

公司代码：603713

转债代码：113658

公司简称：密尔克卫

转债简称：密卫转债

密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司

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、天职国际会计师事务所（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、公司负责人陈银河、主管会计工作负责人杨波及会计机构负责人（会计主管人员）杨波声明：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

上市公司拟向全体股东每10股派发现金红利5.3元（含税）。截至2024年3月31日，公司总股本164,293,629股，扣除公司回购专用证券账户2,390,159股，扣除后可参与利润分配的股本基数为161,903,470股，以此计算合计拟派发现金红利85,808,839.10元（含税），占公司2023年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润比例为19.89%。公司在2023年度以集中竞价交易方式累计回购支付的资金总额为99,805,364.37元（不含交易费用），视同现金分红。综上，2023年度现金分红总额为185,614,203.47元（含税），2023年度公司现金分红占公司2023年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润比例为43.03%。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股、回购股份、股权激励授予股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。如后续总股本发生变化，将另行公告具体调整情况。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者及相关人士注意投资风险，并且充分理解计划、预测与承诺之间的差异。

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阐述了经营过程中可能面临的各类风险事项，具体请查阅本报告“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”中“（四）可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	55
第五节	环境与社会责任.....	83
第六节	重要事项.....	87
第七节	股份变动及股东情况.....	125
第八节	优先股相关情况.....	133
第九节	债券相关情况.....	134
第十节	财务报告.....	138

备查文件目录	密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司2023年年度财务报表
	密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司2023年审计报告
	2023年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		
报告期、报告期内、本报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末、本报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
上一报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
密尔克卫、上市公司、本公司、公司	指	密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司
上交所	指	上海证券交易所
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》、公司章程	指	《密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
演智投资、演智	指	上海演智投资合伙企业（有限合伙）
演惠投资、演惠	指	上海演惠投资合伙企业（有限合伙）
演若投资、演若	指	上海演若投资合伙企业（有限合伙）
《2021 年股权激励管理办法》	指	《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》
《2019 年限制性股票激励管理办法》	指	《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》及其修订稿
开瑞物流	指	开瑞国际物流（山东）有限公司
宝会树脂	指	广州宝会树脂有限公司
德鑫海昌	指	上海德鑫海昌贸易有限公司
金德龙贸易	指	上海金德龙贸易有限公司
富仓物流	指	上海富仓物流有限公司
密尔克卫航运	指	上海密尔克卫航运有限公司
浙江密尔克卫航运	指	浙江密尔克卫航运有限公司
MW-SG	指	Milkyway International Chemical Supply Chain Pte.Ltd.
SDL	指	STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE LTD
LHN	指	LHN LOGISTICS LIMITED
鼎铭秀博	指	上海鼎铭秀博集装罐服务有限公司
上海密尔克卫集装罐	指	上海密尔克卫集装罐服务有限公司
上海慎则	指	上海慎则化工科技有限公司
祥和丰实业	指	深圳市祥和丰实业发展有限公司
中煤投资		广东中煤投资股份有限公司
黄山唐龙		黄山唐龙商贸有限公司
三宁机电		咸宁三宁机电有限公司
匠恒贸易		湖北匠恒贸易有限公司
瑞隆科技		全南县瑞隆科技有限公司

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	密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司
公司的中文简称	密尔克卫
公司的外文名称	Milkyway Intelligent Supply Chain Service Group Co.,Ltd
公司的外文名称缩写	MILKYWAY
公司的法定代表人	陈银河

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	石旭	饶颖颖
联系地址	上海市浦东新区锦绣东路 2777 弄锦绣申江金桥华虹创新园 39 号楼	上海市浦东新区锦绣东路 2777 弄锦绣申江金桥华虹创新园 39 号楼
电话	021-80228498	021-80228498
传真	021-80221988-2498	021-80221988-2498
电子信箱	ir@mwclg.com	ir@mwclg.com

三、基本情况简介

公司注册地址	中国（上海）自由贸易试验区金葵路158号4-11层
公司注册地址的历史变更情况	2023年12月5日由“上海市虹口区嘉兴路260号1-4层的部分四层401室”变更为“中国（上海）自由贸易试验区金葵路158号4-11层”
公司办公地址	上海市浦东新区锦绣东路2777弄锦绣申江金桥华虹创新园39号楼
公司办公地址的邮政编码	201206
公司网址	www.mwclg.com
电子信箱	ir@mwclg.com

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	中国证券报（www.cs.com.cn）、上海证券报（www.cnstock.com）、证券时报（www.stcn.com）、证券日报（www.zqrb.cn）
公司披露年度报告的证券交易所网址	上交所（www.sse.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部

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
人民币普通股A股	上交所	密尔克卫	603713	不适用

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号楼
	签字会计师姓名	郭海龙、李雯敏

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街1号国贸大厦2座27层及28层
	签字的保荐代表人姓名	雷仁光、邢茜
	持续督导的期间	公司公开发行可转换公司债券上市当年剩余时间及其后一个完整会计年度

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	9,752,548,132.69	11,575,615,440.58	-15.75	8,644,718,998.17
归属于上市公司股东的净利润	431,311,394.09	605,073,291.70	-28.72	431,792,852.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	408,352,010.68	580,883,309.88	-29.70	410,867,527.67
经营活动产生的现金流量净额	704,079,048.38	612,637,454.26	14.93	202,545,286.29
	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	4,020,781,257.76	3,788,736,600.71	6.12	3,152,644,447.94
总资产	11,123,533,821.00	9,511,341,905.20	16.95	7,272,525,201.88

(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)	2.6241	3.6810	-28.71	2.6646
稀释每股收益(元/股)	2.5376	3.5587	-28.69	2.6646
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	2.4844	3.5339	-29.70	2.5355
加权平均净资产收益率(%)	10.99	17.45	-6.46	15.87
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10.27	16.76	-6.49	15.10

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

2023 年度，公司实现营业收入 97.53 亿元，同比下降 15.75%；归属上市公司股东净利润 4.31 亿元，同比下降 28.72%；基本每股收益 2.62 元，较去年下降 1.06 元；加权平均净资产收益率 10.99%，较去年下降 6.46 个百分点。

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	2,349,421,608.82	2,178,413,557.15	3,098,686,568.39	2,126,026,398.33
归属于上市公司股东的净利润	107,427,424.73	145,932,377.80	149,524,569.86	28,427,021.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	101,805,843.23	138,130,801.72	140,472,371.66	27,942,994.07
经营活动产生的现金流量净额	308,011,956.98	284,699,134.93	-191,945,131.22	303,313,087.69

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	-3,047,807.79	七、73，74，75	-4,687,707.55	-4,603,614.85
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	32,887,441.35	七、67，74	38,431,169.41	24,321,129.76
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	9,173,879.12	七、68，70	-2,355,253.10	2,779,276.31

融负债产生的损益				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			960,000.00	
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	-5,426.55			2,168,070.06
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	245,275.64			2,049,406.10
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	-4,279,727.73	七、74,75	-1,574,931.69	961,771.53
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	8,591,260.93		6,283,272.76	6,927,120.89
少数股东权益影响额（税后）	3,422,989.70		300,022.49	-176,407.29
合计	22,959,383.41		24,189,981.82	20,925,325.31

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
权益工具投资	110,572,072.12	115,862,895.84	5,290,823.72	9,114,446.19
结构性存款	338,600,000.00	153,821,900.00	-184,778,100.00	6,290,210.37
应收款项融资	294,788,408.18	168,230,385.58	-126,558,022.60	
合计	743,960,480.30	437,915,181.42	-306,045,298.88	15,404,656.56

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**

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》（以下简称“‘十四五’规划”），要求建设现代物流体系，统筹物流枢纽设施，完善国家物流枢纽；优化国际物流通道，加快形成内外联通、安全高效的物流网络；坚持经济性和安全性相结合，补齐短板、锻造长板，分行业做好供应链战略设计和精准施策，形成具有更强创新力、更高附加值、更安全可靠的产业链供应链。面对复杂多变的外部环境，公司聚焦主业、锐意进取、难中求成，经过不懈努力，不断提升盈利能力，为构建高质量发展新格局奠定坚实基础，为客户提供更优质的服务。

（一）主营业务稳扎稳打，新业务积极拓展寻求突破

2023 年全年，公司实现营业收入 975,254.81 万元，比上年同期下降 15.75%；发生营业成本 860,532.60 万元，比上年同期下降 16.58%；归属于上市公司股东净利润 43,131.14 万元，比上年同期下降 28.72%。

鉴于严峻的外部环境，结合自身优势与不足，公司除了大力发展已有业务外，着力于补齐业务的短板，比如铁路、跨境卡车运输、快运、拼箱等业务，并积极拓展线上新业务，主要有线上物流电商“化亿达”、线上交易平台“灵元素”、线上运输平台“运小虎”等，与此同时，公司不断开发新区域、挖掘新客户，打造供应链上下游健康的生态圈。

（二）项目建设有序推进，打造化工物流一站式中国密度建设

公司打造全国 7 个集群的建设，分别为：北方（天津、大连、营口）、山东（青岛、烟台）、长江（南京、镇江、武汉、张家港、连云港、长沙）、上海、浙闽（宁波、厦门、福州）、西部（新疆、西安、川渝、昆明）和两广（广州、清远、东莞、惠州、湛江、防城港），集中公司资源高效发展最优网点，通过团队协作和系统管理，结合自建和并购，为实现《密尔克卫“六五”战略规划（2023-2027 年）》而布局中国密度建设。2023 年，公司收购了开瑞国际物流（山东）股

份有限公司、浙江密尔克卫航运有限公司、STORE+DELIVER+LOGISTICS PTE LTD、广州宝会树脂有限公司、LHN Logistics Limited、上海富仓物流有限公司、上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司等公司，新设密尔克卫（成都）国际贸易有限责任公司、眉山密尔克卫供应链管理有限公司、上海密尔克卫置业有限公司、上海密尔克卫船舶管理有限公司、密尔克卫（成都）化工产品有限公司等全资或控股子公司，并在美国、新加坡、马来西亚等地设有子公司，随着公司全国集群建设进一步完善，公司全球化布局也已全面启动。

（三）管理体系优化提升，加强面向未来的核心竞争力

随着组织的不断扩大、业务的日趋复杂，公司为保持运营风险不增、组织活力不减，投入了大量的精力进行内部管理体系和组织的提升。薪酬体制和绩效考核的改革、精益化管理等都加强了公司卓越的运营能力，为公司保持有序增长而打下扎实的基础。公司注重资产效率的提高、服务质量和用户体验的提升，并形成了体系化的考核。公司对于安全和科技持续投入，自行研发了ASM 监控系统、MCP 业务系统等并在 2024 年初再次完成优化升级，把安全保障和科技驱动作为重要的战略方向。

二、报告期内公司所处行业情况

2023 年全国社会物流总额为 352.4 万亿元，按可比价格计算，同比增长 5.2%，增速比 2022 年全年提高 1.8 个百分点。从结构看，农产品物流总额 5.3 万亿元，同比增长 4.1%；工业品物流总额 312.6 万亿元，同比增长 4.6%；单位与居民物品物流总额 13.0 万亿元，同比增长 8.2%；进口物流总额 18.0 万亿元，增速由降转升同比增长 13.0%。

2020 年，中共中央办公厅、国务院办公厅联合发布的《关于全面加强危险化学品安全生产工作的意见》的出台，是深入贯彻党中央、国务院重要指示精神、防范化解危险化学品重大安全风险的重要举措，对全国危险化学品安全生产工作具有里程碑意义。《意见》从强化安全风险管控、全链条安全管理、企业主体责任落实、安全基础支撑保障、安全监管能力等方面，提出了一系列制度性措施，着力解决危险化学品安全生产基础性、源头性、瓶颈性问题。《意见》出台四年来，应急管理部将防范化解危险化学品安全风险作为重中之重，深入开展危险化学品安全专项整治三年行动，聚焦“一防三提升”（防控重大安全风险，提升本质安全水平、技能素质水平、信息化智能化管控水平），持续发力、攻坚克难，不断提升危险化学品安全生产水平。一是坚决防控重大安全风险。对全国 2.3 万处危险化学品重大危险源全面实行安全包保、联网监测预警和每年 2 次全覆盖督导检查，构建起常态化安全管控体系；逐一开展涉及硝酸铵、硝化、光气等高危企业专项整治，规范加强安全管理；推动精细化工企业反应风险评估、自动化改造、人员密集场所搬迁、重点人员资质能力达标“四个清零”；实施化工产业转移安全风险专项整治，加强新建项目安全风险防控，坚决避免重蹈类似江苏响水“3·21”事故的覆辙。二是全面提升本质安全水平。推动各地区认定公布 601 个化工园区，并且进行“一园一策”整治提升，加快实现集中布局、集群发展、降低安全风险等级的“两集一低”目标；深化危险化学品企业安全分类整治，淘汰退出

或责令停产停业整顿 754 家，改造提升 4780 家；整治非法违法“小化工”2769 家，会同工信部推进城镇人口密集区 1132 家生产企业搬迁改造；对 53 个危险化学品重点县开展 6 轮专家指导服务。三是持续提升技能素质水平。推动 1.7 万家企业、55.3 万专职安全管理人员完成安全资质对标；遴选化工安全学历提升院校 305 所，7.5 万人参加提升；组织开展企业安全培训空间和实训基地建设，496 家企业、148 个化工园区进行试点；会同人力资源社会保障部启动工伤事故预防能力提升培训工程。四是加快提升信息化智能化水平。完成危险化学品安全生产风险监测预警系统建设并持续深化应用，推动安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制数字化建设，实现线上和线下措施有机融合，提升质效；稳步推进“工业互联网+危化安全生产”试点建设，开辟了工业互联网赋能危险化学品安全的新路径。此外，制定“十四五”危险化学品安全生产规划方案，推动依法治安和科技强安，强化基础保障支撑。

国务院安委会办公室、应急管理部于 2023 年 4 月底印发了《全国重大事故隐患专项排查整治 2023 行动总体方案》，大部分省份和部门都行动迅速、及时制定印发了实施方案，对重大事故隐患排查整治专项行动作出了部署。未来，应急管理部将逐步建立危险化学品全生命周期信息监管系统，综合利用电子标签、大数据、人工智能等高新技术，对生产、贮存、运输、使用、经营、废弃处置各环节进行全过程信息化管理和监控，实现危险化学品来源可循、去向可溯、状态可控，做到企业、监管部门、执法部门及应急救援部门之间互联互通。目前上海、浙江、广东等地正在积极落实试点工作，该平台上线后将强有力推动行业全面合规。

随着安全环保监管要求的不断提升，下游化工企业“退城入园”工作的不断推进，化工企业对物流环节的专业化、安全性需求日益增加，越来越多的综合化工企业选择专业的第三方物流服务商。同时，行业小型、不规范的危化企业受监管及经营压力将被逐步淘汰，行业集中度有望快速提高。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主营业务概述

密尔克卫是国内领先的专业智能供应链综合服务商，提供以货运代理、仓储和运输为核心的站式综合物流服务，并基于综合物流服务向化工品分销服务延伸，逐步形成的化工品及新能源行业物贸一体化服务；公司各板块服务环环相扣，互相协同发展，满足线上、线下不同行业、不同区域、不同规模的客户多样化的需求。公司自成立以来，坚持在主航道内深耕细作，始终致力于为客户提供全球范围内化工品一站式全供应链解决方案。

1、一站式综合物流服务

公司从事的一站式综合物流服务提供从客户端到用户端的物流全环节专业服务。公司接受化工行业客户的业务委托，从境内外发货人处提取货物，组织国内和国际运输并分拨派送至境内外收货人指定交货点，对物流链上的货物流、信息流和资金流具有高效、安全的控制能力：

全球货代业务（MGF）：

提供全球范围内危险品普通货物海运、空运、铁路运输一站式服务。公司货运代理业务范围涵盖了包括传统进出口货物的揽货、订舱、托运、仓储、包装、装/卸货、中转、分拨以及办理报送报检、货物保险等与国际运输相关的一系列服务活动，还包括国际多式联运、第三方物流、合同物流等新兴业务。

全球移动业务（MGM）：

通过各种规格型号液体散货船、罐式集装箱提供内外贸多样灵活的租赁与运输服务；自建罐箱堆场网络提供专业的 24 小时集装罐技术服务；提供 LNG 罐箱以及特种化学品船的运输及配套物流方案。同时整合多种运输方式，服务于石油天然气、石化、可再生能源、核电、基建、工程建设厂、采矿冶金等领域，为客户提供从工厂到工地的定制化综合物流解决方案。

仓配一体化业务（MWT）：

其中分为区域仓配一体化（MRW）和区域内贸交付业务（MRT）。全国自建及管理逾 70 万平米专业化学品仓库，为客户提供各类化工品存储保管、库存管理和操作，同时公司以自购运力和采购外部运力的方式组建境内各类型化工品运输交付能力，并基于公司在自营的危化基地，形成覆盖主要化学品生产及消费区域的安全、合规、高效的流通交付网络。进而提供各类化学品集装箱全国公路运输及各口岸进出港服务、中国各口岸之间的国内水路、铁路、空运的多式联运货代服务，打造同城配、城际快运及干线快运的三级网络运输能力，提供全国范围内的化学品合同物流、逆向物流、小件快运等服务。

2、化工品交易服务

不一样的分销业务（MCD）：

引领全球化工企业数字化转型，打造全场景物贸一体化服务体系。公司化工品交易服务主要为公司借助丰富的化工供应链经营经验及网络化的物流基础设施，通过线上平台及线下一站式综合物流服务的搭建协同，实现线上导流线下，线下反哺线上，旨在打造“全球智能供应链行业沉默的远山”。公司匹配撮合上下游各类生产商及客户的采购、销售需求，上游与世界一流化工巨头强耦合，下游按区域及产品建分销应用服务能力，自建固体及液体复配车间、配套实验室，为厂商向下游大小客户及消费者服务，为化工行业客户提供分销服务及供应链解决方案。

（二）经营模式

公司致力于成为“全球智能供应链行业沉默的远山”，基于全球专业化工交付应用能力的产业互联网电商平台，打通物流及交易全供应链，为全球客户提供高标准的供应链服务。此盈利模式下，客户货物流转量与公司收入挂钩，双方从传统的供需关系发展成利益共同体。公司提供的一站式全供应链服务帮助客户整合及优化物流各环节，缩短货物流通周期，提高物流效率，助力客户提升市场竞争力。客户销量提升的同时，以物流服务为基础的一站式供应链解决方案的需求也随之增加，双方共同成长，互相成就。

MGF 服务模式：

MGF 的营业模式主要为货运代理环节赚取代理费佣金以及前后段衍生的仓储、运输服务，利润增长主要依靠业务量驱动和服务环节的增加。由于承运人的运输成本也作为货运代理的成本，该服务模式的收入、成本均高，利润率相对较低。

MGM 服务模式：

MGM 业务的营业模式主要为收取各类罐箱及散货船的租金、江海在途运输及衍生的堆存、维修维护和道路运输服务费用。该类型业务主要针对液体化学品，基于集约化交付降低单吨化学品的物流成本，利润增长依靠资产使用效率提升、业务量驱动和服务环节的增加。

MWT 服务模式：

MWT 业务主要收费项目包含存放租金的收取，货物的进出仓费用，道路运输运费以及额外的增值服务项（分拣、分装，复配包装、打托、贴唛、熏蒸费等各项服务费用）。该业务模式定价综合考虑了建造成本、设备成本、租赁成本、运输路线及车辆配载、其他附加费用、管理成本、化工品类别、人工费用等因素。资产使用率及资产周转效率的提升将有效提升该业务服务的收入及利润水平。

MCD 服务模式：

MCD 服务的盈利模式主要根据目标客户对各类化工品的需求采取直接销售（集中采购和分销）/间接销售（交易撮合/店铺代运营）的策略，以有竞争力的价格为支撑，专业的服务质量为核心、安全的一站式综合物流为保障赚取产品价差、咨询服务费、物流服务费、复配、分装、实验室等增值服务。通过服务赋能，提升业务收入确定性及利润空间。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）充分市场化竞争能力

随着化工行业企业客户日趋复杂化的物流需求，以及公司长期夯实物流服务基础的发展战略，公司具备满足合同物流的服务能力，在化工行业 500 强及大中型国企和民企业务招投标过程中，充分展现了化工供应链服务的综合能力，为公司业务市场的开拓及维护起到了关键作用。

（二）核心壁垒日益增强

基于公司七大集群战略的持续深耕，积极布局核心枢纽城市化工业务站点，随着强监管，安全环保高压，资质审核趋严的行业趋势下，通过核心资产的收购和新建，完善全国物流网络，保障了物流服务的高效性及服务质量的可靠性。同时，公司与海外同行企业建立长期稳定的合作机制，通过双向互惠合作，满足公司布局全球服务网络的需要，逐步搭建并拓宽境内外物流网络。

（三）服务客户行业多样化

公司始终围绕客户需求，提供高质量的服务体系，逐步形成了以化工品物流及交易为一体的企业全周期经营的服务链条。随着单一行业周期性波动的逐步加大，公司积极开拓下游行业市场，

为各垂直行业龙头企业提供解决方案，将服务领域拓宽至新能源、新材料、智能制造、芯片半导体、日化、医药、危废领域。

（四）头部客户资源

通过 20 多年的行业运营，公司已与国内外众多著名化工企业形成长期合作关系，包括巴斯夫集团、陶氏集团、阿克苏集团、PPG 工业、佐敦集团、阿科玛集团、万华化学、艾郎集团、索尔维集团等全球最著名的跨国化工企业。公司紧跟市场发展，积极挖掘客户需求，与主要客户的合作不断深入，业务规模和合作范围不断扩大。同时，行业龙头企业作为公司核心客户，对公司的市场扩展起了良好的宣传和示范作用，公司客户数量逐年增加，截至报告期末，公司有效客户数量已超 8,000 个。

（五）不断扎实的智管体系及安全生产管理体系

公司重视发展过程中的经营整合、人才管理及科研投入。借助丰富的管理经验建立了符合自身发展的并购方法论及管理复杂业务的能力。公司重视人力资源的引进和培养，通过设立内部培训机构“演寂书院”对在职人员进行持续培训，使在职员工的业务能力不断提升。而持续投入的科研力量，对运营过程中的质量安全全程管控。公司始终以“社会更安全、供应链更高效”为宗旨，在 QSHE 基础上建立高标准的质量安全管控体系，并坚持“以客户为中心、以奋斗者为本、以创造价值为导向”，建立了高标准的内部管控体系。

公司始终专注于化工供应链更安全、更高效的运营，公司将安全视为安身立命的根本，建立健全安全管理体系，规范安全责任分工，贯彻安全理念，守护员工职业健康安全。

公司设立安全监察板块，全面统筹业务生产中的安全事务，制定了《安全监察制度》作为安全监察板块内管体系的最基本指导性规矩，致力于实现公司安全管理目标。公司重视安全风险管控，提出“风控前置、风控系统化、监管可视化、数据驱动安全”四项控制原则，制定了包括事前、事中、事后以及全球化四大步骤的安全风险控制程序。报告期内，安全生产与职业健康共投入 3,903.39 万元。

应急响应是安全管理中至关重要的一环，密尔克卫致力于建设响应迅速、应对专业化的应急体系，树立区域标杆。公司编制《突发危机事件总体应急预案》作为应急管理的指导文件，建立了上下联动的应急组织体系，采取危机事件分类、事故分级的管理办法，针对性地制定危机事件应急流程，日常不定期开展应急演练，持续提升综合应急能力。报告期内，公司共开展安全应急演练 72 次。

（六）先进的信息化及智能化管理体系

公司信息化技术广泛运用于仓库管理、运输管理、车辆控制及订单处理等方面，公司坚定进行数字化转型，MCP 系统在原有专业运输及配送服务系统（TMS）、货代系统（FMS）、仓储系统（WMS）4.0、大数据与智能化应用以及财务结算五大板块的基础上，陆续开发上线了贸易系统（MMS）、罐箱系统（GMS）、订单无纸化系统、人事行政流程、作战中心 2.0、灵元素 2.0、CRM 系统、空运海外版系统并升级迭代了安全系统，以最大程度的满足客户对安全、准确、及时的物

流服务要求，同时提升管理效率；公司积累了丰富的物流管理经验，培养和招聘大量软件开发人员，组建了具备专业物流行业知识和信息技术开发能力的开发团队。当前 MCP 系统已经可以做到对内模块化、功能化、服务化，可配置、敏捷迭代，对外实现管理输出，市场化部署与应用公司自主研发了智能安全管理系统 ASM，可以 24 小时监控各个仓库和现场的操作情况，把安全的流程全都固化到公司的 ERP 系统里面，用系统的方式实行了管控。

（七） 截至目前，公司已获得专利证书 111 项（其中发明专利 9 项，实用新型专利 102 项），软件著作权证书 210 项。

（八） 品牌优势凸显

公司致力于为国内外客户提供安全、优质、高效的化工供应链服务，提升服务品质、提高客户满意度。作为民营专业化工供应链服务商，公司通过专业化的管理团队，用高效规范的服务形成企业核心竞争力。公司先后获得多项企业荣誉，在提升企业知名度的同时增加了市场竞争力，并赢得了更多客户的信任。公司获得的荣誉资质如下：

政府、公益组织类荣誉资质		
荣誉资质	颁发机构	颁发时间
2022 年度虹口区重点企业贡献奖	上海市虹口区人民政府	2023 年 1 月
先进集体—安全技术部（南京密尔克卫化工供应链服务有限公司）	南京市公安局	2023 年 1 月
税收贡献奖（上海密尔克卫化工储存有限公司）	浦东新区老港镇人民政府	2023 年 2 月
营收贡献奖（上海密尔克卫化工储存有限公司）	浦东新区老港镇人民政府	2023 年 2 月
营收贡献奖（上海市化工物品汽车运输有限公司）	浦东新区老港镇人民政府	2023 年 2 月
2021 年度税收重大贡献奖	浦东新区老港镇人民政府	2023 年 3 月
2022 年度优秀申报企业	浦东海事局	2023 年 3 月
四星党支部	中共镇江市京口区党委建设工作领导小组	2023 年 4 月
2022 年度江苏“交通运输企业 25 强”（镇江宝华物流有限公司）	江苏省交通运输厅	2023 年 5 月
大企业开放创新中心（GOI）	上海市浦东新区人民政府	2023 年 11 月
优秀企业奖	中共上海市宝山区大场镇委员会、上海市宝山区大场镇人民政府	2024 年 1 月
2023 年度上海市道路交通安全行车管理先进单位（上海密尔克卫化工物流有限公司）	上海市道路交通安全工作联席会议办公室、上海市道路交通安全专业委员会办公室	2024 年 1 月

客户、供应商、媒体类荣誉资质		
荣誉资质	颁发机构	颁发时间
2022 年度优秀供应商	Shell China Lubricants	2023 年 2 月
最佳物流供应商	LANXESS	2023 年 3 月
2022 年度阿科玛中国物流战略供应商	阿科玛	2023 年 3 月
优秀物流服务供应商—仓库 2022	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	2023 年 3 月
密尔克卫&壳牌第一车碳中和柴油成功交付纪念	壳牌（浙江）石油贸易有限公司	2023 年 7 月
2022 年度优秀服务商	南京江北新材料科技园	2023 年 8 月

2023 年中国产业互联网年度创新企业(密尔克卫·灵元素)	中国产业互联网与数字经济大会组委会	2023 年 8 月
卓越海外支持奖(上海密尔克卫化工物流有限公司)	宣伟涂料	2023 年 9 月
2023-2025 年度战略供应商(上海密尔克卫化工物流有限公司)	万华化学集团股份有限公司	2023 年 10 月
2023-2025 年度最佳交付奖(舟山中谷船务有限公司)	万华化学集团股份有限公司	2023 年 10 月
优秀贡献奖 上海密尔克卫化工储存有限公司临港 DC 部一样品组	震坤行工业超市(上海)有限公司	2023 年 11 月
数字供应链 TOP30	亿邦动力	2023 年 12 月
安诺化学 20 周年优秀承包商奖	安诺化学	2023 年 12 月
优秀承包商单位	浙江龙盛集团中间体事业部	2023 年 12 月
2023 中国优秀物流供应商-雅富顿	雅富顿添加剂(北京)有限公司	2024 年 1 月
2023 年度优秀物流供应商	上海联影医疗科技股份有限公司	2024 年 1 月

行业类荣誉资质		
荣誉资质	颁发机构	颁发时间
2023 BIC 证书	国际集装箱局(BIC)	2023 年 2 月
2023 BOND 证书	美国联邦海事委员会	2023 年 2 月
2023 CBP BOND 确认书	香港专业保险经纪会员(RISK MANAGEMENT INSURANCE BROKERAGE LTD)	2023 年 2 月
中国水利电力物资流通协会会员证	中国水利电力物资流通协会	2023 年 3 月
2023 国际货运代理协会联合会(FIATA)会员	国际货运代理协会联合会(FIATA)	2023 年 3 月
上海市社会团体单位会员证书	上海新能源行业协会	2023 年 3 月
中国物流与采购联合会危化品物流分会一副会长单位	中国物流与采购联合会危化品物流分会	2023 年 4 月
WCA 会员证书	国际货运联盟(WCA)	2023 年 5 月
2022 年全国危险化学品仓储十强企业	中国仓储与配送协会	2023 年 5 月
2023 年新会会员单位	天津市集成电路产业特色工艺创新联盟	2023 年 5 月
国家标准 GB15603-2022《危险化学品仓库储存通则》起草单位	全国安全生产标准技术委员会/化学品安全技术委员会	2023 年 5 月
Global Key Family Network 会员证书	Global Key Family Network	2023 年 7 月
2023 年度杰出供应链服务商	第八届全球石油化工创新峰会组委会代表	2023 年 7 月
2023 高增长型物流企业	中国物流与采购联合会	2023 年 7 月
2023 中国物流企业 50 强	中国物流与采购联合会	2023 年 7 月
2023 年上海市专精特新中小企业	上海市经济和信息化委员会	2023 年 7 月
上海市和谐劳动关系达标企业	上海市总工会	2023 年 9 月
2021-2022 年度中国化工物流行业百强“综合服务企业”	中国物流与采购联合会	2023 年 10 月
2022 年度中国化工物流管理优秀案例—企业运营安全管理案例	中国物流与采购联合会	2023 年 10 月
邓白氏注册认证企业	邓白氏公司	2023 年 12 月
2022 年度上海关区优秀报关单位	上海市报关单位	2023 年 12 月
2024 年 CIFA 会员证书	中国国际货运代理协会	2024 年 1 月

资质类认证

法人主体	证书类型	证书状态
密尔克卫化工供应链服务股份有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015） AEO 认证企业证书	有效
上海密尔克卫化工储存有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015） 企业知识产权管理体系认证证书（GB/T 29490-2013） 安全生产标准化三级企业（危险化学品）	有效
上海密尔克卫化工物流有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015） 安全生产标准化建设二级（道路危险货物运输）	有效
上海市化工物品汽车运输有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015）	有效
上海振义企业发展有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 安全生产标准化三级企业（危险化学品）	有效
南京密尔克卫化工供应链服务有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015）	有效
镇江宝华物流有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015） 安全生产标准化建设一级（道路危险货物运输）	有效
惠州华亿通物流有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015）	有效
四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015）	有效

	职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 安全生产标准化建设三级（道路危险货物运输）	
赣州华亿通物流有限公司	安全生产标准化建设三级（道路危险货物运输）	有效
青岛密尔克卫化工储运有限公司	安全生产标准化建设三级（道路危险货物运输）	有效
张家港保税区巴士物流有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015） 安全生产标准化三级企业（化工）	有效
天津市东旭物流有限公司	安全生产标准化三级企业（危险化学品）	有效
上海中波汇利船务有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015）	有效
上海零星危险化学品物流有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015）	有效
上海密尔克卫集装罐服务有限公司	安全生产标准化三级企业（商贸）	有效
湖南湘隆仓储物流有限公司	安全生产标准化三级企业（化工）	有效
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE. LTD.	职业健康安全管理体系认证证书（ISO 45001&SS 651）	有效
广州宝会树脂有限公司	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015） 职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018） 环境管理体系认证证书（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015）	有效

注：公司于 2024 年 2 月 7 日将名称由“密尔克卫化工供应链服务股份有限公司”变更为“密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司”，相关资质认证证书尚在办理更名中。

五、报告期内主要经营情况

2023 年国际环境复杂严峻、行业波动的环境下，公司积极应对，不断提高运行效率、扩大市场份额、具体经营业绩和财务状况的主要数据如下：

（一）经营情况

2023 年度，公司实现利润总额 6.08 亿元，同比下降 16.69%；归属于公司股东的净利润 4.31 亿元，同比下降 28.72%；加权平均净资产收益率为 10.99%，同比下降 6.46 个百分点；每股收益 2.62 元，较去年下降 1.06 元。具体情况如下：

1、公司实现营业总收入 97.53 亿元，同比下降 15.75%，主要受行业波动及行业价格下行影响。

2、公司发生的营业成本 86.05 亿元，同比下降 16.58%，与收入同步减少。

3、公司发生的销售费用 1.24 亿元，同比上升 0.13%，公司货量依然上升，销售费用略有上升。

4、公司发生管理费用 2.91 亿元，同比下降 2.47%，管理费用下降主要由于人员管控、降本增效所致费用减少。

5、公司发生财务费用 1.11 亿元，同比上升 100.26%，主要是利息费用及汇兑损失增加所致。

6、公司发生研发费用 0.48 亿元，同比上升 52.70%。

（二）财务状况

报告期末，公司总资产 111.24 亿元，同比增加 16.95%；总负债 67.57 亿元，同比增加 20.29%；归属于母公司股东的权益 40.21 亿元，同比增加 6.12%；资产负债率为 60.75%，同比上升 1.69 个百分点。资产和负债具体构成如下：

1、总资产构成：①报告期末，流动资产余额 57.61 亿元，占总资产的 51.79%，主要包括：应收票据及应收账款 26.92 亿元、货币资金 12.33 亿元。②固定资产及在建工程 24.41 亿元，占总资产的 21.95%。③无形资产主要为土地使用权，无形资产期末余额 8.86 亿元，占总资产的 7.97%。④商誉主要为企业并购时，购买企业的投资成本超过被合并企业可辨认的净资产公允价值的差额。报告期末，商誉为 14.59 亿元，占总资产的 13.11%。

2、总负债构成：①流动负债 48.15 亿元，占总负债的 71.25%，主要包括：应付账款及应付票据 10.96 亿、短期借款 23.78 亿、其他流动负债 5.29 亿。②非流动负债 19.43 亿元，占总负债 28.75%，主要包括：长期借款 6.17 亿、应付债券 8.66 亿。

（三）现金流量

2023 年度公司现金及现金等价物余额为 12.03 亿元，同比减少 0.74 亿元，具体的现金流量体现为：

1、2023 年公司经营活动产生的现金净流入为 7.04 亿元，同比增加净流入 0.91 亿元，公司严控营运资金，经营现金流健康稳定。

2、2023 年公司投资活动产生的现金净流出为 11.20 亿元，同比减少净流出 1.15 亿元，主要由于公司更为谨慎地进行战略扩张所致。

3、2023 年公司筹资活动产生的现金净流入为 3.44 亿元，同比减少净流入 8.87 亿元。

（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	9,752,548,132.69	11,575,615,440.58	-15.75
营业成本	8,605,326,005.19	10,315,515,425.03	-16.58

销售费用	124,216,977.81	124,051,341.59	0.13
管理费用	290,816,143.86	298,195,305.66	-2.47
财务费用	110,710,292.67	55,282,894.79	100.26
研发费用	47,904,238.24	31,371,487.40	52.70
经营活动产生的现金流量净额	704,079,048.38	612,637,454.26	14.93
投资活动产生的现金流量净额	-1,120,269,873.02	-1,235,664,643.90	-9.34
筹资活动产生的现金流量净额	344,067,118.67	1,230,611,953.77	-72.04

营业收入变动原因说明：公司实现营业总收入 97.53 亿元，同比下降 15.75%，主要受行业波动及行业价格下行影响。

营业成本变动原因说明：营业成本 86.05 亿元，同比下降 16.58%，与收入同步减少。

销售费用变动原因说明：销售费用 12,421.70 万元，同比上升 0.13%，公司销量依然上升，销售费用略有上升。

管理费用变动原因说明：管理费用 29,081.61 万元，同比下降 2.47%，管理费用下降主要由于人员管控、降本增效所致费用减少。

财务费用变动原因说明：财务费用 11,071.03 万元，同比上升 100.26%，主要是利息费用及汇兑损失增加所致。

研发费用变动原因说明：研发费用 4,790.42 万元，另外有 1,686.02 万元研发费用资本化，研发投入持续增长。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金净流入为 70,407.90 万元，同比增加净流入 9,144.16 万元，公司严控营运资金，经营现金流健康稳定。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金净流出为 112,026.99 万元，同比减少净流出 11,539.48 万元，主要由于公司更加谨慎地进行战略扩张所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金净流入为 34,406.71 万元，同比减少净流入 88,654.49 万元。

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（%）

物流	5,421,396,716.11	4,562,785,489.30	15.84	-24.72	-25.04	增加 0.36 个百分点
交易	4,320,910,479.62	4,042,540,515.89	6.44	-0.63	-4.03	增加 3.32 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 (%)
MGF 全球货代业务	2,223,127,478.47	1,956,231,593.45	12.01	-41.21	-41.63	增加 0.63 个百分点
MGM 全球移动	654,214,645.58	550,004,434.30	15.93	-32.55	-30.34	减少 2.67 个百分点
MRW 区域仓配一体化	696,199,401.22	362,927,086.57	47.87	-4.01	-6.37	增加 1.31 个百分点
MRT 区域内贸交付	1,847,855,190.84	1,693,622,374.98	8.35	7.14	8.67	减少 1.28 个百分点
MCD 不一样的分销	4,320,910,479.62	4,042,540,515.89	6.44	-0.63	-4.03	增加 3.32 个百分点
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 (%)
上海地区	4,929,240,584.52	4,233,842,741.94	14.11	-23.06	-24.12	增加 1.19 个百分点
非上海地区	4,813,066,611.21	4,371,483,263.25	9.17	-6.42	-7.39	增加 0.95 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 (%)
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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

(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：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	上年同期金额	上年同期占总	本期金额较上	情况说明

			比例(%)		成本比例(%)	年同期变动比例(%)	
物流	物流运输成本	3,740,213,518.25	81.97	5,271,576,156.16	86.60	-29.05	
物流	仓储租赁成本	69,012,897.14	1.51	90,855,016.88	1.49	-24.04	
物流	人工费用	400,346,854.78	8.77	379,758,208.70	6.24	5.42	
物流	折旧及摊销	216,801,252.14	4.75	199,672,367.34	3.28	8.58	
物流	其他费用	136,410,966.99	2.99	145,430,972.20	2.39	-6.20	
-	物流小计	4,562,785,489.30	100.00	6,087,292,721.28	100.00	-25.04	
交易	贸易成本	4,042,540,515.89	100.00	4,212,458,395.00	100.00	-4.03	
-	交易小计	4,042,540,515.89	100.00	4,212,458,395.00	100.00	-4.03	
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
MGF 货代	港务费用及物流运输成本	1,823,716,992.64	93.23	3,251,369,703.96	97.01	-43.91	
MGF 货代	人工费用	108,263,891.64	5.53	83,653,511.97	2.50	29.42	
MGF 货代	折旧及摊销	3,237,514.77	0.17	1,211,674.48	0.04	167.19	
MGF 货代	其他费用	21,013,194.40	1.07	15,322,852.03	0.46	37.14	
-	MGF 小计	1,956,231,593.45	100.00	3,351,557,742.44	100.00	-41.63	
MGM 全球移动	港务费用及物流运输成本	439,315,792.48	79.87	672,140,948.18	85.13	-34.64	
MGM 全球移动	人工费用	49,196,885.87	8.94	62,356,979.46	7.90	-21.10	
MGM 全球移动	折旧及摊销	49,698,264.69	9.04	37,997,210.85	4.81	30.79	
MGM 全球移动	其他费用	11,793,491.27	2.14	17,091,041.05	2.16	-31.00	
-	MGM 小计	550,004,434.30	100.00	789,586,179.53	100.00	-30.34	
MRW 仓储	租赁费用	69,012,897.14	19.02	90,855,016.88	23.44	-24.04	
MRW 仓储	人工费用	103,054,113.20	28.40	102,635,102.97	26.48	0.41	
MRW 仓储	折旧及摊销	118,224,336.20	32.58	126,664,670.36	32.68	-6.66	
MRW 仓储	材料费用	36,590,094.98	10.08	30,598,254.40	7.89	19.58	
MRW	其他费用	36,045,645.06	9.93	36,856,139.09	9.51	-2.20	

仓储							
-	MRW 小计	362,927,086.57	100.00	387,609,183.70	100.00	-6.37	
MRT 运输	物流相关成本	1,477,180,733.13	87.22	1,348,065,504.02	86.50	9.58	
MRT 运输	人工费用	139,831,964.08	8.26	131,112,614.30	8.41	6.65	
MRT 运输	折旧及摊销	45,641,136.48	2.69	33,798,811.66	2.17	35.04	
MRT 运输	其他费用	30,968,541.29	1.83	45,562,685.63	2.92	-32.03	
-	MRT 小计	1,693,622,374.98	100.00	1,558,539,615.60	100.00	8.67	
MCD 不一样的分销	贸易成本	4,042,540,515.89	100.00	4,212,458,395.00	100.00	-4.03	
	MCD 小计	4,042,540,515.89	100.00	4,212,458,395.00	100.00	-4.03	

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 145,623.42 万元，占年度销售总额 14.93%；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%。

收入排名	客户	营业收入	占比
1	第一名	457,334,855.33	4.69%
2	第二名	311,618,970.03	3.20%
3	第三名	293,727,854.40	3.01%
4	第四名	222,044,786.63	2.28%
5	第五名	171,507,775.24	1.76%
	合计	1,456,234,241.62	14.93%

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 161,144.46 万元，占年度采购总额 18.73%；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%。

成本排名	供应商	营业成本	占比
1	第一名	507,348,241.48	5.90%
2	第二名	372,670,978.62	4.33%
3	第三名	367,878,647.36	4.28%
4	第四名	191,599,988.00	2.23%
5	第五名	171,946,719.40	2.00%
	合计	1,611,444,574.86	18.73%

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	124,216,977.81	124,051,341.59	0.13
管理费用	290,816,143.86	298,195,305.66	-2.47
财务费用	110,710,292.67	55,282,894.79	100.26

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	47,904,238.24
本期资本化研发投入	16,862,082.56
研发投入合计	64,766,320.80
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.66%
研发投入资本化的比重 (%)	26.04%

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	142
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	3.21
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	5
本科	73

专科	51
高中及以下	13
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)	29
30-40岁(含30岁,不含40岁)	75
40-50岁(含40岁,不含50岁)	27
50-60岁(含50岁,不含60岁)	10
60岁及以上	1

(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

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动现金流入小计	11,249,668,942.43	12,331,003,145.96	-8.77
经营活动现金流出小计	10,545,589,894.05	11,718,365,691.70	-10.01
经营活动产生的现金流量净额	704,079,048.38	612,637,454.26	14.93
投资活动现金流入小计	1,899,504,961.03	1,620,829,595.46	17.19
投资活动现金流出小计	3,019,774,834.05	2,856,494,239.36	5.72
投资活动产生的现金流量净额	-1,120,269,873.02	-1,235,664,643.90	-9.34
筹资活动现金流入小计	2,710,920,934.04	2,797,025,673.36	-3.08
筹资活动现金流出小计	2,366,853,815.37	1,566,413,719.59	51.10
筹资活动产生的现金流量净额	344,067,118.67	1,230,611,953.77	-72.04

(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	本期期末金额较上期	情况说明

		(%)		的比例 (%)	期末变动比例 (%)	
交易性金融资产	269,684,795.84	2.42	449,172,072.12	4.72	-39.96	赎回理财所致
应收款项融资	168,230,385.58	1.51	294,788,408.18	3.10	-42.93	承兑汇票到期所致
存货	791,069,714.45	7.11	266,026,702.39	2.80	197.36	并购公司所致
其他流动资产	233,351,697.97	2.10	156,536,365.56	1.65	49.07	业务影响所致
固定资产	1,599,025,872.40	14.38	1,198,826,970.42	12.60	33.38	房屋建筑物和运输工具增加所致
在建工程	842,434,545.46	7.57	564,303,369.82	5.93	49.29	在建仓库增加所致
使用权资产	374,643,248.68	3.37	278,432,111.90	2.93	34.55	租赁资产增加所致
商誉	1,458,786,497.96	13.11	872,439,334.76	9.17	67.21	企业合并增加所致
递延所得税资产	49,008,408.73	0.44	70,235,478.57	0.74	-30.22	可弥补亏损及股份支付影响所致
其他非流动资产	55,228,369.36	0.50	103,408,445.84	1.09	-46.59	业务影响所致
短期借款	2,377,811,430.50	21.38	1,406,046,921.63	14.78	69.11	信用借款增加所致
预收款项	32,042,427.45	0.29	87,682,401.67	0.92	-63.46	业务影响所致
一年内到期的非流动负债	274,915,677.05	2.47	140,109,062.28	1.47	96.22	长期借款增加所致
租赁负债	231,482,459.10	2.08	138,488,049.04	1.46	67.15	租赁资产增加所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 1,142,156,156.56（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 10.27%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□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	期末账面价值	受限原因
货币资金	30,729,228.11	保证金、存出投资款、存单质押、冻结资金
土地使用权	19,721,399.91	抵押借款
房屋建筑物	28,980,803.52	抵押借款
长期股权投资	1,475,385,520.04	质押借款（注 1）
合计	<u>1,554,816,951.58</u>	

注 1：本公司以子公司上海振义企业发展有限公司、子公司湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司、子公司大正信（张家港）物流有限公司、子公司张家港密尔克卫环保科技有限公司、子公司江苏马龙国华工贸有限公司、子公司上海港口化工物流有限公司、子公司上海零星危险化学品物流有限公司、子公司南京久帝化工有限公司、子公司开瑞国际物流（山东）有限公司、子公司广州宝会树脂有限公司的股权做质押，向银行取得借款

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

2014 年 7 月，国务院发布《关于加快发展生产性服务业促进产业结构调整升级的指导意见》，提出现阶段我国生产性服务业重点发展研发设计、第三方物流等，提出加强综合性、专业性物流公共信息平台 and 货物配载中心建设等指导意见；2017 年 10 月，国务院发布《国务院办公厅关于积极推进供应链创新与应用的指导意见》，提出供应链服务是近年来国家积极推进的产业发展领域，供应链通过资源整合和流程优化，促进产业跨界和协同发展，有利于加强从生产到消费等各环节的有效对接，降低企业经营和交易成本，促进供需精准匹配和产业转型升级，是供给侧结构性改革的重要抓手。供应链是引领全球化提升竞争力的重要载体，通过推进供应链全球布局，加强与伙伴国家和地区之间的合作共赢，有利于我国企业更深更广融入全球供给体系，推进“一带一路”建设落地，打造全球利益共同体和命运共同体。

2020 年 2 月 27 日，国务院印发了《关于全面加强危险化学品安全生产工作的意见》，将推动防范化解在危险化学品生产、贮存、运输、使用、废弃处置等环节发生安全风险的可能性。2020 年 5 月 7 日，交通运输部印发了《关于全面加强危险化学品运输安全生产工作的意见》，针对危险化学品运输环节的监管进行强化。2020 年 10 月 2 日，应急管理部政策法规司发布了《关于向社会公开征求〈中华人民共和国危险化学品安全法（征求意见稿）〉意见的通知》，拟从立法角度加强化工园区、物流园区规划、布局和安全管理，从源头上优化化工企业布局，预防和减少事故发生；严格危险化学品生产、贮存、销售、运输、研发的安全管理。2021 年 2 月 22 日，国务院发布了《关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见》，鼓励化工等产业园区配套建设危险废物集中贮存、预处理和处置设施，打造绿色物流。2021 年 12 月 9 日，国务院印发了《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》，要求继续加强安全生产管理，完善危险化学品运输网

络，优化运输通行管控措施，强化港口、隧道、闸坝等重点部位通行管理。2022 年 3 月 10 日，根据“十四五”国家应急体系规划和安全生产规划，应急管理部下发《“十四五”危险化学品安全生产规划方案》，再次对行业安全发展进行规范。

国务院安委会办公室、应急管理部于 2023 年 4 月底印发了《全国重大事故隐患专项排查整治 2023 行动总体方案》，大部分省份和部门都行动迅速、及时制定印发了实施方案，对重大事故隐患排查整治专项行动作出了部署。未来，应急管理部将逐步建立危险化学品全生命周期信息监管系统，综合利用电子标签、大数据、人工智能等高新技术，对生产、贮存、运输、使用、经营、废弃处置等各环节进行全过程信息化管理和监控，实现危险化学品来源可循、去向可溯、状态可控，做到企业、监管部门、执法部门及应急救援部门之间互联互通。目前上海、浙江、广东等地正在积极落实试点工作，该平台上线后将强有力推动行业全面合规。

密尔克卫是国内领先的专业智能供应链综合服务商，提供以货运代理、仓储和运输为核心的一站式综合物流服务，并基于综合物流服务向化工品分销服务延伸，逐步形成的化工品物贸一体化服务，为化工行业客户实现在流通领域的价值提升。化工供应链管理在我国基本处于初级发展阶段，大部分的化工物流企业还停留在提供基础物流服务阶段，且行业格局非常分散，正在加速整合中，公司处于潜力较大且对物流服务专业度较高的市场。

公司经过 20 多年的业务发展和行业积累，已迅速成长为一站式供应链管理服务行业内的领军企业，在同行业中竞争中处于相对优势地位，在业内拥有良好的口碑及品牌价值，使公司成为国内化工新能源及分销物流供应链行业的优秀企业之一。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司在 2023 年，继续坚持“投资+资源”的双轮驱动的模式充分挖掘产业链价值，实现物流供应链全链路贯通，补齐集团业务短板，加强全球化布局，在新业态启动散装危化品船舶运输，散粉装卸和运输，大幅提升华北地区的物流交付能力，扩充了化学品及快消品分销能力并打造产业联动，进一步增加新加坡的仓储、堆场、罐箱配送及美国末端交付能力。

报告期内，公司完成股权投资总额合计 96,885.32 万元，其中，出资 7,163.37 万元收购开瑞物流 99.45%股权、出资 1.08 亿元收购宝会树脂 60%股权，出资 1.836 亿元收购德鑫海昌 51%股权，出资 1.836 亿元收购金德龙贸易 51%股权；密尔克卫航运出资 1.04 亿元收购浙江密尔克卫航运 80%股权，；MW-SG 出资 2,200 万新加坡元收购 SDL100%股权，出资 3,799.60 万新加坡元收购 LHN100%股权。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目(如适用)	资金来源	合作方(如适用)	投资期限(如有)	截至资产负债表日的进展情况	预计收益(如有)	本期损益影响	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
浙江密尔克卫航运有限公司	国内沿海及长江中下游成品油船、化学品船运输。	否	收购	103,717,181.00	80%	是		自筹	上海中波企业管理发展有限公司		已完成工商变更		5,330,550.82	否		
开瑞国际物流(山东)有限公司	无船承运、国际运输代理、国际船舶代理业务	否	收购	71,633,660.07	99.45%	是		自筹			已完成工商变更		6,659,865.75	否		
STORE+DELIVER+LOGISTICS PTE	化学品仓储及附加服务	否	收购	113,872,000.00	100%	是		自筹			已完成工商变更		3,217,964.49	否	2023年4月4日	公告编号：2023-

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目(如适用)	资金来源	合作方(如适用)	投资期限(如有)	截至资产负债表日的进展情况	预计收益(如有)	本期损益影响	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
LTD																051。
广州宝会树脂有限公司	化工产品、专用化学品销售	否	收购	107,856,000.00	60%	是		自筹			已完成工商变更		22,408,602.87	否	2023年6月20日	公告编号: 2023-081。
上海德鑫海昌贸易有限公司	食品销售, 日用百货, 五金交电销售, 仓储服务(除危险化学品)	否	收购	183,600,000.00	51%	是		自筹			已完成工商变更		14,702,056.04	否		
上海金德龙贸易有限公司	日用百货的销售, 电子商务	否	收购	183,600,000.00	51%	是		自筹			已完成工商变更		56,725,514.42	否		
LHN LOGISTICS LIMITED	堆场及罐箱业务	否	收购	204,574,369.77	100%	是		自筹			已完成工商变更		5,507,903.97	否		公告编号: 2023-135
合计	/	/	/	968,853,210.84	/	/	/	/	/	/	/	/	114,552,458.36	/	/	/

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

序号	承诺投资项目和超募资金投向	项目投资总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	资金来源
1	宁波慎则化工供应链管理有限公司项目	300,000,000.00	230,000,000.00	36,206,289.88	230,524,678.55	100.23%	自有资金、非公开发行股份募集资金
2	广西慎则物流有限公司仓储物流项目	150,000,000.00	119,000,000.00	31,235,118.62	115,505,714.46	97.06%	自有资金、非公开发行股份募集资金

序号	承诺投资项目和超募资金投向	项目投资总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	资金来源
3	密尔克卫(烟台)供应链管理服务有限公司现代化工供应链创新与应用配套设施项目	131,830,800.00	60,000,000.00	7,935,440.18	61,564,128.71	102.61%	自有资金、非公开发行股份募集资金
4	扩建 20000 平方米丙类仓库项目	70,000,000.00	70,000,000.00	137,250.00	47,605,103.74	68.01%	非公开发行股份募集资金
5	网络布局运营能力提升项目	292,300,000.00	290,000,000.00	10,163,011.24	112,317,128.77	38.73%	自有资金、非公开发行股份募集资金
6	收购上海市化工物品汽车运输有限公司 100% 股权及转让方对标的公司 1,600 万债权项目	195,851,399.65	190,000,000.00	0.00	190,000,000.00	100.00%	公开发行可转换公司债券募集资金
7	超临界水氧化及配套环保项目	700,000,000.00	280,000,000.00	134,700,942.95	203,060,909.15	72.52%	自有资金、公开发行可转换公司债券募集资金
8	徐圩新区化工品供应链一体化服务基地 A 地块	199,630,000.00	100,000,000.00	29,474,466.40	100,296,771.81	100.30%	自有资金、公开发行可转换公司债券募集资金
9	镇江宝华物流有限公司改扩建普货仓库建设	55,000,000.00	20,000,000.00	0.00	19,999,821.00	100.00%	自有资金、公开发行可转换公司债券募集资金
10	运力系统提升项目(车辆及罐箱)	138,700,000.00	20,671,600.00	0.00	0.00	0.00%	自有资金、公开发行可转换公司债券募集资金

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	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

			允价值变动					
其他权益 工具投资	110,572,072.12	9,114,446.19			5,000,000.00	8,600,000.00	-223,622.47	115,862,895.84
结构性存款	338,600,000.00				1,564,525,539.04	1,749,303,639.04		153,821,900.00
应收款项 融资	294,788,408.18						-126,558,022.60	168,230,385.58
合计	743,960,480.30	9,114,446.19	-	-	1,569,525,539.04	1,757,903,639.04	-126,781,645.07	437,915,181.42

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

集团报告期内新增一笔私募基金投资，投资金额为 500 万元，为认购株洲时代鼎创一号股权投资合伙企业（有限合伙）基金份额。

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

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
1	上海密尔克卫化工储存有限公司	14300 万元	许可项目：危险化学品经营；职业中介活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：仓储设备租赁服务；货物进出口；技术进出口；集装箱维修；国内货物运输代理；装卸搬运；企业管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；日用木制品销售；塑料制品销售；金属制品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；国际货物运输代理；劳务服务（不含劳务派遣）；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	1,524,628,612.07	849,602,515.38	618,205,056.76	78,625,808.01

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
2	上海密尔克卫化工物流有限公司	38567.16 万元	一般项目：普通货运，货物专用运输（集装箱），道路危险货物运输（第二类（易燃气体），第四类（遇水放出易燃气体的物质），剧毒品，第九类（杂项危险物质和物品），第八类（腐蚀性物质（弱腐蚀性）），第八类（腐蚀性物质（强腐蚀性）），第六类（毒性物质），第五类（有机过氧化物），第五类（氧化性物质），第四类（易于自燃的物质），第四类（易燃固体），第三类（易燃液体），第二类（毒性气体），第二类（非易燃无毒气体），危险废物）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；区内商业性简单加工，销售、租赁、清洗、修理集装箱，海上、航空、陆路国际货物运输代理，国内货物运输代理及联运服务，机动车维修，集装箱拼装拆箱，自有设备租赁，搬运装卸；货物进出口；技术进出口；报关业务；报检业务；国际海运辅助业务；从事电子、机械、化工科技领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；化妆品批发；化妆品零售；无船承运业务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：危险化学品经营；食品经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）	3,452,473,013.02	696,414,714.28	3,568,220,298.28	44,745,546.36
3	上海慎则化工科技有限公司	7000 万元	许可项目：危险化学品经营；公共铁路运输；食品销售；第二类增值电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口；货物进出口；信息咨询	463,943,662.51	115,365,647.82	1,034,682,379.88	10,046,454.13

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
			服务（不含许可类信息咨询服务）；信息技术咨询服务；企业管理咨询；企业形象策划；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；食品添加剂销售；五金产品批发；通讯设备销售；金属材料销售；计算机软硬件及辅助设备零售；光伏设备及元器件销售；电子专用材料销售；电子产品销售；太阳能热发电产品销售；建筑材料销售；针纺织品及原料销售；化妆品批发；化妆品零售；日用百货销售；箱包销售；商务代理代办服务；煤炭及制品销售；颜料销售；染料销售；数字内容制作服务（不含出版发行）；特种劳动防护用品销售；标准化服务；消毒剂销售（不含危险化学品）；互联网数据服务；大数据服务；实验分析仪器销售；市场营销策划；第一类医疗器械销售；化肥销售；肥料销售；石油制品销售（不含危险化学品）；润滑油销售；销售代理；新能源原动设备销售；采购代理服务；进出口代理；国内贸易代理；专用化学产品销售（不含危险化学品）；新型催化材料及助剂销售；有色金属合金销售；日用化学产品销售；汽车零配件零售；摩托车及零配件零售；汽车零配件批发；自行车及零配件批发；水上运输设备零配件销售；摩托车及零配件批发；建筑用金属配件销售；家具零配件销售；家用电器零配件销售；农林牧渔机械配件销售；助动自行车、代步车及零配件销售；高铁设备、配件销售；电车销售；新能源汽车整车销售；新能源汽车电附件销售；通信设备销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；数据处理和存储支持服务；计算机软硬件及辅助设备批发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）				

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
4	上海鼎铭秀博集装箱服务有限公司	12500 万元	仓储（除危险品），物流信息咨询（除经纪），国际航空、海上、陆路货物运输代理，国内货物运输代理，集装箱堆存，集装罐制造、修理、清洗、堆存。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】	159,319,061.91	143,541,159.70	33,253,989.48	2,213,980.63
5	上海静初化工物流有限公司	800 万元	运输咨询（不得从事经纪）及货运代理，集装箱堆存、集装罐堆存、仓储经营（除危险化学品）。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】	112,512,269.83	89,814,522.36	17,788,047.89	4,665,136.73
6	上海振义企业发展有限公司	500 万元	物流服务，国际货运代理（除航空），仓储（危险化学品储存凭备案证明储存），从事货物和技术的进出口业务，集装箱的拆装箱、维修，寄递业务（信件及具有信件性质的物品除外），金属制品的加工，管道及机械设备的安装，五金交电、化工产品（除危险品）的销售，投资管理，咨询服务（除经纪）。【企业经营涉及行政许可的，凭许可证件经营】	157,910,037.42	90,312,176.18	42,690,402.88	17,217,257.98
7	密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司	5000 万元	一般项目：国际货物运输代理；国内货物运输代理；供应链管理服务；货物进出口；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；仓储设备租赁服务；国内集装箱货物运输代理；陆路国际货物运输代理；装卸搬运；企业管理；无船承运业务；技术进出口；化工产品销售（不含许可类化工产品）；互联网销售（除销售需要许可的商品）；金属材料销售；日用品销售；建筑材料销售；机械设备销售；通信设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；电子产品销售；化妆品批发；五金产品批发；食品添加剂销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；数据处理服务（除依法须经批准的项目	845,559,613.08	64,559,909.56	500,102,449.86	23,379,050.36

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
			外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:道路危险货物运输;道路货物运输(不含危险货物)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)。				
8	镇江宝华物流有限公司	9000 万元	道路普通货运;货物专用运输(集装箱)、货物专用运输(罐式);经营性道路危险货物运输(2类1项、2类2项、2类3项、3类、4类1项、4类2项、4类3项、5类1项、5类2项、6类1项、6类2项、8类、9类,剧毒化学品);货物仓储(危险品除外),公路、铁路货运代理;承办海运、空运进出口货物的国际运输代理业务(包括:揽货、订舱、仓储、中转、集装箱拼装拆箱、结算运杂费、报关、报验、相关的短途运输服务及运输咨询业务)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)许可项目:道路货物运输(不含危险货物);道路货物运输(含危险货物);特种设备检验检测;特种设备安装改造修理;特种设备设计(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:道路货物运输站经营;运输货物打包服务;国内货物运输代理;国际货物运输代理;航空国际货物运输代理;陆路国际货物运输代理;运输设备租赁服务;停车场服务;汽车拖车、求援、清障服务;包装服务;租赁服务(不含出版物出租);装卸搬运;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);成品油仓储(不含危险化学品);仓储设备租赁服务;智能仓储装备销售;低温仓储(不含危险化学品等需许可审批的项目);海上国际货物运输代理;粮油仓储服务;国际船舶代理;集装箱租赁服务;铁路运输辅助活动;通用设备	298,092,655.56	213,195,992.36	329,930,954.09	34,200,879.16

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
			修理；专用设备修理；交通设施维修；集装箱维修；机动车修理和维护；洗车服务；金属制品修理；总质量 4.5 吨及以下普通货运车辆道路货物运输（除网络货运和危险货物）；集装箱制造；集装箱销售；电子、机械设备维护（不含特种设备）；特种设备销售；特种设备出租；基于云平台的业务外包服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）				
9	上海密尔克卫慎则能源化工有限公司	3000 万元	一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理咨询；销售代理；化肥销售；食品添加剂销售；五金产品批发；服装服饰批发；电力电子元器件销售；金属材料销售；通信设备销售；计算机软硬件及辅助设备批发；光伏设备及元器件销售；电子产品销售；建筑材料销售；针纺织品销售；化妆品批发；日用百货销售；箱包销售；煤炭及制品销售；橡胶制品销售；纸制品销售；耐火材料销售；金属结构销售；水泥制品销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；国内货物运输代理；国内集装箱货物运输代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：货物进出口；技术进出口；道路货物运输（不含危险货物）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。	40,260,862.99	25,932,277.57	15,526,794.44	1,249,048.79

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
10	江苏马龙国华工贸有限公司	5750 万元	危险化学品销售（按许可证核定范围和经营方式经营）；危险品 4 类 2 项运输；黄磷分装（限分支机构经营）；化工产品、金属材料及制品、日用品、文具用品、体育用品、饲料、建筑材料、五金交电、建筑工程用机械设备、矿山机械设备、汽车配件、纺织品原料、针纺织品、铁矿石、磷矿石、木材、煤炭、化肥、石墨及石素制品、橡胶制品销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定经营或禁止进出口的商品和技术除外）；服装生产。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	636,793,476.15	174,366,404.58	1,578,149,100.19	3,859,150.69
11	张家港密尔克卫环保科技有限公司	48152.01 万元	许可项目：危险废物经营；危险化学品包装物及容器生产；道路货物运输（网络货运）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；固体废物治理；再生资源加工；再生资源销售；塑料包装箱及容器制造；环保咨询服务；国内货物运输代理；国际货物运输代理；集装箱销售；集装箱租赁服务；专业保洁、清洗、消毒服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	586,925,433.41	470,031,982.10	134,142,192.10	12,090,900.47
12	张家港保税区巴士物流有限公司	10909.96 万元	普通货物仓储；化学品的分装、灌装（其中危险化学品限按批准文件所列项目经营）；罐箱堆存、检验、维修、技术及咨询服务；国际货运代理；信息咨询服务（不含投资咨询、金融信息咨询）；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）许可项目：危险化学品仓储（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	163,530,696.77	124,035,414.13	81,175,906.58	6,542,180.12

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
13	大正信(张家港)物流有限公司	10803.815163 万元	普通货运、集装箱运输、大型物件运输(一类)(限道路运输)、货物包装、货运代办、搬运装卸、仓储服务、国际货运代理(1、订舱(租船、包机、包舱)、托运、仓储、包装;2、货运的监装、监卸、集装箱拼装拆箱、分拨、中转及相关的短途运输服务;3、代理报关、报验、报检、保险;4、缮制有关单证、交付运费、结算及交付杂费;5、国际多式联运、集运(含集装箱拼箱);6、咨询及其他国际货运代理业务)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	122,938,868.75	110,793,140.95	19,636,868.29	11,767,615.97
14	上海港口化工物流有限公司	7000 万元	承办海运、空运进出口货物的国际运输代理业务,包括:揽货、订舱、仓储、中转、集装箱拼装拆箱、结算运杂费、报关、报验、保险、相关的短途运输服务及运输咨询业务,货运中转站经营,道路货物运输(普通货运、货物专用运输(集装箱)),自有设备租赁(不得从事金融租赁)。【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】	65,624,519.02	42,376,021.29	25,690,140.64	1,399,090.12
15	上海零星危险化学品物流有限公司	3000 万元	许可项目:危险化学品经营(仓储),经营(带有储存设施);货物进出口;技术进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:化工产品销售(不含许可类化工产品);专用化学产品销售(不含危险化学品);橡胶制品销售;涂料销售(不含危险化学品);金属材料销售;木材销售;建筑装饰材料销售;有色金属合金销售;针纺织品及原料销售;机械设备销售;五金产品批发;包装材料及制品销售;仪器仪表销售;信息系统集成服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;图文设计制作;会议及展	306,177,210.41	16,054,240.14	149,897,502.82	16,264,510.93

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
			览服务；企业管理咨询；投资咨询；投资管理（除金融、证券等国家专项审批项目）；包装服务；物业管理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；装卸搬运。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）				
16	南京密尔克卫化工供应链服务有限公司	12100 万元	货物专用运输（罐式）；货物专用运输（集装箱）；普通货运；危险品 2 类 1 项、危险品 2 类 2 项、危险品 2 类 3 项、危险品 3 类、危险品 4 类 1 项、危险品 4 类 2 项、危险品 4 类 3 项、危险品 5 类 1 项、危险品 5 类 2 项、危险品 6 类 1 项、危险品 8 类、危险品 9 类的运输；综合货运站（场）（仓储）；搬运装卸；货运配载；危险化学品储存（按许可证所列项目经营）；危险化学品批发（按许可证所列范围经营）。国内公路、铁路货运代理服务；承办海运、陆运、空运、快递进出口货物的国际运输代理业务，但国家禁止企业经营和限制进出口的货物和技术除外；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营和禁止进出口的商品和技术除外；技术开发、技术咨询服务；与运输业务相关的仓储设施建设及相关服务；罐体清洗；包装工具、包装材料、仓储设备、集装箱及其辅助用品、集装箱装卸工具、化工产品和燃料油的销售；分包装、罐装。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	352,578,560.52	263,945,327.67	102,554,339.93	24,947,654.67

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
17	密尔克卫(烟台)供应链管理服务有限公司	19000 万元	一般项目：供应链管理服务；装卸搬运；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；国内货物运输代理；国际货物运输代理；集装箱销售；集装箱维修；集装箱租赁服务；专业保洁、清洗、消毒服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：技术进出口；货物进出口；特种设备安装改造修理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）	296,534,776.12	127,440,722.28	250,163,108.10	5,504,030.00
18	青岛密尔克卫化工储运有限公司	500 万元	危险货物运输（道路运输经营许可证有效期限以许可证为准）；货物专用运输（集装箱）；仓储服务（不含冷库、不含危险化学品及一类易制毒化学品）；无船承运（凭许可经营）；物流信息咨询；国际公路货物运输；国内货物运输代理；国际货运代理；集装箱拼箱拆箱；普通货物装卸、搬运服务；代理报关、报检；商务信息咨询、企业管理信息咨询（以上未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）；销售、租赁、维修集装箱、机电设备；经营其它无需行政审批即可经营的一般经营项目。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。	234,991,089.03	95,162,909.44	278,941,525.38	14,736,993.68
19	天津市东旭物流有限公司	4000 万元	许可项目：危险化学品经营；危险化学品仓储；道路货物运输（含危险货物）；道路货物运输（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。一般项目：国际货物运输代理；国内货物运输代理；化工产品销售（不含许可类	178,174,844.74	82,970,196.07	130,071,713.97	9,312,877.50

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
			化工产品)。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。				
20	四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司	1000 万元	一般项目: 供应链管理服务; 普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 国际货物运输代理; 装卸搬运; 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务)。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目: 道路危险货物运输; 道路货物运输(不含危险货物)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	111,530,195.42	45,143,042.14	364,154,309.60	8,103,991.64
21	密尔克卫国际物流有限公司	5000 万元	一般项目: 国际货物运输代理; 从事内地与港澳间集装箱船、普通货船运输; 国内货物运输代理; 普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 国内集装箱货物运输代理; 进出口代理; 无船承运业务; 运输设备租赁服务; 特种设备出租; 物联网应用服务; 工业工程设计服务; 机械设备租赁; 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务); 软件开发; 会议及展览服务; 船舶租赁; 国际船舶管理业务; 国内船舶代理; 国际船舶代理; 贸易经纪; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 网络技术服务; 物联网技术服务; 装卸搬运; 港口货物装卸搬运活动。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目: 道路货物运输(不含危险货物); 核材料运输; 港口经营; 水路普通货物运输。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	83,923,269.85	49,110,479.92	75,104,038.47	-1,078,009.57

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
22	南京久帝化工有限公司	1000 万元	危险化学品批发（按许可证所列项目经营）；化工产品、日用百货、五金、建筑材料、机电设备、钢材的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。食品添加剂销售；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：食品添加剂销售；技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	257,069,988.29	63,335,554.02	572,809,238.22	16,364,027.44
23	上海密尔克卫特种物流有限公司	3000 万元	许可项目：城市配送运输服务（不含危险货物）；危险化学品经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；货物进出口；技术进出口；集装箱租赁服务；集装箱维修；装卸搬运；国内货物运输代理；企业管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；仓储设备租赁服务；机械设备租赁；特种设备出租；日用木制品销售；金属制品销售；塑料制品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；国际货物运输代理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	57,529,884.57	10,713,114.91	73,063,825.12	718,489.32
24	MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN PTE.LTD.	1000 万美元	国际化工供应链	682,372,414.10	200,297,648.79	141,601,371.54	55,301,316.38
25	MILKYWAY SHIPPING PTE.LTD.	1000 万美元	航运	49,331,768.95	2,980,668.66	53,272,718.90	1,241,609.33

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
26	上海富仓物流有限公司	3000 万元	许可项目：道路货物运输（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：农副产品销售；食用农产品批发；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；包装服务；装卸搬运。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	82,662,801.28	-35,770,017.61	21,573,723.07	-108,333.91
27	广州宝会树脂有限公司	1250 万元	化工产品销售（不含许可类化工产品）；互联网销售（除销售需要许可的商品）；生物化工产品技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；日用化学产品销售；日用化学产品制造；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；颜料制造；合成材料制造（不含危险化学品）；土地使用权租赁；住房租赁；非居住房地产租赁；专用化学产品销售（不含危险化学品）；专用化学产品制造（不含危险化学品）；货物进出口；技术进出口；危险化学品经营	156,964,609.73	78,479,541.71	92,977,425.33	22,408,602.87
28	开瑞国际物流（山东）有限公司	2100.0001 万元	从事进出中华人民共和国港口货物运输的无船承运业务（无船承运业务经营资格登记证有效期限以许可证为准）。承办海运、空运进出口货物的国际运输代理业务，包括：揽货、订舱、仓储、中转、集装箱拼装拆箱、结算运杂费、报关、报检、保险、相关的短途运输服务及运输咨询业务；国际船舶代理业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。	88,207,787.15	47,819,916.78	238,609,450.03	6,659,865.75

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
29	上海市化工物品汽车运输有限公司	5510 万元	许可项目：道路危险货物运输；道路货物运输（不含危险货物）；城市配送运输服务（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：道路货物运输站经营；停车场服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；国内货物运输代理；国内集装箱货物运输代理；国际货物运输代理；装卸搬运；供应链管理服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；集装箱维修；集装箱租赁服务；专业保洁、清洗、消毒服务；销售集装箱，汽车零配件，润滑油。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	241,503,484.62	86,122,763.30	155,185,149.08	24,749,725.80
30	上海中波汇利船务有限公司	5000 万元	自营或代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外，船舶配件，船舶旧物品利用，船舶物品供应，船舶管理咨询服务，船舶劳务，承接代办船舶修理业务，货运技术信息服务，国际货运代理，钢材、建筑材料、五金交电、日用百货、石油制品、润滑油、清洁用品、水性涂料、化工原料及产品（危险化学品详见许可证）的销售，道路货物运输（除危险化学品），食品销售（仅限分支机构经营）。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】	82,635,256.66	-4,582,176.36	74,171,656.09	12,807,458.39
31	上海金德龙贸易有限公司	12000 万元	日用百货的销售，市场营销策划，商务信息咨询，展览展示服务，电子商务（不得从事增值电信、金融业务），酒类销售，食品销售。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】	688,131,548.09	242,830,603.40	485,614,969.28	56,725,514.42

序号	公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产	营业收入	净利润
32	上海申水德源贸易有限公司	3000 万元	一般项目：互联网销售（除销售需要许可的商品）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；市场营销策划；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） 许可项目：食品销售；酒类经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）	481,741,834.64	109,648,398.79	317,869,985.30	41,706,265.19

(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

随着全球经济形势逐渐恢复，全球化工品市场的增长也回升到原有水平。以化工品企业的销售收入计，2022 年，全球化工品市场规模已达到人民币 31.7 万亿元。此外，下游应用产业的不断扩大促使对化工品需求的提升，叠加化工行业不断推陈出新，全球化工品市场规模有望持续增长，预计在 2027 年总销售收入将达到人民币 39.1 万亿元，期间复合年增长率为 4.3%。

中国、欧盟和美国为全球化工行业市场规模最为庞大的三个地区，2022 年在全球化工品销售收入中占比分别为 43.5%、14.5% 和 12.2%。作为自 2011 年以来全球最大的化工品市场，2022 年中国化工品总销售收入达到了人民币 13.8 万亿元，并且预计将在全球市场保持领先地位。根据灼识咨询报告，中国化工品销售收入有望在 2027 年达到人民币 18.6 万亿元，预计复合年增长率为 6.2%。

近年来，制药、电子产品等精细化工品下游主要应用行业发展迅速，对精细化工品的需求也随之增加。此外，根据物化性质分，2022 年，危化品的销售收入直逼人民币 8.3 万亿元大关，占总销售收入的 59.9%。2027 年，危化品将继续占据中国化工行业的主要份额，预计占总销售收入的 57.1%，销售收入将达人民币 10.6 万亿元。2022 年，以销售收入计，在精细化工品中，危化品的占比为 46.2%。

受经济周期、安全监管及环保政策影响，专业化经营及控本增效将成为化工生产企业发展趋势，越来越多的化工综合型企业将物流环节的业务剥离，而选择拥有高效管理水平及安全物流管控的专业第三方化工物流服务商。第三方物流的产生是社会专业化分工的体现，化工行业企业通过将非核心业务外包给专业公司，可以更倾向于将有限的资源集中发展核心业务。因此，第三方化工物流行业的渗透率将逐步增长。

根据中国物流与采购联合会在第十届全国化工物流行业年会上公布的《2023 年中国化工物流行业发展报告》，2023 年我国危化品物流市场规模约为 2.38 万亿元，仅次于去年，为近十年的次高点。运输总量保持在 18 亿吨左右，基本与去年持平。从运输方式来看，道路运输占比超过 60%；铁路运输总量近年来保持在 1.6 亿吨左右，水路运输总量在 4 亿吨左右。

当前，下游化工生产行业重组拆分不断，对物流服务方的要求也在不断提升，化工物流同业公司亦通过收购兼并及寻求战略合作方式强强联合，增强物流服务能力，补足业务短板，化工物流市场进入焦灼发展阶段。而我国第三方化工物流市场整体高度分散，缺少具备全球网络、一体化供应链服务能力的优质服务商，相比于全球三方物流市场仍有较大提升空间，随着监管趋严及一体化物流服务要求的提升，第三方化工物流行业集中度整合进程将加快。未来化工供应链服务发展趋势主要体现在以下方面：

1、监管从严提升行业准入门槛。由于近期不断发生的重大安全事故，以及化工物流承运货物的特殊性，国家及各省地方监管部门相继出台监管政策，规范行业运行标准，规范化工品车辆道路运行的规章制度，建设和加强化工品物流安全体系和应急处理机制。未来随着相关监管政策的出台及实施，我国化工物流体系的标准化建设亦将提速，从而将进一步规范行业运行标准，相关资质审批更加严格，资质健全的优质企业将快速发展，没有达到标准以及没有取得相关资质的企业则被逐渐淘汰；

2、基于物流交付能力的分销贸易一体化供应链服务将成为进一步服务模式。借鉴海外成熟三方化工供应链服务企业（Brenntag AG、Univar Solutions 等）的分销贸易业务模式，化工供应链服务行业的核心在于有效整合运营经验、安全体系、专业知识、服务能力、配套设施以及客户需求，为化工行业上下游客户提供增值服务及一站式解决方案。结合当前我国化工行业产品种类及客户分布的多元化及高度分散，化工物流服务行业普遍的业态单一、服务链条短，产业互联网模式的颠覆创新等特性，拥有网络化物流基础设施的服务商能有效借助互联网形成线上线下联动，将 B2B/B2C 的漏斗服务重新赋能，实现线上支付、线下门到门的高效交付，从而打通服务闭环。因此，具有物流交付能力的分销贸易一体化供应链服务商将进一步脱颖而出；

3、数字化科技手段的赋能提升化工供应链服务行业的运营效率。化工供应链服务涉及复杂的操作流程、专业的应急管理要求及多方的协调沟通，对物流业务各服务环节的信息化、可视化要求较高。随着移动互联网、工业物联网、大数据等信息技术在化工物流行业领域的广泛应用，化工供应链服务企业需要不断投入优化科技研发能力，打通不同运输方式、不同地区、不同管理机构的信息壁垒，增加对物流各环节的安全管控，全面提升化工物流运营效率；

4、市场集中度提升，头部公司有望快速抢占市场。目前化工物流行业普遍存在业态单一、区域协同不足、响应速度慢等痛点，随着化工产业升级和居民消费升级推进，化工产业链上下游将产生更多对合同物流的需求，合同物流对物流服务商的一体化服务能力及网络局部能力提出了更高的要求，其核心是为客户提供更为系统化和定制化的综合打包方案。而当前具备合同物流能力的化工物流服务商数量有限，通过提前卡位服务头部客户，在需求快速增长的同时积累服务经验、以更高的效率和品质获取更多市场份额，实现良性循环。整体上，化工物流行业具有显著的规模效应，头部公司有望继续获得快于行业的发展增速、提高市占率。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司经过多次研讨，《密尔克卫“六五”战略规划（2023-2027 年）》最终形成，于 2023 年正式实施。

公司致力于打造全球点到点的化学品供应链交付能力，用海量的 SKU 和合规的实体物流交付网络来高效的满足客户需求。无边界的渗透正呼啸而来，公司将以各种形式的 terminal 作为垂

直整合的战略制高点来对抗行业的无边界渗透，推动公司的战略迭代，做大做强不一样的分销业务。

1、全球化学品一站式全场景物流交付服务

公司专注主航道的精益化运营，以上海为中心的全国七大集群布局成形，将成熟的管理和专业技术服务复制到全国，业务不断夯实，让全国七个集群实现达产。同时，持续挖掘客户需求，围绕清洁能源的交付打造公司第二成长曲线，并且加强化学品应用服务能力的能力铺设，延伸服务到化工品分装、复配、实验室分析等，为客户提供一站式增值服务。此外，公司已正式进入散装危化品船舶运输市场，计划通过新造船、租赁和购置存量船舶的方式，进一步扩大运力，交付能力全链打通。公司已启动全球化，夯实亚太区，并向北美和欧洲延伸，通过自建团队、并购核心资产、通过“MW+”模式当地合作伙伴合资等多元化的形式，落实公司全球化的战略。公司将借助现有的全球 500 强客户和中国国有和大型民营化工企业走出去的布局，把服务网络拓展到全球的站点。同时，公司也给全球的站点和合作伙伴赋能，用科技系统提升运营效率，实现全球的精益化高质量运营。

2、双轮驱动，优化服务极致体验

公司坚持“投资+资源”、“科技+创新”双轮驱动，从线下到线上，实现物流供应链全链路的贯通。通过要素投入和并购、融入“MW+”的灵活合资模式保持公司的中高速增长；通过创新和效率的提升，实现高质量的增长。公司充分运用现代信息化技术，提升仓库管理、运输管理、车辆控制、化工品交易服务等方面的管理效率，将信息化和智能化导入至客户供应链端到端环节，深度融入客户价值链，优化客户极致体验，满足客户对时效性和安全性的物流要求。

2024 年，公司将以“盘整夯实，精准发力”为目标，在组织不断扩大及业务日趋复杂的环境下，公司将始终保持组织的卓越运营能力，加强精益化管理，重视资产效率和质量，全力升级客户的峰终体验，所有业务场景都要有高峰和收尾，持续提升客户服务水平。公司将围绕赛道、客户结构、运营方式、管理水平等维度剖析，推动盈利水平的精益化成长。此外，公司将持续加强对安全和科技的投入，强化科创基因，加大后台赋能及创新的科创投入，达成智能决策。

3、基于物流交付能力的化工品分销业务形成规模

公司将继续大力发展化工品交易业务，充分挖掘产业链价值。在布局全国性物流网络基础上，持续优化化工品交易业务管理。公司化工品分销服务主要为公司借助丰富的化工供应链经营经验及网络化的物流基础设施，通过线上平台及线下一站式综合物流服务的搭建协同，实现线上导流线下，线下反哺线上，旨在打造“全球智能供应链行业沉默的远山”。公司匹配撮合上下游各类生产商及客户的采购、销售需求，上游与世界一流化工巨头强耦合，下游按区域及产品建分销应用服务能力，自建固体及液体复配车间、配套实验室，为厂商向下游大小客户及消费者服务，为化工行业客户提供分销服务及供应链解决方案。化工品交易板块逐步形成影响力，确保收入中高速增长；加强分销的线上 ToB 平台，打造中国化工智能互（物）联网平台“灵元素”，实现线上线下的化工产品垂直细分领域、化工产品产销渠道的突破。

4、推动化工品供应链的绿色转型，助力全产业链碳达峰

公司致力于以供应链服务低碳行动助力化工品全产业链碳达峰，以可持续发展目标为核心，以推动仓储、运输工具装备低碳转型为起点，积极扩大新能源、清洁能源在供应链各领域应用，并通过大力发展多式联运降低碳排放，助力化工品全产业链碳达峰行动。密尔克卫鼎铭秀博在2023年10月1日前完成密尔克卫首个智能无人基地的改造工作，此次升级使用了自主研发的智慧园区系统平台（YMS），该平台实现了人、车辆、货物、仓库等信息的高效互联互通。外来人员或车辆通过平台预约入园，减少车辆的等待时机，同时避免现场人员的流动，实现了现场无行人的动态安全管理。截至2023年年底，密尔克卫鼎铭秀博成功实现了首个采用现场弱照明运作的低碳黑灯基地。目前，园区内智能微电网已建设完成，通过自主研发的能源负载均衡系统，将太阳能转化为电能并进行储能，以实现园区电力需求的均衡供给。借助无人基地管理系统，整个园区夜间运营及法规要求的弱照明需求被最小化，仅保留必要的照明。

5、组织变革及文化趋同，为战略达成全方位赋能

公司将推动以价值、协同、用户体验为导向的全面绩效改革。组织变革要与战略相匹配，基于公司全球化战略，公司的组织架构将结合功能与文化来进行重塑。业务部门根据强耦合程度和文化差异进行大区管理；所有的支持板块将建立区域运营中心，负责属地业务支持；以及全球的赋能中心来定规则、统筹 COE 的团队并给区域输送管理工具。而文化趋同是降低成功的成本和提高成功的概率的唯一道路。面向未来，人才及制度仍是重中之重，持续建设全员工程师文化及安全文化，打造面向未来的高水准国际化管理团队，并夯实专业化产业工人供应渠道。

(三) 经营计划

适用 不适用

2024 年公司为完成战略规划及经营计划，将重点做好以下工作：

1、有效实施战略规划

《密尔克卫“六五”战略规划（2023-2027 年）》是公司发展的总纲，通向未来的路径。公司要做好宣贯工作，采取多种形式对战略规划进行宣贯，对业务发展思路进行细化、体制机制进行梳理，统一思想，积极落实，成为推动公司前进的力量。

2、保持有质量、有效的增长

公司在不断夯实现有业务的基础上，持续拓展新业务，打开了散装危化品船舶运输市场，逐步打造液体化学品的船运服务能力，通过提供支线运输、船供服务等，进一步增加了化工客户粘度。公司将不断为该业务赋能，并计划通过新造船、租赁和购置存量船舶的方式，进一步扩大运力，进入东南亚和东北亚的国际运输市场。

公司在持续开拓国内仓配一体化和国际海陆空铁货运代理业务的同时，继续新增化工及新能源材料和精细化学品的物流业务，完善从原料端到成品端，从 1 公斤到数千吨订单的一站式供应链的服务能力。

此外，公司还将不断拓展特种化工及快消品的分销能力，并为物流板块赋能和导流，达成较好的业务协同效应。

公司在东南亚和美国的业务拓展取得阶段性成果。在东南亚的重资产投入，为公司的全链供应链服务打下了扎实的基础，2024 年将继续开拓越南、泰国等站点，扩大供应链服务的覆盖面；在美国的货代业务也稳步增长，争取提高盈利水平并更好地为有进出口需求的客户提供一站式服务。

公司通过引入新团队、开发新区域、挖掘新客户，打造供应链上下游健康的生态圈。同时在业务有序开展中，搭建区域现金管理体系和海外资金中心，通过数字化决策不断提升资金周转效率，成本和效率最优，税控实时化，严控汇率风险。

3、进行组织变革，投入核心能力建设

公司不断建设人才高地，改革薪酬和绩效体系，围绕绩效向“价值、用户体验、跨部门协作”转变的改革目标，完善员工及干部考评及绩效体系，并考虑员工的股权激励，把长期激励也作为薪酬体系的一部分。在安全质量方面，部署更多自动化设备和智能算法，用于运营和安全探测；通过前沿的技防手段和数字决策更精准的做好安全防控和 ASM 数据分析及提升。内部化学品应急救援能力也将全方面对接各基地的属地城市及港口安全，积极主导行业内国家标准的制定及完善，助力行业升级，履行社会责任。产业工业队伍的建设也是公司立身之本，公司将在已开设的职业院校内不断完善课程设计及培育方案，源源不断地为业务部门培养和输送产业工人。

4、推进项目建设，完善投资管理体系

公司要做好福建、成都等地的项目审批、规划手续办理、招标及施工，注重项目实施过程中的进度、质量、成本管控工作，对接项目建设与运营。同时积极对接各地政府的城市安全功能配套的诉求，与其通过合资、合作等顶层设计方式，积极推进 7 个集群的网点布局，全面提升非华东区域的业务规模，争取达成第六个五年规划的目标。

5、加快信息化建设

公司不断进行科技力量的提升，招募优秀人才并吸取行业内经验，持续优化 MCP 系统，开启 MCP5.0 时代，实现里程碑式的突破——智能决策；积极推广智能化终端、完成 MCP 云端架构升级、BI 作战中心，AI 智能决策及场区无人化试点工程（YMS）等项目，打造数字化供应链，贯通线上和线下的业务联动。紧密结合国家大数据战略与建设数字中国的有关要求，开展大数据研究，完善数据汇总与资源能力展示平台的有关功能，不仅为公司业务分析提供数据支持，也为上下游业务伙伴提供系统联动及 IT 解决方案。

6、加强风险管理，完善风控体系

公司要加强风险管理体系建设，力求把公司各层面的风险都纳入到公司风险管理体系当中。不仅加大对于安全的持续投入，并对于新建和并购项目把握关键节点、控制成本；对于业务伙伴加强管理，保证应收账款健康良好，营运资金稳定正常；收缩无效收入的业务，控制风险。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、下游化工行业市场风险

公司以提供化工供应链服务作为主营业务，公司的下游产业是化工行业，目前的主要客户为国内外化工生产企业和化工品消费企业。公司的化工品货运代理及仓储、运输业务量与化工品的产销量密切相关，因此全球经济以及化工行业的景气程度直接影响化工供应链行业。如果化工品的物流需求以及国内、国际贸易量受宏观经济的影响出现波动乃至下滑，则公司的经营业绩将可能会因此受到一定程度的影响。

2、安全经营风险

公司从事化工品的货运代理、仓储及运输业务，其中部分属于易燃、易爆或有毒的危险化学品，因此，公司对危险化学品在储存和运输过程中的安全性有较高要求。

在经营资质方面，公司取得了《道路运输经营许可证》《危险化学品经营许可证》等从事危险化学品储存、运输业务相关的资质。

在制度方面，公司制订了切实可行的《安全监察制度》，规范和建立业务生产中的质量、安全、职业健康、环保和社会责任等方面的安全管控体系，确保公司经营业务风险可控和健康可持续发展。同时，按照《中华人民共和国安全生产法》《危险化学品安全管理条例》和《道路危险货物运输管理规定》等法律法规的要求，公司在道路运输、仓储、货运代理各环节已建立健全的安全经营防范措施。

此外，公司根据《中华人民共和国安全生产法》等一系列相关法律法规的要求制定了《生产安全事故应急预案体系》，进一步规范公司的应急管理工作，健全应急管理工作机制，提高公司应对风险和防范事故的能力，预防和减少事故，确保事故发生后最大限度的减少人员伤亡和财产损失。

通过上述管理制度的制订和实施，公司已经建立健全的安全管控体系，但并不能完全排除因意外情况而引发安全事故，进而对公司日常生产经营活动产生较大影响。

3、人力资源风险

公司近年来的快速发展得益于拥有一批具有化工供应链行业专业技能的核心技术人员和富有开拓创新精神的经营管理人才。公司一贯重视各业务线条专业人才的培养和引进，并积极完善企业内部激励机制和约束机制，实现企业内人才的积聚和流动的优化配置。随着公司业务规模的不断扩张、业务领域不断拓展，对管理人才、软件研发人才和化工供应链专业人才的引进和培养提出了更高的要求，公司存在人力资源管理及人才储备的挑战。

(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》等法律、法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，规范公司运作。公司治理的实际情况符合中国证监会发布的《上市公司治理准则》等规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会：公司制定了《股东大会议事规则》，能够严格按照股东大会规范意见的要求召集、召开股东大会，行使股东的表决权；公司能平等对待所有股东，确保股东行使自己的权利。

2、关于董事与董事会：公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事；董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求；公司制定了《董事会议事规则》，董事能够以认真负责的态度出席董事会和股东大会，熟悉有关法律、法规，了解作为董事的权利、义务和责任。董事会下设审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会四个专门委员会，并相应制定了各专门委员会的工作细则，明确了其权责、决策程序和议事规则，以保证董事会决策的客观性和科学性。

3、关于监事和监事会：公司监事会严格执行《公司法》《公司章程》的有关规定，监事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求；公司制定了《监事会议事规则》，公司监事能够认真履行自己的职责，能够本着对股东负责的精神，对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

4、关于激励约束机制：公司制定了公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效与履职评价标准和程序。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

5、关于控股股东与上市公司的关系：控股股东行为规范，没有违反法律法规或《公司章程》干预公司的正常决策程序。

6、关于相关利益者：公司能够充分尊重和维护银行及其他债权人、职工、客户、供应商等其他利益相关者的合法权益，共同推动公司持续、健康的发展。

7、关于信息披露与透明度：公司制定了《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》，指定董事会秘书负责信息披露工作和投资者关系管理工作。公司能够严格按照法律、法规和《公司章程》的规定，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有股东有平等的机会获得信息。

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

公司控股股东、实际控制人已签署承诺，保持上市公司的独立性，在资产、人员、财务、机构、业务等方面遵循五独立的原则，遵守中国证监会有关规定。

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 4 月 11 日	上交所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 4 月 12 日	审议通过了以下议案： 1、《关于〈公司 2022 年年度报告全文及摘要〉的议案》； 2、《关于〈公司 2022 年度董事会工作报告〉的议案》； 3、《关于〈公司 2022 年度监事会工作报告〉的议案》； 4、《关于〈公司 2022 年度财务决算报告〉的议案》； 5、《关于〈公司 2023 年度财务预算报告〉的议案》； 6、《关于〈公司 2022 年度利润分配方案〉的议案》； 7、《关于非公开发行股票部分募集资金投资项目延期的议案》； 8、《关于聘请公司 2023 年度财务审计机构和内部控制审计机构的议案》； 9、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬的议案》； 10、《关于公司监事 2023 年度薪酬的议案》； 11、《关于公司 2023 年度申请银行综合授信额度的议案》； 12、《关于公司 2023 年度担保额度预计的议案》； 13、《关于增补公司监事的议案》； 14、《关于修订〈公司关联交易控制与决策制度〉的议案》； 15、《关于修订〈公司对外担保决策制度〉的议案》； 16、《关于修订〈公司对外投资与资产处置管理制度〉的议案》； 17、《关于修订〈公司募集资金管理制度〉的议案》； 18、《关于修订〈公司累积投票制实施细则〉的议案》。
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 8 月 30 日	上交所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 8 月 31 日	审议通过了以下议案： 1、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份募集资金使用计划的议案》； 2、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份的发行预案的议案》； 3、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础

				<p>A 股股份发行方案的论证分析报告的议案》；</p> <p>4、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份募集资金使用的可行性分析报告的议案》；</p> <p>5、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份摊薄即期回报、采取填补措施及相关主体承诺的议案》；</p> <p>6、《关于公司未来三年（2023-2025 年）股东分红回报规划的议案》；</p> <p>7、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》；</p> <p>8、《关于制定〈公司章程（草案）（GDR 上市后适用）〉的议案》；</p> <p>9、《关于制定公司〈股东大会议事规则（草案）（GDR 上市后适用）〉的议案》；</p> <p>10、《关于修订公司〈董事会议事规则〉并终止实施〈董事会议事规则（草案）（GDR 上市后适用）〉的议案》；</p> <p>11、《关于终止实施公司〈监事会议事规则（草案）（GDR 上市后适用）〉的议案》；</p> <p>12、《关于公开发行可转换公司债券部分募集资金投资项目延期的议案》；</p> <p>13、《关于增补独立董事的议案》。</p>
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 9 月 26 日	上交所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 9 月 27 日	<p>审议通过了以下议案：</p> <p>1、《关于变更公司注册地址暨修改〈公司章程〉的议案》。</p>
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 12 月 27 日	上交所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 12 月 28 日	<p>审议通过了以下议案：</p> <p>1、《关于变更公司名称及修订〈公司章程〉的议案》；</p> <p>2、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》；</p> <p>3、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》；</p> <p>4、《关于修订〈监事会议事规则〉的议案》；</p> <p>5、《关于修订〈独立董事工作细则〉的议案》；</p> <p>6、《关于修订〈关联交易控制与决策制度〉的议案》；</p> <p>7、《关于修订〈对外担保决策制度〉的议案》；</p> <p>8、《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》；</p> <p>9、《关于修订〈可转换公司债券持有人会议规则〉的议案》。</p>

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	持股方式	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
陈银河	董事长、总经理	男	49	2021年9月25日	2024年9月24日	42,592,999	42,689,599	直接持股	96,600	通过二级市场直接增持	166.51	否
						4,674,882	4,674,882	间接持股	0	不适用		否
潘锐	副董事长	男	47	2021年9月25日	2024年9月24日	100,000	100,000	直接持股	0	不适用	105.14	否
丁慧亚	董事、副总经理	女	47	2021年9月25日	2024年9月24日	75,000	75,000	直接持股	0	不适用	140.45	否
						653,974	653,974	间接持股	0	不适用		否
周宏斌	董事	男	50	2021年9月25日	2024年9月24日	0	0	不适用	0	不适用	0	否
罗斌	独立董事	男	52	2021年9月25日	2024年9月24日	0	0	不适用	0	不适用	16.00	否
李阿吉	独立董事	女	50	2022年5月16日	2024年9月24日	0	0	不适用	0	不适用	16.00	否
朱益民	独立董事	男	62	2023年8月30日	2024年9月24日	0	0	不适用	0	不适用	5.33	否
刘卓嵘	监事会主席	男	47	2023年4月11日	2024年9月24日	0	0	不适用	0	不适用	156.23	否
周莹	监事	女	42	2021年9月25日	2024年9月24日	218,335	218,335	间接持股	0	不适用	55.35	否
祁霞	监事	女	46	2022年3月23日	2024年9月24日	0	0	不适用	0	不适用	57.75	否
袁小宇	监事	男	65	2022年11月	2024年9月	0	0	不适用	0	不适用	16.00	否

缪蕾敏	副总经理	女	46	月 4 日	24 日								
				2022年3月23日	2024年9月24日	100,000	100,000	直接持股	0	不适用	133.56	否	
						372,147	372,147	间接持股	0	不适用			
王涛	副总经理	男	48	2021年9月25日	2024年9月24日	100,000	100,000	直接持股	0	不适用	188.19	否	
						625,720	625,720	间接持股	0	不适用		否	
华毅	副总经理	男	47	2021年9月25日	2024年9月24日	88,000	88,000	直接持股	0	不适用	227.76	否	
						66,000	66,000	间接持股	0	不适用		否	
彭赛	副总经理	男	37	2021年9月25日	2024年9月24日	84,000	84,000	直接持股	0	不适用	189.88	否	
						66,000	66,000	间接持股	0	不适用		否	
石旭	董事会秘书	男	42	2022年3月23日	2024年9月24日	218,335	218,335	间接持股	0	不适用	46.00	否	
杨波	财务总监	男	49	2022年4月28日	2024年9月24日	75,000	75,000	直接持股	0	不适用	69.00	否	
						91,859	91,859	间接持股	0	不适用		否	
陈杰平	独立董事 (离任)	男	70	2021年9月25日	2024年9月24日	0	0	不适用	0	不适用	10.67	否	
江震	监事会主席 (离任)	男	48	2021年9月25日	2024年9月24日	215,230	215,230	间接持股	0	不适用	15.18	否	
李文俊	副总经理 (离任)	男	54	2021年9月25日	2024年9月24日	84000	21,000	直接持股	-63,000	通过 2021 年股权激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票已由公司实施回购注销	260.62	否	
合计	/	/	/	/	/	50,501,481	50,535,081	/	33,600	/	1,875.62	/	

姓名	主要工作经历
陈银河	1974 年 8 月出生，本科学历，自 1997 年创办上海密尔克卫国际集装箱货运有限公司至今，曾任公司执行董事、董事长、总裁（总经理），现任公司董事长、总经理。
潘锐	1976 年 9 月出生，硕士学历，MBA，1999 年至 2002 年在华为技术有限公司任国际投标商务经理；2002 年至 2007 年在阿尔卡特朗讯

	公司任职，历任渠道管理经理、中国区企业专网销售总监；2009年至2018年在陶氏化学公司任职，历任亚太区战略市场经理、大中华区政府市场总监、亚太区道康宁业务整合总监、亚太区战略发展总监；2018年3月至2018年9月在密尔克卫任化工交易板块负责人；2018年9月至2021年3月在密尔克卫担任副总经理；现任公司副董事长。
丁慧亚	1976年8月出生，硕士学历，EMBA，注册会计师、注册税务师，1997年至2001年在莱芜钢铁集团淄博锚链有限公司任销售主管；2001年3月至2005年12月在上海中集冷藏箱有限公司任财务主任；2006年12月加入密尔克卫，历任财务总监、董事会秘书，现任公司董事、副总经理。
周宏斌	1973年8月出生，博士学历，2000年至2001年在上海方正信息安全技术有限公司任咨询部副经理；2001年至2004年在上海复星高科技（集团）有限公司任战略发展经理；2005年至今在君联资本管理股份有限公司任职，历任投资经理、投资副总裁、投资总监、执行董事，现任联席首席投资官、执委会成员。
罗斌	1971年11月出生，硕士学历，EMBA，注册会计师，国家法律职业资格。1998年至2009年期间分别任上海恒盛投资管理有限公司分析师、上海凯业资产管理有限公司投资部副经理、上海东方财富证券投资咨询有限公司研究部副经理、上海申银万国证券研究所有限公司高级项目经理、上海盛万投资顾问有限公司合伙人；2009年4月至2018年12月在浙江龙盛集团股份有限公司任董事、财务总监。现任威海银润资产管理有限公司首席投资官、横华怡泰全球多元化基金研究总监。
李阿吉	1973年7月出生，硕士学历，MBA，拥有中国律师执业资格、美国纽约州律师执业资格。1999年至2010年先后于凯寿律师事务所、众达律师事务所等外资律所任职；2010年至2013年在康宁（上海）管理有限公司任大中华区法律顾问；2013年至2021年在贝朗医疗（上海）国际贸易有限公司任大中华区法务及合规总监、商务运营总监；2022年至今在上海品正方远管理咨询有限公司任总经理。
朱益民	1961年10月出生，硕士研究生学历，高级经济师。1983年至1986年在中国民用航空学院任教；1987年至2001年9月在厦门航空有限公司任营运部副经理、市场部副经理、客运部经理、总经理助理；2001年9月至2009年2月在海南航空股份有限公司先后任执行副总裁、财务总监、首席执行官、总裁、董事长，及海航集团执行副总裁；2009年2月至2014年8月在中国货运航空有限公司任总经理、党委副书记，及东方航空物流股份有限公司总经理、党委副书记；2014年8月至2016年12月在上海航空股份有限公司任总经理、党委副书记；2016年12月至2021年11月在中民航旅投资有限公司任董事长、总经理。现任中国物流与采购联合会航空物流分会执行副会长、商舟航空物流有限公司顾问。
刘卓嵘	1976年10月出生，硕士学历，MBA，高级物流师。1999年7月至2002年1月在上海交运（集团）公司任企业发展部科员；2002年2月至2007年6月在上海交运物流有限公司，先后任职副总经理、总经理；2007年7月至2009年12月在上海市长途汽车运输有限公司任副总经理；2010年1月至2012年5月在上海交运便捷货运有限公司任总经理；2012年5月至2021年11月在上海交运日红国际物流有限公司，先后任职副总经理、董事总经理；2021年11月加入密尔克卫，现任公司监事。
周莹	1982年1月出生，硕士学历。2000年7月至2006年6月在上海亚太国际集装箱储运有限公司任操作主管；2006年7月加入密尔克卫，历任市场项目部项目经理、海运出口部经理、海运事业部副总经理、人事行政部总经理、信息智能化部总经理，现任公司监事、中海运事业部总经理。
祁霞	1977年11月出生，本科学历，2000年12月至2004年3月在上海嘉宏国际运输代理有限公司任客服；2004年4月加入密尔克卫化工供应链服务股份有限公司，先后担任海运出口部副经理、海运进口部经理、大客户部经理、罐箱部经理、罐箱事业部总经理、多式联运

	事业部总经理、公司监事，现已辞去监事一职，任大中华区市场营销部总经理。
袁小宇	1958年5月出生，研究生学历。1991年9月至1998年7月在上海远洋公司任远洋轮船长；1998年7月至2003年8月在中远集装箱任沿海贸易区总经理；2003年8月至2007年2月在上海中货任总经理；2007年2月至2010年2月在中远集团总公司任运输部总经理；2010年2月至2014年5月在中远集团欧洲公司任副总裁；2014年5月至2018年9月在厦门远洋公司任总经理。2021年加入密尔克卫，曾任浙闽地区GR总经理、监事。
缪蕾敏	1978年3月出生，硕士学历，EMBA，注册会计师、特许管理会计师，2000年7月至2002年12月在德勤华永会计师事务所有限公司任审计部高级审计师；2003年1月至2005年5月在上海惠普有限公司任财务部高级财务分析师；2005年6月至2009年5月在通用电气医疗系统贸易发展（上海）有限公司任医疗软件部亚太区财务及运营经理；2009年6月至2017年9月在都福企业管理（上海）有限公司任亚太区总部财务总监。2017年9月加入密尔克卫，曾任投资总监、财务总监、董事会秘书，自2024年4月11日起担任公司副总经理、董事会秘书。
王涛	1976年1月出生，硕士学历，MBA，1997年至2004年在海丰国际控股有限公司任职，历任市场部副经理、上海公司总经理；2004年至2006年在上海思多而特鼎铭集装罐运输有限公司担任总经理；2006年至2017年在思多而特运输（上海）有限公司担任集装罐事业部中国区总经理；2017年加入密尔克卫，曾任物流板块负责人，现任公司副总经理。
华毅	1976年5月出生，硕士学历，MBA。1996年至2021年2月在上海东亚国际货运有限公司担任董事兼副总经理。2021年3月加入密尔克卫，现任公司副总经理。
彭赛	1986年5月出生，硕士学历，EMBA。2008年至2015年期间在陶氏化学新能源事业部任职，先后担任客户经理、市场经理、亚太区市场总监；2015年至2018年期间在欧林集团担任亚太区总监；2018年至2020年期间在安第斯新能源科技（上海）有限公司担任总经理。2021年加入密尔克卫，现任公司副总经理。
石旭	1982年3月出生，本科学历，2004年7月至2006年3月在北京近铁运通运输有限公司上海分公司任空运进口组长；2006年加入密尔克卫，先后担任空运进口部经理助理、空运进口部主管、客服部副经理、仓储一部经理、配送部经理、运输事业部常务副总经理、仓储事业部总经理、安全事业部总经理、堆场事业部总经理、仓储分装事业部总经理、公司监事、公司董事会秘书，自2024年4月11日起担任公司区域事务总经理、监事。
杨波	1975年3月出生，本科学历，注册会计师。1997年7月至2005年9月在毕马威上海会计师事务所任审计经理；2005年10月至2015年2月在道康宁中国投资有限公司（现已更名为“陶氏（上海）投资有限公司”）任财务总监、道康宁中国区财务项目负责人；2018年10月加入密尔克卫任财务管理部总经理，自2022年4月28日起任公司财务总监。
陈杰平（已离任）	1953年8月出生，中国香港居民，博士学历。1995年9月至2008年8月期间在香港城市大学任教，先后担任会计学系助理教授、副教授、副系主任、执行系主任、系主任。2008年8月起在中欧国际工商学院担任会计学教授，2009年12月至2016年12月期间曾任副教授、教务长及EMBA课程主任，2019年1月起任荣誉退休教授。2021年9月24日至2023年8月30日期间担任密尔克卫独立董事。
江震（已离任）	1975年12月出生，大专学历。1996年10月至2003年3月在华润上海有限公司任合约部主管；2003年4月至2006年7月在上海申景报关有限公司任空运出口部主管；2006年7月加入密尔克卫，历任报关报检部经理、空运事业部总经理、关务事业部总经理、公司监事会主席，自2024年4月11日起担任公司关务事业部总经理、监事会主席。

李文俊（已 离任）	1969 年 8 月出生，加拿大国籍，硕士学历，MBA。1993 年至 1999 年在上海亚东国际货运有限公司任空运出口运营主管；2002 年至 2003 年任职于加拿大帝国商业银行管控部门；2003 年 4 月至 2004 年 11 月在上海亚东国际货运有限公司任海外事业部总经理；2004 年 11 月至 2020 年 12 月期间在敦豪全球货运（亚太及中国区）任职，先后担任口岸部门负责人、华东地区空运负责人、大中华区空运负责人、亚太区空运负责人。2021 年 1 月加入密尔克卫，并在 2021 年 9 月 25 日至 2023 年 10 月 23 日期间担任公司副总经理。
--------------	---

其它情况说明

适用 不适用

(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

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
陈银河	上海演寂投资管理有限公司	法定代表人、执行董事	2015年1月	至今
	上海慎则投资管理有限公司	监事	2015年3月	至今
潘锐	上海七彩云电子商务有限公司	董事	2020年7月	至今
周宏斌	君联资本管理股份有限公司	联席首席投资官、执委会成员	2021年4月	至今
	Constant Cypress Limited	董事	2015年10月	至今
	Sino Glow Limited	董事	2016年2月	至今
	江苏立华牧业股份有限公司	董事	2015年7月	2023年4月
	上海细胞治疗集团有限公司	董事	2016年9月	至今
	科美诊断技术股份有限公司	董事	2018年2月	2023年12月
	康龙化成(北京)新药技术股份有限公司	董事	2016年10月	2023年6月
	鑫荣懋果业科技集团股份有限公司	董事	2019年1月	至今
	宁波新湾科技发展有限公司	董事	2017年8月	至今
	上海盟科药业股份有限公司	董事	2020年10月	2023年12月
	江苏瑞科生物技术股份有限公司	董事	2020年11月	至今
	南方航空物流股份有限公司	监事	2021年1月	至今
	Atour Lifestyle Holdings Limited	董事	2021年3月	至今
江苏鼎泰药物研究(集团)股份有限公司	董事	2023年3月	至今	
罗斌	威海银润资产管理有限公司	首席投资官	2019年10月	至今
	横华怡泰全球多元化基金	研究总监	2019年7月	至今
	上海桔和企业管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2018年7月	至今
	厦门乾照光电股份有限公司	独立董事	2021年10月	至今
	盈方微电子股份有限公司	独立董事	2022年12月	至今
李阿吉	上海品正方远管理咨询有限公司	总经理	2022年1月	至今
	上海钛米机器人股份有限公司	独立董事	2020年3月	2023年5月
	上海友升铝业股份有限公司	独立董事	2020年9月	至今
朱益民	中国物流与采购联合会	航空物流分会执行副会长	2020年12月	至今
	商舟航空物流有限公司	顾问	2021年11月	至今
	中民航旅投资有限公司	法定代表人、执行董事、经理	2017年12月	至今

	义达跨境（上海）物流股份有限公司	董事	2023 年 11 月	至今
华毅	上海三界实业有限公司	法定代表人、执行董事	2021 年 8 月	至今
	上海亚东国际货运有限公司重庆分公司（已注销）	负责人	2004 年 4 月	2023 年 5 月
彭赛	安思瑞半导体科技（上海）有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	2019 年 7 月	至今
	安第斯新材料科技（浙江）有限公司	法定代表人、执行董事	2019 年 10 月	至今
	安第斯新能源科技（上海）有限公司	法定代表人、执行董事	2020 年 1 月	至今
陈杰平 （已离任）	中欧国际工商学院	荣誉退休教授	2019 年 1 月	至今
	华发物业服务集团有限公司	独立非执行董事	2015 年 5 月	至今
	上海小黄鱼信息科技有限公司	董事	2018 年 9 月	至今
	卓郎智能技术股份有限公司	独立董事	2021 年 9 月	至今
	中集世联达物流科技（集团）股份有限公司	独立非执行董事	2022 年 3 月	至今
	金茂物业服务发展股份有限公司	独立非执行董事	2022 年 3 月	至今
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	公司董事、监事、高级管理人员向董事会作述职和自我评价；董事会薪酬与考核委员会按照绩效评价标准和程序对其进行绩效评价；根据岗位绩效评价结果及薪酬分配政策提出公司董事、监事及高级管理人员报酬数额和奖励方式。
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	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司当期主要财务指标和经营目标完成情况；董事、监事、高级管理人员的工作范畴及主要职责；业绩考评指标的完成情况；业务创新能力、创利能力和经营绩效；按公司业绩拟定薪酬分配规划和分配方式的有关测算依据。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	经董事会薪酬与考核委员会的评定，董事、监事、高级管理人员报酬及时按月足额发放。
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	截至报告期末在任的公司董事、监事、高级管理人员 2023 年税前获得报酬总计人民币 1,875.62 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
刘卓嵘	副总经理	离任	辞职
刘卓嵘	监事会主席	选举	经第三届监事会第十六次会议提名、2022 年年度股东大会选举为股东监事，经第三届监事会第十七次会议选举为监事会主席
陈杰平	独立董事	离任	辞职
朱益民	独立董事	选举	经第三届董事会第二十六次会议提名、2023 年第一次临时股东大会选举产生
李文俊	副总经理	离任	辞职

(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
第三届董事会第十八次会议	2023 年 1 月 17 日	审议通过了以下事项： 1、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》。
第三届董事会第十九次会议	2023 年 2 月 13 日	审议通过了以下事项： 1、《关于向全资子公司增资的议案》； 2、《关于收购公司股权的议案》。
第三届董事会第二十次会议	2023 年 3 月 14 日	审议通过了以下事项： 1、《关于进一步明确公司本次发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市所募集资金的集中管理和使用的议案》； 2、《关于修订〈公司募集资金管理制度〉的议案》。
第三届董事会第二十一次会议	2023 年 3 月 21 日	审议通过了以下事项： 1、《关于〈公司 2022 年年度报告全文及摘要〉的议案》； 2、《关于〈公司 2022 年社会责任报告〉的议案》； 3、《关于〈公司 2022 年度总经理工作报告〉的议案》； 4、《关于〈公司 2022 年度董事会工作报告〉的议案》； 5、《关于〈公司独立董事 2022 年度述职报告〉的议案》； 6、《关于〈公司董事会审计委员会 2022 年度履职情况报告〉的议案》； 7、《关于〈公司 2022 年度内部控制评价报告〉的议案》； 8、《关于〈公司 2022 年度财务决算报告〉的议案》； 9、《关于〈公司 2023 年度财务预算报告〉的议案》； 10、《关于〈公司 2022 年度利润分配方案〉的议案》； 11、《关于〈公司 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》； 12、《关于非公开发行股票部分募集资金投资项目延期的议案》；

		<p>13、《关于聘请公司 2023 年度财务审计机构和内部控制审计机构的议案》；</p> <p>14、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬的议案》；</p> <p>15、《关于公司 2023 年度申请银行综合授信额度的议案》；</p> <p>16、《关于公司 2023 年度担保额度预计的议案》；</p> <p>17、《关于公司会计政策变更的议案》；</p> <p>18、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》；</p> <p>19、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》；</p> <p>20、《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》；</p> <p>21、《关于修订〈公司独立董事工作细则〉的议案》；</p> <p>22、《关于修订〈公司董事会审计委员会工作细则〉的议案》；</p> <p>23、《关于修订〈公司董事会提名委员会工作细则〉的议案》；</p> <p>24、《关于修订〈公司总经理（总裁）工作细则〉的议案》；</p> <p>25、《关于修订〈公司董事会秘书工作细则〉的议案》；</p> <p>26、《关于修订〈公司关联交易控制与决策制度〉的议案》；</p> <p>27、《关于修订〈公司对外担保决策制度〉的议案》；</p> <p>28、《关于修订〈公司对外投资与资产处置管理制度〉的议案》；</p> <p>29、《关于修订〈公司内部审计制度〉的议案》；</p> <p>30、《关于修订〈公司信息披露事务管理制度〉的议案》；</p> <p>31、《关于修订〈公司投资者关系管理制度〉的议案》；</p> <p>32、《关于修订〈公司累积投票制实施细则〉的议案》；</p> <p>33、《关于修订〈公司防范控股股东及关联方资金占用管理办法〉的议案》；</p> <p>34、《关于修订〈公司内幕信息知情人登记管理制度〉的议案》；</p> <p>35、《关于修订〈公司董事、监事及高级管理人员持股变动管理办法〉的议案》；</p> <p>36、《关于修订〈公司信息披露暂缓与豁免管理制度〉的议案》；</p> <p>37、《关于提请召开密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 2022 年年度股东大会的议案》。</p>
第三届董事会第二十二次会议	2023 年 3 月 27 日	审议通过了以下事项： 1、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》。
第三届董事会第二十三次会议	2023 年 4 月 27 日	审议通过了以下事项： 1、《关于〈公司 2023 年第一季度报告〉的议案》。
第三届董事会第二十四次会议	2023 年 6 月 2 日	审议通过了以下事项： 1、《关于全资子公司拟以要约方式收购 LHNLogistics Limited 100% 股权的议案》； 2、《关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的议案》。
第三届董事会第二十五次会议	2023 年 6 月 16 日	审议通过了以下事项： 1、《关于收购广州宝会树脂有限公司 60% 股权的议案》；

		<p>2、《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》；</p> <p>3、《关于变更注册资本暨修改〈公司章程〉的议案》。</p>
第三届董事会第二十六次会议	2023 年 8 月 14 日	<p>审议通过了以下事项：</p> <p>1、《关于调整公司发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市方案的议案》；</p> <p>2、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份募集资金使用计划的议案》；</p> <p>3、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份的发行预案的议案》；</p> <p>4、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份发行方案的论证分析报告的议案》；</p> <p>5、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份募集资金使用的可行性分析报告的议案》；</p> <p>6、《关于公司境外发行全球存托凭证新增境内基础 A 股股份摊薄即期回报、采取填补措施及相关主体承诺的议案》；</p> <p>7、《关于公司未来三年（2023-2025 年）股东分红回报规划的议案》；</p> <p>8、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》；</p> <p>9、《关于修改公司〈境外发行证券及上市相关的保密及档案管理制度〉的议案》；</p> <p>10、《关于制定〈公司章程（草案）（GDR 上市后适用）〉的议案》；</p> <p>11、《关于制定公司〈股东大会议事规则（草案）（GDR 上市后适用）〉的议案》；</p> <p>12、《关于修订公司〈董事会议事规则〉并终止实施〈董事会议事规则（草案）（GDR 上市后适用）〉的议案》；</p> <p>13、《关于〈公司 2023 年半年度报告〉及其摘要的议案》；</p> <p>14、《关于〈公司 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》；</p> <p>15、《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》；</p> <p>16、《关于会计政策变更的议案》；</p> <p>17、《关于战略委员会更名及修订战略委员会工作细则的议案》；</p> <p>18、《关于公开发行可转换公司债券部分募集资金投资项目延期的议案》；</p> <p>19、《关于增补独立董事的议案》；</p> <p>20、《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》。</p>
第三届董事会第二十七次会议	2023 年 8 月 30 日	<p>审议通过了以下事项：</p> <p>1、《关于调整董事会专门委员会委员的议案》。</p>
第三届董事会第二十八次会议	2023 年 9 月 8 日	<p>审议通过了以下事项：</p> <p>1、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》；</p> <p>2、《关于变更公司注册地址暨修改〈公司章程〉的议案》；</p> <p>3、《关于提请召开 2023 年第二次临时股东大会的议案》。</p>

第三届董事会第二十九次会议	2023年10月25日	<p>审议通过了以下事项：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于〈公司 2023 年第三季度报告〉的议案》； 2、《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》； 3、《关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的议案》； 4、《关于回购注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》； 5、《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》。
第三届董事会第三十次会议	2023年11月6日	<p>审议通过了以下事项：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》。
第三届董事会第三十一次会议	2023年12月11日	<p>审议通过了以下事项：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第四个解除限售期解除限售条件达成的议案》； 2、《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分股票期权行权价格的议案》； 3、《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就、授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》； 4、《关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的议案》； 5、《关于调整 2022 年股票期权激励计划行权价格的议案》； 6、《关于 2022 年股票期权激励计划授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》； 7、《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》； 8、《关于向下修正“密卫转债”转股价格的议案》； 9、《关于变更公司名称及修订〈公司章程〉的议案》； 10、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》； 11、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》； 12、《关于修订〈独立董事工作细则〉的议案》； 13、《关于修订〈董事会审计委员会工作细则〉的议案》； 14、《关于修订〈董事会提名委员会工作细则〉的议案》； 15、《关于修订〈董事会薪酬与考核委员会工作细则〉的议案》； 16、《关于修订〈总经理（总裁）工作细则〉的议案》； 17、《关于修订〈董事会秘书工作细则〉的议案》； 18、《关于修订〈关联交易控制与决策制度〉的议案》； 19、《关于修订〈对外担保决策制度〉的议案》； 20、《关于修订〈内部审计制度〉的议案》； 21、《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》； 22、《关于修订〈可转换公司债券持有人会议规则〉的议案》； 23、《关于提请召开密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 2023 年第三次临时股东大会的议案》。

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
陈银河	否	14	14	0	0	0	否	4
潘锐	否	14	14	0	0	0	否	0
丁慧亚	否	14	14	0	0	0	否	4
周宏斌	否	14	14	7	0	0	否	1
罗斌	是	14	14	8	0	0	否	2
李阿吉	是	14	14	7	0	0	否	0
朱益民	是	5	5	2	0	0	否	2
陈杰平（已离任）	是	9	9	4	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	14
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	14

(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	罗斌、周宏斌、朱益民、陈杰平（已离任）
提名委员会	朱益民、罗斌、潘锐、陈杰平（已离任）
薪酬与考核委员会	罗斌、丁慧亚、朱益民、陈杰平（已离任）
战略与 ESG 委员会	陈银河、周宏斌、李阿吉

(二) 报告期内审计委员会召开 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 3 月 20 日	审议通过以下议案： 1、《关于〈公司 2022 年年度报告全文及摘要〉的议案》；	审计委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽	

	<p>2、《关于〈公司董事会审计委员会 2022 年度履职情况报告〉的议案》；</p> <p>3、《关于〈公司 2022 年度内部控制评价报告〉的议案》；</p> <p>4、《关于〈公司 2022 年度财务决算报告〉的议案》；</p> <p>5、《关于〈公司 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》；</p> <p>6、《关于聘请公司 2023 年度财务审计机构和内部控制审计机构的议案》。</p>	<p>责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。</p> <p>审计委员会认为：公司 2022 年度财务报表的编制工作符合当前会计准则的要求、及财政部门、中国证监会的有关规定。公司编制的 2022 年度财务报表能够做到公允地反映公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况及在 2022 年度的经营成果。</p>	
2023 年 4 月 26 日	<p>审议通过以下议案：</p> <p>1、《关于〈公司 2023 年第一季度财务报告〉的议案》；</p> <p>2、《关于〈公司 2023 年第一季度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》。</p>	<p>审计委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。</p> <p>审计委员会认为：公司 2023 年第一季度财务报表的编制工作符合当前会计准则的要求、及财政部门、中国证监会的有关规定。公司编制的 2023 年第一季度财务报表能够做到公允地反映公司当前季度的财务状况及经营成果。</p>	
2023 年 8 月 13 日	<p>审议通过以下议案：</p> <p>1、《关于〈公司 2023 年半年度财务报告〉的议案》；</p> <p>2、《关于〈公司 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》。</p>	<p>审计委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。</p> <p>审计委员会认为：公司 2023 年半年度财务报表的编制工作符合当前会计准则的要求、及财政部门、中国证监会的有关规定。公司编制的 2023 年半年度财务报表能够做到公允地反映公司 2023 年上半年的财务状况和经营成果。</p>	
2023 年 10 月 24 日	<p>审议通过以下议案：</p> <p>1、《关于〈公司 2023 年第三季度财务报告〉的议案》；</p> <p>2、审议《关于〈公司 2023 年第三季度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》。</p>	<p>审计委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。</p> <p>审计委员会认为：公司 2023 年</p>	

		第三季度财务报表的编制工作符合当前会计准则的要求、及财政部门、中国证监会的有关规定。公司编制的 2023 年第三季度财务报表能够做到公允地反映公司当前季度的财务状况及经营成果。	
--	--	--	--

(三) 报告期内提名委员会召开 3 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 3 月 20 日	审议通过以下议案： 1、《关于增补公司监事的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会提名委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。 提名委员会认为：经审查，候选人刘卓嵘先生在任职资格方面具备履行监事职责所需的能力和条件，且未发现存在《公司法》、或中国证监会、上交所规定的禁止任职情况，同意将提名刘卓嵘先生为监事的事项提交监事会审议。	
2023 年 4 月 26 日	审议通过以下议案： 1、《关于选举公司监事会主席的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会提名委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。 提名委员会认为：经审查，候选人刘卓嵘先生在任职资格方面具备履行监事会主席职责所需的能力和条件，且未发现存在《公司法》、或中国证监会、上交所规定的禁止任职情况，同意将提名刘卓嵘先生为监事会主席的事项提交监事会审议。	
2023 年 8 月 13 日	审议通过以下议案： 1、《关于增补独立董事的议案》。	提名委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会提名委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。 提名委员会认为：经审查，候选人朱益民先生在任职资格方面	

		具备履行独立董事职责所需的能力和条件，且未发现存在《公司法》、或中国证监会、上交所规定的禁止任职情况，同意将提名朱益民先生为独立董事的事项提交董事会审议。	
--	--	---	--

(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 3 月 20 日	审议通过以下议案： 1、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬的议案》； 2、《关于公司监事 2023 年度薪酬的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。 薪酬与考核委员会认为：2023 年度董事、监事及高级管理人员的基本薪酬是考量了上年度实际经营情况，同时参考了公司所处行业及地区的薪酬水平确定的；绩效薪酬则有助于充分调动高级管理人员的工作积极性、主动性和创造性，提升公司业务经营效益和管理水平，符合相关法律法规及内部规章制度的规定。因此，同意将关于 2023 年度公司董事、监事、及高级管理人员薪酬的议案提交董事会、监事会审议。	
2023 年 12 月 10 日	审议通过以下议案： 1、《关于 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第四个解除限售期解除限售条件达成的议案》； 2、《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就、授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》； 3、《关于 2022 年股票期权激励计划授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。 薪酬与考核委员会认为：公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第四个解除限售期、2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期、授予限制性股票第二个解除限售期、2022 年股票期权激励计划授予股票期权第一个行权期的解除限售、行权	

		条件均已成就。因此，同意将关于本次解除限售、行权条件成就的议案提交董事会、监事会审议。	
--	--	---	--

(五) 报告期内战略与 ESG 委员会召开 1 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 3 月 20 日	审议通过以下议案： 1、《关于 2023 年公司主要计划投资报告的议案》。	战略委员会严格按照法律、法规、及《公司章程》《董事会战略委员会工作细则》等规章制度的有关规定开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过了充分沟通后，一致通过了所有议案。 战略委员会认为：公司 2023 年主要计划投资项目基本符合公司长期战略布局规划，在可持续发展前提下，有利于公司开展长期业务、提升经营业绩水平，不存在损害公司及股东合法权益的情形。	

(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	119
主要子公司在职员工的数量	4,303
在职员工的数量合计	4,422
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	3,498
销售人员	224
技术人员	142
财务人员	140
行政人员	138
管理人员	280
合计	4,422
教育程度	

教育程度类别	数量（人）
硕士研究生	84
本科	967
大专	986
高中及以下	2,385
合计	4,422

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

薪酬由基本薪资和绩效奖金两部分组成。

1、薪资福利

根据公司内部《人事行政管理制度》中关于薪资福利基本原则的描述，公司按销售序列、管理/业务序列、技术序列核定岗位职务及岗位薪资；福利分为公司内部福利、社会保障和住房公积金。

2、绩效管理

基本原则：以价值创造为导向，分序列核定薪酬绩效体系。围绕客户导向，推进 KPI、360、OKR 等多维度的考评体系。长期以股权为主，近期（月度/年度）以奖励为主，辅以荣誉。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司目前设置有六类培训体系，分别为：入职培训、文化培训、在职培训、知识分享、知识共享、技能培训。

1、入职培训：分为一级导向、二级安全、三级岗位 OJT 培训，分别就公司基本制度与文化、安全理念与要求、岗位职责与智管体系等内容对新入职员工进行培训。

2、文化培训：分别针对新入职员工和新入职管理人员开展“入模子”培训，达到深入理解公司文化、使命愿景、经营理念、组织战略，同时在培训过程中融入、融合、从活动中获得归属感。

3、在职培训：分别针对员工和管理人员开展“战狼”/“海豹”和“子衿”/“菁英”培训，将理论知识与案例经验相结合，重点就专业知识和工作技能展开深度培训。

4、知识分享：目前开设有“书院开讲”、“悦读会”、“Boss 说”、“虎嗅集”、“M 人传”等五个栏目。“书院开讲”由公司内部讲师或外部嘉宾围绕公司战略、科技前沿或管理创新进行讲授；“悦读会”以行业当下热点与未来趋势为切入点，选取文章或书籍进行阅读分享；“Boss 说”以宣讲、座谈或书信形式开展，推进员工近距离与公司核心管理层进行交流；“虎嗅集”则是管理岗外部分享和内部培训讨论的智慧集锦；“M 人传”展示的是员工采用诗歌、演讲、视频等多样化表现形式讲述的自己与密尔克卫之间发生的温馨动人的故事。

5、知识共享：针对公司制度及业务岗位共性内容进行提炼总结并作分享的问答活动。

6、技能培训：按需开展，为满足公司相关运营资质对员工技能或管理进行培训与提升。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

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

公司在《公司章程》中明确了利润分配的形式、利润分配的条件和比例、利润分配方案决策程序和机制、利润分配政策调整程序和机制等重要内容。具体如下：

1、现金分红政策：

公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报。公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展，利润分配不得超过可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和公众投资者的意见。

公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合的方式分配利润，优先采用现金分红的利润分配方式。具体情况如下：

(1) 分红的条件及比例

满足下列条件时，可以进行分红：

- ①公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；
- ②审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

在公司实现盈利、不存在未弥补亏损、有足够现金实施现金分红且不影响公司正常经营的情况下，公司将采用现金分红进行利润分配。公司每年以现金分红形式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。

(2) 现金分红的比例和期间间隔

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，提出差异化的现金分红政策：

①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

④公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

上述“重大资金支出安排”指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备、建筑物的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 20%，且绝对值达到 5,000 万元。

公司原则上在每年年度股东大会审议通过后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

公司应保证现行及未来的分红回报规划及计划不得违反以下原则：即在公司当年盈利且满足现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配股利，现金方式分配的利润不少于当次分配利润的 20%。

2、利润分配方案决策程序和机制

公司每年利润分配预案由公司董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况提出、拟定，经独立董事对利润分配预案发表独立意见，并经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

股东大会审议利润分配方案时，公司应为股东提供网络投票方式，通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

如公司当年盈利且满足现金分红条件、但董事会未按照既定利润分配政策向股东大会提交利润分配预案的，应当在定期报告中说明原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事发表独立意见。

3、利润分配政策调整程序和机制

如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因；调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，须经董事会、监事会审议通过后提交股东大会批准，独立董事应当对该议案发表独立意见，股东大会审议该议案时应当采用网络投票等方式为公众股东提供参会表决条件。利润分配政策调整方案应经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化是指以下情形之一：

（1）因国家法律、法规及行业政策发生重大变化，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；

（2）因出现战争、自然灾害等不可抗力因素，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；

（3）因外部经营环境或者自身经营状况发生重大变化，公司连续三个会计年度经营活动产生的现金流量净额与净利润之比均低于 20%；

（4）中国证监会和证券交易所规定的其他事项。

报告期内，未出现调整现金分红政策的情况。

4、现金分红政策的执行情况

自从 2018 年度上市以来，公司每年分配的现金红利均占当年归属于上市公司股东净利润的 14% 以上。

(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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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

(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)	不适用
每 10 股派息数 (元) (含税)	5.30
每 10 股转增数 (股)	不适用
现金分红金额 (含税)	85,808,839.10
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	431,311,394.09
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 (%)	19.89%
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	99,805,364.37
合计分红金额 (含税)	185,614,203.47
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 (%)	43.03%

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

事项概述	查询索引
2022 年 12 月 20 日，公司召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售条件达成的议案》。根据《上市公司股权激励管理办法》及《公司 2019 年限制性股票激励计划》的相关规定和公司 2019 年第三次临时股东大会授权，董事会认为公司 2019 年限制性股票激励计划首	公司于 2023 年 1 月 4 日披露于上交所网站 (www.sse.com.cn) 及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于公司 2019 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售暨上市公告》 (公告编号: 2023-001)。

<p>次授予部分第三个解除限售期解除限售条件已经达成。</p> <p>2023 年 1 月 9 日，2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期共计 51 万股限制性股票解除限售并上市流通。</p>	
<p>2023 年 3 月 21 日，公司召开第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会第十六次会议，审议通过了《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，拟对 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的共计 1,250 股限制性股票进行回购注销。</p>	<p>公司于 2023 年 3 月 22 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-038）。</p>
<p>2023 年 6 月 5 日，公司完成了 2019 年限制性股票激励计划中 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的共计 1,250 股限制性股票回购注销事项。</p>	<p>公司于 2023 年 6 月 1 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-069）。</p>
<p>2023 年 6 月 2 日，公司召开第三届董事会第二十四次会议、第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的议案》，拟对 6 名已离职激励对象已获授但尚未行权的共计 310,000 份股票期权进行注销。</p>	<p>公司于 2023 年 6 月 5 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2023-074）。</p>
<p>2023 年 6 月 8 日，公司完成了 2021 年股权激励计划中 6 名已离职激励对象已获授但尚未行权的共计 310,000 份股票期权的注销事项。</p>	<p>公司于 2023 年 6 月 10 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于完成注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2023-077）。</p>
<p>2022 年 12 月 20 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件达成的议案》。根据《上市公司股权激励管理办法》及《公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划》的相关规定和公司 2021 年第三次临时股东大会授权，董事会认为公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已经达成。根据本次激励计划禁售期规定，自本期限限制性股票经董事会审议确定的解除限售条件成就之日（即 2022 年 12 月 20 日）起 6 个月内，激励对象不转让其所持有的当批次解除限售的全部限制性股票。因此，本次解除限售所得股票继续禁售至 2023 年 6 月 19 日。</p> <p>2023 年 6 月 20 日，2021 年股票期权与限制性股票激励计划授予限制性股票第一个解除限售期共计 77,775 股限制性股票解除限售并上市流通。</p>	<p>公司于 2023 年 6 月 15 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划授予限制性股票第一个解除限售期解除限售暨上市公告》（公告编号：2023-078）。</p>
<p>2023 年 6 月 16 日，公司召开第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第十九次会议，审议通过了《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》，根据公</p>	<p>公司于 2023 年 6 月 20 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于调整 2021 年股</p>

<p>司《2021 年股票期权与限制性股票激励计划》，若在本激励计划公告当日至激励对象完成股票期权股份登记期间，公司有派息、资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项，应对股票期权行权价格进行相应的调整。公司已于 2023 年 5 月 23 日实施了 2022 年度利润分配方案，因此，公司 2021 年股权激励计划首次授予股票期权的行权价格由 95.47 元/股调整为 94.92 元/股。</p>	<p>票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的公告》（公告编号：2023-082）。</p>
<p>2023 年 8 月 14 日，公司召开第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，拟对 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的共计 12,500 股限制性股票进行回购注销。</p>	<p>公司于 2023 年 8 月 15 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-100）。</p>
<p>2023 年 10 月 19 日，公司完成了 2019 年限制性股票激励计划中 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的共计 12,500 股限制性股票回购注销事项。</p>	<p>公司于 2023 年 10 月 17 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-125）。</p>
<p>2023 年 10 月 25 日，公司召开第三届董事会第二十九次会议、第三届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》《关于回购注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，拟对 2 名已失去激励资格的激励对象已获授但尚未解除限售的共计 78,000 股限制性股票进行回购注销。 同日，审议通过了《关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的议案》，拟对 6 名已离职激励对象已获授但尚未行权的共计 495,000 份股票期权进行注销。 同日，审议通过了《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》，拟对 1 名已离职激励对象已获授但尚未行权的共计 80,000 份股票期权进行注销。</p>	<p>公司于 2023 年 10 月 26 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-130）、《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2023-132）、《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2023-133）。</p>
<p>2023 年 10 月 31 日，公司完成了 2021 年股权激励计划中 6 名已离职激励对象已获授但尚未行权的共计 495,000 份股票期权、2022 年股票期权激励计划中 1 名已离职激励对象已获授但尚未行权的共计 80,000 份股票期权的注销事项。</p>	<p>公司于 2023 年 11 月 2 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于完成注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-136）。</p>

2023 年 12 月 11 日，公司召开了第三届董事会第三十一次会议、第三届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第四个解除限售期解除限售条件达成的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司 2019 年限制性股票激励计划》的相关规定及公司 2019 年第三次临时股东大会的授权，董事会认为公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第四个解除限售期解除限售条件已经达成。

同日，审议通过了《关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就、授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划》的相关规定及公司 2021 年第三次临时股东大会的授权，董事会认为公司 2021 年股权激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期行权条件已成就、授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已成就。

同日，审议通过了《关于 2022 年股票期权激励计划授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司 2022 年股票期权激励计划》的相关规定及公司 2022 年第二次临时股东大会的授权，董事会认为公司 2022 年股票期权激励计划授予股票期权第一个行权期行权条件已成就。

2024 年 1 月 8 日，2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第四个解除限售期共计 49.625 万股限制性股票解除限售并上市流通。

2023 年 12 月 12 日，公司在上交所网站及指定媒体披露《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第四个解除限售期解除限售条件达成的公告》

（公告编号：2023-151）、《密尔克卫关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就、授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2023-153）、《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于 2022 年股票期权激励计划授予股票期权第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2023-156）。

2024 年 1 月 2 日，公司在上交所网站及指定媒体披露《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于公司 2019 年限制性股票激励计划第四个解除限售期解除限售暨上市公告》（公告编号：2024-001）。

<p>2023 年 12 月 11 日，公司召开第三届董事会第三十一次会议、第三届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分股票期权行权价格的议案》，根据公司《2021 年股票期权与限制性股票激励计划》，若在本激励计划公告当日至激励对象完成股票期权股份登记期间，公司有派息、资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项，应对股票期权行权价格进行相应的调整。公司已于 2023 年 5 月 23 日实施了 2022 年度利润分配方案，因此，公司 2021 年股权激励计划预留授予股票期权的行权价格由 144.62 元/股调整为 144.07 元/股。</p> <p>同日，审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划行权价格的议案》，根据公司《2022 年股票期权激励计划》，在本激励计划公告当日至激励对象完成股票期权行权期间，若公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、股份拆细或缩股、配股、派息等事宜，股票期权的行权价格将做相应的调整。公司已于 2023 年 5 月 23 日实施了 2022 年度利润分配方案，因此，公司 2022 年股票期权激励计划授予股票期权的行权价格由 144.62 元/股调整为 144.07 元/股。</p>	<p>公司于 2023 年 12 月 12 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分股票期权行权价格的公告》（公告编号：2023-152）、《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于调整 2022 年股票期权激励计划行权价格的公告》（公告编号：2023-155）。</p>
<p>2023 年 12 月 11 日，公司召开第三届董事会第三十一次会议、第三届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的议案》，拟对因离职不再具备激励对象资格、首次授予股票期权第一个行权期已到期未行权的合计 72 名激励对象已获授但尚未行权的共计 807,600 份股票期权进行注销。</p> <p>同日，审议通过了《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》，拟对 2022 年度个人绩效考核结果为“不合格”的 1 名激励对象已获授但尚未行权的共计 175,000 份股票期权进行注销。</p>	<p>公司于 2023 年 12 月 12 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2023-154）、《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2023-157）。</p>
<p>2023 年 12 月 25 日，公司完成了 2019 年限制性股票激励计划和 2021 年股权激励计划中合计 2 名已失去激励资格的激励对象已获授但尚未解除限售的共计 78,000 股限制性股票回购注销事项。</p>	<p>公司于 2023 年 12 月 21 日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-161）。</p>

（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

单位:股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	股票期权行权价格(元)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元)
彭赛	副总经理	350,000	0	87,500	0	94.92	262,500	53.21
华毅	副总经理	430,000	0	111,500	0	94.92、144.07	342,500	53.21
合计	/	780,000	0	199,000	0	/	605,000	/

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价(元)
潘锐	副董事长	100,000	0	不适用	75,000	25,000	100,000	53.21
丁慧亚	董事、副总经理	75,000	0	不适用	50,000	25,000	75,000	53.21
缪蕾敏	副总经理	100,000	0	不适用	75,000	25,000	100,000	53.21
王涛	副总经理	100,000	0	不适用	75,000	25,000	100,000	53.21
彭赛	副总经理	84,000	0	不适用	21,000	63,000	84,000	53.21
华毅	副总经理	84,000	0	不适用	21,000	63,000	84,000	53.21
杨波	财务总监	75,000	0	不适用	37,500	37,500	75,000	53.21
合计	/	618,000	0	/	354,500	263,500	618,000	/

(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

公司董事会严格按照《薪酬与考核委员会工作细则》施行对高级管理人员的考核，按照公司上年度财务预算目标完成情况决定高级管理人员的年度报酬总额，经董事会薪酬与考核委员会的认真审查，一致认为：公司 2023 年度对高级管理人员支付的薪酬公平、合理，符合公司有关薪酬政策及考核标准，没有发生违反公司相关薪酬考核办法的情况。

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

公司根据中华人民共和国财政部、中国证券监督管理委员会等制定的《企业内部控制基本规范》及其配套指引的有关规定，结合公司规模、行业特征、风险偏好及风险承受度等因素，制定了适用本公司内部控制缺陷认定标准。

报告期内，公司持续完善内部控制制度，不断健全内部控制评价标准，公司内部控制评价工作开展有效，公司经营效率和效果得到提高。

2024 年 4 月 11 日，公司召开第三届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于〈公司 2022 年度内部控制评价报告〉的议案》，具体内容详见公司于 2024 年 4 月 12 日披露的《密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告》。

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

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度内部控制的有效性进行了审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。该报告与本报同日披露于上交所网站及指定媒体。

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

不适用

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）	6,501.67

（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

根据上海市生态环境局印发的《上海市 2023 年环境监管重点单位名录》，公司全资子公司上海密尔克卫集装罐（曾用名：上海思多而特集装罐服务有限公司）属于其中“水环境重点排污单位”及“大气环境重点排污单位”。

上海密尔克卫集装罐主营集装罐的清洗处理、熏蒸、检验、堆存、修理翻新以及装卸业务，产生的工业废弃物有废水、废气、危险废物，废水及废气均有在线监测且由专员负责监测管理，不存在超标排放现象，危险废物委托第三方合规处置，不存在违规排放。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

上海密尔克卫集装罐在厂区内设有 2 个雨水排放口，雨水总排口设截止阀；厂区实行雨污分流，污水与雨水收集管网分开设置，严禁有污染的雨水进入周围水体。污水总排口设 pH、流量在线监控。雨水从市政雨水管排出，进入水晶宫港。

厂区设有 1 个工业废水总排口，为间接排放口，污水处理站采用“化学破乳/气浮+高级氧化+生化”工艺处理厂区内各生产单元的废水，经场内污水处理站处理达到排放标准后进入海滨污水处理厂。

厂区内设有 2 个废气一般排放口、1 个主排口，喷漆房的 1 个主排口已停用，喷砂房的 1 个一般排口已经停用，均已报备。目前仅有 1 个废气一般排口在用，废气采用喷淋塔+过滤+UV 光催化工艺，废气处理达标后通过 15m 高排气筒排放。

厂区内设有 1 个危废仓库，贮存场内各车间产生的危险废弃物。

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

上海密尔克卫集装罐已获批上海市生态环境局的环评批复、排污许可证。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

为了高效有序地做好公司对突发事件的处置工作、最大限度地降低和减少突发事件造成的损害、防止发生次生灾害、化解企业风险，公司及重要子公司严格按照公司制定的《突发危险化学品泄露事故专项应急预案》行事，遵循“优先抢救人员、保护环境、优先控制事故扩大、第一时间处理现场”的四大原则，主要应急处置措施如下：

①化学品泄漏，找安全卡，按安全卡的要求未危及人员安全的情况下，现场人员应迅速判断事故可能造成的后果，划出泄漏危险区和警戒区，及时调集周边泄漏处置器材，控制泄漏范围，及时围堵收集，并报告安全部，安全部立即通知应急领导小组组长及应急抢险组成员。

a 事故现场非应急响应人员紧急疏散至集合点；

b 应急领导小组组长和应急抢险组成员迅速赶往事发地点，进行收集处置，边堵漏边收集。事故危险区内处置人员和设备应及时撤离，周边设立危险区域警戒线，严禁非应急救援人员进入危险区域或围观；

②泄漏扩大时，应扩大危险区和警戒区，如遇事故现场有人伤，应立即采取措施、调用现场设备将人员脱离危险区域，拨打急救电话“120”寻求医疗救护。

③如遇事故现场并发火灾，应先行组织灭火，并同时围堵；如遇火情巨大或自行施救无效，尽快报警并撤离现场。

④发生有毒物质泄漏，根据毒性大小及扩散程度采取不同的疏散及保护措施，防止二次事故发生。

⑤围堵吸附用过的应急材料及设施，在使用完毕后及时清理至废弃物回收站，并在废弃物上加贴标签，注明货物名称等相关信息。

⑥如应急领导小组判断本公司处置能力有限，应及时报警请求外部支援，在确保人员安全条件下，继续实施抢险救援，尽可能防止事故蔓延扩大。

⑦安全疏散：对可能威胁公司以外区域群众安全时，应立即联系政府有关部门，引导群众撤离至安全区域。

在确保事件得以控制、导致事件影响扩大的隐患得到排除后，经应急领导小组批准，方可结束应急。对在突发危机事件应急工作中有突出表现的单位或个人，给予表彰或者奖励；同时，对不按照规定制订各类重大突发事件应急预案的、负有应急责任却在应急工作中失职或渎职的、对重大突发事件隐瞒、缓报、谎报或者授意他人隐瞒、缓报、谎报的、对重大突发事件应急工作造成危害的人员进行通报批评或给予相应的行政处分，构成犯罪的，移交司法机关处理。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

上海密尔克卫集装罐依《排污许可证》要求进行自行监测：废气排放监测频次为半年 1 次，委托第三方有资质机构检测；工业废水、雨水排放监测频次为每季度 1 次，委托第三方有资质机构监测；厂界噪声监测频次为每季度 1 次，委托第三方有资质机构监测。废水在线比对报告 1 月 1 次，委托第三方有资质机构监测；废气在线比对报告 1 季 1 次，委托第三方有资质机构监测。

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

(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

公司重视环境保护，为守护蓝天净土、生态文明的建设贡献力量。公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》，立足自身发展优势和企业目标，制定了全面的环境管理体系，同时公司也积极应对气候变化，持续完善双碳治理，以自身行动助力物流行业实现绿色转型，迈向碳中和的未来。

(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）	不适用
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）	公司纯电动叉车占比超过 97.82%；完成镇江仓库太阳能光伏面板铺设安装，宁波仓库方案正在持续推进。

具体说明

适用 不适用

公司深刻认识到全球气候变迁的事实，关注全球气候议题的最新进展，承担起应负的气候责任。公司将减少温室气体排放作为自身环境管理的重要组成部分，积极应对气候变化和极端天气带来的全球供应链行业的不稳定性，把握气候机遇，寻求自身的绿色转型。公司持续提升双碳治理在公司环境管理体系中的地位，编制专门的政策制度，制定年度预算及计划，组成跨部门的专责小组，精准执行，贯彻落实各阶段的减碳目标与进度追踪。自 2021 年起，公司全面盘查运营过程直接与间接产生的二氧化碳排放量，全面掌握自身排放情况，为制定减碳目标与路径提供科学基础。公司充分考量自身业务运营、全球气候及经济发展态势，制定自身减碳路径并贯彻执行，致力于成为合作企业绿色转型的服务者、产业绿色转型的协同者、城市绿色转型的参与者以及社区绿色转型的保卫者。

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

公司同日披露《密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司 2023 年可持续发展报告》。

(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
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东陈银河	<p>关于持股意向及减持意向的承诺：</p> <p>1、如果未来本人拟在锁定期届满后两年内减持所直接或间接持有的公司股票，合计减持数量将不超过本人直接和间接持有公司股票数量的 10%，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）将不低于公司首次公开发行股票的发价价格；</p> <p>2、本人将根据相关法律法规及上海证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及本人的资金需求等情况，自主决策、择机进行减持；</p> <p>3、本人在减持所持有的公司股份前，将提前三个交易日予以公告减持计划，减持将通过上海证券交易所二级市场竞价交易、大宗交易或监管部门认可的其他方式依法进行；</p> <p>4、为确保本人严格履行上述承诺事项，本人同意自愿采取以下约束性措施：</p> <p>如果本人被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实，本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，同时本人违反前述承诺所获得的减持收益归公司所有。</p>	-	是	-	是	不适用	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
			自本人被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实之日起六个月内，本人所持有的公司股份不得继续减持。						
	其他	股东李仁莉	<p>关于持股意向及减持意向的承诺：</p> <p>1、如果未来本人拟在锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票，合计减持数量将不超过本人持有公司股票数量的10%，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息，须按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）将不低于公司首次公开发行股票的发行价格；</p> <p>2、本人将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及本人的资金需求等情况，自主决策、择机进行减持。本人在减持所持有的公司股份前，将提前三个交易日予以公告减持计划，减持将通过上海证券交易所二级市场竞价交易、大宗交易或监管部门认可的其他方式依法进行；</p> <p>3、为确保本人严格履行上述承诺事项，本人同意自愿采取以下约束性措施： 如果本人被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实，本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，同时本人违反前述承诺所获得的减持收益归公司所有。</p> <p>4、自本人被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实之日起六个月内，本人所持有的公司股份不得继续减持。</p>	-	是	-	是	不适用	不适用
	其他	股东君联茂林	关于持股意向及减持意向的承诺：	-	是	-	是	不适用	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
			<p>1、如果本合伙企业拟在锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票，合计减持数量不超过本合伙企业持有公司股票数量的 100%，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息，须按照中国证监会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）将不低于公司首次公开发行股票的发行人价格。</p> <p>2、本合伙企业将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及本合伙企业的资金需求等情况，自主决策、择机进行减持。本合伙企业在减持所持有的公司股份前，将提前三个交易日予以公告减持计划，减持将通过上海证券交易所二级市场竞价交易、大宗交易或监管部门认可的其他方式依法进行。</p> <p>3、为确保本合伙企业严格履行上述承诺事项，本合伙企业同意自愿采取以下约束性措施： 如果本合伙企业被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实，本合伙企业将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，同时本合伙企业违反前述承诺所获得的减持收益归公司所有。</p> <p>4、自本合伙企业被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实之日起六个月内，本合伙企业所持有的公司股份不得继续减持。</p>						
	其他	股东演若	<p>关于持股意向及减持意向的承诺：</p> <p>1、如果本合伙企业拟在锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票，合计减持数量将不超过本合伙企业持有公司股票数量的 50%，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息，须按照中国证监会、</p>	-	是	-	是	不适用	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
			<p>上海证券交易所的有关规定作相应调整) 将不低于公司首次公开发行股票的发价价格。</p> <p>2、本合伙企业将根据相关法律法规及证券交易所规则, 结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息、本合伙企业的资金需求等情况, 自主决策、择机进行减持。本合伙企业在减持所持有的公司股份前, 将提前三个交易日予以公告减持计划, 减持将通过上海证券交易所以竞价交易、大宗交易或监管部门认可的其他方式依法进行。</p> <p>3、为确保本合伙企业严格履行上述承诺事项, 本合伙企业同意自愿采取以下约束性措施: 如果本合伙企业被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实, 本合伙企业将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉, 同时本合伙企业违反前述承诺所获得的减持收益归公司所有。</p> <p>4、自本合伙企业被中国证监会、上海证券交易所认定存在违反上述承诺而减持股票的事实之日起六个月内, 本合伙企业所持有的公司股份不得继续减持。</p>						
	其他	密尔克卫	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺:</p> <p>本次发行的募集资金到位后, 公司的股本和净资产将大幅增加。由于项目建设及充分发挥效益需要一定的时间, 因此, 本次发行后, 在短期内可能会摊薄公司净资产收益率。同时, 如果经营环境发生重大不利变化, 则很可能会影响公司本次募集资金使用的预期效果。为降低本次首发可能对公司即期回报摊薄的风险, 公司拟通过大力发展主营业务提高公司整体市场竞争力、加强募集资金管理、完善利润分配等措施, 提高对股东的即期回报:</p> <p>1、加快募投项目投资建设, 争取早日实现预期效益</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			<p>公司本次发行股票募集资金主要用于“上海鼎铭秀博集装箱服务有限公司标准和特种罐箱项目”、“张家港保税区巴士物流有限公司改建甲、丙类（干货）仓库等项目”、“辽宁鼎铭化工物流基地项目”等项目，符合国家产业政策和公司的发展战略，具有良好的市场前景和经济效益。本次发行募集资金到位前，公司将积极调配资源，提前做好实施募投项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，增强以后年度的股东回报。随着项目逐步进入回收期后，公司的盈利能力和经营业绩将会显著提升，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。</p> <p>2、完善公司治理与内部控制，为公司发展提供制度保障 公司不断完善治理结构，加强企业内部控制，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。</p> <p>3、加强对募集资金的管理，防范募集资金使用风险 公司已按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件的规定制定《募集资金管理制度》，严格管理募集资金，保证募集资金按照约定用途合理规范的使用，防范募集资金使用风险。根据《募集资金管理制度》和公司董事会的决议，本次募集资金将存放于董事会指定的募集资金专项账户中；并建立了募集资金三方监管制度，由保荐机构、存管银行、公司共同监管募集资金按照承诺用途和金额使用，保荐机构定期对募集资金使用</p>						

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
			<p>情况进行实地检查；同时，公司定期对募集资金进行内部审计、配合存管银行和保荐机构对募集资金使用的检查和监督。</p> <p>4、不断完善利润分配政策，强化投资者回报机制 根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号）等规定，公司制定了《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司首次公开发行A股股票并上市后三年的股东分红回报规划》。公司将严格执行相关规定，切实维护投资者合法权益，强化中小投资者权益保障机制，结合公司经营情况及发展规划，在符合条件的情况下积极推动对广大股东的利润分配以及现金分红，努力提升股东回报水平。 本公司制定的上述即期回报摊薄填补措施不等于对公司未来利润做出保证，提请投资者注意。</p>						
	其他	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺： 为保证公司有关填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人陈银河、慎蕾、李仁莉承诺：“本人承诺将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《上市公司章程指引》等对控股股东、实际控制人应履行义务的规定，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益”。</p>	-	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺： 为保证公司有关填补回报措施能够得到切实履行，公司董事和高级管理人员承诺如下： ① 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发行人利益； ② 对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			③ 不动用发行人资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动； ④ 由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩； ⑤ 未来将公布的发行人股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩； ⑥ 本人将根据中国证监会、证券交易所等监管机构未来出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使发行人填补回报措施能够得到有效的实施； ⑦ 如本人未能履行上述承诺，本人将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使发行人填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开就未能履行上述承诺作出解释和道歉，违反承诺给发行人或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。						
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	1、目前本人及本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业均未直接或间接从事任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动； 2、在持有发行人股份期间内，本人将不会以任何形式直接或间接从事与发行人现在和将来经营的业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何形式直接或间接从事与发行人现在和将来经营的业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；本人将促使本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业比照前述规定履行不竞争的义务； 3、若本人及本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业将来从事的业务与发行人将来经营的业务相竞争的，本人及本人直接或间接控制的其他企业将以以下方式避免同业竞争：（1）停止经营相竞争的产品和业务；（2）将相竞争的	-	否	长期	是	不适用	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
			业务注入发行人开展经营活动；（3）向无关联关系的第三方转让该业务； 4、如该等承诺被证明是不真实或未被遵守，本人及本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业将向发行人赔偿一切直接和间接损失。						
	解决关联交易	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	1、本人及本人关联方与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易； 2、本人及本人关联方不以任何方式违法违规占用发行人资金或要求其违法违规为本人及本人关联方提供担保； 3、本人及本人关联方不通过非公允关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等任何方式损害发行人及其他股东的合法权益； 4、本人及本人关联方将采取措施尽量避免与发行人发生关联交易。对于今后的经营活动中本人及本人关联方与发行人之间发生无法避免的关联交易，该等关联交易须按照公平、公允和等价有偿的商业原则进行，并按国家法律、法规、规范性文件以及发行人《公司章程》、《公司章程（草案）》、《关联交易控制与决策制度》及有关规定严格履行审批程序和信息披露义务； 5、本人按相关规定履行必要的关联董事、关联股东回避表决等义务，遵守审议批准关联交易的法定程序和信息披露义务； 6、本人及本人关联方不以任何方式影响发行人的独立性，保证其资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立； 7、如出现因本人及本人关联方违反上述承诺而导致发行人或其他股东的权益受到损害，本人将承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给相关方造成的实际损失。	-	否	长期	是	不适用	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
解决关联交易		股东君联茂林、滨若	<p>1、本合伙企业及其关联方与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易；</p> <p>2、本合伙企业及其关联方不以任何方式违法违规占用发行人资金或要求其违法违规为本合伙企业及其关联方提供担保；</p> <p>3、本合伙企业及其关联方不通过非公允关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等任何方式损害发行人及其他股东的合法权益；</p> <p>4、本合伙企业及其关联方将采取措施尽量避免与发行人发生关联交易。对于今后的经营活动中本合伙企业及其关联方与发行人之间发生无法避免的关联交易，该等关联交易须按照公平、公允和等价有偿的商业原则进行，并按国家法律、法规、规范性文件以及发行人《公司章程》、《公司章程（草案）》、《关联交易控制与决策制度》及有关规定严格履行审批程序和信息披露义务；</p> <p>5、本合伙企业按相关规定履行必要的关联董事、关联股东回避表决等义务，遵守审议批准关联交易的法定程序和信息披露义务；</p> <p>6、本合伙企业及其关联方不以任何方式影响发行人的独立性，保证其资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立；</p> <p>7、如出现因本合伙企业及其关联方违反上述承诺而导致发行人或其他股东的权益受到损害，本合伙企业将承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给相关方造成的实际损失。</p>	-	否	长期	是	不适用	不适用
解决土地		控股股东、实际	若发行人及其子公司、分支机构于上市前租赁的物业在租赁期内因权属问题无法继续正常使用，导致发行人及其子公	-	是	-	是	不适用	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
	等产权瑕疵	控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	司、分支机构需要搬迁并遭受经济损失、受到有权政府部门行政处罚或被其他第三人追索的，其本人将承担赔偿责任，对公司及其子公司、分支机构所遭受的一切经济损失予以足额补偿。						
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	<p>1、目前本人及本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业均未直接或间接从事任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>2、在持有发行人股份期间内，本人将不会以任何形式直接或间接从事与发行人现在和将来经营的业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何形式直接或间接从事与发行人现在和将来经营的业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；本人将促使本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业比照前述规定履行不竞争的义务；</p> <p>3、若本人及本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业将来从事的业务与发行人将来经营的业务相竞争的，本人及本人直接或间接控制的其他企业将以以下方式避免同业竞争：（1）停止经营相竞争的产品和业务；（2）将相竞争的业务注入发行人开展经营；（3）向无关联关系的第三方转让该业务；</p> <p>4、如该等承诺被证明是不真实或未被遵守，本人及本人直接或间接控制的除发行人外的其他企业将向发行人赔偿一切直接和间接损失。</p>	-	否	长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人陈银河、李	<p>1、本人及本人关联方与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易；</p> <p>2、本人及本人关联方不以任何方式违法违规占用发行人资金或要求其违法违规为本人及本人关联方提供担保；</p>	-	否	长期	是	不适用	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
		仁莉、慎蕾	<p>3、本人及本人关联方不通过非公允关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等任何方式损害发行人及其他股东的合法权益；</p> <p>4、本人及本人关联方将采取措施尽量避免与发行人发生关联交易。对于今后的经营活动中本人及本人关联方与发行人之间发生无法避免的关联交易，该等关联交易须按照公平、公允和等价有偿的商业原则进行，并按国家法律、法规、规范性文件以及发行人《公司章程》、《公司章程（草案）》、《关联交易控制与决策制度》及有关规定严格履行审批程序和信息披露义务；</p> <p>5、本人按相关规定履行必要的关联董事、关联股东回避表决等义务，遵守审议批准关联交易的法定程序和信息披露义务；</p> <p>6、本人及本人关联方不以任何方式影响发行人的独立性，保证其资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立；</p> <p>7、如出现因本人及本人关联方违反上述承诺而导致发行人或其他股东的权益受到损害，本人将承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给相关方造成的实际损失。</p>						
	其他	密尔克卫	<p>本次非公开发行后，发行当年基本每股收益和稀释每股收益指标将可能出现一定程度的下降。为降低本次发行摊薄公司即期回报的影响，公司承诺通过保持和挖掘核心市场竞争力、不断开拓市场、提高募集资金使用效率等措施，增强公司盈利能力及可持续发展能力，以弥补即期回报的摊薄影响，具体措施如下：</p> <p>1、提高运营效率，提升公司业绩</p> <p>公司将继续专注于现有主营业务，致力于巩固和提升在一站式综合物流领域的核心竞争优势，进一步扩大经营规模、拓宽市场，努力实现收入水平与盈利能力的提升，为股东长期</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			<p>回报提供保障。公司将加强企业内部控制，提升企业管理和运营效率；推进全面预算管理，优化管理流程，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率和盈利能力。</p> <p>2、加强募集资金管理，提高募集资金使用效率 公司董事会对本次募集资金投资项目的可行性和必要性进行了充分论证，确信投资项目具有较好的盈利能力，能有效防范投资风险。为规范募集资金的管理和使用，确保本次募集资金专项用于募集资金投资项目，公司结合国家法规与实际情况，制定和完善了《募集资金管理办法》，对募集资金的专户存储、使用、用途变更等行为进行严格规范，以便于募集资金的管理和监督。公司将根据相关法规和《募集资金管理办法》的要求，严格管理募集资金使用，保证募集资金按照既定用途得到充分有效利用。</p> <p>本次非公开发行股票募集资金是机遇国家政策、行业背景及公司规划做出的战略发展举措。本次非公开发行募集资金到账后，公司将加快募投项目的投资与建设进度，及时、高效地完成募集资金投资项目的各项工作，力争募集资金投资项目早日建成并实现预期效益。</p> <p>3、完善公司利润分配 为完善公司利润分配政策，推动公司建立科学、合理的利润分配和决策机制，更好地维护股东及投资者利益，公司根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的要求，结合公司实际情况，制定和完善了《公司章程》中有关利润分配的相关条款，明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例和分配形式等，完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。</p>						

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
			<p>本次非公开发行完成后，公司将依据相关法律法规规定，严格执行《公司章程》并落实现金分红的相关制度，保障投资者的利益。</p> <p>4、完善公司治理 公司将严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护上市公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。</p>						
	其他	董事、高级管理人员	<p>为维护投资者的合法权益、保证公司本次非公开发行摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行，公司全体董事及高级管理人员承诺如下：</p> <p>1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；</p> <p>2、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；</p> <p>3、本人承诺对职务消费行为进行约束；</p> <p>4、本人承诺不动用公司的资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>5、本人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；</p> <p>6、本人承诺公司拟公布的股权激励（如有）行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>7、自本承诺出具日至公司本次非公开发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等主管部门就填补</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			<p>回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；</p> <p>8、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；</p> <p>9、作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。</p>						
	其他	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	<p>为维护投资者的合法权益、保证公司本次非公开发行摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：</p> <p>1、在作为公司实际控制人期间，不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司利益；</p> <p>2、若违反承诺或拒不履行承诺给公司或者其他股东造成损失的，愿意依法承担对公司或者其他股东的补偿责任；</p> <p>3、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构根据其制定或发布的有关规定、规则对本公司进行处罚或采取相关监管措施。</p>	-	否	长期	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	<p>（公开发行可转换公司债券）</p> <p>1、目前本人及本人直接或间接控制的除公司外的其他企业均未直接或间接从事任何与公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>2、在持有公司股份期间内，本人将不会以任何形式直接或间接从事与公司现在和将来经营的业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何形式直接或间接从事与公司现在和将来经营的业务</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			<p>构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；本人将促使本人直接或间接控制的除公司外的其他企业比照前述规定履行不竞争的义务；</p> <p>3、若本人及本人直接或间接控制的除公司外的其他企业将来从事的业务与公司将来经营的业务相竞争的，本人及本人直接或间接控制的其他企业将以以下方式避免同业竞争： （1）停止经营相竞争的产品和业务；（2）将相竞争的业务注入公司开展经营；（3）向无关联关系的第三方转让该业务；</p> <p>4、如该等承诺被证明是不真实或未被遵守，本人及本人直接或间接控制的除公司外的其他企业将向公司赔偿一切直接和间接损失。</p>						
	解决关联交易	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	<p>（公开发行可转换公司债券）</p> <p>1、本人及本人关联方与公司之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易；</p> <p>2、本人及本人关联方不以任何方式违法违规占用公司资金或要求其违法违规为本人及本人关联方提供担保；</p> <p>3、本人及本人关联方不通过非公允关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等方式损害公司及其他股东的合法权益；</p> <p>4、本人及本人关联方将采取措施尽量避免与公司发生关联交易。对于今后的经营活动中本人及本人关联方与公司之间发生无法避免的关联交易，该等关联交易须按照公平、公允和等价有偿的商业原则进行，并按国家法律、法规、规范性文件以及公司《公司章程》、《关联交易控制与决策制度》及有关规定严格履行审批程序和信息披露义务；</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			<p>5、本人按相关规定履行必要的关联董事、关联股东回避表决等义务，遵守审议批准关联交易的法定程序和信息披露义务；</p> <p>6、本人及本人关联方不以任何方式影响公司的独立性，保证其资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立；</p> <p>7、如出现因本人及本人关联方违反上述承诺而导致公司或其他股东的权益受到损害，本人将承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给相关方造成的实际损失。</p>						
	其他	密尔克卫	<p>公司对本次公开发行可转换公司债券募集资金有效使用、防范本次发行摊薄即期回报拟采取的措施如下：</p> <p>1、加强经营管理和内部控制 公司已根据法律法规和规范性文件的规定建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书、董事会专门委员会等法人治理结构，夯实了公司经营管理和内部控制的基础。未来几年，公司将进一步提高经营管理水平，提升公司的整体盈利能力。另外，公司将努力提高资金的使用效率，完善并强化投资决策程序，设计更为合理的资金使用方案，合理运用各种融资工具和渠道，控制公司资金成本，节省财务费用支出。同时，公司也将继续加强企业内部控制，进一步优化预算管理流程，加强成本管理并强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营和管控风险。</p> <p>2、加快募投项目进度，早日实现预期收益 公司将积极推动本次募投项目的建设，本次发行募集资金到位后，公司将抓紧进行本次募投项目的实施工作，积极调配资源，统筹合理安排项目的投资建设进度，力争缩短项目建设期，实现本次募投项目的早日投产并实现预期效益，避免即期回报被摊薄，或使公司被摊薄的即期回报尽快得到填补。</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			<p>3、加强募集资金管理，提高募集资金使用效率 公司董事会对本次募集资金投资项目的可行性和必要性进行了充分论证，确信投资项目具有较好的盈利能力，能有效防范投资风险。为规范募集资金的管理和使用，确保本次募集资金专项用于募集资金投资项目，公司结合国家法规与实际情况，制定和完善了《募集资金管理办法》，对募集资金的专户存储、使用、用途变更等行为进行严格规范，以便于募集资金的管理和监督。公司将根据相关法规和《募集资金管理办法》的要求，严格管理募集资金使用，保证募集资金按照既定用途得到充分有效利用。</p> <p>4、完善利润分配，强化投资者回报机制 公司已按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》及其他相关法律、法规和规范性文件的要求制定和完善了《公司章程》，进一步明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润分配的决策程序和决策机制以及利润分配政策的调整原则，强化了对中小投资者的权益保障机制。本次可转债发行完成后，公司将继续严格执行现行分红政策，强化投资者回报机制，切实维护投资者合法权益。</p>						
	其他	董事、高级管理人员	<p>为使公司本次公开发行的可转换公司债券填补回报措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员作出如下承诺： 1、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、对本人的职务消费行为进行约束； 3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；</p>	-	否	长期	是	不适用	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
			<p>4、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；</p> <p>5、若公司后续推出股权激励政策，则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；</p> <p>6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反或拒不履行该等承诺并给公司或投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；</p> <p>7、自本承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等主管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定或提出其他要求，且上述承诺不能满足该等规定及要求时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。</p>						
	其他	控股股东、实际控制人陈银河、李仁莉、慎蕾	<p>为使公司本次公开发行可转换公司债券填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：</p> <p>1、在作为公司控股股东或/和实际控制人期间，不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司利益；2、承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反或拒不履行该等承诺并给公司或投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；3、自本承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等主管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定或提出其他要求，且上述承诺不能满足该等规定及要求时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺。</p>	-	否	长期	是	不适用	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
与股权激励相关的承诺	其他	密尔克卫	1、不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。 2、本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2019 年 10 月 30 日、 2019 年 11 月 14 日、 2019 年 12 月 2 日	是	2019 年 10 月 30 日、 2019 年 11 月 14 日、 2019 年 12 月 2 日至 本计划终止之日	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2019 年 10 月 30 日、 2019 年 11 月 14 日、 2019 年 12 月 2 日	是	2019 年 10 月 30 日、 2019 年 11 月 14 日、 2019 年 12 月 2 日至 本计划终止之日	是	不适用	不适用
	其他	密尔克卫	1、不为任何激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。 2、本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2021 年 10 月 28 日、 2021 年 12 月 9 日	是	2021 年 10 月 28 日、 2021 年 12 月 9 日至 本计划终止之日	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021 年 10 月 28 日、 2021 年 12 月 9 日	是	2021 年 10 月 28 日、 2021 年 12 月 9 日至 本计划终止之日	是	不适用	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
	其他	密尔克卫	1、不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保； 2、本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2022 年 10 月 20 日、 2022 年 11 月 5 日	是	2022 年 10 月 20 日、 2022 年 11 月 5 日至本计划终止之日	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022 年 10 月 20 日、 2022 年 11 月 5 日	是	2022 年 10 月 20 日、 2022 年 11 月 5 日至本计划终止之日	是	不适用	不适用

(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

公司自 2023 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对 2022 年 12 月 31 日递延所得税资产、递延所得税负债、未分配利润余额进行相应调整。执行该准则对本报告期内财务报表无重大影响。

(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	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	140.00
境内会计师事务所审计年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	郭海龙、李雯敏
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	6、4
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	20.00
财务顾问	不适用	不适用
保荐人	不适用	不适用

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

2023 年 3 月 21 日，公司召开第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于聘请公司 2023 年度财务审计机构和内部控制审计机构的议案》，同意继续聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务审计和内部控制审计机构。

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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
上海慎则化工科技有限公司	深圳市祥和丰实业发展有限公司、广东中煤投资股份有限公司、黄山唐龙商贸有限公司、咸宁三宁机电有限公司、湖北匠恒贸易有限公司	无	诉讼 再审	(2020)粤03民终16621:上海慎则以票据追索权纠纷起诉祥和丰实业、中煤投资、黄山唐龙、三宁机电、匠恒贸易、瑞隆科技等6家公司一案一审胜诉后,一审被告之一瑞隆科技不服一审判决结果,提出上诉。二审判决后,我方不服,提起再审。	8,000,000.00	否	2021年8月24日,通过网上立案已经申请立案;2022年5月31日,法院提审;2023年5月31日再审案件开庭。截至2024年3月,无最新进展。	截至本报告披露日,尚未有审理结果。	不适用
密尔克卫化工供应链服务股份有限公司	湖南昊华新能源有限责任公司	无	仲裁	2020年5月,双方就标的公司湖南瑞鑫化工股权转让事宜签订股权转让协议,约定我方受让瑞鑫化工股权,转让方湖南昊华公司承担业绩对赌承诺。如果对赌失败,按照业绩差额的5倍赔偿我方损失。截止2022年底,经审计对赌失败,我方起诉要求对方承担对赌责任。	63,231,096.1	否	原定2023年10月27日开庭审理,因诸多证据需要核实,故申请延期开庭。2023年12月18日开庭,12月12日向仲裁补充证据。	截至本报告披露日,尚未有审理结果。	不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人均不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿的情况。

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

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

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

(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

单位:万元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
无														
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										344,419.16				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										409,327.48				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										409,327.48				
担保总额占公司净资产的比例(%)										101.80				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										329,727.48				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										208,288.42				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										538,015.90				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明										无				
担保情况说明										无				

(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	139,190.00	13,700.00	-

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	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	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	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	1,400.00	2023年1月6日	2023年1月31日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.55%	2.35	2.35	0	0	是	是	0
上海农商银行上海自贸试验区临港新片区支行	银行理财产品	2,000.00	2023年1月9日	2023年2月10日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.60%	4.56	4.56	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	4,500.00	2023年2月14日	2023年5月15日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.50%	27.74	27.74	0	0	是	是	0

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	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	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	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
上海农商银行上海自贸试验区临港新片区支行	银行理财产品	2,500.00	2023年4月24日	2023年3月31日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.50%	5.99	5.99	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年4月6日	2023年4月28日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.70%	3.25	3.25	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	4,500.00	2023年4月18日	2023年6月26日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.50%	21.27	21.27	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	5,000.00	2023年4月18日	2023年7月17日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.50%	30.82	30.82	0	0	是	是	0
上海农商银行上海自贸试验区临港新片区支行	银行理财产品	2,800.00	2023年4月28日	2023年6月2日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.53%	6.79	6.79	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年5月10日	2023年5月31日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.60%	2.99	2.99	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	4,500.00	2023年5月18日	2023年8月16日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.50%	27.74	27.74	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年6月7日	2023年6月30日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.55%	3.21	3.21	0	0	是	是	0

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	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	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	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
上海农商银行上海自贸试验区临港新片区支行	银行理财产品	1,600.00	2023年6月16日	2023年7月21日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.43%	3.73	3.73	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	4,600.00	2023年6月29日	2023年12月27日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.80%	63.87	63.87	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年7月7日	2023年7月31日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.55%	3.35	3.35	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	5,000.00	2023年7月25日	2023年9月25日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.30%	19.53	19.53	0	0	是	是	0
上海农商银行上海自贸试验区临港新片区支行	银行理财产品	1,900.00	2023年7月28日	2023年9月1日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.33%	4.25	4.25	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年8月7日	2023年8月31日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.50%	3.29	3.29	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	4,600.00	2023年8月22日	2023年10月23日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.30%	17.97	17.97	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年9月7日	2023年9月28日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.35%	2.70	2.70	0	0	是	是	0

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	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	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	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	5,000.00	2023年9月28日	2023年12月27日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.20%	27.12	27.12	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年10月9日	2023年10月31日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.85%	2.23	2.23	0	0	是	是	0
上海银行上海南汇支行	银行理财产品	4,600.00	2023年10月31日	2024年1月29日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.20%	24.95	24.95	4,600.00	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年11月3日	2023年11月30日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.35%	3.48	3.48	0	0	是	是	0
招商银行上海外滩支行	银行理财产品	2,000.00	2023年12月6日	2023年12月27日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.30%	2.65	2.65	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,000.00	2023年1月9日	2023年3月13日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.40%	8.28	8.28	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,500.00	2023年2月2日	2023年4月6日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.40%	10.36	10.36	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	3,000.00	2023年2月27日	2023年4月3日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.40%	6.90	6.90	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	4,500.00	2023年4月10日	2023年6月12日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.40%	18.64	18.64	0	0	是	是	0

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	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	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	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
交通银行上海春申支行	银行理财产品	4,000.00	2023年4月27日	2023年5月25日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.35%	7.21	7.21	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	4,000.00	2023年4月27日	2023年6月29日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.35%	16.22	16.22	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	4,600.00	2023年5月29日	2023年6月26日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.25%	7.94	7.94	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	4,500.00	2023年6月15日	2023年9月21日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.25%	27.18	27.18	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,090.00	2023年6月15日	2023年8月17日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.25%	8.12	8.12	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,000.00	2023年6月26日	2023年8月27日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.25%	7.77	7.77	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	4,500.00	2023年6月29日	2023年7月27日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.25%	7.77	7.77	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,800.00	2023年8月3日	2023年9月7日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.15%	5.77	5.77	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,100.00	2023年8月21日	2023年9月25日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.10%	4.23	4.23	0	0	是	是	0

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	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	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	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,000.00	2023年8月31日	2023年9月28日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	2.05%	3.15	3.15	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,500.00	2023年9月14日	2023年10月19日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.95%	4.67	4.67	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,100.00	2023年9月28日	2024年1月4日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.25%	7.05	7.05	2,100.00	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	3,000.00	2023年10月9日	2023年11月6日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.85%	4.26	4.26	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	2,500.00	2023年10月23日	2023年11月20日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.80%	3.45	3.45	0	0	是	是	0
交通银行2上海春申支行	银行理财产品	5,000.00	2023年11月9日	2023年12月14日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.75%	8.39	8.39	0	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	3,000.00	2023年12月11日	2024年1月8日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.70%	3.91	3.91	3,000.00	0	是	是	0
交通银行上海春申支行	银行理财产品	4,000.00	2023年12月18日	2024年1月22日	募集资金	固定收益类投资组合	否	浮动收益	1.70%	6.52	6.52	4,000.00	0	是	是	0

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：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5日	1,099,999,958.20		1,088,982,599.70	1,088,982,599.70	1,088,982,599.70	890,140,652.54	81.74%	85,677,109.92	7.87%	0
发行可转换债券	2022年9月22日	872,388,000.00		861,438,141.28	861,438,141.28	861,438,141.28	764,124,043.24	88.70%	164,175,409.35	19.06%	0

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：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状态日期	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	本项目已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
宁波慎则化工供应链管理有限公司项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021年3月5日	否	230,000,000.00	230,000,000.00	36,206,289.88	230,524,678.55	100.23	2024年3月	是	是	不适用	0.00	0.00	否	不适用

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状态日期	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	本项目已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
广西慎则物流有限公司仓储物流项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021年3月5日	否	119,000,000.00	119,000,000.00	31,235,18.62	115,505,714.46	97.06	2024年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
密尔克卫(烟台)供应链管理服务有限公司现代化工供应链创新与应用配套设施项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021年3月5日	否	60,000,000.00	60,000,000.00	7,935,440.18	61,564,128.71	102.61	2024年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
扩建 20000 平方米丙类仓库项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021年3月5日	否	70,000,000.00	70,000,000.00	137,250.00	47,605,103.74	68.01	2022年12月	是	是	不适用	15,146,707.72	19,079,308.34	否	不适用
网络布局运营能力提升项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021年3月5日	否	290,000,000.00	290,000,000.00	10,163,011.24	112,317,128.77	38.73	2025年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

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状态日期	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	本项目已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
补充流动资金	补流还贷	否	向特定对象发行股票	2021年3月5日	否	319,982,599.70	319,982,599.70	0.00	322,623,898.31	100.83	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
收购上海市化工物品汽车运输有限公司 100% 股权及转让方对标的公司 1,600 万债权项目	运营管理	否	发行可转换债券	2022年9月22日	否	190,000,000.00	190,000,000.00	0.00	190,000,000.00	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
超临界水氧化及配套环保项目	生产建设	否	发行可转换债券	2022年9月22日	否	280,000,000.00	280,000,000.00	134,700,942.95	203,060,909.15	72.52	2024年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
徐圩新区化工品供应链一体化服务基地 A 地块	生产建设	否	发行可转换债券	2022年9月22日	否	100,000,000.00	100,000,000.00	29,474,466.40	100,296,771.81	100.30	2024年6月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

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状态日期	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	本项目已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
镇江宝华物流有限公司改扩建普货仓库建设	生产建设	否	发行可转换债券	2022年9月22日	否	20,000,000.00	20,000,000.00	0.00	19,999,821.00	100.00	2022年6月	是	是	不适用	1,624,868.47	2,670,642.73	否	不适用
运力系统提升项目(车辆及罐箱)	生产建设	否	发行可转换债券	2022年9月22日	否	20,671,600.00	20,671,600.00	0.00	0.00	0.00	2025年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
补充流动资金	补流还贷	否	发行可转换债券	2022年9月22日	否	250,766,541.28	250,766,541.28	0.00	250,766,541.28	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

(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

董事会日期	募集资金用于现金管理的有效额度	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23日	70,000.00	2022年3月23日	2023年3月22日	0.00	否
2022年9月29日	35,000.00	2022年9月29日	2023年9月28日	0.00	否
2023年3月21日	30,000.00	2023年3月21日	2024年3月20日	4,600.00	否
2023年9月8日	16,000.00	2023年9月8日	2024年9月7日	9,100.00	否

其他说明

无

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

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	1,346,100	0.82	0	0	0	-679,525	-679,525	666,575	0.41
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	1,346,100	0.82	0	0	0	-679,525	-679,525	666,575	0.41
其中：境内非国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	1,346,100	0.82	0	0	0	-679,525	-679,525	666,575	0.41
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股	163,038,586	99.18	0	0	0	588,454	588,454	163,627,040	99.59
1、人民币普通股	163,038,586	99.18	0	0	0	588,454	588,454	163,627,040	99.59
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	164,384,686	100	0	0	0	-91,071	-91,071	164,293,615	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

①2023年1月9日，公司2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期共计510,000股限制性股票解除限售并上市流通，详见公司于2023年1月4日披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于公司2019年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售暨上市公告》（公告编号：2023-001）。

②2023年6月5日，公司完成了2019年限制性股票激励计划中共计1,250股限制性股票的注销，详见公司于2023年6月1日披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-069）。

③2023年6月20日，公司2021年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期共计77,775股限制性股票解除限售并上市流通，详见公司于2023年6月15日披露的《密

尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于 2021 年股票期权与限制性股票激励计划授予限制性股票第一个解除限售期解除限售暨上市公告》（公告编号：2023-078）。

④2023 年 10 月 19 日，公司完成了 2019 年限制性股票激励计划中共计 12,500 股限制性股票的注销，详见公司于 2023 年 10 月 17 日披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-125）。

⑤2023 年 12 月 25 日，公司完成了 2019 年限制性股票激励计划和 2021 年股权激励计划中共计 78,000 股限制性股票的注销，详见公司于 2023 年 12 月 21 日披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-161）。

⑥截至 2023 年 12 月 31 日，“密卫转债”自转股期开始日（2023 年 3 月 22 日）以来累计转股 679 股，详见公司于 2023 年 7 月 4 日、2023 年 10 月 9 日及 2024 年 1 月 3 日披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司可转债转股结果暨股份变动公告》（公告编号：2023-087）、《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司可转债转股结果暨股份变动公告》（公告编号：2023-123）、《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司可转债转股结果暨股份变动公告》（公告编号：2024-003）。

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
2019 年限制性股票激励计划激励对象	1,035,000	538,750	0	496,250	限制性股票授予	2023 年 1 月 9 日、2023 年 6 月 5 日、2023 年 10 月 19 日、2023 年 12 月 25 日
2021 年股权激励计划激励对象	311,100	140,775	0	170,325	限制性股票授予	2023 年 6 月 20 日、2023 年 12 月 25 日
合计	1,346,100	679,525	0	666,575	/	/

注：1、对于 2019 年限制性股票激励计划激励对象，上表中“本年解除限售股数”的“538,750 股”为 2023 年 1 月 9 日解除限售并上市流通的 2019 年限制性股票 510,000 股、2023 年 6 月 5 日完成注销的 2019 年限制性股票 1,250 股、2023 年 10 月 19 日完成注销的 2019 年限制性股票 12,500 股、2023 年 12 月 25 日完成注销的 2019 年限制性股票 15,000 股。2、对于 2021 年股权激励计划激励对象，上表中“本年解除限售股数”的“140,775 股”为 2023 年 6 月 20 日解除限售并上市流通的 2021 年限制性股票 77,775 股、2023 年 12 月 25 日完成注销的 2021 年限制性股票 63,000 股。

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

单位：股币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
A 股	2018 年 7 月 4 日	11.27 元/股	38,120,000	2018 年 7 月 13 日	38,120,000	不适用
A 股	2020 年 1 月 7 日	18.41 元/股	2,263,000	2020 年 1 月 7 日	2,263,000	不适用
A 股	2021 年 3 月 17 日	112.85 元/股	9,747,452	2021 年 3 月 17 日	9,747,452	不适用
可转换公司债券、分离交易可转债						
可转换公司债券	2022 年 9 月 16 日	100 元/张	8,723,880 张	2022 年 10 月 25 日	8,723,880 张	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)	11,706
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	12,748
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
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)	不适用

(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	
陈银河	96,600	42,689,599	25.98	0	无	-	境内自然人
李仁莉	50,000	20,786,209	12.65	0	无	-	境内自然人
香港中央结算有限公司	473,585	16,864,668	10.26	0	无	-	其他
上海演若投资合伙企业 （有限合伙）	0	5,945,165	3.62	0	无	-	其他
招商银行股份有限公司 一兴全合润混合型证券 投资基金	1,300,049	4,118,827	2.51	0	无	-	其他

上海演智投资合伙企业（有限合伙）	0	4,029,921	2.45	0	无	-	其他
中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红	-3,000	3,819,410	2.32	0	无	-	其他
上海演惠投资合伙企业（有限合伙）	0	3,792,633	2.31	0	无	-	其他
中国工商银行股份有限公司—中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金	1,899,948	3,300,044	2.01	0	无	-	其他
北京君联茂林股权投资合伙企业（有限合伙）	-955,783	2,947,013	1.79	0	无	-	其他

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
陈银河	42,689,599	人民币普通股	42,689,599
李仁莉	20,786,209	人民币普通股	20,786,209
香港中央结算有限公司	16,864,668	人民币普通股	16,864,668
上海演若投资合伙企业（有限合伙）	5,945,165	人民币普通股	5,945,165
招商银行股份有限公司—兴全合润混合型证券投资基金	4,118,827	人民币普通股	4,118,827
上海演智投资合伙企业（有限合伙）	4,029,921	人民币普通股	4,029,921
中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红	3,819,410	人民币普通股	3,819,410
上海演惠投资合伙企业（有限合伙）	3,792,633	人民币普通股	3,792,633
中国工商银行股份有限公司—中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金	3,300,044	人民币普通股	3,300,044
北京君联茂林股权投资合伙企业（有限合伙）	2,947,013	人民币普通股	2,947,013
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	<p>1、公司控股股东、实际控制人陈银河与慎蕾为夫妻关系，股东李仁莉与慎蕾为母女关系，公司将上述三人认定为公司实际控制人，陈银河与李仁莉存在一致行动关系；</p> <p>2、陈银河持股 100% 的演寂投资为演若、演智、演惠的普通合伙人，陈银河实际控制上述三家合伙企业；</p> <p>3、未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。</p>		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前十名股东较上期发生变化

√适用 □不适用

单位：股

前十名股东较上期末变化情况

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（%）
中国工商银行股份有限公司—中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金	新增	0	0	3,300,044	2.01
汇添富基金管理股份有限公司—社保基金四二三组合	退出	0	0	1,369,701	0.83

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	华毅	63,000	可办理限制性股票解除限售的日期	21,000	股权激励，自首次授予日起12个月后，满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
2	彭赛	63,000	可办理限制性股票解除限售的日期	21,000	股权激励，自首次授予日起12个月后，满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
3	杨波	37,500	可办理限制性股票解除限售的日期	37,500	股权激励，自首次授予日起12个月后，满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
4	穆演	30,000	可办理限制性股票解除限售的日期	30,000	股权激励，自首次授予日起12个月后，满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
5	程中立	30,000	可办理限制性股票解除限售的日期	30,000	股权激励，自首次授予日起12个月后，满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
6	王敏	25,200	可办理限制性股票解除限售的日期	8,400	股权激励，自首次授予日起12个月后，满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。

7	丁慧亚	25,000	可办理限制性股票解除限售的日期	25,000	股权激励,自首次授予日起12个月后,满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
8	王涛	25,000	可办理限制性股票解除限售的日期	25,000	股权激励,自首次授予日起12个月后,满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
9	杨晓峰	25,000	可办理限制性股票解除限售的日期	25,000	股权激励,自首次授予日起12个月后,满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
10	缪蕾敏	25,000	可办理限制性股票解除限售的日期	25,000	股权激励,自首次授予日起12个月后,满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
11	潘锐	25,000	可办理限制性股票解除限售的日期	25,000	股权激励,自首次授予日起12个月后,满足解除限售条件的激励对象在未来48个月内按25%、25%、25%、25%的比例解锁。
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东之间不存在关联关系或一致行动关系。			

(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

2 自然人

适用 不适用

姓名	陈银河
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

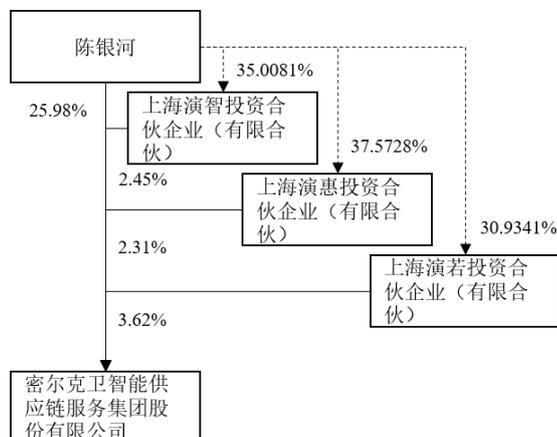
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

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

2 自然人

适用 不适用

姓名	陈银河
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用
姓名	李仁莉
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	无
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用
姓名	慎蕾
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	无
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

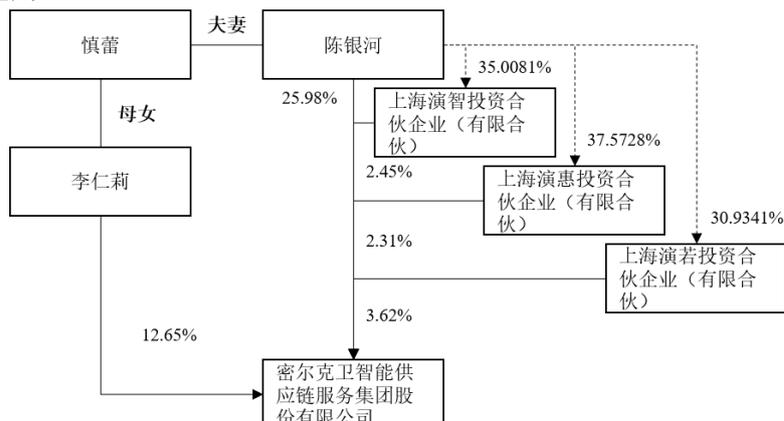
适用 不适用

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

单位：万元币种：人民币

回购股份方案名称	密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购股份方案
回购股份方案披露时间	2023年1月18日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	在本次回购股份价格上限140.00元/股的前提下，按照本次拟回购股份金额下限2,000万元测算，预计可回购数量约为14.28万股，约占公司总股本的0.09；按照回购金额上限3,000万元测算，预计可回购数量约为21.42万股，约占公司总股本的0.13。
拟回购金额	人民币2,000.00万元至3,000.00万元
拟回购期间	自董事会审议通过回购方案之日起3个月以内
回购用途	实施股权激励计划或员工持股计划
已回购数量(股)	171,012
已回购数量占股权激励计划所涉	不适用

及的标的股票的比例(%) (如有)	
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

回购股份方案名称	密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购股份方案
回购股份方案披露时间	2023 年 3 月 29 日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	在本次回购股份价格上限 150.00 元/股的前提下,按照本次拟回购股份金额下限 3,000 万元测算,预计可回购数量约为 20.00 万股,约占公司总股本的 0.12;按照回购金额上限 5,000 万元测算,预计可回购数量约为 33.33 万股,约占公司总股本的 0.20。
拟回购金额	人民币 3,000.00 万元至 5,000.00 万元
拟回购期间	自董事会审议通过回购方案之日起 3 个月以内
回购用途	实施股权激励计划或员工持股计划
已回购数量(股)	323,982
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	不适用
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

回购股份方案名称	密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购股份方案
回购股份方案披露时间	2023 年 11 月 7 日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	在本次回购股份价格上限 103.00 元/股的前提下,按照本次拟回购股份金额下限 6,000 万元测算,预计可回购数量约为 58.25 万股,约占公司总股本的 0.35;按照回购金额上限 12,000 万元测算,预计可回购数量约为 116.50 万股,约占公司总股本的 0.71。
拟回购金额	人民币 6,000.00 万元至 12,000.00 万元
拟回购期间	自董事会审议通过回购方案之日起 3 个月以内
回购用途	实施股权激励计划或员工持股计划
已回购数量(股)	1,695,273
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	不适用
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

注:上表“已回购数量(股)”为本次回购计划实施完毕时的回购股份总数;截至 2023 年 12 月 31 日,本次回购计划回购股份数量为 910,300 股。

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

(一) 转债发行情况

适用 不适用

经中国证监会证监许可(2022)1905号文核准,公司于2022年9月16日公开发行了8,723,880张可转换公司债券,每张面值100元,发行总额87,238.80万元。具体内容详见公司于2022年9月16日在上交所网站及指定媒体披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券发行提示性公告》(公告编号:2022-127)。

经上交所自律监管决定书[2022]282号文同意,密尔克卫可转换公司债券于2022年10月25日起在上海证券交易所挂牌交易,债券简称“密卫转债”,债券代码“113658”。具体内容详见公司于2022年10月21日在上交所网站及指定媒体披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券上市公告书》(公告编号:2022-151)。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	密卫转债	
期末转债持有人数	7,452	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下:		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量(元)	持有比例(%)
李仁莉	110,109,000	12.62
中国太平洋财产保险股份有限公司—传统—普通保险产品—013C—CT001 沪	59,100,000	6.78
中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红	43,161,000	4.95
西北投资管理(香港)有限公司—西北飞龙基金有限公司	39,564,000	4.54
太平洋健康保险股份有限公司—传统保险产品	32,439,000	3.72
安信农业保险股份有限公司—传统保险产品	32,000,000	3.67
中国太平洋人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品	21,353,000	2.45
中国农业银行股份有限公司—中邮睿信增强债券型证券投资基金	20,000,000	2.29
中国银行股份有限公司—汇添富双鑫添利债券型证券投资基金	18,440,000	2.11
招商银行股份有限公司—华宝可转债债券型证券投资基金	17,913,000	2.05

(三) 报告期转债变动情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
密卫转债	872,388,000	-93,000	0	0	872,295,000

报告期转债累计转股情况

√适用 □不适用

可转换公司债券名称	密卫转债
报告期转股额(元)	93,000
报告期转股数(股)	679
累计转股数(股)	679
累计转股数占转股前公司已发行股份总数(%)	0.0004
尚未转股额(元)	872,295,000
未转股转债占转债发行总量比例(%)	99.99

(四) 转股价格历次调整情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

可转换公司债券名称		密卫转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2022年12月22日	134.61	2022年12月21日	上交所网站及指定媒体	根据《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的转股价格修正条款,在本次可转债发行之后,当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股(不包括因本次可转债转股而增加的股本)、配股及派送现金股利等情况时,将进行转股价格的调整。 2022年12月19日,公司2019年限制性股票激励计划中80,000股限制性股票的注销事宜办理完毕,由于公司股本发生变化,需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整。
2023年5月23日	134.06	2023年5月16日	上交所网站及指定媒体	根据《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的转股价格修正条款,在本次可转债发行之后,当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股(不包括因本次可转债转股而增加的股本)、配股及派送现金股利等情况时,将按下述公式进行转股价格的调整。 2023年3月21日,公司分别召开第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会第十六次会议审议通过,审议通过了《关于<公司2022年度利润分配方案>

				的议案》等议案。根据《公司 2022 年度利润分配方案》的相关规定,公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 5.5 元(含税)。因公司将实施 2022 年度利润分配方案,需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整。
不适用	134.06	2023 年 6 月 7 日	上交所网站及指定媒体	<p>据《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的转股价格修正条款,在本次可转债发行之后,当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股(不包括因本次可转债转股而增加的股本)、配股及派送现金股利等情况时,将按下述公式进行转股价格的调整。</p> <p>2023 年 6 月 5 日,公司 2019 年限制性股票激励计划中 1,250 股限制性股票的注销事宜办理完毕。因本次回购注销的限制性股票占公司总股本比例较小,经计算并四舍五入,本次限制性股票回购注销完成后,“密卫转债”的转股价格不变。本次转股价格不调整符合公司《募集说明书》的相关规定。</p>
2023 年 10 月 24 日	134.07	2023 年 10 月 21 日	上交所网站及指定媒体	<p>根据《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的转股价格修正条款,在本次可转债发行之后,当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股(不包括因本次可转债转股而增加的股本)、配股及派送现金股利等情况时,将进行转股价格的调整。</p> <p>2023 年 10 月 19 日,公司 2019 年限制性股票激励计划中 12,500 股限制性股票的注销事宜办理完毕,由于公司股本发生变化,需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整。</p>
2023 年 12 月 27 日	134.11	2023 年 12 月 26 日	上交所网站及指定媒体	<p>根据《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的转股价格修正条款,在本次可转债发行之后,当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股(不包括因本次可转债转股而增加的股本)、配股及派送现金股利等情况时,将进行转股价格的调整。</p> <p>2023 年 12 月 25 日,公司 2019 年限制性股票激励计划、2021 年股权激励计划共计 78,000 股限制性股票的注销事宜办理完毕,由于公司股本发生变化,需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整。</p>
截至本报告期末最新转股价格				134.11

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

本报告期期初公司总资产为 951,134.19 万元，负债总额为 561,761.23 万元，资产负债率为 59.06%；本报告期末，公司总资产为 1,112,353.38 万元，负债合计 675,742.31 万元，资产负债率为 60.75%。

经联合资信评估股份有限公司的综合分析和评估，确定公司主体长期信用等级为 AA-，公司可转换公司债券信用等级为 AA-，评级展望为稳定。具体内容请参考公司于 2023 年 5 月 23 日披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 2023 年跟踪评级报告》。

公司发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。可转债票面利率设定为：第一年 0.3%、第二年 0.5%、第三年 1.0%、第四年 1.5%、第五年 2.0%。目前公司经营情况稳定，外部融资渠道畅通，能为债券偿付提供基本保障。

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

天职业字[2024]22866 号

密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司（以下简称“贵公司”或“密尔克卫”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于密尔克卫，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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
1、收入的确认	
贵公司主营现代物流业，主要为客户提供供应链服务，服务内容包括以货运代理、仓储及运输业务为核心的一站式综合物流服务，及基于综合物流服务延伸打造的化工品交易平台业务。因此，贵公司主要业务板块分为两大类，分别为一站式综合物流服务和分销服务。2023 年度，贵公司确认的主营业务收入为人民币	与一站式综合物流服务和分销服务相关的收入确认的审计程序包括但不限于以下程序： (1) 了解并评价管理层与销售与收款相关的关键内部控制设计和运行有效性。 (2) 与管理层及相关销售人员访谈，了解公司获取客户的主要途径、合作方式、合同关键条款、主要客户销售额变动原因分析、下游市场近期发展状况等。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>9,742,307,195.73 元。贵公司主营业务主要为供应链物流综合服务、分销服务，于实际业务完成时确认收入。</p> <p>由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，收入可能存在确认金额不准确或计入不正确的会计期间的固有风险，同时存在因管理层为了达到特定目标或期望而被操纵的固有风险，因此，我们将贵公司收入确认识别为关键审计事项。</p> <p>详见财务报表附注三、重要会计政策及会计估计之（三十一）收入所述的会计政策，及附注六、合并财务报表主要项目注释之（四十四）营业收入、营业成本。</p>	<p>（3）检查公司与主要客户签订的合同，包括合同中物权转移描述、权利与义务等条款，评价相关会计处理是否符合会计准则的规定。</p> <p>（4）对主要客户进行背景调查，实地走访或查看公开资料，包括其工商信息、官网简介、公开披露的财务报告等，检查主要客户是否存在异常。</p> <p>（5）对本年记录的收入选取样本，检查确认收入的原始业务单据如托单、报关单、货运提单、客户签收单、结算单，核查公司收入的真实性、准确性。</p> <p>（6）对公司报告期内的主要客户进行函证，核查公司收入的真实性。</p> <p>（7）对营业收入执行截止测试，就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对相关支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
<p>2、商誉减值</p> <p>截至 2023 年 12 月 31 日,密尔克卫商誉账面金额 1,458,786,497.96 元。密尔克卫每年期末对商誉进行减值测试，其中涉及到多项需由贵公司管理层（以下简称“管理层”）判断和估计的指标，主要包括未来收入增长率、未来经营利润率及适用的折现率。</p> <p>由于商誉减值测试固有的复杂程度，该事项涉及管理层运用重大会计估计和判断，同时考虑商誉对于财务报表整体的重要性，我们将商誉减值确定为关键审计事项。</p> <p>请参阅财务报表附注“六、合并财务报表主要项目注释”之“（十六）、商誉”。</p>	<p>针对商誉减值，我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>（1）了解和评价与商誉减值评估相关的关键内部控制；</p> <p>（2）获取管理层对商誉减值测试的相关资料以及独立第三方专家出具的商誉减值测试报告，评估商誉减值测试模型是否符合企业会计准则的规定；</p> <p>（3）复核商誉减值的具体审计程序：</p> <p>1)复核公司对商誉减值迹象的判断，了解是否存在有关商誉减值的迹象；</p> <p>2)复核公司对商誉所在资产组或资产组组合的划分是否合理，是否将商誉账面价值在资产组或资产组组合之间恰当分摊；</p> <p>3)复核商誉减值测试报告相关内容：①减值测试报告的目的；②减值测试报告的基准日；③减值测试的对象；④减值测试的范围；⑤减值测试中运用的价值类型；⑥减值测试中使用的评估方法；⑦减值测试中运用的假设；⑧减值测试中运用参数</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
	<p>(包括税前折现率、预计未来现金流)的测算依据和逻辑推理过程；⑨商誉减值计算过程；</p> <p>4)选取商誉减值测试中的重要假设数据，对商誉减值测试报告和对对应期间已审财务报表进行同口径核对，进一步分析测试结果的合理性；</p> <p>5)检查存在少数股东影响的商誉减值计算是否考虑了少数股东承担的减值损失部分；</p> <p>6)关注并考虑期后事项对商誉减值测试的影响；</p> <p>7)检查财务报表附注中与商誉相关内容的披露情况；</p> <p>8)评估第三方专家的胜任能力、专业素质和客观性。</p>

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括密尔克卫 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估密尔克卫的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督密尔克卫的财务报告过程。

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，就可能对密尔克卫持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致密尔克卫不能持续经营。

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

(6) 就密尔克卫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出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

[以下无正文]

[此页无正文]

中国·北京

二〇二四年四月十一日

中国注册会计师：
(项目合伙人)**郭海龙**

中国注册会计师：

李雯敏**二、财务报表****合并资产负债表**

2023 年 12 月 31 日

编制单位:密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司

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	七、(1)	1,233,471,182.70	1,277,400,604.24
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、(2)	269,684,795.84	449,172,072.12

衍生金融资产			
应收票据	七、(4)	578,786,057.46	711,817,844.53
应收账款	七、(5)	2,113,295,866.33	2,044,829,918.35
应收款项融资	七、(7)	168,230,385.58	294,788,408.18
预付款项	七、(8)	241,143,716.55	196,391,728.70
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、(9)	132,270,480.52	121,643,063.23
其中：应收利息	七、(9)	843,153.91	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、(10)	791,069,714.45	266,026,702.39
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、(13)	233,351,697.97	156,536,365.56
流动资产合计		5,761,303,897.40	5,518,606,707.30
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、(17)	33,757,110.15	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、(20)	24,045,780.36	27,770,211.03
固定资产	七、(21)	1,599,025,872.40	1,198,826,970.42
在建工程	七、(22)	842,434,545.46	564,303,369.82
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、(25)	374,643,248.68	278,432,111.90
无形资产	七、(26)	886,373,661.26	839,230,754.21
开发支出			
商誉	七、(27)	1,458,786,497.96	872,439,334.76
长期待摊费用	七、(28)	38,926,429.24	38,088,521.35
递延所得税资产	七、(29)	49,008,408.73	70,235,478.57
其他非流动资产	七、(30)	55,228,369.36	103,408,445.84
非流动资产合计		5,362,229,923.60	3,992,735,197.90
资产总计		11,123,533,821.00	9,511,341,905.20
流动负债：			
短期借款	七、(32)	2,377,811,430.50	1,406,046,921.63
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、(35)	147,000,000.00	135,000,000.00

应付账款	七、(36)	949,349,450.08	790,153,200.49
预收款项	七、(37)	32,042,427.45	87,682,401.67
合同负债	七、(38)	65,475,242.40	46,243,049.55
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、(39)	73,298,041.69	76,290,945.24
应交税费	七、(40)	78,875,465.41	56,829,539.59
其他应付款	七、(41)	286,733,643.02	273,140,238.24
其中：应付利息	七、(41)	1,443,566.75	782,291.77
应付股利	七、(41)	5,839,038.11	3,565,900.00
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、(43)	274,915,677.05	140,109,062.28
其他流动负债	七、(44)	529,329,797.82	706,443,338.59
流动负债合计		4,814,831,175.42	3,717,938,697.28
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、(45)	617,111,855.43	707,535,845.46
应付债券	七、(46)	865,816,044.50	834,981,710.99
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、(47)	231,482,459.10	138,488,049.04
长期应付款	七、(48)		
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、(50)	3,127,843.77	3,780,171.89
递延收益	七、(51)	16,446,666.87	17,214,166.83
递延所得税负债	七、(29)	208,607,098.77	197,673,632.72
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,942,591,968.44	1,899,673,576.93
负债合计		6,757,423,143.86	5,617,612,274.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、(53)	164,293,615.00	164,384,686.00
其他权益工具	七、(54)	35,440,451.79	35,444,230.29
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、(55)	1,791,684,704.86	1,833,054,312.65
减：库存股	七、(56)	136,144,135.62	68,905,284.50
其他综合收益	七、(57)	-99,560.49	2,488,121.35
专项储备	七、(58)	32,010,946.64	30,022,385.38
盈余公积	七、(59)	43,358,586.16	32,939,358.76
一般风险准备			
未分配利润	七、(60)	2,090,236,649.42	1,759,308,790.78
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,020,781,257.76	3,788,736,600.71

少数股东权益		345,329,419.38	104,993,030.28
所有者权益（或股东权益）合计		4,366,110,677.14	3,893,729,630.99
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,123,533,821.00	9,511,341,905.20

公司负责人：陈银河主管会计工作负责人：杨波会计机构负责人：杨波

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司

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		307,423,299.74	425,306,279.49
交易性金融资产		52,808,005.75	59,159,636.28
衍生金融资产			
应收票据		21,280,269.13	
应收账款	十九、(1)	106,364,916.74	55,040,748.87
应收款项融资		11,257,100.66	
预付款项		9,696,952.90	16,123,563.93
其他应收款	十九、(2)	1,424,008,001.36	1,521,242,130.57
其中：应收利息			
应收股利	十九、(2)	3,740,223.28	
存货			
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		2,155,819.26	3,111,324.90
流动资产合计		1,934,994,365.54	2,079,983,684.04
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、(3)	5,045,045,688.83	4,344,996,559.06
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,886,393.44	4,492,302.60
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,631,529.12	1,889,401.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		502,251.28	3,679,659.34

递延所得税资产		6,731,750.58	6,922,108.16
其他非流动资产		2,762,406.12	11,626,900.00
非流动资产合计		5,060,560,019.37	4,373,606,930.60
资产总计		6,995,554,384.91	6,453,590,614.64
流动负债：			
短期借款		110,096,263.89	27,017,104.15
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			20,000,000.00
应付账款		8,551,713.07	1,213,539.06
预收款项		22,198.78	41,956.81
合同负债			
应付职工薪酬		4,925,547.99	7,458,884.99
应交税费		8,655,755.02	5,903,203.31
其他应付款		3,169,683,769.47	2,560,984,129.99
其中：应付利息		1,278,570.42	760,100.00
应付股利		165,900.00	165,900.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		127,120,000.00	
其他流动负债		3,960,826.91	640,472.61
流动负债合计		3,433,016,075.13	2,623,259,290.92
非流动负债：			
长期借款		469,418,350.99	707,535,845.46
应付债券		865,816,044.50	834,981,710.99
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		1,656,936.48	998,978.96
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,336,891,331.97	1,543,516,535.41
负债合计		4,769,907,407.10	4,166,775,826.33
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		164,293,615.00	164,384,686.00
其他权益工具		35,440,451.79	35,444,230.29
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,979,270,159.45	1,987,332,235.32
减：库存股		136,144,135.62	68,905,284.50
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		43,358,586.16	32,939,358.76
未分配利润		139,428,301.03	135,619,562.44
所有者权益（或股东权益）合计		2,225,646,977.81	2,286,814,788.31

负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		6,995,554,384.91	6,453,590,614.64
------------------------	--	------------------	------------------

公司负责人：陈银河主管会计工作负责人：杨波会计机构负责人：杨波

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		9,752,548,132.69	11,575,615,440.58
其中：营业收入	七、(61)	9,752,548,132.69	11,575,615,440.58
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,206,902,458.53	10,844,922,166.29
其中：营业成本	七、(61)	8,605,326,005.19	10,315,515,425.03
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、(62)	27,928,800.76	20,505,711.82
销售费用	七、(63)	124,216,977.81	124,051,341.59
管理费用	七、(64)	290,816,143.86	298,195,305.66
研发费用	七、(65)	47,904,238.24	31,371,487.40
财务费用	七、(66)	110,710,292.67	55,282,894.79
其中：利息费用	七、(66)	120,375,159.53	84,410,208.23
利息收入	七、(66)	18,793,658.08	7,201,707.18
加：其他收益	七、(67)	13,323,191.58	24,415,065.13
投资收益（损失以“-”号填列）	七、(68)	878,069.65	3,484,830.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、(68)	6,679,896.37	-442,943.72
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、(70)	9,114,446.19	1,525,600.48
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、(71)	3,614,469.16	-12,784,345.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、(72)	-3,329,007.14	-40,631,210.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、(73)	2,270,482.64	2,288,967.94
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		571,517,326.24	708,992,183.02

加：营业外收入	七、(74)	58,874,919.08	32,905,483.41
减：营业外支出	七、(75)	22,792,403.23	12,591,306.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		607,599,842.09	729,306,360.43
减：所得税费用	七、(76)	126,197,101.83	105,741,450.39
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		481,402,740.26	623,564,910.04
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		481,456,468.59	623,588,842.05
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-53,728.33	-23,932.01
（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）		431,311,394.09	605,073,291.70
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		50,091,346.17	18,491,618.34
六、其他综合收益的税后净额		-2,587,681.84	2,496,043.21
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、(57)	-2,587,681.84	2,496,043.21
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	七、(57)	-2,587,681.84	2,496,043.21
（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	七、(57)	-2,587,681.84	2,496,043.21
（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		478,815,058.42	626,060,953.25
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		428,723,712.25	607,569,334.91

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		50,091,346.17	18,491,618.34
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	二十、(2)	2.6241	3.6810
(二) 稀释每股收益(元/股)	二十、(2)	2.5376	3.5587

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：陈银河主管会计工作负责人：杨波会计机构负责人：杨波

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	十九 (4)	210,718,118.54	556,695,660.60
减：营业成本	十九 (4)	110,995,594.00	429,351,125.05
税金及附加		748,892.83	472,582.64
销售费用		4,271,784.33	5,133,839.24
管理费用		63,117,318.30	80,118,828.24
研发费用			
财务费用		49,313,441.42	34,098,221.21
其中：利息费用		54,230,777.85	41,988,638.43
利息收入		4,573,454.94	3,782,357.07
加：其他收益		635,246.52	1,554,023.72
投资收益（损失以“-”号填列）	十九 (4)	116,223,136.53	152,089,302.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,858,413.73	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		2,188,936.54	104,831.31
信用减值损失（损失以“-”号填列）		113,209.92	-150,238.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-31,561,807.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,362.83	167,657.18
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		101,432,980.00	129,724,832.32
加：营业外收入		5,100,928.84	4,122,431.00
减：营业外支出		1,412,560.30	151,769.78
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		105,121,348.54	133,695,493.54
减：所得税费用		929,074.50	4,328,533.02

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		104,192,274.04	129,366,960.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		104,192,274.04	129,366,960.52
（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			
六、综合收益总额		104,192,274.04	129,366,960.52
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：陈银河主管会计工作负责人：杨波会计机构负责人：杨波

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		11,074,079,615.28	12,258,125,868.56
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			

保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,590,221.67	799,783.79
收到其他与经营活动有关的现金	七（78）	173,999,105.48	72,077,493.61
经营活动现金流入小计		11,249,668,942.43	12,331,003,145.96
购买商品、接受劳务支付的现金		9,119,062,960.59	10,564,180,706.41
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		677,169,618.10	606,288,449.66
支付的各项税费		306,787,187.29	285,322,113.87
支付其他与经营活动有关的现金	七（78）	442,570,128.07	262,574,421.76
经营活动现金流出小计		10,545,589,894.05	11,718,365,691.70
经营活动产生的现金流量净额		704,079,048.38	612,637,454.26
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,600,000.00	8,780,055.00
取得投资收益收到的现金		8,921,608.92	7,808,627.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,212,408.70	10,720,912.64
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		128,467,304.37	
收到其他与投资活动有关的现金	七（78）	1,749,303,639.04	1,593,520,000.00
投资活动现金流入小计		1,899,504,961.03	1,620,829,595.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		525,102,229.65	759,037,386.13
投资支付的现金		15,300,000.00	29,921,666.67
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		803,966,387.38	360,882,488.31
支付其他与投资活动有关的现金	七（78）	1,675,406,217.02	1,706,652,698.25
投资活动现金流出小计		3,019,774,834.05	2,856,494,239.36

投资活动产生的现金流量净额		-1,120,269,873.02	-1,235,664,643.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		25,759,696.14	31,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		25,759,696.14	31,000,000.00
取得借款收到的现金		2,685,161,237.90	2,766,025,673.36
收到其他与筹资活动有关的现金	七（78）		
筹资活动现金流入小计		2,710,920,934.04	2,797,025,673.36
偿还债务支付的现金		1,825,276,944.98	1,270,490,533.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		168,006,674.83	156,926,989.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,493,482.19	23,012,262.83
支付其他与筹资活动有关的现金	七（78）	373,570,195.56	138,996,196.44
筹资活动现金流出小计		2,366,853,815.37	1,566,413,719.59
筹资活动产生的现金流量净额		344,067,118.67	1,230,611,953.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,394,677.59	37,651,173.72
五、现金及现金等价物净增加额	七（79）	-73,518,383.56	645,235,937.85
加：期初现金及现金等价物余额	七（79）	1,276,260,338.15	631,024,400.30
六、期末现金及现金等价物余额	七（79）	1,202,741,954.59	1,276,260,338.15

公司负责人：陈银河主管会计工作负责人：杨波会计机构负责人：杨波

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		134,210,602.40	590,577,800.43
收到的税费返还		299,871.05	1,920,943.94
收到其他与经营活动有关的现金		13,511,291.96	6,272,969.75
经营活动现金流入小计		148,021,765.41	598,771,714.12
购买商品、接受劳务支付的现金		113,422,311.35	420,625,169.20
支付给职工及为职工支付的现金		30,798,030.22	37,854,717.04
支付的各项税费		9,935,227.71	9,055,468.32

支付其他与经营活动有关的现金		29,629,329.14	24,910,236.55
经营活动现金流出小计		183,784,898.42	492,445,591.11
经营活动产生的现金流量净额		-35,763,133.01	106,326,123.01
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		140,000,001.00	13,400,105.10
取得投资收益收到的现金		100,000,000.00	155,970,155.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,362.83	167,657.18
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			202,000,000.00
投资活动现金流入小计		240,001,363.83	371,537,918.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,673,363.76	2,100,105.75
投资支付的现金		847,049,400.27	946,283,234.95
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			201,000,000.00
投资活动现金流出小计		849,722,764.03	1,149,383,340.70
投资活动产生的现金流量净额		-609,721,400.20	-777,845,422.64
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		457,523,071.00	1,220,569,273.36
收到其他与筹资活动有关的现金		13,282,447,787.31	6,648,037,756.79
筹资活动现金流入小计		13,739,970,858.31	7,868,607,030.15
偿还债务支付的现金		485,161,086.00	322,290,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		113,029,601.70	100,418,458.48
支付其他与筹资活动有关的现金		12,614,666,946.27	6,523,091,673.37
筹资活动现金流出小计		13,212,857,633.97	6,945,800,131.85
筹资活动产生的现金流量净额		527,113,224.34	922,806,898.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		488,329.12	4,142,186.75
五、现金及现金等价物净增加额		-117,882,979.75	255,429,785.42
加: 期初现金及现金等价物余额		425,306,279.49	169,876,494.07
六、期末现金及现金等价物余额		307,423,299.74	425,306,279.49

公司负责人: 陈银河 主管会计工作负责人: 杨波 会计机构负责人: 杨波

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														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	164,384,686.00			35,444,230.29	1,833,054,312.65	68,905,284.50	2,488,121.35	30,022,385.38	32,939,358.76		1,759,308,790.78		3,788,736,600.71	104,993,030.28	3,893,729,630.99
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	164,384,686.00			35,444,230.29	1,833,054,312.65	68,905,284.50	2,488,121.35	30,022,385.38	32,939,358.76		1,759,308,790.78		3,788,736,600.71	104,993,030.28	3,893,729,630.99
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-91,071.00			-3,778.50	-41,369,607.79	67,238,851.12	2,587,681.84	1,988,561.26	10,419,227.40		330,927,858.64		232,044,657.05	240,336,389.10	472,381,046.15
(一)综合收益总额							2,587,681.84				431,311,394.09		428,723,712.25	50,091,346.17	478,815,058.42
(二)所有者投入和减少资本	-91,071.00			-3,778.50	-41,369,607.79	67,238,851.12							-108,703,308.41	13,397,228.06	-95,306,080.35
1.所有者投入的普通股	-91,750.00				-19,632,472.06	67,238,851.12							-86,963,073.18	13,397,228.06	-73,565,845.12
2.其他权益工具持有者投入资本	679.00			-3,778.50	96,099.50								93,000.00		93,000.00
3.股份支付计入所有者权益的金额					11,474,296.69								11,474,296.69		11,474,296.69
4.其他					-33,307,531.92								-33,307,531.92		-33,307,531.92
(三)利润分配									10,419,227.40		-100,383,535.45		-89,964,308.05	176,847,814.87	86,883,506.82
1.提取盈余公积									10,419,227.40		-10,419,227.40				
2.提取一般风险准备															

2023 年年度报告

3. 对所有者（或股东）的分配										-89,964,308.05	-89,964,308.05	-2,493,482.19	-92,457,790.24
4. 其他												179,341,297.06	179,341,297.06
（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								2,924,124.94			2,924,124.94		2,924,124.94
1. 本期提取								20,849,287.21			20,849,287.21		20,849,287.21
2. 本期使用								-17,925,162.27			-17,925,162.27		-17,925,162.27
（六）其他								-935,563.68			-935,563.68		-935,563.68
四、本期期末余额	164,293,615.00			35,440,451.79	1,791,684,704.86	136,144,135.62	-99,560.49	32,010,946.64	43,358,586.16	2,090,236,649.42	4,020,781,257.76	345,329,419.38	4,366,110,677.14

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	164,474,686.00				1,787,614,241.92	81,585,313.50	-7,921.86	31,085,437.69	20,002,662.71		1,231,060,654.98		3,152,644,447.94	66,954,640.72	3,219,599,088.66
加：会计政策变更											100,574.81		100,574.81		100,574.81
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	164,474,686.00				1,787,614,241.92	81,585,313.50	-7,921.86	31,085,437.69	20,002,662.71		1,231,161,229.79		3,152,745,022.75	66,954,640.72	3,219,699,663.47

2023 年年度报告

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-90,000.00		35,444,230.29	45,440,070.73	12,680,029.00	2,496,043.21	-1,063,052.31	12,936,696.05		528,147,560.99		635,991,577.96	38,038,389.56	674,029,967.52
（一）综合收益总额						2,496,043.21				605,073,291.70		607,569,334.91	18,491,618.34	626,060,953.25
（二）所有者投入和减少资本	-90,000.00		35,444,230.29	45,440,070.73	12,680,029.00		694,913.79					94,169,243.81	28,999,879.93	123,169,123.74
1. 所有者投入的普通股	-90,000.00			-1,581,395.25	12,680,029.00							11,008,633.75	28,999,879.93	40,008,513.68
2. 其他权益工具持有者投入资本			35,444,230.29									35,444,230.29		35,444,230.29
3. 股份支付计入所有者权益的金额				52,190,745.91								52,190,745.91		52,190,745.91
4. 其他				-5,169,279.93			694,913.79					-4,474,366.14		-4,474,366.14
（三）利润分配								12,936,696.05		-76,925,730.71		-63,989,034.66	-9,453,108.71	-73,442,143.37
1. 提取盈余公积								12,936,696.05		-12,936,696.05				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-63,989,034.66		-63,989,034.66	-23,012,262.83	-87,001,297.49
4. 其他													13,559,154.12	13,559,154.12
（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										-1,757,966.10		-1,757,966.10		-1,757,966.10
1. 本期提取										21,553,739.37		21,553,739.37		21,553,739.37
2. 本期使用										-23,311,705.47		-23,311,705.47		-23,311,705.47
（六）其他														
四、本期期末余额	164,384,686.00		35,444,230.29	1,833,054,312.65	68,905,284.50	2,488,121.35	30,022,385.38	32,939,358.76		1,759,308,790.78		3,788,736,600.71	104,993,030.28	3,893,729,630.99

公司负责人：陈银河主管会计工作负责人：杨波会计机构负责人：杨波

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										
	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	164,384,686.00			35,444,230.29	1,987,332,235.32	68,905,284.50			32,939,358.76	135,619,562.44	2,286,814,788.31
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	164,384,686.00			35,444,230.29	1,987,332,235.32	68,905,284.50			32,939,358.76	135,619,562.44	2,286,814,788.31
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-91,071.00			-3,778.50	-8,062,075.87	67,238,851.12			10,419,227.40	3,808,738.59	-61,167,810.50
(一) 综合收益总额										104,192,274.04	104,192,274.04
(二) 所有者投入和减少资本	-91,071.00			-3,778.50	-8,062,075.87	67,238,851.12					-75,395,776.49
1. 所有者投入的普通股	-91,750.00				-19,632,472.06	67,238,851.12					-86,963,073.18
2. 其他权益工具持有者投入资本	679.00			-3,778.50	96,099.50						93,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					11,474,296.69						11,474,296.69
4. 其他											
(三) 利润分配									10,419,227.40	-	-89,964,308.05
1. 提取盈余公积									10,419,227.40	-10,419,227.40	
2. 对所有者(或股东)的分配										-89,964,308.05	-89,964,308.05

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											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	164,293,615.00			35,440,451.79	1,979,270,159.45	136,144,135.62			43,358,586.16	139,428,301.03	2,225,646,977.81

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	164,474,686.00				1,936,722,884.66	81,585,313.50			20,002,662.71	83,178,332.63	2,122,793,252.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	164,474,686.00				1,936,722,884.66	81,585,313.50			20,002,662.71	83,178,332.63	2,122,793,252.50

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-90,000.00		35,444,230.29	50,609,350.66	-12,680,029.00			12,936,696.05	52,441,229.81	164,021,535.81
（一）综合收益总额									129,366,960.52	129,366,960.52
（二）所有者投入和减少资本	-90,000.00		35,444,230.29	50,609,350.66	-12,680,029.00					98,643,609.95
1. 所有者投入的普通股	-90,000.00			-1,581,395.25	-12,680,029.00					11,008,633.75
2. 其他权益工具持有者投入资本			35,444,230.29							35,444,230.29
3. 股份支付计入所有者权益的金额				52,190,745.91						52,190,745.91
4. 其他										
（三）利润分配								12,936,696.05	-76,925,730.71	-63,989,034.66
1. 提取盈余公积								12,936,696.05	-12,936,696.05	
2. 对所有者（或股东）的分配									-63,989,034.66	-63,989,034.66
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											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	164,384,686.00			35,444,230.29	1,987,332,235.32	68,905,284.50			32,939,358.76	135,619,562.44	2,286,814,788.31

公司负责人：陈银河主管会计工作负责人：杨波会计机构负责人：杨波

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

密尔克卫智能供应链服务集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），成立于 1997 年 3 月 28 日，公司统一社会信用代码：91310000630965915K；注册资本：人民币 16,438.4686 万元整；法定代表人：陈银河；注册地址：中国（上海）自由贸易试验区金葵路 158 号 4-11 层；营业期限：1997 年 03 月 28 日至不约定期限。

本公司所处行业：现代物流业。公司主要为客户提供供应链服务，服务内容包括以货运代理、仓储及运输业务为核心的一站式综合物流服务，及基于综合物流服务延伸打造的化工品交易平台业务。主要业务板块分为两大类，分别为一站式综合物流服务和化工品交易服务。

本公司控股股东：陈银河；实际控制人：陈银河、慎蕾、李仁莉。

本财务报告于二〇二四年四月十一日经本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

适用 不适用

公司自报告期末起至少 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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

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 个月作为一个经营周期，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	单项金额超过人民币 100 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额超过人民币 100 万元
本期重要的应收款项核销	单项金额超过人民币 100 万元
账面价值发生重大变动	较上年期末数增减变动比例幅度超过 30%
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	单项金额超过人民币 500 万元
期末账龄超过 1 年的重要合同负债	单项金额超过人民币 500 万元
重要其他应付款	单项金额超过人民币 500 万元
重要的非全资子公司	净利润占合并净利润比例超过 10%

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大

影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

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所有者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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。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时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得

的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：

(1) 各参与方均受到该安排的约束；(2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的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。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

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。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与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：(1) 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；

(2) 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；(3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；(4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；(5) 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。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。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. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 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 (a) 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 (b) 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。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

（3）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

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4. 金融工具抵销

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。

5. 金融资产减值

本公司对于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和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月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转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

6. 金融资产转移

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

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《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照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转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

1.对于低风险业务形成的应收票据根据业务性质单独计提减值。

2.以组合为基础计量预期信用损失，本公司按照相应的信用风险特征组合预计信用损失计提比例。

本公司以应收票据预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

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

组合名称	计提方法
银行承兑汇票	预期信用损失
商业承兑汇票	预期信用损失

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收票据

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万以上（含）的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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。

2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收票据

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	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

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

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照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转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收账款，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。并采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。计提方法如下：

1. 期末对有客观证据表明其已发生减值的应收款项单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

2. 当单独金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的。本公司在以前年度应收账款实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期信用损失率并据此计提坏账准备。

组合名称	计提方法
信用风险特征组合	预期信用损失

对于划分信用风险特征组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失。

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

(1) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据

信用风险特征组合	除已单独计提坏账准备的应收款项外，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，对预期信用损失进行估计。
合并范围内关联方组合	母公司与下属控股公司之间及下属控股公司之间的应收款项

按组合计提坏账准备的计提方法

信用风险特征组合	按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备
合并范围内关联方组合	个别认定法，对纳入合并报表范围内的成员企业之间的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。经减值测试后，预计未来现金流量净值不低于其账面价值的，根据此类应收款项实际损失为零的情况，不再计提坏账准备。

(2) 如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

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	计提比例 (%)
3 个月以内 (含 3 个月)	0.00
3 个月至 1 年 (含 1 年)	3.00
1 至 2 年 (含 2 年)	50.00
2 至 3 年 (含 3 年)	100.00
3 年以上	100.00

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

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万以上 (含) 的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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。

2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	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

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项融资，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照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转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项融资，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

除已单独计提坏账准备的应收款项融资外，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，对预期信用损失进行估计。

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	计提比例（%）
3 个月以内（含 3 个月）	0.00
3 个月至 1 年（含 1 年）	3.00
1 至 2 年（含 2 年）	50.00
2 至 3 年（含 3 年）	100.00
3 年以上	100.00

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万以上（含）的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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。

2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	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

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

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注三（十一）金融工具】进行处理。

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

除已单独计提坏账准备的其他应收款外，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，对预期信用损失进行估计。

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	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	2
1 至 2 年（含 2 年）	20
2 至 3 年（含 3 年）	40
3 年以上	100

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万以上（含）的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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。

2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	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

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. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照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

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，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。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

库 龄	计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 个月)	0.00
6 个月至 1 年 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	20.00
2 至 3 年 (含 3 年)	50.00
3 年以上	100.00

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

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，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。

公司定期进行存货盘点及库龄分析，了解各类存货的结存状况，根据盘点情况、存货收发存数据等资料，并结合存货的未来使用情况，由各部门逐个进行分析，对当期领用较少以及长库龄存货进行分类统计，并对存货进行减值测算，具体计算过程如下：

①对于有持续使用计划的常规物料和产品，因有持续生产和销售需求，周转率高，以取得的可靠证据为基础，并考虑了持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素确定存货的可变现净值，具体情况如下：

对直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；对于需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生

产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

②对于因物料需求计划估算误差导致的备料积压或因产品更新换代、设计变更、客户定制产品订单取消，导致相关物料、产品无法实现正常的生产销售的情形，由于该类存货最终实现销售可能性较小，发行人对其全额计提减值准备。

17. 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

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

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的合同资产，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照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转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

（1）按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据

信用风险特征组合	除已单独计提坏账准备的应收款项外，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，对预期信用损失进行估计。
合并范围内关联方组合	母公司与下属控股公司之间及下属控股公司之间的应收款项

按组合计提坏账准备的计提方法

信用风险特征组合	按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备
合并范围内关联方组合	个别认定法，对纳入合并报表范围内的成员企业之间的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。经减值测试后，预计未来现金流量净值不高于其账面价值的，根据此类应收款项实际损失为零的情况，不再计提坏账

	准备。
--	-----

(2) 如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值, 则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

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	计提比例 (%)
3 个月以内 (含 3 个月)	0.00
3 个月至 1 年 (含 1 年)	3.00
1 至 2 年 (含 2 年)	50.00
2 至 3 年 (含 3 年)	100.00
3 年以上	100.00

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

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万以上 (含) 的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 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。

2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	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

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项, 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。

18. 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分 (或非流动资产) 划分为持有待售: (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, 已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺 (确定的购买承诺, 是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议, 该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款, 使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

公司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的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指企业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。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者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）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

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**19. 长期股权投资**适用 不适用**1. 投资成本的确定**

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被

投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,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,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4.长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

1.投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2.投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日,有迹象表明投资性房地产发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

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,使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-40	5	2.38-9.50
机器设备	年限平均法	3-8	0-5	11.88-33.33
运输工具	年限平均法	4-8	0-5	11.88-25.00
罐箱设备	年限平均法	5-12	0-5	7.92-20.00
办公设备及其他	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33

22. 在建工程

√适用 □不适用

1.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

23. 借款费用

√适用 □不适用

1.借款费用资本化的确认原则

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

2.借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3.借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取

得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。（3）当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3.借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

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

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	5-10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将

在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发项目能够证明下列各项时，确认为无形资产：

- （1）从技术上来讲，完成该无形资产以使其能够使用或出售具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生未来经济利益的方式，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时，应当证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠计量。

内部研究开发项目的研究阶段，是指为获取新的科学或技术知识并理解它们而进行的独创性的有计划调查的阶段。

内部研究开发项目的开发阶段，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某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段。本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

27. 长期资产减值

适用 不适用

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- （1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- （2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- （3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- （4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- （5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- （6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- （7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则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

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

30. 职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：（1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；（2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

(2). 离职后福利的会计处理方法√适用 不适用

设定提存计划

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

(1) 内退福利

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当期损益。精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(2) 其他补充退休福利

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

(3). 辞退福利的会计处理方法√适用 不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

①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；

②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.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32. 股份支付

√适用 □不适用

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况

的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

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

（1）收入的确认

本公司的收入主要包括供应链物流综合服务收入、化工品交易收入等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

（2）本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

本公司主营业务主要为供应链物流综合服务、化工品交易收入等，于实际业务完成时确认收入同时结转成本。

（3）收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

①可变对价

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，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

③非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当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，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(4) 对收入确认具有重大影响的判断

本公司的相关业务不存在对收入确认具有重大影响的判断。

(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

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

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

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

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

适用 不适用

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3.政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，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。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

5. 本公司将与本公司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或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

(2) 会计处理方法

本公司对于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，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，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，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

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	销售货物或提供应税劳务	0%、1%、3%、5%、6%、9%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除20%或30%后余值	1.2%
土地使用税	实际使用面积	1.5 元/平方米、2.7 元/平方米、3 元/平方米、4 元/平方米、4.5 元/平方米、5 元/平方米、6 元/平方米、8 元/平方米
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	1%、2%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表“不同企业所得税税率纳税主体情况”
印花税	购销合同、仓储保管合同、财产租赁合同、货物运输合同、营业账簿、产权转移书据	(1) 购销合同据购销金额的 0.03% (2) 仓储保管合同按仓储保管费用的 0.1% (3) 财产租赁合同据租赁金额的 0.1% (4) 货物运输合同据运输费用的 0.05% (5) 营业账簿中记载资金的账簿据实收资本和资本公积合计金额的 0.05%，其他账簿按件贴花 5 元。 (6) 产权转移书据据所记载金额的 0.05%
水利建设维护费	应缴流转税税额或营业收入	0.5%或 0.05%
车船使用税	发动机排量	(1) 1.0 升(含)以下 60 元至 360 元 (2) 1.0 升以上至 1.6 升(含)300 元至 540 元 (3) 1.6 升以上至 2.0 升(含)360 元至 660 元

		(4)2.0 升以上至 2.5 升(含)660 元至 1200 元 (5) 2.5 升以上至 3.0 升(含)1200 元至 2400 元 (6) 3.0 升以上至 4.0 升(含)2400 元至 3600 元 (7) 4.0 升以上 3600 元至 5400 元
环境保护税	污染当量	2.80 元/污染当量

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（%）
上海密尔克卫化工储存有限公司	15
铜川鼎铭汽车货运站有限公司	15
上海鼎铭密尔克卫仓储物流有限公司	20
天津密尔克卫化工物流有限公司	20
上海密尔克卫供应链管理有限公司	20
密尔克卫化工供应链服务（广东）有限公司	20
四川密尔克卫供应链管理有限公司	20
广州密尔克卫化工运输有限公司	20
化亿运物流科技有限公司	20
密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司	15
镇江宝明汽车维修有限公司	20
密尔克卫物流科技（镇江）有限公司	20
眉山密尔克卫供应链管理有限公司	20
南京密尔克卫化工供应链服务有限公司	15
江苏密尔克卫中腾大件运输有限公司	20
四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司	15
湖南大春新能源有限公司	20
湖南鸿胜石化有限公司	20
祁阳鸿胜石化有限公司	20
株洲市鸿胜丽丰能源有限公司	20
赣州华亿通物流有限公司	15
深圳市南车供应链有限公司	20
镇江市密尔克卫职业培训学校有限公司	20
山西化亿运供应链管理有限公司	20
江苏马龙国华工贸股份有限公司常州分公司	20
上海密尔克卫汇利船舶修理有限公司	20

太仓中波汇利船务有限公司	20
中波汇利船务（香港）有限公司	16.5
密尔克卫化工供应链服务控股有限公司	16.5
Milkyway Industrial Project Logistics Pte.Ltd	17
MILKYWAY SHIPPING PTE.LTD	17
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN PTE.LTD	17
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN GMBH	15
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN(US),INC	29.84
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN SDN.BHD	24
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE. LTD.	17
GWE Supply Chain Inc	29.84
Milkyway International Chemical Technology Inc	29.84
Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd	17
上海密尔克卫生物科技有限公司	20
上海密尔克卫慎则能源化工有限公司	20
上海密尔克卫置业有限公司	20
密尔克卫（河南）铁路运输服务有限公司	20
上海密尔克卫慎则化工新材料有限公司	20
营口化亿运供应链管理有限公司	20
内蒙古密尔克卫供应链管理有限公司	20
上海密尔克卫供应链科技有限公司	20
深圳密尔克卫利尔科技有限公司	20
广东密尔克卫祥旺物流有限公司	20
祥旺物流供应链（广州）有限公司	20
EMPIRE FOREVER CHEMICAL TRADING PTE. LTD.	17
上海嘉金盈环保服务有限公司	20
安徽化亿运供应链管理有限公司	20
能控应急技术（深圳）有限公司	20
密尔克卫（成都）国际贸易有限责任公司	20
开瑞航空服务（上海）有限公司	20
青岛君合嘉福国际贸易有限公司	20
顺和捷亚国际物流（广州）有限公司	20
JCT（GROUP）CO.,LIMITED	16.5

广州宝会树脂有限公司	15
永兴宝会新材料有限公司	20
上海密尔克卫船舶管理有限公司	20
富仓物流（太仓）有限公司	20
上海富仓国际物流有限公司	20
密尔克卫（成都）化工产品有限公司	20

注：除上述公司外，下属其他公司均适用 25%企业所得税税率。

2. 税收优惠

适用 不适用

1. 增值税

根据国家税务总局《关于国际货物运输代理服务有关增值税问题的公告》（国家税务总局公告 2014 年第 42 号）之规定，自 2014 年 9 月 1 日起，本公司取得的国际货物运输代理服务收入免征增值税。

2. 企业所得税

根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部税务总局国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

本公司之子公司上海密尔克卫化工储存有限公司于 2023 年 11 月 15 日取得证书编号为 GR202331000127 的高新技术企业证书，有效期为三年，企业所得税享受优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司南京密尔克卫化工供应链服务有限公司于 2021 年 11 月 30 日取得证书编号为 GR202132003882 的高新技术企业证书，有效期为三年，企业所得税享受优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司 MILKYWAY SHIPPING PTE.LTD 于 2022 年 3 月 4 日由根据新加坡海事和港务局认可了其属于国际航运企业（“MSI-AIS”），MSI-AIS 的申请已根据《1947 年新加坡所得税法》第 13E 条获得批准。MILKYWAY SHIPPING PTE.LTD 符合条件的航运业务的收入按照《1947 年新加坡所得税法》第 13E 条，获得免税，对于不符合条件的收入按现行新加坡公司所得税税率课税征收，为期 10 年。

3. 房产税

根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用

税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

4. 土地使用税

根据财政部、税务总局《关于继续实施物流企业大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 5 号）之规定，自 2023 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日止，对物流企业自有（包括自用和出租）或承租的大宗商品仓储设施用地，减按所属土地等级适用税额标准的 50% 计征城镇土地使用税。报告期内，本公司之子公司上海密尔克卫化工储运有限公司、铜川鼎铭汽车货运站有限公司、辽宁鼎铭化工物流有限公司、张家港保税港区密尔克卫化工物流有限公司、张家港保税区巴士物流有限公司、上海静初化工物流有限公司、广西慎则物流有限公司、上海密尔克卫供应链管理有限公司、南京密尔克卫化工供应链服务有限公司、上海振义企业发展有限公司、天津市东旭物流有限公司、密尔克卫（烟台）供应链管理服务有限公司、湖南湘隆仓储物流有限公司、上海港口化工物流有限公司、上海零星危险化学品物流有限公司的大宗商品仓储设施用地，减按所属土地等级适用税额标准的 50% 计征城镇土地使用税。

根据国家税务总局《关于土地使用税若干具体问题的补充规定》（国税地字[1989]140 号）之规定，对于各类危险品仓库、厂房所需的防火、防爆、防毒等安全防范用地，可由各省、自治区、直辖市税务局确定，暂免征收土地使用税。报告期内，本公司之子公司南京密尔克卫化工供应链服务有限公司的三防用地暂免征收土地使用税。

3. 其他

√适用 □不适用

会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

1. 会计政策的变更

公司自 2023 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。会计政策变更导致影响如下：

受影响的报表项目和金额	影响金额	备注
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税资产	656,821.20	
递延所得税负债	851,196.33	
未分配利润	-194,375.13	
2022 年度利润表项目		
所得税费用	294,949.94	

2. 会计估计的变更

无。

3. 前期会计差错更正

无。

七、合并财务报表项目注释

说明：期初指 2023 年 01 月 01 日，期末指 2023 年 12 月 31 日，上期指 2022 年度，本期指 2023 年度。

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	491,431.35	667,296.55
银行存款	1,206,460,761.50	1,275,473,237.04
其他货币资金	26,518,989.85	1,260,070.65
存放财务公司存款		
合计	1,233,471,182.70	1,277,400,604.24
其中：存放在境外的款项总额	305,527,231.05	108,692,652.04

其他说明

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 30,729,228.11 元，无单独披露期末存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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	269,684,795.84	449,172,072.12	/
其中：			
权益工具投资	115,862,895.84	110,572,072.12	/
结构性存款	153,821,900.00	338,600,000.00	/
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	269,684,795.84	449,172,072.12	/

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	560,215,282.40	709,490,354.27
商业承兑票据	18,570,775.06	2,327,490.26

合计	578,786,057.46	711,817,844.53
----	----------------	----------------

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	13,535,275.38	433,361,106.19
商业承兑票据	0.00	1,592,683.34
合计	13,535,275.38	434,953,789.53

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00		0.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	579,197,556.61	100.00	411,499.15		578,786,057.46	711,865,344.33	100.00	47,499.80		711,817,844.53
其中：										
按信用风险组合计提坏账准备的应收票据	579,197,556.61	100.00	411,499.15	0.07	578,786,057.46	711,865,344.33	100.00	47,499.80	0.01	711,817,844.53
合计	579,197,556.61	100.00	411,499.15		578,786,057.46	711,865,344.33	100.00	47,499.80		711,817,844.53

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：按信用风险组合计提坏账准备的应收票据

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
按信用风险组合计提坏账准备的应收票据	579,197,556.61	411,499.15	0.07
合计	579,197,556.61	411,499.15	

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

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票据						
按组合计提预期信用损失的应收票据	47,499.80	367,130.05	23,000.00		19,869.30	411,499.15
商业承兑汇票	47,499.80	367,130.05	23,000.00		19,869.30	411,499.15
合计	47,499.80	367,130.05	23,000.00		19,869.30	411,499.15

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		
3 个月以内（含 3 个月）	1,928,399,038.66	1,883,763,075.45
3 个月-1 年（含 1 年）	188,597,092.11	162,575,414.18
1 年以内小计	2,116,996,130.77	2,046,338,489.63
1 至 2 年	13,980,434.33	18,737,358.04
2 至 3 年	3,365,736.79	4,843,796.74
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	2,134,342,301.89	2,069,919,644.41

(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	11,624,051.11	0.54	11,624,051.11		0.00	9,057,888.17	0.44	9,057,888.17	100.00	-
其中：										
按单项计提坏账准备	11,624,051.11	0.54	11,624,051.11	100.00	0.00	9,057,888.17	0.44	9,057,888.17	100.00	0.00

按组合计提坏账准备	2,122,718,250.78	99.46	9,422,384.45		2,113,295,866.33	2,060,861,756.24	99.56	16,031,837.89		2,044,829,918.35
其中：										
信用风险特征组合	2,122,718,250.78	99.46	9,422,384.45	0.44	2,113,295,866.33	2,060,861,756.24	99.56	16,031,837.89	0.78	2,044,829,918.35
合计	2,134,342,301.89	100.00	21,046,435.56		2,113,295,866.33	2,069,919,644.41	100	25,089,726.06		2,044,829,918.35

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
应收账款客户 1	5,906,116.91	5,906,116.91	100.00	预计无法收回
应收账款客户 2	4,867,550.00	4,867,550.00	100.00	预计无法收回
应收账款客户 3	788,032.08	788,032.08	100.00	预计无法收回
应收账款客户 4	29,752.32	29,752.32	100.00	预计无法收回
应收账款客户 5	20,000.00	20,000.00	100.00	预计无法收回
应收账款客户 6	10,635.80	10,635.80	100.00	预计无法收回
应收账款客户 7	1,964.00	1,964.00	100.00	预计无法收回
合计	11,624,051.11	11,624,051.11		/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：信用风险特征组合

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 (%)
信用风险特征组合	2,122,718,250.78	9,422,384.45	0.44
合计	2,122,718,250.78	9,422,384.45	

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	
按单项计提坏账准备	9,057,888.17	5,717,934.20	2,717,734.97		-434,036.29	11,624,051.11
按组合计提坏账准备	16,031,837.89	2,360,724.91	8,816,690.99	1,684,827.82	1,531,340.46	9,422,384.45
合计	25,089,726.06	8,078,659.11	11,534,425.96	1,684,827.82	1,097,304.17	21,046,435.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
应收账款客户 8	3,407,865.85	款项已经收回	以银行存款收回	诉讼预计无法收回
应收账款客户 9	983,407.17	款项已经收回	以银行存款收回	因事故预计无法收回
应收账款客户 9	699,293.60	款项已经收回	以银行存款收回	因事故预计无法收回
应收账款客户 10	624,349.57	款项已经收回	以银行存款收回	因事故预计无法收回
应收账款客户 11	204,569.67	款项已经收回	以银行存款收回	因事故预计无法收回
合计	5,919,485.86	/	/	/

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	1,684,827.82

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
应收账款客户 12	综合物流服务费	679,841.03	预计无法收回	按权限审批	否
应收账款客户 13	综合物流服务费	535,816.68	预计无法收回	按权限审批	否
应收账款客户 14	综合物流服务费	90,130.00	预计无法收回	按权限审批	否
应收账款客户 15	综合物流服务费	60,621.00	预计无法收回	按权限审批	否
合计	/	1,366,408.71	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
应收账款第一名	115,684,985.33		115,684,985.33	5.42	807,629.99
应收账款第二名	77,992,274.40		77,992,274.40	3.65	385,009.17
应收账款第三名	72,876,666.33		72,876,666.33	3.41	415,648.09
应收账款第四名	53,757,678.55		53,757,678.55	2.52	0.00
应收账款第五名	52,119,750.29		52,119,750.29	2.44	112,755.99
合计	372,431,354.90	0.00	372,431,354.90	17.44	1,721,043.24

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 应收款项融资**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据		294,788,408.18
银行承兑汇票	168,230,385.58	
合计	168,230,385.58	294,788,408.18

(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	637,210,517.19	
合计	637,210,517.19	

(4). 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	168,230,385.58	100.00			168,230,385.58	294,788,408.18	100.00			294,788,408.18
其中：										
银行承兑汇票	168,230,385.58	100.00			168,230,385.58	294,788,408.18	100.00			294,788,408.18
合计	168,230,385.58	/		/	168,230,385.58	294,788,408.18	/		/	294,788,408.18

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例 (%)
按组合计提坏账准备	168,230,385.58		
合计	168,230,385.58		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5). 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**适用 不适用**(8). 其他说明：**适用 不适用**8、 预付款项****(1). 预付款项按账龄列示**适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额	期初余额

	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	239,212,543.16	99.20	191,162,365.00	97.34
1 至 2 年	1,262,076.83	0.52	4,730,091.24	2.41
2 至 3 年	614,799.89	0.26	406,421.25	0.20
3 年以上	54,296.67	0.02	92,851.21	0.05
合计	241,143,716.55	100.00	196,391,728.70	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：

本期无账龄超过一年的重要预付款项。

(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(%)
预付款项第一名	36,200,000.00	15.01
预付款项第二名	25,082,310.00	10.40
预付款项第三名	10,128,261.00	4.20
预付款项第四名	8,338,501.99	3.46
预付款项第五名	8,186,322.17	3.39
合计	87,935,395.16	36.46

其他说明

无

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	843,153.91	
应收股利		
其他应收款	131,427,326.61	121,643,063.23
合计	132,270,480.52	121,643,063.23

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	843,153.91	
委托贷款		
债券投资		
合计	843,153.91	

(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

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	843,153.91	100.00			843,153.91					
其中：										
按信用风险特征组合	843,153.91	100.00			843,153.91					
合计	843,153.91	/		/	843,153.91		/		/	

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）	79,229,334.53	74,256,939.97
1 年以内小计	79,229,334.53	74,256,939.97
1 至 2 年	27,000,555.69	29,548,703.80
2 至 3 年	15,242,109.57	8,619,946.12
3 年以上	25,916,025.61	23,006,646.85
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	147,388,025.40	135,432,236.74

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	110,390,721.65	99,532,672.46
代垫款	13,874,944.07	11,657,850.50
借款	9,386,399.83	7,000,000.00
应收赔偿款	3,149,242.99	5,023,430.29
政府补助款	1,870,000.00	1,870,000.00
备用金	1,577,188.41	2,810,576.43
其他	7,139,528.45	7,537,707.06

合计	147,388,025.40	135,432,236.74
----	----------------	----------------

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	1,955,835.04		11,833,338.47	13,789,173.51
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,916,189.11		292,396.08	2,208,585.19
本期转回	2,051,209.07		711,310.47	2,762,519.54
本期转销				
本期核销	2,148,174.50		57,300.00	2,205,474.50
其他变动	4,930,934.13			4,930,934.13
2023年12月31日余额	4,603,574.71		11,357,124.08	15,960,698.79

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	
按单项认定计提坏账准备	11,833,338.47	292,396.08	711,310.47	57,300.00		11,357,124.08
按组合计提坏账准备	1,955,835.04	1,916,189.11	2,051,209.07	2,148,174.50	4,930,934.13	4,603,574.71
合计	13,789,173.51	2,208,585.19	2,762,519.54	2,205,474.50	4,930,934.13	15,960,698.79

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
其他应收客户 1	640,772.00	款项已经收回	以抵消预收账款的方式收回	诉讼预计无法收回
合计	640,772.00	/	/	/

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

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,205,474.50

其中重要的其他应收款核销情况：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
其他应收客户 2	押金保证金	2,074,000.00	预计无法收回	按权限审批	否
合计	/	2,074,000.00	/	/	/

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
其他应收款第一名	8,735,500.00	5.93	押金保证金	3 年以上	8,735,500.00
其他应收款第二名	8,000,000.00	5.43	借款	1 年以内 (含 1 年)	160,000.00
其他应收款第三名	7,004,600.04	4.75	代垫款押金保证金	1 至 2 年	
其他应收款第四名	5,570,000.00	3.78	押金保证金	1 至 2 年	
其他应收款第五名	5,500,000.00	3.73	押金保证金	1 至 3 年	
合计	34,810,100.04	23.62	/	/	8,895,500.00

(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	5,265,840.94		5,265,840.94	3,877,071.43		3,877,071.43
在产品						
库存商品	789,361,557.07	3,557,683.56	785,803,873.51	283,110,376.97	20,960,746.01	262,149,630.96
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	794,627,398.01	3,557,683.56	791,069,714.45	286,987,448.40	20,960,746.01	266,026,702.39

(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						
在产品						
库存商品	20,960,746.01	3,329,007.14		20,027,078.91	704,990.68	3,557,683.56
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	20,960,746.01	3,329,007.14		20,027,078.91	704,990.68	3,557,683.56

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本年因存货销售转销存货跌价准备 20,027,078.91 元。

按组合计提存货跌价准备

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

组合名称	期末	期初
------	----	----

	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)
库龄组合	794,627,398.01	3,557,683.56	0.45	286,987,448.40	20,960,746.01	7.30
合计	794,627,398.01	3,557,683.56	0.45	286,987,448.40	20,960,746.01	7.30

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

存货库龄在 6 个月以内、6 个月-1 年、1-2 年、2-3 年、3 年以上的，分别按存货账面余额的 0%、5%、20%、50%和 100%计提跌价准备。

(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

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		
待抵扣、待认证进项税	223,640,410.37	154,692,889.68
预缴企业所得税	9,711,287.60	1,843,475.88
合计	233,351,697.97	156,536,365.56

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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
上海嘉金盈环保服务有限公司				2,858,413.73					14,600,000.00	17,458,413.73
上海捷仁天然气运输有限公司										
青岛青发开瑞国际物流有限公司				102.16					2,000,000.00	2,000,102.16

上海高缘雅露酒业有限公司			132,851.50					2,000,000.00	2,132,851.50	
上海众缘酒业有限公司			667,377.46					8,000,000.00	8,667,377.46	
上海金韵会辰贸易有限公司			4,028.04					150,000.00	154,028.04	
上海金源佳辰贸易有限公司			726.18					150,000.00	150,726.18	
HLA Logistics Pte Ltd			3,016,397.30			2,600,999.10		2,778,212.88	3,193,611.08	
小计			6,679,896.37			2,600,999.10		29,678,212.88	33,757,110.15	
合计			6,679,896.37			2,600,999.10		29,678,212.88	33,757,110.15	

(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

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	34,563,173.90	2,296,342.87		36,859,516.77
2.本期增加金额				
(1) 外购				

(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	4,084,250.00	2,296,342.87		6,380,592.87
(1) 处置				
(2) 其他转出	4,084,250.00	2,296,342.87		6,380,592.87
4.期末余额	30,478,923.90			30,478,923.90
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	8,357,019.47	732,286.27		9,089,305.74
2.本期增加金额	840,650.64			840,650.64
(1) 计提或摊销	840,650.64			840,650.64
3.本期减少金额	2,764,526.57	732,286.27		3,496,812.84
(1) 处置	0.00			
(2) 其他转出	2,764,526.57	732,286.27		3,496,812.84
4.期末余额	6,433,143.54			6,433,143.54
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	24,045,780.36			24,045,780.36
2.期初账面价值	26,206,154.43	1,564,056.60		27,770,211.03

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,598,657,843.78	1,198,409,632.27
固定资产清理	368,028.62	417,338.15
合计	1,599,025,872.40	1,198,826,970.42

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	罐箱设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,194,273,259.54	207,334,834.87	401,672,793.88	190,292,610.87	101,931,658.02	2,095,505,157.18
2.本期增加金额	378,464,602.71	40,657,644.70	269,625,720.91	37,180,514.68	69,041,144.65	794,969,627.65
(1) 购置	26,250,073.80	-6,015,178.96	2,798,182.05	31,151,764.33	56,915,951.32	111,100,792.54
(2) 在建工程转入	233,877,495.62	-163,357.78	572,282.58	1,220,373.94	1,354,672.29	236,861,466.65
(3) 企业合并增加	118,337,033.29	46,836,181.44	266,255,256.28	4,808,376.41	10,770,521.04	447,007,368.46
3.本期减少金额	95,312,550.29	63,989,141.76	70,023,359.67	6,098,992.72	8,731,379.66	244,155,424.10
(1) 处置或报废	11,442,599.10	12,563,544.68	68,956,508.15	5,945,687.59	5,561,894.06	104,470,233.58
2) 企业合并减少	83,869,951.19	51,268,315.52	1,066,851.52	153,305.13	3,169,485.60	139,527,908.96
3 (其他)		157,281.56				157,281.56
4.期末余额	1,477,425,311.96	184,003,337.81	601,275,155.12	221,374,132.83	162,241,423.01	2,646,319,360.73
二、累计折旧						
1.期初余额	380,014,817.04	117,878,819.49	237,323,541.09	88,576,605.82	64,898,931.62	888,692,715.06
2.本期增加金额	55,823,088.79	21,617,079.25	171,692,183.70	20,123,589.45	54,539,346.93	323,795,288.12
(1) 计提	26,670,587.24	173,517.13	58,191,628.62	18,738,013.62	48,455,223.20	152,228,969.81
(2) 企业合并增加	25,991,311.93	21,533,628.77	113,513,022.19	1,229,495.43	6,007,622.52	168,275,080.84
(3) 其他	3,161,189.62	-90,066.65	-12,467.11	156,080.40	76,501.21	3,291,237.47
3.本期减少金额	48,467,719.04	40,117,714.37	64,129,520.38	5,628,327.00	6,820,005.04	165,163,285.83
(1) 处置或报废	10,819,708.79	12,403,303.86	63,204,830.52	5,482,687.12	4,656,897.52	96,567,427.81
(2) 企业合并减少	37,648,010.25	27,629,782.68	924,689.86	145,639.88	2,163,107.52	68,511,230.19
(3) 其他	0.00	84,627.83	0.00	0.00	0.00	84,627.83
4.期末余额	387,370,186.79	99,378,184.37	344,886,204.41	103,071,868.27	112,618,273.51	1,047,324,717.35
三、减值准备						
1.期初余额		8,360,286.05	38,561.07		3,962.73	8,402,809.85

2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		8,023,486.45	38,561.07		3,962.73	8,066,010.25
(1) 处置或报废		291,883.33	38,561.07		3,962.73	334,407.13
(2) 企业合并减少		7,731,603.12				7,731,603.12
4.期末余额		336,799.60				336,799.60
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,090,055,125.17	84,288,353.84	256,388,950.71	118,302,264.56	49,623,149.50	1,598,657,843.78
2.期初账面价值	814,258,442.50	81,095,729.33	164,310,691.72	101,716,005.05	37,028,763.67	1,198,409,632.27

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
上海港口化工固定资产	32,420,014.11	由于历史原因，该幅土地尚未取得土地证。2020年1月7日，该幅土地已经上海市人民政府《关于批准奉贤区人民政府2019年133批次农用地转用、补充耕地、征收土地方案的通知（沪府土[2020]30号）》批准土地转为建设用地，实施农村集体土地征收。由于前述原因，港口化工于该土地上建设的面积为22,654.57平方米的建筑物/构筑物亦未取得相应的权属证书。
合计	32,420,014.11	

(5). 固定资产的减值测试情况

√适用 □不适用

报告期内，本公司固定资产运营情况良好，不存在企业会计准则所认定的减值迹象，无需计提资产减值准备。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	368,028.62	417,338.15
合计	368,028.62	417,338.15

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	842,434,545.46	564,303,369.82
工程物资		
合计	842,434,545.46	564,303,369.82

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
超临界项目	224,016,542.40		224,016,542.40	85,783,724.03		85,783,724.03

宁波慎则化工供应链管理有限公司项目	213,485,770.29		213,485,770.29	176,341,585.18		176,341,585.18
广西慎则物流有限公司化工仓储项目	107,690,518.75		107,690,518.75	75,401,952.05		75,401,952.05
徐圩新区化工品供应链一体化服务基地 A 地块项目	74,707,630.18		74,707,630.18	73,401,015.55		73,401,015.55
现代化工供应链创新与应用配套设施项目	61,544,826.05		61,544,826.05	43,742,819.67		43,742,819.67
董家口项目	41,344,315.17		41,344,315.17	715,927.80		715,927.80
5145DWT 新造船项目	36,171,452.50		36,171,452.50			
西青仓库	21,003,887.62		21,003,887.62	82,044,575.17		82,044,575.17
永兴宝会工程项目	19,089,272.08		19,089,272.08			
密尔克卫东莞化工交易中心项目	9,865,307.43		9,865,307.43	7,128,538.07		7,128,538.07
化工智慧互联网一体化平台项目	7,270,527.48		7,270,527.48	358,490.56		358,490.56
化工供应链一体化基地项目	4,784,321.25		4,784,321.25	1,170,231.27		1,170,231.27
奉贤仓储基地建设	4,606,973.52		4,606,973.52			
加油站建设项目——株洲站	2,609,000.00		2,609,000.00	2,609,000.00		2,609,000.00
宁波慎则清洗站项目	2,513,274.40		2,513,274.40	2,513,274.40		2,513,274.40
基站前期检测清理	2,338,941.66		2,338,941.66	2,338,941.66		2,338,941.66
上海密尔克卫化工储存有限公司扩建仓库项目	2,139,449.17		2,139,449.17			
7GulProject	2,087,783.94		2,087,783.94			0.00
西部工业材料智能供应链一体化基地项目	1,753,499.76		1,753,499.76	135,849.06		135,849.06

槽罐维修检测服务场站及停车、仓储项目	1,569,011.87		1,569,011.87			
南京化学品智慧供应链升级改造项目	558,028.40		558,028.40	330,971.79		330,971.79
烟台化工智能供应链一体化项目前期投入	375,484.47		375,484.47			
芯片半导体电子化学品供应链一体化平台项目	339,622.64		339,622.64	339,622.64		339,622.64
眉山高新区危险化学品供应链项目	281,132.08		281,132.08			
华贸散粉灌装系统	193,632.73		193,632.73			
真大路 456 号改造	94,339.62		94,339.62	94,339.62		94,339.62
分机联动及风管				143,576.20		143,576.20
气体探测仪一套				160,041.75		160,041.75
管廊钢结构防火涂料工程				169,787.02		169,787.02
仓库风机和有毒有害气体报警联动				149,893.80		149,893.80
反恐智能安防建设项目				183,325.96		183,325.96
镇江宝华物流有限公司改扩建普货仓库建设工程				2,385,321.16		2,385,321.16
标准和特种罐箱项目				6,660,565.41		6,660,565.41
合计	842,434,545.46		842,434,545.46	564,303,369.82	0.00	564,303,369.82

(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
超临界项目	280,000,000.00	85,783,724.03	138,232,818.37			224,016,542.40	80.01	80.01	14,063,151.49	10,934,051.49	4.88	募集资金
宁波慎则化工供应链管理有限公司项目	300,000,000.00	176,341,585.18	37,144,185.11			213,485,770.29	71.16	100				募集资金
广西慎则物流有限公司化工仓储项目	150,000,000.00	75,401,952.05	32,288,566.70			107,690,518.75	71.79	100				自有资金
徐圩新区化工品供应链一体化服务基地 A 地块项目	199,630,000.00	73,401,015.55	41,776,678.19	40,470,063.56		74,707,630.18	57.7	100	5,020,643.06	3,903,243.06	3.39	自有资金
现代化化工供应链创新与应用配套设施项目	110,577,987.00	43,742,819.67	17,802,006.38			61,544,826.05	55.66	55.66				自有资金
董家口项目	474,453,600.00	715,927.80	40,628,387.37			41,344,315.17	8.71	8.71				自有资金
合计	1,514,661,587.00	455,387,024.28	307,872,642.12	40,470,063.56		722,789,602.84			19,083,794.55	14,837,294.55		

(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

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

单位：元币种：人民币

项目	房屋租赁	运输设备租赁	罐箱设备租赁	仓库租赁	其他租赁	合计
一、账面原值						
1.期初余额	22,109,773.66	10,043,037.65	63,812,891.95	341,293,525.41	1,905,216.44	439,164,445.11
2.本期增加金额	75,419,163.34	70,087,525.30	33,404,125.89	196,510,932.82	4,916,812.38	380,338,559.73
(1) 租入	1,205,764.91	66,196,434.16	32,180,941.60	187,576,833.85	4,916,812.38	292,076,786.90

(2) 企业合并增加	74,257,091.94	3,794,409.80	1,223,184.29	8,599,809.61		87,874,495.64
(3) 其他	-43,693.51	96,681.34		334,289.36		387,277.19
3.本期减少金额	25,367,435.69	1,417,726.10	12,960,687.60	127,626,380.48	2,223,237.75	169,595,467.62
(1) 处置或报废	25,366,950.99	0.00	11,737,503.31	127,626,380.48	2,223,237.75	166,954,072.53
(2) 转出		1,307,219.85	1,223,184.29			2,530,404.14
(3) 其他	484.70	110,506.25				110,990.95
4.期末余额	72,161,501.31	78,712,836.85	84,256,330.24	410,178,077.75	4,598,791.07	649,907,537.22
二、累计折旧						
1.期初余额	16,844,989.93	1,171,893.67	24,611,084.98	118,013,866.84	90,497.79	160,732,333.21
2.本期增加金额	31,409,867.43	45,184,693.93	27,047,434.25	117,779,178.01	1,457,208.37	222,878,381.99
(1)计提	9,258,929.83	42,623,263.71	26,925,115.82	114,973,183.13	1,444,732.35	195,225,224.84
(2) 企业合并增加	22,152,947.52	1,980,729.80	122,318.43	2,689,768.91	0.00	26,945,764.66
(3) 其他	-2,009.92	580,700.42		116,225.97	12,476.02	707,392.49
3.本期减少金额	22,435,184.08	372,274.55	11,657,181.07	72,862,802.99	1,018,983.97	108,346,426.66
(1)处置	22,434,786.81		11,504,283.07	72,862,802.99	1,006,507.95	107,808,380.82
(2) 转出		326,805.00	152,898.00			479,703.00
(3) 其他	397.27	45,469.55			12,476.02	58,342.84
4.期末余额	25,819,673.28	45,984,313.05	40,001,338.16	162,930,241.86	528,722.19	275,264,288.54
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	46,341,828.03	32,728,523.80	44,254,992.08	247,247,835.89	4,070,068.88	374,643,248.68
2.期初账面价值	5,264,783.73	8,871,143.98	39,201,806.97	223,279,658.57	1,814,718.65	278,432,111.90

(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	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	917,636,434.23			29,986,077.51	947,622,511.74
2.本期增加金额	109,783,201.48			19,241,939.80	129,025,141.28
(1)购置	94,298,068.85			190,000.02	94,488,068.87
(2)内部研发	13,188,789.76			2,032,575.66	15,221,365.42
(3)其他	2,296,342.87			17,019,364.12	19,315,706.99
3.本期减少金额	58,092,568.84			2,314,813.69	60,407,382.53
(1)处置				765,898.50	765,898.50
(2)转出	58,092,568.84			1,548,915.19	59,641,484.03
(3)其他					
4.期末余额	969,327,066.87			46,913,203.62	1,016,240,270.49
二、累计摊销					
1.期初余额	102,607,282.58			5,784,474.95	108,391,757.53
2.本期增加金额	23,768,864.29			5,409,865.75	29,178,730.04
(1)计提	23,036,578.02			4,793,052.22	27,829,630.24
(2)转入				532,185.70	532,185.70
(3)其他	732,286.27			84,627.83	816,914.10
3.本期减少金额	6,730,264.13			973,614.21	7,703,878.34
(1)处置				169,116.57	169,116.57
(2)转出	6,730,264.13			804,497.64	7,534,761.77
(3)其他					
4.期末余额	119,645,882.74			10,220,726.49	129,866,609.23
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	849,681,184.13			36,692,477.13	886,373,661.26

2.期初账面价值	815,029,151.65		24,201,602.56	839,230,754.21
----------	----------------	--	---------------	----------------

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 1.66

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

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
上海港口化工物流有限公司	12,864,000.00	由于历史原因，该幅土地尚未取得土地证。2020年1月7日，该幅土地已经上海市人民政府《关于批准奉贤区人民政府2019年133批次农用地转用、补充耕地、征收土地方案的通知（沪府土[2020]30号）》批准土地转为建设用地，实施农村集体土地征收。由于前述原因，港口化工于该土地上建设的面积为22,654.57平方米的建筑物/构筑物亦未取得相应的权属证书。
福州密尔克卫供应链管理有限公司	126,421,945.00	正在办理中。
内蒙古密尔克卫供应链管理有限公司	4,601,244.22	正在办理中。
合计	143,887,189.22	

(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		
密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司	25,620,818.60					25,620,818.60
张家港保税区巴士物流有限公司	26,351,558.13					26,351,558.13
张家港保税港区密尔克卫化工物流有限公司	4,566,032.41					4,566,032.41

镇江宝华物流有限公司	35,658,902.32					35,658,902.32
上海静初化工物流有限公司	5,795,045.88					5,795,045.88
上海振义企业发展有限公司	106,317,916.87					106,317,916.87
天津市东旭物流有限公司	79,052,611.36					79,052,611.36
湖南湘隆仓储物流有限公司	2,223,829.94					2,223,829.94
密尔克卫（烟台）供应链管理服务有限公司	6,483,363.30					6,483,363.30
大正信（张家港）物流有限公司	29,390,390.40					29,390,390.40
四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司	20,609,312.17					20,609,312.17
湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司	31,754,773.03					31,754,773.03
张家港密尔克卫环保科技有限公司	14,124,019.47					14,124,019.47
密尔克卫（天津）投资管理有限公司	43,591,646.93					43,591,646.93
赣州华亿通物流有限公司	42,943,532.35					42,943,532.35
镇江市密尔克卫职业培训学校有限公司	195,497.07					195,497.07
江苏马龙国华工贸有限公司	5,175,135.14					5,175,135.14
上海港口化工物流有限公司	10,725,239.66					10,725,239.66
上海零星危险化学品物流有限公司	94,198,653.42					94,198,653.42
上海市化工物品汽车运输有限公司	40,429,818.74					40,429,818.74
江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司	35,626,433.37					35,626,433.37
上海密尔克卫汇利船务有限公司	18,074,502.95					18,074,502.95
上海嘉金盈环保服务有限公司	29,535,024.52			29,535,024.52		-
南京久帝化工有限公司	218,361,973.72					218,361,973.72

浙江密尔克卫航运有限公司	-	67,806,939.31				67,806,939.31
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE. LTD.	-	67,214,917.75				67,214,917.75
开瑞国际物流（山东）有限公司	-	33,917,646.19				33,917,646.19
广州宝会树脂有限公司	-	74,357,308.04				74,357,308.04
上海金德龙贸易有限公司	-	88,475,159.86				88,475,159.86
上海德鑫海昌贸易有限公司	-	125,464,342.79				125,464,342.79
能控应急技术（深圳）有限公司	-	-				-
Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd	-	128,555,130.47				128,555,130.47
上海富仓物流有限公司	-	29,685,202.50				29,685,202.50
GWE Supply Chain Inc	-	7.18				7.18
合计	926,806,031.75	615,476,654.09	-	29,535,024.52	-	1,512,747,661.32

(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		
密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司						
张家港保税区巴士物流有限公司	184,546.98					184,546.98
张家港保税港区密尔克卫化工物流有限公司	307,128.18					307,128.18
镇江宝华物流有限公司	2,506,839.20					2,506,839.20
上海静初化工物流有限公司						
上海振义企业发展有限公司	1,229,592.27					1,229,592.27
天津市东旭物流有限公司	979,720.04					979,720.04
湖南湘隆仓储物流有限公司						
密尔克卫（烟台）供应链管理服务有限公司	2,906,841.12					2,906,841.12

大正信（张家港）物流有限公司	1,617,535.57					1,617,535.57
四川密尔克卫雄峰供应链管理 有限公司	27,377.20					27,377.20
湖南密尔克卫瑞鑫化工有限 公司	31,754,773.03					31,754,773.03
张家港密尔克卫环保科技有限公司	3,954,876.79					3,954,876.79
密尔克卫（天津）投资管理有 限公司	3,881,498.05					3,881,498.05
赣州华亿通物流 有限公司	435,990.64					435,990.64
镇江市密尔克卫职业培训学校有 限公司	151,398.15					151,398.15
江苏马龙国华工 贸有限公司	861,929.91					861,929.91
上海港口化工物 流有限公司	470,933.58					470,933.58
上海零星危险化 学品物流有限 公司	212,593.68					212,593.68
上海市化工物品 汽车运输有限 公司	2,199,775.01					2,199,775.01
江西密尔克卫祥 旺供应链管理有 限公司	22,826.81					22,826.81
上海密尔克卫汇 利船务有限公司	232,995.61					232,995.61
上海嘉金盈环保 服务有限公司	405,533.63			405,533.63		
南京久帝化工有 限公司	21,991.54					21,991.54
浙江密尔克卫航 运有限公司						
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE. LTD.						
开瑞国际物流 （山东）有限 公司						
广州宝会树脂有 限公司						
上海金德龙贸易 有限公司						
上海德鑫海昌贸 易有限公司						
能控应急技术 （深圳）有限 公司						
Milkywa yInternational Tank						

Transportation (Holdings) Pte Ltd						
上海富仓物流有限公司						
GWE Supply Chain Inc						
合计	54,366,696.99			405,533.63		53,961,163.36

(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	所述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
张家港保税港区密尔克卫化工物流有限公司、张家港保税区巴士物流有限公司、大正信（张家港）物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
上海静初化工物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
镇江宝华物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
天津市东旭物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
上海振义企业发展有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
密尔克卫（天津）投资管理有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
湖南湘隆仓储物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
赣州华亿通物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
江苏马龙国华工贸有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	分销分部	是
上海零星危险化学品物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
上海市化工物品汽车运输有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
南京久帝化工有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	分销分部	是
江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
张家港密尔克卫环保科技有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
上海港口化工物流有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
上海密尔克卫汇利船务有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
浙江密尔克卫航运有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
STORE+DELIVER+LOGISTICS PTE LTD	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
Milkyway International Tank	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
Transportation (Holdings) Pte Ltd	非流动资产+商誉，最小业务单元	综合物流分部	是
上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司	非流动资产+商誉，最小业务单元	分销分部	是

名称	所述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
开瑞国际物流(山东)有限公司	非流动资产+商誉, 最小业务单元	综合物流分部	是
广州宝会树脂有限公司	非流动资产+商誉, 最小业务单元	分销分部	是
上海富仓物流有限公司	非流动资产+商誉, 最小业务单元	综合物流分部	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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
张家港密尔克卫环保科技有限公司	70,133,431.16	70,695,206.29		房屋采用成本法确定公允价值、土地采用市场法确定公允价值；处置费用为相关处置费用	处置费率 3.01%	处置费用依据交易挂牌费用、中介机构费用及相关税费等确定
上海港口化工物流有限公司	103,470,258.93	108,667,294.80		房屋设备采用成本法确定公允价值、土地采用收益法确定公允价值；处置费用为相关处置费用	处置费率 1.56%	处置费用依据交易挂牌费用、中介机构费用及相关税费等确定
上海密尔克卫汇利船务有限公司	66,822,449.61	67,611,440.12		房屋含土地采用收益法确定公允价值；处置费用为相关处置费	处置费率 2.31%	处置费用依据交易挂牌费用、中介机构费用及相关税费等确定

				用		
合计	240,426,139.70	246,973,941.21		/	/	/

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
张家港保税区密尔克卫化工物流有限公司、张家港保税区巴士物流有限公司、大正信（张家港）物流有限公司	222,803,805.24	387,890,254.84		5年	预测期收入增长率平均为4.77%，息税前利润率平均为29.21%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为33.84%，税前折现为11.79%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司	26,482,540.11	201,580,707.26		5年	预测期收入增长率平均为-0.66%，息税前利润率平均为6.19%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为5.80%，税前折现率为10.90%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
上海静初化工物流有限公司	37,312,592.10	46,890,529.25		5年	预测期收入增长率平均为2.39%，息税前利润率平均为2.35%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为40.70%，税前折现为11.86%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
镇江宝华物流有限公司	223,715,708.20	303,435,031.72		5年	预测期收入增长率平均为4.26%，息税前利润率平均为11.92%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为11.88%，税前折现为12.05%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定

天津市东旭物流有限公司	122,007,845.47	125,813,414.20		5 年	预测期收入增长率平均为 6.66%，息税前利润率平均为 14.98%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%，息税前利润率为 15.53%，税前折现为 11.93%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司	41,283,847.00	48,229,778.53		5 年	预测期收入增长率平均为 2.17%，息税前利润率平均为 3.78%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%，息税前利润率为 3.59%，税前折现率为 10.90%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
上海振义企业发展有限公司	143,252,595.64	214,996,441.60		5 年	预测期收入增长率平均为 2.94%，息税前利润率平均为 52.25%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%，息税前利润率为 51.61%，税前折现为 12.10%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
密尔克卫（天津）投资管理有限公司	169,837,257.06	314,735,588.45		5 年	预测期收入增长率平均为 2.31%，息税前利润率平均为 6.11%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%，息税前利润率为 9.52%，税前折现率为 11.51%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
湖南湘隆仓储物流有限公司	74,877,722.35	76,157,706.94		5 年	预测期收入增长率平均为 4.22%，息税前利润率平均为 10.53%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%，息税前利润率为 15.11%，税前折现为 11.14%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
赣州华亿通物流有限公司	51,024,437.48	56,754,181.79		5 年	预测期收入增长率平均为 4.01%，息税前利润率平均为 7.55%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%，息税前利润率为 7.02%，税前折现率为 12.45%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定

江苏马龙国华工贸有限公司	13,851,325.67	15,563,669.99		5 年	预测期收入增长率平均为 1.83%， 息税前利润率平均为 1.03%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%， 息税前利润率为 1.06%， 税前折现率为 10.33%	稳定期收入不考虑增长、 息税前利润率参考历史经营情况 确定、税前折现率通过税后现 现金流及税后折现率确定
上海零星危险化学品物流有限公司	195,863,747.28	202,409,035.75		5 年	预测期收入增长率平均为 7.35%， 息税前利润率平均为 48.06%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%， 息税前利润率为 49.34%， 税前折现为 11.91%	稳定期收入不考虑增长、 息税前利润率参考历史经营情况 确定、税前折现率通过税后现 现金流及税后折现率确定
上海市化工物品汽车运输有限公司	137,075,049.78	149,786,049.21		5 年	预测期收入增长率平均为 2.60%， 息税前利润率平均为 14.01%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%， 息税前利润率为 14.25%， 税前折现为 12.52%	稳定期收入不考虑增长、 息税前利润率参考历史经营情况 确定、税前折现率通过税后现 现金流及税后折现率确定
南京久帝化工有限公司	312,038,848.28	315,490,213.79		5 年	预测期收入增长率平均为 5.00%， 息税前利润率平均为 5.93%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%， 息税前利润率为 6.50%， 税前折现率为 11.61%	稳定期收入不考虑增长、 息税前利润率参考历史经营情况 确定、税前折现率通过税后现 现金流及税后折现率确定
江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司	35,709,409.02	67,692,236.98		5 年	预测期收入增长率平均为 3.79%， 息税前利润率平均为 10.38%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%， 息税前利润率为 10.38%， 税前折现为 12.13%	稳定期收入不考虑增长、 息税前利润率参考历史经营情况 确定、税前折现率通过税后现 现金流及税后折现率确定
浙江密尔克卫航运有限公司	200,725,477.60	228,019,378.10		5 年	预测期收入增长率平均为 3.20%， 息税前利润率平均为 16.25%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为 0.00%， 息税前利润率为 19.86%， 税前折现	稳定期收入不考虑增长、 息税前利润率参考历史经营情况 确定、税前折现率通过税后现 现金流及税后折现率确定

							率为10.57%	
STORE+DELIVER+LOGISTICS PTE LTD	122,741,824.48	133,588,413.08		5年	预测期收入增长率平均为8.40%，息税前利润率平均为47.00%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为51.93%，税前折现率为9.36%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd	283,036,984.07	299,797,823.27		5年	预测期收入增长率平均为8.00%，息税前利润率平均为15.30%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为15.80%，税前折现率为10.50%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司	425,416,156.48	681,556,483.14		5年	预测期收入增长率平均为4.44%，息税前利润率平均为7.01%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为7.02%，税前折现率为15.56%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
开瑞国际物流(山东)有限公司	36,722,196.93	43,261,272.29		5年	预测期收入增长率平均为5.00%，息税前利润率平均为2.69%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为2.69%，税前折现率为13.98%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
广州宝会树脂有限公司	144,788,172.64	233,541,957.90		5年	预测期收入增长率平均为0.18%，息税前利润率平均为27.21%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为27.02%，税前折现率为11.81%	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现金流及税后折现率确定
上海富仓物流有限公司	89,966,288.70	97,820,235.55		5年	预测期收入增长率平均为4.70%，息税前利润率平均为8.31%	收入增值率参考行业水平及历史经营情况确定	稳定期收入增长率为0.00%，息税前利润率为10.71%，	稳定期收入不考虑增长、息税前利润率参考历史经营情况确定、税前折现率通过税后现

							税前折现为 11.88%	金流及税后折 现率确定
合计	3,110,533,831. 58	4,245,010,403. 63	/	/	/	/	/	/

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

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
张家港密尔克卫环保科技有限公司	70,133,431.16	70,695,206.29		房屋采用成本法确定公允价值、土地采用市场法确定公允价值；处置费用为相关处置费用	处置费率 3.01%	处置费用依据交易挂牌费用、中介机构费用及相关税费等确定
上海港口化工物流有限公司	103,470,258.93	108,667,294.80		房屋设备采用成本法确定公允价值、土地采用收益法确定公允价值；处置费用为相关处置费用	处置费率 1.56%	处置费用依据交易挂牌费用、中介机构费用及相关税费等确定
上海密尔克卫汇利船务有限公司	66,822,449.61	67,611,440.12		房屋含土地采用收益法确定公允价值；处置费用为相关处置费用	处置费率 2.31%	处置费用依据交易挂牌费用、中介机构费用及相关税费等确定
合计	240,426,139.70	246,973,941.21		/	/	/

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

单位：元 币种：人民币

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)		
宁波道承物流有限公司	1,000,000.00	不适用		800,000.00	不适用			
四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司				10,000,000.00	9,754,765.02	97.55	975.64	
湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司	20,000,000.00	2,055,317.41	10.28	10,000,000.00	19,172,773.39	191.73	31,561,807.95	
赣州华亿通物流有限公司	12,000,000.00	9,233,173.49	76.94	11,000,000.00	10,837,483.77	98.52	225,693.1	
江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司	9,000,000.00	不适用		7,000,000.00	4,584,193.00	65.49	22,826.81	
广州宝会树脂有限公司	30,000,000.00	不适用						
上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司	120,000,000.00	不适用						
上海富仓物流有限公司	10,000,000.00	-2,877,064.01	-28.77					

注 1：宁波道承物流有限公司已于 2022 年 10 月 10 日注销。

注 2：江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司本期业绩承诺期指 2023 年 7 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日、上期业绩承诺期指 2022 年 7 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日。

注 3：广州宝会树脂有限公司本期业绩承诺期指 2023 年 6 月 1 日至 2024 年 5 月 31 日。

注 4：上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司本期业绩承诺期指 2023 年 7 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日。

除特殊说明外，业绩承诺期本期指 2023 年度、上期指 2022 年度；承诺业绩和实际业绩均为净利润指标。

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
重庆冻库装修改造	5,386,003.38		339,363.15		5,046,640.23
同发路西办公楼装修款	5,222,945.70		1,044,589.08		4,178,356.62
上海金德龙贸易有限公司办公楼装修		3,854,575.45	425,756.74		3,428,818.71
太仓基站工程		3,419,463.50	70,727.18		3,348,736.32
南京密尔克卫绿化工程及办公楼改造	4,015,495.61		1,377,571.00		2,637,924.61
临港秋祥路场地硬化工程	2,935,634.99	455,963.32	1,193,286.52		2,198,311.79
零星合展路办公楼装修工程项目	1,694,216.39		84,710.88		1,609,505.51
洋浩路 1388 号场地硬化	435,779.84	1,290,366.98	339,747.72		1,386,399.10
未办理土地证土地	1,129,430.48		33,967.80		1,095,462.68
同发路仓库顶复加不锈钢屋面瓦工程	1,204,128.38		240,825.72		963,302.66
零星场地硬化工程		979,357.75	58,761.48		920,596.27
呈祥办公区装修	898,516.11		107,796.93		790,719.18
办公室装修		849,259.62	67,752.32		781,507.30
产业工人学校办公楼（含食堂）装修工程	990,825.65		247,706.40		743,119.25
临港仓库电缆线工程	846,238.97		112,831.80		733,407.17
JALANBUROH WAREHOUSE06-2A		681,495.57			681,495.57
变配电增容工程	1,009,174.32		366,972.48		642,201.84
产业工人学校场地整修		737,316.20	147,463.20		589,853.00
扩建丙类仓库项目	736,494.69		149,429.88		587,064.81
同发路场地硬化工程	721,524.34		144,304.92		577,219.42
零星合展路厂房屋顶维修	678,899.09		169,724.76		509,174.33
密尔克卫（张江）办公室室内设计	3,283,853.16		2,814,731.28		469,121.88
同发路加油站改造工程		458,185.54	11,454.63		446,730.91
仓库墙体翻新	447,137.32		28,847.52		418,289.80
中波汇利仓库顶棚工程		394,495.41	32,874.62		361,620.79
仓库顶复加不锈钢屋面瓦工程		440,366.98	120,100.05		320,266.93
房屋屋面维修	411,089.06		102,772.32		308,316.74
聚氨酯保温涂层工程		396,573.84	99,143.45		297,430.39
镇江宝华物流有限公司办公楼装修工程及车间装修改造	765,158.92		475,250.54		289,908.38
装修费	747,783.96	16,437.31	487,106.95		277,114.32
宝华办公楼、仓库、车间施工		280,605.27	4,676.76		275,928.51
运力市场仓库装修改造	358,298.42		111,418.52		246,879.90
宝华外墙装修工程	311,926.62		77,981.64		233,944.98

洋浩路 1388 号办公楼装修	437,920.46		218,960.28		218,960.18
MalaysiaOfficeRenovationproject		281,669.18	74,801.50		206,867.68
司机之家		244,640.97	48,928.20		195,712.77
污水处理系统		226,327.44	37,720.80		188,606.64
其他待摊	257,270.55		74,067.36		183,203.19
广州嘉显中心项目 705-706 室内改造工程	220,940.32		67,981.68		152,958.64
化工物流万华分供方群	872,936.09	781,993.51	1,523,120.29		131,809.31
镇江修理部修理车间整修	132,110.14		33,027.48		99,082.66
宝华职工宿舍维护		79,504.95	1,325.08		78,179.87
DOW 内贸项目华南虚拟分供方群	30,034.81		970.59		29,064.22
培训室、会议室设备及系统	101,488.41		86,990.05		14,498.36
机房网络设备及无线 AP 系统	98,120.72		84,103.45		14,017.27
北斗多模集成定位终端	25,398.43		15,239.04		10,159.39
办公区弱电系统	32,297.05		27,683.28		4,613.77
ERP 服务器延保费	7,759.39		4,434.00		3,325.39
消防工程钢结构	5,733.89		5,733.89		0.00
车场工程	320,418.40		320,418.40		0.00
叉车充电区、危废房、公用工程	51,234.85		51,234.85		0.00
叉车充电区、危废房、公用工程	141,069.32		141,069.32		0.00
领英平台信息使用费	163,900.00		163,900.00		0.00
五星路办公楼装修	959,333.12		959,333.12		0.00
合计	38,088,521.35	15,868,598.79	15,030,690.90		38,926,429.24

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	40,375,592.24	7,233,053.63	59,391,581.93	14,279,353.45
预计负债	1,946,348.20	486,587.05	3,780,171.89	944,002.30
可抵扣亏损	148,509,834.00	35,402,668.51	165,569,619.01	40,624,198.99
股份支付	15,936,274.54	3,312,909.26	59,660,790.92	13,731,102.63
租赁负债	371,278,136.15	71,969,333.84	278,597,111.32	58,523,833.90
合计	578,046,185.13	118,404,552.29	566,999,275.07	128,102,491.27

(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	611,213,396.92	152,803,349.23	584,017,224.36	146,004,306.09
固定资产一次性计提折旧产生的应纳税暂时性差异	198,442,076.30	47,253,797.51	204,591,612.27	48,799,054.63
政府补助递延收益	7,149,999.66	1,787,499.92	7,516,666.40	1,879,166.60
交易性金融资产公允价值变动	10,871,229.20	2,717,807.30	559,636.28	139,909.07
使用权资产	374,643,248.68	73,440,788.37	278,432,111.90	58,718,209.03
合计	1,202,319,950.76	278,003,242.33	1,075,117,251.21	255,540,645.42

(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	69,396,143.56	49,008,408.73	57,867,012.70	70,235,478.57
递延所得税负债	69,396,143.56	208,607,098.77	57,867,012.70	197,673,632.72

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	937,524.42	9,937,792.48
递延收益	16,446,666.87	17,214,166.83
预计负债	1,181,495.57	
可抵扣亏损	163,943,413.58	62,831,647.35
股份支付		1,736,668.44
合计	182,509,100.44	91,720,275.10

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		611,636.71	
2024 年	67,914,218.55	6,120,507.70	
2025 年	27,171,654.02	9,686,106.11	

2026 年	16,832,647.30	6,706,886.74	
2027 年	34,123,889.84	39,706,510.09	
2028 年	17,901,003.87		
合计	163,943,413.58	62,831,647.35	/

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						
长期资产采购款项	55,228,369.36		55,228,369.36	103,408,445.84		103,408,445.84
合计	55,228,369.36		55,228,369.36	103,408,445.84		103,408,445.84

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		30,729,228.11		保证金、存出投资款、存单质押、冻结资金		1,140,266.09		保证金
应收票据						4,850,000.00		质押票据(注1)
存货								
固定资产								
无形资产								
投资性房地产						971,243.95		抵押借款
土地使用权		19,721,399.91		抵押借款		29,164,414.01		抵押借款
房屋建筑物		28,980,803.52		抵押借款		96,446,665.16		抵押借款
长期股权投资		1,475,385,520.04		质押借款(注1)		1,702,351,418.88		质押借款
合计		1,554,816,951.58	/	/		1,834,924,008.09	/	/

其他说明：

注 1：本公司以子公司上海振义企业发展有限公司、子公司湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司、子公司大正信（张家港）物流有限公司、子公司张家港密尔克卫环保科技有限公司、子公司江苏马龙国华工贸有限公司、子公司上海港口化工物流有限公司、子公司上海零星危险化学品物流有限公司、子公司南京久帝化工有限公司、子公司开瑞国际物流（山东）有限公司、子公司广州宝会树脂有限公司的股权做质押，向银行取得借款。

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
信用借款	1,221,500,000.00	
其他混合借款	1,153,525,165.60	1,404,000,000.00
应付短期借款利息	2,786,264.90	2,046,921.63
合计	2,377,811,430.50	1,406,046,921.63

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

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		
银行承兑汇票	147,000,000.00	135,000,000.00
国内信用证		

合计	147,000,000.00	135,000,000.00
----	----------------	----------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 23,000,000 元。到期未付的原因是本期末已到期未支付的应付票据总额：23,000,000 元，系子公司南京久帝化工有限公司应付陶氏（张家港）投资有限公司银行承兑汇票，该票据到期日为 2023-12-31，非工作日，到期付款日延期至 2024-01-02。

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
仓储物流费	673,004,279.76	615,842,434.12
材料采购及货款	276,338,956.82	174,304,552.87
其他	6,213.50	6,213.50
合计	949,349,450.08	790,153,200.49

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海港城危险品物流有限公司	69,117,076.00	尚未结算
合计	69,117,076.00	/

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
综合物流服务费	32,042,427.45	87,682,401.67
合计	32,042,427.45	87,682,401.67

(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

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
CONNOR TRADE SERVICES LTD	-18,509,439.35	业务已经完成
万华化学集团石化销售有限公司	-18,083,921.41	业务已经完成
上海泳耀国际货运代理有限公司	-12,859,129.33	业务已经完成
合计	-49,452,490.09	/

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	65,475,242.40	46,243,049.55
合计	65,475,242.40	46,243,049.55

(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	70,872,135.75	613,805,792.15	615,264,914.56	69,413,013.34
二、离职后福利-设定提存计划	5,195,809.49	69,337,540.14	70,648,321.28	3,885,028.35
三、辞退福利	223,000.00	2,093,148.80	2,316,148.80	
四、一年内到期的其他福利				
合计	76,290,945.24	685,236,481.09	688,229,384.64	73,298,041.69

(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	61,622,125.89	527,721,326.06	525,036,661.33	64,306,790.62
二、职工福利费		14,257,074.01	13,820,219.18	436,854.83
三、社会保险费	3,256,293.97	42,208,299.91	43,104,378.91	2,360,214.97
其中：医疗保险费	2,512,277.85	38,556,641.61	38,861,133.83	2,207,785.63
工伤保险费	714,416.42	3,041,060.18	3,611,802.85	143,673.75
生育保险费	29,599.70	610,598.12	631,442.23	8,755.59
四、住房公积金	4,740,603.96	27,557,056.38	30,613,014.84	1,684,645.50
五、工会经费和职工教育经费	1,224,821.49	1,607,247.86	2,208,008.66	624,060.69
六、短期带薪缺勤	28,290.44	454,787.93	482,631.64	446.73

七、短期利润分享计划				
合计	70,872,135.75	613,805,792.15	615,264,914.56	69,413,013.34

(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	4,732,437.74	67,101,587.46	68,068,567.64	3,765,457.56
2、失业保险费	463,371.75	2,235,952.68	2,579,753.64	119,570.79
3、企业年金缴费				
合计	5,195,809.49	69,337,540.14	70,648,321.28	3,885,028.35

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
企业所得税	47,245,616.21	42,420,714.09
增值税	17,467,814.60	9,143,710.71
土地使用税	774,347.45	819,182.62
房产税	1,025,578.95	1,205,236.37
车船使用税		
城市维护建设税	697,163.00	407,962.27
教育费附加	695,541.48	480,332.08
代扣代缴个人所得税	8,966,267.36	393,700.20
印花税	1,950,126.80	1,943,099.07
环境保护税	38,389.51	439.91
其他	14,620.05	15,162.27
合计	78,875,465.41	56,829,539.59

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	1,443,566.75	782,291.77
应付股利	5,839,038.11	3,565,900.00
其他应付款	279,451,038.16	268,792,046.47
合计	286,733,643.02	273,140,238.24

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

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
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息	1,443,566.75	782,291.77
短期借款应付利息		
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	1,443,566.75	782,291.77

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	5,839,038.11	3,565,900.0
合计	5,839,038.11	3,565,900.0

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(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
股权转让款	100,977,999.39	110,169,101.75
长期资产购买款项	45,956,210.16	29,777,701.19
代垫款	41,134,316.15	14,383,246.57
待报销款	30,490,404.03	28,105,280.10
押金保证金	19,259,139.86	27,441,935.16
限制性股票回购款	16,451,046.75	32,977,244.00
借款	2,137,619.81	18,000,000.00
安全、维修基金	1,262,627.88	186,020.00
其他	21,781,674.13	7,751,517.70
合计	279,451,038.16	268,792,046.47

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
曾宝琴	29,843,113.29	未到结算期
陈水根	16,031,065.00	未到结算期
周诚	10,521,920.00	未到结算期
合计	56,396,098.29	/

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	135,120,000.00	
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	139,795,677.05	140,109,062.28
合计	274,915,677.05	140,109,062.28

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		
待转销项税额	94,376,008.29	54,156,919.41
未终止确认的银行承兑汇票	433,361,106.19	652,157,419.18
未终止确认的商业承兑汇票	1,592,683.34	129,000.00
合计	529,329,797.82	706,443,338.59

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		
信用借款		100,000,000.00
其他混合借款	616,497,614.44	606,570,000.00
应付长期借款利息	614,240.99	965,845.46
合计	617,111,855.43	707,535,845.46

长期借款分类的说明：

信用借款利率为 3.60%，其他混合借款利率区间为 3.15%-4.38%。

其他说明：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
债券面值	872,295,000.00	872,388,000.00
利息调整	-6,478,955.50	-37,406,289.01
合计	865,816,044.50	834,981,710.99

(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

单位：元币种：人民币

债券名称	面值	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
密卫转债	872,295,000.00	1.00	2022-09-16	5年	872,388,000.00	834,981,710.99		3,135,358.42	-30,315,863.09	2,616,888.00	865,816,044.50	否
合计	/	/	/	/	872,388,000.00	834,981,710.99		3,135,358.42	-30,315,863.09	2,616,888.00	865,816,044.50	/

(3). 可转换公司债券的说明

√适用 □不适用

项目	转股条件	转股时间

<p>密卫转债</p>	<p>1、转股时间： 本次可转债转股期自本次可转债发行结束之日（2022年9月22日）满六个月后的第一个交易日（2023年3月22日）起至本次可转债到期日（2027年9月15日）止（如遇法定节假日或休息日延至其后的第1个工作日；顺延期间付息款项不另计息）。</p> <p>2、转股价格： 初始转股价格的确定为134.55元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易价格按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。前二十个交易日公司股票交易均价=前二十个交易日公司股票交易总额/该二十个交易日公司股票交易总量；前一交易日公司股票交易均价=前一交易日公司股票交易总额/该日公司股票交易总量。</p> <p>转股价格的调整，在本次可转债发行之后，当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股（不包括因可转债转股而增加的股本）、配股及派送现金股利等情况时，将对转股价格进行调整。</p> <p>在本次可转债存续期间，当公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的90%时，公司董事会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会审议表决。若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在转股价格调整日前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算，在转股价格调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。该方案须经参加表决的全体股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东进行表决时，持有可转债的股东应当回避。修正后的转股价格应不低于前项规定的股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一交易日公司股票交易均价。</p> <p>3、转股股数确认： 本次可转债持有人申请转换成的股份须是整数股。转股时不足转换为一股的本次可转债余额，公司将按照上海</p>	<p>“密卫转债”自2023年3月22日至2023年3月31日期间，转股金额为69,000元，因转股形成的股份数量为504股，占“密卫转债”转股前公司总股本的0.0003%。由于公司股本发生变化，需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整，由原来的134.55元/股调整为134.61元/股。</p> <p>“密卫转债”自2023年4月1日至2023年6月30日期间，转股金额为21,000元，因转股形成的股份数量为154股，占“密卫转债”转股前公司总股本的0.0001%。由于公司股本发生变化，需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整，由原来的134.55元/股调整为134.61元/股。</p> <p>“密卫转债”自2023年7月1日至2023年9月30日期间，转股金额为2,000元，因转股形成的股份数量为14股，占“密卫转债”转股前公司总股本的0.00001%。因本次回购注销的限制性股票占公司总股本比例较小，经计算并四舍五入，本次限制性股票回购注销完成后，“密卫转债”的转股价格不变。</p> <p>“密卫转债”自2023年10月1日至2023年12月31日期间，转股金额为1,000元，因转股形成的股份数量为7股，占“密卫转债”转股前公司总股本的0.000004%。由于公司股本发生变化，需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整，由原来的134.07元/股调整为134.11元/股。</p>
-------------	--	---

	证券交易所、证券登记机构等部门的有关规定，在本次可转债持有人转股当日后的五个交易日内以现金兑付该不足转换为一股的本次可转债余额及该余额所对应的当期应计利息。	
--	--	--

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

注 1：

1、转股时间：

本次可转债转股期自本次可转债发行结束之日（2022 年 9 月 22 日）满六个月后的第一个交易日（2023 年 3 月 22 日）起至本次可转债到期日（2027 年 9 月 15 日）止（如遇法定节假日或休息日延至其后的第 1 个工作日；顺延期间付息款项不另计息）。

2、转股价格：

初始转股价格的确定为 134.55 元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易价格按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。前二十个交易日公司股票交易均价=前二十个交易日公司股票交易总额/该二十个交易日公司股票交易总量；前一交易日公司股票交易均价=前一交易日公司股票交易总额/该日公司股票交易总量。

转股价格的调整，在本次可转债发行之后，当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股（不包括因可转债转股而增加的股本）、配股及派送现金股利等情况时，将对转股价格进行调整。

在本次可转债存续期间，当公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的 90%时，公司董事会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会审议表决。若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在转股价格调整日前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算，在转股价格调整日及之后的交易日按调整后的转股价格和收盘价计算。该方案须经参加表决的全体股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东进行表决时，持有可转债的股东应当回避。修正后的转股价格应不低于前项规定的股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一交易日公司股票交易均价。

3、转股股数确认：

本次可转债持有人申请转换成的股份须是整数股。转股时不足转换为一股的本次可转债余额，公司将按照上海证券交易所、证券登记机构等部门的有关规定，在本次可转债持有人转股当日后的五个交易日内以现金兑付该不足转换为一股的本次可转债余额及该余额所对应的当期应计利息。

注 2：

“密卫转债”自 2023 年 3 月 22 日至 2023 年 3 月 31 日期间，转股金额为 69,000 元，因转股形成的股份数量为 504 股，占“密卫转债”转股前公司总股本的 0.0003%。由于公司股本发生变化，需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整，由原来的 134.55 元/股调整为 134.61 元/股。

“密卫转债”自 2023 年 4 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日期间，转股金额为 21,000 元，因转股形成的股份数量为 154 股，占“密卫转债”转股前公司总股本的 0.0001%。由于公司股本发生变化，需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整，由原来的 134.55 元/股调整为 134.61 元/股。

“密卫转债”自 2023 年 7 月 1 日至 2023 年 9 月 30 日期间，转股金额为 2,000 元，因转股形成的股份数量为 14 股，占“密卫转债”转股前公司总股本的 0.00001%。因本次回购注销的限制性股票占公司总股本比例较小，经计算并四舍五入，本次限制性股票回购注销完成后，“密卫转债”的转股价格不变。“密卫转债”自 2023 年 10 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间，转股金额为 1,000 元，因转股形成的股份数量为 7 股，占“密卫转债”转股前公司总股本的 0.000004%。由于公司股本发生变化，需对“密卫转债”的转股价格作出相应调整，由原来的 134.07 元/股调整为 134.11 元/股。

转股权会计处理及判断依据：在可转换工具转换时，应终止确认负债成分，并将其确认为权益。原来的权益成分仍旧保留为权益（从权益的一个项目结转到另一个项目，如从“其他权益工具”转入“资本公积—股本溢价”）。

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	388,986,588.76	285,715,227.32
减：未确认融资费用	17,708,452.61	7,118,116.00
重分类至一年内到期的非流动负债	139,795,677.05	140,109,062.28
合计	231,482,459.10	138,488,049.04

其他说明：

无

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

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	30,171.89	2,446,348.20	诉讼未判决或仍在上诉期
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			

其他			
亏损合同	3,750,000.00		待执行的亏损合同
弃置费用		681,495.57	
合计	3,780,171.89	3,127,843.77	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	17,214,166.83		767,499.96	16,446,666.87	
合计	17,214,166.83		767,499.96	16,446,666.87	/

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	164,384,686				-91,071	-91,071	164,293,615

其他说明：

注：1. 公司于2022年9月16日公开发行8,723,880张可转换公司债券，每张面值为100.00元，密卫转债本期转股930张，转股数为679股，增加股本679股。

2. 公司因限制性股票回购减少股本91,750.00股；因限制性股票解禁减少有限售条件股份839,175股，同时增加无限售条件流通股839,175股。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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

单位：元币种：人民币

发行	期初	本期增加	本期减少	期末

在外的金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
密卫转债	8,723,880.00	35,444,230.29			930.00	3,778.50	8,722,950.00	35,440,451.79
合计	8,723,880.00	35,444,230.29			930.00	3,778.50	8,722,950.00	35,440,451.79

注：公司于2022年9月16日公开发行8,723,880张可转换公司债券，每张面值为100.00元，密卫转债本期转股930张，相应减少其他权益工具3,778.50元，转股数为679股，计入股本的金额为679.00元。

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,643,786,057.03	40,020,201.92	19,632,472.06	1,664,173,786.89
其他资本公积	189,268,255.62	11,474,296.69	73,231,634.34	127,510,917.97
合计	1,833,054,312.65	51,494,498.61	92,864,106.40	1,791,684,704.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：本期股本溢价的增加系①限制性股票解禁，增加股本溢价39,924,102.42元；②可转换债券转股679股，增加股本溢价96,099.50元。

本期股本溢价的减少系①限制性股票激励部分人员离职，回购其股份91,750股，减少股本溢价6,840,436.06元；②调整历年限制性股票激励人员离职，减少股本溢价12,792,036.00元，同时减少库存股12,792,036.00元。

注2：本期其他资本公积的增加系实施限制性股票激励计划本期确认的股权激励增加其他资本公积11,474,296.69元。

本期其他资本公积的减少系①限制性股票解禁，减少其他资本公积39,924,102.42元；②购买子公司少数股权，减少其他资本公积33,307,531.92元。

56、库存股

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
限制性股票激励回购义务（注1）	49,017,560.00		32,566,513.25	16,451,046.75

无限售流通股 (注 2)	19,887,724.50	99,805,364.37		119,693,088.87
合计	68,905,284.50	99,805,364.37	32,566,513.25	136,144,135.62

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1、本期限制性股票激励回购义务的减少系：①限制性股票解禁，减少限制性股票激励回购义务金额 12,615,347.25 元；②限制性股票分红，减少限制性股票激励回购义务金额 450,917.50 元；③限制性股票激励部分人员离职，回购其股份 91,750 股，减少限制性股票激励回购义务金额 6,708,212.50 元；④调整历年限制性股票激励人员离职，减少库存股 12,792,036.00 元，同时减少股本溢价 12,792,036.00 元。

注 2、本期无限售流通股的增加系回购公司股份 1,405,294 股。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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		-2,587,681.84				-2,587,681.84		-99,560.49
	2,488,121.35							

其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额	2,488,121.35	-2,587,681.84				-2,587,681.84	-99,560.49
其他综合收益合计	2,488,121.35	-2,587,681.84				-2,587,681.84	-99,560.49

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

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	30,022,385.38	20,849,287.21	18,860,725.95	32,010,946.64
合计	30,022,385.38	20,849,287.21	18,860,725.95	32,010,946.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本期增加 20,849,287.21 元系根据上年度的营业收入为计提依据，按照一定的计提比例提取安全生产费；本期减少 17,925,162.27 元系正常使用的安全费用支出；本期其他转出 935,563.68 元系出售子公司的安全生产费期末余额。

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	32,939,358.76	10,419,227.40		43,358,586.16
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	32,939,358.76	10,419,227.40		43,358,586.16

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年盈余公积增加 10,419,227.40 元系根据母公司本年净利润的 10% 提取。

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	1,759,308,790.78	1,231,060,654.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		100,574.81
调整后期初未分配利润	1,759,308,790.78	1,231,161,229.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	431,311,394.09	605,073,291.70
减：提取法定盈余公积	10,419,227.40	12,936,696.05
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	89,964,308.05	63,989,034.66
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,090,236,649.42	1,759,308,790.78

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 100,574.81 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	9,742,307,195.73	8,605,326,005.19	11,549,975,950.47	10,299,751,116.28
其他业务	10,240,936.96		25,639,490.11	15,764,308.75
合计	9,752,548,132.69	8,605,326,005.19	11,575,615,440.58	10,315,515,425.03

(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	综合物流-分部		交易-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型						
MG F 全球货代业务	2,223,127,478.47	1,956,231,593.45			2,223,127,478.47	1,956,231,593.45
MG M	654,214,645.58	550,004,434.30			654,214,645.58	550,004,434.30

全球移动						
MRW 区域仓配一体化	696,199,401.22	362,927,086.57			696,199,401.22	362,927,086.57
MRT 区域内贸交付	1,847,855,190.84	1,693,622,374.98			1,847,855,190.84	1,693,622,374.98
MC D 不一样的分销			4,320,910,479.62	4,042,540,515.89	4,320,910,479.62	4,042,540,515.89
按经营地区分类						
上海	3,576,693,284.62	2,935,893,066.46	1,352,547,299.90	1,241,637,049.25	4,929,240,584.52	4,177,530,115.71
非上海	1,844,703,431.50	1,626,892,422.84	2,968,363,179.71	2,800,903,466.64	4,813,066,611.21	4,427,795,889.48
合计	5,421,396,716.11	4,562,785,489.30	4,320,910,479.62	4,042,540,515.89	9,742,307,195.73	8,605,326,005.19

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
城市维护建设税	5,887,333.62	3,988,816.32
教育费附加	4,982,123.31	3,299,859.46
房产税	5,756,171.09	4,059,764.85
土地使用税	3,046,097.69	2,407,190.28
车船使用税	215,955.27	237,483.02
印花税	7,687,263.65	6,165,948.34
水利建设维护费	228,692.85	344,835.54
环保税	118,776.69	1,771.05
其他	6,386.59	42.96
合计	27,928,800.76	20,505,711.82

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
职工薪酬	72,375,360.39	64,597,841.12
差旅费	14,185,481.69	15,826,245.90
业务招待费	14,703,543.54	12,179,025.74
广告宣传费	9,613,552.96	12,740,727.87
办公费	6,094,183.32	3,133,040.01
租赁物业费	2,650,345.49	1,711,284.72
折旧	2,297,641.11	3,238,761.36
装修改良支出	905,862.97	789,734.74
咨询费	832,379.68	6,765,310.71
其他	558,626.66	3,069,369.42
合计	124,216,977.81	124,051,341.59

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
薪酬福利	156,254,697.99	145,594,248.11
中介机构费	26,804,640.32	12,854,663.95
业务招待费	24,615,890.52	18,202,314.35
折旧摊销	22,403,281.29	21,202,976.76
差旅费	21,554,683.02	21,559,112.63
股份支付	11,474,296.69	52,167,291.68
租赁物业费	9,835,176.83	7,397,424.83
办公费	8,177,385.17	6,604,480.05
装修改良及设备维护	7,642,697.24	11,114,953.66

其他	2,053,394.79	1,497,839.64
合计	290,816,143.86	298,195,305.66

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
人工费用	34,602,031.94	30,037,021.07
折旧	1,839,336.88	218,330.14
其他	11,462,869.42	1,116,136.19
合计	47,904,238.24	31,371,487.40

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	120,375,159.53	84,410,208.23
减：利息收入	18,793,658.08	7,201,707.18
汇兑损益	-1,693,046.18	-35,124,705.79
手续费	5,839,474.01	5,651,311.56
现金折扣	4,982,363.39	7,547,787.97
合计	110,710,292.67	55,282,894.79

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
增值税加计抵减收益	10,897,249.32	20,998,765.92
个税手续费返还	1,590,221.67	418,129.73
辽宁鼎铭营口沿海建设项目政府补助	517,500.00	517,500.00
铜川汽车货运站建设投资政府补助	249,999.96	249,999.96
六税两费减免	68,220.63	314,015.46
苏州市交通运输局/节能减排智慧交通项目补助经费（政府事务办公室长江战区）		1,335,000.00
洋山过渡性政策扶持资金-增值税即征即退		305,307.38
物流企业上台阶奖励-2022年4A物流资质		200,000.00

城镇土地使用税享受大宗商品仓储优惠政策		76,346.68
合计	13,323,191.58	24,415,065.13

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	6,679,896.37	-442,943.72
处置长期股权投资产生的投资收益	-12,396,745.66	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,290,210.37	7,808,627.82
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	59,432.93	-3,880,853.58
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	245,275.64	
合计	878,069.65	3,484,830.52

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	9,114,446.19	1,525,600.48
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		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	9,114,446.19	1,525,600.48

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
应收账款坏账损失	3,455,766.85	-16,391,492.57
其他应收款减值损失	553,934.35	3,528,865.29
应收票据减值损失	-344,130.05	78,282.13
预付款项信用减值损失	-51,101.99	
合计	3,614,469.16	-12,784,345.15

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	-3,329,007.14	-95,978.21
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		-1,039,419.18
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		-39,495,812.80
十二、其他		
合计	-3,329,007.14	-40,631,210.19

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
处置非流动资产的利得	2,270,482.64	2,288,967.94
合计	2,270,482.64	2,288,967.94

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	489,054.88	2,576,221.06	489,054.88
其中：固定资产处置 利得	489,054.88	2,576,221.06	489,054.88
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	45,685,960.56	28,865,784.59	21,154,471.44
违约及赔偿收入	465,256.92	9,668.00	465,256.92
盘盈利得	138,380.71	38,283.46	138,380.71
其他	12,096,266.01	1,415,526.30	12,096,266.01
合计	58,874,919.08	32,905,483.41	34,343,429.96

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	5,807,345.31	9,552,896.55	5,807,345.31
其中：固定资产处 置损失	5,807,345.31	9,386,832.22	5,807,345.31
无形资产处 置损失	0.00	166,064.33	0.00
违约金及赔偿金	7,530,408.55	2,020,218.30	7,530,408.55
流动资产损益	2,330,213.30	175,752.91	2,330,213.30
行政罚款	2,029,083.62	433,599.27	2,029,083.62
公益性捐赠	97,000.00	137,253.00	97,000.00
其他	4,998,352.45	271,585.97	4,998,352.45
合计	22,792,403.23	12,591,306.00	22,792,403.23

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	135,626,553.96	146,193,440.10
递延所得税费用	-9,429,452.13	-40,451,989.71
合计	126,197,101.83	105,741,450.39

(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	607,599,842.09
按法定税率计算的所得税费用	151,899,960.52
子公司适用不同税率的影响	-20,106,128.95
调整以前期间所得税的影响	-259,144.91
非应税收入的影响	-1,428,662.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-467,453.15
税率变动对期初递延所得税余额的影响	33,289.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-7,863,841.57
以前年度已确认递延所得税的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	2,856,025.33
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	1,533,057.00
所得税费用合计	126,197,101.83

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

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
其他政府补助	45,754,181.19	30,668,336.69
其他营业外收入	8,925,931.5	1,509,941.12
利息收入	17,950,504.17	7,201,707.18
收回受限货币资金		6,001,620.86

经营性款项的增加	101,368,488.58	26,695,887.76
合计	173,999,105.48	72,077,493.61

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
营业外支出	14,387,386.04	3,799,961.97
银行手续费	5,839,474.01	5,651,311.56
支付受限货币资金	29,588,962.02	2,424.94
支付的往来款	223,882,772.46	113,728,853.49
期间费用	168,871,533.54	139,391,869.80
合计	442,570,128.07	262,574,421.76

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,749,303,639.04	1,593,520,000.00
合计	1,749,303,639.04	1,593,520,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√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
交易性金融资产	1,559,249,639.44	1,642,130,000.00
合计	1,559,249,639.44	1,642,130,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√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
理财产品	1,749,303,639.04	1,593,520,000.00
政府补助		

合计	1,749,303,639.04	1,593,520,000.00
----	------------------	------------------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√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
理财产品	1,559,249,639.44	1,642,130,000.00
收购子公司款项	80,486,577.58	57,353,298.25
支付收购少数股东股权的款项	35,670,000.00	7,169,400.00
合计	1,675,406,217.02	1,706,652,698.25

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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

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
归还融资租赁款	27,795,028.20	1,057,113.84
偿还租赁负债本金和利息	242,285,896.93	131,636,555.27
发行可转债支付的相关款项		4,631,132.08
回购股份支付的款项	103,489,270.43	1,671,395.25
合计	373,570,195.56	138,996,196.44

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	1,406,046,921.63	2,317,618,166.90	87,082,675.39	1,432,936,333.42		2,377,811,430.50
应付利息	782,291.77		72,810,159.57	72,148,884.59		1,443,566.75
应付股利	3,565,900.00		95,637,446.16	93,364,308.05		5,839,038.11
应付债券	834,981,710.99		30,834,333.51			865,816,044.50
长期借款	707,535,845.46	367,543,071.00	-65,626,449.47	392,340,611.56		617,111,855.43
租赁负债	138,488,049.04		335,280,306.99	242,285,896.93		231,482,459.10

长期应付款			27,795,028.20	27,795,028.20		
合计	3,091,400,718.89	2,685,161,237.90	583,813,500.35	2,260,871,062.75		4,099,504,394.39

(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	481,402,740.26	623,564,910.04
加：资产减值准备	3,329,007.14	40,631,210.19
信用减值损失	-3,614,469.16	12,784,345.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	150,251,697.42	144,929,642.14
使用权资产摊销	195,225,224.84	123,242,291.10
无形资产摊销	18,015,077.58	19,148,979.35
长期待摊费用摊销	15,030,690.90	17,335,087.54
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）	-2,270,482.64	-2,288,967.94
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	5,318,290.43	6,976,675.49
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,114,446.19	-1,525,600.48
财务费用（收益以“-”号填列）	118,682,113.35	49,285,502.44
投资损失（收益以“-”号填列）	-878,069.65	-3,484,830.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-73,876,697.61	-38,454,061.66
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	64,447,245.47	-2,098,502.86
存货的减少（增加以“-”号填列）	-234,072,410.55	-94,438,528.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	418,019,915.71	-36,867,206.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-442,142,793.78	-287,645,192.7
其他	326,414.86	41,541,702.11
经营活动产生的现金流量净额	704,079,048.38	612,637,454.26
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	1,202,741,954.59	1,276,260,338.15
减: 现金的期初余额	1,276,260,338.15	631,024,400.30
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	-73,518,383.56	645,235,937.85

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	913,057,743.80
浙江密尔克卫航运有限公司	103,717,181.00
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE LTD	90,296,524.78
开瑞国际物流(山东)有限公司	71,633,660.07
广州宝会树脂有限公司	107,856,000.00
上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司	330,480,000.00
能控应急技术(深圳)有限公司	1.00
Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd	204,574,369.77
上海富仓物流有限公司	4,500,000.00
GWE Supply Chain Inc	7.18
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	109,091,356.42
浙江密尔克卫航运有限公司	701,384.00
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE LTD	9,145,593.71
开瑞国际物流(山东)有限公司	
广州宝会树脂有限公司	418,652.05
上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司	15,979,978.81
能控应急技术(深圳)有限公司	95.50
Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd	21,695,451.97
上海富仓物流有限公司	1,401,347.65
GWE Supply Chain Inc	
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	803,966,387.38

其他说明:

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	135,221,097.17
江苏中腾大件运输有限公司	3,820,997.17
祁阳鸿胜石化有限公司	100.00
上海嘉金盈环保服务有限公司	131,400,000.00
开瑞航空服务(上海)有限公司	
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,753,792.80
江苏中腾大件运输有限公司	81,142.68

祁阳鸿胜石化有限公司	1.57
上海嘉金盈环保服务有限公司	6,455,932.39
开瑞航空服务（上海）有限公司	216,716.16
加：以前期间处置子公司并于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	128,467,304.37

其他说明：

无

(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	1,202,741,954.59	1,276,260,338.15
其中：库存现金	491,431.35	667,296.55
可随时用于支付的银行存款	1,200,949,831.28	1,275,473,237.04
可随时用于支付的其他货币资金	1,300,691.96	119,804.56
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	1,202,741,954.59	1,276,260,338.15
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
存出投资款	23,659,680.00		受限货币资金
质押存单	5,483,610.22		受限货币资金
冻结资金	904,060.62		受限货币资金
其他受限资金	681,877.27	1,140,266.09	受限货币资金
合计	30,729,228.11	1,140,266.09	/

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			575,130,119.15
-美元	49,666,481.16	7.0827	351,772,786.11
-新加坡元	41,269,029.59	5.3772	221,911,825.91
-林吉特	140,795.65	1.5415	217,036.49
-英镑	89,212.02	9.0411	806,574.79
-欧元	53,672.58	7.8592	421,823.54
-港币	79.79	0.9062	72.31
应收账款			272,628,866.75
-美元	37,080,242.14	7.0827	262,628,231.00
-新加坡元	1,631,590.58	5.3772	8,773,388.87
-欧元	135,066.48	7.8592	1,061,514.48
-英镑	18,331.00	9.0411	165,732.40
其他应收款			7,796,291.34
-新加坡元	705,689.47	5.3772	3,794,633.40
-欧元	85,667.31	7.8592	673,276.53
-美元	460,424.09	7.0827	3,261,045.70
-林吉特	43,681.94	1.5415	67,335.71
应付账款			173,066,490.27
-美元	21,628,174.53	7.0827	153,185,871.74
-新加坡元	1,929,734.94	5.3772	10,376,570.72
-欧元	1,205,348.61	7.8592	9,473,075.80
-英镑	3,425.69	9.0411	30,972.01
预收款项			21,656,147.58
-英镑	0.00	9.0411	0.00
-美元	3,056,925.19	7.0827	21,651,284.06
-新加坡元	786.39	5.3772	4,228.56
-欧元	80.79	7.8592	634.96
其他应付款			187,010,971.68
-新加坡元	29,144,929.53	5.3772	156,718,115.07
-美元	3,982,144.24	7.0827	28,204,333.01
-林吉特	757,773.70	1.5415	1,168,108.16
-欧元	110,225.80	7.8592	866,286.61
-波兰兹罗提	30,100.00	1.7983	54,128.83
长期借款			60,385,629.44
-新加坡元	11,229,939.27	5.3772	60,385,629.44
租赁负债			59,770,680.32
-新加坡元	11,115,576.94	5.3772	59,770,680.32

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	2023 年度金额	2022 年度金额
销售费用	1,920,114.02	1,139,270.77
管理费用	6,941,616.02	5,570,915.41
<u>合计</u>	<u>8,861,730.04</u>	<u>6,710,186.18</u>

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

无

与租赁相关的现金流出总额270,080,925.13(单位：元币种：人民币)，2022年与租赁相关的现金流出总额124,613,578.79元。

(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
投资性房地产出租	1,976,115.92	1,976,115.92
合计	1,976,115.92	1,976,115.92

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
职工薪酬	48,552,458.64	40,747,003.84
折旧	1,888,830.64	218,330.14
其他	14,325,031.52	1,116,136.19
合计	64,766,320.80	42,081,470.17
其中：费用化研发支出	47,904,238.24	31,371,487.40
资本化研发支出	16,862,082.56	10,709,982.77

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

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
职工薪酬		13,950,426.70			13,950,426.70			
折旧		49,493.76			49,493.76			
其他		2,862,162.10			2,862,162.10			
合计		16,862,082.56			16,862,082.56			

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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
GWE Supply Chain Inc	2023-2-14	7.08	100.00	股权购买	2023-3-1	实际控制	65,174,003.84	1,257,698.19	885,700.42
浙江密尔克卫航运有限公司	2023-4-6	103,717,181.00	80.00	股权购买	2023-4-1	实际控制	90,683,813.62	21,059,965.61	-627,275.26
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE LTD	2023-4-25	114,096,400.00	100.00	股权购买	2023-4-1	实际控制	12,360,758.76	3,217,964.49	25,141,690.30
开瑞国际物流(山东)有限公司	2023-05-24	71,633,660.07	99.45	股权购买	2023-5-1	实际控制	238,609,450.03	6,755,610.48	-20,888,032.53
广州宝会树脂有限公司	2023-6-27	107,856,000.00	60.00	股权购买	2023-6-1	实际控制	92,977,425.33	22,408,602.87	2,977,702.88
能控应急技术(深圳)有限公司	2023-7-11	1.00	100.00	股权购买	2023-6-1	实际控制	0.00	-39,386.25	26,714.40
上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司	2023-7-14	367,200,000.00	51.00	股权购买	2023-7-1	实际控制	504,755,949.85	52,499,995.07	-8,865,148.00
LHN Logistics Limited	2023-8-25	204,574,369.77	100.00	股权购买	2023-9-1	实际控制	44,952,642.01	5,507,903.97	-2,171,802.20

上海富仓物流有限公司	2023-10-20	5,500,000.00	55.00	股权购买	2023-10-1	实际控制	23,633,729.43	-525,739.20	83,874.06
------------	------------	--------------	-------	------	-----------	------	---------------	-------------	-----------

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	GWE Supply Chain Inc	浙江密尔克卫航运有限公司	STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE LTD	开瑞国际物流（山东）有限公司
合并成本	7.08	103,717,181.00	114,096,400.00	71,633,660.07
--现金	7.08	103,717,181.00	114,096,400.00	71,633,660.07
合并成本合计	7.08	103,717,181.00	114,096,400.00	71,633,660.07
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	0.00	35,910,241.69	46,657,082.25	38,666,568.96
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	7.08	67,806,939.31	67,439,317.75	32,967,091.11

续上表：

项目	广州宝会树脂有限公司	能控应急技术（深圳）有限公司	上海金德龙贸易有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司	LHN Logistics Limited	上海富仓物流有限公司
合并成本	107,856,000.00	1.00	367,200,000.00	204,574,369.77	5,500,000.00
--现金	107,856,000.00	1.00	367,200,000.00	204,574,369.77	5,500,000.00
合并成本合计	107,856,000.00	1.00	367,200,000.00	204,574,369.77	5,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	33,489,147.79	23,973.10	153,260,497.35	76,019,239.30	-24,185,202.50
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	74,366,852.21	-23,972.10	213,939,502.65	128,555,130.47	29,685,202.50

合并成本公允价值的确定方法：

√适用 □不适用

以评估报告为基础确定合并成本公允价值。

业绩承诺的完成情况：

√适用 □不适用

详见附注七（27）商誉。

大额商誉形成的主要原因：

√适用 □不适用

交易价格为双方协议价格。在购买日对合并成本大于合并中取得的可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	GWE Supply Chain Inc		浙江密尔克卫航运有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价
资产：			104,177,850.85	70,442,643.59
货币资金			701,384.00	701,384.00
应收票据				
应收款项融资				
应收账款			9,772,980.31	9,772,980.31
预付款项			20,879.45	20,879.45
其他应收款			651,600.00	651,600.00
存货			964,137.71	964,137.71
其他流动资产			4,566,869.38	4,566,869.38
长期股权投资				
投资性房地产				
固定资产			37,368,652.90	3,633,445.64
在建工程			190,000.00	190,000.00
使用权资产			44,941,347.10	44,941,347.10
无形资产				
长期待摊费用				
递延所得税资产				
其他非流动资产			5,000,000.00	5,000,000.00
负债：			59,290,048.74	50,856,246.92
短期借款				
应付票据				
应付账款			17,923,475.41	17,923,475.41
预收款项				
合同负债				
应付职工薪酬			126,689.74	126,689.74
应交税费			2,696,067.31	2,696,067.31
其他应付款			30,110,014.46	30,110,014.46

其他流动负债				
长期借款				
租赁负债				
长期应付款				
预计负债				
递延收益				
递延所得税负债			8,433,801.82	
净资产			44,887,802.11	19,586,396.67
减：少数股东权益				
专项储备				
取得的净资产			44,887,802.11	19,586,396.67

续上表：

	STORE+DELIVER+LOGISTICSPTELTD		开瑞国际物流（山东）有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	73,897,176.66	26,586,678.93	125,469,838.54	124,324,224.78
货币资金	9,145,593.71	9,145,593.71	59,748,852.73	59,748,852.73
交易性金融资产			5,275,899.60	5,275,899.60
应收票据				
应收款项融资				
应收账款	2,705,607.62	2,705,607.62	44,364,049.16	44,364,049.16
预付款项	109,421.99	109,421.99	751,760.82	751,760.82
其他应收款	39,544.64	39,544.64	3,945,649.23	3,945,649.23
存货			173,483.24	173,483.24
其他流动资产			47,916.68	47,916.68
长期股权投资			2,000,000.00	2,000,000.00
固定资产	55,219,063.87	7,908,566.14	424,752.40	256,993.35
在建工程				
使用权资产	6,677,944.82	6,677,944.82	5,500,526.66	5,500,526.66
无形资产			977,854.71	
商誉			950,555.08	950,555.08
长期待摊费用				
递延所得税资产			1,308,538.23	1,308,538.23
其他非流动资产				
负债：	27,240,094.40	15,412,469.97	83,127,296.19	82,840,892.75
短期借款			20,143,352.66	20,143,352.66
交易性金融负债			283,055.40	283,055.40
应付票据				
应付账款	450,297.35	450,297.35	44,399,116.44	44,399,116.44
预收款项	827,268.95	827,268.95	5,181.88	5,181.88
合同负债			324,524.07	324,524.07
应付职工薪酬	343,591.78	343,591.78	3,010,930.37	3,010,930.37
应交税费	1,107,842.11	1,107,842.11	1,372,160.01	1,372,160.01
其他应付款	15,269.20	15,269.20	7,586,899.29	7,586,899.29

一年内到期的非流动负债	5,040,718.10	5,040,718.10	524,281.37	524,281.37
其他流动负债			142,403.13	142,403.13
长期借款				
租赁负债	7,627,482.48	7,627,482.48	5,048,988.13	5,048,988.13
长期应付款				
递延收益				
递延所得税负债	11,827,624.43		286,403.44	
净资产	46,657,082.25	11,174,208.95	42,342,542.35	41,483,332.03
减：少数股东权益			3,462,131.13	3,462,131.13
专项储备				
取得的净资产	46,657,082.25	11,174,208.95	38,880,411.22	38,021,200.90

续上表：

项目	广州宝会树脂有限公司		能控应急技术（深圳）有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	126,484,185.09	119,303,899.18	65,695.50	65,695.50
货币资金	418,652.05	418,652.05	95.50	95.50
应收票据	6,357,783.72	6,357,783.72		
应收款项融资	1,724,056.06	1,724,056.06		
应收账款	40,961,565.61	40,961,565.61	65,600.00	65,600.00
预付款项	232,427.00	232,427.00		
其他应收款	13,554,233.60	6,054,233.60		
存货	22,607,578.65	22,607,578.65		
其他流动资产	28,217.35	28,217.35		
长期股权投资				
投资性房地产				
固定资产	7,541,128.00	8,070,292.36		
在建工程	18,815,320.99	18,815,320.99		
使用权资产				
无形资产	13,288,489.76	13,188,789.76		
长期待摊费用	849,259.62	739,509.35		
递延所得税资产	105,472.68	105,472.68		
其他非流动资产				
负债：	70,653,031.82	70,732,960.34	41,722.40	41,722.40
短期借款	10,008,413.86	10,008,413.86		
应付票据				
应付账款	10,674,095.48	10,674,095.48		
预收款项				

合同负债	149,503.82	149,503.82		
应付职工薪酬	122,313.98	122,313.98		
应交税费	456,630.38	456,630.38	3,843.17	3,843.17
其他应付款	45,330,850.60	45,330,850.60	37,879.23	37,879.23
其他流动负债	3,991,152.22	3,991,152.22		
长期借款				
租赁负债				
长期应付款				
预计负债				
递延收益				
递延所得税负债	-79,928.52			
净资产	55,831,153.27	48,570,938.84	23,973.10	23,973.10
减：少数股东权益				
专项储备				
取得的净资产	55,831,153.27	48,570,938.84	23,973.10	23,973.10

续上表：

项目	上海金德龙贸易有限公司		上海德鑫海昌贸易有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	351,883,085.33	351,330,811.45	171,441,078.73	171,312,313.79
货币资金	7,597,831.99	7,597,831.99	8,382,146.82	8,382,146.82
应收票据				
应收款项融资				
应收账款	90,171,844.04	90,171,844.04	66,218,912.50	66,218,912.50
预付款项	-13,188,835.88	-13,188,835.88	39,038,132.20	39,038,132.20
其他应收款	1,304,307.88	1,304,307.88	4,095,560.00	4,095,560.00
存货	216,599,907.71	216,599,907.71	52,474,980.21	52,474,980.21
其他流动资产	17,924,105.24	17,924,105.24		
长期股权投资				
固定资产	1,152,073.99	679,700.11	1,231,347.00	1,102,582.06
在建工程				
使用权资产	26,342,048.37	26,342,048.37		
无形资产	216,286.25	136,386.25		
长期待摊费用	3,763,515.74	3,763,515.74		

递延所得税资产				
其他非流动资产				
负债：	165,363,790.94	165,225,722.47	57,449,594.00	57,417,402.77
短期借款				
应付票据				
应付账款	89,364,982.51	89,364,982.51	3,605,147.90	3,605,147.90
预收款项	12,855,235.84	12,855,235.84	35,553,942.52	35,553,942.52
合同负债				
应付职工薪酬	488,967.36	488,967.36	841,199.32	841,199.32
应交税费	3,844,583.43	3,844,583.43	7,429,442.44	7,429,442.44
其他应付款	16,506,569.61	16,506,569.61	18.00	18.00
一年内到期的非流动负债	3,901,987.04	3,901,987.04		
其他流动负债	14,461,681.31	14,461,681.31	9,987,652.59	9,987,652.59
长期借款				
租赁负债	23,801,715.37	23,801,715.37		
长期应付款				
递延收益				
递延所得税负债	138,068.47		32,191.23	
净资产	186,519,294.39	186,105,088.98	113,991,484.73	113,894,911.02
减：少数股东权益				
专项储备				
取得的净资产	186,519,294.39	186,105,088.98	113,991,484.73	113,894,911.02

续上表：

项目	Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd		上海富仓物流有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	260,189,462.81	225,724,247.98	69,271,904.38	62,043,693.75
货币资金	21,695,451.97	21,695,451.97	1,401,347.65	1,401,347.65
应收票据			3,826.17	3,826.17
应收款项融资				
应收账款	24,797,084.94	24,797,084.94	21,513,196.65	21,513,196.65
预付款项	2,702,620.87	2,702,620.87	412,905.20	412,905.20
其他应收款	3,836,559.77	3,836,559.77	6,206,947.32	6,206,947.32
存货	1,209,578.82	1,209,578.82	599,534.36	599,534.36

其他流动资产	1,133,460.19	1,133,460.19	1,032,488.69	1,032,488.69
长期股权投资	2,778,212.88	2,778,212.88		
固定资产	98,524,918.27	64,059,703.44	32,329,004.10	25,393,202.96
在建工程	82,726,220.11	82,726,220.11		
使用权资产	20,261,569.39	20,261,569.39	2,146,641.74	2,146,641.74
无形资产			206,549.00	
长期待摊费用			3,419,463.50	3,333,603.01
递延所得税资产	523,785.60	523,785.60		
其他非流动资产				
负债：	156,805,251.07	156,805,251.07	111,437,947.17	111,437,947.17
短期借款			36,000,000.00	36,000,000.00
应付票据				
应付账款	10,319,852.96	10,319,852.96	16,853,619.21	16,853,619.21
预收款项	13,161.32	13,161.32		
合同负债				
应付职工薪酬	3,163,848.51	3,163,848.51	2,361,288.44	2,361,288.44
应交税费	2,129,928.80	2,129,928.80	406,940.42	406,940.42
其他应付款	21,569,329.69	21,569,329.69	30,295,163.76	30,295,163.76
一年内到期的非流动负债	26,466,960.54	26,466,960.54	1,166,489.30	1,166,489.30
其他流动负债			823,937.33	823,937.33
长期借款	64,545,155.00	64,545,155.00	5,300,000.00	5,300,000.00
租赁负债	19,268,740.11	19,268,740.11	99,326.44	99,326.44
长期应付款	9,328,274.14	9,328,274.14	17,631,182.27	17,631,182.27
预计负债			500,000.00	500,000.00
递延收益				
递延所得税负债	9,643,604.96	1,027,301.25	1,807,052.66	
净资产	93,740,606.78	67,891,695.66		-49,394,253.42
减：少数股东权益	17,721,367.48	17,721,367.48		
专项储备				
取得的净资产	76,019,239.30	50,170,328.18	-43,973,095.45	-49,394,253.42

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

资产基础法

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明

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

单位:元币种:人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例(%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
上海嘉金盈环保服务有限公司	2023-08-22	131,400,000.00	90.00	出售	工商变更	- 13,639,989.38	10.00	13,725,301.83	14,600,000.00	874,698.17	参照出售股权的交易价格	
江苏中腾大件运输	2023-10-13	3,820,997.17	80.00	出售	工商变更	742,195.70					不适用	

有限公司												
祁阳鸿胜石化有限公司	2023-10-26	100.00	51.6129	出售	工商变更	43,974.79					不适用	
开瑞航空服务(上海)有限公司	2023-11-08		61.75	出售	工商变更	426,673.78					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

(1) 本公司本年度新设 8 家公司纳入合并范围内，如下表所示：

序号	公司名称
1	上海密尔克卫化工物流有限公司北京分公司

2	上海密尔克卫化工物流有限公司北京分公司
3	眉山密尔克卫供应链管理有限公司
4	上海密尔克卫置业有限公司
5	EMPIRE FOREVER CHEMICAL TRADING PTE. LTD.
6	密尔克卫（成都）国际贸易有限责任公司
7	上海密尔克卫船舶管理有限公司
8	密尔克卫（成都）化工产品有限公司

(2) 本公司本年度注销公司如下表所示：

序号	公司名称	与本公司关系	工商注销日期
1	青岛密尔克卫化工储运有限公司市南分公司	子公司下属分公司	2023 年 12 月 4 日
2	化亿运物流科技有限公司	子公司	2023 年 6 月 9 日
3	上海中波汇利船务有限公司分公司	孙公司下属分公司	2023 年 10 月 16 日
4	太仓中波汇利船务有限公司	孙公司	2023 年 12 月 11 日
5	南京新瑞达船务有限公司潍坊分公司	孙公司下属分公司	2023 年 12 月 4 日
6	MilkywayInternationalChemicalSupplyChainInc.	孙公司	2023 年 8 月 10 日
7	MilkywayInternationalChemicalTechnologyInc	孙公司	2023 年 9 月 9 日
8	上海密尔克卫生物科技有限公司	子公司	2023 年 3 月 9 日
9	密尔克卫（河南）铁路运输服务有限公司	子公司	2023 年 2 月 20 日
10	深圳密尔克卫利尔科技有限公司	子公司	2023 年 2 月 17 日
11	祥旺物流供应链（广州）有限公司	孙公司	2023 年 2 月 7 日
12	南京久帝化工有限公司第一分公司	子公司下属分公司	2023 年 9 月 25 日
13	EMPIREFOREVERCHEMICALTRADINGPTE.LTD.	孙公司	2023 年 10 月 9 日
14	北京顺和捷亚国际物流有限公司广州分公司	孙公司下属分公司	2023 年 8 月 15 日

注：本公司之子公司浙江密尔克卫航运有限公司直接持股 98.00%的山东天海豪景船务有限公司以及本公司之子公司上海富仓物流有限公司直接持股 100.00%的上海富仓供应链有限公司由于股权收购时未交割，因此未纳入合并范围。

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:元币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海慎则化工科技有限公司	上海	7000 万人民币	上海	进出口贸易	100.00		同控收购
上海密尔克卫化工储存有限公司	上海	14300 万人民币	上海	货运代理、集装箱仓储、运输	100.00		同控收购
上海鼎铭秀博集装罐服务有限公司	上海	12500 万人民币	上海	仓储		100.00	投资设立
铜川鼎铭汽车货运站有限公司	铜川	12000 万人民币	铜川	运输、停车		72.00	投资设立
上海密尔克卫化工物流有限公司	上海	38567.16 万人民币	上海	货运代理、运输、仓储	100.00		同控收购
辽宁鼎铭化工物流有限公司	营口	7996 万人民币	营口	仓储	100.00		投资设立
上海鼎铭密尔克卫仓储物流有限公司	上海	2000 万人民币	上海	仓储	100.00		投资设立
张家港保税港区密尔克卫化工物流有限公司	张家港	600 万人民币	张家港	货运代理、仓储	100.00		非同控收购
张家港保税区巴士物流有限公司	张家港	10909.96 万人民币	张家港	仓储	100.00		非同控

							收购
上海静初化工物流有限公司	上海	800 万人民币	上海	仓储	100.00		非同控收购
广西慎则物流有限公司	防城港	12110 万人民币	防城港	仓储、运输	100.00		投资设立
上海密尔克卫供应链管理有限公司	上海	3000 万人民币	上海	商业服务业	100.00		投资设立
密尔克卫化工供应链服务（广东）有限公司	东莞	3000 万人民币	东莞	供应链服务	100.00		投资设立
四川密尔克卫供应链管理有限公司	德阳市	3000 万人民币	德阳市	供应链服务	100.00		投资设立
青岛密尔克卫化工储运有限公司	青岛	500 万人民币	青岛	货运代理、运输	100.00		投资设立
广州密尔克卫化工运输有限公司	广州	500 万人民币	广州	道路运输业	100.00		投资设立
连云港密尔克卫化工供应链有限公司	连云港	7500 万人民币	连云港	供应链服务	70.00		投资设立
宁波慎则化工供应链管理有限公司	宁波	26000 万人民币	宁波	供应链服务	100.00		投资设立
上海振义企业发展有限公司	上海	500 万人民币	上海	仓储	100.00		非同控收购
天津市东旭物流有限公司	天津	4000 万人民币	天津	仓储	100.00		非同控收购

湖南湘隆仓储物流有限公司	湖南	6680 万人民币	湖南	仓储	92.52		非同控收购
密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司	广州	5000 万人民币	铜川	运输、仓储	100.00		非同控收购
镇江宝华物流有限公司	镇江	9000 万人民币	镇江	运输	100.00		非同控收购
镇江宝明汽车维修有限公司	镇江	50 万人民币	镇江	汽车维修		100.00	非同控收购
密尔克卫化工供应链服务控股有限公司	香港	40500 万人民币	香港	货运代理		100.00	投资设立
山东密尔克卫供应链管理服务有限公司	山东	2300 万美元	山东	货运代理、运输		100.00	投资设立
密尔克卫（烟台）供应链管理服务有限公司	山东	19000 万人民币	山东	技术研发	31.58	68.42	非同控收购
密尔克卫物流科技（镇江）有限公司	镇江	1000 万美元	镇江	道路运输业		100.00	投资设立
青岛密尔克卫化工供应链管理有限公司	山东	6000 万美元	青岛	多式联运和运输代理业		100.00	投资设立
烟台密尔克卫供应链管理服务有限公司	山东	3000 万美元	烟台	道路运输业		100.00	投资设立
南京密尔克卫化工科技有限公司	南京	1000 万美元	南京	科技推广和应用服务业		100.00	投资设立

眉山密尔克卫供应链管理 有限公司	眉山	500 万美 元	眉山	物流仓储综合		100.00	投资 设立
密尔克卫（天津）投资管 理有限公司	天津	5243.22 万人民 币	天津	商务服务业	100.00		非同 控收 购
南京密尔克卫化工供应 链服务有限公司	南京	12100 万 人民币	南京	仓储、运输		100.00	非同 控收 购
大正信（张家港）物流有 限公司	张家 港	10803.82 万人民 币	张家 港	多式联运和运输代理业	100.00		非同 控收 购
四川密尔克卫雄峰供应 链管理有限公司	成都	1000 万 人民币	成都	多式联运和运输代理业	100.00		非同 控收 购
密尔克卫慎则化工科技 有限公司	陕西 铜川	5000 万 人民币	陕西 铜川	批发业	100.00		投资 设立
湖南密尔克卫瑞鑫化工 有限公司	长沙	5000 万 人民币	长沙	零售业	100.00		非同 控收 购
湖南大春新能源有限公 司	长沙	506.38 万人民 币	长沙	研究和试验发展		100.00	非同 控收 购
湖南鸿胜石化有限公司	长沙	500 万人 人民币	长沙	科学研究和技术服务业		100.00	非同 控收 购
株洲市鸿胜丽丰能源有 限公司	长沙	500 万人 人民币	长沙	科技推广和应用服务业		100.00	投资 设立
张家港密尔克卫环保科 技有限公司	张家 港	48152.01 万人民 币	张家 港	化学原料和化学制品制 造业	100.00		非同 控

							收购
赣州华亿通物流有限公司	惠州	1000 万人民币	赣州	道路运输业	100.00		非同控收购
惠州密尔克卫华亿通运输有限公司	惠州	1000 万人民币	惠州	多式联运和运输代理业		100.00	非同控收购
深圳市南车供应链有限公司	惠州	500 万人民币	深圳	多式联运和运输代理业		100.00	非同控收购
镇江市密尔克卫职业培训学校有限公司	镇江	40 万人民币	镇江	商务服务业	100.00		非同控收购
山西化亿运供应链管理有限公司	上海	1000 万人民币	山西	道路运输业	100.00		投资设立
江苏马龙国华工贸有限公司	徐州	5750 万人民币	徐州	批发业	100.00		非同控收购
上海密尔克卫航运有限公司	上海	22680 万人民币	上海	多式联运和运输代理业	60.00		投资设立
上海中波汇利船务有限公司	上海	5000 万人民币	上海	批发业		100.00	非同控收购
上海密尔克卫汇利船舶修理有限公司	上海	1750 万人民币	上海	铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业		100.00	非同控收购
中波汇利船务(香港)有限公司	香港		香港	批发业		100.00	非同控收购

浙江密尔克卫航运有限公司	舟山	2799.52 万人民币	舟山	航运		80.00	非同 控收 购
上海港口化工物流有限公司	上海	7000 万 人民币	上海	道路运输业	100.00		非同 控收 购
密尔克卫(天津)供应链 科技有限公司	上海	16000 万 人民币	天津	批发业	95.00		投资 设立
密尔克卫国际物流有限 公司	上海	5000 万 人民币	上海	多式联运和运输代理业	100.00		投资 设立
MILKYWAY INDUSTRIAL PROJECT LOGISTICS PTE.LTD	新加坡	40 万新 加坡币	新加坡	货运代理		100.00	投资 设立
MILKYWAY SHIPPING PTE.LTD	新加坡	40 万新 加坡币	新加坡	货运代理		100.00	投资 设立
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN PTE.LTD	新加坡	2794.25 万新加 坡币	新加坡	货运代理	100.00		投资 设立
Milkyway International Chemical Supply Chain GmbH	德国	10 万欧 元	德国	货运代理		100.00	投资 设立
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN (US),INC	美国	10000 万 shares	美国	货运代理		100.00	投资 设立
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN SDN.BHD.	马来 西亚	10 万马 币	马来 西亚	货运代理		100.00	投资 设立
STORE + DELIVER + LOGISTICS PTE. LTD.	新加坡	993.6 万 新加坡 币	新加坡	危险品仓储、货物运输		100.00	非同 控收 购
GWE Supply Chain Inc	美国	1500 万 美元	美国	货运代理		100.00	投资

							设立
Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd	新加坡	1739.23 万新加坡币	新加坡	陆路运输、集装箱堆场		100.00	非同控收购
HLA Transportation (Thailand) Company Limited	泰国	400 万泰铢	泰国	Dormant		43.50	非同控收购
HLA Container Services (Myanmar) Limited	马来西亚	1 万美元	马来西亚	Container depotmanagement		60.00	非同控收购
HLA Container Holdings (Myanmar) Limited	马来西亚	0.1 万美元	马来西亚	Container depotmanagement		60.00	非同控收购
HLA's Container Services (Cambodia) Company Limited	柬埔寨	1 万美元	柬埔寨	Dormant		60.00	非同控收购
HLA's Container Depot (Cambodia) Company Limited	柬埔寨	1 万美元	柬埔寨	Dormant		60.00	非同控收购
Milkyway International Tank Transportation SdnBhd	马来西亚	145 万马币	马来西亚	Freight transport by road		49.00	非同控收购
Milkyway International Tank Transportation Shared Services SdnBhd	马来西亚		马来西亚	Share services business activities		100.00	非同控收购
HLA Holdings Pte Ltd	新加坡	71.57 万新加坡币	新加坡	Container depotmanagement		60.00	非同控收购
HLA Container Services Pte Ltd	新加坡	80 万新加坡币	新加坡	Container depotmanagement		60.00	非同控

							收购
HLA Holdings (Thailand) Ltd	泰国	200 万泰铢	泰国	Investment holding		28.80	非同控收购
YQHoldingsSdnBhd	马来西亚		马来西亚	Investment holding		4.00	非同控收购
Milkyway International Tank Transportation Pte Ltd	新加坡	50 万新加坡币	新加坡	Freight transport by road and warehousing logistics		100.00	非同控收购
HLA Container Services (Thailand) Ltd	泰国	800 万泰铢	泰国	Container depot management		43.50	非同控收购
上海密尔克卫特种物流有限公司	上海	3000 万人民币	上海	道路运输业	100.00		投资设立
上海密尔克卫慎则能源化工有限公司	上海	3000 万人民币	上海	批发业	60.00		投资设立
上海密尔克卫集装罐服务有限公司	上海	3200 万人民币	上海	仓储	100.00		非同控收购
上海零星危险化学品物流有限公司	上海	3000 万人民币	上海	仓储	100.00		非同控收购
上海市化工物品汽车运输有限公司	上海	5510 万人民币	上海	道路运输业	100.00		非同控收购
上海密尔克卫置业有限公司	上海	1000 万人民币	上海	房地产服务		100.00	投资设立

上海密尔克卫化工服务有限公司	上海	3000 万人民币	上海	批发业	100.00		投资设立
营口化亿运供应链管理有限公司	营口	1000 万人民币	营口	道路运输业	85.00		投资设立
上海密尔克卫顶佳工程材料有限公司	上海	1000 万人民币	上海	批发业	51.00		投资设立
成都密尔克卫新材料科技有限公司	成都	5000 万人民币	成都	科技推广和应用服务业	60.00		投资设立
福州密尔克卫供应链管理有限公司	福州	3000 万人民币	福州	道路运输业	100.00		投资设立
内蒙古密尔克卫供应链管理有限公司	内蒙古	2000 万人民币	内蒙古	道路运输业	70.00		投资设立
上海密尔克卫供应链科技有限公司	上海	500 万人民币	上海	科技推广和应用服务业	100.00		投资设立
江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司	赣州	4000 万人民币	广州	道路运输业	100.00		非同控收购
广东密尔克卫祥旺物流有限公司	广州	1080 万人民币	广州	道路运输业		100.00	非同控收购
南京久帝化工有限公司	南京	1000 万人民币	南京	批发业	100.00		非同控收购
安徽化亿运供应链管理有限公司	安徽	1000 万人民币	安徽	软件和信息技术服务业	100.00		投资设立
能控应急技术(深圳)有限公司	深圳	2000 万人民币	深圳	安保服务	100.00		非同控

							收购
密尔克卫（成都）国际贸易有限责任公司	成都	1000 万人民币	成都	商贸服务	100.00		投资设立
开瑞国际物流（山东）有限公司	青岛	2100 万人民币	青岛	物流仓储综合	99.45		非同控收购
青岛君合嘉福国际贸易有限公司	青岛	300 万人民币	青岛	商贸服务		100.00	非同控收购
北京顺和捷亚国际物流有限公司	北京	750 万人民币	北京	物流仓储综合		51.00	非同控收购
顺和捷亚国际物流（广州）有限公司	广州	500 万人民币	广州	交通运输		70.00	非同控收购
JCT（GROUP）CO.,LIMITED	香港	1 万 shares	香港	货运代理		100.00	非同控收购
广州宝会树脂有限公司	广州	1250 万人民币	广州	商贸服务	60.00		非同控收购
永兴宝会新材料有限公司	广州	3212 万人民币	广州	涂料油墨及颜料		100.00	非同控收购
上海德鑫海昌贸易有限公司	上海	10000 万人民币	上海	商贸服务	51.00		非同控收购
上海金德龙贸易有限公司	上海	12000 万人民币	上海	商贸服务	51.00		非同控

							收购
上海申水德源贸易有限公司	上海	3000 万人民币	上海	商贸服务		100.00	非同控制收购
上海金水会缘酒业有限公司	上海	1000 万人民币	上海	餐饮服务		100.00	非同控制收购
上海得申贸易有限公司	上海	3000 万人民币	上海	食品饮料与烟草贸易代理		100.00	非同控制收购
上海密尔克卫船舶管理有限公司	上海	100 万人民币	上海	航运	100.00		投资设立
上海富仓物流有限公司	上海	3000 万人民币	上海	货物运输	55.00		非同控制收购
富仓物流（太仓）有限公司	上海	1000 万人民币	太仓	货物运输		100.00	非同控制收购
上海富仓国际物流有限公司	上海	650 万人民币	上海	物流仓储综合		100.00	非同控制收购
密尔克卫（成都）化工产品有限公司	成都	3000 万人民币	成都	化工产品贸易代理	60.00		投资设立

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

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
连云港密尔克卫化工供应链有限公司	30.00%	-568,044.44		21,645,040.63
上海密尔克卫航运有限公司	40.00%	4,410,426.27	41,759,696.14	69,313,160.65
广州宝会树脂有限公司	40.00%	8,947,079.03		31,279,540.34
上海德鑫海昌贸易有限公司	49.00%	7,191,765.37		63,047,592.89
上海金德龙贸易有限公司	49.00%	27,669,531.87		119,063,986.12

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
连云港密尔克卫化工供应链有限公司	4,152,400.56	134,183,921.60	138,336,322.16	66,139,240.69	88,106.08	66,227,346.77	31,919,060.78	94,599,405.34	126,518,466.12	52,516,009.27		52,516,009.27
上海密尔克卫航运	93,340,560.44	281,722,407.91	375,062,968.35	163,390,432.80	25,523,665.17	188,914,097.97	76,781,917.72	99,759,039.90	176,540,957.62	96,941,346.12	21,742,015.89	118,683,362.01

有限公司												
广州宝会树脂有限公司	116,496,721.76	40,467,887.97	156,964,609.73	78,485,068.02		78,485,068.02						
上海德鑫海昌贸易有限公司	191,353,660.92	1,191,221.27	192,544,882.19	63,947,915.13		63,947,915.13						
上海金德龙贸易有限公司	646,610,543.29	41,521,004.80	688,131,548.09	422,758,991.76	22,541,952.93	445,300,944.69						

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
连云港密尔克卫化工供应链有限公司	547,645.27	-1,893,481.46	-1,893,481.46		23,340.51	-459,088.17	-459,088.17	
上海密尔克卫航运有限公司	164,857,624.76	14,914,474.01	14,914,474.01		32,219,747.12	-2,104,482.69	-2,104,482.69	
广州宝会树脂有限公司	92,977,425.33	22,408,602.87	22,408,602.87					
上海德鑫海昌贸易有限公司	309,625,805.78	14,702,056.04	14,702,056.04					
上海金德龙贸易有限公司	480,169,367.98	56,725,514.42	56,725,514.42					

其他说明：
无

(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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

单位：元币种：人民币

子公司全称	变化前持股比例 (%)		变化后持股比例 (%)		持股比例的变化是否导致公司控制权的丧失	股权购买日
	直接	间接	直接	间接		
上海密尔克卫特种物流有限公司	65.00		100.00		否	2023-12-01
上海密尔克卫慎则能源化工有限公司	60.00		100.00		否	2023-06-29
南京久帝化工有限公司	70.00		100.00		否	2023-07-05

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	上海密尔克卫特种物流有限公司	上海密尔克卫慎则能源化工有限公司	南京久帝化工有限公司
购买成本/处置对价	7,520,000.00		38,150,000.00
其中：现金	7,520,000.00		38,150,000.00
购买成本合计	7,520,000.00		38,150,000.00
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	1,762,968.11	-1,627,088.97	12,226,588.94
差额	5,757,031.89	1,627,088.97	25,923,411.06
其中：调整资本公积	5,757,031.89	1,627,088.97	25,923,411.06

调整盈余公积			
调整未分配利润			

其他说明

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	33,757,110.15	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	6,679,896.37	
--其他综合收益		
--综合收益总额	6,679,896.37	

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	17,214,166.83			767,499.96		16,446,666.87	与资产相关的
合计	17,214,166.83			767,499.96		16,446,666.87	/

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	58,241,649.80	52,513,349.76
与资产相关	767,499.96	767,499.96
合计	59,009,149.76	53,280,849.72

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

(1) 金融工具的分类

①资产负债表日的各类金融资产的账面价值

2023 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	1,233,471,182.70			1,233,471,182.70
交易性金融资产		269,684,795.84		269,684,795.84
应收票据	578,786,057.46			578,786,057.46
应收账款	2,113,295,866.33			2,113,295,866.33
应收款项融资			168,230,385.58	168,230,385.58
其他应收款	132,270,480.52			132,270,480.52

2022 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	1,277,400,604.24			1,277,400,604.24
交易性金融资产		449,172,072.12		449,172,072.12
应收票据	711,817,844.53			711,817,844.53
应收账款	2,044,829,918.35			2,044,829,918.35
应收款项融资			294,788,408.18	294,788,408.18
其他应收款	121,643,063.23			121,643,063.23

②资产负债表日的各类金融负债的账面价值

2023 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		2,377,811,430.50	2,377,811,430.50
应付票据		147,000,000.00	147,000,000.00
应付账款		949,349,450.08	949,349,450.08
其他应付款		286,733,643.02	286,733,643.02
长期借款		617,111,855.43	617,111,855.43
应付债券		865,816,044.50	865,816,044.50

2022 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		1,406,046,921.63	1,406,046,921.63
应付票据		135,000,000.00	135,000,000.00
应付账款		790,153,200.49	790,153,200.49

其他应付款		273,140,238.24	273,140,238.24
长期借款		707,535,845.46	707,535,845.46
应付债券		834,981,710.99	834,981,710.99

(2)信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收款项等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例
- 定性标准主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

会做出的让步；

- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实；

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

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

• 违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

•违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

•违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收票据、应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，详见本附注“六、合并财务报表主要项目注释”之“（三）应收票据”、“（四）应收账款”和“（七）其他应收款”。

本公司单独认为没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	2023 年 12 月 31 日			
	合计	未逾期且未减值	逾期	
			6 个月以内	6 个月以上
货币资金	1,233,471,182.70	1,233,471,182.70		
交易性金融资产	269,684,795.84	269,684,795.84		

接上表：

项目	2022 年 12 月 31 日			
	合计	未逾期且未减值	逾期	
			6 个月以内	6 个月以上
货币资金	1,277,400,604.24	1,277,400,604.24		
交易性金融资产	449,172,072.12	449,172,072.12		

(3)流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、可转换债券、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	期末余额				
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	2,377,811,430.50				2,377,811,430.50
应付账款	907,504,138.48	38,066,681.41	178,128.32	3,600,501.87	949,349,450.08
其他应付款	160,217,433.49	111,438,125.46	7,376,327.65	419,151.56	286,733,643.02

续上表

项目	期末余额				
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	1,406,046,921.63				1,406,046,921.63
应付账款	729,071,195.78	46,506,748.92	12,398,371.67	2,176,884.12	790,153,200.49
其他应付款	243,054,813.63	13,412,820.42	342,6251.17	8,898,161.25	268,792,046.47

(4)市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

①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。

本公司面临的利率风险主要来源于长期银行借款及应付债券等长期带息债务：浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。于2023年12月31日，本公司长期借款余额人民币617,111,855.43元、1年内到期的长期借款人民币135,120,000.00元。

②汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，公司业务有关汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润（由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化）和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	汇率减少/增加	净利润增加	股东权益增加
人民币对外币升值	5.00%	-18,935,223.96	-18,935,223.96
人民币对外币贬值	5.00%	18,935,223.96	18,935,223.96

续上表

项目	上期		
	汇率减少/增加	净利润增加	股东权益增加
人民币对外币升值	5.00%	-8,479,541.17	-8,479,541.17
人民币对外币贬值	5.00%	8,479,541.17	8,479,541.17

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		269,684,795.84		269,684,795.84
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		269,684,795.84		269,684,795.84
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资		115,862,895.84		115,862,895.84
(3) 衍生金融资产				
(4) 结构性存款		153,821,900.00		153,821,900.00
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			168,230,385.58	168,230,385.58
持续以公允价值计量的资产总额		269,684,795.84	168,230,385.58	437,915,181.42
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

其中：发行的交易性 债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值 计量且变动计入当期 损益的金融负债				
持续以公允价值计量 的负债总额				
二、非持续的公允价 值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计 量的资产总额				
非持续以公允价值计 量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

本公司第二层次公允价值计量的权益工具投资，采用市场比较法估值模型估计公允价值，采用的假设并非由可观察市场价格或利率支持。本公司需要就市净率等不可观测市场参数作出估计。本公司相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

本公司持有的第二层次公允价值计量的结构性存款，系保本浮动收益型存款，管理层相信以估值技术估计的公允价值是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

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

本公司持有第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收票据，持有意图为背书，且其剩余期限较短，账面价值等同于公允价值。

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

合并财务报表持续第三层次公允价值计量项目估值采用管理层自对手方处获取估值报价，或使用估值技术确定其公允价值，包括现金流贴现分析、净资产价值、市场可比法和期权定价模型

等。这些金融工具的公允价值可能基于对估值有重大影响的不可观测输入值，因此公司将其分为第三层。不可观测输入值包括加权平均资本成本、流动性贴现、市净率等。

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收款项、应收票据和应付款项等。

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

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

本公司子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”之“（一）在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海嘉金盈环保服务有限公司	本公司持有 10.00% 的股权比例
青岛青发开瑞国际物流有限公司	子公司开瑞国际物流（山东）有限公司持有 40.00% 的股权比例
上海高缘雅露酒业有限公司	子公司上海金德龙贸易有限公司持有 33.20% 的股权比例
上海众缘酒业有限公司	子公司上海金德龙贸易有限公司持有 40.00% 的股权比例
上海金韵会辰贸易有限公司	子公司上海金水会缘酒业有限公司持有 15.00% 的股权比例
上海金源佳辰贸易有限公司	子公司上海金水会缘酒业有限公司持有 15.00% 的股权比例
HLA Logistics Pte Ltd	子公司 Milkyway International Tank Transportation (Holdings) Pte Ltd 持有 29.40% 的股权比例
上海捷仁天然气运输有限公司	已注销，子公司上海市化工物品汽车运输有限公司持有 25.00% 的股权比例

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
上海演若投资合伙企业（有限合伙）	公司实际控制人陈银河控制的企业，公司股东
上海演智投资合伙企业（有限合伙）	公司实际控制人陈银河控制的企业，公司股东
上海演寂投资管理有限公司	公司实际控制人陈银河控制的企业，公司股东
上海天想物流有限公司	公司实际控制人陈银河的弟媳毕丽持股 61%
湖南昊华新能源有限责任公司	子公司的原股东
成都市雄峰投资有限公司	子公司的原股东
中波轮船股份公司	子公司的原股东集团下属子公司
阿拉善盟全恩煤炭有限公司	同属子公司原少数股东实际控制人张志军所控制的公司
宁夏海川华远物流有限公司	同属子公司少数股东实际控制人张志军所控制的公司
宋文静	子公司少数股东之法定代表人兼执行董事
张志军	子公司少数股东之实际控制人
宋玉兰	子公司南京久帝化工有限公司的原股东
姜敏	子公司南京久帝化工有限公司的原股东
朱敏钰	子公司南京久帝化工有限公司 15% 股权的的原股东姜敏之女
瑞曼迪斯（上海）工业科技有限公司	受上海嘉金盈环保服务有限公司原股东同一最终控股公司控制
武佳俊	原子公司江苏中腾大件运输有限公司的股东
上海交运便捷货运有限公司	受子公司上海市化工物品汽车运输有限公司之原股东所控制的公司
上海交运日红国际物流有限公司	子公司上海市化工物品汽车运输有限公司的原股东
金仁彬	子公司上海富仓物流有限公司的少数股东及法定代表人
王德仓	子公司上海富仓物流有限公司的原股东
曾宝琴	子公司广州宝会树脂有限公司的原股东
曾琴纷	子公司广州宝会树脂有限公司的原股东亲戚
蒋立功	子公司上海金德龙贸易有限公司的少数股东
余果	子公司上海金德龙贸易有限公司的少数股东
黄春玲	子公司开瑞国际物流（山东）有限公司之法定代表人
陈水根	子公司江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司之原股东
上海浩渝国际货运代理有限公司	子公司开瑞国际物流（山东）有限公司之原股东耿春昀担任法人代表之公司

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
上海交运日红国际物流有限公司	采购服务	27,483.60			
中波轮船股份公司	采购货款	1,744,313.45			
阿拉善盟全恩煤炭有限公司	采购货款	31,689,283.30			128,381,985.55
宁夏海川华远物流有限公司	采购服务	7,094,009.55			23,027,317.57
上海众缘酒业有限公司	采购货款	40,525,690.85			

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
上海天想物流有限公司	运输服务	2,124.60	108,887.56
中波轮船股份公司	出售商品	18,902,401.83	4,733,355.66
宁夏海川华远物流有限公司	运输服务	27,597,092.91	27,696,373.23
阿拉善盟全恩煤炭有限公司	出售商品	837,247.25	
上海交运便捷货运有限公司	运输服务	1,701.49	
上海交运日红国际物流有限公司	运输服务	512,923.15	
上海高缘雅露酒业有限公司	出售商品	2,561.73	
上海金源佳辰贸易有限公司	出售商品	20,470,788.97	
上海金韵会辰贸易有限公司	出售商品	23,343,516.45	

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
上海演寂投资管理有限公司	房屋建筑物	2,828,571.49	3,771,428.76

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

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
金仁彬	3,000,000.00	2023-03-13	2024-03-09	否
金仁彬	3,000,000.00	2023-11-24	2024-11-23	否
金仁彬	3,000,000.00	2023-09-22	2024-09-22	否
黄春玲	5,000,000.00	2023-04-24	2024-04-23	否
黄春玲	5,000,000.00	2023-04-18	2024-04-17	否

关联担保情况说明

适用 不适用

报告期内，关联方为本公司子公司提供的担保，均为无偿担保；报告期内，公司不存在为关联方提供任何担保的事项。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(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	1,886.49	1,723.31

(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	上海金韵会 辰贸易有限 公司	7,402,408.00			
应收账款	上海金源佳 辰贸易有限 公司	4,658,417.48			
其他应收款	上海浩渝国 际货运代理 有限公司	1,386,399.83	1,386,399.83		
其他应收款	上海演寂投 资管理有限 公司	990,000.00		990,000.00	
其他应收款	宋文静			1,000,000.00	20,000.00
其他应收款	张志军			6,430,762.16	128,615.24
其他应收款	瑞曼迪斯 (上海)工 业科技有限 公司			6,000,000.00	120,000.00
其他应收款	武佳俊			1,000,000.00	20,000.00
其他应收款	金仁彬	69,673.50	1,393.47		
其他应收款	曾宝琴	46,503.94	930.08		

(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	上海众缘酒业有限公司	10,295,519.26	
应付账款	宁夏海川华远物流有限公司		6,272,678.18
其他应付款	湖南昊华新能源有限责任公司	3,129,539.17	4,030,768.41
其他应付款	成都市雄峰投资有限公司		304,500.00
其他应付款	宋玉兰		14,000,000.00
其他应付款	朱敏钰		4,000,000.00
其他应付款	上海交运便捷货运有限公司		6,754.17
其他应付款	上海交运日红国际物流有限公司		10,801.80
其他应付款	武佳俊		1,480,000.00
其他应付款	金仁彬	431,927.98	
其他应付款	王德仓	10,092,304.58	
其他应付款	曾宝琴	29,843,113.29	
其他应付款	黄春玲	7,154.20	
其他应付款	余果	18,360,000.00	
其他应付款	曾琴纷	17,400.00	
其他应付款	陈水根	16,031,065.00	
应付股利	宋玉兰		1,700,000.00
应付股利	姜敏		1,700,000.00
应付股利	上海演若投资合伙企业（有限合伙）	152,400.00	152,400.00
应付股利	上海演智投资合伙企业（有限合伙）	13,500.00	13,500.00
应付股利	蒋立功	2,836,569.05	
应付股利	余果	2,836,569.06	

(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

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、副总经理、中层管理人员、核心技术（业务）人员及其他骨干员工					587,775.00	39,924,102.42	91,750.00	19,632,472.06
合计					587,775.00	39,924,102.42	91,750.00	19,632,472.06

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2019 年限制性股票激励计划			18.41 元/股	
2021 年股票期权与限制性股票激励计划	95.86 元/股调整为 94.92 元/股	2 年 11 个月	47.93 元/股	2 年 11 个月
2022 年股票期权激励计划	144.62 元/股调整为 144.07 元/股	1 年 10 个月		

其他说明

无

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 Black-Scholes 定价模型确定授予日权益工具的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	无风险收益率、股票波动率
可行权权益工具数量的确定依据	公司依据期末在职人数、业绩完成情况等做出估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	2021 年股票期权与限制性股票激励计划第三个行权期/解除限售期业绩考核目标预计未能实现
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	15,936,274.54

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事、副总经理、中层管理人员、核心技术（业务）人员及其他骨干员工	11,474,296.69	
合计	11,474,296.69	

其他说明

无

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司及子公司已签订的正在或准备履行的大额发包合同情况如下：

承诺投资项目	合同名称	合同金额	合同状态
密尔克卫（烟台）供应链管理服务有限公司现代化化工供应链创新与应用配套设施项目	建筑工程施工合同	30,440,000.00	执行中
超临界水氧化及配套环保项目	并购及基建合同	81,650,000.00	执行中
合计		<u>112,090,000.00</u>	

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

2021 年 5 月 28 日，本公司之全资子公司上海振义企业发展有限公司仓储于临港新片区广祥路 25 号处的上海柯鑫国际货运代理有限公司的货物，因未进行插电制冷发生火灾，导致中芯南方集成电路制造有限公司货物起火。该货物起火后，日本财产保险（中国）有限公司上海分公司向其承保人中芯南方集成电路制造有限公司支付了保险赔款。并以承担了赔付责任而取得对被告的代位求偿权为由，向上海市浦东新区人民法院起诉本公司、本公司之全资子公司及其他相关方向原告支付赔偿金 3,328,696.40 元。

2023 年 8 月 4 日，本公司收到诉讼应诉材料，通知开庭时间为 2023 年 9 月 11 日。2023 年 8 月 17 日，本公司之全资子公司上海振义企业发展有限公司向上海市浦东新区人民法院提出管辖权异议申请书【案号：（2023）沪 0115 民初 88120 号】，提议本案由上海海事法院管辖。随后，原定于 2023 年 9 月 11 日的开庭取消，下次开庭时间等待法院通知，截至 2023 年 12 月 31 日，案件仍在一审中。本公司管理层在咨询律师意见后，基于谨慎性原则，认为本案预计部分败诉，我方预计承担的赔偿损失为 1,664,348.20 元。

(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

2024 年 1 月 23 日，公司召开了第三届董事会第三十二次会议、第三届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于增加募集资金投资项目实施主体的议案》，同意公司将募集资金投资项目“网络布局运营能力提升项目”的实施主体由上海密尔克卫化工物流有限公司、密尔克卫化工供应链服务控股有限公司、镇江宝华物流有限公司增加为密尔克卫化工物流、密尔克卫控股、宝华物流、青岛密尔克卫化工储运有限公司、惠州密尔克卫华亿通运输有限公司、广州密尔克卫化工运输有限公司、天津市东旭物流有限公司、四川密尔克卫雄峰供应链管理有限公司、广东密尔克卫祥旺物流有限公司。

2、公司于 2024 年 2 月 6 日召开第三届董事会第三十三次会议，审议通过了《关于对外投资设立全资子公司的议案》，同意公司全资子公司上海市化工物品汽车运输有限公司对外投资 1,000.00 万人民币在上海市奉贤区设立全资子公司上海化运新辉供应链管理有限公司。截至本财务报告批准报出日，已完成相关的工商登记手续，并取得了由上海市奉贤区市场监督管理局印发的《营业执照》。

(3) 公司于 2024 年 4 月 11 日召开第三届董事会第三十五次会议，审议了《关于<公司 2023 年度利润分配方案>的议案》。公司 2023 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本

为基数分配利润。上市公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 5.3 元（含税）。截至 2024 年 3 月 31 日，公司总股本 164,293,629 扣除公司回购专用证券账户 2,390,159 股，扣除后可参与利润分配的股本基数为 161,903,470，以此计算合计拟派发现金红利 85,808,839.10 元（含税），占公司 2023 年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润比例为 19.89%。如该董事会决议披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股、回购股份、股权激励授予股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

公司专业从事化学危险品一站式供应链物流服务，本期分部报告以公司除上海慎则化工科技有限公司、湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司、江苏马龙国华工贸有限公司、上海密尔克卫慎则能源化工有限公司、成都密尔克卫新材料科技有限公司、南京久帝化工有限公司、广州宝会树脂有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司、上海金德龙贸易有限公司等外其余公司与子公司上海慎则化工科技有限公司、湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司、江苏马龙国华工贸有限公司、上海密尔克

卫慎则能源化工有限公司、成都密尔克卫新材料科技有限公司、南京久帝化工有限公司、广州宝会树脂有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司、上海金德龙贸易有限公司等各部分的财务状况及经营成果为依据确定经营分部。分销分部系上海慎则化工科技有限公司、湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司、江苏马龙国华工贸有限公司、上海密尔克卫慎则能源化工有限公司、成都密尔克卫新材料科技有限公司、南京久帝化工有限公司、广州宝会树脂有限公司、上海德鑫海昌贸易有限公司、上海金德龙贸易有限公司等此分部为集线下采购和线上、线下销售为一体的进出口贸易公司，不进行自主生产，其采购和销售的主要产品为化工及快消品。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	综合物流分部		化工品交易分部		抵销		合计	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期	本期	上期
一、对外交易收入	5,464,301,916.89	7,227,223,748.87	4,288,246,215.80	4,348,391,691.71			9,752,548,132.69	11,575,615,440.58
二、分部间交易收入	52,475,394.99	347,198,213.10	52,846,794.43	44,063,282.55	105,322,189.42	391,261,495.65	0	
三、对联营和合营企业的投资收益	6,679,896.37	-442,943.72					6,679,896.37	-442,943.72
四、资产减值损失		39,495,812.80	-3,329,007.14	1,135,397.39			3,329,007.14	40,631,210.19
五、信用减值损失	4,701,763.75	8,142,207.73	-1,087,294.59	4,642,137.42			3,614,469.16	12,784,345.15
六、折旧费和摊销费	381,223,829.20	291,995,850.79	9,924,949.49	12,660,149.34			391,148,778.69	304,656,000.13
七、利润总额（亏损总额）	441,672,046.42	707,021,352.23	165,927,795.67	22,285,008.20			607,599,842.09	729,306,360.43
八、所得税费用	88,587,358.26	95,728,787.84	37,609,743.57	10,012,662.55			126,197,101.83	105,741,450.39
九、净利润（净亏损）	353,084,688.16	611,292,564.39	128,318,052.10	12,272,345.65			481,402,740.26	623,564,910.04
十、资产总额	8,379,136,486.44	7,046,986,724.15	2,934,041,190.94	2,495,863,744.01	189,643,856.38	31,508,562.96	11,123,533,821.00	9,511,341,905.20
十一、负债总额	5,706,350,273.21	4,411,890,803.94	1,875,539,382.95	2,051,646,819.27	824,466,512.30	845,925,349.00	6,757,423,143.86	5,617,612,274.21
十二、其他重要的非现金项目								

1. 折旧 费和摊销 费以外的 其他现金 费用								
2. 对联 营企业和 合营企业 的长期股 权投资	22,652,12 6.97		11,104,983.1 8				33,757,11 0.15	
3. 长期 股权投资 以外的其 他非流动 资产增加 额								

(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

无

8、 其他

适用 不适用

1、 借款费用

(1) 当期资本化的借款费用金额为 15,348,094.55 元。

(2) 当期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率为 4.06%。

2、 外币结算

计入当期损益的汇兑差额

项目	本期发生额	上期发生额
汇兑净损失	-1,693,046.18	-35,124,705.79

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		
3 个月以内（含 3 个月）	52,692,672.72	44,962,879.37
3 个月-1 年（含 1 年）	51,020,860.74	10,191,064.80
1 年以内小计	103,713,533.46	55,153,944.17
1 至 2 年	2,729,527.95	1,396.59
2 至 3 年		48,968.12
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	106,443,061.41	55,204,308.88

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	106,443,061.41	100.00	78,144.67	0.07	106,364,916.74	55,204,308.88	100	163,560.01		55,040,748.87
										其中：
关联方款项	93,598,650.81	87.93		.00	93,598,650.81	36,626,776.19	66.35			36,626,776.19
其他款项	12,844,410.60	12.07	78,144.67	0.61	12,766,265.93	18,577,532.69	33.65	163,560.01	0.88	18,413,972.68
合计	106,443,061.41	/	78,144.67	/	106,364,916.74	55,204,308.88	100	163,560.01		55,040,748.87

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：信用风险特征组合

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(%)
关联方款项	93,598,650.81		
其他款项	12,844,410.60	78,144.67	0.61
合计	106,443,061.41	78,144.67	

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
信用风险特征组合	55,204,308.88	78,144.67	0.14
合计	<u>55,204,308.88</u>	<u>78,144.67</u>	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√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	163,560.01			163,560.01
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-85,415.34			-85,415.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	78,144.67			78,144.67

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	

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	163,560.01	-85,415.34				78,144.67
合计	163,560.01	-85,415.34				78,144.67

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
应收账款第一名	93,598,650.81		93,598,650.81	87.93	
应收账款第二名	5,760,783.56		5,760,783.56	5.41	54,646.74
应收账款第三名	2,617,698.10		2,617,698.10	2.46	8,310.67
应收账款第四名	2,112,533.43		2,112,533.43	1.98	34.32
应收账款第五名	1,844,292.66		1,844,292.66	1.73	15,152.94
合计	105,933,958.56		105,933,958.56	99.51	78,144.67

其他说明

无

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	3,740,223.28	
其他应收款	1,420,267,778.08	1,521,242,130.57
合计	1,424,008,001.36	1,521,242,130.57

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

无

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

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海密尔克卫慎则能源化工有限公司	3,740,223.28	
合计	3,740,223.28	

(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	1,100,470,297.25	1,427,828,971.87
1 年以内小计	1,100,470,297.25	1,427,828,971.87
1 至 2 年	291,153,269.72	73,422,803.79
2 至 3 年	19,319,429.80	4,199,079.04
3 年以上	9,332,802.92	15,827,092.04
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	1,420,275,799.69	1,521,277,946.74

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	1,410,634,445.74	1,510,157,063.71
押金保证金	9,240,274.36	9,330,074.64
备用金		
代垫款	401,079.59	790,808.39
借款		1,000,000.00
合计	1,420,275,799.69	1,521,277,946.74

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	35,816.17			35,816.17
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	27,794.56			27,794.56
本期转销				0.00
本期核销				0.00
其他变动				0.00
2023年12月31日余额	8,021.61			8,021.61

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	
按单项认定计提坏账准备						
按信用风险特征组合	35,816.17		27,794.56			8,021.61
合计	35,816.17		27,794.56			8,021.61

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
其他应收款 第一名	260,495,555.56	18.34	关联方往 来款	1 年以内 (含 1 年)	
其他应收款 第二名	156,395,365.87	11.01	关联方往 来款	1 年以内 (含 1 年)	
其他应收款 第三名	135,050,675.68	9.51	关联方往 来款	1 年以内 (含 1 年)、 1 到 2 年	
其他应收款 第四名	100,515,752.62	7.08	关联方往 来款	1 年以内 (含 1 年)	
其他应收款 第五名	96,860,313.42	6.82	关联方往 来款	1 年以内 (含 1 年)、 1 到 2 年	
合计	749,317,663.15	52.76	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

因资金集中管理而列报于其他应收款的金 额	375,500,000.00
情况说明	无

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	5,060,023,781.22	31,561,807.95	5,028,461,973.27	4,376,558,367.01	31,561,807.95	4,344,996,559.06
对联营、合营企业投资	16,583,715.56		16,583,715.56			
合计	5,076,607,496.78	31,561,807.95	5,045,045,688.83	4,376,558,367.01	31,561,807.95	4,344,996,559.06

(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
上海慎则化工科技有限公司	73,924,106.26	466,768.77	0.00	74,390,875.03	0.00	0.00
上海密尔克卫化工储存有限公司	271,324,623.37	2,245,871.92	0.00	273,570,495.29	0.00	0.00
上海密尔克卫化工物流有限公司	429,388,226.50	959,067.98	0.00	430,347,294.48	0.00	0.00
辽宁鼎铭化工物流有限公司	79,960,000.00	0.00	0.00	79,960,000.00	0.00	0.00
上海鼎铭密尔克卫仓储物流有限公司	4,000,000.00	0.00	0.00	4,000,000.00	0.00	0.00
张家港保税港区密尔克卫化工物流有限公司	14,033,797.48	240,428.37	0.00	14,274,225.85	0.00	0.00
张家港保税区巴士物流有限公司	134,935,276.17	115,200.13	0.00	135,050,476.30	0.00	0.00

上海静初化工物流有限公司	40,000,000.00	0.00	0.00	40,000,000.00	0.00	0.00
广西慎则物流有限公司	121,100,000.00	0.00	0.00	121,100,000.00	0.00	0.00
密尔克卫化工供应链服务(广东)有限公司	2,100,000.00	0.00	0.00	2,100,000.00	0.00	0.00
四川密尔克卫供应链管理服务有限公司	10,700,000.00	0.00	0.00	10,700,000.00	0.00	0.00
青岛密尔克卫化工储运有限公司	6,414,001.93	27,427.97	0.00	6,441,429.90	0.00	0.00
广州密尔克卫化工运输有限公司	5,795,988.46	295,980.41	0.00	6,091,968.87	0.00	0.00
连云港密尔克卫化工供应链有限公司	52,500,000.00	0.00	0.00	52,500,000.00	0.00	0.00
宁波慎则化工供应链管理服务有限公司	260,000,000.00	0.00	0.00	260,000,000.00	0.00	0.00
上海振义企业发展有限公司	145,311,334.49	45,895.20	0.00	145,357,229.69	0.00	0.00
天津市东旭物流有限公司	138,155,893.97	288,676.80	0.00	138,444,570.77	0.00	0.00
湖南湘隆仓储物流有限公司	52,634,419.66	-127,771.64	0.00	52,506,648.02	0.00	0.00
密尔克卫迈达化工供应链服务有限公司	43,334,704.54	0.00	0.00	43,334,704.54	0.00	0.00
镇江宝华物流有限公司	201,353,273.39	412,217.84	0.00	201,765,491.23	0.00	0.00
密尔克卫(烟台)供应链管理服务有限公司	60,000,000.00	0.00	0.00	60,000,000.00	0.00	0.00
密尔克卫(天津)投资管理有限公司	257,896,920.65	71,024.43	0.00	257,967,945.08	0.00	0.00
大正信(张家港)物流有限公司	135,433,288.11	61,946.76	0.00	135,495,234.87	0.00	0.00
江苏密尔克卫中腾大件运输有限公司	3,000,000.00	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00
四川密尔克卫雄峰供应链管理服务有限公司	53,450,480.32	1,302,651.88	0.00	54,753,132.20	0.00	0.00

湖南密尔克卫瑞鑫化工有限公司	68,327,392.05	0.00	0.00	68,327,392.05	0.00	31,561,807.95
张家港密尔克卫环保科技有限公司	445,101,627.49	268,435.64	0.00	445,370,063.13	0.00	0.00
赣州华亿通物流有限公司	58,227,995.62	153,737.19	0.00	58,381,732.81	0.00	0.00
镇江市密尔克卫职业培训学校有限公司	916,666.00	0.00	0.00	916,666.00	0.00	0.00
江苏马龙国华工贸有限公司	124,692,568.03	489,549.20	0.00	125,182,117.23	0.00	0.00
上海密尔克卫航运有限公司	36,000,000.00	62,639,544.20	0.00	98,639,544.20	0.00	0.00
上海港口化工物流有限公司	83,880,728.33	0.00	0.00	83,880,728.33	0.00	0.00
密尔克卫(天津)供应链科技有限公司	76,000,000.00	0.00	0.00	76,000,000.00	0.00	0.00
密尔克卫国际物流有限公司	57,209,256.50	40,265.31	0.00	57,249,521.81	0.00	0.00
MILKYWAY INTERNATIONAL CHEMICAL SUPPLY CHAIN PTE.LTD	3,136,668.44	150,308,545.06	0.00	153,445,213.50	0.00	0.00
上海密尔克卫特种物流有限公司	14,404,587.55	7,031,667.40	0.00	21,436,254.95	0.00	0.00
上海密尔克卫慎则能源化工有限公司	30,000,000.00	0.00	0.00	30,000,000.00	0.00	0.00
上海密尔克卫集裝罐服务有限公司	23,369,588.80	0.00	0.00	23,369,588.80	0.00	0.00
上海零星危险化学品物流有限公司	108,042,808.60	5,078.12	0.00	108,047,886.72	0.00	0.00
上海市化工物品汽车运输有限公司	179,851,399.65	0.00	0.00	179,851,399.65	0.00	0.00
成都密尔克卫新材料科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	0.00	6,000,000.00	0.00	0.00
江西密尔克卫祥旺供应链管理有限公司	48,835,918.40	0.00	0.00	48,835,918.40	0.00	0.00

南京久帝化工有限公司	250,000,000.00	38,150,000.00	0.00	288,150,000.00	0.00	0.00
上海嘉金盈环保服务有限公司	137,253,018.30	0.00	137,253,018.30	0.00	0.00	0.00
开瑞国际物流(山东)有限公司	0.00	71,633,660.07	0.00	71,633,660.07	0.00	0.00
能控应急技术(深圳)有限公司	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00
广州宝会树脂有限公司	0.00	107,856,000.00	0.00	107,856,000.00	0.00	0.00
上海德鑫海昌贸易有限公司	0.00	183,600,000.00	0.00	183,600,000.00	0.00	0.00
上海金德龙贸易有限公司	0.00	183,600,000.00	0.00	183,600,000.00	0.00	0.00
上海富仓物流有限公司	0.00	5,500,000.00	0.00	5,500,000.00	0.00	0.00
上海密尔克卫供应链管理有限公司	0.00	36,562.50	0.00	36,562.50	0.00	0.00
密尔克卫(成都)化工产品有限公司	0.00	3,000,000.00	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00
合计	4,344,996,559.06	823,718,432.51	140,253,018.30	5,028,461,973.27	0.00	31,561,807.95

(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										
上海嘉金盈环保服务有限公司				2,858,413.73					13,725,301.83	16,583,715.56
小计				2,858,413.73					13,725,301.83	16,583,715.56

合计				2,858,413.73					13,725,301.83	16,583,715.56
----	--	--	--	--------------	--	--	--	--	---------------	---------------

(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	111,314,918.46	110,995,594.00	482,282,024.97	429,351,125.05
其他业务	99,403,200.08		74,413,635.63	
合计	210,718,118.54	110,995,594.00	556,695,660.60	429,351,125.05

(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	综合物流-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
货运代理	111,314,918.46	110,995,594.00	111,314,918.46	110,995,594.00
合计	111,314,918.46	110,995,594.00	111,314,918.46	110,995,594.00

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	103,740,223.28	144,908,624.19
权益法核算的长期股权投资收益	2,858,413.73	
处置长期股权投资产生的投资收益	8,663,837.35	
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	59,432.93	-3,880,853.58
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	901,229.24	11,061,531.59
合计	116,223,136.53	152,089,302.20

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	-3,047,807.79	
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	32,887,441.35	
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	9,173,879.12	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	245,275.64	
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	-4,279,727.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	8,591,260.93	
少数股东权益影响额（税后）	3,422,989.70	
合计	22,959,383.41	

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	10.99	2.6241	2.5376
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.27	2.4844	2.4025

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：陈银河

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 11 日

修订信息

适用 不适用