公司代码：600409　　公司简称：三友化工

唐山三友化工股份有限公司 2025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http://www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2、本公司董事会及董事、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、中审亚太会计师事务所（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

公司2025年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.30元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。2025年度不进行资本公积金转增。截至2025年12月31日，公司总股本2,064,349,448股，以此计算需派发现金红利61,930,483.44元，占公司2025年度归属于上市公司股东净利润的69.17%。公司2025年度利润分配预案符合《公司章程》规定的利润分配政策和公司《未来三年（2025-2027年）股东回报规划》的相关规定。

公司2025年度利润分配预案已经公司九届十一次董事会审议通过，尚需公司2025年年度股东会审议通过后实施。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

□适用　√不适用

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
A股	上海证券交易所	三友化工	600409	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘印江	王国平
联系地址	河北省唐山市南堡开发区	河北省唐山市南堡开发区
电话	0315-8511642	0315-8519078
传真	0315-8519109	0315-8511006
电子信箱	zhengquanbu@sanyou-chem.cn	zhengquanbu@sanyou-chem.cn

2、报告期公司主要业务简介

（1）报告期内公司所处行业情况

报告期内，国际、国内经济形势复杂多变，利好、利空因素交织，公司主导产品所处行业不同，市场走势不同，各主导产品情况如下：

①纯碱行业情况：纯碱受新增产能产量集中释放影响，供需矛盾持续加剧，市场整体震荡走弱。一季度行业开工稳定，供给充裕，下游需求保持刚需，市场窄幅整理为主；二季度随着新增产能逐步投放，行业库存升高，供需矛盾加剧，价格下行；步入下半年，行业检修与新增产能产量投放并存，供给阶段性宽松与偏紧共存，下游刚需为主，叠加行业亏损面持续扩大，碱企挺价意愿强烈，市场窄幅整理为主。

②粘胶行业情况：行业供给稳定，国内需求逐步恢复，市场跟随淡旺季整理运行为主。1-2月份行业淡季，叠加春节放假影响，下游需求偏弱，市场弱势为主；3月份以后随着需求持续改善，供需矛盾阶段性缓解，市场小幅走强；5月份，随着中美贸易摩擦持续发酵，下游需求表现不佳，市场小幅回落；7月份以后，随着传统旺季预期来临，需求逐步改善，市场触底反弹；进入11月份，淡季预期下，需求转淡，市场承压走弱。

③氯碱行业情况：（1）PVC供需矛盾持续，市场震荡下行。上半年，行业供给稳定，但库存持续高位，下游需求支撑有限，市场持续走弱；三季度，部分企业检修，供给小幅缩量，叠加传统旺季预期支撑，市场阶段性触底反弹；四季度，随着检修结束，供给恢复，行业库存持续走高，市场再次步入下行通道。（2）烧碱震荡走弱。一季度，行业供给平稳，随着下游需求由淡转旺，市场先扬后抑；二季度，行业开工高位，货源供给充裕，下游刚需补货为主，市场弱势整理运行；三季度，检修叠加旺季需求提振，市场小幅上行；四季度，供给恢复，叠加淡季效应，市场高位回落。

④有机硅行业情况：行业供给稳定，需求缓慢增长，供需矛盾错配下，市场震荡整理运行为主。一季度，行业供给平稳，单体厂亏损状态下，挺价意愿强烈，叠加需求逐步改善，价格上行为主；二季度，单体厂开工提升，供给充裕，下游需求支撑有限，市场高位回落；下半年，行业反内卷政策逐步释放，单体厂错峰生产，叠加传统旺季的来临，市场阶段性触底反弹，震荡上行。

（2）报告期内公司从事的业务情况

①主要业务。自上市以来，经过多年发展，公司已由成立之初单一的纯碱生产企业发展成为拥有化纤、纯碱、氯碱、有机硅四大主业并配套热电、原盐、碱石、物流、国际贸易等循环经济体系的集团型企业。主要从事粘胶短纤维、纯碱、烧碱、聚氯乙烯、混合甲基环硅氧烷等系列产品的生产、销售，产品主要用于纺织、玻璃、有色金属冶炼、合成洗涤剂、化学建材等行业。

报告期内，公司主营业务范围未发生变化。目前公司正大力实施向海洋转身、向绿色转型、向高质量转变"三转"战略，着力构建"三链一群"产业布局，积极推动公司主业向高端延伸发展。

②经营模式。公司本着"用户是生命，诚信是灵魂，质量是根本，创新是长久，人才是支撑"的经营理念，始终秉承"讲原则、重责任、守诚信"的核心价值观，坚持"质量是企业的生命"这一理念，全员参与，持续改进，把一流的产品和服务及时提供给用户，服务客户，细节经营，视产品质量为生命，以客户需求为导向，不断调整产业结构，提高产品质量，争创卓越企业，回报社会。

公司原材料采购以直采为主、中间商为辅，产品销售以直销为主、代销为辅，生产以产销联动模式统筹安排。

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

	2025年	2024年	本年比上年增减(%)	2023年
总资产	26,665,060,137.67	26,056,928,700.97	2.33	25,592,606,596.58
归属于上市公司股东的净资产	13,867,275,430.00	13,874,471,095.95	-0.05	13,553,386,235.22
营业收入	18,831,442,959.26	21,361,186,328.94	-11.84	21,920,092,341.69
利润总额	96,556,295.03	830,677,946.03	-88.38	1,414,645,983.60
归属于上市公司股东的净利润	89,528,385.53	499,024,898.12	-82.06	565,671,519.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,699,961.90	430,498,900.22	-98.91	554,340,026.96
经营活动产生的现金流量净额	844,735,753.56	1,805,589,187.57	-53.22	1,677,687,148.25
加权平均净资产收益率(%)	0.65	3.64	减少2.99个百分点	4.23
基本每股收益(元／股)	0.0434	0.2417	-82.0439	0.2740
稀释每股收益(元／股)	0.0434	0.2417	-82.0439	0.2740

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	4,765,191,362.39	4,796,746,571.90	4,602,337,696.01	4,667,167,328.96
归属于上市公司股东的净利润	-19,016,333.72	92,268,042.66	48,409,210.30	-32,132,533.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-33,645,479.37	79,831,353.59	22,027,742.76	-63,513,655.08
经营活动产生的现金流量净额	-299,426,066.15	203,377,326.77	451,008,549.38	489,775,943.56

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

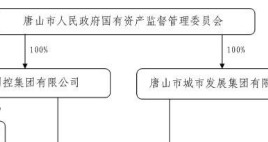
4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前10名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)								78,005
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)								73,697
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)								
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)								
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 股份状态	质押、标记或冻结情况 数量	股东性质	
唐山三友碱业(集团)有限公司	0	752,399,757	36.45	0	无	0	国有法人	
唐山三友集团有限公司	0	167,257,721	8.10	0	无	0	国有法人	
香港中央结算有限公司	-29,152,273	41,952,323	2.03	0	无	0	未知	
全国社保基金四一三组合	-4,200,012	28,050,000	1.36	0	无	0	未知	
中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L－CT001沪	19,286,500	20,786,500	1.01	0	无	0	未知	
唐山投资有限公司	0	19,958,816	0.97	0	质押	9,900,000	国有法人	
交通银行股份有限公司－广发优势成长股票型证券投资基金	11,752,300	11,752,300	0.57	0	无	0	未知	
招商银行股份有限公司－南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	1,152,500	11,365,800	0.55	0	无	0	未知	
中国工商银行－广发聚丰混合型证券投资基金	9,284,600	9,284,600	0.45	0	无	0	未知	
全国社保基金四零一组合	0	8,792,055	0.43	0	无	0	未知	
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，唐山投资有限公司同时是三友集团的股东，碱业集团是三友集团的全资子公司。除此之外，本公司未知悉其余股东之间是否存在关联关系及一致行动的情况。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

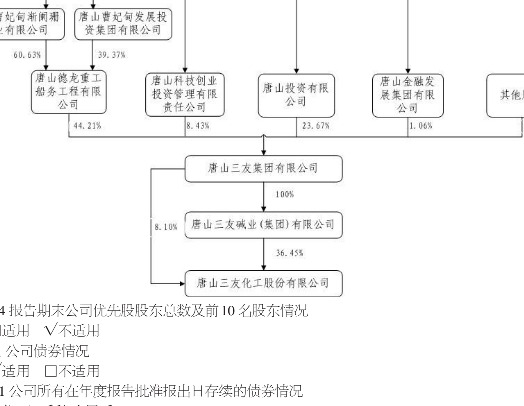
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率(%)
唐山三友化工股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)	22三友01	137825	2025-09-27	0	3.50
唐山三友化工股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)	23三友01	115124	2026-05-25	510,580,849.34	3.68
唐山三友化工股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)	23三友02	240093	2026-10-23	502,423,837.38	3.60
唐山三友化工股份有限公司2025年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)	25三友K1	243696	2028-09-18	900,577,120.11	2.18

5.2 报告期内债券的付息兑付情况

债券名称	付息兑付情况的说明
22三友01	2025年9月29日，公司按时足额支付了"22三友01"本金和自2024年9月27日至2025年9月26日期间的利息，完成兑付兑息工作。
23三友01	2025年5月26日，公司按时足额支付了"23三友01"自2024年5月25日至2025年5月24日期间的利息。
23三友02	2025年10月23日，公司按时足额支付了"23三友02"自2024年10月23日至2025年10月22日期间的利息。

5.3 报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

5.4 公司近2年的主要会计数据和财务指标

√适用　□不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率(%)	42.42	41.12	1.30
扣除非经常性损益后净利润	4,699,961.90	430,498,900.22	-98.91
EBITDA全部债务比	0.2374	0.3929	-15.55
利息保障倍数	1.70	8.75	-80.59

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。

报告期内，公司主导产品所属行业面临供给过剩、有效需求不足、原料价格回落有限的挑战，经营持续承压。其中纯碱板块较同期减利明显，氯碱板块盈利能力同比下滑，化纤板块、有机硅板块虽同比有所改善，但不足以弥补纯碱板块价格下行影响，导致本报告期归属于母公司所有者的净利润同比下降。

2025年公司实现营业收入1,883,144.30万元，利润总额9,655.63万元，归属于上市公司股东的净利润8,952.84万元；本期生产纯碱319.05万吨、粘胶短纤维81.62万吨、PVC42.00万吨，烧碱55.31万吨、有机硅环体13.67万吨，销售纯碱321.83万吨、粘胶短纤维82.55万吨、PVC42.03万吨，烧碱55.15万吨、有机硅环体9.88万吨。

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

董事长：王春生

董事会批准报送日期：2026年4月25日

证券代码：600409　证券简称：三友化工　公告编号：临2026-013号

唐山三友化工股份有限公司 关于续聘会计师事务所的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 拟聘任的会计师事务所名称：中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称"中审亚太"）

一、拟聘任会计师事务所的基本情况

（一）机构信息

1.基本信息

会计师事务所名称：中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）

成立日期：2013年1月18日

组织形式：特殊普通合伙企业

注册地址：北京市海淀区复兴路47号天行建商务大厦20层2206

首席合伙人：王增明

截至2025年12月31日有合伙人88人、注册会计师503人，签署过证券服务业务审计报告的注册会计师230余人。

中审亚太2025年度业务收入77,870.57万元，其中审计业务收入75,128.95万元；2025年度上市公司年报审计客户44家，主要行业为制造业、批发和零售业、金融业、信息传输、软件和信息技术服务业、房地产业、农林牧渔业、及建筑业，审计收费总额5,851.01万元。公司同行业上市公司审计客户家数1家。

2.投资者保护能力

中审亚太职业风险基金2025年度年末数：9,490.14万元。职业责任保险累计责任限额40,000万元。职业风险基金的计提及职业保险的理赔额能覆盖因审计失败导致的民事赔偿责任。

中审亚太近三年无已审结的与执业行为相关的需承担民事责任的诉讼。

3.诚信记录

中审亚太近三年因执业行为受到刑事处罚0次、行政处罚3次、监督管理措施8次。自律监管措施1次和纪律处分1次。27名从业人员近三年（最近三个完整自然年度及当年）因执业行为受到刑事处罚0次、行政处罚5次、监督管理措施11次、自律监管措施1次和纪律处分1次。

（二）项目信息

1.基本信息

项目合伙人及签字注册会计师：李敏，中国注册会计师，1999年成为注册会计师，2000年开始从事上市公司审计，2011年开始在中审亚太执业，2025年开始为公司提供审计服务，至今为多家上市公司、新三板公司提供挂牌审计、年报审计等证券服务，2023年-2025年签署或复核上市公司审计报告17份。

签字注册会计师：陈春雷，中国注册会计师，2017年成为注册会计师，2017年开始从事上市公司审计（专项），2020年开始从事上市公司年报审计，2020年开始在中审亚太执业，2025年开始为公司提供审计服务，近三年参与了1家上市公司的审计工作，至今为多家上市公司、新三板公司提供年报审计等证券服务，2023年-2025年签署或复核上市公司审计报告30份。

项目质量控制复核人：陈静，中国注册会计师，2006年成为注册会计师，2011年开始从事上市公司审计，2006年开始在中审亚太执业，2025年开始为公司提供审计服务，2023年-2025年签署或复核上市公司审计报告7家。

2.诚信记录

项目合伙人及签字注册会计师李敏、签字注册会计师陈春雷以及项目质量控制复核人陈静近三年不存在因执业行为受到刑事处罚，不存在受到证监会及其派出机构、行业主管部门等的行政处罚、监督管理措施的情况，不存在受到证券交易所、行业协会等自律组织的自律监管措施、纪律处分的情况。

3.独立性

中审亚太及项目合伙人、签字注册会计师、项目质量控制复核人均不存在影响独立性的情形。采取的防范措施包括：审计人员不得参加有碍审计公正的事项，应对审计范围内的工作内容依照国家及地方相关法律法规、执业准则，同时通过各种渠道掌握的各类信息作出客观公正的判断与评价，为公司提供决策咨询。如果与被审计单位或被审计人员存在可能影响或损害审计工作独立性的情况时，中审亚太将及时向委托方汇报，并实行回避。

4.审计收费

根据审计范围和工作量，参照有关规定和标准，遵循公允合理的原则，经友好协商确定公司2026年度审计费用为176万元（其中财务审计费用为128万元、内部控制审计费用为48万元），与2025年度审计费用一致。

二、拟续聘会计师事务所履行的程序

（一）审计委员会审议意见

公司董事会审计委员会2026年第二次会议审议通过了《关于聘请2026年度财务审计机构的议案》和《关于聘请2026年度内部控制审计机构的议案》，公司董事会审计委员会认为中审亚太诚信良好，业务熟练、工作勤勉，具有较高的执业水平，能够严格按照中国注册会计师审计准则要求履行审计职责，较好地完成了公司2025年度财务及内部控制审计工作，所出具的2025年度财务审计报告和内部控制审计报告客观、公正地反映了公司的实际情况，考虑到公司审计工作的持续和完整性，同意续聘其为公司2026年度财务审计机构和内部控制审计机构。

（二）董事会的审议和表决情况

2026年4月24日，公司召开九届十一次董事会会议，均以同意票15票，反对票0票，弃权票0票，分别审议通过了《关于聘请2026年度财务审计机构的议案》和《关于聘请2026年度内部控制审计机构的议案》，董事会同意公司续聘中审亚太为公司2026年度财务审计机构和内部控制审计机构，并将上述议案提交公司股东会审议。

（三）生效日期

本次聘任2026年度财务及内部控制审计机构事项尚需提交公司2025年年度股东会审议，并自公司股东会审议通过之日起生效。

特此公告。

唐山三友化工股份有限公司董事会

2026年4月25日

证券代码：600409　证券简称：三友化工　公告编号：临2026-009号

唐山三友化工股份有限公司 关于日常关联交易2025年完成情况及2026年预计的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

●是否需要提交股东会审议：否

●日常关联交易对上市公司的影响：公司发生的日常关联交易是与公司日常生产、经营相关的交易，各项关联交易的定价政策严格遵循公开、公平、公正、等价有偿的一般商业原则，不存在损害公司和股东权益的情形。关联交易的发生不会对公司持续经营能力、盈利能力及资产独立性等产生重大不利影响，亦不会因本次关联交易额度的预计而对关联方形成依赖。

一、日常关联交易基本情况

（一）日常关联交易履行的审议程序

2026年4月1日，公司独立董事专门会议审议通过了《关于日常关联交易2025年完成情况及2026年预计的议案》，5位独立董事一致认为：公司2025年日常关联交易实际完成基本能严格按照审批的额度执行，没有超出年度预计总额，各项关联交易定价严格遵循公开、公平、公正、等价有偿的一般商业原则，不存在损害公司和股东，尤其是中小股东利益的情形；并认可公司根据日常生产经营实际需要及年度经营计划对2026年日常关联交易预计的额度，一致同意将该议案提交公司董事会审议。

2026年4月24日，公司九届十一次董事会审议通过了《关于日常关联交易2025年完成情况及2026年预计的议案》，关联董事王春生先生、董维成先生、李建渊先生、马连明先生、郑柏山先生、张运强先生、张宝峰先生、雷世军先生回避了本议案表决。同意票7票，反对票0票，弃权票0票。董事会同意公司根据日常生产经营实际需要及年度经营计划对2026年日常关联交易预计的额度，并授权公司管理层根据业务需要在预计总额度范围内签署具体的交易合同或补充协议。

公司2026年日常关联交易预计的总额度在董事会审批权限范围内，无需提交公司股东会审议。

（二）2025年度日常关联交易的预计和执行情况

单位：人民币万元

关联交易类别	关联方	交易内容	2025年计划　金额	2025年完成金额
向关联方购买商品	唐山三友实业有限责任公司	油料	2,140.25	1,634.10
	唐山三友实业有限责任公司	清洗费、材料、备件等	5,936.12	4,929.33
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	材料、备件	8.83	4.04
	唐山三友塑料制品有限公司	塑编袋	7,158.50	6,468.99
	唐山三友集团有限公司	设备备件等	0.00	9.74
	小计		15,243.70	13,046.20
关联交易类别	关联方	交易内容	2025年计划　金额	2025年完成金额
向关联方销售商品	唐山三友实业有限责任公司	纯碱	231.79	78.32
	唐山三友碱业(集团)有限公司	电	72.00	77.79
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	电(注1)	109.92	94.44
	唐山三友新材料股份有限公司	电(注1)	1,200.00	865.05
	唐山三友实业有限责任公司	PVC	150.00	0.45
	唐山三友实业有限责任公司	电	7.00	6.28
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	材料	8.84	2.62
	唐山三友集团有限公司 唐山三友碱业(集团)有限公司 唐山三友实业有限责任公司 河北长芦大清河盐化集团有限公司 唐山三友新材料股份有限公司 唐山三友塑料制品有限公司	食用碱	0.35	0.29
	唐山三友实业有限责任公司 唐山三友塑料制品有限公司	废热供暖	0.95	2.66
	唐山三友新材料股份有限公司	材料、设备等	6.92	5.36
	唐山三友新材料股份有限公司	纯碱	0.00	133.59
	唐山三友新材料股份有限公司	稀硫酸	55.00	26.00
	唐山三友塑料制品有限公司	电	120.00	99.52
	唐山三友塑料制品有限公司	蒸汽	0.10	0.00
	唐山湾三友旅行社有限公司	材料	0.25	0.17
	唐山湾三友旅行社有限公司	电(注1)	18.89	9.36
	小计		1,982.01	1,401.90
关联交易类别	关联方	交易内容	2025年计划　金额	2025年完成金额
向关联方租赁	唐山三友碱业(集团)有限公司	房产	954.82	954.82
	唐山三友碱业(集团)有限公司	土地	614.83	614.83
	唐山三友碱业(集团)有限公司	陡河管线	1,253.19	1,253.19
	唐山三友碱业(集团)有限公司	铁路专线	258.98	258.97
	唐山三友集团有限公司	NC系统	138.94	138.50
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	房屋、建筑物及管道沟槽	12.92	12.92
	唐山三友实业有限责任公司	房屋	28.43	28.43
	小计		3,262.11	3,261.66
关联交易类别	关联方	交易内容	2025年计划　金额	2025年完成金额
向关联方出租	唐山三友集团有限公司	办公大楼	28.90	28.90
	唐山三友集团有限公司	金蝶系统(注2)	4.21	4.21
	唐山三友碱业(集团)有限公司	金蝶系统(注2)	17.05	17.05
	小计		50.16	50.16
关联交易类别	关联方	交易内容	2025年计划　金额	2025年完成金额
向关联方提供劳务	唐山三友新材料股份有限公司	设计费	40.05	40.05
	唐山三友塑料制品有限公司	修理费	22.36	0.11
	唐山三友碱业(集团)有限公司	设计费	10.00	6.98
	唐山三友集团有限公司	设计费	0.00	13.40
	唐山三友新材料股份有限公司	检测费	0.00	0.51
	小计		72.41	61.05
关联交易类别	关联方	交易内容	2025年计划　金额	2025年完成金额
向关联方购买劳务	河北长芦大清河盐化集团有限公司	修理费	177.00	208.84
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	装卸费	5.00	6.69
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	培训费	19.00	12.75
	唐山三友信息咨询服务有限公司	培训费	34.62	41.58
	唐山三友新材料股份有限公司	培训费	0.00	0.45
	唐山三友实业有限责任公司	运费	2.10	0.00
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	运费	12.90	11.48
	唐山三友塑料制品有限公司	环卫服务	73.58	74.31
	小计		324.20	356.10
关联交易类别	关联方	交易内容	2025年计划　金额	2025年完成金额
其他	河北长芦大清河盐化集团有限公司	支付合作收益	286.50	286.57
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	支付工程款	966.00	398.24
	唐山三友新材料股份有限公司	收取输卤设施合作费	278.00	246.23
	唐山三友新材料股份有限公司	收取商标使用费	0.05	0.05
	唐山三友新材料股份有限公司	收取排污权转让费	0.00	0.23
	小计		1,530.55	931.32
合计			22,465.14	19,108.39

（三）2026年度日常关联交易预计金额和类别

单位：人民币万元

关联交易类别	关联方	交易内容	2026年计划金额	占同类业务比例(%)	2026年1-3月累计已发生的交易金额	2025年完成金额	占同类业务比例(%)
向关联方购买商品	唐山三友实业有限责任公司	油料	1,525.60	0.08	373.48	1,634.10	0.09
	唐山三友实业有限责任公司	清洗费、材料、备件等	5,016.53	0.27	865.87	4,929.33	0.28
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	材料、备件	8.80	0.00	0.04	4.04	0.00
	唐山三友塑料制品有限公司	塑编袋	3,903.72	0.21	908.85	6,468.99	0.36
	唐山三友集团有限公司	设备备件等	0.00	0.00	0.00	9.74	0.00
	小计		10,454.65	0.56	2,148.24	13,046.20	0.73
关联交易类别	关联方	交易内容	2026年计划金额	占同类业务比例(%)	2026年1-3月累计已发生的交易金额	2025年完成金额	占同类业务比例(%)
向关联方销售商品	唐山三友实业有限责任公司	纯碱	63.00	0.00	13.96	78.32	0.00
	唐山三友碱业(集团)有限公司	电	80.00	0.00	19.10	77.79	0.00
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	电(注1)	112.84	0.01	24.02	94.44	0.01
	唐山三友新材料股份有限公司	电(注1)	1,020.00	0.05	275.69	865.05	0.05
	唐山三友实业有限责任公司	PVC	0.45	0.00	0.00	0.45	0.00
	唐山三友实业有限责任公司	电	6.50	0.00	1.55	6.28	0.00
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	材料	3.84	0.00	0.00	2.62	0.00
	唐山三友集团有限公司 唐山三友碱业(集团)有限公司 唐山三友实业有限责任公司 河北长芦大清河盐化集团有限公司 唐山三友新材料股份有限公司 唐山三友塑料制品有限公司	食用碱	0.27	0.00	0.00	0.29	0.00
	唐山三友实业有限责任公司 唐山三友塑料制品有限公司	废热供暖	5.03	0.00	4.77	2.66	0.00
	唐山三友新材料股份有限公司	材料、设备等	2.43	0.00	0.00	5.36	0.00
	唐山三友新材料股份有限公司	纯碱	190.00	0.01	21.46	133.59	0.01
	唐山三友新材料股份有限公司	稀硫酸	27.00	0.00	0.00	26.00	0.00
	唐山三友塑料制品有限公司	电	100.00	0.01	22.13	99.52	0.01
	唐山湾三友旅行社有限公司	材料	0.20	0.00	0.00	0.17	0.00
	唐山湾三友旅行社有限公司	电(注1)	18.00	0.00	1.89	9.36	0.00
	小计		1,629.56	0.08	384.59	1,401.90	0.08
关联交易类别	关联方	交易内容	2026年计划金额	占同类业务比例(%)	2026年1-3月累计已发生的交易金额	2025年完成金额	占同类业务比例(%)
向关联方租赁	唐山三友碱业(集团)有限公司	房产	954.82		236.94	954.82	
	唐山三友碱业(集团)有限公司	土地	614.83		153.71	614.83	
	唐山三友碱业(集团)有限公司	陡河管线	1,253.19		313.30	1,253.19	
	唐山三友碱业(集团)有限公司	铁路专线	258.97		64.74	258.97	
	唐山三友集团有限公司	NC系统	0.00		0.00	138.50	
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	房屋、建筑物及管道沟槽	12.92		3.23	12.92	
	唐山三友实业有限责任公司	房屋	28.43		6.77	28.43	
	小计		3,123.16		778.68	3,261.66	
关联交易类别	关联方	交易内容	2026年计划金额	占同类业务比例(%)	2026年1-3月累计已发生的交易金额	2025年完成金额	占同类业务比例(%)
向关联方出租	唐山三友集团有限公司	办公大楼	28.90		7.23	28.90	
	唐山三友集团有限公司	金蝶系统(注2)	4.21		1.05	4.21	
	唐山三友碱业(集团)有限公司	金蝶系统(注2)	17.05		4.26	17.05	
	小计		50.16		12.54	50.16	
关联交易类别	关联方	交易内容	2026年计划金额	占同类业务比例(%)	2026年1-3月累计已发生的交易金额	2025年完成金额	占同类业务比例(%)
向关联方提供劳务	唐山三友新材料股份有限公司	设计费	10.00		0.00	40.05	
	唐山三友塑料制品有限公司	修理费	0.10		0.00	0.11	
	唐山三友碱业(集团)有限公司	设计费	0.00		0.00	6.98	
	唐山三友集团有限公司	设计费	0.00		0.00	13.40	
	唐山三友新材料股份有限公司	检测费	0.50		0.00	0.51	
	小计		10.60		0.00	61.05	
关联交易类别	关联方	交易内容	2026年计划金额	占同类业务比例(%)	2026年1-3月累计已发生的交易金额	2025年完成金额	占同类业务比例(%)
向关联方购买劳务	河北长芦大清河盐化集团有限公司	修理费	163.50	0.01	95.84	208.84	0.01
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	装卸费	6.50	0.00	1.39	6.69	0.00
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	培训费	8.00	0.00	0.00	12.75	0.00
	唐山三友信息咨询服务有限公司	培训费	44.16	0.00	4.17	41.58	0.00
	唐山三友新材料股份有限公司	培训费	0.00	0.00	0.00	0.45	0.00
	唐山三友实业有限责任公司	运费	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	运费	6.50	0.00	0.77	11.48	0.00
	唐山三友塑料制品有限公司	环卫服务	83.22	0.00	20.06	74.31	0.00
	小计		311.88	0.01	122.22	356.10	0.01
关联交易类别	关联方	交易内容	2026年计划金额	占同类业务比例(%)	2026年1-3月累计已发生的交易金额	2025年完成金额	占同类业务比例(%)
其他	河北长芦大清河盐化集团有限公司	支付合作收益	271.00	0.01	0.00	286.57	0.02
	河北长芦大清河盐化集团有限公司	支付工程款	423.69	0.02	6.29	398.24	0.02
	唐山三友新材料股份有限公司	收取输卤设施合作费	256.88	0.01	27.44	246.23	0.01
	唐山三友新材料股份有限公司	收取商标使用费	0.46	0.00	0.46	0.05	0.00
	唐山三友新材料股份有限公司	收取排污权转让费	0.00	0.00	0.00	0.23	0.00
	小计		952.03	0.04	34.19	931.32	0.05
合计			16,532.04		3,480.46	19,108.39	

注1：因国家电网供电接口限制原因，公司子公司唐山三友盐化有限公司所在区域统一由唐山三友盐化有限公司从国家电网购电，再以同等价格转供给区域内其他用户，包括关联方河北长芦大清河盐化集团有限公司和唐山三友新材料股份有限公司、唐山湾三友旅行社有限公司，因此产生部分关联交易。根据会计准则规定，公司对上述交易采用净额法确认收入。

注2：2023年公司财务系统全面升级，引进金蝶系统作为财务信息化处理系统。为保证系统平台统一、数据标准规范，公司分别与唐山三友集团有限公司（以下简称"三友集团"）、唐山三友碱业（集团）有限公司（以下简称"碱业集团"）签订了《费用报销共享系统租赁合同》，租赁期自2023年1月1日至2027年12月31日，根据用户权限数量确定5年合计租金分别为21.04万元（不含税）和85.23万元（不含税）。

注3：本表格中若出现各分项数值之和与总数尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

二、关联方介绍和关联关系

（一）唐山三友集团有限公司

统一社会信用代码：911302307131009763

成立时间：1998年06月30日

注册资本：242,625.205019万元人民币

法定代表人：王春生

注册地址：河北省唐山市南堡经济开发区发展道407号

经营范围：一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；企业管理；财务咨询；法律咨询（不含依法须律师事务所执业许可的业务）；工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；信息技术咨询服务；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；货物进出口；技术进出口；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）

主要股东：第一大股东唐山德龙重工船务工程有限公司持股44.21%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产2,783,422.73万元，总负债1,096,927.03万元，净资产1,686,495.71万元，资产负债率39.41%；2025年实现营业收入1,894,461.31万元，净利润5,948.43万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产2,807,211.78万元，总负债1,131,801.69万元，净资产1,675,410.09万元，资产负债率40.32%；2026年1-3月实现营业收入454,023.01万元，净利润-11,170.72万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：为公司控股股东的控股股东。为《股票上市规则》6.3.3第一项规定的情形。

（二）唐山三友碱业（集团）有限公司

统一社会信用代码：911302301047931724

成立时间：1996年03月05日

注册资本：159,265.1515万元人民币

法定代表人：李建渊

注册地址：唐山市南堡开发区

经营范围：一般项目：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）；日用品销售；热力生产和供应；非居住房地产租赁；会议及展览服务。（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：发电业务、输电业务、供（配）电业务；道路货物运输（不含危险货物）；住宿服务；餐饮服务；烟草制品零售；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）

主要股东：三友集团持股100%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产2,783,122.40万元，总负债1,095,600.36万元，净资产1,687,522.03万元，资产负债率39.37%；2025年实现营业收入1,894,438.17万元，净利润6,799.61万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产2,807,143.81万元，总负债1,130,503.09万元，净资产1,676,640.72万元，资产负债率40.27%；2026年1-3月实现营业收入454,034.95万元，净利润-10,966.42万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：公司控股股东。为《股票上市规则》6.3.3第一项规定的情形。

（三）唐山三友实业有限责任公司

统一社会信用代码：91130230234716108Q

成立时间：1997年02月17日

注册资本：1,709.560169万元人民币

法定代表人：刘亦庆

注册地址：唐山市南堡经济技术开发区

经营范围：销售：食品销售；烟草制品零售；道路货物运输（不含危险货物）；文件、资料等其他印刷品印刷；印刷品装订服务；小餐饮、小食杂、食品小作坊经营（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，具体经营项目以批准文件或许可证件为准）一般项目：个人卫生用品销售；服装服饰零售；针纺织品销售；玩具、动漫及游艺用品销售；日用家电零售；厨具卫具及日用杂品零售；家具销售；文具用品零售；五金产品零售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；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）；非食用盐销售；建筑材料销售；仪器仪表销售；机械电气设备销售；消防器材销售；第一类医疗器械销售；卫生陶瓷制品销售；汽车装饰用品销售；有色金属合金销售；日用口罩（非医用）销售；计算机系统服务；非居住房地产租赁；城市绿化管理；家政服务；洗染服务；洗车服务；机动车修理和维护；工程管理服务；广告设计、代理；广告制作；平面设计；广告发布；数字广告制作；数字内容制作服务（不含出版发行）；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）

主要股东：碱业集团持股100%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产7,414.29万元，总负债4,421.85万元，净资产2,992.44万元，资产负债率59.64%；2025年实现营业收入14,445.58万元，净利润275.6万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产6,874.83万元，总负债3,835.06万元，净资产3,039.77万元，资产负债率55.78%；2026年1-3月实现营业收入2,628.21万元，净利润47.33万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：同受控股股东控制，为《股票上市规则》6.3.3第二项规定的情形。

（四）河北长芦大清河盐化集团有限公司

统一社会信用代码：91130294105071796H

成立时间：1999年06月16日

注册资本：8,209.268万元人民币

法定代表人：马德春

注册地址：唐山海港开发区大清河

经营范围：一般项目：选矿；非食用盐销售；机械设备销售；仪器仪表销售；机械零件、零部件销售；金属矿石销售；非金属矿及制品销售；金属材料销售；再生资源销售；建筑材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；橡胶制品销售；塑料制品销售；五金产品批发；电子产品销售；煤炭及制品销售；牲畜销售（不含犬类）；水产品批发；水产品零售；水果种植；蔬菜种植；谷物种植；润滑油销售；日用百货销售；服装服饰零售；鞋帽零售；货物进出口；技术进出口；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；国内货物运输代理；装卸搬运；机械设备租赁；住房租赁；非居住房地产租赁；土石方工程施工；通用设备修理；机械零件、零部件加工；会议及展览服务；体育场地设施经营（不含高危险性体育运动）；体验式拓展活动及策划；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；企业管理咨询；职工疗休养策划服务。（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：道路货物运输（不含危险货物）；建设工程施工；劳务派遣服务；港口经营；食品销售；餐饮服务；家禽饲养；水产养殖；旅游业务；住宿服务；洗浴服务；酒类经营；烟草制品零售。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

主要股东：碱业集团持股100%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产52,991.60万元，总负债7,519.23万元，净资产45,472.38万元，资产负债率14.19%；2025年实现营业收入11,619.65万元，净利润903.26万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产53,528.94万元，总负债8,150.52万元，净资产45,378.42万元，资产负债率15.23%；2026年1-3月实现营业收入3,101.32万元，净利润-110.82万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：同受控股股东控制，为《股票上市规则》6.3.3第二项规定的情形。

（五）唐山三友新材料股份有限公司

统一社会信用代码：91130294576759888T

成立时间：2011年06月02日

注册资本：6,060万元人民币

法定代表人：毕李刚

注册地址：唐山海港开发区大清河

经营范围：一般项目：新材料技术推广服务；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）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；劳务服务（不含劳务派遣）；货物进出口；机械设备销售；机械设备租赁；非金属矿及制品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；非食用盐销售；金属矿石销售；金属材料销售；煤炭及制品销售（不得储存）；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）许可项目：危险化学品生产；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）

主要股东：河北长芦大清河盐化集团有限公司持股80%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产15,857.30万元，总负债3,354.93万元，净资产12,502.38万元，资产负债率21.16%；2025年实现营业收入8,044.61万元，净利润2,141.14万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产16,460.30万元，总负债3,225.80万元，净资产13.234.50万元，资产负债率19.60%；2026年1-3月实现营业收入2,505.86万元，净利润714.73万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：同受控股股东控制，为《股票上市规则》6.3.3第二项规定的情形。

（六）唐山三友信息咨询服务有限公司

统一社会信用代码：911302300581558309

成立时间：2012年11月14日

注册资本：100万元人民币

法定代表人：范晶晶

注册地址：唐山市南堡开发区希望路西侧发展道北侧（三友化工股份公司北侧办公楼二楼）

经营范围：一般项目：信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；安全咨询服务；信息技术咨询服务；特种作业人员安全技术培训（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、未限制的经营活动）

主要股东：三友集团持股100%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产189.64万元，总负债0.53万元，净资产189.11万元，资产负债率0.28%；2025年实现营业收入42.46万元，净利润21.51万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产193.21万元，总负债0.25万元，净资产192.96万元，资产负债率0.13%；2026年1-3月实现营业收入4.82万元，净利润3.85万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：三友集团全资子公司，为《股票上市规则》6.3.3第二项规定的情形。

（七）唐山湾三友旅行社有限公司

统一社会信用代码：91130294MA08KAPN8B

成立时间：2017年05月22日

注册资本：30万元人民币

法定代表人：张辉

注册地址：唐山海港开发区大清河盐场路北（东湖宾馆院内）

经营范围：许可项目：旅游业务；烟草制品零售；食品销售；酒类经营；出版物零售；餐饮服务；家禽饲养；住宿服务；洗浴服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，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：旅游开发项目策划咨询；会议及展览服务；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；体验式拓展活动及策划；组织文化艺术交流活动；服装服饰批发；服装服饰零售；鞋帽批发；鞋帽零售；新鲜水果批发；新鲜水果零售；新鲜蔬菜批发；新鲜蔬菜零售；鲜肉批发；鲜肉零售；鲜蛋批发；鲜蛋零售；水产品批发；水产品零售；针纺织品销售；化妆品批发；化妆品零售；个人卫生用品销售；文具用品零售；体育用品及器材批发；体育用品及器材零售；五金产品批发；五金产品零售；建筑陶瓷制品销售；卫生陶瓷制品销售；日用陶瓷制品销售；汽车零配件批发；汽车零配件零售；食用农产品零售；食品添加剂销售；电子产品销售；农副产品销售；保健食品（预包装）销售；小微型客车租赁经营服务；企业管理咨询；体育场地设施经营（不含高危险性体育运动）业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；职工疗休养策划服务；牲畜销售（不含犬类）；水果种植；蔬菜种植；谷物种植；日用百货销售；机械设备租赁；住房租赁；非居住房地产租赁。（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）。

主要股东：河北长芦大清河盐化集团有限公司持股100%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产119.45万元，总负债37.32万元，净资产82.13万元，资产负债率31.24%；2025年实现营业收入300.34万元，净利润-23.24万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产102.81万元，总负债36.92万元，净资产65.88万元，资产负债率35.92%；2026年1-3月实现营业收入52.49万元，净利润-16.25万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：同受控股股东控制，为《股票上市规则》6.3.3第二项规定的情形。

（八）唐山三友塑料制品有限公司

统一社会信用代码：911302957131968248

成立时间：1995年11月25日

注册资本：1,696.0328万元人民币

法定代表人：刘亦庆

注册地址：唐山市南堡开发区荣华道457号

经营范围：一般项目：塑料制品制造；塑料制品销售；机械设备租赁；办公设备租赁服务；非居住房地产租赁；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）；园林绿化工程施工；专业保洁、清洗、消毒服务；建筑物清洁服务；城市绿化管理；环境卫生管理（不含环境质量监测，污染源检查，城市生活垃圾、建筑垃圾、餐厨垃圾的处置服务）；餐饮管理；劳务服务（不含劳务派遣）。（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：包装装潢印刷品印刷。（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）

主要股东：唐山三友实业有限责任公司持股80%。

最近一年一期主要财务数据：截至2025年底，总资产2,665.30万元，总负债1,289.78万元，净资产1,375.52万元，资产负债率48.39%；2025年实现营业收入6,543.68万元，净利润67.69万元。以上数据未经审计。

截至2026年3月底，总资产2,469.44万元，总负债1,001.07万元，净资产1,468.37万元，资产负债率40.54%；2026年1-3月实现营业收入930.28万元，净利润92.86万元。以上数据未经审计。

与公司的关联关系：同受控股股东控制，为《股票上市规则》6.3.3第二项规定的情形。

三、关联交易主要内容和定价政策

关联交易内容	定价原则
自产电	参考市场价
外购电	市价转售
PVC	参考市场价
纯碱	参考市场价
包装物	参考市场价
材料、油料	参考市场价
设备清洗服务	参考市场价
设计费	参考市场价
维修费	参考市场价
培训费	参考市场价

根据公司与关联方三友集团、碱业集团签署的《日常关联交易框架协议》，公司及公司下属公司与关联方三友集团、碱业集团及其下属公司之间发生的日常关联交易，交易双方遵循公开、公平、价格公允、等价有偿的原则来协商交易价格，根据市场价、成本加合理利润、参考评估价格确定双方的关联交易价格。对于上述日常关联交易，公司将在上述预计的范围内，按照实际需要与关联方签订具体的交易协议，已签订的交易协议将如约继续执行，预计总额度内因价格调整或新增的关联交易合同董事会授权公司管理层重新签署。

四、关联交易的目的和对上市公司的影响

公司与上述关联方之间的关联交易，是基于公司正常生产、经营活动所必要的，是公司合理利用资源、降低经营成本的重要手段，对公司长远发展有着积极的影响。各项日常关联交易的定价政策严格遵循公开、公平、公正、等价有偿的一般商业原则，有利于公司相关业务的开展，不存在损害公司和股东权益的情形。上述交易的发生不会对公司持续经营能力、盈利能力及资产独立性等产生不利影响，亦不会因本次关联交易额度的预计而对关联方形成依赖。

特此公告。

唐山三友化工股份有限公司董事会

2026年4月25日

证券代码：600409　证券简称：三友化工　公告编号：临2026-005号

唐山三友化工股份有限公司 2025年第四季度主要经营数据公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第3号行业信息披露：第十三号——化工》有关规定和披露要求，现将唐山三友化工股份有限公司（以下简称"公司"）2025年第四季度主要经营数据公告如下：

一、2025年第四季度公司主要产品的产量、销量、收入情况

主要产品名称	产量（万吨）	销量（万吨）	销售收入（万元）
纯碱	80.02	80.05	87,287.06
粘胶短纤维	20.71	21.63	265,249.66
烧碱	13.82	13.78	36,536.46
PVC	9.97	10.07	43,062.94
二甲基硅氧烷混合环体	1.87	1.94	20,470.25

二、公司主要产品的价格变动情况

主要产品名称	2025年第四季度 平均售价（元/吨）	2025年第三季度 平均售价（元/吨）	2025年第三季度 环比价格变动幅度	2024年第四季度 平均售价（元/吨）	2024年第四季度 同比价格变动幅度
纯碱	1,090.35	1,099.56	-0.84%	1,341.67	-18.73%
粘胶短纤维	12,260.60	12,199.62	0.50%	12,795.23	-4.18%
烧碱	2,651.39	2,670.68	-0.72%	2,864.87	-7.45%
PVC	4,276.41	4,473.12	-4.40%	4,987.66	-14.26%
二甲基硅氧烷混合环体	10,531.73	9,662.48	9.00%	11,359.55	-7.29%

三、公司主要原材料的价格变动情况

主要原材料名称	2025年第四季度 采购均价（元/吨）	2025年第三季度 采购均价（元/吨）	2025年第三季度 环比价格变动幅度	2024年第四季度 采购均价（元/吨）	2024年第四季度 同比价格变动幅度
原盐	147.40	142.36	3.54%	200.03	-26.31%
原煤	462.59	428.25	8.02%	539.63	-14.28%
石灰石	77.40	75.63	2.34%	74.43	3.99%
浆粕	5,224.61	5,310.73	-1.62%	5,974.86	-12.56%
电石	2,482.34	2,425.57	2.34%	2,752.76	-9.82%
硅块	8,434.27	7,868.98	7.18%	10,880.40	-22.48%
甲醇	2,112.87	2,134.32	-1.01%	2,136.25	-1.09%

四、其他说明

1、以上披露的均价均为不含税价格。

2、2025年第四季度未发生对公司生产经营具有重大影响的其他事项。

3、以上生产经营数据来自公司内部统计，仅为投资者及时了解公司生产经营概况之用，该等数据未经审计，也并未对公司未来经营情况作出任何明示或默示的预测或保证，敬请投资者审慎参考，注意投资风险。

特此公告。

唐山三友化工股份有限公司董事会

2026年4月25日

证券代码：600409　证券简称：三友化工　公告编号：临2026-016号

唐山三友化工股份有限公司 2026年第一季度主要经营数据公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第3号行业信息披露：第十三号——化工》有关规定和披露要求，现将唐山三友化工股份有限公司（以下简称"公司"）2026年第一季度主要经营数据公告如下：

一、2026年第一季度公司主要产品的产量、销量、收入情况

主要产品名称	产量（万吨）	销量（万吨）	销售收入（万元）
纯碱	78.66	78.38	86,374.25
粘胶短纤维	20.03	19.47	235,396.59
烧碱	15.94	15.73	33,508.23
PVC	9.45	9.37	41,492.57
二甲基硅氧烷混合环体	2.39	2.23	27,013.90

二、公司主要产品的价格变动情况

主要产品名称	2026年第一季度 平均售价（元/吨）	2025年第四季度 平均售价（元/吨）	2025年第四季度 环比价格变动幅度	2025年第一季度 平均售价（元/吨）	2025年第一季度 同比价格变动幅度
纯碱	1,101.95	1,090.35	1.06%	1,308.34	-15.77%
粘胶短纤维	12,092.92	12,260.60	-1.37%	12,695.36	-4.75%
烧碱	2,130.82	2,651.39	-19.63%	2,727.25	-21.87%
PVC	4,430.58	4,276.41	3.61%	4,720.06	-6.13%
二甲基硅氧烷混合环体	12,121.47	10,531.73	15.09%	11,458.18	5.79%

三、公司主要原材料的价格变动情况

主要原材料名称	2026年第一季度 采购均价（元/吨）	2025年第四季度 采购均价（元/吨）	2025年第四季度 环比价格变动幅度	2025年第一季度 采购均价（元/吨）	2025年第一季度 同比价格变动幅度
原盐	166.95	147.40	13.26%	179.62	-7.05%
原煤	467.05	462.59	0.96%	487.93	-4.28%
石灰石	65.95	77.40	-14.79%	78.53	-16.02%
浆粕	4,928.64	5,224.61	-5.66%	5,921.57	-16.77%
电石	2,515.00	2,482.34	1.32%	2,647.75	-5.01%
硅块	8,480.01	8,434.27	0.54%	10,756.95	-21.17%
甲醇	2,041.97	2,112.87	-3.36%	2,224.71	-8.21%

四、其他说明

1、以上披露的均价均为不含税价格。

2、2026年第一季度未发生对公司生产经营具有重大影响的其他事项。

3、以上生产经营数据来自公司内部统计，仅为投资者及时了解公司生产经营概况之用，该等数据未经审计，也并未对公司未来经营情况作出任何明示或默示的预测或保证，敬请投资者审慎参考，注意投资风险。

特此公告。

唐山三友化工股份有限公司董事会

2026年4月25日