

公司代码：603713

公司简称：密尔克卫

转债代码：113658

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 2024 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1、 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 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。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 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。

5、 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股派发现金红利0.71元（含税）。截至2025年3月31日，公司总股本158,162,931股，以此计算合计拟派发现金红利112,295,681.01元（含税）。本年度公司现金分红（包括中期已分配的现金红利）总额112,295,681.01元；本年度以现金为对价，采用集中竞价方式、要约方式已实施的股份回购金额183,216,390.63元，现金分红和回购金额合计295,512,071.64元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例52.29%。其中，以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份并注销的回购（以下简称回购并注销）金额189,527,136.38元，现金分红和回购并注销金额合计301,822,817.39元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例53.40%。

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。

第二节 公司基本情况

1、 公司简介

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

联系人和联系	董事会秘书	证券事务代表
--------	-------	--------

方式		
姓名	缪蕾敏	饶颖颖
联系地址	上海市浦东新区金葵路 158 号云璟生态社区 F1 栋	上海市浦东新区金葵路 158 号云璟生态社区 F1 栋
电话	021-80228498	021-80228498
传真	021-80221988-2498	021-80221988-2498
电子信箱	ir@mwclg.com	ir@mwclg.com

2、 报告期公司主要业务简介

2024 年全国社会物流总额 360.6 万亿元，按可比价格计算，同比增长 5.8%，增速比上年提高 0.6 个百分点。物流运行总体平稳、稳中有进，物流需求有所回暖。从构成看，农产品物流总额 5.5 万亿元，按可比价格计算，同比增长 4.0%；工业品物流总额 318.4 万亿元，增长 5.8%；进口货物物流总额 18.4 万亿元，增长 3.9%；再生资源物流总额 4.4 万亿元，增长 15.7%；单位与居民物品物流总额 13.9 万亿元，增长 6.7%。

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。

为认真贯彻落实习近平总书记关于安全生产系列重要指示精神,进一步夯实安全生产工作基础，从根本上消除事故隐患，有效防范遏制重特大生产安全事故，2024 年 1 月 23 日，国务院安全生产委员会办公室发布了《关于印发<安全生产治本攻坚三年行动方案（2024-2026 年）>子方案的通知》（安委办〔2024〕1 号）。本通知对 31 个《安全生产治本攻坚三年行动方案（2024-2026 年）》子方案的工作目标、主要任务、保障措施进行了规定，其中包括《化工和危险化学品安全生产治本攻坚三年行动方案（2024-2026 年）》。

为扎实推进化工和危险化学品安全生产治本攻坚三年行动，指导各地精准严格执法，有效防控重大安全风险，2024 年 3 月，应急管理部办公厅发布了《2024 年危险化学品企业安全生产执法检查重点事项指导目录》。《指导目录》坚持问题导向，突出重点人、重点企业、重点环节的安全监管执法，明确了 32 项重点执法检查内容。主要涵盖企业主要负责人安全生产责任落实、装置带病运行管理、危险化学品“两重点一重大”管理、危险化学品登记鉴定管理、关键岗位人员专业

资质能力、变更管理、报警联锁管理等。特别是为深刻吸取有关典型事故教训，将危险化学品建设项目“三同时”合规性、试生产管理和异常工况安全处置等纳入执法检查重点事项。2024 年 9 月起，应急管理部陆续派出 17 个工作组深入危化品重大危险源、海洋石油、陆上石油和油气长输管道等重点企业，聚焦安全管理、本质安全设计、操作运行、作业安全、设备管理、消防与应急等方面的风险隐患，核验各地区和有关企业化工和危化品安全生产治本攻坚三年行动重点任务落实质效。

2024 年 11 月 27 日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《有效降低全社会物流成本行动方案》，对降低物流成本提出了明确的目标——到 2027 年，社会物流总费用与国内生产总值的比率力争降至 13.5% 左右。方案中还提出了 5 个方面的 20 项具体行动方案，包括深化体制机制改革促进产业链供应链融合发展、健全国家物流枢纽与通道网络、加强创新驱动和提质增效、加大政策支持引导力度等。

2024 年 12 月 21 日，十四届全国人大常委会第十三次会议审议了《中华人民共和国危险化学品安全法（草案）》，草案针对危险化学品单位违反危险化学品安全管理要求，以及地方人民政府、有关部门及其工作人员相关违法行为，规定了严格的法律责任。同时，草案加强了危险化学品生产、储存、使用等方面的安全管理规定，规定危险化学品应当储存在专用储存场所，剧毒化学品的储存情况应当报有关部门备案。

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。

（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 60 万平方米专业化学品仓库，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“全球化工新能源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，双方共同增长，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的仓库租金收取，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。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2024年	2023年	本年比上年 增减(%)	2022年
总资产	13,945,049,934.23	11,123,533,821.00	25.37	9,511,341,905.20

归属于上市公司股东的净资产	4,317,827,537.57	4,020,781,257.76	7.39	3,788,736,600.71
营业收入	12,118,245,138.80	9,752,548,132.69	24.26	11,575,615,440.58
归属于上市公司股东的净利润	565,182,825.04	431,311,394.09	31.04	605,073,291.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	532,774,383.53	408,352,010.68	30.47	580,883,309.88
经营活动产生的现金流量净额	481,688,059.34	704,079,048.38	-31.59	612,637,454.26
加权平均净资产收益率（%）	13.44	10.99	增加2.45个百分点	17.45
基本每股收益（元 / 股）	3.4477	2.6241	31.39	3.6810
稀释每股收益（元 / 股）	3.2561	2.5376	28.31	3.5587

3.2 报告期分季度的主要会计数据

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	2,895,861,673.63	3,096,626,925.30	3,560,526,125.27	2,565,230,414.60
归属于上市公司股东的净利润	151,063,838.17	159,915,161.99	179,247,000.28	74,956,824.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	140,179,892.36	146,671,720.04	162,403,073.06	83,519,698.07
经营活动产生的现金流量净额	-121,544,848.09	-110,707,556.35	72,072,497.37	641,867,966.41

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

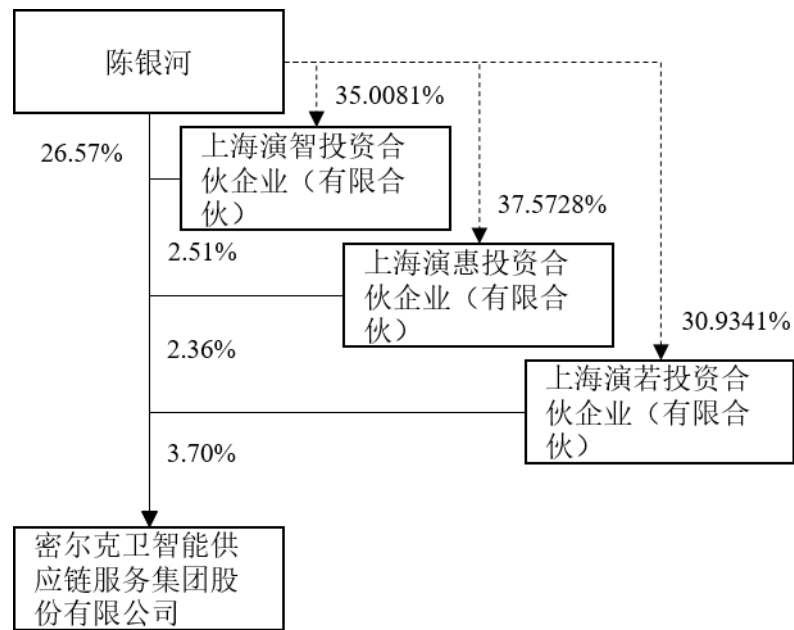
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）	11,862
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	12,479
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
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 件的股 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	-	42,689,599	26.57	0	无	-	境内自 然人
李仁莉	215,600	21,001,809	13.07	0	无	-	境内自 然人
香港中央结算有限公 司	-4,551,633	12,313,035	7.66	0	无	-	其他
上海演若投资合伙企 业（有限合伙）	-	5,945,165	3.70	0	无	-	其他
中国光大银行股份有 限公司－兴全商业模 式优选混合型证券投 资基金（LOF）	3,040,170	5,360,563	3.34	0	无	-	其他
招商银行股份有限公司－兴全合润混合型 证券投资基金	158,000	4,276,827	2.66	0	无	-	其他
兴业银行股份有限公司－兴全新视野灵活 配置定期开放混合型 发起式证券投资基金	1,551,500	4,120,299	2.56	0	无	-	其他
上海演智投资合伙企 业（有限合伙）	-	4,029,921	2.51	0	无	-	其他
上海演惠投资合伙企 业（有限合伙）	-	3,792,633	2.36	0	无	-	其他
中国太平洋人寿保险 股份有限公司－分红 一个人分红	-275,000	3,544,410	2.21	0	无	-	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	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； 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； 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。						
表决权恢复的优先股股东及持股数 量的说明	不适用						

4.2 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



4.3 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

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

☐适用 ☒不适用

5、公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第三节 重要事项

1、 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2024 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、加速提升响应水平、扩大市场份额，各项财务指标均实现增长，具体经营业绩和财务状况的主要数据如下：

（一） 经营情况

2024 年度，公司实现利润总额 8.01 亿元，同比上升 31.88%；归属于公司股东的净利润 5.65 亿元，同比上升 31.04%；加权平均净资产收益率为 13.44%，同比增加 2.45 个百分点；每股收益

3.44 元,较去年上升 0.82 元。具体情况如下:1、公司实现营业总收入 121.18 亿元,同比上升 24.26%,主要受 MGF 板块海运出口箱量大幅提升及 MCD 板块金德龙业务大幅提升的影响。

2、公司发生的营业成本 107.34 亿元,同比上升 24.74%,与收入同步增加。

3、公司发生的销售费用 13,163.14 万元,同比上升 5.97%,营业收入的同步提高,带动了销售人员的费用上升。

4、公司发生的管理费用 25,901.12 万元,同比下降 10.94%,管理费用下降主要由于人员成本控制、降本增效所致费用减少。

5、公司发生的财务费用 13,236.81 万元,同比上升 19.56%,主要是利息费用增加所致。

6、公司发生的研发费用 6,092.95 万元,同比上升 27.19%,研发投入持续增长。

(二) 财务状况

报告期末,公司总资产 139.45 亿元,同比增加 25.37%;总负债 91.77 亿元,同比增加 35.81%;归属于母公司股东的权益 43.18 亿元,同比增加 7.39%;资产负债率为 65.81%,同比上升 5.06 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 80.52 亿元,占总资产的 57.74%,主要包括:应收票据及应收账款 44.33 亿元、货币资金 13.71 亿元。②固定资产及在建工程 27.50 亿元,占总资产的 19.72%。③无形资产主要为土地使用权,无形资产期末余额 9.94 亿元,占总资产的 7.13%。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 14.73 亿元,占总资产的 10.57%。

2、总负债构成:①流动负债 63.34 亿元,占总负债的 69.02%,主要包括:应付账款及应付票据 25.21 亿、短期借款 23.95 亿、其他流动负债 7.23 亿。②非流动负债 28.44 亿元,占总负债 30.98%,主要包括:长期借款 13.96 亿、应付债券 8.97 亿。

(三) 现金流量

2024 年度公司现金及现金等价物余额为 13.70 亿元,同比增加 1.67 亿元,具体的现金流量体现为:

1、2024 年公司经营活动产生的现金净流入为 48,168.81 万元,同比减少净流入 22,239.10 万

元，主要是客户平均回款周期增加。

2、2024 年公司投资活动产生的现金净流出为 55,757.78 万元，同比减少净流出 56,269.21 万元，主要由于公司对外投资减少所致。

3、2024 年公司筹资活动产生的现金净流入为 23,535.27 万元，同比减少净流入 10,871.44 万元，主要由于投资减少导致融资减少。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

☐适用 ☒不适用