备较强的竞争力。

（五）安全环保先行优势

发展绿色工艺，实现清洁生产。公司环保装置先进完善，实现烟气超净排放，废水达标排放。连续获评镇江市重污染天气应急管控停限产豁免化工企业。

在报告期内，公司积极开展一级安全标准化企业创建工作，实现重大危险源监控、可燃有毒气体检测、两重点一重大、风险分区分级管控、生产全流程管理“五位一体”综合管理。

持续的体系完善和投入，为保障公司生产装置的平稳、安全运行夯实了基础。

五、报告期内主要经营情况

2023 年化工行业整体表现平淡，在下游终端需求复苏不及预期、行业产能扩张竞争加剧背景下的供需矛盾突出，导致公司主要产品价格重心进一步下移。在能源价格持续处于相对高位压力下，行业盈利水平萎缩。

报告期公司主要原料价格持续高位、主要产品醋酸价格同比有较大幅度下滑，报告期完成营收 53.90 亿元、实现净利润 1,790.59 万元。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	5,390,393,588.74	7,172,063,703.91	-24.84
营业成本	4,983,465,247.31	6,074,656,274.22	-17.96
销售费用	10,622,849.24	10,565,578.06	0.54
管理费用	188,904,049.53	187,111,953.94	0.96
财务费用	-22,847,673.37	-30,166,852.59	不适用
研发费用	199,116,252.98	270,769,713.58	-26.46
经营活动产生的现金流量净额	621,365,751.61	757,324,476.16	-17.95
投资活动产生的现金流量净额	-873,042,659.93	264,014,175.55	-430.68
筹资活动产生的现金流量净额	83,931,142.22	-1,314,127,843.71	不适用

营业收入变动原因说明：主要是报告期内公司产品销售价格下降所致；

营业成本变动原因说明：主要是报告期内原材料价格下降以及产品产量略有下降所致；

销售费用变动原因说明：主要是报告期内销售人员工资性支出略有增加所致；

管理费用变动原因说明：主要是报告期内管理人员工资性支出略有增加所致；

财务费用变动原因说明：主要是报告期内利息支出增加，资金利息收入下降所致；

研发费用变动原因说明：主要是报告期内研发项目试运行物料投入成本下降所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是报告期内公司产品销售价格下降，经营业绩下降所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是报告期内基建项目建设投入增加及去年理财产品大量到期所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是报告期内取得借款以及分配股利金额较去年大幅下降所致；

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
化工行业	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57	7.62	-25.37	-18.33	减少 7.96 个百分点

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
醋酸及衍生品	3,802,576,808.77	3,415,893,802.55	10.17	-22.42	-12.62	-10.08
其他产品	1,414,882,023.69	1,404,193,613.02	0.76	-32.29	-29.53	-3.88
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	4,105,316,780.18	3,789,443,270.62	7.69	-27.05	-21.72	减少 6.28 个百分点
境外	1,112,142,052.28	1,030,644,144.95	7.33	-18.44	-2.84	减少 14.88 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	2,468,370,573.38	2,228,241,968.02	9.73	-23.35	-18.04	减少 5.85 个百分点
分销	2,749,088,259.08	2,591,845,447.55	5.72	-27.09	-18.58	减少 9.86 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
醋酸及衍生品	吨	1,293,054.287	1,115,792.510	24,502.430	-6.09	-7.84	6.55

产销量情况说明
生产量未扣减产品之间内部领用量。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
化工产品	材料	335,535.50	68.66	388,687.91	70.72	-13.67	
化工产品	人工	16,006.59	3.28	13,707.11	2.49	16.78	
化工产品	折旧	29,106.54	5.96	27,239.53	4.96	6.85	
化工产品	能源	81,763.68	16.73	89,323.10	16.25	-8.46	
化工产品	制造费用	26,266.48	5.37	30,631.30	5.57	-14.25	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
醋酸及衍生品	材料	244,735.58	72.80	277,402.51	79.26	-11.78	
醋酸及衍生品	人工	5,930.20	1.76	5,849.45	1.66	1.38	
醋酸及衍生品	折旧	21,138.29	6.29	21,546.72	6.16	-1.90	
醋酸及衍生品	能源	41,002.85	12.20	31,847.45	9.10	28.75	
醋酸及衍生品	制造费用	23,350.15	6.95	13,358.19	3.82	74.80	主要是报告期内大修支出增加所致

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 165,318.20 万元，占年度销售总额 30.67%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

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

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 223,472.11 万元，占年度采购总额 56.09%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

□适用 √不适用

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用(元)	10,622,849.24	10,565,578.06	0.54
管理费用(元)	188,904,049.53	187,111,953.94	0.96
财务费用(元)	-22,847,673.37	-30,166,852.59	不适用
研发费用(元)	199,116,252.98	270,769,713.58	-26.46

费用变动原因详见第三节五、（一）1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	199,116,252.98
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	199,116,252.98
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.69
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	332
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	15.89
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生以上	12
本科	83
专科	128

高中及以下	109
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	12
30-40岁（含30岁，不含40岁）	76
40-50岁（含40岁，不含50岁）	155
50-60岁（含50岁，不含60岁）	89
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	621,365,751.61	757,324,476.16	-17.95
投资活动产生的现金流量净额	-873,042,659.93	264,014,175.55	-430.68
筹资活动产生的现金流量净额	83,931,142.22	-1,314,127,843.71	不适用

费用变动原因详见第三节五、（一）1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表。

(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（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
交易性金融资产			20,034,117.34	0.32	-100.00	主要是报告期内理财到期所致
应收票据	68,797,511.86	1.06	52,562,594.21	0.85	30.89	主要是报告期内收取的银行承兑汇票增加所致
应收账款	91,315,489.74	1.41	58,193,332.15	0.94	56.92	主要是报告期内应收客户货款增加所致

其他流动资产	45,244,626.86	0.70	126,005,598.48	2.03	-64.09	主要是2022年预交的所得税较大所致
长期股权投资	27,923,130.84	0.43	17,221,662.56	0.28	62.14	主要是报告期内增加对参股公司的投资
固定资产	3,350,273,307.11	51.65	2,285,411,264.53	36.88	46.59	主要是报告期内在建工程项目转固所致
在建工程	407,823,553.69	6.29	1,026,431,806.24	16.56	-60.27	主要是报告期内在建工程项目转固所致
其他非流动资产	12,989,544.05	0.20	229,483.07	0.00	5,560.35	主要是报告期内支付资产拍卖款所致
应付票据	126,538,183.52	1.95	3,948,908.78	0.06	3,104.38	主要是报告期内开具银票结算金额增加所致
应付账款	520,101,355.70	8.02	325,816,798.27	5.26	59.63	主要是报告期内募投项目竣工转固,项目应付暂估款项增加所致
合同负债	65,806,277.10	1.01	129,172,818.85	2.08	-49.06	主要是报告期内预收客户货款减少所致
一年内到期的非流动负债	10,007,361.12	0.15			100.00	主要是报告期末一年内到期的长期借款重分类所致
其他流动负债	31,422,356.68	0.48	77,592,792.47	1.25	-59.50	主要是报告期内预提费用重分类至应付账款暂估所致
长期借款	40,029,444.44	0.62			100.00	主要是报告期内增加长期借款所致
递延所得税负债	12,731,386.56	0.20	45,381,155.50	0.73	-71.95	主要是报告期内索普新材料取得高新技术企业税率由25%下降至15%,资产重组评估增值部分对应递延所得税负债下降所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项 目	金 额	受限制的原因
其他货币资金-银行汇票保证金	6,359,313.91	开具银行承兑汇票保证金
其他货币资金-信用证保证金	40,672,530.00	信用证保证金

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

报告期内公司所处行业经营性信息分析详见“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所处行业情况”及下文“化工行业经营性信息分析”。

化工行业经营性信息分析

1 行业基本情况

(1). 行业政策及其变化

√适用 □不适用

报告期内公司涉及主要政策及其变动情况：

序号	文件名称	颁布机构	发布或生效日期
1	《江苏省安全生产条例》	江苏省政府	2023 年 3 月修订
2	《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》	国务院	2023 年 7 月修订
3	《危险化学品仓库储存通则》	国家市场监督管理总局 (国家标准化管理委员会)	2023 年 7 月 1 日 实施
4	《危险废物贮存污染控制标准》	国家标准化管理委员会	2023 年 7 月 1 日 实施
5	甲醇、乙二醇和二甲醚单位产品能源消耗限额	国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会	2023 年 11 月 27 日发布、2024 年 12 月 1 日实施
6	《江苏省化工园区管理办法》	江苏省政府	2023 年 12 月

江苏省人民政府 2023 年 12 月 8 日发布苏政规（2023）16 号文，公布了《江苏省化工园区管理办法》，公司积极做好相关工作，积极应对。

报告期内，公司积极推进安全生产标准化一级企业创建，继续加强企业本质安全设计诊断和整改，实施多个安全环保项目，开展各项安全检查，排查治理安全隐患，本质安全水平进一步提升。

节能降耗方面，报告期内公司推进醋酸造气工艺技术提升建设项目等一系列节能降耗类技改项目，进一步加强能源有效利用、降低产品能耗。

(2). 主要细分行业的基本情况及其公司行业地位

√适用 □不适用

详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所处行业情况”部分。

2 产品与生产

(1). 主要经营模式

√适用 □不适用

公司主要经营模式详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“三、报告期内公司从事的业务情况”部分。

报告期内调整经营模式的主要情况

□适用 √不适用

(2). 主要产品情况

√适用 □不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
醋酸	化工	煤	PTA、醋酸乙烯	原料价格及市场供需关系
醋酸乙酯	化工	醋酸、乙醇	涂料、油墨、粘合剂	原料价格及市场供需关系
硫酸	化工	液硫	化工原料	原料价格及市场供需关系
ADC 发泡剂	化工	尿素、氯碱等	塑料、橡胶发泡，壁纸、人造革等。	原料价格及市场供需关系。
氯碱	化工	卤水、原盐等	印染、造纸、化学等	原料价格及市场供需关系。

(3). 研发创新

√适用 □不适用

公司建有江苏省企业工程技术研究中心、镇江市工程技术研究中心，与江苏省产业技术研究院共建有“JITRI-索普”联合创新中心、与江苏大学环境与安全工程学院共建“化工安全与污染防控技术研究中心”。

公司产品质量在行业内名列前茅，享有良好的市场声誉，醋酸产品为“江苏精品”认证获证产品。

报告期内，公司本部通过高新技术企业复审认定。公司全资子公司索普新材料首次获得高新技术企业认定。

(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

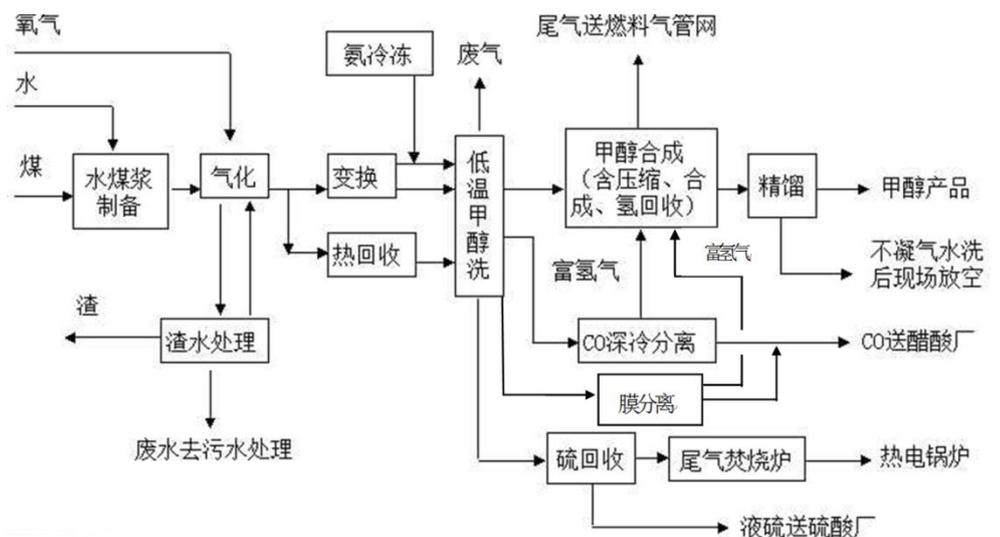
①甲醇和二氧化碳造气

甲醇和二氧化碳产品以化工煤为原料，经磨煤工艺制备成水煤浆，与原材料氧气一起进入气化炉进行气化反应，生成水煤气。水煤气分别由变换线和热回收线两路进入低温甲醇洗工段：变换线的水煤气在脱除了硫化氢和二氧化碳后进入甲醇合成装置；热回收线的水煤气在净化后进入深冷分离装置和膜分离装置分离出一氧化碳产品。

甲醇合成装置采用先进的催化合成技术，粗甲醇经节能型三塔精馏，生产出合格甲醇产品供应醋酸装置。

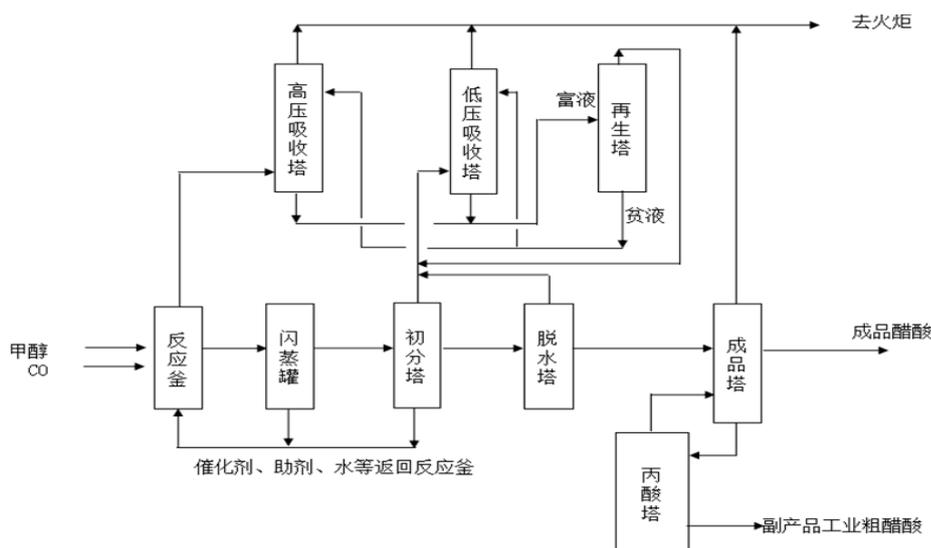
一氧化碳分离装置分别采用深冷分离技术和膜分离技术制取高浓度一氧化碳，供醋酸后续生产，富氢气经压缩机加压后返回甲醇合成系统。

甲醇和二氧化碳造气的具体流程图如下：



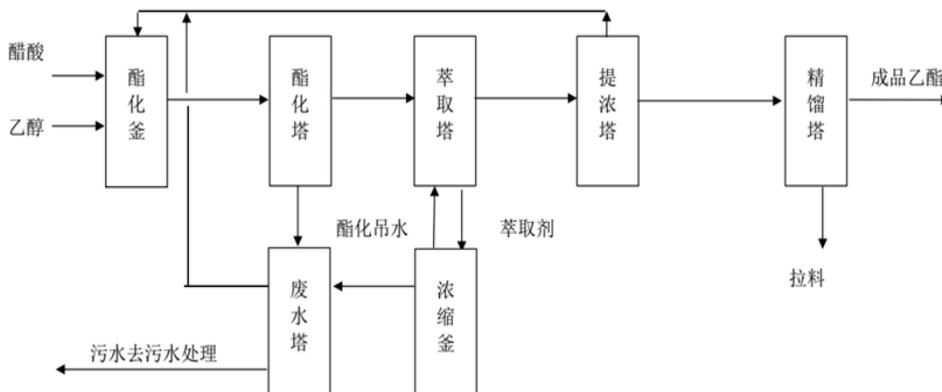
②醋酸

一氧化碳和甲醇共同进入反应釜，在特定压力和温度环境下、经催化剂催化生成醋酸反应液。醋酸反应液经闪蒸形成气相醋酸，再经分离脱水产生成品醋酸。



③ 醋酸乙酯

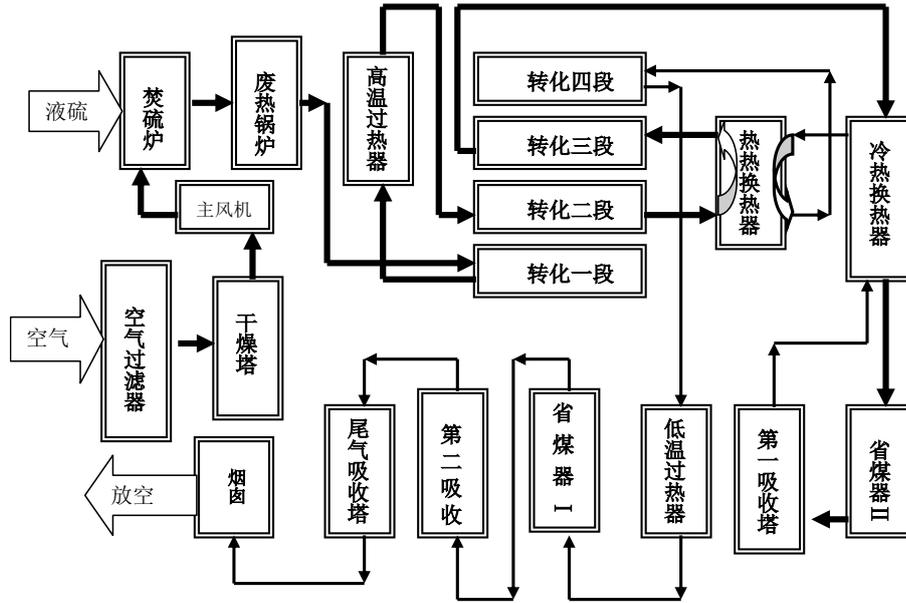
醋酸与乙醇在催化剂的作用下，加热进行酯化反应、冷凝分离、经萃取塔，萃取之后形成粗酯；粗酯经提浓和精馏后形成合格的醋酸乙酯成品。



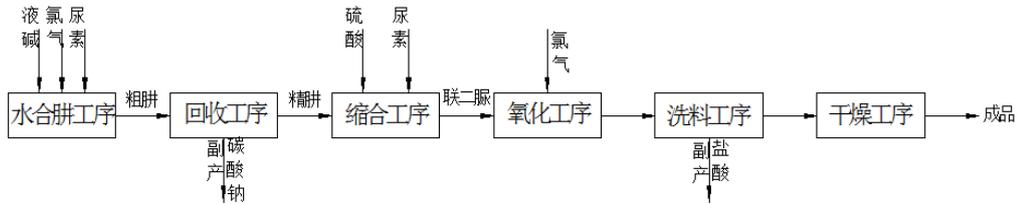
④ 硫酸

原材料液硫经雾化、燃烧生成含二氧化硫的炉气，炉气经转化器反应后形成三氧化硫烟气及硫酸。

反应过程中的工业水经省煤器与液硫转化气进行热交换后，经余热锅炉加热气化形成中压饱和蒸汽、中压过热蒸汽输入蒸汽管网。

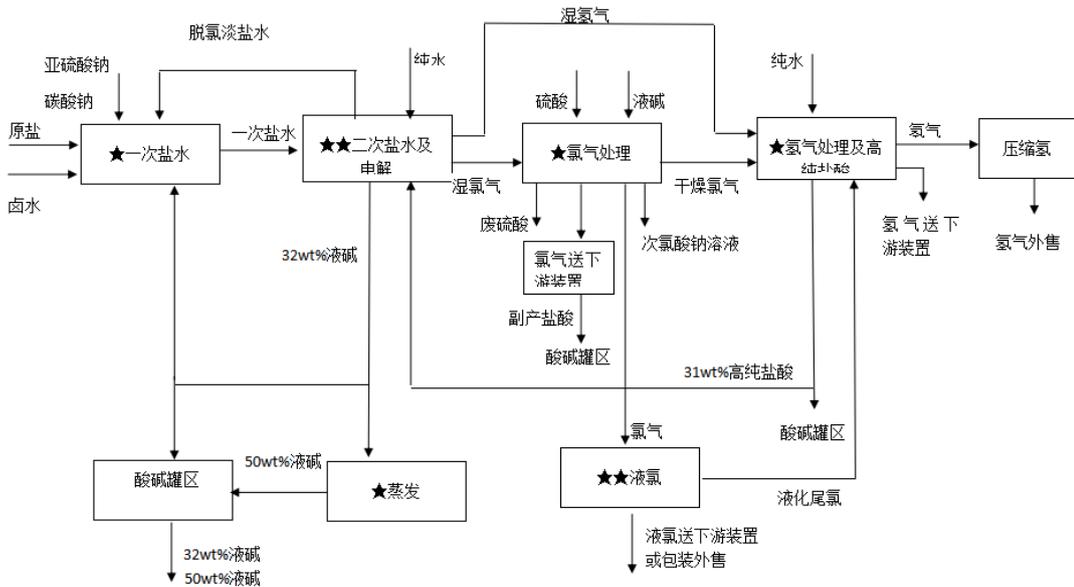


⑤ADC 发泡剂以尿素、氯、烧碱为原料通过尿素氧化法生产而得。ADC 生产工艺简图如下：



⑥20 万吨/年氯碱离子膜装置

以卤水、原盐为原料, 经过精制, 除去一次盐水中的钙、镁、铁等金属离子及其它有害杂质, 连续送入离子膜电解槽, 在直流电的作用下, 电解槽阴极侧产生氢气和烧碱, 阳极侧产生氯气, 氯气和氢气经过冷却、干燥、压缩后, 部分氯气供公司其他工序使用, 其余氯气送入液氯工段生产液氯。电解产出的碱液, 除装置自用外, 一部分送蒸发装置生产 40-50% 碱, 其余 32% 碱作为成品销售。氢气除制备盐酸外, 其余经压缩后外售。



(5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率(%)	在建产能	在建产能已投资额	在建产能预计完工时间
醋酸(公司本部)	120万吨/年	88.45	无	0	无
醋酸乙酯(公司本部)	25万吨/年	92.66	无	0	无
硫酸(公司本部)	30万吨/年	90.73	无	0	无
ADC发泡剂(公司本部)	4万吨/年	22.72	无	0	无
硫酸装置(索普新材料)	60万吨/年	83.73	无	0	无
氯碱装置(索普新材料)	20万吨/年	97.08	无	0	无
氯乙酸装置(索普新材料)	5万吨/年	51.94	无	0	无
氯化苯装置(索普新材料)	3万吨/年	60.11	无	0	无
精化装置(索普新材料)	2.8万吨/年	48.31	无	0	无

生产能力的增减情况

□适用 √不适用

产品线及产能结构优化的调整情况

□适用 √不适用

非正常停产情况

□适用 √不适用

3 原材料采购

(1). 主要原材料的基本情况

√适用 □不适用

主要原材料	采购模式	结算方式	价格同比变动比率(%)	采购量	耗用量
化工煤(公司本部)	战略采购	现汇	-20.9	112.8万吨	108.26万吨
甲醇(公司本部)	招标采购	电汇+承兑	-10.5	3.88万吨	4.32万吨
乙醇(公司本部)	招标采购	电汇+承兑	-1.7	12.9万吨	13.02万吨
液硫(索普新材料)	年度框架+现货	货到付款+预付款	-56.48	16.12万吨	16.21万吨
盐(索普新材料)	年度框架	货到付款	-21.29	24.11万吨	27.64万吨
苯(索普新材料)	年度框架	货到付款+预付款	-10.25	0.95万吨	0.97万吨

主要原材料价格变化对公司营业成本的影响：报告期内，公司生产主要原料化工煤价格相较去年同比下降，但仍维持高位，推高公司营业成本。

(2). 主要能源的基本情况

√适用 □不适用

主要能源	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
动力煤 (公司本部)	战略采购	现汇	-21.6	39.7 万吨	39.74 万吨
电 (索普新材料)	电力市场一类用户	用户电价由市场交易购电价格、辅助服务费用、输配电价、政府性基金及附加等构成	-1.59	58,638 万千瓦	58,638 万千瓦
天然气 (索普新材料)	长协、发改委发布价	按用量结算	86.8	317 万立方米	317 万立方米

主要能源价格变化对公司营业成本的影响：报告期内，公司生产醋酸主要能源价格较去年同比下降，但仍维持高位，天然气价格上涨，共同推高公司营业成本。

(3). 原材料价格波动风险应对措施

持有衍生品等金融产品的主要情况

□适用 √不适用

(4). 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

√适用 □不适用

公司根据市场行情适时调整煤炭、甲醇、乙醇等主要原材料储备量。

4 产品销售情况

(1). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

□适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
化工行业	521,745.88	482,008.74	7.62	-25.37	-18.33	下降 7.96 个百分点	未知

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
直销	246,837.06	-23.35
分销	274,908.83	-27.09

会计政策说明

□适用 √不适用

5 环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

适用 不适用

(2). 重大环保违规情况

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否 主营投资 业务	投资 方式	投资金额	持股 比例	是否并 表	资金来 源	合作方（如 适用）	截至资产 负债表日 的进展情 况	本期损益影响	是否涉 诉
镇江普境	危险废物经营、技术服务、固体废物治理、再生资源销售	否	增资	1,050.00	35%	否	自有	梵境新能源科技(浙江)有限公司	已完成	20.15	否
合计	/	/	/	1,050.00	/	/	/	/	/	20.15	/

注：为推行循环经济理念，推进能源资源梯级利用，报告期内，镇江普境向股东申请增加注册资本 3,000 万元投资建设固体替代燃料（SRF）生产装置，公司按持股比例 35% 认缴 1,050 万元。增资完成后镇江普境注册资本由 5,000 万元增至 8,000 万元。

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

公司重大非股权投资为公司正常生产经营、技改及项目建设中购置的部分设备、房屋等资产，详见“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“21、固定资产”“22、在建工程”。

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
应收款项融 资	302,069,166.96						-23,304,556.69	278,764,610.27

理财产品	20,034,117.34	-34,117.34	-34,117.34			20,000,000.00		
合计	322,103,284.30	-34,117.34	-34,117.34			20,000,000.00	-23,304,556.69	278,764,610.27

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	经营范围	注册资本 (万元)	持股 比例	期末总资产 (万元)	期末净资产 (万元)	1-12月 营业收入 (万元)	1-12月 净利润 (万元)
江苏索普新材料科技有限公司	氯碱、氯化苯、脂肪醇、氯乙酸等产品的生产与销售	100,000	100%	106,507.57	82,902.33	98,954.51	-3,709.94
江苏索普聚酯科技有限公司	基础化学原料制造、化工产品销售	100,000	100%	26,576.55	25,882.95		-459.23
江苏索普工程有限公司	建设工程施工、设计、监理,专用设备修理	10,000	100%	15,192.24	10,275.91	16,943.84	183.56
镇江普境新能源科技有限公司	危险废物经营、固体废物治理、再生资源销售	8,000	35%	9,024.15 (未经审计)	7,978.04 (未经审计)	191.09 (未经审计)	57.69 (未经审计)

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

公司主要生产醋酸等基础化工原料，下游应用范围广泛，与宏观经济运行情况密切相关。

政策上，化工行业维持高压安全环保监管，随着国家能源、双碳系列政策的陆续出台和持续落实，对公司节能减排方面也提出了更高的要求。

近年来醋酸行业新增产能较多，行业竞争加剧；需求方面，EVA、PTA 市场未来几年新增产能较多，对醋酸市场有一定的支撑。随着技术进步，煤制合成气应用范围扩大，部分合成气制醋酸企业将以合成气为原料生产其他附加值更高的产品，有助于醋酸生产企业的转型。

中国石油和化学工业联合会相关领导和专家认为，对于现代煤化工领域的创新，要实施重大技术装备攻关工程，加快产业化技术优化升级，推进原始创新和集成创新，加快高性能复合新型催化剂、合成气一步法制烯烃、一步法制低碳醇醚等技术创新，实现煤制芳烃的产业化突破。优

化调整产品结构、加快煤基新型合成材料、先进碳材料、可降解材料等高端产品生产技术的开发应用，推动现代煤化工与可再生能源、绿氢、CCUS 等耦合创新发展。

随着“双碳”政策执行，氯碱行业将不断淘汰落后产能，同时新产能落地难度加大。据券商研报数据，截止 2023 年底，我国烧碱行业总产能共有 4,703.5 万吨/年，我国氧化铝产能及产量持续增长，对烧碱下游需求的拉动将较为显著。

公司将加大对技术、安全、环保建设方面的设备投入及人员投入，坚持技改持续提质降耗；纵深推进阿米巴经营管理；进一步巩固公司在产品规模化、产业链完整、技术创新、环保安全先行等优势，保持产能国内前列的地位，增强市场竞争力。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

优化产业布局，拓宽产业范围，积极发展新材料产业，防范市场波动风险；推进醋酸下游产业项目，努力实现产业链的延伸，完善上下游产业联动，完备产业配套，提升产业附加值；积极打造循环经济产业链，对副产物进行循环利用，加大循环产业项目建设力度，实现绿色发展、节能降耗；推进低成本战略，强化技改和管理投入，降低产品成本，提升竞争力。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 年公司将重点做好以下工作：

1. 做好装置的技术改造、提升、产能填平补齐；
2. 完成醋酸一期装置的复产，深入挖掘现有生产装置潜能；
3. 醋酸造气工艺节能减排技改项目投产后，做好系统完善，逐步提升产能；
4. 进一步加大二氧化碳的回收与利用、生物质能源掺烧、一氧化碳催化氧化和节能降耗新技术的应用研究等，进一步提高综合能效水平，促进产业绿色低碳发展；
5. 做好研发创新、技术改造工作，全年滚动实施内部立项的节能降耗、智能化提升、本质安全提升及环保提升等技术改造项目 50 项以上。继续推进创新性技术研发项目，降低生产成本；
6. 推进年产 33 万吨醋酸乙烯项目前期工作。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 能源及原材料供给不足及价格波动的风险

公司主要原材料煤炭的供给相对稳定，若国家关于煤炭的产业政策发生较大变化或导致公司煤炭使用量受到限制。如果因不可抗力因素及宏观经济环境发生重大变化导致原材料短缺、价格大幅波动，则公司生产经营将受到较大影响。

江苏省对工业用电低谷时段进行调整，并执行大工业用电季节性尖峰电价，在冬夏两季极端气温时段电价将出现大幅调升，企业生产成本将提高。

2. 生产装置非计划停车的风险

公司生产装置运行情况良好，且定期进行生产装置及配套辅助设备的维护和检修。但若由于设备维护措施不到位或生产装置出现意外故障以及发生其他不可抗力因素，仍然存在非计划停车的风险，影响公司的正常生产经营。

3. 环境污染及安全生产事故风险

公司已经建立和完善环境保护相关制度，且环境保护相关装置及仪器仪表均正常运行，但若由于操作不当、以及环保装置出现运行故障导致污染物未达标排放，会对周边环境造成一定影响，存在一定的环境污染风险。

公司部分原材料、中间产品及产成品为易燃、易爆、腐蚀性、高温及有毒物质，属于管制范围内的危险化学品，若在产品装卸、运输、贮存及发放使用等作业过程中操作不当或发生装置故障，可能会导致安全生产事故的发生。

4. 下游需求变动的风险

公司主要产品作为基础化工原料，在国民经济中有着广泛用途和稳定的需求。但若整体宏观经济环境、国家环保政策发生变化，存在下游需求变动的风险，进而影响公司的生产经营状况。

5. 行业景气度下降的风险

报告期公司主要产品处于行业景气下行的周期，产品价格有较大幅度下降，未来存在行业景气度持续下降，产品价格下跌的风险。

6. 公司新建项目相关风险

公司新建项目是基于市场形势和行业前景，综合考虑公司现有业务协同效应和战略定位做出的决定，项目实施过程中可能面临宏观经济及行业政策变化、市场竞争等不确定因素影响，存在一定的审批风险、经营风险、市场风险、财务风险以及项目进程及效益不达预期等风险。

针对上述风险，公司将加强生产经营管理，对各环节进行科学合理规划、及时应变，并根据相关规定履行相应的审批程序，同时公司将认真履行信息披露义务。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》和中国证监会、上交所其它有关法律法规以及公司《章程》的要求，在完善公司法人治理结构、严格执行公司内控管理制度等方面力求严格规范。

1、关于公司治理制度体系的建立和健全情况

公司严格根据相关文件和要求，制定了公司章程、股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则、独立董事工作制度、总经理办公会议事规则、信息披露管理制度和投资者关系管理制度等公司治理规范性文件，形成了比较系统的公司治理框架。

2、关于股东大会：报告期内，公司按照《股东大会议事规则》的要求，召集、召开了2022年年度股东大会，2023年第一、第二次临时股东大会，会议采用网络投票与现场投票相结合的方式，依法审议和表决了各项议案。在召开股东大会时履行严格的股东或代表参会资格审查程序、律师见证程序和投、计票监督机制，切实保证了股东大会合法有效。

3、关于控股股东与上市公司之间的关系：控股股东在报告期内行为规范，不存在超越股东大会直接或者间接干预公司日常经营活动的行为。

报告期内，公司在日常关联交易方面继续执行与控股股东签订的《关联交易框架协议》，并按照相关规定履行了必要的审批程序，关联交易公平公允，决策程序规范，没有损害公司利益和侵害中小股东利益的行为发生。

4、关于董事与董事会：报告期内，公司按照《董事会议事规则》的规定和要求，共召集、召开了8次董事会议。各位董事均亲自出席董事会，认真履行诚信、勤勉、尽责义务。不存在连续两次未参加会议的情形。董事会议有完整、真实的会议记录。

报告期内，各位独立董事按照公司《独立董事工作制度》、《独立董事年报工作制度》、《审计委员会年报工作规程》的规定和要求，严格履行职责，尽到了勤勉尽责义务，董事会各专门委员会发挥了各自的职能和作用。

5、关于监事与监事会：报告期内，公司按照《监事会议事规则》的规定和要求，召集、召开6次监事会议；各位监事认真履行工作职责，依法对公司的财务以及公司的董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

6、关于信息披露和透明度：报告期内，公司认真履行信息披露义务，确保做到及时、真实、准确、完整，确保所有股东享有平等的信息知情权。

7、关于投资者关系：公司积极做好投资者关系管理，及时、合规的反馈投资者的问询，耐心与投资者进行沟通，充分尊重和维护相关利益者的合法权益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

三、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
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 12 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 5 月 13 日	详见《江苏索普 2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号：临 2023-024)
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 12 月 8 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 12 月 9 日	详见《江苏索普 2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号：临 2023-050)
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 12 月 25 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 12 月 25 日	详见《江苏索普 2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号：临 2023-058)

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

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
胡宗贵	董事长(离任)	男	53	2017-12-12	2023-12-8						是
邵守言	董事长	男	54	2023-12-8	2026-12-7	4,100	4,100				是
凌晨	董事(离任)	女	56	2020-5-20	2023-12-8						是
马克和	副董事长	男	52	2023-12-8	2026-12-7						是
马克和	总经理(离任)	男	52	2018-4-9	2023-4-14					8.94	否
陈志林	董事、总经理	男	50	2023-4-26	2026-12-7					45.59	否
郭兵	职工代表董事	男	50	2023-12-8	2026-12-7					44.94	否
孔玉生	外部董事(离任)	男	62	2021-12-15	2023-12-8					6	否
范明	外部董事	男	68	2023-12-8	2026-12-7						否
刘同君	外部董事(离任)	男	62	2021-12-15	2023-12-8					6	否
吴君民	外部董事	男	62	2023-12-8	2026-12-7						否
范明	独立董事(离任)	男	68	2017-12-12	2023-12-8					10	否
刘同君	独立董事	男	62	2023-12-8	2026-12-7						否
赵伟建	独立董事	男	70	2020-12-11	2026-12-7					10	否
吴君民	独立董事(离任)	男	62	2017-12-12	2023-12-8					10	否
孔玉生	独立董事	男	62	2023-12-8	2026-12-7						否
郭兵	监事会主席(离任)	男	50	2020-8-07	2023-12-8						否
郝晓峰	监事会主席	男	55	2023-12-8	2026-12-7						是
孟繁萍	监事(离任)	女	55	2017-12-12	2023-12-8						是
赵欣	监事	男	51	2023-12-8	2026-12-7		5,000			32.89	否
蔡可庆	职工监事(离任)	男	41	2020-04-08	2023-12-8					36.82	否

鲍中元	职工监事	男	34	2023-12-8	2026-12-7					31.71	否
段红宇	副总经理	男	52	2019-12-26	2026-12-7					46.36	否
陈钢	副总经理、安全总监 (离任)	男	53	2019-12-26	2023-12-8	5,800	5,800			26.79	否
周波	副总经理	男	50	2023-4-26	2026-12-7					30.49	否
廖红伟	营销总监(离任)	男	52	2019-12-26	2023-12-8					36.53	否
廖红伟	副总经理	男	52	2023-12-8	2026-12-7						否
蔡可庆	安全总监	男	41	2023-12-8	2026-12-7						否
张志成	采购总监(离任)	男	56	2021-12-31	2023-9-15					21.84	否
刘艳红	财务总监(离任)	女	56	2016-12-01	2023-01-18					7.03	否
崔坤族	财务总监	女	47	2023-01-18	2026-12-7					36.30	否
戴小卉	运行总监	男	50	2023-12-8	2026-12-7					41.17	否
许炎	装备总监	男	54	2023-12-8	2026-12-7					38.57	否
范国林	董事会秘书	男	58	2018-04-09	2026-12-7					35.99	否
李俊锋	质量总监	男	45	2021-12-31	2026-12-7					37.17	否
合计	/	/	/	/	/		14,900		/	601.13	/

姓名	主要工作经历
邵守言	博士研究生学历，研究员级高级工程师，享受国务院特殊津贴专家。1993年8月至2003年2月，历任索普集团技术员、车间主任、总经理助理；2003年2月至2018年8月，任索普集团副总经理；2014年3月至2015年11月，兼任镇江金港产业投资发展有限公司总经理；2016年9月至2018年7月，兼任镇江东投建设发展有限公司董事长；2009年12月至今，任索普集团董事；2018年8月至今，任索普集团总经理。2014年5月至今，任公司第六至第十届董事会董事；2020年4月至2023年12月，任公司第八至第九届董事会副董事长；2023年12月至今任公司第十届董事会董事长。
马克和	本科学历，工程师，经济师，2015年获上海证券交易所董事会秘书任职资格。1997年12月至2018年4月，历任索普集团技术员、厂办主任助理、总经办副主任、企管办主任，镇江索普船舶修造有限公司党总支副书记，江苏索普化工建设工程有限公司副总经理，索普集团投资管理部部长、财务部部长、副总经济师、办公室主任等职务。2017年11月至2018年3月，历任公司第八届监事会职工监事、监事会主席；2018年3月至2023年4月，历任公司党委书记、党委副书记，总经理；2022年4月至今，任江苏省上市公司协会第三届理事会理事；2023年4月至今，任索普集团党委委员、副总经理。2018年5月至今，任公司第八至第十届董事会董事；2023年12月至今任公司第十届董事会副董事长。
陈志林	硕士研究生学历，高级工程师。1996年7月至2009年6月，历任索普集团车间主操、值长、醋酸厂醋酸车间副主任、醋酸厂生技科科长。

	长、总经理办公室副主任；2009年6月至2014年4月，任公司副总经理；2014年4月至2023年4月，历任索普集团生产运行部部长、生产安全环保部部长、新能源事业部副总经理、副总工程师等职务；2017年12月至2023年4月历任索普新材料总经理、董事长、执行董事。2023年4月至今，任公司党委副书记、总经理；2023年12月至今任公司第十届董事会董事。
郭兵	硕士研究生学历，政工师。1998年1月至2020年4月，历任索普集团醋酸厂班长、团委副书记、宣传科副科长、办公室副主任、党群部部长、纪委副书记；2016年1月至2019年6月，担任镇江金港产业投资发展有限公司副总经理、工会主席。2019年6月至今，担任公司党委副书记；2020年8月至2023年12月，担任公司工会主席、担任公司第八届、第九届监事会职工代表监事、监事会主席；2023年12月至今任公司第十届董事会职工董事。2022年3月至今，任中国化工政研会副秘书长。
范明	博士研究生学历，教授，博士生导师。现任江苏大学管理学院教授，兼任中航百慕新材料技术工程股份有限公司、天臣国际医疗科技股份有限公司、江苏正丹化学工业股份有限公司独立董事。2017年12月至2023年12月，任公司第八至第九届董事会独立董事；2023年12月至今任公司第十届董事会外部董事。
吴君民	博士研究生学历，二级教授，博士生导师，中国注册会计师协会非执业会员。现任江苏科技大学（经济管理学院）会计学专业教授。2017年12月至2023年12月，任公司第八至第九届董事会独立董事；2023年12月至今任公司第十届董事会外部董事。
赵伟建	本科学历，研究员级高级工程师。现任江苏省化学化工学会副理事长兼秘书长、江苏省化工行业协会会长；兼任江苏中旗科技股份有限公司监事、江苏容汇通用锂业股份有限公司（未上市公司）董事及利民控股集团股份有限公司独立董事。2020年12月至今，任公司第九至第十届董事会独立董事。
孔玉生	博士研究生学历。现任江苏大学财经学院会计学教授，博士生导师，兼任中国会计学会理事、江苏省会计教育研究会副会长、中国注册会计师协会非执业会员，镇江东方电热科技股份有限公司、深圳市首航新能源股份有限公司（非上市公司）、深圳市铭利达精密技术股份有限公司独立董事，江苏扬中农村商业银行股份有限公司监事。曾担任本公司第四届、第五届、第八届董事会独立董事；2021年12月至2023年12月任公司第九届董事会外部董事，2023年12月至今任公司第十届董事会独立董事。
刘同君	博士研究生学历，教授。现任江苏大学法学院名誉院长、教授、江苏大学纪检监察学院执行院长，兼任江苏省法学会宪法与法理学研究会副会长、江苏省法学会法学教育研究会副会长、镇江市法学会副会长学术委员会主任、镇江市法学会经济法学研究会会长、江苏镇江法治政府研究院院长。2021年12月至2023年12月任公司第九届董事会外部董事，2023年12月至今任公司第十届董事会独立董事。
郝晓峰	硕士学位，助理翻译。1991年7月至2009年1月，历任索普集团总经办科员、总经办主任助理、总经办副主任、总经办主任等职务；2009年1月至2015年12月，任公司党委副书记；2015年12月至2016年11月，任公司综合管理部部长；2016年11月至2018年1月，任索普集团新能源事业部综合管理处处长；2017年2月至2018年1月，任索普集团新能源事业部党总支副书记；2017年2月至今，任索普集团监事；2018年1月至今，任索普集团办公室主任；2020年11月至今，任索普集团法务总监；2021年12月至2023年5月，任镇江金港产业投资发展有限公司外部董事。2023年12月至今任公司第十届监事会监事会主席。
鲍中元	本科学历，注册安全工程师。2010年8月至2019年10月，历任公司生产调度、索普集团安全技术员、江苏索普工程科技有限公司第三方安全服务中心安全主管、索普集团研究院安全总监。2019年11月至今，担任公司安全环境部副部长。2023年10月至今，担任江苏省监控化学品工作促进会副理事长。2023年12月至今任公司第十届监事会职工监事。

赵欣	大专学历，助理工程师。1992年10月至2008年6月，任职于索普集团。2008年6月至2017年6月，历任镇江索普化工新发展有限公司副厂长、党支部副书记、党总支副书记、党总支书记、副总经理、工会主席等职务。2016年12月至今，任索普新材料商务合作部部长。2023年12月至今任公司第十届监事会监事。
段红宇	硕士研究生学历。1995年8月至2019年12月，历任索普集团醋酸厂技术员、工段长、造气车间主任助理、副主任、甲醇厂副厂长、气化车间主任、醋酸厂厂长及党委书记、索普集团新能源事业部副总经理、计划运行部部长等职务。2015年12月至2016年12月，任公司副总经理；2019年12月至今，任公司副总经理。
周波	硕士研究生学历，高级工程师。1999年8月至2013年7月，历任索普集团技术员、生产运行处处长助理、工程处副处长等职务。2013年7月至2023年4月，历任江苏索普化工建设工程有限公司总经理、董事长、执行董事。2018年7月至2023年4月，兼任江苏索普赛瑞装备制造有限公司董事长。2022年3月至2023年4月，兼任索普集团副总工程师。2023年4月至今任公司副总经理、索普新材料执行董事。
廖红伟	硕士研究生学历，助理工程师，经济师。1998年4月至2019年12月，历任索普集团业务主办、供销公司副总经理、江苏索普醋酸产业有限公司销售公司总经理、新能源事业部销售公司总经理、索普集团经营销售部副部长等职务。2019年12月至2023年12月，任公司营销总监，2023年12月至今任公司副总经理。
崔坤族	大专学历，会计师。1997年9月参加工作，历任索普集团会计、资金科副科长、新能源事业部资产财务处处长、财务金融证券部副部长、资产财务部副部长（主持工作）。2021年12月至今，任江苏索普聚酯科技有限公司监事。2019年12月至今，任公司财务管理部部长；2023年1月至今任公司财务总监。
李俊锋	硕士研究生学历，高级工程师。2006年6月至2021年12月，历任索普集团醋酸厂值班长、调度员、工艺员，生产运行处处长助理、生产运行部副部长，索普新材料安全总监、副总经理等职务。2021年12月至今任公司质量总监兼质量仓储部部长。
蔡可庆	硕士研究生学历，高级工程师、注册安全工程师。2006年7月至2019年12月，历任索普集团气化车间运行班班长、气化车间主任助理、气化车间副主任、索普醋酸产业有限公司生产运行部副部长、索普集团生产运行部部长助理兼新能源事业部生产运行处副处长、索普集团生产运行部副部长等职务。2019年12月至2023年12月，担任公司计划运行部部长；2020年4月至2023年12月，担任公司第八届、第九届监事会职工代表监事；2023年12月至今任公司安全总监。
戴小卉	本科学历，高级工程师。1995年7月至2019年12月，历任索普集团醋酸厂醋酸车间技术员、副主任，醋酸厂厂长助理、副厂长兼醋酸车间主任、战略发展投资部副部长、新能源事业部甲醇厂厂长等职务。2019年12月至今任公司甲醇厂厂长；2023年12月至今任公司运行总监。
许炎	硕士研究生学历，高级工程师。1992年7月至2019年12月，历任镇江化工厂表活厂生产科科长助理、生产副厂长，索普集团醋酸厂设备科副科长、科长，索普集团醋酸产业装备管理部副部长，新能源事业部装备管理处副处长，索普集团计划运行部副部长等职务。2019年12月至今任公司装备保障部部长；2023年12月至今任公司装备总监。
范国林	大专学历，经济师，1996年获上海证券交易所董事会秘书资格。2016年3月至2018年3月，任上海索普股权投资基金管理有限公司副总经理。2018年4月至今，任公司董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

公司于 2023 年 1 月 18 日召开第九届董事会第十四次会议，会议审议通过了《关于公司财务总监退休离任暨聘任财务总监的议案》，刘艳红女士因达到国家法定退休年龄辞去公司财务总监职务，公司董事会同意聘任崔坤族女士为公司财务总监。具体内容详见公司 2023 年 1 月 19 日披露的《江苏索普第九届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：临 2023-002）。

公司董事会于 2023 年 4 月 14 日收到马克和先生的辞职申请，马克和先生调任索普集团高管，故辞去公司总经理职务。公司董事会于 2023 年 4 月 26 日召开第九届董事会第十七次会议，会议审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司副总经理的议案》，同意聘任陈志林先生为公司总经理，聘任周波先生为公司副总经理。具体内容详见公司 2023 年 4 月 15 日披露的《江苏索普关于总经理辞职的公告》（公告编号：临 2023-017），2023 年 4 月 27 日披露的《江苏索普第九届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：临 2023-021）。

公司董事会于 2023 年 9 月 15 日收到张志成先生递交的辞职申请。张志成先生因个人原因申请辞去公司采购总监职务。具体内容详见公司 2023 年 9 月 16 日披露的《江苏索普关于采购总监辞职的公告》（公告编号：临 2023-036）。

公司第九届董事会监事会于 2023 年 12 月 10 日届满。2023 年 10 月 25 日公司召开第九届董事会第二十次会议，第九届监事会第十七次会议；2023 年 12 月 8 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会及第十届董事会监事会第一次会议，完成了董监事会换届。具体内容详见公司 2023 年 10 月 26 日披露的《江苏索普关于董事会监事会换届选举的公告》（公告编号：临 2023-045），2023 年 12 月 9 日披露的《江苏索普关于董事会、监事会换届完成并聘任高级管理人员和证券事务代表的公告》（公告编号：临 2023-054）。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
胡宗贵	索普集团	董事长、党委书记	2017年12月	-
邵守言	索普集团	总经理	2018年8月	-
凌晨	索普集团	党委副书记、常务副总经理	2018年8月	-
马克和	索普集团	副总经理	2023年4月	-
郝晓峰	索普集团	办公室主任、法务总监	2020年11月	-
孟繁萍	索普集团	审计事务部部长	2017年3月	-
陈钢	索普集团	副总工程师、环保安全部部长	2023年12月	-
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
凌晨	镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	董事长, 法定代表人	2022年12月	-
范明	江苏大学管理学院	教授、博士生导师	2016年6月	-
范明	江苏正丹化学工业股份有限公司	独立董事	2021年5月	2024年5月
范明	天臣国际医疗科技股份有限公司	独立董事	2019年11月	2025年11月
范明	中航百慕新材料技术工程股份有限公司(非上市公司)	独立董事	2018年5月	2024年9月
赵伟建	江苏省化学化工学会	副理事长、秘书长、副理事长	1998年	-
赵伟建	江苏省化工行业协会	执行副会长、秘书长、会长	2007年	-
赵伟建	江苏中旗科技股份有限公司	监事	2021年4月	2024年4月
赵伟建	江苏容汇通用锂业股份有限公司(非上市公司)	董事	2017年12月	2024年12月
赵伟建	利民控股集团股份有限公司	独立董事	2018年10月	2024年10月
吴君民	江苏科技大学经济管理学院	教授、博士生导师	2002年7月	-
孔玉生	江苏大学财经学院	教授、博士生导师	2001年7月	-

孔玉生	镇江东方电热科技股份有限公司	独立董事	2020年12月	2024年11月
孔玉生	深圳市首航新能源股份有限公司(非上市公司)	独立董事	2020年10月	-
孔玉生	深圳市铭利达精密技术股份有限公司	独立董事	2022年11月	2025年11月
孔玉生	江苏扬中农村商业银行股份有限公司	监事	2022年10月	2025年10月
刘同君	江苏大学	教授	2001年9月	-
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	在公司任职的董事、监事、高级管理人员按照公司的薪资制度，获得劳动报酬，享受福利待遇。外部董事、独立董事津贴依据公司股东大会审议通过的津贴标准执行。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会向董事会提交高管薪酬考核兑现方案并签字确认。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司任职的董事、监事、高级管理人员根据其在工作岗位按照公司薪资制度发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	请参阅本小节（一）“董事、监事和高级管理人员持股及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内公司支付董事、监事和高级管理人员税前酬总计601.13万元。

(四) 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	变动原因
刘艳红	财务总监	离任	退休
崔坤族	财务总监	聘任	公司新聘
马克和	总经理	离任	辞职
陈志林	总经理	聘任	公司新聘
周波	副总经理	聘任	公司新聘
张志成	采购总监	离任	辞职
蔡可庆	安全总监	聘任	公司新聘
戴小卉	运行总监	聘任	公司新聘
许炎	装备总监	聘任	公司新聘

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第九届董事会第十四次会议	2023年1月18日	详见《江苏索普第九届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：临 2023-002）
第九届董事会第十五次会议	2023年4月7日	详见《江苏索普第九届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：临 2023-005）
第九届董事会第十六次会议	2023年4月20日	审议通过了公司《2023年第一季度报告》
第九届董事会第十七次会议	2023年4月26日	详见《江苏索普第九届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：临 2023-021）
第九届董事会第十八次会议	2023年8月21日	详见《江苏索普第九届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：临 2023-030）
第九届董事会第十九次会议	2023年9月26日	审议通过了公司《关于公司部分募投项目延期的议案》
第九届董事会第二十次会议	2023年10月25日	详见《江苏索普第九届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：临 2023-042）
第十届董事会第一次会议	2023年12月8日	详见《江苏索普第十届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：临 2023-052）

六、董事履行职责情况**(一) 董事参加董事会和股东大会的情况**

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
胡宗贵	否	7	7	0	0	0	否	3
邵守言	否	8	8	0	0	0	否	3
凌晨	否	7	7	0	0	0	否	3
马克和	否	8	8	0	0	0	否	3
孔玉生	是	8	8	3	0	0	否	3
刘同君	是	8	8	3	0	0	否	3
赵伟建	是	8	8	5	0	0	否	3
范明	否	8	8	3	0	0	否	3
吴君民	否	8	8	3	0	0	否	3
陈志林	否	1	1	0	0	0	否	1
郭兵	否	1	1	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0

现场结合通讯方式召开会议次数

8

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	孔玉生（召集人、独立董事）、刘同君（独立董事）、吴君民
提名委员会	赵伟建（召集人、独立董事）、孔玉生（独立董事）、范明
薪酬与考核委员会	刘同君（召集人、独立董事）、范明、孔玉生（独立董事）
战略与科技创新委员会	邵守言（召集人）、赵伟建（独立董事）、马克和、陈志林

(二) 报告期内审计委员会召开 8 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 18 日	2023 年董事会审计委员会第一次会议	听取年审会计师关于 2022 年财务报表预审情况的报告及关于年度审计工作计划与安排的汇报。	无
2023 年 3 月 30 日	2023 年董事会审计委员会第二次会议	听取关于 2022 年度的生产经营状况和财务审计工作的汇报。	无
2023 年 4 月 7 日	2023 年董事会审计委员会第三次会议	审议通过了《公司 2022 年年度报告及其摘要》《关于续聘公司 2023 年度会计师事务所的议案》《关于公司及控股子公司 2022 年度日常关联交易执行情况 & 2023 年度日常关联交易预计情况的议案》及《关于签订关联交易框架协议的议案》《公司 2022 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》等议案。	无
2023 年 4 月 20 日	2023 年董事会审计委员会第四次会议	审议通过了公司《2023 年第一季度报告》。	无
2023 年 8 月 21 日	2023 年董事会审计委员会第五次会议	审议通过了公司《2023 半年度报告》。	无

2023 年 10 月 25 日	2023 年董事会审计委员会第六次会议	审议通过了公司《2023 年第三季度报告》。	无
2023 年 12 月 8 日	2023 年董事会审计委员会第七次会议	审议通过了新聘财务总监人选的议案。	无
2023 年 12 月 25 日	2023 年董事会审计委员会第八次会议	讨论公司 2023 年度审计计划。	

(三) 报告期内提名委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 18 日	2023 年董事会提名委员会第一次会议	审议通过了新聘财务总监人选的议案。	无
2023 年 4 月 26 日	2023 年董事会提名委员会第二次会议	审议通过了新聘总经理、副总经理人选的议案。	无
2023 年 10 月 25 日	2023 年董事会提名委员会第三次会议	审议通过了第十届董事候选人选的议案。	无
2023 年 12 月 8 日	2023 年董事会提名委员会第四次会议	审议通过了高级管理人员人选的议案。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 7 日	2023 年董事会薪酬与考核委员会第一次会议	审议通过了《关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬执行情况及 2023 年度薪酬考核方案的议案》。	无
2023 年 12 月 8 日	2023 年董事会薪酬与考核委员会第二次会议	讨论年度述职评议。	无

(五) 报告期内战略与科技创新委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 7 日	2023 年董事会战略委员会第一次会议	讨论年度报告中公司发展战略表述。	无
2023 年 12 月 8 日	2023 年董事会战略与科技创新委员会第二次会议	审议通过了《关于公司全资子公司索普新材料投资建设醋酸乙烯及 EVA 一体化项目的议案》。	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,293
主要子公司在职员工的数量	796
在职员工的数量合计	2,089
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	200
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,317
销售人员	33
技术人员	581
财务人员	28
行政人员	130
合计	2,089
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	51
本科	396
大专	526
高中（中专）及以下	1,116
合计	2,089

(二) 薪酬政策

适用 不适用

(三) 培训计划

适用 不适用

报告期内，公司制定《年度全员培训工作计划》和《培训教育管理要素提升行动计划》，开展一线员工岗位练兵、内训师、特种作业证等培训，实现全年全员参与培训活动 5,000 人次以上。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	不适用
劳务外包支付的报酬总额	1,518 万元

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司的现金分红政策未进行调整；具体的利润分配政策详见《公司章程》利润分配相关条款。报告期内，公司利润分配方案严格执行了相关分红政策的规定，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。

公司第九届董事会第十五次会议和 2022 年年度股东大会分别审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》。本次利润分配以方案实施时股权登记日的应分配股数 1,167,842,884 股为基数，每股派发现金红利人民币 0.2 元（含税），共计派发现金红利 233,568,576.80 元（含税）。本次权益分派已于 2023 年 6 月 20 日实施完毕。

公司第十届董事会第三次会议审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，公司拟 2023 年度不进行现金分红，不实施送股及资本公积转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。本预案尚需股东大会审议。

2023 年度利润分配预案制定的过程中，公司通过接听投资者电话以及公司公共邮箱、网络平台等渠道与中小股东沟通，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

√适用 □不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的原因	未分配利润的用途和使用计划
公司 2023 年度利润分配预案主要为考虑公司发展需要。按照公司发展规划，公司将推进醋酸乙烯及 EVA 一体化等重大建设项目，累计投资金额较大。留存的未分配利润将主要用于日常经营、业务拓展及项目建设等。	公司留存未分配利润将根据公司发展战略和年度工作计划，用于公司生产经营、重大项目建设及各类滚动技改等方面。公司将严格规范资金使用管理，提高资金使用效率，防止发生资金风险。公司将努力实现规划目标，为投资者创造更大的价值。

具体内容详见公司与本年报同日披露的《江苏索普化工股份有限公司关于公司 2023 年度利润分配预案的公告》。

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
现金分红金额（含税）	0
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	17,905,888.08
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	0
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	0
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	0

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司高级管理人员薪酬根据公司《岗级工资管理办法》《薪酬管理与绩效考核办法》以及《年度经济责任制考核方案》等规章制度作为薪酬发放依据。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，合理保证了经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略，维护了公司及全体股东的利益。公司董事会对公司内控制度的建立健全、有效实施及其检查监督负责，董事会及其全体成员保证内部控制信息披露内容的真实、准确、完整。

公司第十届董事会第三次会议审议通过了《公司 2023 年度内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司依据《公司法》《证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》《子公司管理制度》等有关规定，通过经营计划管理、全面预算管理、子公司经营班子指派及组织绩效考核管理等方式对各子公司经营管理进行整体管控。报告期内，公司在子公司管控方面不存在重大缺陷，对子公司的内部控制已得到有效执行。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的天衡会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据证监会部署，2021 年公司组织开展上市公司治理专项行动自查工作。通过本次自查，公司已经按照《公司法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规和规章制度建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系。公司将按照法律法规的规定进一步提高三会管理水平，加强公司治理和内部控制工作的管理，不断提高上市公司质量。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	10,834.93

（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

公司本部	排放口	主要污染物	排放方式	排放浓度 mg/m ³	排放总量 t/年	达标情况	执行污染物排放标准	核定排放总量	
江苏索普	烟气排口	1号排口	烟囱	二氧化硫	2.480	6.63	达标	35mg/m ³	二氧化硫 199.891t/a; 氮氧化物 229.559t/a; 烟尘 45.911t/a
				氮氧化物	18.753	51.17	达标	50mg/m ³	
				烟尘	1.471	4.11	达标	10mg/m ³	
		2号排口		二氧化硫	2.211	3.02	达标	35mg/m ³	
				氮氧化物	15.409	20.33	达标	50mg/m ³	
				烟尘	1.188	1.49	达标	10mg/m ³	
		SQ-000-001	二氧化硫	处理达标排放	33.968	17.545	达标	200mg/m ³	
		乙酸乙酯 VOCs 治理设施排口	非甲烷总烃	处理达标排放	2.515	0.045	达标	80mg/m ³	
	污水排口	1号排口	COD	直排长江	18.975	60.82	达标	50mg/L	COD 127.6575t/a 氨氮 12.76575t/a 总磷 0.69t/a
			氨氮		0.745	2.70	达标	5mg/L	
总磷			0.109		0.345	达标	0.5mg/L		

子公司	排放口		主要污染物	排放方式	排放浓度 mg/m ³	排放总量 t/年	达标情况	执行污染物排放标准	核定年排放总量
索普新材料	烟气排口	导热油炉排口	二氧化硫	烟囱	0	0	达标	50mg/m ³	二氧化硫 42t/a; 氮氧化物 11.87t/a
			氮氧化物		36	3.104	达标	50mg/m ³	
			烟尘		12	0.97	达标	20mg/m ³	
		硫酸装置排口	二氧化硫		40.71	40.041	达标	200mg/m ³	
			硫酸雾		3.1	1.471	达标	20mg/m ³	
	污水排口	1号排口	COD	新区第二污水处理厂	73.076	15.248	达标	250mg/L	COD104.6 5t/a; 氨氮 2.16t/a
			氨氮		0.464	0.135	达标	45mg/L	

填表说明：

(1) 废气部分

公司本部废气主要排放口共有 4 个，分别是热电厂烟气 1 号和 2 号排口，硫化事业部二氧化硫尾气排放口和乙酸乙酯 VOCs 治理设施排口，其中热电烟气排口主要特征污染物为二氧化硫、氮氧化物和烟尘，硫化事业部尾气排口主要特征污染物为二氧化硫，乙酸乙酯尾气排口主要特征污染物为乙酸乙酯和非甲烷总烃。公司热电厂烟气排口于 2022 年 7 月 1 日开始执行更加严格的“江苏地标-燃煤电厂大气污染物排放标准”DB32 4148-2021 中表 1 燃煤电厂大气污染物排放浓度限值，硫化事业部二氧化硫尾气排口执行《硫酸工业污染物排放标准》(GB26132-2010)。乙酸乙酯尾气排口执行《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32/3151-2016)。上述废气排口在线分析设备已环保验收并备案。

索普新材料废气主要排放口为导热油炉排放口，执行《锅炉大气污染物排放标准》(DB32/4385-2022)，硫酸装置排口执行《硫酸工业污染物排放标准》(GB26132-2010)。

(2) 废水部分

公司本部废水集中排放口 1 个，主要特征污染物为 COD、氨氮和总磷。废水总排口执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2012) 一级 A 标准。上述废水排口在线分析设备已环保验收并备案。

索普新材料污水排口执行其与镇江新区第二污水处理厂签订的接管标准。

公司采用自行监测和委托例行监测相结合的方式监测环境影响情况。监测数据和监控视频接入公司调度中心并与国家、省、市监管平台联网。公司每年通过公开招标，委托有环保监测资质的单位对我公司“三废”排放情况进行补充环境监测。监测数据达标率 100%。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 公司本部及子公司防治污染设施的运行情况

公司本部及子公司在生产运营过程中严格执行环保“三同时”制度，根据环评报告要求建设了符合环保要求的污染防治设施。

公司本部生产过程中产生的废气主要由热电锅炉生产过程中产生。公司建有热电脱硫脱硝装置，主要处理该废气，该设施运行稳定受控，二氧化硫、氮氧化物、烟尘均达标排放。为治理挥发性有机物 (VOCs)，公司建设有罐区和装置 VOCs 处理装置，确保公司 VOCs 浓度处于低水平。

索普新材料生产过程中的废气主要为硫酸装置二氧化硫尾气、导热油炉尾气、氯苯主装置尾气、氯乙酸主装置尾气等，上述尾气都经吸收处理后达标排放。

公司本部自建一座污水处理站，报告期内，装置运行情况稳定，主要污染物均达标排放。索普新材料配备污水处理系统，日常运行稳定，废水处理达标后纳入管网排入园区污水处理站。

对于危险废弃物，公司采取分类存放，与省内有资质单位签订废物处置协议后进行规范化处置，严格执行危险废弃物转移联单制度。

公司生产厂区做好土地硬化，防止物料泄漏后污染地下水和土壤。废弃物用专门的容器收集，堆放场所采取基础防渗漏和防雨措施，防止废弃物渗漏，对土壤和地下水造成影响，并做好每年对土壤的监测工作。

公司各废气、废水排口均安装在线监测仪器及视频监控，并与公司应急平台及国家、省、市环保平台联网，实现 24 小时数据自动上传、实时监控功能。报告期内，公司各防治污染设施均正常有效运转，确保达标排放。

(2) 报告期内防治污染设施的建设情况

报告期内，为满足日渐严格的环保管控要求，公司持续投入热电锅炉烟气循环和 SCR 深度脱硝改造、广泛开展 VOC 治理设施及桶装尾气治理设施的提升改造、罐区高效密封呼吸阀提升改造等技改项目。满足最新的环保要求同时，提升装置效能，实现了经济效益与环保效益的双赢。

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

报告期内公司本部根据《排污许可证管理条例》的规定，对排污许可进行了重新申领工作，于 2023 年 7 月 31 日审核通过；同年根据醋酸造气工艺节能减排技术改造项目的推进情况，公司继续对排污许可证进行了重新申领，于 2024 年 1 月 5 日通过审核，取得新排污许可证。

报告期内索普新材料完成公司排污许可证的换证、变更等工作。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

为提高应急处置能力，公司主要生产装置区各类可燃有毒气体报警装置接入气体报警系统，生产操作控制温度、压力、液位等关键指标接入工艺报警系统，厂界区周边各类监测装置均接入公司应急中心，实现实时在线监测。同时，公司生产装置事故收集池、雨污水收集池、污水处理装置的液位及污染物均实现在线监控。

公司根据突发环境事件应急预案管理办法的要求，进行了重新编制了《江苏索普化工股份有限公司突发环境事件应急预案》，2023 年 4 月完成预案编制工作，并按要求向生态管理部门进行备案。预案明确环境风险事件应急响应的组织、预防和预警、信息报告与通报、应急响应措施、后期处置的应急管理流程；报告期内，公司组织开展了多项应急预案演练，提高了应对突发环境事件的应急处置能力。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司每年通过公开招标，委托有环保监测资质的单位，按照公司排污许可证自行监测的要求编制《环境自行监测方案》，采取手工监测和自动监测相结合的技术手段，自行监测和委托例行监测相结合，自动监测安装了废水在线监测仪、废气在线监测仪进行监测，并在环保部门监控平台公布自行监测数据。每月、每季度委托有资质的第三方检测机构进行例行监测，报告期内，公司严格按照自行监测方案执行，符合国家环境监测技术规范和方法。经检测废气、废水和噪声合格率 100%。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

公司 2023 年先后获得国家级绿色工厂、江苏省智能智造车间称号、镇江市友好减排先进单位、全市安全生产工作“十佳企业”等多项荣誉。省应急厅发文通过二级安全标准化验收命名为二级安全标准化企业。

公司建设完善“五位一体”信息化管理系统，包括“二道门”管控、人员在岗在位、重大危险源报警管理、安全预警预测系统管理。通过智能控制室改造，提升本质安全水平。实施烟气再循环和 SCR 改造，实现深度减排和环境友好排放目标，获得镇江市 2023 年度友好减排先进单位称号。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 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

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	4,000
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	实施工业循环水系统节能改造，改造完成后，每年可节约用电 7,100MWh，间接减少碳排放 4,000 吨。 气化低压闪蒸气 ORC 余热发电项目正在积极建设中，待建成后，预计将新增发电减少碳排放。

具体说明

适用 不适用

报告期内公司滚动实施生产技术改造，实施蒸汽动力系统节能优化改造、气化低压闪蒸气 ORC 余热发电、循环水系统节能优化等节能减排降碳技改项目，进一步优化能源综合利用方式，实现能源效益最大化。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

三、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

具体说明

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
与股改相关的承诺	股份限售	索普集团	附注 1	2006 年 7 月 20 日	否	无	是	不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	镇江城投	附注 2	2023 年 10 月 12 日	否	无	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	镇江城投	附注 3	2023 年 10 月 12 日	否	无	是	不适用	不适用
	解决关联交易	镇江城投	附注 4	2023 年 10 月 12 日	否	无	是	不适用	不适用
与重大资产重组相关的承诺	其他	本公司	附注 5	2019 年 9 月 25 日	是	2019 年 9 月 25 日-2023 年 5 月 4 日	是	不适用	不适用
	股份限售	本公司董监高	附注 6	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	其他	本公司董监高	附注 7	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	其他	镇江城建	附注 8	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用

	解决同业竞争	镇江城建	附注 9	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	解决关联交易	镇江城建	附注 10	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	索普集团	附注 11	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	解决关联交易	索普集团	附注 12	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	股份限售	索普集团	附注 13	2019 年 9 月 25 日	是	2019 年 9 月 25 日-2023 年 4 月 11 日	是	不适用	不适用
	其他	索普集团	附注 14	2019 年 9 月 25 日	是	2019 年 9 月 25 日-2023 年 4 月 11 日	是	不适用	不适用
	其他	索普集团和化工新发展	附注 15	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	解决土地等产权瑕疵	索普集团和化工新发展	附注 16	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	其他	镇江国控	附注 17	2019 年 9 月 25 日	否	无	是	不适用	不适用
	股份限售	镇江国控	附注 18	2019 年 9 月 25 日	是	2019 年 9 月 25 日-2023 年 5 月 4 日	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	索普集团、镇江城建	附注 19	2020 年 12 月 10 日	否	无	是	不适用	不适用

	其他	公司董 事、高管	附注 20	2020 年 12 月 10 日	否	无	是	不适用	不适用
--	----	-------------	-------	---------------------	---	---	---	-----	-----

附注 1：关于股改的承诺

索普集团所持有原非流通股自改革方案实施之日起的 3 年内不对外转让，在上述限售期限届满后，索普集团通过二级市场减持股份的价格不低于 5 元（如遇公司分红、送股、转增、发行新股等情形，该价格将相应调整）。

附注 2：镇江城投关于维护上市公司独立性的承诺**1、保证上市公司人员独立**

（1）保证上市公司的高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在镇江城投及镇江城投控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务。

（2）保证上市公司的劳动、人事及工资管理与镇江城投及镇江城投控制的其他企业之间完全独立。

（3）镇江城投向上市公司推荐董事、监事、高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。

2、保证上市公司资产独立完整

（1）保证上市公司具有独立完整的资产。

（2）保证镇江城投及镇江城投控制的其他企业不违规占用上市公司资产、资金及其他资源。

（3）保证不要求上市公司违规为镇江城投及镇江城投控制的其他企业提供担保。

3、保证上市公司的财务独立

（1）保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系和财务管理制度。

（2）保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度。

（3）保证上市公司独立在银行开户，不与镇江城投及镇江城投控制的其他企业共用银行账户。

（4）保证上市公司的财务人员不在镇江城投及镇江城投控制的其他企业兼职。

（5）保证上市公司依法独立纳税。

（6）保证上市公司能够独立作出财务决策，镇江城投不干预上市公司的资金使用。

4、保证上市公司机构独立

（1）保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。

（2）保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和《公司章程》独立行使职权。

5、保证上市公司业务独立

（1）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。

（2）保证镇江城投除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。

（3）保证镇江城投及镇江城投控制的其他企业不从事与上市公司构成实质性同业竞争的业务和经营。

(4) 镇江城投将尽量避免镇江城投及镇江城投实际控制或施加重大影响的其他企业与上市公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行。

上述承诺于镇江城投对上市公司拥有控制权期间持续有效。

附注 3：镇江城投关于避免同业竞争的承诺

镇江城投目前没有、将来（作为间接控股股东期间）也不直接或间接从事与上市公司现有及将来相同、相似业务或构成同业竞争的其他活动；镇江城投参股或者控股的公司或者企业将不会以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与上市公司主营业务存在竞争的业务活动；

镇江城投及参股或者控股的公司或者企业（附属公司或者附属企业）有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与上市公司及其控股的子公司生产经营构成竞争的业务，镇江城投会尽可能将上述商业机会让予上市公司。

承诺函在镇江城投作为上市公司控股股东期间持续有效。

附注 4：镇江城投关于规范关联交易的承诺

镇江城投将尽量减少或避免与上市公司及其子公司的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。

镇江城投将严格遵守上市公司《公司章程》中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照上市公司关联交易决策程序进行，并将及时对关联交易事项进行信息披露。

镇江城投将不会利用关联交易损害上市公司权益，不会通过影响上市公司的经营决策为镇江城投谋取利益。

本承诺函在镇江城投作为上市公司的控股股东期间持续有效。

附注 5：关于股份质押的信息披露

江苏索普未来发布股份质押公告时，将明确披露拟质押股份是否负担业绩补偿义务，质权人知悉相关股份具有潜在业绩补偿义务的情况，以及公司与质权人就相关股份在履行业绩补偿义务时处置方式的约定。

附注 6：本公司董监高关于股份限制的承诺

1、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本公司董监高不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；

2、本公司董监高未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人或本单位的身份信息和账户信息并申请锁定；

3、董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人或本单位的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人或本单位承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

附注 7：本公司董监高关于防范即期回报摊薄措施的承诺

1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2、承诺对本人的职务消费行为进行约束；

- 3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；
- 4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 5、本承诺出具日后至公司本次交易实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；
- 6、承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意按照中国证监会和证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

附注 8：镇江城建关于保持上市公司独立性的承诺

1、保证上市公司人员独立

(1) 保证上市公司的高级管理人员专职在上市公司任职并领取薪酬，不会在镇江城建及镇江城建控制的其他法人或组织中（不含上市公司及其子公司，下同）担任经营性职务；

(2) 保证上市公司具有完整独立的劳动人事管理体系，该体系独立于镇江城建。

2、保证上市公司资产独立完整

(1) 保证上市公司具有独立完整的经营性资产；

(2) 保证上市公司不存在资金、资产被镇江城建及镇江城建控制的其他法人和组织违规占用的情形。

3、保证上市公司机构独立

(1) 保证上市公司拥有独立完整的组织机构；

(2) 保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等可以依照法律、法规和上市公司章程独立行使职权。

4、保证上市公司业务独立

(1) 保证镇江城建除通过行使合法的股东权利外，不违规干预上市公司的经营业务活动；

(2) 依据减少并规范关联交易的原则，保证采取合法方式减少并规范镇江城建及镇江城建控制的其他法人和组织与上市公司之间的关联交易。对于确有必要存在的关联交易，其关联交易价格按照公平合理及市场化原则确定，确保上市公司及其他股东利益不受到损害并及时履行信息披露义务。

5、保证上市公司财务独立

(1) 保证上市公司拥有独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度；

(2) 保证上市公司独立在银行开户，不与镇江城建共用银行账户；

(3) 保证上市公司独立作出财务决策，不违规干预上市公司的资金使用。

若违反上述承诺给上市公司造成损失，将由镇江城建承担法律责任。

附注 9：镇江城建关于避免同业竞争的承诺

1、在镇江城建直接或间接持有江苏索普股份期间，镇江城建及镇江城建控制的或可施加重大影响的企业不会以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）直接或间接地从事、参与或协助他人从事任何与江苏索普及其下属企业届时

正在从事或可预见即将从事的业务有直接或间接竞争关系的相同或相似的业务或其他经营活动，也不会直接或间接投资任何与江苏索普及其下属企业届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体；

2、如镇江城建及镇江城建控制的或可施加重大影响的企业的现有业务或该企业为进一步拓展业务范围，与江苏索普及其下属公司经营的业务产生竞争，则镇江城建及镇江城建控制的或可施加重大影响的企业将采取包括但不限于停止经营产生竞争的业务、将产生竞争的业务纳入江苏索普或者转让给无关联关系第三方等合法方式，使镇江城建及镇江城建控制的或可施加重大影响的企业不再从事与江苏索普主营业务相同或类似的业务，以避免同业竞争；

3、镇江城建保证绝不利用对江苏索普及其下属企业的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与江苏索普及其下属企业相竞争的业务或项目；

4、镇江城建保证将赔偿江苏索普及其下属企业因镇江城建违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。

附注 10：镇江城建关于规范和减少关联交易的承诺

本次交易完成后，镇江城建及镇江城建下属子公司及其他可实际控制法人和组织与江苏索普之间将尽量减少关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害江苏索普及其他股东的合法权益。

镇江城建和江苏索普就相互间关联事务及交易所作出的任何约定及安排，均不妨碍对方为其自身利益，在市场同等竞争条件下与任何第三方进行业务往来或交易。

若违反上述承诺，镇江城建将对前述行为给江苏索普造成的损失承担赔偿责任。

附注 11：索普集团关于避免同业竞争的承诺

1、索普集团将严格履行关于避免与江苏索普同业竞争的相关承诺，将江苏索普作为索普集团醋酸及衍生品业务整合上市的唯一平台；

2、本次重组完成后，索普集团以及索普集团控制或管理的其他企业与江苏索普不存在经营相同或相似业务的情形；

3、本次重组完成后，索普集团控制或管理的其他企业未来不会从事或开展任何与江苏索普构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务；不直接或间接投资任何与江苏索普构成同业竞争或可能构成同业竞争的企业；不协助或帮助任何第三方从事/投资任何与江苏索普构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务；

4、本次重组完成后，索普集团控制或管理的其他企业如发现任何与江苏索普主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务机会，将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给江苏索普，或转让给非关联第三方；

5、对于年产 33 万吨醋酸乙烯项目，索普集团承诺，将在项目预计可以产生经济效益且拟开工建设时，36 个月内按照相关法律法规的规定将相关资产注入江苏索普，以避免与江苏索普可能产生的同业竞争；

6、对于合成气制乙醇成套技术研发项目，索普集团承诺，将在项目预计可以产生经济效益且拟开工建设量产时，36 个月内按照相关法律法规的规定将相关资产注入江苏索普，以避免与江苏索普可能产生的同业竞争；

7、索普集团承诺，将在其蒸汽业务恢复生产时，36 个月内按照相关法律法规的规定将相关资产注入江苏索普，以避免与江苏索普可能产生的同业竞争。

附注 12：索普集团关于减少及规范关联交易的承诺

本次交易完成后，索普集团及索普集团下属子公司及其他可实际控制法人和组织与江苏索普之间将尽量减少关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害江苏索普及其他股东的合法权益。

索普集团和江苏索普就相互间关联事务及交易所作出的任何约定及安排，均不妨碍对方为其自身利益，在市场同等竞争条件下与任何第三方进行业务往来或交易。

附注 13：索普集团关于股份锁定的承诺

1、索普集团因本次交易取得的江苏索普股票，自发行股份结束之日起 36 个月内不得转让；本次交易完成后（自本次交易新增股份上市起）6 个月内如江苏索普股票连续 20 个交易日的收盘价低于索普集团本次以资产认购江苏索普股份的发行价格，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于索普集团本次以资产认购江苏索普股份的发行价格，索普集团因本次交易取得的江苏索普股份的锁定期在原有锁定期的基础上自动延长 6 个月；

2、本次交易完成后，索普集团由于江苏索普送红股、转增股本等原因增持的江苏索普股份，亦应遵守上述承诺；

3、如本次交易因素普集团涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让索普集团在江苏索普化工股份有限公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送索普集团的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送索普集团的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，索普集团承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排；

4、若监管部门的监管意见或相关规定要求的锁定期长于本承诺中约定的锁定期的，索普集团同意根据监管部门的监管意见和相关规定进行相应调整并予以执行。

附注 14：索普集团关于股份质押的承诺

索普集团保证对价股份优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务；未来质押对价股份时，将书面告知质权人根据业绩补偿协议上述股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。

附注 15：关于标的资产权属、人员安置及聘任、未利用、泄露内幕信息的承诺

1、索普集团和化工新发展合法拥有标的资产，标的资产权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷，且不涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或任何妨碍权属转移的其他情况。

2、索普集团和化工新发展按约定将标的资产转让给上市公司不存在法律障碍，若因所标的资产的任何权属瑕疵引起的损失、纠纷或法律责任，将由索普集团和化工新发展承担。若因索普集团和化工新发展违反上述承诺给上市公司造成损失的，索普集团和化工新发展将全额予以补偿，并将承担由此产生的相应法律责任。

索普集团和化工新发展将严格按照《发行股份支付现金购买资产协议》所约定的标的资产涉及的相关人员的接收及安置方式，在本次交易获得中国证监会核准并予以实施之日起 6 个月内，完成标的资产涉及的相关人员的转移。

3、索普集团和化工新发展不存在泄露本次交易的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易而被立案调查或者立案侦查的情形，不存在因涉嫌本次交易的内幕交易而被中国证监会做出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形。

附注 16：关于无证房产的承诺

本次重组标的资产中部分尚未办理权属证书的房产为索普集团和化工新发展实际占有、使用，不存在产权纠纷或者潜在纠纷；该等房产亦不存在抵押、担保或者其他权利受到限制的情况；索普集团和化工新发展目前正在积极与相关政府部门沟通协调，完善办证手续，且不曾因该等房产尚未取得权属证书而对正常生产经营产生重大不利影响或者受到相关行政主管部门的处罚。如果因上述尚未办理权属证书的房产导致上市公司遭受损失的，索普集团和化工新发展将在接到上市公司通知后 30 日内无条件以现金给予足额补偿，前述损失包括但不限于行政处罚、强制拆除费用、因影响正常生产经营活动的损失、第三方索赔等。

附注 17：镇江国控关于认购资金来源合法合规的承诺函

镇江国控用以认购本次募集配套资金的全部资金来源为自筹资金。该等出资不包含任何杠杆融资结构化设计产品，认购资金未直接或间接来源于江苏索普或其控股股东、实际控制人，未直接或间接来源于上述各方的董事、监事、高级管理人员及其他关联方，认购资金来源合法合规。

附注 18：镇江国控关于股份限售期的承诺函

镇江国控因认购取得的江苏索普股份，自本次募集配套资金发行结束之日起 36 个月内不得转让。

附注 19：索普集团和镇江城建对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺

公司直接控股股东索普集团、间接控股股东镇江城建根据中国证监会相关规定，对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：

- 1、索普集团和镇江城建不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；
- 2、自本承诺函出具之日至上市公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，索普集团和镇江城建承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；
- 3、索普集团和镇江城建承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及索普集团和镇江城建对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若索普集团和镇江城建违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，索普集团和镇江城建愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。

附注 20：对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺

公司董事、高级管理人员根据中国证监会相关规定，对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：

- 1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- 2、本人承诺对职务消费行为进行约束；
- 3、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；
- 4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 5、若公司后续推出股权激励计划，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 6、自本承诺出具日至公司本次非公开发行 A 股股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；
- 7、本人承诺切实履行本承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

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

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

（四）审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	70
境内会计师事务所审计年限	28
境内会计师事务所注册会计师姓名	汪焕新、徐雪琴
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	汪焕新连续服务 1 年、徐雪琴连续服务 1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）	22

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司经第九届董事会第十五次会议、第九届监事会第十三次会议以及 2022 年年度股东大会审议通过，同意续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年年度报告审计机构和内部控制审计机构。

由于公司连续聘任天衡所为公司审计机构已超过 10 年，为保持公司 2023 年度审计工作的持续性及稳定性，根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》有关过渡期安排的规定，公司向镇江市国资委提交了关于续聘天衡所为公司 2023 年度审计机构的请示并于 2023 年 11 月 17 日收到镇江市国资委批准同意。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 8 日披露的《江苏索普关于续聘公司 2023 年度会计师事务所的公告》（公告编号：临 2023-009）以及 2023 年 11 月 18 日披露的《江苏索普关于续聘天衡会计师事务所为公司 2023 年度审计机构事宜获镇江市国资委同意的公告》（公告编号：临 2023-049）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、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

十一、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

十二、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

详见公司于同日披露的《江苏索普关于 2023 年度日常关联交易执行情况及 2024 年度日常关联交易预计情况的公告》。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

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	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值	转让资产的评估价值	转让价格	关联交易结算方式	转让资产获得的收益	交易对公司经营成果和财务状况的影响情况	交易价格与账面价值或评估价值、公允价值差异较大的原因
索普集团	控股股东	购买商品以外的资产	设备资产	遵循市场公允价格	283.14	311.52	306	根据协议约定结算	不适用	-	-

资产收购、出售发生的关联交易说明
系公司日常生产经营需要。

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：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
索普集团	母公司		480,657.80	480,657.80	458,589.32	5,003,017.48	5,461,606.80
江苏索普信息科技有限公司	母公司的全资子公司		6,905.10	6,905.10	2,357,529.35	6,760,652.68	9,118,182.03
江苏索普工程科技有限公司	母公司的全资子公司				14,697,661.50	-6,262,022.52	8,435,638.98
江苏索普化工建设工程有限公司	母公司的全资子公司	26,061.48	-26,061.48		31,834,131.03	-7,805,195.09	24,028,935.94
江苏索普赛瑞装备制造有限公司	其他	201,335.46	-21,687.76	179,647.70		5,143,710.00	5,143,710.00
江苏索普天辰气体有限公司	其他		383,317.28	383,317.28	1,130,226.71	-395,774.43	734,452.28
镇江东辰环保科技工贸有限公司	其他		40,608.64	40,608.64	1,715,552.89	146,843.45	1,862,396.34
镇江城市投资控股集团有限公司	其他	1,462.92	-1,462.92				
镇江创普产业发展有限公司	其他				1,365,956.51	12,891,552.73	14,257,509.24
镇江市华达物资总公司	其他				13,978.06	-13,978.06	
镇江市华达物资总公司加油站	其他	59.13	-8.76	50.37	54,278.06	770,698.11	824,976.17
镇江利城产业投资发展有限公司	其他		1,872.45	1,872.45			

镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	其他	1,319,058.50	-129,897.38	1,189,161.12	11,941,674.67	-1,033,225.80	10,908,448.87
镇江海纳川公铁运输有限公司	其他	1,520.00	17,752.00	19,272.00	711,969.35	-132,602.25	579,367.10
江苏兴普物贸有限公司	其他				21,333,445.70	-931,277.93	20,402,167.77
江苏省物资集团镇江储运开发有限公司	其他		340.00	340.00			
镇江市勘察测绘研究院有限公司	其他				71,160.00		71,160.00
江苏正丹化学工业股份有限公司	其他				769,686.01	-577,214.48	192,471.53
合计		1,549,497.49	752,334.97	2,301,832.46	88,455,839.16	13,565,183.89	102,021,023.05
关联债权债务形成原因	日常关联交易经营性往来						
关联债权债务对公司的影响	公司与关联方在报告期内发生的关联交易，已按照有关规定经公司董事会、股东大会分别进行了审议，其交易价格依据国家定价或市场价格确定，价格公允，不存在损害公司利益和全体投资者特别是中小投资者利益的情形。不会对公司本期以及未来的财务状况、经营成果产生不利影响。						

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

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	募集资金	6,000	0	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	报酬确定方式	年化收益率	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序
苏州银行股份有限公司	银行理财产品	4,000	2023-1-16	2023-2-16	募集资金	保本浮动收益	1.70%或2.94%或3.04%	9.8	0	0	是
中国工商银行股份有限公司	银行理财产品	2,000	2022-11-7	2023-2-7	募集资金	保本浮动收益	1.20%-3.60%	9.99	0	0	是

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021年3月23日	99,300.00	0	98,407.22	98,407.22	98,407.22	100,416.56	102.04	12,985.88	13.20	0

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
------	------	----------	--------	----------	----------	--------------	-----------------	--------	----------------------	--------------------------------	-------------	-------	---------------	---------------	---------	----------------	--------------------------	------

醋酸造气工艺技术提升建设	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021年3月23日	否	78,407.22	78,407.22	12,985.88	80,416.56	102.56	2023年12月31日	是	是	不适用	0	[附注1]	否	1.54
补充流动资金及偿还银行贷款	补流还贷	否	向特定对象发行股票	2021年3月23日	否	20,000.00	20,000.00	0	20,000.00	100	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	0

注：公司募集资金利息收入，继续用于该募投项目的建设，导致截至期末投入进度大于100%。

注1：醋酸造气工艺技术提升建设项目于2023年12月底达到预定可使用状态，2023年度尚处于建设期，暂无法测算效益。

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

 适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2022年3月14日	40,000	2022年3月14日	2023年3月13日	0	否

其他说明

详见公司 2023 年 1 月 17 日披露的《江苏索普关于部分理财产品到期赎回并继续使用闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：临 2023-001）。

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

□适用 不适用

5、 其他

 适用 □不适用

2023 年 8 月，公司募集资金已按照计划使用完毕，募集资金专户不再使用，公司已完成募集资金专户的注销手续。详见 2023 年 8 月 22 日披露的《江苏索普关于募集资金使用完毕及注销募集资金专户的公告》（公告编号：临 2023-033）。

2023 年 12 月，公司 2021 年向特定对象非公开发行股票募集资金投资项目已完成建设和调试，开车方案通过了第三方论证和专家评审，已于 2023 年 12 月底投产。详见 2023 年 12 月 30 日披露的《江苏索普关于募集资金投资项目投产的公告》（公告编号：临 2023-060）。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)				本次变动后		
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	743,686,347	63.68				-741,925,810	-741,925,810	1,760,537	0.15
1、国有法人持股	743,686,347	63.68				-741,925,810	-741,925,810	1,760,537	0.15
二、无限售条件流通股份	424,156,537	36.32				741,925,810	741,925,810	1,166,082,347	99.85
1、人民币普通股	424,156,537	36.32				741,925,810	741,925,810	1,166,082,347	99.85
三、股份总数	1,167,842,884	100.00				0	0	1,167,842,884	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司因重大资产重组事项向索普集团非公开发行股份购买资产的691,925,810股人民币普通股票、向镇江国控发行股份募集配套资金形成的50,000,000股人民币普通股票限售期届满，上述相关股东严格履行了限售股上市流通的有关承诺。依据有关规定，公司向上交所申请并完成了限售股解除限售。具体情况详见公司2023年4月4日披露的公告《江苏索普关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之部分限售股上市流通的公告》（公告编号：临2023-004）、2023年4月25日披露的公告《江苏索普关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之部分限售股上市流通的公告》（公告编号：临2023-020）。

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期

江苏索普(集团)有限公司	691,925,810	691,925,810	0	0	限售期届满	2023年4月11日
镇江国有投资控股集团有限公司	50,000,000	50,000,000	0	0	限售期届满	2023年5月4日
合计	741,925,810	741,925,810	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	41,211
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	39,419
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（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	
江苏索普(集团)有限公司	-58,000,000	633,998,052	54.29	0	质押	200,000,000	国有法人

江苏索普（集团）有限公司—江苏索普（集团）有限公司 2021 年面向专业投资者非公开发行可交换公司债券质押专户[附注 1]	58,000,000	233,000,000	19.95	0	无		其他
镇江国有投资控股集团有限公司	0	53,107,738	4.55	0	无		国有法人
香港中央结算有限公司	3,649,739	6,766,817	0.58	0	无		其他
上海宽投资管理有限公司—宽投泰升 1 号私募证券投资基金[附注 2]	0	3,000,000	0.26	0	无		其他
沈伟定	875,300	2,302,100	0.2	0	无		境内自然人
华夏银行股份有限公司—华夏智胜先锋股票型证券投资基金（LOF）	2,181,779	2,181,779	0.19	0	无		其他
申万宏源证券有限公司	2,086,300	2,139,882	0.18	0	无		国有法人
上海浦东发展银行股份有限公司—建信中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金	1,805,700	1,805,700	0.15	0	无		其他
中国东方资产管理股份有限公司	0	1,760,537	0.15	1,760,537	无		国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
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				

江苏索普（集团）有限公司	633,998,052	人民币普通股	633,998,052
江苏索普（集团）有限公司—江苏索普（集团）有限公司 2021 年面向专业投资者非公开发行可交换公司债券质押专户	233,000,000	人民币普通股	233,000,000
镇江国有投资控股集团有限公司	53,107,738	人民币普通股	53,107,738
香港中央结算有限公司	6,766,817	人民币普通股	6,766,817
上海宽投资资产管理有限公司—宽投泰升 1 号私募证券投资基金	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
沈伟定	2,302,100	人民币普通股	2,302,100
华夏银行股份有限公司—华夏智胜先锋股票型证券投资基金（LOF）	2,181,779	人民币普通股	2,181,779
申万宏源证券有限公司	2,139,882	人民币普通股	2,139,882
上海浦东发展银行股份有限公司—建信中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金	1,805,700	人民币普通股	1,805,700
华泰证券股份有限公司	1,542,822	人民币普通股	1,542,822
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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也不知是否为一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

附注 1：公司控股股东索普集团将其持有的本公司 233,000,000 股无限售流通股办理了股份质押登记手续。上述质押的股票已用于其发行可交换公司债券的换股和本息偿付提供担保。

附注 2：股东上海宽投资资产管理有限公司—宽投泰升 1 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过信用证券账户持有 3,000,000 股，该持股情况在报告期内无变化。

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

公司股票尚不属于融资融券标的证券。

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末变化情况			
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量	期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量

		数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)
陈伟	退出	/	/	/	/
中国银行股份有限公司—华宝标普中国A股红利机会指数证券投资基金(LOF)	退出	/	/	/	/
马孟青	退出	/	/	/	/
华夏银行股份有限公司—华夏智胜先锋股票型证券投资基金(LOF)	新增	/	/	/	/
申万宏源证券有限公司	新增	/	/	/	/
上海浦东发展银行股份有限公司—建信中证1000指数增强型发起式证券投资基金	新增	/	/	/	/

注：公司股票尚不属于融资融券标的证券。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国东方资产管理股份有限公司	1,760,537	-	-	尚未办理解除限售手续
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	江苏索普(集团)有限公司
单位负责人或法定代表人	胡宗贵

成立日期	1997-12-05
主要经营业务	醋酸、醋酸乙酯等化工原料的制造与销售。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

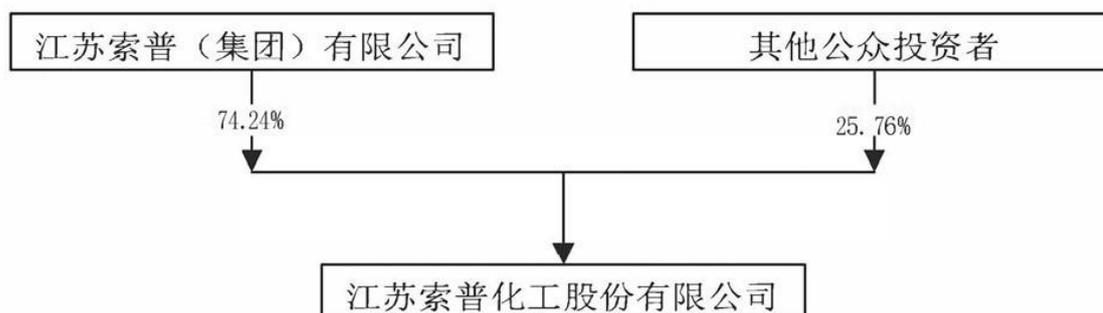
4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

报告期内，镇江市国资委将其持有的镇江城建 100%的股权以无偿划转方式转让给镇江城投导致镇江城投间接收购镇江城建下属控股公司索普集团持有的公司 74.24%的股份。本次收购具体情况详见公司于 2023 年 10 月 10 日披露的《江苏索普关于间接控股股东股权无偿划转的提示性公告》（公告编号：临 2023-040）及 2023 年 10 月 13 日披露的《江苏索普化工股份有限公司收购报告书》。

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	镇江市人民政府国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	周毅
成立日期	2004-12-01

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

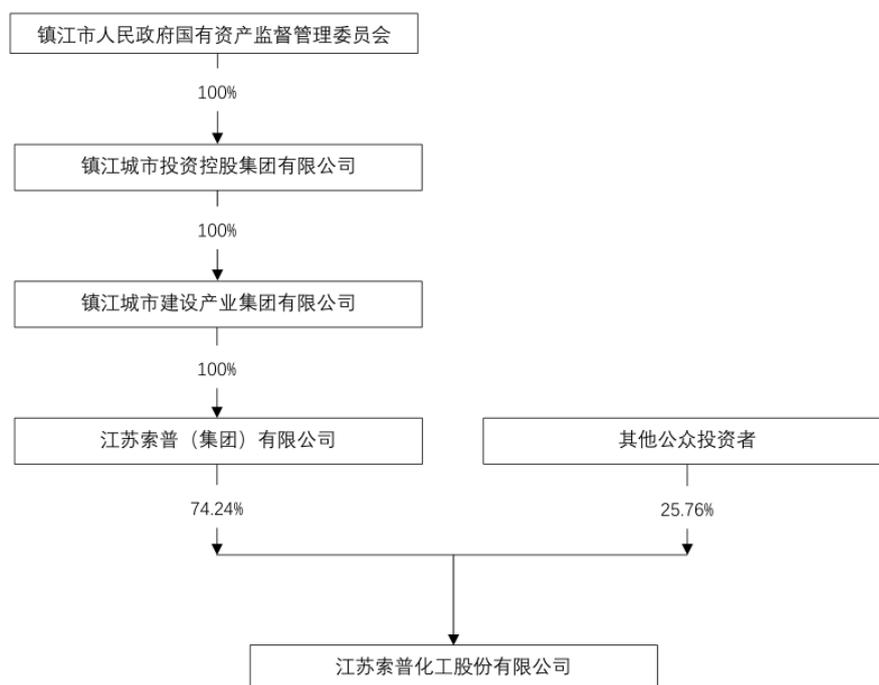
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

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、企业债券、公司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

审计报告

天衡审字(2024)01036 号

江苏索普化工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏索普化工股份有限公司（以下简称“江苏索普公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别的关键审计事项为：

（一）收入确认

1、事项描述

如本附注五、34 收入所示，江苏索普公司对于内销部分，按合同或协议约定发货，经客户验收合格后，确认销售收入；对于外销部分，按合同或协议约定发货、货物报关装船、完成出口报关手续，确认销售收入。

由于收入是江苏索普公司的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将江苏索普公司收入确认的真实性、完整性作为关键审计事项。营业收入披露详见本附注七、61。

2、审计应对

针对收入的确认事项，我们实施的主要审计程序包括：

(1) 我们了解江苏索普公司与收入确认相关的内部控制，并测试与收入确认相关的关键内部控制执行的有效性。

(2) 通过审阅销售订单及与管理层的访谈，了解和评估江苏索普公司的收入确认政策。

(3) 对江苏索普公司的收入确认进行抽样测试，核对收入确认的支持性单据。

(4) 根据交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认营业收入发生额和应收账款余额。评价江苏索普公司收入确认的真实性和准确性。

(5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

四、其他信息

江苏索普公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中除财务报表和本审计报告以外的信息。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督江苏索普公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

(本页无正文，为江苏索普化工股份有限公司审计报告天衡审字(2024)01036号之签章页)

天衡会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：汪焕新

(项目合伙人)

中国·南京

2024年4月15日

中国注册会计师：徐雪琴

二、财务报表

合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：江苏索普化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		893,676,887.88	963,274,901.82
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			20,034,117.34
衍生金融资产			
应收票据		68,797,511.86	52,562,594.21
应收账款		91,315,489.74	58,193,332.15
应收款项融资		278,764,610.27	302,069,166.96
预付款项		126,045,487.95	125,914,884.93
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		2,160,261.80	2,826,101.23
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		476,974,796.90	541,014,447.58
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		45,244,626.86	126,005,598.48
流动资产合计		1,982,979,673.26	2,191,895,144.70
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		27,923,130.84	17,221,662.56
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		117,628.24	
投资性房地产			
固定资产		3,350,273,307.11	2,285,411,264.53
在建工程		407,823,553.69	1,026,431,806.24
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		597,596,144.07	570,949,192.22
开发支出			
商誉		41,812,150.21	41,812,150.21
长期待摊费用		15,937,347.64	7,291,006.32
递延所得税资产		48,646,521.85	56,465,494.59
其他非流动资产		12,989,544.05	229,483.07
非流动资产合计		4,503,119,327.70	4,005,812,059.74
资产总计		6,486,099,000.96	6,197,707,204.44
流动负债：			
短期借款		277,721,525.46	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		415,272.84	
衍生金融负债			
应付票据		126,538,183.52	3,948,908.78
应付账款		520,101,355.70	325,816,798.27
预收款项			
合同负债		65,806,277.10	129,172,818.85
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		49,791,652.96	52,294,484.87
应交税费		9,258,402.60	8,253,583.16
其他应付款		49,391,394.91	45,595,460.98
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		10,007,361.12	

其他流动负债		31,422,356.68	77,592,792.47
流动负债合计		1,140,453,782.89	642,674,847.38
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		40,029,444.44	
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		28,076,490.98	29,872,834.81
递延所得税负债		12,731,386.56	45,381,155.50
其他非流动负债			
非流动负债合计		80,837,321.98	75,253,990.31
负债合计		1,221,291,104.87	717,928,837.69
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,167,842,884.00	1,167,842,884.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,390,773,824.02	2,390,773,824.02
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		692,218.06	
盈余公积		358,177,950.36	353,364,767.92
一般风险准备			
未分配利润		1,347,321,019.65	1,567,796,890.81
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,264,807,896.09	5,479,778,366.75
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		5,264,807,896.09	5,479,778,366.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,486,099,000.96	6,197,707,204.44

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：江苏索普化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		707,990,606.18	866,264,802.82
交易性金融资产			20,034,117.34

衍生金融资产			
应收票据		40,991,927.04	23,897,544.40
应收账款		55,804,129.94	30,726,133.59
应收款项融资		99,216,384.90	159,558,256.63
预付款项		123,116,568.35	127,329,867.94
其他应收款		2,058,297.55	2,125,573.01
其中：应收利息			
应收股利			
存货		418,641,591.05	484,021,933.15
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		32,541,084.62	109,429,830.24
流动资产合计		1,480,360,589.63	1,823,388,059.12
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		1,306,286,889.47	1,081,585,421.19
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		117,628.24	
投资性房地产			
固定资产		2,787,881,347.97	1,736,540,466.43
在建工程		296,457,967.23	975,787,966.93
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		240,762,906.02	227,782,087.99
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		12,883,555.46	
递延所得税资产		44,378,054.87	42,431,859.54
其他非流动资产			
非流动资产合计		4,688,768,349.26	4,064,127,802.08
资产总计		6,169,128,938.89	5,887,515,861.20
流动负债：			
短期借款		277,721,525.46	
交易性金融负债		415,272.84	
衍生金融负债			
应付票据		52,696,345.20	
应付账款		463,904,253.83	248,300,319.88
预收款项			
合同负债		47,100,255.54	107,047,980.79
应付职工薪酬		32,117,727.67	37,800,861.25
应交税费		4,958,732.47	6,629,680.36
其他应付款		24,831,806.12	24,754,605.15
其中：应付利息			
应付股利			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		10,007,361.12	
其他流动负债		14,590,164.00	73,208,106.72
流动负债合计		928,343,444.25	497,741,554.15
非流动负债：			
长期借款		40,029,444.44	
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		27,527,866.06	29,252,459.85
递延所得税负债			1,856,910.64
其他非流动负债			
非流动负债合计		67,557,310.50	31,109,370.49
负债合计		995,900,754.75	528,850,924.64
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,167,842,884.00	1,167,842,884.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,391,005,033.33	2,391,005,033.33
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		358,177,950.36	353,364,767.92
未分配利润		1,256,202,316.45	1,446,452,251.31
所有者权益（或股东权益）合计		5,173,228,184.14	5,358,664,936.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,169,128,938.89	5,887,515,861.20

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		5,390,393,588.74	7,172,063,703.91
其中：营业收入		5,390,393,588.74	7,172,063,703.91
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,385,595,039.63	6,559,109,461.77
其中：营业成本		4,983,465,247.31	6,074,656,274.22
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		26,334,313.94	46,172,794.56
销售费用		10,622,849.24	10,565,578.06
管理费用		188,904,049.53	187,111,953.94
研发费用		199,116,252.98	270,769,713.58
财务费用		-22,847,673.37	-30,166,852.59
其中：利息费用		3,288,685.65	1,940,972.27
利息收入		19,472,869.37	33,390,469.61
加：其他收益		14,443,977.00	5,058,306.37
投资收益（损失以“-”号填列）		-5,902,533.30	11,332,136.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		201,468.28	-279,364.10
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-7,263,868.22	
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）		-449,390.18	-463,646.94
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,742,162.57	383,759.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,747,750.92	-35,419,001.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）		855,481.60	3,081,536.04
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,256,170.74	596,927,331.54
加：营业外收入		2,903,907.34	1,237,340.52
减：营业外支出		5,781,604.82	2,651,803.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,378,473.26	595,512,868.27
减：所得税费用		-10,527,414.82	90,370,398.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,905,888.08	505,142,469.52
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,905,888.08	505,142,469.52
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）		17,905,888.08	505,142,469.52

2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（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		17,905,888.08	505,142,469.52
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		17,905,888.08	505,142,469.52
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.0153	0.4325
（二）稀释每股收益(元/股)			

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入		4,429,816,840.36	5,708,316,406.16
减：营业成本		4,060,357,282.91	4,805,772,174.23

税金及附加		19,824,050.93	37,475,763.04
销售费用		8,259,693.99	8,525,989.62
管理费用		148,486,480.05	149,003,157.83
研发费用		158,030,681.47	217,696,115.72
财务费用		-20,185,994.33	-33,369,141.69
其中：利息费用		3,284,572.16	76,335.43
利息收入		16,738,576.14	31,956,484.70
加：其他收益		13,079,852.70	4,555,977.41
投资收益（损失以“-”号填列）		-5,238,712.46	11,332,136.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		201,468.28	-279,364.10
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-6,600,047.38	
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）		-449,390.18	-463,646.94
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,353,677.60	592,589.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-325,925.69	-35,248,726.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）			111,160.84
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		60,756,792.11	504,091,837.55
加：营业外收入		2,109,029.04	908,190.47
减：营业外支出		5,509,007.55	2,289,764.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		57,356,813.60	502,710,263.33
减：所得税费用		9,224,989.22	69,249,854.30
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		48,131,824.38	433,460,409.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		48,131,824.38	433,460,409.03
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			

(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他		48,131,824.38	433,460,409.03
六、综合收益总额			
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,996,786,975.11	6,745,889,795.99
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		213,147,104.05	106,624,054.85
收到其他与经营活动有关的现金		20,713,284.06	40,801,733.26
经营活动现金流入小计		5,230,647,363.22	6,893,315,584.10
购买商品、接受劳务支付的现金		4,020,743,626.03	5,298,758,327.99
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		476,142,518.32	398,914,915.23
支付的各项税费		64,015,402.59	372,132,869.34
支付其他与经营活动有关的现金		48,380,064.67	66,184,995.38
经营活动现金流出小计		4,609,281,611.61	6,135,991,107.94
经营活动产生的现金流量净额		621,365,751.61	757,324,476.16
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		79,725,072.99	2,147,203,724.28
取得投资收益收到的现金		427,622.47	12,308,190.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,469,956.00	48,525,637.38
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		85,622,651.46	2,208,037,552.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		846,693,942.78	554,023,376.46
投资支付的现金		111,971,368.61	1,390,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		958,665,311.39	1,944,023,376.46
投资活动产生的现金流量净额		-873,042,659.93	264,014,175.55
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		329,825,500.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			7,500,000.00
筹资活动现金流入小计		329,825,500.00	7,500,000.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	145,238,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		236,394,357.78	1,169,687,977.04

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		7,500,000.00	6,701,566.67
筹资活动现金流出小计		245,894,357.78	1,321,627,843.71
筹资活动产生的现金流量净额		83,931,142.22	-1,314,127,843.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,515,305.08	8,017,170.69
五、现金及现金等价物净增加额		-161,230,461.02	-284,772,021.31
加：期初现金及现金等价物余额		799,652,090.31	1,084,424,111.62
六、期末现金及现金等价物余额		638,421,629.29	799,652,090.31

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,307,044,987.76	5,785,377,939.09
收到的税费返还		210,902,663.42	101,975,629.75
收到其他与经营活动有关的现金		17,316,984.68	37,416,981.25
经营活动现金流入小计		4,535,264,635.86	5,924,770,550.09
购买商品、接受劳务支付的现金		3,601,822,575.56	4,581,055,585.94
支付给职工及为职工支付的现金		293,921,664.88	283,512,736.91
支付的各项税费		40,873,977.99	293,911,676.86
支付其他与经营活动有关的现金		38,661,976.79	62,238,003.03
经营活动现金流出小计		3,975,280,195.22	5,220,718,002.74
经营活动产生的现金流量净额		559,984,440.64	704,052,547.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		79,725,072.99	2,147,203,724.28
取得投资收益收到的现金		427,622.47	12,308,190.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,199,587.71	1,472,295.43
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		83,352,283.17	2,160,984,210.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		623,476,281.80	464,416,637.22
投资支付的现金		264,500,000.00	1,571,034,900.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		887,976,281.80	2,035,451,537.22
投资活动产生的现金流量净额		-804,623,998.63	125,532,672.84
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		329,825,500.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		329,825,500.00	
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		236,324,975.49	1,167,842,884.00
支付其他与筹资活动有关的现金			666,666.67
筹资活动现金流出小计		238,324,975.49	1,168,509,550.67
筹资活动产生的现金流量净额		91,500,524.51	-1,168,509,550.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,550,663.49	7,850,569.44
五、现金及现金等价物净增加额		-146,588,369.99	-331,073,761.04
加：期初现金及现金等价物余额		704,179,143.00	1,035,252,904.04
六、期末现金及现金等价物余额		557,590,773.01	704,179,143.00

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

合并所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股 本)	其他权益 工具			资本公积	减 : 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、 上年 年末 余额	1,167,842,88 4.00				2,390,773,82 4.02				353,364,76 7.92		1,567,796,89 0.81		5,479,778,36 6.75		5,479,778,36 6.75
加: 会计 政策 变更															
前 期差 错更 正															
其 他															
二、 本年 期初 余额	1,167,842,88 4.00				2,390,773,82 4.02				353,364,76 7.92		1,567,796,89 0.81		5,479,778,36 6.75		5,479,778,36 6.75
三、 本期 增减 变动 金额							692,218.06	4,813,182. 44		220,475,871. 16		- -	214,970,470. 66		- 214,970,470. 66

(减少以“一”号填列)														
(一) 综合收益总额										17,905,888.08		17,905,888.08		17,905,888.08
(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														

本 (或 股 本)														
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)														
3. 盈 余公 积弥 补亏 损														
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益														
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益														
6. 其 他														
(五)) 专							692,218.06					692,218.06		692,218.06

2023 年年度报告

项储备													
1. 本期提取						32,796,225.49					32,796,225.49	32,796,225.49	
2. 本期使用						32,104,007.43					32,104,007.43	32,104,007.43	
(六) 其他													
四、本期末余额	1,167,842,884.00				2,390,773,824.02	692,218.06	358,177,950.36	1,347,321,019.65			5,264,807,896.09	5,264,807,896.09	

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	1,167,842,884.00				2,396,808,724.02				309,911,246.71		2,272,876,023.36	6,147,438,878.09		6,147,438,878.09	
加：会计政策变更															
前期差															

2023 年年度报告

错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,167,842,884.00				2,396,808,724.02				309,911,246.71	2,272,876,023.36		6,147,438,878.09	6,147,438,878.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-6,034,900.00				43,453,521.21	-705,079,132.55		-667,660,511.34	-667,660,511.34
（一）综合收益总额										505,142,469.52		505,142,469.52	505,142,469.52
（二）所有者投入和减少资本					-6,034,900.00				107,480.31	967,322.83		-4,960,096.86	-4,960,096.86
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					-			107,480.31	967,322.83		-		-
					6,034,900.00						4,960,096.86		4,960,096.86
(三) 利润分配								43,346,040.90	-		-		-
									1,211,188.92		1,167,842.88		1,167,842.88
									4.90		4.00		4.00
1. 提取盈余公积								43,346,040.90	-				
									43,346,040.90				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)									-		-		-
									1,167,842.88		1,167,842.88		1,167,842.88
									4.00		4.00		4.00

的分配																				
4. 其他																				
(四) 所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本(或股本)																				
2. 盈余公积转增资本(或股本)																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变动额结转																				

2023 年年度报告

留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取						30,751,409.09				30,751,409.09		30,751,409.09	
2. 本期使用						30,751,409.09				30,751,409.09		30,751,409.09	
(六) 其他													
四、本期末余额	1,167,842,884.00				2,390,773,824.02		353,364,767.92		1,567,796,890.81		5,479,778,366.75		5,479,778,366.75

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年度
----	---------

2023 年年度报告

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,167,842,884.00				2,391,005,033.33				353,364,767.92	1,446,452,251.31	5,358,664,936.56
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,167,842,884.00				2,391,005,033.33				353,364,767.92	1,446,452,251.31	5,358,664,936.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									4,813,182.44	-190,249,934.86	-185,436,752.42
（一）综合收益总额										48,131,824.38	48,131,824.38
（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									4,813,182.44	-4,813,182.44	
2. 对所有者（或股东）的分配										-233,568,576.80	-233,568,576.80

3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								22,421,519.56			22,421,519.56
2. 本期使用								22,421,519.56			22,421,519.56
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,167,842,884.00				2,391,005,033.33				358,177,950.36	1,256,202,316.45	5,173,228,184.14

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,167,842,884.00				2,396,808,724.02				309,911,246.71	2,223,213,444.35	6,097,776,299.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	1,167,842,884.00				2,396,808,724.02				309,911,246.71	2,223,213,444.35	6,097,776,299.08
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-5,803,690.69				43,453,521.21	-776,761,193.04	-739,111,362.52
（一）综合收益总额										433,460,409.03	433,460,409.03
（二）所有者投入和减少资本					-5,803,690.69				107,480.31	967,322.83	-4,728,887.55
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					-5,803,690.69				107,480.31	967,322.83	-4,728,887.55
（三）利润分配									43,346,040.90	-1,211,188,924.90	-1,167,842,884.00
1. 提取盈余公积									43,346,040.90	-43,346,040.90	
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,167,842,884.00	-1,167,842,884.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								22,421,519.56			22,421,519.56
2. 本期使用								22,421,519.56			22,421,519.56
（六）其他											
四、本期期末余额	1,167,842,884.00				2,391,005,033.33				353,364,767.92	1,446,452,251.31	5,358,664,936.56

公司负责人：邵守言 主管会计工作负责人：崔坤族 会计机构负责人：崔坤族

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏索普化工股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系1996年6月3日经江苏省人民政府苏政复[1996]57号文批复，由江苏索普（集团）有限公司（以下简称“索普集团”）、镇江硫酸厂、镇江市第二化工厂、镇江精细化工有限责任公司和镇江江南化工厂等五家企业法人共同发起，以募集方式设立的股份有限公司。

1996年8月27日公司向社会公开发行人民币普通股1,500.00万股，其中向内部职工配售150.00万股，向社会公众公开发行1,350.00万股。向社会公众公开发行1,350.00万股于1996年9月18日在上海证券交易所上市，向内部职工配售150.00万股于1997年3月18日上市。

截止2023年12月31日，公司注册资本为人民币1,167,842,884.00元，公司统一社会信用代码为91321100134790773U；公司注册地：江苏省镇江市；总部地址：江苏省镇江市京口区求索路88号。

公司的主要经营活动：公司属于化学原料和化学制品制造业，主营业务包括醋酸及衍生品、硫酸、氯碱、ADC发泡剂等产品的生产与销售。

本财务报表经本公司董事会于2024年4月15日第十届董事会第三次会议决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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，详见本报告五、34“收入”中各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本报告五、12“应收票据”、13“应收账款”、14“应收款项融资”、15“其他应收款”中各项描述。

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

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	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额 10%以上
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上
重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项总额的 10%以上
重要的在建工程	单项在建工程明细金额超过资产总额 0.5%
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上
重要的合营企业或联营企业	单个被投资单位的长期股权投资账面价值占合并报表净资产的 5%以上，或长期股权投资权益法核算下投资收益占合并报表净利润 10%以上

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方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，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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，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以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的为实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，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，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

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）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益单独列示。

11. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时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。

1) 金融资产的初始计量：

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款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

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，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该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、减值及终止确认产生的利得或损失，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债务工具投资

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，且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的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，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。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。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。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，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。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已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。

本公司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，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

（4）金融负债的分类和计量

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。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①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。

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，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；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，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。

（5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

（6）金融工具的公允价值确定

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

(7) 金融工具减值（不含应收款项）

1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、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、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

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。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具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，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，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；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

12. 应收票据

适用 不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，除了单项评估信用风险的应收票据外，将其划分为不同组合，在组合的基础上计算预期信用损失。具体如下：

项目	确定组合的依据	具体方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行	管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备
商业承兑汇票	结合承兑人、背书人和出票人的信用风险划分	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用**13. 应收账款**适用 不适用**应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法**适用 不适用

本公司对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或者转回金额，作为减值损失或者利得计入当期损益。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备：

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
一年以内（含一年，以下类推）	5.1%	5.1%
一至二年	15%	15%
二至三年	30%	30%
三年以上	50%	50%

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据适用 不适用**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**适用 不适用

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
一年以内（含一年，以下类推）	5.1%	5.1%
一至二年	15%	15%
二至三年	30%	30%
三年以上	50%	50%

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

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且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的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于应收款项融资按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收款项融资的信用风险特征，在组合的基础上计算预期信用损失。具体如下：

项目	确定组合的依据	具体方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行	参考历史信用损失经验不计提坏账准备

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

15. 其他应收款

√适用 □不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

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

项目	确定组合的依据
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款相同。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
一年以内（含一年，以下类推）	5.1%	5.1%
一至二年	15%	15%
二至三年	30%	30%
三年以上	50%	50%

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准□适用 不适用**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

- (1) 本公司存货包括原材料、辅材、在产品、产成品、周转材料等。
- (2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。
- (3) 本公司存货盘存采用永续盘存制。
- (4) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法√适用 不适用

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

本公司对主要原材料、在产品、产成品按单个项目计提存货跌价准备，对数量繁多、单价较低的原材料、周转材料等按类别计提存货跌价准备。

按单个项目计提存货跌价准备的存货，可变现净值按产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

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

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

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与本报告五、13“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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

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。

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并利润表中列报相关终止经营损益。

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。

19. 长期股权投资

√适用 □不适用

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与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总除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类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应当转入改按权益法核算的当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、7 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并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现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及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。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于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。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，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，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

20. 投资性房地产

不适用

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。

(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	直线法	20-40 年	3.00-5.00	4.85-2.38
机器设备	直线法	3-16 年	3.00-5.00	32.33-5.94
运输设备	直线法	6-12 年	3.00-5.00	16.17-7.92
电子设备及其他	直线法	3-5 年	3.00-5.00	32.33-19.00

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

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。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点

房屋及建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；(2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生；(3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

23. 借款费用

适用 不适用

(1) 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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

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

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

项目	使用寿命	使用寿命的确定依据
土地使用权	50 年	法定使用权
商用软件	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
非专利技术	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(3) 无形资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定无形资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明无形资产的可收回金额低于其账面价值的，无形资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

①研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费、水电气费、办公费用、其他费用等。

②划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

③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，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、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；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

④研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

27. 长期资产减值

适用 不适用

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）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较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据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减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。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，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。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或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30. 职工薪酬**(1). 短期薪酬的会计处理方法**

√适用 □不适用

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(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设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

31. 预计负债

√适用 □不适用

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ① 有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ② 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

32. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

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。

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) 实施、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。修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算

的股份支付的，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

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

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

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入主要来源于以下业务类型：

商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款

权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

收入确认的具体方法：

内销部分：按合同或协议约定发货，经客户验收合格后，确认销售收入。

外销部分：按合同或协议约定发货、货物报关装船、完成出口报关手续，确认销售收入。

(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

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，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；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划

分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，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，并在相关资产使用寿命内按照其实现未来经济利益的消耗方式进行摊销，分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

递延所得税资产以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，根据可抵扣暂时性差异和能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。递延所得税负债根据应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

- （1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）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。

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

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得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。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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). 2023 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

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	应税营业收入	13%、9%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
江苏索普化工股份有限公司	15%
江苏索普聚酯科技有限公司	25%
江苏索普新材料科技有限公司	15%
江苏索普工程有限公司	25%

2. 税收优惠

适用 不适用

母公司江苏索普化工股份有限公司于2023年11月通过高新技术企业认定，证书编号为GR202332008063，有效期三年。企业所得税优惠期为2023年1月1日至2025年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，母公司2023年度企业所得税按15%计缴。

子公司江苏索普新材料科技有限公司于2023年11月通过高新技术企业认定，证书编号为GR202332008199，有效期三年。企业所得税优惠期为2023年1月1日至2025年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，子公司江苏索普新材料科技有限公司2023年度企业所得税按15%计缴。

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		1,587.15

银行存款	639,431,637.51	799,650,503.16
其他货币资金	254,245,250.37	163,622,811.51
存放财务公司存款		
合计	893,676,887.88	963,274,901.82
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

期末余额中，除其他货币资金中的银行承兑汇票保证金、信用证保证金外，无使用受到限制或存放在境外或有潜在回收风险的货币资金。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		20,034,117.34	/
其中：			
银行理财产品		20,000,000.00	/
理财产品-公允价值变动		34,117.34	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计		20,034,117.34	/

其他说明：

□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	55,700,328.36	52,562,594.21
商业承兑票据		
信用证	13,097,183.50	
合计	68,797,511.86	52,562,594.21

(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

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

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（含1年）	96,222,855.37	61,320,687.20
1年以内小计	96,222,855.37	61,320,687.20
1至2年		
2至3年		7,281,369.82
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	96,222,855.37	68,602,057.02

(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						7,281,369.82	10.61	7,281,369.82	100.00	
其中：										
应收账款						7,281,369.82	10.61	7,281,369.82	100.00	

按组合计提坏账准备	96,222,855.37	100.00	4,907,365.63	5.10	91,315,489.74	61,320,687.20	89.39	3,127,355.05	5.10	58,193,332.15
其中：										
应收账款	96,222,855.37	100.00	4,907,365.63	5.10	91,315,489.74	61,320,687.20	89.39	3,127,355.05	5.10	58,193,332.15
合计	96,222,855.37	/	4,907,365.63	/	91,315,489.74	68,602,057.02	/	10,408,724.87	/	58,193,332.15

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：应收账款

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	96,222,855.37	4,907,365.63	5.10
合计	96,222,855.37	4,907,365.63	5.10

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	转销或核销	其他变动	

			或 转 回			
单项计提预期信用损失的应收账款	7,281,369.82			7,281,369.82		
按组合计提预期信用损失的应收账款	3,127,355.05	1,780,010.58				4,907,365.63
合计	10,408,724.87	1,780,010.58		7,281,369.82		4,907,365.63

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：

本公司对汉邦(江阴)石化有限公司的应收账款全额计提坏账准备,本公司已按照汉邦(江阴)石化有限公司破产重整案的民事裁定书((2021)苏0281破8号之三)进行债务重组,故转销计提的坏账准备。

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,281,369.82

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

本公司对汉邦(江阴)石化有限公司的应收账款全额计提坏账准备,本公司已按照汉邦(江阴)石化有限公司破产重整案的民事裁定书((2021)苏0281破8号之三)进行债务重组,故转销计提的坏账准备。

(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
第1名	32,008,871.82		32,008,871.82	33.27	1,632,452.46

第 2 名	15,253,360.82		15,253,360.82	15.85	777,921.40
第 3 名	8,322,123.06		8,322,123.06	8.65	424,428.28
第 4 名	7,745,680.00		7,745,680.00	8.05	395,029.68
第 5 名	4,949,413.78		4,949,413.78	5.14	252,420.10
合计	68,279,449.48		68,279,449.48	70.96	3,482,251.92

其他说明

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 68,279,449.48 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 70.96%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 3,482,251.92 元。

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
银行承兑汇票	259,283,418.27	290,626,404.96
信用证	19,481,192.00	11,442,762.00
合计	278,764,610.27	302,069,166.96

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	679,049,324.86	
信用证	81,512,500.00	
合计	760,561,824.86	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

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	125,956,138.95	99.93	125,904,699.17	99.99
1至2年	89,349.00	0.07	10,185.76	0.01
2至3年				
3年以上				
合计	126,045,487.95	100.00	125,914,884.93	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无

(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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第 1 名	93,479,798.12	74.16
第 2 名	11,374,850.00	9.02
第 3 名	5,517,500.00	4.38
第 4 名	4,950,000.00	3.93
第 5 名	2,247,555.05	1.79
合计	117,569,703.17	93.28

其他说明

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 117,569,703.17 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 93.28%。

其他说明

□适用 √不适用

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	2,160,261.80	2,826,101.23
合计	2,160,261.80	2,826,101.23

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

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（含 1 年）	1,115,018.62	1,518,958.32
1 年以内小计	1,115,018.62	1,518,958.32
1 至 2 年	812,646.00	8,533,285.20
2 至 3 年	7,516,550.89	5,979.43
3 年以上		
3 至 4 年		50,700.00
4 至 5 年	40,500.00	44,530.00
5 年以上	522,220.06	557,170.06
合计	10,006,935.57	10,710,623.01

(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	1,274,020.00	1,370,830.00
备用金	59,310.00	37,180.00
往来款	7,116,550.89	7,718,289.39
押金	45,900.00	45,900.00
保证金	1,000,000.00	1,012,000.00
其他	511,154.68	526,423.62
合计	10,006,935.57	10,710,623.01

(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)	
2023年1月1日余额	467,970.89		7,416,550.89	7,884,521.78
2023年1月1日余额在本期	467,970.89		7,416,550.89	7,884,521.78
--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	37,848.01			37,848.01
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2023年12月31日 余额	430,122.88		7,416,550.89	7,846,673.77
-------------------	------------	--	--------------	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	7,416,550.89					7,416,550.89
按组合计提	467,970.89		37,848.01			430,122.88
合计	7,884,521.78		37,848.01			7,846,673.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
适用 不适用

其他应收款核销说明：
适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
第1名	3,750,000.00	37.47	往来款	2-3年	3,750,000.00
第2名	1,500,000.00	14.99	往来款	2-3年	1,500,000.00
第3名	1,230,000.00	12.29	往来款	2-3年	1,230,000.00
第4名	1,000,000.00	9.99	保证金	1年以内	51,000.00
第5名	300,000.00	3.00	其他	5年以上	300,000.00
合计	7,780,000.00	77.74	/	/	6,831,000.00

(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	352,234,360.54		352,234,360.54	427,092,071.38	12,662,111.48	414,429,959.90
在产品	1,195,437.69		1,195,437.69	2,148,549.32		2,148,549.32
库存商品	88,424,725.16	1,747,750.92	86,676,974.24	118,683,082.64	26,936,897.66	91,746,184.98
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
自制半成品	322,613.51		322,613.51	407,558.73		407,558.73

低值易耗品				614,933.11		614,933.11
辅助材料及包装物	35,118,450.28	568,140.70	34,550,309.58	32,244,227.87	576,966.33	31,667,261.54
合同履约成本	1,995,101.34		1,995,101.34			
合计	479,290,688.52	2,315,891.62	476,974,796.90	581,190,423.05	40,175,975.47	541,014,447.58

(2). 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	12,662,111.48			12,662,111.48		
在产品						
库存商品	26,936,897.66	1,747,750.92		26,936,897.66		1,747,750.92
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
辅助材料及包装物	576,966.33			8,825.63		568,140.70
合计	40,175,975.47	1,747,750.92		39,607,834.77		2,315,891.62

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

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

(3). 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

(4). 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

存货跌价准备的计提依据为：按期末账面实存的存货，采用单项比较法对期末存货的成本与可变现净值进行比较，按可变现净值低于成本的差额计提。

可变现净值确定的依据为：在正常的生产经营过程中，以预计售价减去预计完工成本和销售所必需的预计税费后的净值。

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

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

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		
待摊费用	1,172,375.16	1,657,316.03
预缴企业所得税		50,827,923.58
增值税留抵税额	44,072,251.70	73,520,358.87
合计	45,244,626.86	126,005,598.48

其他说明
无

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 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

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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											
小计											
二、联营企业											
镇江普新源科技有限公司	17,221,625.6	10,500,000		201,468.28						27,923,130.84	

小计	17,221,662.56	10,500,000		201,468.28						27,923,130.84	
合计	17,221,662.56	10,500,000		201,468.28						27,923,130.84	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

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

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
江阴市至邦投资合伙企业（有限合伙）	117,628.24	
合计	117,628.24	

其他说明：

√适用 □不适用

根据江苏索普化工股份有限公司与汉邦（江阴）石化有限公司签订的债务重组协议，公司将取得的江阴市至邦投资合伙企业（有限合伙）的股权计入其他非流动金融资产。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 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

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	3,345,887,702.40	2,280,409,068.98
固定资产清理	4,385,604.71	5,002,195.55
合计	3,350,273,307.11	2,285,411,264.53

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,554,173,076.07	5,714,849,087.71	4,676,279.65	35,548,504.43	7,309,246,947.86
2. 本期增加金额	232,941,651.90	1,186,418,385.55	352,523.89	20,193,405.62	1,439,905,966.96

(1) 购置	19,725,854.21	94,876,857.78	352,523.89	17,278,332.96	132,233,568.84
(2) 在建工程转入	213,215,797.69	1,091,541,527.77		2,915,072.66	1,307,672,398.12
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	2,814,207.43	36,877,997.88		12,976.99	39,705,182.30
(1) 处置或报废	2,814,207.43	36,877,997.88		12,976.99	39,705,182.30
4. 期末余额	1,784,300,520.54	6,864,389,475.38	5,028,803.54	55,728,933.06	8,709,447,732.52
二、累计折旧					
1. 期初余额	766,892,450.02	4,110,641,253.84	2,911,168.49	17,847,301.12	4,898,292,173.47
2. 本期增加金额	58,368,415.90	303,375,158.42	419,267.63	6,504,827.70	368,667,669.65
(1) 计提	58,368,415.90	303,375,158.42	419,267.63	6,504,827.70	368,667,669.65
3. 本期减少金额	468,032.67	31,376,628.89		10,279.94	31,854,941.50
(1) 处置或报废	468,032.67	31,376,628.89		10,279.94	31,854,941.50
4. 期末余额	824,792,833.25	4,382,639,783.37	3,330,436.12	24,341,848.88	5,235,104,901.62
三、减值准备					
1. 期初余额	57,856,602.10	72,223,278.91		465,824.40	130,545,705.41
2. 本期增加金额					
(1) 计提					

3. 本期减少金额	1,749,991.81	340,585.10			2,090,576.91
(1) 处置或报废	1,749,991.81	340,585.10			2,090,576.91
4. 期末余额	56,106,610.29	71,882,693.81		465,824.40	128,455,128.50
四、账面价值					
1. 期末账面价值	903,401,077.00	2,409,866,998.20	1,698,367.42	30,921,259.78	3,345,887,702.40
2. 期初账面价值	729,424,023.95	1,531,984,554.96	1,765,111.16	17,235,378.91	2,280,409,068.98

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	38,071,970.16

(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
房屋及建筑物	102,988,034.25	历史原因部分房产暂未办理产权证书，公司正在处理中

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

固定资产清理	4,385,604.71	5,002,195.55
合计	4,385,604.71	5,002,195.55

其他说明：
无

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	407,466,470.24	952,245,480.26
工程物资	357,083.45	74,186,325.98
合计	407,823,553.69	1,026,431,806.24

其他说明：
□适用 √不适用

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
ADC 技术提升项目	1,029,792.58	1,029,792.58		1,029,792.58	1,029,792.58	
空分项目				126,664,262.49		126,664,262.49
醋酸造气工艺节能减排技改				695,654,588.65		695,654,588.65
有机合成浆制备				27,521,924.61		27,521,924.61
甲醇片区雨水回收利用项目	19,742,716.31		19,742,716.31	17,362,621.86		17,362,621.86
醋酸一期技术改造项目	172,692,812.14		172,692,812.14	21,600,990.52		21,600,990.52

离子液体催化反应合成醋酸乙酯工艺研究	13,569,685.59		13,569,685.59			
热电厂1—2#炉环保提升项目	17,412,018.11		17,412,018.11			
西门子氯压机改造				4,495,694.70		4,495,694.70
盐酸合成节能改造项目	12,663,753.97		12,663,753.97			
碳酸二甲酯项目	83,208,050.81		83,208,050.81	3,808,499.44		3,808,499.44
其他技改项目	88,177,433.31		88,177,433.31	55,136,897.99		55,136,897.99
合计	408,496,262.82	1,029,792.58	407,466,470.24	953,275,272.84	1,029,792.58	952,245,480.26

在建工程“ADC技术提升项目”已终止，具体内容详见公司于2021年11月26日关于计提ADC部分停产装置及关联项目资产减值的公告。本期其他减少金额7,116,550.89元系将未到票部分转至其他应收款科目，并全额计提坏账准备，剩余1,029,792.58元也全额计提了在建工程减值准备。

(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
ADC 技术提升项目	49,000,000.00	1,029,792.58				1,029,792.58	2.10	2.00				自筹
空分项目	232,450,000.00	126,664,262.49	19,676,876.98	146,341,139.47				已完工				自筹+募集

醋酸造气工艺节能减排技改	840,000,000.00	695,654,588.65	362,729,349.93	1,033,315,169.63	25,068,768.95			已完工	2,759,591.68			自筹+募集
有机合成浆制备	50,000,000.00	27,521,924.61	3,811,010.10	25,208,788.05	6,124,146.66			已完工				自筹
甲醇片区雨水回收利用项目	24,300,000.00	17,362,621.86	2,380,094.45			19,742,716.31	81.25	99.00				自筹

醋酸一期技术改造项目	421,540,000.00	21,600,990.52	151,091,821.62			172,692,812.14	40.97	80.00				自筹
离子液体催化反应合成醋酸乙酯工艺研究	26,000,000.00		13,569,685.59			13,569,685.59	52.19	50.00				自筹

热电厂1—2#炉环保提升项目	36,573,600.00		17,412,018.11			17,412,018.11	47.61	75.00				自筹
西门子氯压机改造	7,000,000.00	4,495,694.70	448,303.16	4,943,997.86				已完成				自筹
盐酸合成节能改造项目	14,000,000.00		12,663,753.97			12,663,753.97	90.46	97.00				自筹

2023 年年度报告

碳酸二甲酯项目	2,180,882,200.00	3,808,499.44	79,399,551.37			83,208,050.81	3.82	5.00				自筹+贷款
其他技改项目		55,136,897.99	163,017,952.52	97,863,303.11	32,114,114.09	88,177,433.31						自筹
合计		953,275,272.84	826,200,417.80	1,307,672,398.12	63,307,029.70	408,496,262.82			2,759,591.68		/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

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
工程物资	357,083.45		357,083.45	74,186,325.98		74,186,325.98
合计	357,083.45		357,083.45	74,186,325.98		74,186,325.98

其他说明：

无

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

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

□适用 √不适用

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	商用软件	技术使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	755,531,842.57		34,155,000.00	26,206,594.38	11,684,007.20	827,577,444.15
2. 本期增加金额	23,445,331.62			4,966,530.32	25,068,768.95	53,480,630.89
(1) 购置				4,966,530.32		4,966,530.32
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入	23,445,331.62				25,068,768.95	48,514,100.57
3. 本期减少金额						
(1) 处置						

4. 期末 余额	778,977,174. 19		34,155,000. 00	31,173,124. 70	36,752,776. 15	881,058,075. 04
二、累计摊销						
1. 期 初余额	200,717,397. 93		34,155,000. 00	10,071,846. 80	11,684,007. 20	256,628,251. 93
2. 本 期增加金 额	23,679,865.0 0			2,944,907.6 4	208,906.40	26,833,679.0 4
(1) 计提	23,679,865.0 0			2,944,907.6 4	208,906.40	26,833,679.0 4
3. 本 期减少金 额						
(1) 处 置						
4. 期 末余额	224,397,262. 93		34,155,000. 00	13,016,754. 44	11,892,913. 60	283,461,930. 97
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	554,579,911. 26			18,156,370. 26	24,859,862. 55	597,596,144. 07
2. 期 初账面价 值	554,814,444. 64			16,134,747. 58		570,949,192. 22

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 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		
江苏索普新材料 科技有限公司	41,812,1 50.21					41,812,1 50.21
合计	41,812,1 50.21					41,812,1 50.21

(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		
江苏索普新材料 科技有限公司						
合计						

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合 的构成及依据	所属经营分部及依 据	是否与以前年度保持一致
江苏索普新材料科技 有限公司商誉资产组	江苏索普新材料科 技有限公司所拥有 的整体经营主要现 金流入独立于其他 资产或者资产组	江苏索普新材料科 技有限公司	是

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
江苏索普新材料科技有限公司商誉资产组	101,207.97	117,070.33		2024-2028年（后续为稳定期）	收入增长率为3.86%-7.07%；净利润率为1.74%-10.88%	结合历史数据、市场情况、发展规划的管理层盈利预测	增长率0%、净利润率10.88%、税前折现率13.60%	管理层盈利预测
合计	101,207.97	117,070.33		/	/	/	/	/

本公司将江苏索普新材料科技有限公司认定为一个资产组。商誉所在资产组与购买日确认的资产组组合一致。包含商誉的资产组的可收回金额按照资产组预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的2024年至2028年的财务预算确定，资产组超过5年的现金流量以第5年的预算数永续计算。在确定折现率时，本公司参考资产组之前评估报告参数并结合目前的外部经营状况，选定的折现率为13.60%。经测试，本公司商誉不存在减值情况。

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
离子膜费用	4,520,381.55	317,522.12	2,978,620.72		1,859,282.95
硫化催化剂费用	1,136,062.03		1,087,512.26		48,549.77
陶瓷膜费用	1,634,562.74		819,412.92		815,149.82
反渗透膜费用		262,035.39	65,508.84		196,526.55
甲醇催化剂费用		6,124,146.66			6,124,146.66
醋酸产能提升项目树脂		7,978,318.58	1,218,909.78		6,759,408.80
GC1 工业管道安装		161,139.73	26,856.64		134,283.09
合计	7,291,006.32	14,843,162.48	6,196,821.16		15,937,347.64

其他说明：

无

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				
内部交易未实现利润	116,485.17	17,472.78	467,202.63	116,800.66
可抵扣亏损	100,546,968.52	16,107,135.84		
应收款项坏账准备	12,754,039.40	1,919,323.90	18,293,246.65	2,944,772.96
存货跌价准备	2,315,891.62	347,383.74	40,175,975.47	6,472,061.55
固定资产减值准备	115,411,482.78	17,311,722.41	122,269,633.67	22,164,726.05
在建工程减值准备	1,029,792.58	154,468.89	1,029,792.58	154,468.89
递延收益	27,527,866.06	4,129,179.91	29,252,459.85	4,387,868.98
三年以上应付款项	2,408,779.88	361,316.99	447,077.78	67,061.67
开办费用			11,241,280.47	2,810,320.12
重组购买资产导致计税基数增加	98,929,025.98	14,839,353.89	115,649,424.73	17,347,413.71
固定资产折旧	40,279,108.75	6,730,481.90		
可抵扣摊销费用	5,585,138.96	837,770.85		

交易性金融负债公允价值变动	415,272.84	62,290.93		
合计	407,319,852.54	62,817,902.03	338,826,093.83	56,465,494.59

(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				
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				
交易性金融资产公允价值变动			34,117.34	5,117.60
非同一控制下企业合并被投资单位可辨认净资产公允价值大于账面价值形成	166,129,089.96	24,919,363.49	166,691,229.00	41,672,807.25
单位价值低于500万固定资产累计折旧一次性摊销	6,231,963.19	934,794.48	7,405,750.43	1,851,437.61
固定资产加计抵扣	6,990,725.15	1,048,608.77	12,345,286.93	1,851,793.04
合计	179,351,778.30	26,902,766.74	186,476,383.70	45,381,155.50

(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	14,171,380.18	48,646,521.85		56,465,494.59
递延所得税负债	14,171,380.18	12,731,386.56		45,381,155.50

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付长期资产购置款	12,989,544.05		12,989,544.05	229,483.07		229,483.07
合计	12,989,544.05		12,989,544.05	229,483.07		229,483.07

其他说明：

无

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								
应收票据								
存货								
固定资产								
无形资产								
其他	6,359,313.91	6,359,313.91	冻	银	1,537,151.69	1,537,151.69	冻	银

他货币资金— 银行承兑汇票 保证金			结	行承兑 汇票保 证金			结	行承 兑汇 票保 证金
其他货币资金— 信用证保 证金	40,672,530.00	40,672,530.00	冻结	信用 证保 证金				
合计	47,031,843.91	47,031,843.91	/	/	1,537,151.69	1,537,151.69	/	/

其他说明：

无

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		
保证借款	277,230,157.55	
信用借款		
短期借款应付利息	491,367.91	
合计	277,721,525.46	

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债		415,272.84	/
其中：			
公允价值变动		415,272.84	/
			/
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			
其中：			
合计		415,272.84	/

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**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	99,538,183.52	3,948,908.78
银行承兑汇票		
信用证	27,000,000.00	
合计	126,538,183.52	3,948,908.78

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

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
应付货款	315,660,787.31	257,039,553.39
应付工程款	189,596,637.83	58,476,812.98
应付其他款项	14,843,930.56	10,300,431.90
合计	520,101,355.70	325,816,798.27

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

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	65,806,277.10	129,172,818.85
合计	65,806,277.10	129,172,818.85

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	52,294,484.87	408,155,778.08	413,211,740.99	47,238,521.96
二、离职后福利-设定提存计划		70,601,795.27	68,048,664.27	2,553,131.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	52,294,484.87	478,757,573.35	481,260,405.26	49,791,652.96

(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	47,043,798.64	306,602,251.77	316,114,401.20	37,531,649.21
二、职工福利费		20,224,487.95	20,224,487.95	
三、社会保险费	621,590.00	44,061,994.04	39,113,331.70	5,570,252.34
其中：医疗保险费	621,590.00	39,163,472.73	34,355,940.73	5,429,122.00
工伤保险费		3,667,486.42	3,667,486.42	
生育保险费		1,231,034.89	1,089,904.55	141,130.34
四、住房公积金		31,450,531.00	31,450,531.00	
五、工会经费和职工教育经费	4,629,096.23	5,816,513.32	6,308,989.14	4,136,620.41
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	52,294,484.87	408,155,778.08	413,211,740.99	47,238,521.96

(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		45,387,217.29	45,387,217.29	
2、失业保险费		1,427,557.98	1,427,557.98	
3、企业年金缴费		23,787,020.00	21,233,889.00	2,553,131.00
合计		70,601,795.27	68,048,664.27	2,553,131.00

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	2,009,046.97	542,535.03
消费税		
营业税		
企业所得税	941,495.92	22,683.77
个人所得税	185,986.80	247,067.86
城市维护建设税	88,076.69	695,313.22
教育费附加	62,911.92	496,652.30
房产税	2,080,417.38	2,021,857.62
土地使用税	2,025,474.35	1,912,941.00
印花税	871,524.95	1,004,481.57
环保税	232,365.69	158,600.99
国家重大水利工程建设基金	137,609.33	208,185.30
可再生能源发展基金	623,492.60	943,264.50
合计	9,258,402.60	8,253,583.16

其他说明：

无

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		
其他应付款	49,391,394.91	45,595,460.98
合计	49,391,394.91	45,595,460.98

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款项	49,391,394.91	45,595,460.98
合计	49,391,394.91	45,595,460.98

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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	10,007,361.12	
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
合计	10,007,361.12	

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
预提费用	23,321,657.15	63,341,550.55
待转销项税	8,100,699.53	14,251,241.92
合计	31,422,356.68	77,592,792.47

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

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		
保证借款	40,000,000.00	
信用借款		
长期借款应付利息	29,444.44	
合计	40,029,444.44	

长期借款分类的说明：

无

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

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

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	29,852,834.77	250,000.00	2,026,343.79	28,076,490.98	
其他[注]	20,000.04		20,000.04		
合计	29,872,834.81	250,000.00	2,046,343.83	28,076,490.98	/

[注] 其他是根据与镇江市三江装卸服务有限公司签订的《谏壁闸长江侧引河西岸码头电房合作改造协议书》，西岸码头电房由公司负责改造，镇江市三江装卸服务有限公司承担 20 万元的改造费，将递延收益按 10 年平均转入当期损益。

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	1,167,842,884.00						1,167,842,884.00

其他说明：

无

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）	2,348,897,634.40			2,348,897,634.40
其他资本公积	41,876,189.62			41,876,189.62
合计	2,390,773,824.02			2,390,773,824.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

□适用 √不适用

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		32,796,225.49	32,104,007.43	692,218.06
合计		32,796,225.49	32,104,007.43	692,218.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财资（2022）136号文件规定，危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据，采用超额累退方式计提安全生产费。

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	353,364,767.92	4,813,182.44		358,177,950.36
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	353,364,767.92	4,813,182.44		358,177,950.36

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程的规定，按照母公司净利润的10%计提法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,567,796,890.81	2,272,876,023.36
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,567,796,890.81	2,272,876,023.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,905,888.08	505,142,469.52
其他[注]		967,322.83
减：提取法定盈余公积	4,813,182.44	43,346,040.90
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	233,568,576.80	1,167,842,884.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,347,321,019.65	1,567,796,890.81

[注]：上期其他增加系母公司江苏索普化工股份有限公司处置其他权益工具投资，根据新金融工具准则的规定，处置收益增加留存收益。

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

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	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57	6,991,070,945.81	5,901,780,743.05
其他业务	172,934,756.28	163,377,831.74	180,992,758.10	172,875,531.17
合计	5,390,393,588.74	4,983,465,247.31	7,172,063,703.91	6,074,656,274.22

(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	化工产品		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57
醋酸及衍生品	3,802,576,808.77	3,415,893,802.55	3,802,576,808.77	3,415,893,802.55
其他产品	1,414,882,023.69	1,404,193,613.02	1,414,882,023.69	1,404,193,613.02
按经营地区分类	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57
境内	4,105,316,780.18	3,789,443,270.62	4,105,316,780.18	3,789,443,270.62
境外	1,112,142,052.28	1,030,644,144.95	1,112,142,052.28	1,030,644,144.95
按销售渠道分类	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57
直销	2,468,370,573.38	2,228,241,968.02	2,468,370,573.38	2,228,241,968.02
分销	2,749,088,259.08	2,591,845,447.55	2,749,088,259.08	2,591,845,447.55
合计	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57	5,217,458,832.46	4,820,087,415.57

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	919,933.40	13,021,495.94
教育费附加	657,095.26	9,301,068.53
资源税		

房产税	7,691,176.53	7,436,981.37
土地使用税	7,839,319.58	7,614,252.90
车船使用税	6,282.24	6,643.12
印花税	3,599,800.22	3,473,407.72
环境保护税	1,045,504.72	1,015,414.79
国家重大水利工程建设基金	2,427,590.19	428,328.19
可再生能源发展基金	2,147,611.80	3,875,202.00
合计	26,334,313.94	46,172,794.56

其他说明：

无

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
工资及附加	9,124,968.96	8,111,093.50
业务招待费	320,994.26	275,261.00
其他	1,176,886.02	2,179,223.56
合计	10,622,849.24	10,565,578.06

其他说明：

无

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
工资及附加	112,300,694.67	102,034,037.57
保险费	2,339,616.83	2,582,448.85
折旧及摊销	37,790,628.52	42,658,350.97
中介服务咨询费	2,253,851.65	3,001,729.84
绿化保洁费	2,023,131.72	2,662,805.36
其他	32,196,126.14	34,172,581.35
合计	188,904,049.53	187,111,953.94

其他说明：

无

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
工资及附加	74,415,321.64	73,774,547.80
材料消耗	99,736,142.07	170,733,200.77
折旧及摊销	8,206,960.09	8,383,174.76
咨询费及其他	16,757,829.18	17,878,790.25

合计	199,116,252.98	270,769,713.58
----	----------------	----------------

其他说明：

无

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
利息支出	3,288,685.65	1,940,972.27
减：利息收入	19,472,869.37	33,390,469.61
汇兑损益	-7,110,647.53	-8,017,170.69
金融机构手续费	447,157.88	612,413.26
应收票据贴现		8,687,402.18
合计	-22,847,673.37	-30,166,852.59

其他说明：

无

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	5,922,117.83	4,963,129.37
先进制造业增值税加计抵减	8,075,540.95	
个税手续费返还	446,318.22	95,177.00
合计	14,443,977.00	5,058,306.37

其他说明：

无

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	201,468.28	-279,364.10
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	756,449.22	
理财产品投资收益	403,417.42	11,611,500.33
终止确认的应收票据贴现利息	-7,263,868.22	
合计	-5,902,533.30	11,332,136.23

其他说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-34,117.34	-463,646.94
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债	-415,272.84	
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-449,390.18	-463,646.94

其他说明：

无

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	-1,780,010.58	548,002.11
其他应收款坏账损失	37,848.01	-164,242.84
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		
合计	-1,742,162.57	383,759.27

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,747,750.92	-35,419,001.57
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-1,747,750.92	-35,419,001.57

其他说明：

无

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
长期资产处置收益	855,481.60	3,081,536.04
合计	855,481.60	3,081,536.04

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			

无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
非流动资产毁损报废利得		324,972.66	
无需支付的应付账款	1,919,436.64	385,288.53	1,919,436.64
其他	984,470.70	527,079.33	984,470.70
合计	2,903,907.34	1,237,340.52	2,903,907.34

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			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	250,000.00		250,000.00
非流动资产毁损报废损失	2,878,464.65	185,318.77	2,878,464.65
罚款	15,120.00	113,750.00	15,120.00
其他	2,638,020.17	2,352,735.02	2,638,020.17
合计	5,781,604.82	2,651,803.79	5,781,604.82

其他说明：

无

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	14,303,381.38	90,824,440.68
递延所得税费用	-24,830,796.20	-454,041.93

合计	-10,527,414.82	90,370,398.75
----	----------------	---------------

(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	7,378,473.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,106,770.99
子公司适用不同税率的影响	802,748.36
调整以前期间所得税的影响	1,939,574.93
非应税收入的影响	-30,220.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,866,531.00
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	
研发费加计扣除	-5,249,035.70
递延所得税率变化的影响	-12,963,784.16
所得税费用	-10,527,414.82

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
政府补助	4,126,362.09	2,440,340.00
利息收入	15,081,410.13	34,812,275.80
其他	1,505,511.84	3,549,117.46
合计	20,713,284.06	40,801,733.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	948,091.39	4,260,343.17

审计咨询费	2,284,597.92	3,938,968.02
保险费	3,051,446.09	3,674,936.80
其他	42,095,929.27	54,310,747.39
合计	48,380,064.67	66,184,995.38

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

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
收到企业筹资性质借款		7,500,000.00
合计		7,500,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付企业筹资性质借款	7,500,000.00	
除盐水及相关废水处理设备租金		666,666.67
购买索普工程股权款项		6,034,900.00
合计	7,500,000.00	6,701,566.67

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

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		279,825,500.00	491,367.91	2,000,000.00	595,342.45	277,721,525.46
应付利息		2,756,398.69		2,756,398.69		
应付股利		233,568,576.80		233,568,576.80		
其他应付款	7,569,382.29			7,569,382.29		
一年内到期的非流动负债		10,000,000.00	7,361.12			10,007,361.12
长期借款		40,000,000.00	29,444.44			40,029,444.44
合计	7,569,382.29	566,150,475.49	528,173.47	245,894,357.78	595,342.45	327,758,331.02

(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	17,905,888.08	505,142,469.52
加：资产减值准备	1,747,750.92	35,419,001.57
信用减值损失	1,742,162.57	-383,759.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	368,667,669.65	357,078,764.63
使用权资产摊销		
无形资产摊销	26,833,679.04	25,863,150.71
长期待摊费用摊销	6,196,821.16	5,156,033.89
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）	-855,481.60	-3,081,536.04
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,878,464.65	-139,653.89
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	449,390.18	463,646.94
财务费用（收益以“-”号填列）	-3,821,961.88	-6,152,533.85
投资损失（收益以“-”号填列）	5,902,533.30	-11,332,136.23
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	7,818,972.74	-1,802,306.36
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-32,649,768.94	1,348,264.43
存货的减少（增加以“-”号填列）	72,544,080.77	36,989,622.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-10,841,088.53	-98,588,245.75
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	156,846,639.50	-88,656,306.50
其他		
经营活动产生的现金流量净额	621,365,751.61	757,324,476.16
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	638,421,629.29	799,652,090.31
减：现金的期初余额	799,652,090.31	1,084,424,111.62
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	-161,230,461.02	-284,772,021.31

(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	638,421,629.29	799,652,090.31
其中：库存现金		1,587.15
可随时用于支付的银行存款	638,421,629.29	799,650,503.16
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	638,421,629.29	799,652,090.31
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
银行存款-定期存款持有期利息	1,010,008.22		定期存款持有期利息
合计	1,010,008.22		/

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	900,000.00	7.0827	6,374,430.00
日元	810,578,374.00	0.0502	40,691,034.37
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	5,257,334.00	7.0827	37,236,119.52
欧元			
港币			
短期借款	-	-	
其中：美元	2,739,726.03	7.0827	19,404,657.55
欧元			
港币			
应付账款	-	-	
其中：美元	26,766.65	7.0827	189,580.15
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

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

项 目	本期发生额
简化处理的短期租赁费用和低价值资产租赁费用情况	80,500.00

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 94,599.89(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	3,700,768.27	
合计	3,700,768.27	

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

其他说明

无

83、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
工资及附加	74,415,321.64	73,774,547.80
材料消耗	99,736,142.07	170,733,200.77
折旧及摊销	8,206,960.09	8,383,174.76
咨询费及其他	16,757,829.18	17,878,790.25
合计	199,116,252.98	270,769,713.58
其中：费用化研发支出	199,116,252.98	270,769,713.58
资本化研发支出		

其他说明：

无

(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

其他说明

无

(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	
江苏索普新材料科技有限公司	镇江市	100,000.00	镇江市	生产、销售	100		非同一控制下企业合并
江苏索普聚酯科技有限公司	镇江市	100,000.00	镇江市	生产、销售	100		设立
江苏索普工程有限公司	镇江市	10,000.00	镇江市	土木工程建筑	100		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(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

(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

(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

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
合营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业:		
投资账面价值合计	27,923,130.84	17,221,662.56
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	201,468.28	-279,364.10
--其他综合收益		
--综合收益总额	201,468.28	-279,364.10

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

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
递延收益	29,852,834.77	250,000.00		2,026,343.79		28,076,490.98	与收益相关
合计	29,852,834.77	250,000.00		2,026,343.79		28,076,490.98	/

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
与收益相关	5,922,117.83	4,963,129.37
合计	5,922,117.83	4,963,129.37

其他说明：

无

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

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括银行存款、应收票据、应收款项、应收款项融资、其他权益工具投资、应付账款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

1、市场风险

(1) 外汇风险，外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元银行存款有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元银行存款于本公司总资产所占比例较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额如下：

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	6,157,334.00	2,766,492.68	26,766.65	
日元	810,578,374.00			

敏感性分析：

本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司美元外币与人民币汇率变动 5.00%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5.00%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响		日元影响	
	本期金额	上期金额	本期金额	上期金额
人民币升值	-1,200,815.59	-244,578.60	-2,034,551.72	
人民币贬值	1,200,815.59	244,578.60	2,034,551.72	

(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。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款、长期借款、债券及其他借款。由于固定利率借款主要为短期借款和长期借款，因此本公司认为公允价值变动风险并不重大。

(3) 其他价格风险

公司持有的其他权益工具投资主要是对被投资单位无实施控制、无重大影响，并且不形成合营企业的权益性投资。该部分金融资产金额很小，故受其他价格风险影响很小。

2、信用风险

2023 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。本公司信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收款项及对外担保事项。

本公司的银行存款存放在信用评级较高的银行，故风险较小。

本公司应收票据为银行承兑汇票和信用证，风险较小。

对于应收款项，本公司制定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、信用记录及其它因素控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

截止2023年12月31日，本公司已逾期未减值的金融资产的账龄分析（账面原值）：

项目名称	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上
应收账款						
其他应收款						522,220.06
合计						522,220.06

公司应收账款中已逾期未减值的其他应收款主要是 5 年以上的账款，公司已计提充分的坏账准备。

截止到 2023 年 12 月 31 日，公司无对外担保事项。

3、流动风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。

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、预期能够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

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书转让、贴现	银行承兑汇票	1,727,020,198.59	终止确认	背书转让、贴现
背书转让、贴现	信用证	427,801,253.00	终止确认	背书转让、贴现
合计	/	2,154,821,451.59	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
银行承兑汇票	背书转让、贴现	1,727,020,198.59	
信用证	背书转让、贴现	427,801,253.00	
合计	/	2,154,821,451.59	

(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				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		278,764,610.27		278,764,610.27
持续以公允价值计量的资产总额		278,764,610.27		278,764,610.27
(六) 交易性金融负债			415,272.84	415,272.84
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			415,272.84	415,272.84
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债				
外汇掉期交易			415,272.84	415,272.84
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			415,272.84	415,272.84
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

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

项目	期末公允价值	估值技术	可间接观察输入值
应收款项融资	278,764,610.27	现金流量折现法	应收款项融资为银行承兑汇票，期限较短且风险较低，票面金额与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值

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系外汇掉期交易，以银行提供的掉期购汇价预测未来现金流量，不可观察估计值是掉期购汇价。

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 (%)
江苏索普 (集团) 有限公司 [注]	镇江市	制造业	200,000.00	74.24	74.24

[注] 以下简称“索普集团”。

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是镇江市人民政府国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

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报告十、在其他主体中的权益。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□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
---------	-------------

江苏索普信息科技有限公司	母公司的全资子公司
江苏索普工程科技有限公司	母公司的全资子公司
江苏索普化工建设工程有限公司	母公司的全资子公司
江苏索普赛瑞装备制造有限公司	其他
江苏索普天辰气体有限公司	其他
镇江东辰环保科技工贸有限公司	其他
镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	其他
镇江海纳川公铁运输有限公司	其他
江苏兴普物贸有限公司	其他
江苏省物资集团镇江储运开发有限公司	其他
镇江城市投资控股集团有限公司	其他
镇江利城产业投资发展有限公司	其他
镇江创普产业发展有限公司	其他
镇江市华达物资总公司	其他
镇江市华达物资总公司加油站	其他
镇江市勘察测绘研究院有限公司	其他
江苏正丹化学工业股份有限公司	其他

其他说明

无

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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
索普集团	辅材、设备租赁费等	1,638,279.11			288,282.85
索普集团	房产购置				5,962,620.00
索普集团	购买设备	3,060,010.00			6,860,981.00
索普集团	除盐水及相关废水处理设备租赁				589,970.50
江苏索普信息科技有限公司	服务费、维修费、软件、设备等	18,775,874.45			9,296,191.76
江苏索普工程科技有限公司	工程设计费、建筑服务	5,152,852.99			26,301,728.93
江苏索普化工建设工程有限公司	维修、项目建设、购买设备	29,668,861.00			105,231,133.23
江苏索普化工建设工程有限公司	资金拆借利息				69,184.93

江苏索普化工建设工程有限公司	股权购买				6,034,900.00
江苏索普赛瑞装备制造有限公司	维修、购买设备等	29,900,707.98			12,721,592.93
镇江东辰环保科技工贸有限公司	原材料	16,717,609.23			19,134,905.87
镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	运输、装卸、仓储等	79,615,853.87			92,952,990.92
镇江海纳川公铁运输有限公司	运输、装卸费等	6,735,034.32			2,292,121.75
江苏兴普物贸有限公司	运输、装卸费等	130,493,636.29			162,560,022.94
镇江创普产业发展有限公司	乙醇、甲醇、液硫、代理费	121,800,225.35			167,116,105.68
镇江市华达物资总公司加油站	成品油	5,287,091.81			2,675,306.74
镇江市勘察测绘研究院有限公司	测绘服务	142,899.26			不适用

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
索普集团	水电、维修、建筑服务等	12,923,852.96	8,652.28
江苏索普信息科技有限公司	自来水、电、建筑服务、服务费	39,261.37	37,799.88
江苏索普工程科技有限公司	自来水、电、咨询服务	92,984.87	94,501.68
江苏索普化工建设工程有限公司	现代服务、辅材、工业水、自来水、汽、电	3,016,488.17	522,648.08
江苏索普赛瑞装备制造有限公司	电、工业水、自来水、维修、建筑服务、吊装	1,147,505.34	1,660,201.80
江苏索普天辰气体有限公司	电、循环水、汽、维修、建筑服务、吊装等	14,367,935.67	16,493,779.67
镇江东辰环保科技工贸有限公司	电、循环水、维修、建筑服务	3,397,045.74	3,726,444.04

镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	电、工业水、自来水、汽、维修及装卸等	4,478,502.32	4,490,875.09
镇江海纳川公铁运输有限公司	电、工业水、汽、维修、吊装等	174,642.33	52,878.28
江苏兴普物贸有限公司	自来水、电、资金占用费	261,697.56	不适用
江苏省物资集团镇江储运开发有限公司	维修	300.88	不适用
镇江城市投资控股集团有限公司	电、自来水	69,261.92	73,713.15
镇江利城产业投资发展有限公司	自来水	1,717.84	不适用
镇江市华达物资总公司加油站	电、自来水	18,041.28	19,379.01
江苏正丹化学工业股份有限公司	醋酸	2,374,526.33	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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江苏索普（集团）有限公司	土地、房产	2,356,764.77	2,356,764.77
江苏索普天辰气体有限公司	土地	109,174.31	109,174.31
镇江东辰环保科技工贸有限公司	土地	55,045.87	55,045.87
镇江城市投资控股集团有限公司	房产	375,045.88	

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
索普集团	除盐水及相关废水处理设备						666,666.67		76,335.43		- 5,392,945.83

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

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
镇江城市建设产业集团有限公司	22,518,000.00	2023-06-21	2024-06-20	否
镇江城市建设产业集团有限公司	46,277,500.00	2023-06-25	2024-06-21	否
镇江城市建设产业集团有限公司	5,900,000.00	2023-06-26	2024-06-20	否
镇江城市建设产业集团有限公司	11,000,000.00	2023-06-29	2024-06-28	否
镇江城市建设产业集团有限公司	46,280,000.00	2023-07-07	2024-07-05	否
镇江城市建设产业集团有限公司	11,522,515.68	2023-07-13	2024-01-13	否
镇江城市建设产业集团有限公司	26,850,000.00	2023-07-14	2024-07-10	否
镇江城市建设产业集团有限公司	50,000,000.00	2023-08-18	2025-02-16	否
镇江城市建设产业集团有限公司	19,404,657.55	2023-09-27	2024-09-27	否
镇江城市建设产业集团有限公司	48,000,000.00	2023-11-09	2024-09-17	否
镇江城市建设产业集团有限公司	30,000,000.00	2023-11-13	2024-11-08	否
镇江城市建设产业集团有限公司	21,000,000.00	2023-12-29	2024-06-28	否
合计	338,752,673.23			

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				
江苏索普化工建设工程有限公司	7,500,000.00	2022/9/30	2023/3/31	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
无				

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	559.13	489.51

(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	索普集团	480,657.80	24,513.55		
应收账款	江苏索普信息科技有限公司	6,905.10	352.16		
应收账款	江苏索普化工建设工程有限公司	0.00	0.00	26,061.48	1,329.14
应收账款	江苏索普赛瑞装备制造有限公司	179,647.70	9,162.03	72,695.46	3,707.47
应收账款	江苏索普天辰气体有限公司	383,317.28	19,549.18		
应收账款	镇江东辰环保科技有限公司	40,608.64	2,071.04	75,059.89	3,828.05
应收账款	镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	189,161.12	9,647.22		
应收账款	镇江海纳川公铁运输有限公司	19,272.00	982.87	1,520.00	77.52
应收账款	江苏兴普物贸有限公司	350.40	17.87		

应收账款	江苏省物资集团镇江储运开发有限公司	340.00	17.34		
应收账款	镇江城市投资控股集团有限公司	0.00	0.00	1,462.92	74.61
应收账款	镇江利城产业投资发展有限公司	1,872.45	95.49		
应收账款	镇江市华达物资总公司加油站	50.37	2.57	59.13	3.02
其他应收款	镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	1,000,000.00	51,000.00	1,000,000.00	150,000.00
预付账款	江苏索普赛瑞装备制造有限公司			128,640.00	

(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	索普集团	5,461,606.80	451,409.32
应付账款	江苏索普信息科技有限公司	9,106,989.91	1,351,185.14
应付账款	江苏索普工程科技有限公司	2,640,378.12	1,256,718.76
应付账款	江苏索普化工建设工程有限公司	24,023,650.48	2,559,349.59
应付账款	江苏索普赛瑞装备制造有限公司	5,143,710.00	
应付账款	镇江海纳川公铁运输有限公司	573,493.32	704,028.98
应付账款	镇江海纳川物流产业发展有限责任公司	10,908,448.87	9,887,160.64
应付账款	镇江东辰环保科技工贸有限公司	1,862,396.34	1,790,612.78
应付账款	江苏兴普物贸有限公司	20,402,518.17	20,513,379.54
应付账款	镇江市华达物资总公司加油站	824,976.17	52,763.83
应付账款	镇江市华达物资总公司		13,978.06
应付账款	镇江创普产业发展有限公司	14,257,509.24	1,365,956.51

应付账款	镇江市勘察测绘研究院有限公司	71,160.00	不适用
合同负债	江苏索普信息科技有限公司		8,939.65
合同负债	江苏索普工程科技有限公司	6,207.33	4,548.35
合同负债	江苏索普天辰气体有限公司	649,957.77	1,000,200.63
合同负债	江苏索普化工建设工程有限公司	4,677.40	4,677.39
合同负债	江苏正丹化学工业股份有限公司	170,328.79	不适用
其他应付款	江苏索普化工建设工程有限公司		7,708,752.61
其他流动负债	索普集团		7,180.00
其他流动负债	江苏索普信息科技有限公司	11,192.12	997,404.56
其他流动负债	江苏索普工程科技有限公司	5,789,053.53	13,436,394.39
其他流动负债	江苏索普化工建设工程有限公司	608.06	21,561,351.44
其他流动负债	镇江海纳川物流产业发展有限责任公司		1,735,455.53
其他流动负债	江苏索普天辰气体有限公司	84,494.51	130,026.08
其他流动负债	镇江海纳川公铁运输有限公司	5,873.78	7,940.37
其他流动负债	江苏兴普物贸有限公司		820,066.16
其他流动负债	镇江市华达物资总公司加油站		1,514.23
其他流动负债	江苏正丹化学工业股份有限公司	22,142.74	不适用

(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

单位：元 币种：人民币

项目	债务重组方式	原重组债权账面价值	确认的债务重组利得/损失	债务转为资本导致的股本增加额	债权转为股份导致的投资增加额	该投资占债务人股份总额的比例(%)	或有应付/有应收	债务重组中公允价值的确定方法和依据
汉邦(江阴)石化有限公司应收款项债务重组	现金+股权		756,449.22		117,628.24	0.3255		债务重组协议
合计	/		756,449.22		117,628.24	0.3255		/

其他说明

无

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

公司于2021年7月1日起实施企业年金计划。企业年金所需费用由单位和职工共同承担,单位缴费的列支渠道按照国家有关规定执行,职工个人缴费由单位从职工工资中代扣代缴。公司于2021年11月16日收到镇江市人力资源和社会保障局批复的“镇人社复【2021】36号”关于江苏索普(集团)部分子公司企业年金方案备案的复函。

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

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(含1年)	58,803,087.40	32,377,379.97
1年以内小计	58,803,087.40	32,377,379.97
1至2年		
2至3年		7,281,369.82
3年以上		
3至4年		

4至5年		
5年以上		
合计	58,803,087.40	39,658,749.79

(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						7,281,369.82	18.36	7,281,369.82	100.00	
其中：										
应收账款						7,281,369.82	18.36	7,281,369.82	100.00	
按组合计提坏账准备	58,803,087.40	100.00	2,998,957.46	5.10	55,804,129.94	32,377,379.97	81.64	1,651,246.38	5.10	30,726,133.59
其中：										
应收账款	58,803,087.40	100.00	2,998,957.46	5.10	55,804,129.94	32,377,379.97	81.64	1,651,246.38	5.10	30,726,133.59
合计	58,803,087.40	/	2,998,957.46	/	55,804,129.94	39,658,749.79	/	8,932,616.20	/	30,726,133.59

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：应收账款

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	58,803,087.40	2,998,957.46	5.10
合计	58,803,087.40	2,998,957.46	5.10

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账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	7,281,369.82			7,281,369.82		
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,651,246.38	1,347,711.08				2,998,957.46
合计	8,932,616.20	1,347,711.08		7,281,369.82		2,998,957.46

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,281,369.82

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

单位名称	核销的应收账款	核销的原因	是否因关联交易产生
客户 A	7,281,369.82	债务重组，确认已无法收回	否
小计	7,281,369.82		

(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
第1名	32,008,871.82		32,008,871.82	54.43	1,632,452.46
第2名	5,690,995.00		5,690,995.00	9.68	290,240.75
第3名	4,949,413.78		4,949,413.78	8.42	252,420.10
第4名	3,807,539.01		3,807,539.01	6.48	194,184.49
第5名	3,197,306.00		3,197,306.00	5.43	163,062.61
合计	49,654,125.61		49,654,125.61	84.44	2,532,360.41

其他说明

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 49,654,125.61 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 84.44%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 2,532,360.41 元。

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	2,058,297.55	2,125,573.01

合计	2,058,297.55	2,125,573.01
----	--------------	--------------

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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（含 1 年）	1,032,668.62	824,697.56
1 年以内小计	1,032,668.62	824,697.56
1 至 2 年	800,000.00	8,516,550.89
2 至 3 年	7,516,550.89	
3 年以上		
3 至 4 年		50,700.00
4 至 5 年	40,500.00	
5 年以上	496,090.06	555,170.06
合计	9,885,809.57	9,947,118.51

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	1,274,020.00	1,328,300.00
备用金	37,180.00	37,180.00
往来款	7,116,550.89	7,116,550.89
押金	41,900.00	41,900.00
保证金	1,000,000.00	1,000,000.00
其他	416,158.68	423,187.62
合计	9,885,809.57	9,947,118.51

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用损失)	整个存续期预期信用损失(已发生信用损失)	

		用减值)	用减值)	
2023年1月1日余额	404,994.61		7,416,550.89	7,821,545.50
2023年1月1日余额在本期	404,994.61		7,416,550.89	7,821,545.50
--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	5,966.52			5,966.52
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	410,961.13		7,416,550.89	7,827,512.02

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	7,416,550.89					7,416,550.89
按组合计提	404,994.61	5,966.52				410,961.13
合计	7,821,545.50	5,966.52				7,827,512.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
第1名	3,750,000.00	37.93	往来款	2-3年	3,750,000.00
第2名	1,500,000.00	15.17	往来款	2-3年	1,500,000.00
第3名	1,230,000.00	12.44	往来款	2-3年	1,230,000.00
第4名	1,000,000.00	10.12	保证金	1年以内	51,000.00
第5名	300,000.00	3.03	其他	5年以上	300,000.00
合计	7,780,000.00	78.69	/	/	6,831,000.00

(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	1,278,363,758.63		1,278,363,758.63	1,064,363,758.63		1,064,363,758.63
对联营、合营企业投资	27,923,130.84		27,923,130.84	17,221,662.56		17,221,662.56
合计	1,306,286,889.47		1,306,286,889.47	1,081,585,421.19		1,081,585,421.19

(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
江苏索普新材料科技有限公司	886,279,769.65	20,000,000.00		906,279,769.65		
江苏索普聚酯科技有限公司	177,852,779.67	94,000,000.00		271,852,779.67		
江苏索普工程有限公司	231,209.31	100,000,000.00		100,231,209.31		
合计	1,064,363,758.63	214,000,000.00		1,278,363,758.63		

(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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
镇江普境新能源科技有限公司	17,221,662.56	10,500,000.00		201,468.28						27,923,130.84
小计	17,221,662.56	10,500,000.00		201,468.28						27,923,130.84
合计	17,221,662.56	10,500,000.00		201,468.28						27,923,130.84

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06	5,536,089,928.92	4,639,425,257.96
其他业务	161,550,071.35	154,426,076.85	172,226,477.24	166,346,916.27
合计	4,429,816,840.36	4,060,357,282.91	5,708,316,406.16	4,805,772,174.23

(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	化工产品		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06
醋酸及衍生品	3,844,616,141.59	3,451,069,198.28	3,844,616,141.59	3,451,069,198.28
其他化工产品	423,650,627.42	454,862,007.78	423,650,627.42	454,862,007.78
按经营地区分类	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06
境内	3,156,124,716.73	2,871,635,685.17	3,156,124,716.73	2,871,635,685.17
境外	1,112,142,052.28	1,034,295,520.89	1,112,142,052.28	1,034,295,520.89
按销售渠道分类	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06
直销	2,018,312,923.20	1,814,076,694.62	2,018,312,923.20	1,814,076,694.62
分销	2,249,953,845.81	2,091,854,511.44	2,249,953,845.81	2,091,854,511.44
合计	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06	4,268,266,769.01	3,905,931,206.06

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	201,468.28	-279,364.10
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	756,449.22	
理财产品投资收益	403,417.42	11,611,500.33
终止确认的应收票据贴现利息	-6,600,047.38	
合计	-5,238,712.46	11,332,136.23

其他说明：

无

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	-2,022,983.05	
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	5,922,117.83	

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		
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	-45,972.76	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	756,449.22	
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	767.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	446,318.22	
减：所得税影响额	-1,113,987.59	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	3,942,709.04	

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	0.33	0.0153	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.26	0.0120	

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：邵守言

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 15 日

修订信息

□适用 √不适用