

证券代码：000422

证券简称：湖北宜化



湖北宜化化工股份有限公司

Hubei Yihua Chemical Industry Co., Ltd.

（湖北省宜昌高新区白洋工业园田家河路 122 号）

**向不特定对象发行可转换公司债券
募集说明书
（注册稿）**

保荐人（主承销商）



申万宏源证券承销保荐有限责任公司
SHENWAN HONGYUAN FINANCING SERVICES CO., LTD

（新疆乌鲁木齐市高新区（新市区）北京南路 358 号大成国际大厦 20 楼 2004 室）

二〇二六年五月

声 明

中国证监会、深圳证券交易所对本次发行所作的任何决定或意见，均不表明其对申请文件及所披露信息的真实性、准确性、完整性作出保证，也不表明其对公司的盈利能力、投资价值或者对投资者的收益作出实质性判断或保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，证券依法发行后，公司经营与收益的变化，由公司自行负责。投资者自主判断公司的投资价值，自主作出投资决策，自行承担证券依法发行后因公司经营与收益变化或者证券价格变动引致的投资风险。

重大事项提示

公司特别提醒投资者对下列重大事项给予充分关注，并认真阅读本募集说明书相关章节。

报告期内，公司完成了对宜昌新发投 100%股权及新疆驰源 100%股权的收购，该等交易属于同一控制下的企业合并。为保证比较财务报表的可比性与一致性，公司对 2023 年度及 2024 年度的合并财务报表进行了追溯重述。如无特殊说明，本募集说明书所引用的业务数据、财务数据和财务指标，均指追溯重述后合并报表口径的业务数据、财务数据和财务指标。

一、特别风险提示

公司特别提请投资者仔细阅读本募集说明书“第三节 风险因素”全文，并特别注意以下风险：

（一）募投项目的实施及效益不及预期的风险

本次部分募集资金将用于磷氟资源高值化利用项目、5万吨/年磷酸二氢钾项目，募投项目主要产品和原材料为化工化肥产品，具有周期性较强、波动较大的特点，如精制磷酸的市场均价从 2022 年的 10,070.79 元/吨下降到 2025 年的 6,572.13 元/吨，下降比例达 34.74%，磷酸二氢钾的市场均价从 2022 年的 12,382.58 元/吨下降到 2025 年的 8,492.58 元/吨，下降比例达 31.42%。若本次募投项目产品未来市场价格大幅下降，则本次募投项目产品将无法达到预期销售价格，存在募投项目效益不达预期的风险。

本次募投项目主要产品属于公司磷复肥业务板块，是公司相对较新产品，报告期内公司尚无相同产品形成销售收入。本次募投项目的毛利率主要基于募投主要产品和原材料的市场价格、投资成本及磷化工相关行业经验等进行预测，并基于产品结构和功能特性，将募投项目毛利率与公司报告期内磷复肥板块相关产品的毛利率进行对比分析，可能因细分产品存在差异、产品和原材料价格大幅波动等因素，导致募投项目无法达到预期毛利率。本次募投项目投产后，若市场环境发生较大变化、实施主体无法按期取得高新技术企业认定进而无法享受相应税收优惠、项目实施过程中发生不可预见因素等情况，导致项目延期

或无法实施，或导致募投项目不及预期效益的风险。

（二）募投项目的实施新增折旧摊销的风险

本次募集资金投资项目投资规模较大，投资项目实施完成后，公司因募集资金投资项目每年将增加一定的折旧及摊销费用。根据测算，本次募投项目磷氟资源高值化利用项目将新增固定资产投资 20.30 亿元，预计达产后每年将增加折旧摊销 12,378.57 万元，占项目预计营业收入 179,482.63 万元的 6.90%；5 万吨/年磷酸二氢钾项目将新增固定资产投资 3.84 亿元，预计达产后每年将增加折旧摊销 2,301.40 万元，占项目预计营业收入 45,878.48 万元的 5.02%。如募集资金投资项目投资收益未达到预期效果，折旧及摊销费用增加将会对公司经营业绩产生一定影响。

（三）募投项目产能消化的风险

公司本次募集资金投资项目磷氟资源高值化利用项目和 5 万吨/年磷酸二氢钾项目将新增 10 万吨精制磷酸、5 万吨高档阻燃剂、20 万吨多功能复混肥、5 万吨磷酸二氢钾等产品产能。本次募集资金投入相对较新的产品领域，目前公司尚未能签订明确约束性的在手订单或意向性协议。若后续市场竞争加剧、市场需求和客户订单不及预期，无法消化募集资金投资项目新增产能，将导致项目无法实现预期收益，从而对公司未来经营业绩产生不利影响。

（四）偿债能力风险

报告期各期末，公司负债总额分别为 2,888,019.51 万元、3,065,757.29 万元和 **3,244,779.33** 万元，资产负债率分别为 67.39%、69.28%和 **70.55%**。**2024 年末、2025 年末，公司的资产负债率分别上升 1.89 个百分点和 1.27 个百分点**，总体处于较高水平。**截至 2025 年末，公司短期借款、长期借款、一年内到期的非流动负债合计为 1,937,582.63 万元，为净资产的 1.43 倍**。若未来无法合理控制负债规模，可能将导致资本成本过高，现金流偏紧等风险，对公司的盈利能力和偿债能力造成不利影响。

（五）毛利率波动风险

报告期内，公司综合毛利率分别为 23.69%、22.46%、**18.14%**，毛利率呈现下降趋势。受宏观经济及下游市场需求波动影响，报告期内，公司的主要产品

尿素、聚氯乙烯、煤炭等单位售价逐年下降，累计降幅达**27.19%、20.22%和22.48%**，对应产品毛利率累计降幅分别达**21.45个百分点、4.48个百分点和12.74个百分点**。磷复肥单位售价和毛利率也存在一定波动。公司产品的原材料主要是磷矿石、硫磺、天然气等大宗商品，易受国际、国内市场供需和价格波动的影响。公司产品毛利率对原材料价格、产品售价、产品结构等因素变化较为敏感。如果未来下游客户需求下降、行业竞争加剧导致产品价格下降、原材料价格大幅上升或者公司未能有效控制产品生产成本，则公司将面临毛利率下降的风险。

（六）业绩下滑的风险

报告期各期，公司实现的营业收入分别为2,615,799.08万元、2,539,417.23万元及**2,565,288.25万元**，**2024年、2025年分别同比下降2.92%和上升1.02%**，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润分别为47,842.18万元、42,692.86万元及**50,249.05万元**，**2024年、2025年分别同比下降10.76%和上升17.70%**。报告期内，公司业绩总体呈现波动趋势。公司所处行业具有较强的周期性，业绩受主要原材料价格波动、产品价格波动、行业周期以及国际贸易政策等因素影响较大，若相关影响因素的一个或者多个出现不利变动，公司业绩可能存在下滑的风险。

（七）中东地缘冲突对公司经营业绩和本次募投项目造成不利影响的风险

公司主要产品中，磷复肥产品和本次募投项目的主要原材料之一为硫磺，公司以国内采购为主。近期，受中东地缘冲突等因素影响，我国硫磺进口稳定性和采购成本面临较大不确定性，公司硫磺采购价格或因国际市场传导而上升。若中东地缘冲突持续升级，主要原材料价格持续攀升，或原材料价格上涨无法传导到产品端，则将直接挤压公司磷复肥产品和本次募投项目的利润空间。假设磷复肥和本次募投项目产品售价、销量维持稳定，公司硫磺或其相关原材料采购单价较2025年增长10%至20%，预计将减少公司利润总额约2.40亿元至4.80亿元，预计将减少“磷氟资源高值化利用项目”利润总额约6,000万元至1.2亿元，预计将减少“5万吨/年磷酸二氢钾项目”利润总额约2,500万元至5,000万元。

（八）新老产能置换导致折旧和借款利息计入成本费用金额增长较多进而对利润造成不利影响的风险

近年来，公司积极响应“长江大保护”政策，已按照《关于印发湖北省沿江化工企业关改搬转暨危化品生产企业搬迁改造任务清单（2024-2025年度）的通知》（鄂化搬指文〔2023〕3号）要求基本完成1公里化工企业“关改搬转”任务，相关产能已置换至宜昌市姚家港化工园田家河片区。2025年和2026年在建工程转固预计在2026年将增加折旧约49,500万元，在建工程转固后借款利息计入财务费用预计在2026年增加约13,500万元，如果后续市场需求和客户订单不及预期，新增产能产生的效益无法覆盖新增折旧和利息费用，则可能对公司未来经营业绩产生不利影响。

二、关于本次可转换公司债券发行符合发行条件的说明

根据《证券法》《上市公司证券发行注册管理办法》等相关法律法规规定，公司本次向不特定对象发行可转换公司债券符合法定的发行条件。

三、关于公司本次发行可转换公司债券的信用评级

公司聘请东方金诚为本次发行的可转债进行了信用评级，根据东方金诚出具的信用评级报告，公司的主体信用等级为AA+，本次可转债的信用等级为AA+，评级展望为稳定。

公司本次发行的可转债上市后，在本次可转债存续期内，东方金诚将对公司主体和本次可转债开展定期或不定期跟踪评级，并出具跟踪评级报告。如果由于外部经营环境、公司自身情况或评级标准变化等因素，导致本次可转债的信用评级降低，将会增大投资者的投资风险，对投资者的利益产生一定影响。

四、关于公司本次发行可转换公司债券的担保事项

公司本次发行可转债，按相关规定符合不设担保的条件，因而未提供担保措施。如果可转债存续期间出现对公司经营管理和偿债能力有重大负面影响的事件，可转债可能因未提供担保而增加兑付风险。

五、公司的利润分配政策及最近三年利润分配情况

（一）公司现行利润分配政策

1、利润分配原则

公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

公司董事会、股东会对利润分配的决策和论证尤其是现金分红事项的决策程序和机制，对既定利润分配政策进行调整尤其是现金分红政策作出调整的具体条件、决策程序和机制，应充分听取独立董事和中小股东的意见。

公司股票收盘价格低于最近一期每股净资产的情形下可以回购股份。

2、利润分配形式及间隔期

公司可以采取现金、股票、现金与股票相结合或法律、法规允许的其他方式进行利润分配；具备现金分红条件的，应当优先采取现金分红形式。

公司经营所得利润将优先满足经营需要，在符合利润分配原则前提下，公司每年度至少进行一次现金分红；董事会可根据公司的资金状况提议公司进行中期利润分配。

3、现金分红条件及比例

公司合并报表、母公司报表中本年末未分配利润为正值且报告期内盈利，在满足公司正常生产经营及重大投资计划资金需求的情况下，除特殊情况外，公司每年现金分红总额不少于当年归属于上市公司股东净利润的 30%，且连续三年累计现金分红金额不少于同期年均归属于上市公司股东净利润的 35%，每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案。

公司如采取现金、股票或其他方式相结合的方式进行利润分配的，董事会应综合考虑公司所处行业特点、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，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，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%；

公司在实际分红时具体所处发展阶段由董事会根据实际情况确定，发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可按前项规定处理。

4、股票股利分配条件

公司可根据年度盈利情况、公积金及现金流状况以及未来发展需求，在保证最低现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下，采取股票股利的方式分配利润。公司采取股票股利进行利润分配的，应充分考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等因素，以确保分配方案等符合全体股东的整体利益，股票股利分配方案由董事会拟定，并提交股东会审议。

5、利润分配的决策机制与程序

(1) 公司管理层、董事会应结合公司盈利情况、资金需求，合理提出利润分配建议和预案。公司董事会在进行利润分配预案的论证过程中，需与公司独立董事进行充分讨论，并通过多种渠道充分听取中小股东意见，在考虑对全体股东持续、稳定、科学的回报基础上形成利润分配预案。

董事会在审议利润分配预案时，需经全体董事过半数表决通过，且经公司独立董事过半数表决通过并发表明确独立意见。经董事会审议通过后，提交公司股东会审议。

(2) 董事会在决策形成利润分配预案时，需详细记录管理层建议、参与董事发言要点、独立董事意见、董事会投票表决情况等内容，并形成书面记录作为公司档案妥善保存。

6、利润分配政策调整的决策机制与程序

公司的利润分配政策不得随意调整而降低对股东的回报水平，因国家法律

法规和证券监管部门对上市公司的利润分配政策颁布新的规定或公司外部经营环境、自身经营状况发生较大变化，确需调整本章程规定的利润分配政策的，应以股东保护为出发点，进行详细论证和说明原因，并严格履行决策程序。

公司利润分配政策若需调整的，应由董事会负责拟定调整方案，提交董事会审议，董事会审议通过后提交股东会审议，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和深圳证券交易所的有关规定。

股东会审议调整利润分配政策相关事项的，公司应通过网络投票等方式为中小股东参与决策提供便利，并经出席股东会的股东所持表决权的三分之二以上表决通过。并在公司定期报告中就现金分红政策的调整进行详细的说明。

（二）公司最近三年利润分配情况

1、最近三年利润分配方案

公司 2023 年度股东大会审议通过了以 1,057,866,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.20 元（含税）的议案，不送红股，不以公积金转增股本，合计派发现金 338,517,347.84 元（含税）。

公司 2024 年度股东会审议通过了以 1,082,509,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税）的议案，不送红股，不以公积金转增股本，合计派发现金 216,501,942.40 元（含税）。

公司于 2026 年 4 月 23 日召开的第十一届董事会第二次会议以全票同意的表决结果审议通过了《2025 年度利润分配预案》，以扣减公司回购注销的限制性股票 663,700 股后的股本 1,087,584,712 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本，合计派发现金红利 271,896,178.00 元（含税），该预案尚须提交公司 2025 年度股东会审议。

2、最近三年现金分红情况

公司坚持给予股东合理的投资回报，为股东提供分享经济增长成果的机会。若《2025 年度利润分配预案》顺利通过公司 2025 年度股东会审议，公司最近三年现金分红情况具体如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
合并报表中归属于上市公司股东的净利润	80,858.79	65,254.46	45,214.03
现金分红（含税）	27,189.62	21,650.19	33,851.73
现金分红占归属于上市公司股东净利润的比例	33.63%	33.18%	74.87%
最近三年累计现金分配合计	82,691.54		
最近三年年均可分配利润	63,775.76		
最近三年累计现金分配利润占年均可分配利润的比例	129.66%		

注 1：2023 年度、2024 年度及 2025 年度“合并报表中归属于上市公司股东的净利润”分别引自经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计的公司 2023 年度及经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计的公司 2024 年度、2025 年度财务报告，2023 年度、2024 年度财务报告为追溯重述前合并报表经审定的归属于上市公司股东的净利润。

注 2：2025 年 6 月，公司修订《公司章程》，将利润分配政策从“公司当年如实现盈利并有可供分配利润时，应当进行年度利润分配；每年以现金方式分配的利润不得少于当年实现可分配利润的 10%。公司可根据实际情况进行调整，但应保证公司每连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该连续三年实现的年均可分配利润的百分之三十。”修订为“公司合并报表、母公司报表中本年末未分配利润为正值且报告期内盈利，在满足公司正常生产经营及重大投资计划资金需求的情况下，除特殊情况外，公司每年现金分红总额不少于当年归属于上市公司股东净利润的 30%，且连续三年累计现金分红金额不少于同期年均归属于上市公司股东净利润的 35%”。

注 3：最近三年年均可分配利润=2023 年至 2025 年归属于上市公司股东的净利润之和/3。

最近三年，公司以现金方式累计分配的利润共计 82,691.54 万元，占最近三年实现的年均可分配利润 63,775.76 万元的 129.66%，分红水平整体较高。

六、向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报的应对措施

为保证本次募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄的风险和提高未来的回报能力，公司拟通过以下措施降低本次发行摊薄即期回报的影响，增强公司的持续回报能力，具体包括：

（一）持续完善公司治理，提升公司经营业绩

公司将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及《湖北宜化化工股份有限公司章程》的要求，不断完善公司治理结构，健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，保护公司和投资者的合法权益。公司将进一步推进业务发展，不断提高经营和管理水平，提升公司的整体盈利能力。公司也将努力提高资金的使用效率，合理运用各种融资工具和渠道，控制资金成本，保障公司持续、稳

定、健康发展。

（二）加快募投项目实施进度，加强募集资金管理

本次募集资金投资项目具有广阔的市场前景，预计未来将成为公司重要的利润增长点。本次募集资金投资项目的实施，将有助于公司提高盈利能力和抗风险能力，公司收入规模和盈利能力将进一步提升，进一步巩固公司的市场地位和竞争优势。本次募集资金到位后，公司将根据相关法规和公司《募集资金管理制度》的要求，严格管理募集资金使用，保证募集资金按照原定用途得到充分有效利用。在保证建设质量的前提下，公司将加快募投项目的建设进度，争取使募投项目早日达产并实现预期收益，降低本次发行可转债导致的股东即期回报摊薄的风险。

（三）完善利润分配政策，强化投资者回报

公司高度重视股东回报，每年根据当期盈利情况及资金需求计划，实行持续、稳定的分红政策。公司制定的《湖北宜化化工股份有限公司未来三年股东回报规划（2025年-2027年）》中，明确了公司利润分配政策，特别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机制，强化了中小投资者权益保障机制。本次发行后，公司将坚定不移地推动公司实现高质量发展，结合公司经营现状和业务发展规划，统筹好经营发展、业绩增长和股东回报的动态平衡，积极落实利润分配政策，努力强化股东回报，继续为投资者提供持续、稳定的分红回报，及时回馈广大投资者。

（四）进一步完善中小投资者保护制度

公司已制定《公司章程》《股东会议事规则》《投资者关系管理制度》《信息披露管理办法》等一系列制度，以充分保护中小投资者的知情权和决策参与权，该等制度安排可为中小投资者获取公司信息、参与重大决策等权利提供保障。公司承诺将依据中国证监会、深圳证券交易所等监管机构出台的相关实施细则或要求，并参考同行业上市公司的通行惯例，进一步完善保护中小投资者的相关制度。

目录

声 明	1
重大事项提示	2
一、特别风险提示	2
二、关于本次可转换公司债券发行符合发行条件的说明	5
三、关于公司本次发行可转换公司债券的信用评级	5
四、关于公司本次发行可转换公司债券的担保事项	5
五、公司的利润分配政策及最近三年利润分配情况	6
六、向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报的应对措施	9
目 录	11
第一节 释义	15
一、一般术语	15
二、专业术语	18
第二节 本次发行概况	19
一、发行人基本情况	19
二、本次发行基本情况	19
三、本次发行的相关机构	33
四、公司与本次发行有关中介机构之间的关系	35
第三节 风险因素	36
一、与发行人相关的风险	36
二、与行业相关的风险	40
三、与本次可转债发行相关的风险	41
第四节 公司基本情况	45
一、本次发行前公司股本总额及前十名股东的持股情况	45
二、公司组织结构和对其他企业的重要权益投资情况	46
三、控股股东和实际控制人的基本情况及最近三年变化情况	52
四、重要承诺及其履行情况	54
五、董事、监事、高级管理人员	68
六、公司所处行业的基本情况	79

七、公司的主营业务情况	118
八、与产品有关的技术情况	137
九、主要固定资产和无形资产	139
十、发行人业务经营资质情况	149
十一、最近三年的重大资产重组情况	158
十二、境外生产经营情况	160
十三、报告期内分红情况	160
十四、最近三年公开发行公司债券以及债券本息偿付情况	164
第五节 财务会计信息与管理层分析	165
一、最近三年财务报表审计情况	165
二、报告期内财务报表	166
三、财务报表的编制基础、合并财务报表范围及其变化情况	175
四、会计政策、会计估计及重大会计差错更正	178
五、最近三年的主要财务指标及非经常性损益明细表	181
六、财务状况分析	185
七、经营成果分析	220
八、现金流量分析	237
九、资本性支出分析	241
十、技术创新分析	241
十一、重大担保、仲裁、诉讼、其他或有事项和重大期后事项	244
十二、本次发行的影响	248
第六节 合规经营与独立性	249
一、合规经营情况	249
二、报告期内资金占用及为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保的情况	265
三、同业竞争情况	265
四、关联方和关联交易情况	281
第七节 本次募集资金运用	300
一、本次募集资金使用计划	300
二、本次募集资金投资项目的可行性和必要性分析	300

三、本次募集资金投资项目情况	304
四、本次募投项目与公司既有业务、前次募投项目的区别和联系	313
五、扩大业务规模的必要性和新增产能规模的合理性	314
六、发行人的实施能力及资金缺口的解决方式	315
七、本次募投项目符合国家产业政策	315
八、公司具有合理的资产负债结构和正常的现金流量，符合“理性融资，合理确定融资规模”的规定	316
九、固定资产变化与产能的匹配关系，新增固定资产折旧对未来经营业绩的影响	318
十、本次募集资金运用对发行人经营成果和财务状况的影响	319
十一、本次募集资金管理	320
第八节 历次募集资金运用	321
一、前次募集资金基本情况	321
二、前次募集资金实际使用情况	322
三、前次募集资金投资项目产生的经济效益情况	325
四、前次募集资金投资项目的资产运行情况	326
五、前次募集资金使用情况与公司年度报告已披露信息的比较	326
六、会计师对于发行人前次募集资金使用情况专项报告的结论性意见 ...	327
七、超过五年的前次募集资金用途变更情况	327
第九节 声明	329
一、发行人及全体董事、高级管理人员声明	329
二、发行人控股股东声明	332
三、保荐机构（主承销商）声明	333
四、发行人律师声明	335
五、会计师事务所声明	336
六、资信评级机构声明	340
七、董事会关于本次发行的声明	341
第十节 备查文件	342
一、备查文件内容	342
二、备查文件查阅地点	342

附表一：发行人及其控股子公司持有的不动产权	344
附表二：商标	379
附表三：专利	383
附表四：公司作为被担保方的关联担保	411

第一节 释义

在本募集说明书中，除非另有所指，下列词语具有如下特定含义：

一、一般术语

发行人/公司/本公司/湖北宜化/上市公司	指	湖北宜化化工股份有限公司
募集说明书	指	湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书
本次发行	指	本次向不特定对象发行可转换公司债券并募集资金的行为
可转债	指	可转换公司债券
债券持有人/可转换公司债券持有人	指	根据登记结算机构的记录显示在其名下登记拥有本次发行可转换公司债券的投资者
转股	指	债券持有人将其持有的可转换公司债券按照约定的价格和程序转换为发行人 A 股股票的过程
转股期	指	债券持有人可以将公司可转债转换为普通股的起始日至结束日期间
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法（2023 年修订）》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法（2019 年修订）》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则（2025 年修订）》
《适用意见第 18 号》	指	《<上市公司证券发行注册管理办法>第九条、第十条、第十一条、第十三条、第四十条、第五十七条、第六十条有关规定的适用意见——证券期货法律适用意见第 18 号》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、证券交易所	指	深圳证券交易所
宜化集团、集团、控股股东	指	湖北宜化集团有限责任公司
宜昌市国资委	指	宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会
《公司章程》	指	《湖北宜化化工股份有限公司章程》
股东会	指	湖北宜化化工股份有限公司股东会
董事会	指	湖北宜化化工股份有限公司董事会
太平洋化工	指	宜昌宜化太平洋化工有限公司
宜化肥业	指	湖北宜化肥业有限公司
松滋肥业	指	湖北宜化松滋肥业有限公司
宜氟特环保	指	湖北宜氟特环保科技有限公司
宜化物流	指	宜昌宜化物流有限责任公司
内蒙宜化	指	内蒙古宜化化工有限公司
青海宜化	指	青海宜化化工有限责任公司

宜化国际贸易	指	湖北宜化国际贸易有限公司
香港源华	指	HONGKONG SKY WORTH LIMITED（香港源华贸易有限公司）
宜化贸易	指	湖北宜化贸易有限公司
宜化新材料	指	湖北宜化新材料科技有限公司
内蒙联化	指	内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司
新疆天运	指	新疆天运化工有限公司
贵州万山银河	指	贵州省万山银河化工有限责任公司
宜化环保	指	湖北宜化环保科技有限公司，曾用名湖北宜化磷石膏科技开发有限公司
宜化科技研发公司	指	湖北宜化化工科技研发有限公司
新宜化工	指	湖北新宜化工有限公司
宜化碳一	指	湖北宜化碳一化工有限公司
磷化工公司	指	湖北宜化磷化工有限公司
精磷科技	指	湖北宜化精磷科技有限公司
氟化工公司	指	湖北宜化氟化工有限公司
宜化新能源	指	湖北宜化新能源有限公司
宜化楚星生态	指	湖北宜化楚星生态科技有限公司
宜化楚星工贸	指	湖北宜化楚星工贸有限公司
精细化工公司	指	湖北宜化精细化工有限公司
新疆驰源	指	新疆驰源环保科技有限公司
新疆宜化	指	新疆宜化化工有限公司
宜化矿业	指	新疆宜化矿业有限公司
丰华时代	指	新疆丰华时代科技有限公司
巴州嘉宜	指	巴州嘉宜矿业有限公司
嘉宜实业	指	新疆嘉宜实业有限公司
宜新化工	指	新疆宜新化工有限公司
库克矿业	指	新疆宜化库克矿业有限公司
宜化塑业	指	新疆宜化塑业有限公司
宜化物贸	指	宜化（新疆）物贸有限公司
宜昌新发投	指	宜昌新发产业投资有限公司
宜都分公司	指	湖北宜化化工股份有限公司宜都分公司
有宜新材料	指	湖北有宜新材料科技有限公司
邦普宜化新材料	指	宜昌邦普宜化新材料有限公司
安州物流	指	湖北安州物流有限公司

新疆安州	指	新疆安州供应链管理有限公司
化机公司	指	湖北宜化集团化工机械设备制造安装有限公司
财务公司	指	湖北宜化集团财务有限责任公司
邦普宜化环保	指	宜昌邦普宜化环保科技有限公司
泸天化	指	四川泸天化股份有限公司
宜昌高控集团	指	宜昌高新产业投资控股集团有限公司
宜昌高投	指	宜昌高新投资开发有限公司
新宜矿业	指	贵州新宜矿业（集团）有限公司
阳煤化工	指	阳煤化工股份有限公司
云天化	指	云南云天化股份有限公司
华鲁恒升	指	山东华鲁恒升化工股份有限公司
六国化工	指	安徽六国化工股份有限公司
兴发集团	指	湖北兴发化工集团股份有限公司
多氟多	指	多氟多新材料股份有限公司
新洋丰	指	新洋丰农业科技股份有限公司
华易隆鑫	指	北京华易隆鑫贸易有限公司
新疆新能集团	指	新疆新能集团产业发展有限公司，曾用名新疆新能集团有限责任公司
新宜瑞房产	指	新疆新宜瑞房地产开发有限公司
双环科技	指	湖北双环科技股份有限公司
大江集团	指	湖北大江化工集团有限公司
松滋史丹利	指	松滋史丹利宜化新材料科技有限公司
江家墩矿业	指	湖北宜化江家墩矿业有限公司
金贮环保	指	湖北金贮环保科技有限公司
宜昌财源	指	宜昌财源投资管理有限公司
史丹利	指	史丹利农业集团股份有限公司
楚星股份	指	湖北楚星化工股份有限公司
一夫金楚	指	湖北一夫金楚新材料有限公司
保荐人、主承销商、债券受托管理人、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
立信/发行人会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
德恒/发行人律师	指	北京德恒律师事务所
评级机构/东方金诚	指	东方金诚国际信用评估有限公司
关改搬转	指	根据 2018 年 7 月，湖北省政府印发的《沿江化工企业关改搬转等湖北长江大保护十大标志性战役相关工作方案的通知》（鄂政

		发（2018）24号），沿江15公里范围内化工企业进行关闭、改造、搬迁、转产的行动。
报告期、最近三年	指	2023年度、2024年度、 2025年度
报告期各期末	指	2023年12月31日、2024年12月31日、 2025年12月31日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

二、专业术语

合成氨	指	NH ₃ ，由氮和氢在高温高压和催化剂存在下直接合成的氨，是化肥工业和基本有机化工的主要原料
液氨	指	NH ₃ ，将气态的氨气通过加压或冷却得到的液态无水氨
甲醇	指	CH ₄ O，一种有机化合物，无色液体，可用于制造甲醛和农药等，是生产季戊四醇的主要原料
氯碱工业	指	工业上用电解饱和氯化钠溶液的方法来制取氢氧化钠（NaOH）、氯气（Cl ₂ ）和氢气（H ₂ ），并以它们为原料生产一系列化工产品的工业
烧碱	指	NaOH，即氢氧化钠，基本化工原料之一，主要应用于化工、轻工、纺织、医药、石油、造纸、冶金等行业
尿素	指	CO（NH ₂ ） ₂ ，由碳、氮、氧、氢组成的有机化合物，是一种白色晶体，具有含氮量高、易保存、使用方便、对土壤破坏作用小的特点，是使用量较大的一种氮肥
磷铵	指	磷酸一铵和磷酸二铵。磷酸一铵，又称磷酸二氢铵，是一种白色晶体、粉状或颗粒状物，具有一定的吸湿性及良好的热稳定性。肥料用磷酸一铵可做种肥和基肥，也可用作复合肥（复混肥）产品的原料。消防用磷酸一铵是指用于生产ABC干粉灭火剂的粉状、晶体状磷酸一铵。磷酸二铵，又称磷酸氢二铵，由氮、磷、氧、氢组成的无机化合物，是一种无色透明单斜晶体或白色粉末，是含氮、磷两种营养元素的二元高效复合肥，广泛用于农业生产
聚氯乙烯、PVC	指	（C ₂ H ₃ Cl） _n ，英文简称PVC，由氯乙烯单体（C ₂ H ₃ Cl）在过氧化物、偶氮化合物等引发剂或在光、热作用下按自由基聚合反应机理聚合而成的聚合物，广泛应用于建筑材料、工业制品、日用品、地板革、地板砖、人造革、管材、电线电缆、包装膜、瓶、发泡材料、密封材料、纤维等领域
保险粉	指	Na ₂ S ₂ O ₄ ，连二亚硫酸钠，一种无气味或略带二氧化硫气味的白色结晶粉末，溶于水，微溶于醇，广泛用于纺织、印染工业做助染剂及漂白剂
电石	指	CaC ₂ ，即碳化钙，基本化工材料之一，应用于合成一系列有机化合物
磷复肥	指	磷酸二铵、磷酸一铵、硫基复合肥、氨酸复合肥、高档阻燃剂等化肥产品的统称
基肥	指	作物播种或定植前、多年生作物在生长季末或生长季初，结合土壤耕作所施用的肥料
追肥	指	在植物生长期为补充和调节植物营养而施用的肥料
复混肥	指	氮、磷、钾三种养分中，至少有两种养分标明量的由化学方法和（或）掺混方法制成的肥料
阻燃剂	指	是一种能够赋予易燃聚合物难燃性的功能性助剂，主要是针对高分子材料的阻燃设计的，按使用方法分为添加型阻燃剂和反应型阻燃剂

注：若本募集说明书中部分合计数与各数值直接相加之和在尾数上存在差异的，为四舍五入所致。

第二节 本次发行概况

一、发行人基本情况

公司名称	湖北宜化化工股份有限公司
英文名称	Hubei Yihua Chemical Industry Co.,Ltd.
统一社会信用代码	91420000179120378B
注册地址	湖北省宜昌高新区白洋工业园田家河路 122 号
主要办公地址	湖北省宜昌市西陵区沿江大道 52 号
上市地点	深圳证券交易所
证券简称	湖北宜化
证券代码	000422.SZ
公司成立日期	1993 年 9 月 6 日
法定代表人	卞平官
注册资本	108,758.47 万元
经营范围	许可项目：肥料生产；特种设备安装改造修理；电气安装服务；港口经营；食品添加剂生产；危险化学品包装物及容器生产；发电业务、输电业务、供（配）电业务；危险废物经营；危险化学品生产；移动式压力容器/气瓶充装；检验检测服务。（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：肥料销售；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）；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；通用设备制造（不含特种设备制造）；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；普通机械设备安装服务；食品添加剂销售；工程塑料及合成树脂销售；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；固体废物治理；第三类非药品类易制毒化学品生产；第三类非药品类易制毒化学品经营。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

二、本次发行基本情况

（一）本次发行的背景和目的

1、本次发行可转债的背景

（1）深化落实“长江大保护”等国家政策，推动磷氟化工产业战略转型升级

近年来，公司积极响应“长江大保护”政策，以落实沿江 1 公里化工企业“关改搬转”任务为契机，实施产业升级、技术迭代战略，建成技术密集度高、

生态经济效益显著、资源集约利用的现代化化工产业集群。公司产能搬迁工作虽已基本完成，但后续的设备调试、工艺优化、项目投产和新产品研发仍需持续投入。为进一步贯彻落实湖北省沿江化工企业“关改搬转”、绿色转型攻坚提升行动精神，推动产业转型升级，公司拟通过本次发行募集资金实施募投项目，依托磷、氟、煤、氯等基础化工产能、成本、人才优势，持续推进“延链、补链、强链”策略。

（2）精细磷化工、新能源材料等下游领域市场需求旺盛

公司主营业务涵盖化肥、氯碱、精细化工、煤炭开采洗选等领域，下游需求呈现“传统刚需+新兴增长”的双轮驱动特征。近年来，化肥、化工市场受国际形势、能源价格及供需关系影响呈现一定波动，但精细磷化工、新能源材料、高端含氟化学品等下游领域的需求展现出强劲的增长韧性和市场潜力。在新能源领域，磷酸铁、磷酸铁锂等锂电正极材料对精制磷酸的需求持续旺盛；在农业领域，高效、环保的新型肥料如磷酸二氢钾（兼具磷钾养分，水溶性好，配方灵活）的需求稳步提升；高档阻燃剂在建材、电子领域应用不断扩展。此外，含氟精细化学品在半导体、光伏、5G通信、特种涂料等战略新兴领域有广泛应用。公司拟通过本次发行募集资金实施募投项目，及时抓住行业发展机遇，打造新的业绩增长引擎。

2、本次发行可转债的目的

（1）推动磷氟化工产业战略转型升级，构建磷氟产品循环经济

通过本次发行，公司将紧抓行业发展机遇，依托磷、氟、煤、氯等基础化工的产能、成本、人才优势，持续推进“延链、补链、强链”，进一步推动产业转型升级。本次募投项目中的磷氟资源高值化利用项目在一期“关改搬转”的基础上，消化一期项目的富余蒸汽和填补一期硫酸产能缺口，利用磷酸加工精制磷酸，发展高档阻燃剂、多功能复混肥等高端产品，以应对精细磷化工、新能源材料等下游领域市场旺盛的需求，具有较好的经济效益。本项目还将实现磷矿伴生氟硅资源的高效转化，副产品氟硅酸可继续用于生产无水氟化氢和白炭黑，构建磷-氟-硅循环产业链，实现资源平衡与绿色循环发展。5万吨/年磷酸二氢钾项目依托精制磷酸装置所产生的反萃酸为原料，发展高品质、低耗

能、应用灵活的磷酸二氢钾，可有效突破传统产品局限，实现资源的梯级利用和产品的增值化，减少对传统大宗化肥、化工业务的依赖，培育新的利润增长点，与现有肥料形成互补，进一步实现磷资源高端化利用。

本次发行可转债旨在积极响应国家推动磷氟化工耦合发展、提升资源综合利用水平的产业政策导向，与公司现有业务和产品互相协同，推动磷氟化工产业战略转型升级，构建磷氟产品循环经济，满足下游市场需求升级，优化产品结构，提升公司新质生产力水平，巩固行业地位，提高市场竞争力。

（2）改善公司财务结构，保障公司持续、健康、稳定发展

本次募集资金将部分用于补充流动资金和偿还债务，能有效降低公司的资金成本，缓解资金压力，优化财务结构，满足公司未来业务增长和经营投资的需要。随着可转债持有人陆续转股，公司净资产规模将逐步增大，资产负债率将逐步降低，偿债能力将得以增强，抗风险能力将得以提升。随着募集资金投资项目效益逐步显现，公司的经营规模和盈利能力将得以提升，进一步增强公司综合实力，促进公司持续健康发展，为公司股东贡献回报。

（二）本次可转债发行基本条款

1、本次发行证券的种类

本次发行证券的种类为可转换为公司 A 股股票的可转换公司债券，该可转债及未来转换的公司 A 股股票将在深圳证券交易所上市。

2、发行规模

根据相关法律法规及公司目前的财务状况和投资计划，本次发行可转债的募集资金总额不超过人民币 330,000.00 万元（含本数），具体募集资金数额提请公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）在上述额度范围内确定。

3、债券期限

本次发行可转债的存续期限为自发行之日起 6 年。

4、票面金额和发行价格

本次发行的可转债每张面值为人民币 100.00 元，按面值发行。

5、票面利率

本次发行的可转债票面利率的确定方式及每一计息年度的最终利率水平，提请公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）在发行前根据国家政策、市场状况和公司具体情况与保荐机构（主承销商）协商确定。

6、还本付息的期限和方式

本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，到期归还未转股的可转债本金和最后一年利息。

（1）年利息计算

年利息指可转债持有人按持有的可转债票面总金额自可转债发行首日起每满一年可享受的当期利息。

年利息的计算公式为： $I=B \times i$ ，其中：

I：指年利息额；

B：指本次发行的可转债持有人在计息年度（以下简称“当年”或“每年”）付息债权登记日持有的可转债票面总金额；

i：指可转债当年票面利率。

（2）付息方式

1) 本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，计息起始日为可转债发行首日。

2) 付息日：每年的付息日为本次发行的可转债发行首日起每满一年的当日。如该日为法定节假日或休息日，则顺延至下一个工作日，顺延期间不另付息。每相邻的两个付息日之间为一个计息年度。

3) 付息债权登记日：每年的付息债权登记日为每年付息日的前一个交易日，公司将在每年付息日之后的五个交易日内支付当年利息。在付息债权登记日前（包括付息债权登记日）申请转换成公司股票的可转债，公司不再向其持有人支付本计息年度及以后计息年度的利息。

转股年度有关利息和股利的归属等事项，由公司股东会授权公司董事会

（或董事会授权人士）根据相关法律法规及深圳证券交易所的规定确定。

4) 可转债持有人所获得利息收入的应付税项由可转债持有人承担。

5) 公司将在本次可转债期满后五个交易日内办理完毕偿还债券余额本息的事项。

7、转股期限

本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。可转债持有人对转股或者不转股有选择权，并于转股的次日成为公司股东。

8、转股价格的确定

本次发行的可转债的初始转股价格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，且不得向上修正，具体初始转股价格提请公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）在发行前根据市场状况与保荐机构（主承销商）协商确定。

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；前一个交易日公司股票交易均价=前一个交易日公司股票交易总额/该日公司股票交易总量。

9、转股价格的调整及计算方式

在本次发行之后，当公司发生派送股票股利、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转债转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况时，将按下述公式对转股价格进行调整（保留小数点后两位，最后一位四舍五入）：

派送股票股利或转增股本： $P_1 = P_0 / (1+n)$ ；

增发新股或配股： $P_1 = (P_0 + A \times k) / (1+k)$ ；

上述两项同时进行： $P_1 = (P_0 + A \times k) / (1+n+k)$ ；

派发现金股利： $P_1 = P_0 - D$ ；

上述三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + A \times k) / (1 + n + k)$ 。

其中： P_0 为调整前转股价格， n 为该次送股率或转增股本率， k 为该次增发新股率或配股率， A 为该次增发新股价或配股价， D 为该次每股派送现金股利， P_1 为调整后转股价格。

当公司出现上述股份和/或股东权益变化时，将依次进行转股价格调整，并在深圳证券交易所网站和符合中国证监会规定条件的信息披露媒体上刊登转股价格调整的公告，并于公告中载明转股价格调整日、调整办法及暂停转股期间（如需）。当转股价格调整日为本次发行的可转债持有人转股申请日或之后、转换股份登记日之前，则该持有人的转股申请按公司调整后的转股价格执行。

当公司可能发生股份回购、合并、分立或任何其他情形使公司股份类别、数量和/或股东权益发生变化从而可能影响本次发行的可转债持有人的债权利益或转股衍生权益时，公司将视具体情况按照公平、公正、公允的原则以及充分保护本次发行的可转债持有人权益的原则调整转股价格。有关转股价格调整内容及操作办法将依据届时国家有关法律法规、证券监管部门和深圳证券交易所的相关规定来制订。

10、转股价格向下修正条款

（1）修正条件与修正幅度

在本次发行的可转债存续期间，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格低于当期转股价格的85%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会表决，该方案须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东会进行表决时，持有公司本次发行的可转债的股东应当回避。修正后的转股价格应不低于该次股东会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一个交易日的公司股票交易均价。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。

（2）修正程序

公司向下修正转股价格时，须在深圳证券交易所网站和符合中国证监会规定条件的信息披露媒体上刊登股东会决议公告，公告修正幅度、股权登记日及暂停转股期间（如需）。从股权登记日后的第一个交易日（即转股价格修正日），开始恢复转股申请并执行修正后的转股价格。

若转股价格修正日为转股申请日或之后，且为转换股份登记日之前，该类转股申请应按修正后的转股价格执行。

11、转股股数确定方式

本次发行的可转债持有人在转股期内申请转股时，转股数量的计算方式为： $Q=V/P$ ，并以去尾法取一股的整数倍。

其中：Q为可转债的转股数量；V为可转债持有人申请转股的可转债票面总金额；P为申请转股当日有效的转股价格。

可转债持有人申请转换成的股份须为整数股。转股时不足转换为一股的可转债余额，公司将按照深圳证券交易所等部门的有关规定，在可转债持有人转股当日后的五个交易日内以现金兑付该部分可转债的票面余额及其所对应的当期应计利息。

12、赎回条款

（1）到期赎回条款

本次发行的可转债到期后五个交易日内，公司将赎回未转股的可转债，具体赎回价格由公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）根据发行时市场情况与保荐机构（主承销商）协商确定。

（2）有条件赎回条款

在本次发行的可转债转股期内，当下述情形的任意一种出现时，公司有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转债：

1) 在转股期内，如果公司A股股票在任意连续三十个交易日中至少十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的130%（含130%）；

2) 当本次发行的可转债未转股余额不足 3,000 万元时。

当期应计利息的计算公式为： $I_A=B \times i \times t / 365$

I_A ：指当期应计利息；

B ：指本次发行的可转债持有人持有的将被赎回的可转债票面总金额；

i ：指可转债当年票面利率；

t ：指计息天数，即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数（算头不算尾）。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。

13、回售条款

(1) 有条件回售条款

本次发行的可转债最后两个计息年度内，如果公司股票在任意连续三十个交易日的收盘价格低于当期转股价格的 70%，可转债持有人有权将其持有的可转债全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。

若在上述交易日内发生过转股价格因发生派送股票股利、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转债转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况而调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。如果出现转股价格向下修正的情况，则上述连续三十个交易日须从转股价格向下修正之后的第一个交易日起重新计算。

本次发行的可转债最后两个计息年度内，可转债持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次，若在首次满足回售条件而可转债持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的，该计息年度不能再行使回售权，可转债持有人在同一计息年度不能多次行使部分回售权。

（2）附加回售条款

在本次发行的可转债存续期内，若公司本次发行的可转债募集资金投资项目的实施情况与公司在募集说明书中的承诺情况相比出现重大变化，且该变化根据中国证监会或深圳证券交易所的相关规定构成改变募集资金用途，或被前述机构认定为改变募集资金用途的，可转债持有人享有一次回售的权利。可转债持有人有权将其持有的可转债全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。持有人在附加回售条件满足后，可以在公司公告后的附加回售申报期内进行回售，该次附加回售申报期内不实施回售的，不能再行使附加回售权。

上述当期应计利息的计算公式为： $I_A=B \times i \times t / 365$

I_A ：指当期应计利息；

B ：指本次发行的可转债持有人持有的将回售的可转债票面总金额；

i ：指可转债当年票面利率；

t ：指计息天数，即从上一个付息日起至本计息年度回售日止的实际日历天数（算头不算尾）。

14、转股后的股利分配

因本次发行的可转债转股而增加的公司股票享有与原股票同等的权益，在股利发放的股权登记日当日登记在册的所有普通股股东（含因可转债转股形成的股东）均参与当期股利分配，享有同等权益。

15、发行方式及发行对象

本次可转债的具体发行方式由公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）与保荐机构（主承销商）协商确定。本次可转债的发行对象为持有中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司证券账户的自然人、法人、证券投资基金、符合法律规定的其他投资者等（国家法律、法规禁止者除外）。

16、向原股东配售的安排

本次发行的可转债向公司原股东实行优先配售，原股东有权放弃配售权。向原股东优先配售的具体比例提请公司股东会授权公司董事会（或董事会授权

人士)根据发行时的具体情况确定,并在本次可转债的发行公告中予以披露。原股东优先配售之外的余额和原股东放弃优先配售后部分,采用网下对机构投资者发售和/或通过深圳证券交易所交易系统网上定价发行相结合的方式进行,余额由主承销商包销。

17、债券持有人会议相关事项

公司制定了《湖北宜化化工股份有限公司可转换公司债券持有人会议规则》,明确了可转换公司债券持有人的决议生效条件、权利与义务,以及债券持有人会议的权限范围、程序等,具体内容如下:

(1) 本次可转债债券持有人的权利

- 1) 依照其所持有的可转换公司债券数额享有约定利息;
- 2) 根据约定的条件将所持有的可转换公司债券转为公司股份;
- 3) 根据约定的条件行使回售权;
- 4) 依照法律、行政法规等相关规定参与或委托代理人参与债券持有人会议并行使表决权;
- 5) 依照法律、行政法规及《公司章程》的规定转让、赠与或质押其所持有的可转换公司债券;
- 6) 依照法律、《公司章程》的规定获得有关信息;
- 7) 按约定的期限和方式要求公司偿付可转换公司债券本息;
- 8) 法律、行政法规及《公司章程》所赋予的其作为公司债权人的其他权利。

(2) 本次可转债债券持有人的义务

- 1) 遵守公司发行可转换公司债券条款的相关规定;
- 2) 依其所认购的可转换公司债券数额缴纳认购资金;
- 3) 遵守债券持有人会议形成的有效决议;
- 4) 除法律、法规规定及本次可转换公司债券募集说明书约定之外,不得要求公司提前偿付可转换公司债券的本金和利息;

5) 法律、行政法规及《公司章程》规定应当由债券持有人承担的其他义务。

(3) 债券持有人会议的召开情形

在本次可转换公司债券存续期间内，出现以下情形之一时，应当召集债券持有人会议：

1) 拟变更债券募集说明书的重要约定；

①变更债券偿付基本要素（包括偿付主体、期限、票面利率调整机制等）；

②变更增信或其他偿债保障措施及其执行安排；

③变更债券投资者保护措施及其执行安排；

④变更募集说明书约定的募集资金用途；

⑤其他涉及债券本息偿付安排及与偿债能力密切相关的重大事项变更。

2) 公司不能按期支付本次可转换公司债券本息；

3) 公司减资（因股权激励、员工持股计划事项或维护公司价值及股东权益所必须回购股份导致的减资除外）、合并等可能导致偿债能力发生重大不利变化，需要决定或者授权采取相应措施；

4) 公司分立、被托管、解散、申请破产或者依法进入破产程序；

5) 拟修改本次可转换公司债券持有人会议规则；

6) 拟解聘、变更债券受托管理人或者变更债券受托管理协议的主要内容；

7) 公司管理层不能正常履行职责，导致公司债务清偿能力面临严重不确定性；

8) 公司提出重大债务重组方案的；

9) 保证人、担保物或者其他偿债保障措施发生重大变化；

10) 发生其他对债券持有人权益有重大不利影响的事项。

法律、行政法规、部门规章、规范性文件规定或者《可转换公司债券募集说明书》、债券持有人会议规则约定的应当由债券持有人会议作出决议的其他情形。

(4) 下列机构或人士可以书面提议召开债券持有人会议

- 1) 公司董事会；
- 2) 单独或合计持有本次可转换公司债券未偿还债券面值总额 10%以上的债券持有人；
- 3) 债券受托管理人；
- 4) 法律、行政法规及中国证监会规定的其他机构或人士。

债券受托管理人应当自收到书面提议之日起 5 个交易日内向提议人书面回复是否召集持有人会议，并说明召集会议的具体安排或不召集会议的理由。

18、本次募集资金用途

本次发行的募集资金总额不超过 330,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后，拟全部用于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	项目总投资	拟投入募集资金
1	磷氟资源高值化利用项目	223,325.95	200,000.00
2	5 万吨/年磷酸二氢钾项目	42,640.40	35,000.00
3	补充流动资金和偿还债务	95,000.00	95,000.00
合计		360,966.35	330,000.00

本次发行募集资金到位后，如本次扣除发行费用后的实际募集资金净额少于拟投入本次募集资金金额，提请公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）根据募集资金用途的重要性和紧迫性安排募集资金的具体使用，不足部分将通过自筹方式解决。在不改变本次募集资金投资项目的前提下，公司董事会（或董事会授权人士）可根据项目实际需求，对上述项目的募集资金投入顺序和金额进行适当调整。

在本次发行可转债募集资金到位之前，公司将根据募集资金投资项目实施进度的实际情况以自有资金或自筹资金先行投入，并在募集资金到位后按照相关法律、法规规定的程序予以置换。

19、担保事项

本次发行的可转债不提供担保。

20、评级事项

东方金诚对本次发行的可转债进行了信用评级，并出具《湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券信用评级报告》，评定公司主体信用等级为 AA+，本次可转换公司债券信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

公司本次发行的可转债上市后，在本次可转债存续期内，东方金诚将对公司主体和本次可转债开展定期或不定期跟踪评级，并出具跟踪评级报告。

21、募集资金存管

公司已制定《募集资金管理制度》，本次发行可转债的募集资金将存放于公司董事会决定的专项账户中，具体开户事宜将在发行前由公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）确定。

22、本次发行方案的有效期

本次向不特定对象发行可转换公司债券方案的有效期为公司股东会审议通过本次发行方案之日起十二个月。

本次向不特定对象发行可转换公司债券方案需经深圳证券交易所发行上市审核并经中国证监会注册后方可实施，且最终以深圳证券交易所发行上市审核通过并经中国证监会同意注册的方案为准。

（三）受托管理人

任何投资者一经通过认购、交易、受让、继承或者其他合法方式持有本次债券视作同意申万宏源承销保荐作为本次债券的受托管理人，并视作同意《受托管理协议》项下的相关约定及可转换公司债券持有人会议规则。

（四）违约责任及争议解决机制

1、违约事件

以下事件构成公司在《受托管理协议》和本次债券项下的违约事件：

（1）在本期可转债到期、加速清偿或回购（如适用）时，公司未能按时偿付到期应付本金；

（2）在本期可转债到期、加速清偿或回购（如适用）时，公司未能偿付本

期可转债的到期利息，且该违约持续超过 30 个连续工作日仍未得到纠正；

(3) 公司不履行或违反本协议项下的任何承诺（上述违约情形除外）且将实质影响公司对本期可转债的还本付息义务，且经乙方书面通知，或经单独或合并持有本期可转债未偿还本金总额 20% 以上的可转债持有人书面通知，该违约持续 30 天仍未得到纠正；

(4) 在债券存续期间内，公司发生解散、注销、吊销、停业、清算、丧失清偿能力、被法院指定接管人或已开始相关的诉讼程序；

(5) 任何适用的现行或将来的法律法规、规则、规章、判决，或政府、监管、立法或司法机构或权力部门的指令、法令或命令，或上述规定的解释的变更导致公司在本协议或本期可转债项下义务的履行变得不合法；

(6) 在债券存续期间，其他对本期可转债的按期兑付产生重大不利的情形。

2、违约责任

发生违约情形时，公司应当承担相应的违约责任，包括但不限于按照本募集说明书的约定向债券持有人及时、足额支付本金和/或利息。对于逾期未付的利息或本金，公司将根据逾期天数按债券票面利率向债券持有人支付逾期利息。其他违约事项及具体法律救济方式请参照《债券持有人会议规则》相关约定。

3、争议解决机制

本次债券发生违约后有关的任何争议，首先应在争议各方之间协商解决。如果当事人协商不能解决，应当提交宜昌仲裁委员会按照该会仲裁规则进行仲裁。

(五) 承销方式与承销期

本次发行由保荐机构（主承销商）申万宏源承销保荐以余额包销方式承销。本次可转债发行的承销期为自【】年【】月【】日至【】年【】月【】日。

(六) 发行费用

单位：万元

项目	金额
保荐及承销费用	【】
律师费用	【】

项目	金额
审计及验资费	【】
资信评级费用	【】
信息披露及发行手续费等	【】
合计	【】

注：以上金额为不含税金额，各项发行费用可能会根据本次发行的实际情况有所增减。

（七）可转债上市的时间安排

日期	交易日	发行安排
【】	T-2 日	刊登募集说明书及其摘要、发行公告、网上路演公告等
【】	T-1 日	网上路演：原股东优先配售股权登记日
【】	T 日	刊登发行提示性公告：原股东优先配售认购日；网上、网下申购日
【】	T+1 日	刊登网上中签率及网下优先配售结果公告；网上申购摇号抽签
【】	T+2 日	刊登网上中签结果公告等；网上投资者根据中签号码确认认购数量并缴纳认购款；网下投资者根据配售结果缴款；网上、网下到账情况分别验资
【】	T+3 日	根据网上网下资金到账情况确定最终配售结果和包销金额
【】	T+4 日	刊登发行结果公告

以上时间均为交易日。如相关监管部门要求对上述日程安排进行调整或遇重大突发事件影响发行，公司将与保荐机构（主承销商）协商后修改发行日程并及时公告。

本次可转债发行承销期间公司股票正常交易，不进行停牌。

（八）本次可转债的上市流通

本次可转债发行结束后，公司将尽快向深圳证券交易所申请上市流通，具体上市时间将另行公告。

三、本次发行的相关机构

（一）发行人

公司/发行人	湖北宜化化工股份有限公司
法定代表人	卞平官
住所	湖北省宜昌高新区白洋工业园田家河路 122 号
董事会秘书	王凤琴

证券事务代表	李玉涵
联系电话	0717-8868081
传真	0717-8868081

(二) 保荐人/主承销商/受托管理人

保荐人/主承销商/受托管理人	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
法定代表人	王明希
住所	新疆乌鲁木齐市高新区（新市区）北京南路358号大成国际大厦20楼2004室
联系电话	021-33389888
传真	021-54047982
保荐代表人	王祎婷、秦军
项目协办人	吴晓辉
项目组成员	叶强、彭奕洪、赵煦峥、吕稳超、王晓乐、刘敬远、蔡琴、陈宇元、朱子婧、冯晓华、胡艳

(三) 律师事务所

律师事务所	北京德恒律师事务所
负责人	王丽
住所	北京市西城区金融街19号富凯大厦B座12层
联系电话	010-52682888
传真	010-52682999
经办律师	王华堃、张照依、李天骄

(四) 会计师事务所

会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
负责人	朱建弟、杨志国
住所	上海市黄浦区南京东路61号四楼
联系电话	021-23281000
传真	021-63392558
经办注册会计师	李洪勇、陈刚

(五) 资信评级机构

资信评级机构	东方金诚国际信用评估有限公司
负责人	崔磊

住所	北京市丰台区丽泽金融商务区平安幸福中心 A 座 45、46、47 层
联系电话	010-62299800
传真	010-62299803
经办分析师	郭哲彪、乔艳阳、贾圆圆

(六) 登记结算机构

登记结算机构	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
住所	深圳市福田区深南大道 2012 号深圳证券交易所广场 22-28
电话	0755-21899999
传真	0755-21899000

(七) 收款银行

收款银行	中国工商银行股份有限公司北京金树街支行
户名	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
账号	0200291409200028601

(八) 拟上市交易所

拟上市交易所	深圳证券交易所
住所	深圳市福田区莲花街道福田区深南大道 2012 号
电话	0755-88668888
传真	0755-82083295

四、公司与本次发行有关中介机构之间的关系

截至 2026 年 5 月 8 日，保荐人控股股东申万宏源证券有限公司资管部通过申万宏源华盈稳利 1 号集合资产管理计划持有发行人 2,000 股股票、通过申万宏源红利成长灵活配置混合型集合资产管理计划持有发行人 8,000 股股票；金融创新总部互换对冲账户持有发行人 94,300 股股票、DMA 多空交易账户持有发行人 88,600 股股票、指数增强策略账户持有发行人 100 股股票；保荐人控股股东投资和持有上述股份系自身业务需求，不存在利用非公开信息和内幕信息的情形，不存在利益输送情形。

除上述情况外，发行人与本次发行有关的保荐人、承销机构、证券服务机构及其负责人、高级管理人员、经办人员之间不存在直接或者间接的股权关系或其他权益关系。

第三节 风险因素

投资者在评价公司本次发行的可转换公司债券时，除本募集说明书提供的其他各项资料外，应特别认真地考虑下述各项风险因素。下述风险是根据重要性原则或可能影响投资者决策的程度大小排序，但该排序并不表示风险因素会依次发生。

一、与发行人相关的风险

（一）经营风险

1、中东地缘冲突对公司经营业绩和本次募投项目造成不利影响的风险

公司主要产品中，磷复肥产品和本次募投项目的主要原材料之一为硫磺，公司以国内采购为主。近期，受中东地缘冲突等因素影响，我国硫磺进口稳定性和采购成本面临较大不确定性，公司硫磺采购价格或因国际市场传导而上升。若中东地缘冲突持续升级，主要原材料价格持续攀升，或原材料价格上涨无法传导到产品端，则将直接挤压公司磷复肥产品和本次募投项目的利润空间。假设磷复肥和本次募投项目产品售价、销量维持稳定，公司硫磺或其相关原材料采购单价较 2025 年增长 10%至 20%，预计将减少公司利润总额约 2.40 亿元至 4.80 亿元，预计将减少“磷氟资源高值化利用项目”利润总额约 6,000 万元至 1.2 亿元，预计将减少“5 万吨/年磷酸二氢钾项目”利润总额约 2,500 万元至 5,000 万元。

2、环保风险

随着居民和社会环境保护意识的不断增强，国家及地方政府可能在将来颁布新的法律法规，提高环保标准。如果公司的生产工艺达不到环保要求或者生产管理不善导致排放物超标，可能主动或被动停产进行环保整改，进而对公司经营业绩产生不利影响。

3、安全生产风险

公司为化工、化肥和煤炭生产企业，部分装置存在高温高压反应，可能存在因设备故障、生产人员操作失误甚至自然灾害等原因发生安全生产事故的风险。如果发生安全生产事故，公司可能受到停产整顿、吊销安全生产许可证等

行政处罚，进而对公司业务经营造成负面影响并带来经济和声誉损失。

4、宜化矿业有关环评手续尚未办理完成的风险

宜化矿业拥有的五彩湾矿区一号露天煤矿产能经国家发改委、新疆应急管理厅核增至 3,000 万吨/年，并取得相应的采矿许可证。因煤矿所在的五彩湾矿区规划未完成审批，前述产能核增对应的项目环评手续尚未完成。截至本募集说明书签署日，五彩湾矿区规划环评批复已取得，待五彩湾矿区规划审批完成后，立即开展项目环评手续。

宜化矿业为 2025 年上半年公司现金购买的宜昌新发投的控股子公司。宜化矿业预计后续项目环评手续办理不存在实质性障碍，且宜化集团已就宜化矿业因上述环保问题受到主管部门行政处罚的风险与上市公司约定兜底承诺条款，不排除宜化矿业将来受到相关处罚或遭受损失的可能性，宜化矿业存在因未完成环评手续而遭受处罚或损失的风险。

5、煤炭产能指标购买风险

宜化矿业持有的五彩湾矿区一号露天煤矿年产能由 2,000 万吨/年核增至 3,000 万吨/年后，需购买 1,000 万吨煤炭产能指标，截至本募集说明书签署日，宜化矿业已购买产能指标 183 万吨。剩余待购买产能指标价款，宜化矿业已按历史购买均价确认预计负债。若未来宜化矿业产能指标购买价格上涨或购买进度不达预期，或在后续进一步产能扩张时未能及时购买所需的产能指标，将可能对宜化矿业的煤炭业务带来不利影响，从而对上市公司的财务状况和生产经营产生一定的影响。

6、国际贸易政策变动风险

报告期各期，公司境外销售收入分别为 282,414.80 万元、337,098.67 万元和 487,759.57 万元，占营业收入比重分别为 10.80%、13.27%和 19.01%。公司作为大型国有化肥生产企业，首先是完成国内用肥保供任务，剩余产量再用于出口，如果未来可出口的数量减少，可能会对公司经营业绩带来不利影响。同时，近年来随着国际贸易摩擦和争端加剧，部分国家采用包括但不限于提高关税、限制进出口等多种方式或者制裁措施实行贸易保护主义，可能会对公司经营业绩带来不利影响。

（二）财务风险

1、偿债能力风险

报告期各期末，公司负债总额分别为 2,888,019.51 万元、3,065,757.29 万元和 **3,244,779.33** 万元，资产负债率分别为 67.39%、69.28%和 **70.55%**。2024 年末、2025 年末，公司的资产负债率分别上升 1.89 个百分点和 1.27 个百分点，总体处于较高水平。截至 2025 年末，公司短期借款、长期借款、一年内到期的非流动负债合计为 **1,937,582.63** 万元，为净资产的 **1.43** 倍。若未来无法合理控制负债规模，可能将导致资本成本过高，现金流偏紧等风险，对公司的盈利能力和偿债能力造成不利影响。

2、毛利率波动风险

报告期内，公司综合毛利率分别为 23.69%、22.46%、**18.14%**，毛利率呈现下降趋势。受宏观经济及下游市场需求波动影响，报告期内，公司的主要产品尿素、聚氯乙烯、煤炭等单位售价逐年下降，累计降幅达 **27.19%**、**20.22%**和 **22.48%**，对应产品毛利率累计降幅分别达 **21.45** 个百分点、**4.48** 个百分点和 **12.74** 个百分点。磷复肥单位售价和毛利率也存在一定波动。公司产品的原材料主要是磷矿石、硫磺、天然气等大宗商品，易受国际、国内市场供需和价格波动的影响。公司产品毛利率对原材料价格、产品售价、产品结构等因素变化较为敏感。如果未来下游客户需求下降、行业竞争加剧导致产品价格下降、原材料价格大幅上升或者公司未能有效控制产品生产成本，则公司将面临毛利率下降的风险。

3、业绩下滑的风险

报告期各期，公司实现的营业收入分别为 2,615,799.08 万元、2,539,417.23 万元及 **2,565,288.25** 万元，2024 年、2025 年分别同比下降 **2.92%**和上升 **1.02%**，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润分别为 47,842.18 万元、42,692.86 万元及 **50,249.05** 万元，2024 年、2025 年分别同比下降 **10.76%**和上升 **17.70%**。报告期内，公司业绩总体呈现波动趋势。公司所处行业具有较强的周期性，业绩受主要原材料价格波动、产品价格波动、行业周期以及国际贸易政策等因素影响较大，若相关影响因素的一个或者多个出现不利变动，公司业

绩可能存在下滑的风险。

4、新老产能置换导致折旧和借款利息计入成本费用金额增长较多进而对利润造成不利影响的风险

近年来，公司积极响应“长江大保护”政策，已按照《关于印发湖北省沿江化工企业关改搬转暨危化品生产企业搬迁改造任务清单（2024-2025年度）的通知》（鄂化搬指文〔2023〕3号）要求基本完成1公里化工企业“关改搬转”任务，相关产能已置换至宜昌市姚家港化工园田家河片区。2025年和2026年在建工程转固预计在2026年将增加折旧约49,500万元，在建工程转固后借款利息计入财务费用预计在2026年增加约13,500万元，如果后续市场需求和客户订单不及预期，新增产能产生的效益无法覆盖新增折旧和利息费用，则可能对公司未来经营业绩产生不利影响。

5、固定资产减值风险

报告期各期末，公司固定资产账面价值分别为1,801,125.91万元、1,880,583.12万元和**2,375,982.07**万元，占资产总额比重分别为42.03%、42.50%和**51.66%**，占比较高。未来若公司发生安全生产事故等原因造成停产，或生产经营环境、下游市场需求等因素发生重大不利变化，可能导致固定资产出现闲置、淘汰或者不可使用，或产品毛利率大幅下滑导致固定资产可收回金额低于账面价值，可能导致固定资产出现减值的风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

6、存货减值风险

报告期各期末，公司存货账面价值分别为212,905.34万元、228,816.64万元和**309,660.42**万元，占各期末流动资产的比例分别为16.14%、21.24%和**33.47%**。公司存货主要系库存商品及原材料，库存商品主要是化肥产品、化工产品、煤炭等，原材料主要是磷矿石、硫磺、天然气等大宗商品，易受国际、国内市场供需和价格波动的影响，且化工产品对生产、存储、运输等环节要求相对较高，如果未来化工产品市场环境发生重大变化使产品价格下跌、产品发生滞销，或因管理不善等情形，导致存货成本高于可变现净值，公司的存货可能发生减值，从而对公司的正常生产经营及经营业绩造成不利影响。

（三）法律风险

1、诉讼与仲裁风险

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其控股子公司尚未了结的金额超过 1,000 万元的诉讼共有 3 宗，包括新疆宜化与新疆新能集团执行异议之诉和 华易隆鑫诉新疆宜化合同纠纷案等，具体情况详见本募集说明书“第五节 财务会计信息与管理层分析”之“十一、重大担保、仲裁、诉讼、其他或有事项和重大期后事项”。若上述案件最终法院作出不利于公司的判决，则公司可能需承担较大金额潜在支出，可能会对公司的生产经营、财务状况产生不利影响。

公司作为化工、化肥和煤炭生产企业，下辖子公司、分支机构较多，公司及其下属公司可能因安全生产事故、合同纠纷等引起潜在的诉讼或仲裁风险，导致对公司的生产经营、财务状况产生一定的影响。

2、房产土地权属瑕疵风险

截至本募集说明书签署日，公司存在部分土地和房产正在办理相关用地用房手续。公司与相关主管部门积极协商沟通推进上述土地、房产权属证书的办理，确权办证工作受客观因素影响较大，最终能否办理相关权属证书存在不确定性。公司主要从事化工化肥和煤炭开采业务，涉及各类厂房、管道、辅助设施、采掘场、选煤厂、排土场等用地，具有占地面积大、分布广、类型多、用地政策复杂等特点，未来不排除因国家、地方政策调整等原因导致公司目前及未来用地、建设状态不符合主管部门政策规定从而被要求整改、处罚、拆除，进而对生产经营产生不利影响。

二、与行业相关的风险

公司所从事的化肥、化工、煤炭行业与宏观经济具有较强的相关性。公司主要产品尿素和磷铵的下游应用主要是农业领域及工业领域，烧碱和聚氯乙烯的下游应用涉及制铝、板材型材等行业，其最终应用于建筑业、交通业、造纸业、印染业等诸多国民生产领域，煤炭的下游应用包括煤电、煤化工等行业。公司所在行业具有一定的周期性，宏观经济运行的周期性波动，以及宏观经济政策调整的周期性均可能对行业及公司产生较大影响。受近年全球主要经济体增速放缓等因素影响，行业周期性波动加剧，如果未来下游需求下降，或国际

政治经济环境等因素发生不利变化，将对公司的经营业绩造成不利影响。

三、与本次可转债发行相关的风险

（一）募集资金投资项目风险

1、募投项目的实施及效益不及预期的风险

本次部分募集资金将用于磷氟资源高值化利用项目、5万吨/年磷酸二氢钾项目，募投项目主要产品和原材料为化工化肥产品，具有周期性较强、波动较大的特点，如精制磷酸的市场均价从2022年的10,070.79元/吨下降到2025年的6,572.13元/吨，下降比例达34.74%，磷酸二氢钾的市场均价从2022年的12,382.58元/吨下降到2025年的8,492.58元/吨，下降比例达31.42%。若本次募投项目产品未来市场价格大幅下降，则本次募投项目产品将无法达到预期销售价格，存在募投项目效益不达预期的风险。

本次募投项目主要产品属于公司磷复肥业务板块，是公司相对较新产品，报告期内公司尚无相同产品形成销售收入。本次募投项目的毛利率主要基于募投主要产品和原材料的市场价格、投资成本及磷化工相关行业经验等进行预测，并基于产品结构和功能特性，将募投项目毛利率与公司报告期内磷复肥板块相关产品的毛利率进行对比分析，可能因细分产品存在差异、产品和原材料价格大幅波动等因素，导致募投项目无法达到预期毛利率。本次募投项目投产后，若市场环境发生较大变化、实施主体无法按期取得高新技术企业认定进而无法享受相应税收优惠、项目实施过程中发生不可预见因素等情况，导致项目延期或无法实施，或导致募投项目不及预期效益的风险。

2、募投项目的实施新增折旧摊销的风险

本次募集资金投资项目投资规模较大，投资项目实施完成后，公司因募集资金投资项目每年将增加一定的折旧及摊销费用。根据测算，本次募投项目磷氟资源高值化利用项目将新增固定资产投资20.30亿元，预计达产后每年将增加折旧摊销12,378.57万元，占项目预计营业收入179,482.63万元的6.90%；5万吨/年磷酸二氢钾项目将新增固定资产投资3.84亿元，预计达产后每年将增加折旧摊销2,301.40万元，占项目预计营业收入45,878.48万元的5.02%。如募集资金投资项目投资收益未达到预期效果，折旧及摊销费用增加将会对公司经营

业绩产生一定影响。

3、募投项目产能消化的风险

公司本次募集资金投资项目磷氟资源高值化利用项目和5万吨/年磷酸二氢钾项目将新增10万吨精制磷酸、5万吨高档阻燃剂、20万吨多功能复混肥、5万吨磷酸二氢钾等产品产能。本次募集资金投入相对较新的产品领域，目前公司尚未能签订明确约束性的在手订单或意向性协议。若后续市场竞争加剧、市场需求和客户订单不及预期，无法消化募集资金投资项目新增产能，将导致项目无法实现预期收益，从而对公司未来经营业绩产生不利影响。

(二) 与本次可转换公司债券相关的风险

1、本息兑付风险

在可转债的存续期限内，公司需按可转债的发行条款就可转债未转股的部分每年偿付利息及到期兑付本金。在可转债触发回售条件时，公司还需承兑投资者可能提出的回售要求。目前公司资产负债率较高且持续上升、业绩下滑、主要产品毛利率持续下滑，如果受国家政策、行业经营环境等因素的影响，公司经营业绩、财务状况和经营活动现金流量发生不利变化，可能导致公司无法如期从预期的还款来源获得足够的资金按期支付本期债券本息及无法按照约定足额回售，从而使投资者面临一定的偿付风险。

2、可转债价格波动的风险

可转债作为一种兼具股权和债券双重特性的证券，其二级市场价格受市场利率、票面利率、债券剩余期限、转股价格、上市公司股票价格波动情况、投资者心理预期等多种因素的影响，且本次可转债存续期限较长。在可转债上市交易的过程中，受前述因素影响，可转债的价格存在波动风险，亦存在可转债价格异常波动、与投资价值背离的风险，进而导致投资者无法获得预期收益或面临投资损失。

3、可转债存续期内转股价格向下修正条款不实施的风险

本次发行设置了公司转股价格向下修正条款。在本次发行的可转债存续期间，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格低

于当期转股价格的 85%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会表决，该方案须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东会进行表决时，持有公司本次发行的可转债的股东应当回避。修正后的转股价格应不低于该次股东会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一个交易日的公司股票交易均价。

在满足可转债转股价格向下修正条件的情况下，公司董事会仍可能基于公司的实际情况、股价走势、市场因素等因素，不提出转股价格向下调整方案。

同时，在满足转股价向下修正条件的情况下，发行人董事会有权提出转股价向下修正的幅度，股东会有权审议决定转股价格向下修正的幅度。因此，转股价格向下修正的幅度存在不确定性，本次可转债的转股价格向下修正条款可能因修正转股价格低于公司最近一期经审计的每股净资产而无法实施。因此，存续期内可转债持有人可能面临转股价格向下修正条款不实施的风险。

4、可转债不能转股的风险

在本次发行的可转换公司债券存续期间，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 85%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会表决，修正后的转股价格应不低于该次股东会召开前二十个交易日公司股票交易均价和前一交易日均价之间的较高者。如果公司股票在可转债发行后价格持续下跌，则存在公司未能及时向下修正转股价格或公司持续向下修正转股价格，公司股票价格仍低于转股价格，导致本次发行的可转换公司债券价值发生重大不利变化，并进而可能导致出现本次发行的可转换公司债券在转股期内回售或持有到期不能转股的风险。

5、信用评级变化的风险

公司本次发行的可转换公司债券由东方金诚评级，主体信用等级为 AA+，债券信用等级为 AA+，评级展望为稳定。在本次可转换公司债券存续期内，如果由于公司外部经营环境、公司自身情况或评级标准变化等因素，从而导致本期债券的信用评级级别发生不利变化，将会增大投资者的风险，对投资人的利益产生一定影响。

6、可转债未担保的风险

公司本次向不特定对象发行的可转换公司债券未设定担保，提请投资者注意本次可转换公司债券可能因未设定担保而存在兑付风险。

7、本次发行摊薄即期回报的风险

投资者持有的可转换公司债券部分或全部转股后，公司总股本和净资产将会有一定幅度的增加，而募集资金投资项目从建设至产生效益需要一定时间周期，因此短期内可能导致公司每股收益指标出现一定幅度的下降。另外，本次可转债设有转股价格向下修正条款，在该条款被触发时，本公司可能申请向下修正转股价格，导致因本次可转债转股而新增的股本总额增加，从而扩大本次可转债转股对本公司原普通股股东收益的潜在摊薄作用。

第四节 公司基本情况

一、本次发行前公司股本总额及前十名股东的持股情况

(一) 公司股本结构

截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本为 108,824.84 万股，股本结构如下：

单位：股，%

股份类型	数量	比例
有限售条件股份	30,389,200	2.79
无限售条件股份	1,057,859,212	97.21
总股本	1,088,248,412	100.00

(二) 公司前十名股东

截至 2025 年 12 月 31 日，公司前十名股东的持股情况如下表所示：

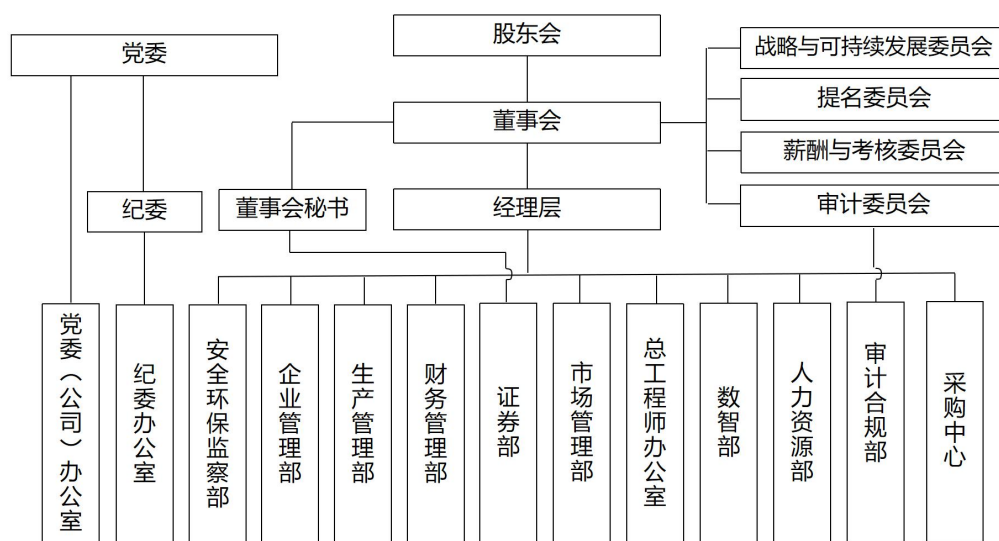
单位：万股，%

序号	股东名称	股份性质	持股数量	持股比例	持有有限售条件的股份数量
1	宜化集团	国有法人	24,118.44	22.16	-
2	湖北恒信盈加投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4,493.65	4.13	-
3	代德明	境内自然人	4,450.00	4.09	-
4	宜昌城发资本控股有限公司	国有法人	2,020.20	1.86	-
5	香港中央结算有限公司	境外法人	1,345.29	1.24	-
6	广东德汇投资管理有限公司—德汇全球优选私募证券投资基金	其他	804.92	0.74	-
7	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	其他	797.69	0.73	-
8	中国工商银行—广发策略优选混合型证券投资基金	其他	515.97	0.47	-
9	招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	504.69	0.46	-
10	李光惠	境内自然人	501.62	0.46	-
	合计	-	39,552.47	36.34	-

二、公司组织结构和对其他企业的重要权益投资情况

（一）组织结构图

公司已经按照《公司法》《证券法》等相关法律、法规以及规范性文件的要求，建立健全了由股东会、董事会和经理层组成的公司治理架构，并在董事会下设了战略与可持续发展委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会和审计委员会等 4 个专门委员会。截至本募集说明书签署日，公司的组织结构具体如下图所示：



（二）重要权益投资情况

1、控股子公司及主要参股公司列表

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人拥有 40 家控股子公司及 12 家参股公司如下：

单位：万元

序号	名称	公司类型	注册地	成立时间	注册资本	持股比例
1	太平洋化工	控股	宜昌市	2006 年 10 月 30 日	11,000	湖北宜化持股 100%
2	宜化肥业	控股	宜昌市	2005 年 4 月 18 日	10,003	湖北宜化持股 100%
3	松滋肥业	控股	荆州市	2011 年 12 月 9 日	78,431	湖北宜化持股 51%
4	宜氟特环保	控股	荆州市	2019 年 4 月 24 日	4,000	松滋肥业持股 51%
5	内蒙宜化	控股	乌海市	2009 年 4 月 27 日	142,857	湖北宜化持股 70%

序号	名称	公司类型	注册地	成立时间	注册资本	持股比例
6	青海宜化	控股	西宁市	2009年6月11日	114,286	湖北宜化持股69.30%，内蒙宜化持股0.7%
7	宜化国际贸易	控股	宜昌市	2019年1月7日	21,800	湖北宜化持股100%
8	香港源华	控股	香港	2014年4月7日	10,000元港币	湖北宜化持股100%
9	宜化贸易	控股	宜昌市	2015年10月19日	10,000	湖北宜化持股100%
10	宜化新材料	控股	宜昌市	2018年7月18日	22,000	湖北宜化持股66.67%
11	内蒙联化	控股	鄂尔多斯市	2005年6月14日	50,000	湖北宜化持股51%
12	新疆天运	控股	巴音郭楞蒙古自治州	2011年9月29日	30,000	湖北宜化持股100%
13	贵州万山银河	控股	铜仁市	2003年4月22日	1,000	湖北宜化持股100%
14	宜化环保	控股	宜昌市	2022年2月14日	25,000	湖北宜化持股51%
15	宜化科技研发公司	控股	宜昌市	2022年7月26日	20,000	湖北宜化持股100%
16	新宜化工	控股	宜昌市	2019年4月9日	255,000	湖北宜化持股100%
17	宜化碳一	控股	宜昌市	2024年7月15日	6,000	湖北宜化持股90%
18	磷化工公司	控股	宜昌市	2022年9月29日	98,359	湖北宜化持股87.43%
19	精磷科技	控股	宜昌市	2025年8月22日	5,000	湖北宜化持股100%
20	氟化工公司	控股	宜昌市	2022年9月29日	20,000	湖北宜化持股51%
21	宜化新能源	控股	宜昌市	2023年9月1日	60,000	湖北宜化持股100%
22	宜化楚星生态	控股	宜昌市	2023年11月9日	75,000	湖北宜化持股100%
23	宜化楚星工贸	控股	宜昌市	2025年8月25日	12,000	宜化楚星生态持股100%
24	精细化工公司	控股	宜昌市	2023年11月29日	40,000	湖北宜化持股100%
25	新疆驰源	控股	塔城地区	2020年5月12日	1,200	湖北宜化持股100%
26	新疆宜化	控股	昌吉州	2010年3月11日	450,000	宜昌新发投持股39.40%，湖北宜化持股35.60%
27	宜化矿业	控股	昌吉州	2006年9月15日	10,000	新疆宜化持股53.93%

序号	名称	公司类型	注册地	成立时间	注册资本	持股比例
28	丰华时代	控股	昌吉州	2016年6月2日	4,000	宜化矿业持股65%
29	巴州嘉宜	控股	巴音郭楞蒙古自治州	2016年7月1日	1,000	新疆宜化持股100%
30	嘉宜实业	控股	昌吉州	2013年6月14日	5,000	新疆宜化持股100%
31	宜新化工	控股	塔城地区	2011年8月2日	1,000	新疆宜化持股100%
32	库克矿业	控股	昌吉州	2011年3月7日	1,000	新疆宜化持股100%
33	宜化塑业	控股	昌吉州	2011年4月25日	1,000	新疆宜化持股100%
34	宜化物贸	控股	昌吉州	2019年3月6日	5,000	新疆宜化持股100%
35	宜昌新发投	控股	宜昌市	2018年2月12日	150,000	湖北宜化持股100%
36	湖北一夫金楚新材料有限公司	控股	宜昌市	2022年11月11日	4,144	宜化环保持股80%
37	湖北宜化新宜科技有限公司	控股	宜昌市	2025年10月20日	12,000	湖北宜化持股100%
38	湖北宜化高新贸易有限公司	控股	宜昌市	2025年10月14日	5,000	湖北宜化持股100%
39	宜都宜化商贸有限公司	控股	宜昌市	2025年10月23日	5,000	湖北宜化持股100%
40	宜化(新疆)新材料有限公司	控股	昌吉州	2025年12月31日	50,000	湖北宜化持股100%
41	金贮环保	参股	荆州市	2022年9月14日	20,000	松滋肥业持股49%
42	松滋史丹利	参股	荆州市	2021年12月3日	200,000	松滋肥业持股35%
43	荆州三迪建筑科技有限公司	参股	荆州市	2018年12月18日	6,000	松滋肥业持股35%
44	邦普宜化新材料	参股	宜昌市	2021年10月17日	293,549	湖北宜化持股35%
45	内蒙古华电乌达热电有限公司	参股	乌海市	2003年10月15日	19,340	内蒙宜化持股27.00%
46	邦普宜化环保	参股	宜昌市	2022年4月28日	62,000	湖北宜化持股49%

序号	名称	公司类型	注册地	成立时间	注册资本	持股比例
47	湖北氟硅宜成新材料有限公司	参股	宜昌市	2024年9月6日	50,000	湖北宜化持股49%
48	有宜新材料	参股	宜昌市	2019年5月13日	12,370	湖北宜化持股34%
49	宜昌白洋供热有限公司	参股	宜昌市	2022年4月12日	20,000	湖北宜化持股20%
50	安州物流	参股	宜昌市	2014年3月25日	7,500	湖北宜化持股20%
51	财务公司	参股	宜昌市	2011年10月28日	100,000	青海宜化持股10%
52	昌吉准东经济技术开发区五彩职业培训学校(有限公司)	参股	昌吉州	2019年1月30日	500	新疆宜化持股10%，宜化矿业持股10%

2、重要子公司情况

发行人重要子公司的判断标准为：最近一个会计年度单体财务报表口径的总资产、净资产、营业收入或净利润四项中有一项达到发行人合并财务报表相关指标的10%；综合考虑实质重于形式，虽财务指标占比未达到上述要求，但对发行人业务发展具有重要影响。

截至2025年12月31日，发行人的重要子公司具体情况如下：

(1) 磷化工公司

公司名称	湖北宜化磷化工有限公司			
成立时间	2022年9月29日			
注册资本	98,359.37万元			
实收资本	98,359.37万元			
发行人持有的权益比例	发行人持股87.43%			
主要业务	磷酸二铵等			
主要生产经营地	湖北省宜昌市			
最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润
2025年末/2025年度	462,145.53	128,648.92	269,711.30	23,085.51

注：最近一年的财务数据已按照企业会计准则和发行人会计政策编制并包含在发行人的合并财务报表中，该合并报表已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计。下同。

(2) 松滋肥业

公司名称	湖北宜化松滋肥业有限公司			
成立时间	2011年12月9日			
注册资本	78,431.37万元			
实收资本	78,431.37万元			
发行人持有的权益比例	宜化肥业持股 51%			
主要业务	磷酸二铵			
主要生产营地	湖北省荆州市			
最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润
2025年末/2025年度	242,505.06	178,126.02	291,159.36	28,754.83

(3) 宜化国际贸易

公司名称	湖北宜化国际贸易有限公司			
成立时间	2019年1月7日			
注册资本	21,800万元			
实收资本	21,800万元			
发行人持有的权益比例	发行人持股 100%			
主要业务	贸易			
主要生产营地	湖北省宜昌市			
最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润
2025年末/2025年度	196,804.40	23,866.03	419,359.86	375.81

(4) 新宜化工

公司名称	湖北新宜化工有限公司			
成立时间	2019年4月9日			
注册资本	255,000万元			
实收资本	255,000万元			
发行人持有的权益比例	发行人持股 100%			
主要业务	液氨			
主要生产营地	湖北省宜昌市			
最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润

2025 年末/2025 年度	9,283.91	1,670.70	125,429.98	15,803.36
-----------------	----------	----------	------------	-----------

(5) 新疆宜化

公司名称	新疆宜化化工有限公司			
成立时间	2010 年 3 月 11 日			
注册资本	450,000 万元			
实收资本	450,000 万元			
发行人持有的权益比例	宜昌新发投持股 39.403%，发行人持股 35.597%			
主要业务	尿素、PVC 等			
主要生产经营地	新疆昌吉州			
最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润
2025 年末/2025 年度	1,204,021.62	363,842.14	371,428.79	17,499.58

(6) 宜化矿业

公司名称	新疆宜化矿业有限公司			
成立时间	2006 年 9 月 15 日			
注册资本	10,000 万元			
实收资本	10,000 万元			
发行人持有的权益比例	新疆宜化持股 53.925%			
主要业务	煤炭开采、加工、洗选和销售			
主要生产经营地	新疆昌吉州			
最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润
2025 年末/2025 年度	970,089.30	572,437.35	389,451.90	83,931.85

(7) 内蒙宜化

公司名称	内蒙古宜化化工有限公司			
成立时间	2009 年 4 月 27 日			
注册资本	142,857.14 万元			
实收资本	142,857.14 万元			
发行人持有的权益比例	发行人持股 70%			
主要业务	PVC、烧碱等			
主要生产经营地	内蒙古自治区乌海市			

最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润
2025 年末/2025 年度	361,285.88	142,786.98	278,353.82	6,726.79

(8) 香港源华

公司名称	香港源华贸易有限公司			
成立时间	2014 年 4 月 7 日			
注册资本	10,000 港币			
发行人持有的权益比例	发行人持股 100%			
主要业务	化肥及化工产品进出口贸易			
主要生产经营地	香港			
最近一年单体财务报表主要财务数据（单位：万元）				
日期	资产总额	净资产	营业收入	净利润
2025 年末/2025 年度	13,342.97	570.99	371,397.34	-1,129.92

三、控股股东和实际控制人的基本情况及最近三年变化情况

(一) 控股股东、实际控制人基本情况

1、公司控股股东

(1) 基本情况

截至 2025 年 12 月 31 日，宜化集团持有公司 241,184,444 股，占公司股本总额的 22.16%，为公司控股股东，其基本情况如下：

公司名称	湖北宜化集团有限责任公司
统一社会信用代码	914205001791227953
法定代表人	王大真
注册资本	500,000 万元
成立时间	1995 年 4 月 16 日
注册地址	宜昌市沿江大道 52 号
经营范围	矿产品（不含限制、禁止经营的项目）、化工产品（不含危险爆炸化学品及国家限制经营的品种）销售；化工产品制造（不含危险爆炸化学品及国家限制经营的品种）；化工技术咨询；化肥制造及销售；化工设备制造及安装（不含特种设备）；火力发电；货物或技术进出口及代理（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；再生资源回收（不含固体废物、危险废物、报废汽车等需经相关部门批准的项目）；第二类增值电信业务中的在线数据处理与交易处理；互联

	网信息服务（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）
股权结构	宜昌市国资委持股 100%

（2）主要财务数据

宜化集团最近一年主要财务数据如下：

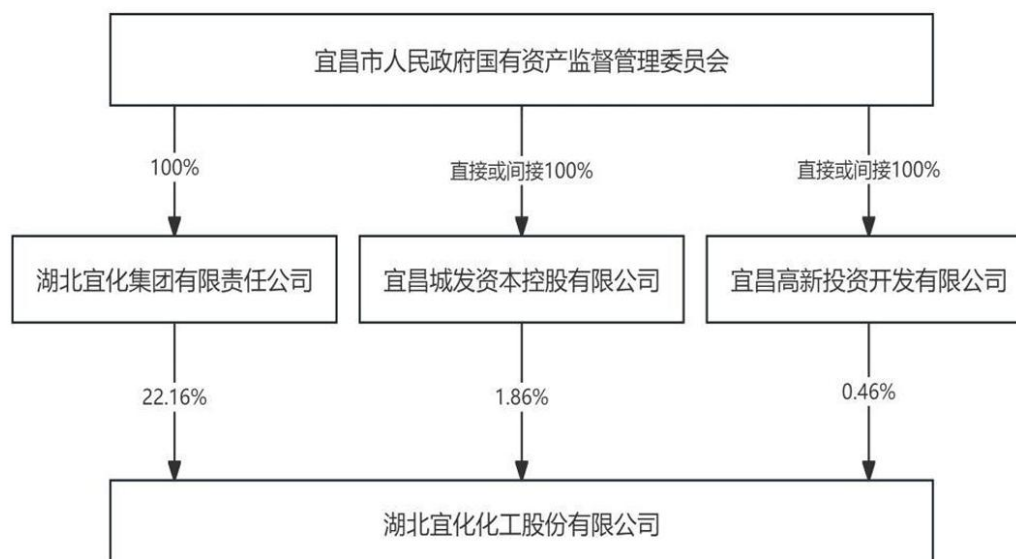
单位：万元

期间	总资产	净资产	营业收入	净利润
2025 年度/2025-12-31	5,730,802.47	1,942,891.38	3,864,815.82	132,667.81

注：最近一年财务数据已经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

2、公司实际控制人

截至 2025 年 12 月 31 日，宜昌市国资委持有宜化集团 100% 的股权，系公司实际控制人。具体控制关系图如下：



宜化集团与宜昌城发资本控股有限公司、宜昌高投同受宜昌市国资委控制，但均独立进行日常经营管理及对外投资决策，三方之间相互独立，不构成一致行动关系。

（二）控股股东、实际控制人股份质押情况

截至报告期末，发行人控股股东、实际控制人不存在股份质押、冻结或其他限制权利情形。

（三）控股股东和实际控制人的变化情况

最近三年，发行人控股股东、实际控制人未发生变化。

四、重要承诺及其履行情况

（一）报告期内发行人及相关人员作出的重要承诺及履行情况

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员涉及的重要承诺及其履行情况如下：

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	宜化集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次权益变动完成后，对于宜化集团下属企业新疆宜化化工有限公司，将积极督促其提高盈利能力，整改、规范所存在的法律问题，在宜昌市国资委承诺的期限内，并力争用更短的时间，按照相关监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，通过合法方式逐步将该等企业股权或有关资产注入湖北宜化，或综合运用其他资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥解决上市公司同业竞争问题。	2024/1/31	2028/7/17	已履行完毕
再融资时所作承诺	宜化集团	股份限售承诺	本公司通过本次发行取得的上市公司股票自本次发行结束之日起 18 个月不得转让。	2023/7/18	2025/1/17	已履行完毕
再融资时所作承诺	宜昌市国资委	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次发行完成后，对于宜昌市国资委所控制的与湖北宜化从事相同或类似业务的有关下属企业新疆宜化、大江集团，将积极督促其提高盈利能力，整改、规范所存在的法律问题，在本次发行完成后 5 年内，并力争用更短的时间，按照相关监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，通过合法方式逐步将该等企业股权或有关资产注入湖北宜化，或综合运用其他资产重组、业务	2023/7/18	2028/7/17	已履行完毕

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			调整、委托管理等多种方式，稳妥解决上市公司同业竞争问题。			
资产重组时所作承诺	宜化集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、不利用自身作为湖北宜化股东之地位及影响谋求湖北宜化在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；2、不利用自身作为湖北宜化股东之地位及影响谋求与湖北宜化达成交易的优先权利；3、不以与市场价格相比显失公允的条件与湖北宜化进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害湖北宜化利益的行为；4、承诺人直接或间接控制的公司将尽量避免与湖北宜化及其控股企业之间发生关联交易；5、尽量减少和规范湖北宜化及控制的子公司与承诺人及关联公司之间的持续性关联交易。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。同时，对重大关联交易按照湖北宜化的公司章程及内部管理制度、有关法律法规和证券监管部门有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行有关信息披露。涉及到本公司及本公司控制的其他企业的关联交易，本公司将在相关董事会和股东大会中回避表决。本公司承诺，自本承诺函出具之日起，赔偿湖北宜化因本公司及相关企业违反本承诺任何条款而遭受或产生的任何损失或开支。	2018/3/2	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	湖北宜化	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次重组完成后，湖北宜化将继续根据相关法律、法规以及《公司章程》的规定完善关联交易的内部控制和信息披露，减少不必要的关联交易。	2018/3/2	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	宜化集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本公司在中国境内（包括香港、澳门和台湾）目前不存在任何直接或间接与上市公司的业务构成竞争的业务。2、本次交易完成后，本公司及本公司所控制的其他子公司、分公司及其他任何类型企业（以	2018/5/28	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			<p>下简称“相关企业”）不会产生因本次交易而导致对上市公司及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动；本公司将对自身及相关企业的经营活动进行监督和约束，保证将来亦不新增任何对上市公司及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。</p> <p>3、本公司如从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司经营的业务有竞争或可能构成竞争，则本公司将立即通知上市公司，并尽力将该商业机会让予上市公司。4、本公司保证严格遵守上市公司章程的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，保障上市公司独立经营、自主决策。本公司不利用股东地位谋求不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。本公司承诺，上市公司因本公司违反本承诺任何条款而遭受任何损失的，本公司均有义务全额赔偿。</p>			
资产重组时所作承诺	宜化集团	其他承诺	<p>1、人员独立（1）保证上市公司的高级管理人员在上市公司专职工作，不在本企业及本企业控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本企业及本企业控制的其他企业中领薪。（2）保证上市公司的财务人员独立，不在本企业及本企业控制的其他企业中兼职或领取报酬。（3）保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和本企业及本企业控制的其他企业之间完全独立。</p> <p>2、资产独立（1）保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。（2）保证本企业及本企业控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。（3）</p>	2018/3/2	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			<p>保证不以上市公司的资产为本企业及本企业控制的其他企业的债务违规提供担保。</p> <p>3、财务独立（1）保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。（2）保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对其子公司的财务管理制度。（3）保证上市公司独立在银行开户，不与本企业及本企业控制的其他企业共用银行账户。（4）保证上市公司能够作出独立的财务决策，本企业及本企业控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度。（5）保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>4、机构独立（1）保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。（2）保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。（3）保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与本企业及本企业控制的其他企业间不存在机构混同的情形。</p> <p>5、业务独立（1）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。（2）保证尽量减少本企业及本企业控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照“公开、公平、公正”的原则依法进行。</p> <p>6、保证上市公司在其他方面与本企业及本企业控制的其他企业保持独立。如违反上述承诺，并因此给上市公司造成经济损失，本公司将向上市公司进行赔偿。</p>			
资产重组时所作承诺	宜化集团	其他承诺	在持续作为湖北宜化（以下简称“上市公司”）的控股股东期间，不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利	2018/3/2	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			益。若违反上述承诺给上市公司或者上市公司股东造成损失的，本公司将依法承担相应的责任。			
资产重组时所作承诺	宜昌新发投	其他承诺	<p>根据有关法律法规对上市公司对外担保的规定和本次交易实际情况，为保护湖北宜化中小股东的利益，保证本次交易符合监管要求，就本次交易中涉及的债权债务处置问题，补充提供担保措施如下：（一）就《关于新疆宜化化工有限公司之重组协议》第 7.1 条约定的委托贷款，我公司除提供连带责任保证担保外，作为交易完成后新疆宜化的控股股东，并保证新疆宜化将以其存量和新增的可以抵（质）押的资产为上述委托贷款提供抵（质）押担保。（二）就《关于新疆宜化化工有限公司之重组协议》第 7.2 条约定的湖北宜化对新疆宜化的担保处理问题，本公司承诺：1、因未取得相关债权人的同意，湖北宜化对新疆宜化的担保超出其出资比例，就湖北宜化超出出资比例对新疆宜化提供的担保，由本公司以持有新疆宜化的部分股权（不超过 50%，具体根据湖北宜化实际提供担保超出出资比例的金额由双方另行确定）为湖北宜化提供质押反担保。2、就湖北宜化为新疆宜化提供的全部担保，作为交易完成后新疆宜化的控股股东，保证新疆宜化提供湖北宜化认可的抵（质）押物，为湖北宜化提供反担保。本公司将严格按照本承诺函的规定，根据本次交易的具体实施情况，提供上述担保措施，否则愿承担相应的法律责任。</p>	2018/3/2	长期	已履行完毕
再融资时所作承诺	宜化集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1.本公司将对新疆驰源经营活动进行监督和约束，以积极避免新疆驰源与上市公司新增同业竞争或潜在同业竞争，进而维护上市公司及其中小股东的	2023/2/26	2024/6/30	已履行完毕

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			合法权益；2.如新疆驰源后续生产销售产品与上市公司构成同业竞争的，在新疆驰源车用尿素项目正式建成并投产前，本公司应促成新疆驰源控制权已完全转移至上市公司。			
再融资时所作承诺	宜化集团	股份限售承诺	1.本次发行的定价基准日（发行期首日）前6个月内，本公司及本公司关联方不存在减持所持有的上市公司股票的情况；2.本次发行完成后的6个月内，本公司及本公司关联方不减持所持有的上市公司股票。	2023/2/26	2024/1/17	已履行完毕
再融资时所作承诺	UBS AG； 财通基金管理有限公司；湖北安琪生物集团有限公司； 济南国惠鲁银产业投资基金合伙企业（有限合伙）；诺德基金管理有限公司；伍文彬；兴证全球基金管理有限公司；宜昌城发资本控股有限公司；宜昌高投；宜昌市新中盛资产管理有限公司；宜昌兴发投资有限公司	股份限售承诺	自湖北宜化本次向特定对象发行的股票发行结束之日起6个月内，不转让本单位/本人所认购的股份。11位认购对象通过83个证券账户合计持有公司股份数量为109,494,950股，其中财通基金管理有限公司通过38个证券账户合计持有公司股份数量为9,595,959股，诺德基金管理有限公司通过7个证券账户合计持有公司股份数量为6,161,616股，兴证全球基金管理有限公司通过30个证券账户合计持有公司股份数量为9,292,929股	2023/7/18	2024/1/17	已履行完毕
分红承诺	湖北宜化	分红承诺	按照《关于未来三年（2025-2027年）股东回报规划的公告》分配利润	2025/3/3	2027/12/31	正常履行中
分红承诺	湖北宜化	分红承诺	按照《未来三年（2022-2024年）股东回报规划》分配利润	2022/8/29	2024/12/31	已履行完毕
再融资时所作承诺	董事、高级管理人员	其他承诺	公司董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，根	2022/6/28	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			<p>据中国证监会的相关规定，为保证公司本次非公开发行股票摊薄即期回报的相关填补措施能够得到切实履行，作出以下承诺：“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公司填补即期回报措施的执行情况相挂钩；5.若上市公司后续推出股权激励政策，则该股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6.自承诺出具之日起至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；7.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，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人依法承担对公司或者投资者的补偿责任。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人做出相关处罚或采取相关监管措施。”</p>			
再融资时所作承诺	宜化集团	其他承诺	<p>为保证本次非公开发行股票摊薄即期回报的相关填补措施能够得到切实履行，公司控股股东宜化集团作出如下承诺：“1.不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；2.切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺给上</p>	2022/6/28	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			市公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任；3.自本承诺出具日至本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会做出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。本公司若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本公司做出相关处罚或采取相关监管措施。”			
资产重组时所作承诺	董事、高级管理人员	其他承诺	公司的董事、高级管理人员根据中国证券监督管理委员会相关规定，出具如下承诺：“1.本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2.本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。3.本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。4.本人承诺支持董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5.若公司未来拟实施股权激励措施，本人承诺支持公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6.自本承诺函出具日至上市公司本次交易完成前，若中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所该等规定时，本人届时将按照中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。7.如本人违反上述承诺并给上市公司或投资者造成损失的，本人愿意承担相应的法律	2024/12/11	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			责任。”			
资产重组时所作承诺	宜化集团	其他承诺	公司控股股东宜化集团根据中国证券监督管理委员会相关规定，出具如下承诺：“1.本公司承诺继续保持上市公司的独立性。2.本公司承诺不越权干预上市公司经营管理活动，不得侵占上市公司利益。3.自本承诺函出具日至上市公司本次交易完成前，若中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所该等规定时，本公司届时将按照中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。4.如本公司违反上述承诺并给上市公司或投资者造成损失的，本公司愿意承担相应的法律责任。”	2024/12/11	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	宜化集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1.截至本承诺函出具之日，本公司及本公司控制的除新疆宜化以外的企业在中国境内（包括香港、澳门和台湾）不存在直接或间接与上市公司构成竞争的业务。本公司部分直接或间接控制的企业虽与上市公司存在经营范围的重合，但该等公司未实际从事与上市公司构成竞争的业务，与上市公司不存在利益冲突及利益输送的情形。2.本次交易完成后，新疆宜化将纳入上市公司合并范围，本公司及本公司控制的企业不会产生因本次交易而导致对上市公司及下属子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动；本公司将对自身及控制企业的经营活动进行监督和约束，保证将来亦不新增任何对上市公司及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。3.本公司及本公司所控制的企业（湖北宜化及下属子公司除外）将积极避免新增同业竞争或潜在同业竞争，	2024/12/11	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			不直接或间接新增与湖北宜化（湖北宜化及下属子公司除外）主营业务相同、相似并构成或可能构成竞争关系的业务。凡本公司或本公司所控制的企业（湖北宜化及下属子公司除外）获得与湖北宜化主营业务相同、相似并构成或可能构成竞争关系的新业务机会，应将该新业务机会优先提供给湖北宜化。如湖北宜化决定放弃该等新业务机会，本公司方可自行经营有关新业务，但湖北宜化随时有权要求收购该等新业务中的任何股权、资产及其他权益。如本公司拟出售该等新业务中的任何股权、资产及其他权益的，湖北宜化享有优先购买权。4.本公司保证严格遵守上市公司章程的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，保障上市公司独立经营、自主决策。本公司不利用股东地位谋求不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。5.本公司承诺，如果本公司违反上述承诺并造成湖北宜化及其下属子公司经济损失的，本公司将赔偿湖北宜化及其下属公司因此受到的全部损失，并承担相应的法律责任。			
资产重组时所作承诺	宜化集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1.本次交易完成后，不利用自身作为湖北宜化控股股东之地位及影响谋求湖北宜化在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利。2.本次交易完成后，不利用自身作为湖北宜化控股股东之地位及影响谋求与湖北宜化达成交易的优先权利。3.本次交易完成后，不以与市场价格相比显失公允的条件与湖北宜化进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害湖北宜化利益的行为。4.本次交易完成后，本公司直接或间接控制的公司（湖北宜化及下属子公司除外）将尽量避免新增	2024/12/11	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			与湖北宜化及其控股企业之间发生关联交易。5.尽管存在上述承诺，本公司仍将尽量减少和规范湖北宜化及控制的子公司与本公司及关联公司之间的持续性关联交易。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。同时，对重大关联交易按照湖北宜化的公司章程及内部管理制度、有关法律法规和证券监管部门有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行有关信息披露。涉及到本公司及本公司控制的其他企业的关联交易，本公司将在相关董事会和股东会中回避表决。			
资产重组时所作承诺	宜化集团	独立性承诺	1.本公司将严格遵守有关法律法规、中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的相关规定及公司章程等，平等行使股东权利、履行股东义务，不利用股东地位谋取不当利益，保证与上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面完全分开，不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司及其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性。2.本公司保证严格履行上述承诺，如出现因本公司及本公司控制的其他企业违反上述承诺而导致上市公司的权益受到损害的情况，本公司将依法承担相应的赔偿责任。	2024/12/11	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	宜化集团	标的资产权属的承诺	1.本公司所持有标的资产系真实、合法、有效持有，本公司对标的公司的出资已全部缴足，不存在出资不实、虚假出资、抽逃出资等违反股东所应承担的义务及责任的情形。2.本公司合法拥有标的资产的全部权益，包括但不限于占有、使用、收益及处分权，标的资产权属清晰，不存在委托持	2024/12/11	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			股、信托持股等安排，不存在任何权属纠纷或潜在纠纷，不存在质押、抵押、留置等担保权和其他第三方权利，亦不存在被查封、冻结、托管等限制转让的情形；在本次交易完成之前，非经上市公司同意，本公司保证不就标的资产新增设置质押、担保等任何权利限制。3.本公司不存在以标的资产作为争议对象或标的之诉讼、仲裁或其他任何形式的纠纷，不存在任何可能导致标的资产被有关司法机关或行政机关查封、冻结、征用或限制转让的未决或者潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或者司法程序，标的资产过户或转移不存在法律障碍。4.本公司保证上述内容均属实，如因上述内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	宣化集团	无减持计划的承诺	1.自上市公司首次披露本次交易相关信息之日起至本次交易实施完毕期间，本公司无任何减持上市公司股份的计划。上述股份包括本公司原持有的上市公司股份以及原持有股份在上述期间内因上市公司分红送股、资本公积转增股本等形成的衍生股份。2.本次交易完成前，如本公司根据自身实际需要或市场变化拟进行减持，将严格按照法律法规及中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所之相关规定操作，及时披露减持计划，并将严格执行相关法律法规关于股份减持的规定及要求。3.如违反上述承诺，由此给上市公司或其他投资者造成损失的，本公司将向上市公司或其他投资者依法承担赔偿责任。	2024/12/11	2025/6/4	已履行完毕
资产重组时所作承诺	董事、高级管理人员	无减持计划的承诺	1.自上市公司首次披露本次交易相关信息之日起至本次交易实施完毕期间，本人无任何减	2024/12/11	2025/6/4	已履行完毕

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			持上市公司股份的计划。上述股份包括本人原持有的上市公司股份以及原持有股份在上述期间内因上市公司分红送股、资本公积转增股本等形成的衍生股份。2.本次交易完成前,如本人根据自身实际需要或市场变化拟进行减持,将严格按照法律法规及中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所之相关规定操作,及时披露减持计划,并将严格执行相关法律法规关于股份减持的规定及要求。3.如违反上述承诺,由此给上市公司或其他投资者造成损失的,本人将向上市公司或其他投资者依法承担赔偿责任。			
资产重组时所作承诺	宜化集团	业绩承诺	2025年-2027年,宜化矿业持有的露天煤矿采矿权矿业权口径归母净利润累计不低于301,155.35万元、宜新化工持有的石盐矿矿业权口径归母净利润累计不低于2,711.71万元、巴州嘉宜持有的石灰岩矿(水泥用)采矿权矿业权口径归母净利润累计不低于1,924.90万元;2025年-2027年,新疆宜化本部28项专利权对应收入分别不低于348,409.23万元、358,029.00万元、367,962.44万元。	2024/12/11	2027/12/31	正常履行中

(二) 与本次发行相关的承诺事项

1、公司董事、高级管理人员关于填补回报措施能够得到切实履行的承诺

根据中国证监会的相关规定,公司全体董事、高级管理人员对公司本次向不特定对象发行可转债摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行事宜作出如下承诺:

“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；
- 4、支持董事会或董事会薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 5、若公司后续推出股权激励方案，则未来公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- 6、本承诺出具日后至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会或深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会或深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；
- 7、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的法律责任。”

2、公司控股股东关于填补回报措施能够得到切实履行的承诺

根据中国证监会的相关规定，公司控股股东宜化集团对公司本次向不特定对象发行可转债摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行事宜作出如下承诺：

“1、继续保持上市公司的独立性，不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占公司利益；

2、自本承诺出具日后至上市公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会或深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会或深圳证券交易所该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

3、本公司将切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对上市公司或者投资者的法律责任。”

3、发行人5%以上股东、董事、高级管理人员关于本次可转债发行认购安排及避免短线交易的相关承诺

(1) 发行人5%以上股东、非独立董事、高级管理人员承诺

“（1）若本单位/本人及本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、子女）在本次可转债发行首日前六个月内存在减持公司股票的情形，本单位/本人承诺将不参与本次可转债的发行认购，亦不会委托其他主体参与本次可转债的认购。

（2）若本单位/本人及本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、子女）在本次可转债发行首日前六个月内不存在减持公司股票的情形，本单位/本人将根据市场情况决定是否参与本次可转债的认购。若成功认购，本单位/本人及本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、子女）将严格遵守相关法律法规对短线交易的要求，自本次可转债发行首日至本次可转债发行完成后六个月内，本单位/本人及本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、子女）不以任何方式减持所持有的公司股份和认购的本次可转债。

（3）本单位/本人自愿作出上述承诺，接受承诺约束，并遵守中国证监会及深圳证券交易所的相关规定。若本单位/本人及本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、子女）出现违反上述承诺的情况，由此所得收益全部归公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。”

（2）发行人独立董事承诺

“（1）本人承诺将不参与本次可转债的发行认购，亦不会委托其他主体参与本次可转债的认购。

（2）本人保证本人之配偶、父母、子女将严格遵守短线交易的相关规定。

（3）本人自愿作出上述承诺，接受承诺约束，并遵守中国证监会及深圳证券交易所的相关规定。若本人及本人之配偶、父母、子女出现违反上述承诺的情况，由此所得收益全部归公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。”

五、董事、监事、高级管理人员

（一）基本情况

截至本募集说明书签署日，公司现任董事、高级管理人员基本情况如下：

1、董事会成员

公司现有董事 11 名，其中独立董事 4 名。董事基本情况如下：

序号	姓名	性别	职务	任职起止日期
1	卞平官	男	董事长	2018年9月3日至今
2	郭锐	男	董事	2018年1月12日至今
3	李刚	男	董事	2026年2月9日至今
4	陈腊春	男	董事	2022年2月11日至今
5	陈历	男	董事	2026年2月9日至今
6	王凤琴	女	董事	2023年11月13日至今
7	虞云峰	男	董事	2026年2月9日至今
8	郑春美	女	独立董事	2022年2月11日至今
9	袁军	男	独立董事	2026年2月9日至今
10	彭学龙	男	独立董事	2026年2月9日至今
11	成慧	女	独立董事	2026年2月9日至今

公司上届董事会于2025年2月11日任期届满。2025年1月20日，公司披露《关于董事会、监事会延期换届的提示性公告》，鉴于公司新一届董事会和监事会的换届选举工作尚需筹备，为保持董事会、监事会有关工作的连续性和稳定性，公司董事会、监事会的换届选举工作将适当延期，公司董事会各专门委员会委员及高级管理人员的任期亦相应顺延。

2026年1月23日，公司召开第十届董事会第五十七次会议，审议通过了《关于提名公司第十一届董事会非独立董事的议案》《关于提名公司第十一届董事会独立董事的议案》。

2026年1月29日，公司召开第七届第七次职工代表大会，选举产生第十一届董事会职工代表董事。

2026年2月9日，公司召开2026年第一次临时股东会，选举产生第十一届董事会其他非独立董事和独立董事；同日召开第十一届董事会第一次会议，审议通过选举董事长、董事会专门委员会委员及聘任高级管理人员等议案。

公司董事简历如下：

卞平官：男，1971年4月出生，中共党员，研究生学历。曾任公司党委副书记、副总经理，公司党委书记、总经理；宜化集团党委委员，党委副书记、副总经理；内蒙宜化董事长、总经理。现任宜化集团党委副书记、董事兼总经理、公司党委书记兼董事长。

郭锐：男，1980年7月出生，中共党员，本科学历。曾任公司保险粉分厂厂长，公司党委委员、副总经理。现任宜化集团党委委员、公司党委副书记、董事、总经理。

李刚：男，1971年11月出生，中共党员，西安交通大学工业管理专业本科。曾任湖北宜化集团有限责任公司纪委书记、副总经理；宜昌交通旅游产业发展集团有限公司纪委书记、党委副书记、总经理；湖北宜化化工股份有限公司监事会主席。现任湖北宜化集团有限责任公司党委副书记、董事、副总经理。

陈腊春：男，1968年2月出生，中共党员，本科学历。曾任宜化集团总经理助理、安全环保监察部部长。现任宜化集团安全总监、安全环保监察部部长，公司董事。

陈历：男，1981年11月出生，中共党员，武汉大学信息资源管理专业硕士。曾任湖北宜化集团有限责任公司总经理助理、副总经理、党委委员，湖北宜化国际贸易有限公司党委副书记、总经理。现任湖北宜化化工股份有限公司党委委员，湖北宜化国际贸易有限公司党委书记、总经理。

王凤琴：女，1979年11月出生，中国国籍，德国斯图加特公立大学企业管理学、国民经济学、语言学专业，硕士研究生学历。曾任湖北三峡旅游集团股份有限公司办公室副主任、证券事务部部长兼证券事务代表。2011年12月取得深圳证券交易所董事会秘书资格证书。现任公司董事、董事会秘书，兼任民革宜昌市委第八届委员会副主委、政协宜昌市第七届委员会常务委员、三峡大学硕士研究生行业导师、湖北欧美同学会（湖北留学人员联合会）第三届理事会理事。

虞云峰：男，1969年4月出生，中共党员，三峡大学（原葛洲坝水电工程学院）金属结构与焊接专业，大专学历，高级工程师。曾任湖北宜化集团有限责任公司安环部副部长、磷矿采购经理；新疆宜化化工有限公司安全总监、副总经理；湖北宜化环保科技有限公司董事长、总经理；湖北宜化集团有限责任公司董事长特别助理。现任湖北宜化化工股份有限公司党委副书记、工会主席、磷氟产业总裁。

郑春美：女，1965年2月出生，民建成员，经济学博士。曾任武汉大学会

计学教授、武汉中科瑞华生态科技股份有限公司独立董事、武汉光迅科技股份有限公司（股票代码 002281）独立董事、湖北宏裕新型包材股份有限公司（股票代码 837174）、深圳中恒华发股份有限公司（股票代码 000020）独立董事。现任华昌达（股票代码 300278）、湖北宜化（股票代码 000422）独立董事、湖北晨科农牧集团股份有限公司独立董事、武汉千道顺管理咨询有限公司顾问、广发证券股份有限公司外部监事。郑春美女士于 2009 年 7 月取得独立董事资格证书。

袁军：男，1968 年 10 月出生，中共党员，华东理工大学物理化学专业硕士。现任武汉工程大学教授，兼任中国塑料加工工业协会再生塑料专委会理事，中国高分子再生利用委员会专家委员，国家 863 涂料领域评审专家。2025 年 2 月取得独立董事资格证书。

彭学龙：男，1968 年 11 月出生，中共党员，中南财经政法大学民商法学博士。现任中南财经政法大学知识产权研究中心主任、二级教授、文澜学者特聘教授，知识产权法专业博士生导师、导师组组长，兼任《中国知识产权蓝皮书》主编，中国知识产权研究会副理事长，湖北省高级人民法院专家咨询委员会咨询专家，武汉市人民政府法律顾问，深圳国际仲裁院仲裁员，澳门科技大学法学院特聘教授及民商法学博士生导师，菲利华（股票代码 300395）独立董事。2017 年 6 月取得独立董事资格证书。

成慧：女，1977 年 7 月出生，中共党员，对外经济贸易大学国际商法专业硕士。24 年律师从业经验。现任北京舟之同律师事务所合伙人律师、执行主任，兼任北京市律师协会私募基金与股权投资法律专业委员会委员、北京市朝阳区律师协会中小律所发展工作委员会副秘书长。2025 年 1 月取得独立董事资格证书。

2、高级管理人员

截至本募集说明书签署日，公司共有高级管理人员 9 名，具体情况如下：

序号	姓名	性别	职务	任职起止日期
1	郭锐	男	总经理	2018 年 8 月 15 日至今
2	刘宏光	男	常务副总经理、财务总监	2026 年 2 月 9 日至今

序号	姓名	性别	职务	任职起止日期
3	王凤琴	女	董事会秘书	2022年2月15日至今
4	陈历	男	副总经理	2026年2月9日至今
5	王华	男	副总经理	2026年2月9日至今
6	刘光喜	男	副总经理	2026年2月9日至今
7	熊霖霏	男	副总经理	2026年2月9日至今
8	黄志亮	男	总工程师	2026年2月9日至今
9	熊俊	男	总经理助理	2026年2月9日至今

公司高级管理人员简历如下：

郭锐，简历详见本节之“五、董事、监事、高级管理人员”之“（一）基本情况”之“董事会成员”。

刘宏光：男，1974年11月出生，中共党员，武汉金融高等专科学校银行会计专业大专学历，高级会计师。曾任湖北宜化集团有限责任公司财务部部长、总经理助理、董事长特别助理，湖北宜化集团财务有限责任公司董事长。现任湖北宜化化工股份有限公司党委委员、常务副总经理、财务总监。

王凤琴，简历详见本节之“五、董事、监事、高级管理人员”之“（一）基本情况”之“董事会成员”。

陈历，简历详见本节之“五、董事、监事、高级管理人员”之“（一）基本情况”之“董事会成员”。

王华：男，1977年11月出生，中共党员，中南民族学院经济管理专业本科。曾任湖北宜化集团有限责任公司市场管理部部长、总经理助理、副总经理。现任湖北宜化化工股份有限公司副总经理，湖北宜化国际贸易有限公司党委委员。

刘光喜：男，1973年11月出生，中共党员，武汉化工学院化工工艺专业本科，高级工程师。曾任湖北宜化集团有限责任公司生产部副部长，青海黎明化工有限责任公司党委书记、董事长，青海宜化化工有限责任公司党委书记、董事长。现任湖北宜化化工股份有限公司副总经理。

熊霖霏：男，1980年9月出生，中共党员，中南财经政法大学国民经济学专业硕士，高级经济师。曾任重庆宜化化工有限公司副总经理，湖北宜化集团有限责任公司精细化工销售产品总经理、总经理助理。现任湖北宜化化工股份

有限公司副总经理，湖北宜化国际贸易有限公司副总经理。

黄志亮：男，1982年9月出生，中共党员，上海交通大学化学工程与工艺专业本科，高级工程师。曾任湖北宜化集团有限责任公司生产服务部总经理、副总工程师、规划发展部部长，宜昌邦普宜化新材料有限公司项目指挥部指挥长，湖北宜化集团有限责任公司总工办负责人，湖北宜化化工股份有限公司董事。现任湖北宜化化工股份有限公司总工程师、产业研究院院长，兼任湖北省第十四届人大代表。

熊俊：男，1973年2月出生，中共党员，湖北大学应用化学专业本科，正高级工程师。曾任新疆宜化化工有限公司党委副书记、总经理，湖北宜化化工股份有限公司党委副书记，湖北宜化集团有限责任公司总经理助理。现任湖北宜化化工股份有限公司总经理助理，新疆宜化化工有限公司党委副书记、总经理。

3、不再设置监事会及监事

公司于2025年6月13日召开第十届董事会第四十九次会议、第十届监事会第三十六次会议，于2025年6月30日召开2025年第四次临时股东会，审议通过了《关于变更注册地址及修订<公司章程>的议案》，公司不再设置监事会，董事会设置审计委员会，行使《公司法》规定的监事会的职权，公司《监事会议事规则》等与监事会有关的制度条款相应废止，同时对《公司章程》及其附件相关条款作出相应修订。公司现任董事会审计委员会委员为：郑春美、成慧、虞云峰。

(二) 公司董事、高级管理人员兼职情况

截至本募集说明书签署日，公司董事、高级管理人员在除发行人及其子公司以外的其他单位兼职情况如下：

姓名	现任公司职务	兼职单位	兼职职务
卞平官	董事长	乌海市良峰精细化工有限公司	董事长
		宜化集团	董事兼总经理、党委副书记
郭锐	董事、总经理	宜化集团	党委委员
李刚	董事	宜化集团	党委副书记、副总经理、

姓名	现任公司职务	兼职单位	兼职职务
			董事
		贵州金沙窖酒酒业有限公司	董事
陈腊春	董事	宜昌市安全生产协会	会长
		宜化集团	安全总监兼安全环保监察部部长
王凤琴	董事、董事会秘书	政协宜昌市第七届委员会	常务委员
		民革宜昌市第八届委员会	副主委
		湖北欧美同学会（湖北留学人员联合会）	第三届理事会理事
		三峡大学	硕士研究生行业导师
郑春美	独立董事	武汉千道顺管理咨询有限公司	顾问
		广发证券股份有限公司	监事
		华昌达智能装备集团股份有限公司	独立董事
		湖北晨科农牧集团股份有限公司	独立董事
袁军	独立董事	武汉工程大学	教授
		中国塑料加工工业协会	再生塑料专委会理事
		中国高分子再生利用委员会	专家委员
彭学龙	独立董事	湖北菲利华石英玻璃股份有限公司	独立董事
		中南财经政法大学	知识产权研究中心主任、教授等
		中国知识产权研究会	副理事长
		湖北省高级人民法院	专家咨询委员会咨询专家
		武汉市人民政府	法律顾问
		深圳国际仲裁院	仲裁员
		澳门科技大学	特聘教授
成慧	独立董事	北京舟之同律师事务所	合伙人律师、执行主任
		北京市律师协会	私募基金与股权投资法律专业委员会委员
		北京市朝阳区律师协会	中小律所发展工作委员会副秘书长

（三）公司董事、高级管理人员的薪酬情况

截至 2025 年 12 月 31 日，公司时任董事、高级管理人员 2025 年度在公司领取薪酬情况如下：

单位：万元

序号	姓名	时任公司职务	在公司领取薪酬（含税）
1	卞平官	董事长	84.35
2	郭锐	董事、总经理	74.04
3	陈腊春	董事	6.00
4	揭江纯	董事	54.48
5	强炜	董事	1.95
6	王凤琴	董事、董事会秘书	66.52
7	黄志亮	董事、总工程师	6.00
8	杨继林	独立董事	10.00
9	李齐放	独立董事	10.00
10	付鸣	独立董事	10.00
11	刘信光	独立董事	10.00
12	赵阳	独立董事	10.00
13	郑春美	独立董事	10.00
14	李强	独立董事	10.00
15	熊业晶	副总经理	32.42
16	周振洪	副总经理	29.61
17	朱月	总工程师	63.74
18	郑春来	副总经理	51.03
19	王猛	副总经理	37.61
20	廖辞云	财务总监	37.97
21	卢梦成	安全总监	38.99

注1：本表披露的“从公司获得的税前报酬总额”为按权责发生制应归属于本报告期的年度现金薪酬，包括基本工资、绩效工资、奖金、津贴、补贴，不包括股权激励等非现金薪酬、归属于以前年度的应发未发薪酬。

注2：卞平官、郭锐 2025 年度薪酬依据《宜昌市市管企业负责人薪酬管理暂行办法》以及公司 2025 年度经营指标完成情况进行估算，实际应发薪酬以宜昌市国资委最终核定为准。

注3：强炜于 2025 年 4 月因退休离任，周振洪于 2025 年 10 月因工作变动辞任，揭江纯、黄志亮、杨继林、李齐放、付鸣、刘信光、赵阳、李强、熊业晶、郑春来、王猛、朱月、廖辞云、卢梦成于 2026 年 2 月因换届离任。

（四）公司董事、高级管理人员的持有公司股份情况

截至 2026 年 2 月 9 日，现任董事、高级管理人员持有公司股份情况如下：

单位：股

序号	姓名	现任公司职务	持股数量
1	卞平官	董事长	-
2	郭锐	董事、总经理	-
3	李刚	董事	-
4	陈腊春	董事	150,000
5	陈历	董事、副总经理	-
6	王凤琴	董事、董事会秘书	100,000
7	虞云峰	董事	150,000
8	郑春美	独立董事	-
9	袁军	独立董事	-
10	彭学龙	独立董事	-
11	成慧	独立董事	-
12	刘宏光	常务副总经理、财务总监	150,000
13	王华	副总经理	-
14	刘光喜	副总经理	120,000
15	熊霖霏	副总经理	100,000
16	黄志亮	总工程师	100,000
17	熊俊	总经理助理	120,000

（五）公司董事、监事、高级管理人员最近三年变动情况

1、董事变动情况

变动时间	姓名	职务	变动事项	变动原因
2023年6月26日	吴伟荣	独立董事	离任	因连任独立董事时间满6年离任
2023年10月11日	张忠华	董事	离任	因已到法定退休年龄申请辞任
2023年11月13日	王凤琴	董事	新任	补选
2025年4月27日	强炜	董事	离任	退休
2026年2月9日	揭江纯	董事	离任	任期届满
2026年2月9日	黄志亮	董事	离任	任期届满
2026年2月9日	杨继林	独立董事	离任	任期届满
2026年2月9日	李齐放	独立董事	离任	任期届满
2026年2月9日	付鸣	独立董事	离任	任期届满
2026年2月9日	刘信光	独立董事	离任	任期届满
2026年2月9日	赵阳	独立董事	离任	任期届满

变动时间	姓名	职务	变动事项	变动原因
2026年2月9日	李强	独立董事	离任	任期届满
2026年2月9日	李刚	董事	新任	换届选举
2026年2月9日	陈历	董事	新任	换届选举
2026年2月9日	虞云峰	董事	新任	换届选举
2026年2月9日	袁军	独立董事	新任	换届选举
2026年2月9日	彭学龙	独立董事	新任	换届选举
2026年2月9日	成慧	独立董事	新任	换届选举

公司上述董事的变化符合法律、法规及中国证监会的相关规定，履行了必要的法律程序；该等变化属于公司正常的人事变动，不属于重大变化。

2、监事变动情况

时间	姓名	职务	变更事项	变动原因
2024年5月6日	廖琴琴	监事	离任	个人原因
2024年5月6日	郭怡	监事	新任	补选
2025年6月30日	李刚	监事	离任	监事会取消
2025年6月30日	郭怡	监事	离任	监事会取消
2025年6月30日	贾雯	监事	离任	监事会取消

公司上述监事变动符合《中华人民共和国公司法》《国务院关于实施<中华人民共和国公司法>注册资本登记管理制度的规定》《关于新<公司法>配套制度规则实施相关过渡期安排》等相关规定。

3、高级管理人员变动情况

时间	姓名	职务	变更事项	变动原因
2024年9月3日	严东宁	副总经理	辞任	个人原因
2025年10月28日	周振洪	副总经理	辞任	工作变动
2026年2月9日	熊业晶	副总经理	离任	任期届满
2026年2月9日	郑春来	副总经理	离任	任期届满
2026年2月9日	王猛	副总经理	离任	任期届满
2026年2月9日	朱月	总工程师	离任	任期届满
2026年2月9日	廖辞云	财务总监	离任	任期届满
2026年2月9日	卢梦成	安全总监	离任	任期届满
2026年2月9日	陈历	副总经理	新任	换届选举

时间	姓名	职务	变更事项	变动原因
2026年2月9日	刘宏光	常务副总经理、财务总监	新任	换届选举
2026年2月9日	王华	副总经理	新任	换届选举
2026年2月9日	刘光喜	副总经理	新任	换届选举
2026年2月9日	熊霖霏	副总经理	新任	换届选举
2026年2月9日	黄志亮	总工程师	新任	换届选举
2026年2月9日	熊俊	总经理助理	新任	换届选举

发行人上述高级管理人员的变化符合法律、法规及中国证监会的相关规定，履行了必要的法律程序；该等变化属于发行人正常的人事变动，不属于重大变化。

（六）公司对董事、高级管理人员及其他员工的激励情况

为充分调动公司核心团队的积极性、责任感和使命感，促进公司建立、健全激励约束的长效机制，2024年3月15日，公司召开第十届董事会第三十二次会议、第十届监事会第二十一次会议，并于2024年7月18日召开2024年第五次临时股东会，审议通过了2024年限制性股票激励计划相关事项。本激励计划拟向公司董事、高级管理人员、核心管理人员及核心业务骨干人员等激励对象授予A股限制性股票不超过3,170万股，占本计划草案公告时公司股本总额105,786.6712万股的3.00%。其中首次拟授予不超过2,545.00万股限制性股票，占本次授予总量的80.28%、占本计划草案公告时公司总股本的2.41%；预留拟授予不超过625.00万股限制性股票，占本次授予总量的19.72%、占本计划草案公告时公司总股本的0.59%。

2024年7月18日，公司2024年第五次临时股东会审议通过《关于〈2024年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案。同日，公司召开第十届董事会第三十八次会议、第十届监事会第二十六次会议，审议通过《关于向2024年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案，同意以4.22元/股的价格向598名激励对象授予2,532万股限制性股票。

2024年7月31日，本次激励计划首次授予的2,504.80万股限制性股票在深圳证券交易所上市。

2025年1月20日，公司第十届董事会薪酬与考核委员会第六次会议、2025

年第一次独立董事专门会议、第十届董事会第四十四次会议、第十届监事会第三十一次会议审议通过《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本激励计划的激励对象中有 8 人因离职、工作变动等情形不再符合激励对象资格，由公司授予价格 4.22 元/股对前述人员已获授但未解除限售的 40.50 万股限制性股票进行回购注销。2025 年 4 月，本次回购注销办理完成。

2025 年 6 月 30 日，公司召开第十届董事会薪酬与考核委员会第八次会议、第十届董事会第五十次会议，审议通过《关于调整 2024 年限制性股票激励计划预留授予价格的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票的议案》，同意以 2025 年 6 月 30 日为预留授予日，以 4.02 元/股的价格向 142 名激励对象授予 601.25 万股限制性股票。

2025 年 7 月 18 日，2024 年限制性股票激励计划预留授予的 601.25 万股限制性股票在深圳证券交易所上市。

2025 年 7 月 28 日，公司召开第十届董事会薪酬与考核委员会第九次会议、第十届董事会第五十一次会议，审议通过《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票并调整回购价格的议案》，鉴于公司 2024 年限制性股票激励计划中，有 18 名激励对象因离职或 2024 年度个人绩效考核不达标，其已获授但未解除限售的 27.38 万股限制性股票由公司 4.02 元/股的价格进行回购注销。2025 年 10 月，本次回购注销办理完成。

2026 年 1 月 23 日，公司第十届董事会薪酬与考核委员会第十次会议、第十届董事会第五十七次会议审议通过《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于激励对象中有 16 人出现离职、工作变动等情形，其已获授但尚未解除限售的 66.37 万股限制性股票由公司回购注销。2026 年 4 月，本次回购注销办理完成。

六、公司所处行业的基本情况

（一）公司所属行业

公司所处行业涵盖化肥、氯碱化工以及煤炭领域，其中尿素和磷复肥等产品属于化肥行业，聚氯乙烯（PVC）和烧碱属于氯碱化工行业，煤炭产品属于

煤炭行业。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754—2017），公司所属行业为“C26 化学原料和化学制品制造业”及“B06 煤炭开采和洗选业”。

（二）行业主管部门、行业监管体制和主要法律法规及政策

1、行业主管部门及管理体制

（1）化肥行业

①行业主管部门

化肥行业的主管部门主要包括国家发展和改革委员会、国家工业和信息化部、国家市场监督管理总局、生态环境部、应急管理部、农业农村部，上述行业主管部门的主要管理职责和内容具体如下：

序号	名称	主要职责
1	国家发改委	国家发展和改革委员会是国务院下属负责综合研究拟订经济和社会发展规划政策，进行总量平衡并指导总体经济体制改革的宏观调控部门，其对化肥行业的主要监管职责包括制定并组织实施行业内的价格政策，规划行业内重大建设项目的生产力布局，审批项目开工建设，制定综合性产业政策，审批并发布行业标准等
2	工信部	国家工业和信息化部是负责拟订工业产业政策，监测工业行业日常运行，推动工业技术创新和信息化建设的国务院组成部门，其对化肥行业的主要监管职责包括拟订并组织实施行业规划、产业政策和标准；监测行业日常运行；推动重大技术装备发展和自主创新等
3	市场监管总局	国家市场监督管理总局主要职责是负责市场综合监督管理，统一登记市场主体并建立信息公示和共享机制，组织市场监管综合执法工作，承担反垄断统一执法，规范和维护市场秩序，组织实施质量强国战略，负责工业产品质量安全、食品安全、特种设备安全监管，统一管理计量标准、检验检测、认证认可工作等。 原国家质量监督检验检疫总局和原国家工商行政管理总局的职责划入国家市场监督管理总局。原国家质量监督检验检疫总局对化肥行业的主要监管职责包括对化肥生产企业实行“生产许可证”管理，同时对化肥生产企业的产品质量进行监督、检验，打击和查处假冒、伪劣产品等。原国家工商行政管理总局对化肥行业的主要监管职责是维护市场经营秩序，监督流通领域商品质量。
4	生态环境部	生态环境部主要职责是拟订并组织实施生态环境政策、规划和标准，统一负责生态环境监测和执法工作，监督管理污染防治、核与辐射安全，组织开展中央环境保护督察等。 原国家环境保护部的相关职责划入生态环境部，国家环境保护部对化肥行业的主要监管职责包括建立健全工业生产环境保护基本制度，对行业内重大环境问题的统筹协调和管理，在行业内落实国家节能减排目标，提出环境保护领域固定资产投资规模和方向，承担从源头上预防、控制环境污染和环境破坏的责任等。
5	应急管理部	应急管理部主要职责是组织编制国家应急总体预案和规划，指导各地区各部门应对突发事件工作，推动应急预案体系建设和预案演练。建立灾情报告系统并统一发布灾情，统筹应急力量建设和物资储备并在

序号	名称	主要职责
		救灾时统一调度，组织灾害救助体系建设，指导安全生产类、自然灾害类应急救援，承担国家应对特别重大灾害指挥部工作。指导火灾、水旱灾害、地质灾害等防治。负责安全生产综合监督管理和工矿商贸行业安全生产监督管理等。 原国家安全生产监督管理总局的职责划入应急管理部，原国家安全生产监督管理总局的主要责任是指导、协调和监督化肥生产企业安全生产过程，同时对化肥生产原料中的危化品以及生产过程中产生的危化品进行监督管理。
6	农业农村部	主要拟定产业和经济发展策略、发展战略、中长期发展规划并指导实施，参与涉农政策的制定；组织起草农业发展等相关法律法规，推进农业依法行政；以及全国肥料登记和监督管理工作等

②行业自律组织

化肥行业的行业协会为中国石油和化学工业协会、全国氮肥工业协会和磷肥工业协会，分别负责制定本行业的行规行约，建立行业自律机制、规范行业自我管理行为，提高行业整体素质；参与制定、修订行业内各类技术规程、技术标准、管理办法等技术性法规，并组织贯彻实施和检查等；组织调查和讨论行业发展中的重大问题，向政府提出相应政策和措施建议；协助政府做好行业管理基础工作；开展行业统计，收集、调查、分析和发布行业信息；受政府委托参与制订本行业发展规划；提出有关产业政策、法规建议等。

③行业管理体制

根据《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》，列入《化肥产品生产许可证实施细则》的化肥产品实行生产许可证管理，包括复肥、部分磷肥。根据《关于调整工业产品生产许可证管理目录和试行简化审批程序的决定》《工业产品生产许可证试行简化审批程序工作细则》，化肥生产许可证管理工作由各省级质量监督管理部门负责，实行简化审批程序。此外，2022年1月修订的《肥料登记管理办法》规定了肥料登记、备案等要求。

(2) 氯碱化工行业

①行业主管部门

氯碱行业的主管部门主要包括国家发展和改革委员会、生态环境部、应急管理部、国务院安全生产委员会、国家卫生健康委员会、国家市场监督管理总局，上述行业主管部门的主要管理职责和内容具体如下：

序号	名称	主要职责
1	国家发改委	拟订并组织实施国民经济和社会发展战略、中长期规划和年度计划；研究拟订、修订产业政策并监督实施；提出加快建设现代化经济体系、推动高质量发展的总体目标、重大任务以及相关政策；统筹提出国民经济和社会发展的主要目标，监测预测预警宏观经济和社会发展趋势，提出宏观调控政策建议；指导推进和综合协调经济体制改革有关工作，提出相关改革建议。牵头推进供给侧结构性改革；提出利用外资和境外投资的战略、规划、总量平衡和结构优化政策；审核行业重大项目等。
2	国务院安全生产委员会	研究部署、指导协调全国安全生产工作；研究提出全国安全生产工作的重大方针政策；分析全国安全生产形势，研究解决安全生产工作中的重大问题；必要时，协调总参谋部和武警总部调集部队参加特大生产安全事故应急救援工作等。
3	工信部	网络强国建设相关工作，推动实施宽带发展；负责互联网行业管理（含移动互联网）；协调电信网、互联网、专用通信网的建设，促进网络资源共建共享；组织开展新技术新业务安全评估，加强信息通信业准入管理，拟订相关政策并组织实施；指导电信和互联网相关行业自律和相关行业组织发展。负责电信网、互联网网络与信息安全技术平台的建设和使用管理；负责信息通信领域网络与信息安全保障体系建设；拟定电信网、互联网及工业控制系统网络与信息安全管理规划、政策、标准并组织实施，加强电信网、互联网及工业控制系统网络安全审查；拟订电信网、互联网数据安全政策、规范、标准并组织实施；负责网络安全防护、应急管理和处置。
4	市场监管总局	负责市场综合监督管理；负责市场主体统一登记注册；组织和指导市场监管综合执法工作；负责反垄断统一执法；负责监督管理市场秩序；负责宏观质量管理；负责产品质量安全监督管理；负责特种设备安全监督管理；负责食品安全监督管理综合协调；负责食品安全监督管理等。
5	应急管理部	组织编制国家应急总体预案和规划，指导各地区各部门应对突发事件工作，推动应急预案体系建设和预案演练；组织灾害救助体系建设，指导安全生产类、自然灾害类应急救援，承担国家应对特别重大灾害指挥部工作；负责安全生产综合监督管理和工矿商贸行业安全生产监督管理等。
6	住建部	承担建立科学规范的工程建设标准体系的责任。组织制定工程建设实施阶段的国家标准，制定和发布工程建设全国统一定额和行业标准，拟订建设项目可行性研究评价方法、经济参数、建设标准和工程造价的管理制度，拟订公共服务设施（不含通信设施）建设标准并监督执行。
7	生态环境部	负责建立健全生态环境基本制度；负责重大生态环境问题的统筹协调和监督管理；负责监督管理国家减排目标的落实；负责提出生态环境领域固定资产投资规模和方向、国家财政性资金安排的意见，按国务院规定权限审批、核准国家规划内和年度计划规模内固定资产投资项目，配合有关部门做好组织实施和监督工作等。
8	国家卫生健康委员会	组织拟订国民健康政策，拟订卫生健康事业发展法律法规草案、政策、规划，制定部门规章和标准并组织实施；协调推进深化医药卫生体制改革，研究提出深化医药卫生体制改革重大方针、政策、措施的建议；协调推进深化医药卫生体制改革，研究提出深化医药卫生体制改革重大方针、政策、措施的建议等。

②行业自律组织

氯碱行业的自律组织为中国氯碱工业协会，主要管理职责为协助政府部门对氯碱化工行业进行管理，积极维护会员单位的合法权益，通过组织行业信息交流和技术交流等方式，积极促进行业内企业间的沟通与交流，保障行业健康发展。

③行业管理体制

根据《危险化学品安全管理条例》等规定，危险化学品的生产、经营需取得相关许可证。根据《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》，对危险化学品实行生产许可证管理。任何企业未取得生产许可证不得生产烧碱、液氯等属于危险化学品的氯碱产品。

(3) 煤炭行业

①行业主管部门

我国煤炭开采和洗选行业从勘探到生产、运输、销售等整个业务环节，受到国家及地方政府多方面监管，涉及的主要监管部门包括：国家发展改革委、自然资源部、生态环境部、应急管理部、国家矿山安全监察局（原国家煤矿安全监察局）、国家能源局等。上述行业主管部门的主要管理职责和内容具体如下：

序号	名称	主要职责
1	国家 发改 委	负责煤炭行业的行业管理和政策协调，制定煤矿资源开发利用规划，研究煤炭行业的产业重要问题并提出宏观调控政策建议，拟订并组织实施价格政策，负责组织制定和调整煤炭价格和有关收费标准，依法查处价格违法行为和价格垄断行为，承担煤炭商品总量平衡和宏观调控的责任。
2	自然 资源 部	负责矿产资源管理工作，负责矿产资源储量管理及压覆矿产资源审批；负责矿业权管理，会同有关部门承担保护性开采的特定矿种、优势矿产的调控及相关管理工作，监督指导矿产资源合理利用和保护；负责自然资源资产有偿使用工作，制定全民所有自然资源资产划拨、出让、租赁、作价出资和土地储备政策，合理配置全民所有自然资源资产；负责自然资源资产价值评估管理，依法收缴相关资产收益。
3	生态 环境 部	负责建立健全生态环境基本制度，会同有关部门拟订国家生态环境政策、规划并组织实施，起草法律法规草案，制定部门规章；负责监督管理国家减排目标的落实。负责组织制定污染物排放总量控制、排污许可证制度并监督实施，监督检查各地污染物减排任务完成情况，实施生态环境保护目标责任制；负责环境污染防治的监督管理、生态环境监测工作、生态环境监督执法等。

序号	名称	主要职责
4	应急管理部	负责组织编制国家应急总体预案和规划，指导各地区各部门应对突发事件工作，推动应急预案体系建设和预案演练。依法依规指导协调和监督有专门安全生产主管部门的行业和领域安全生产监督管理工作，负责安全生产综合监督管理和工矿商贸行业安全生产监督管理，组织协调全国性安全生产检查及专项督查、专项整治等工作，组织实施安全生产巡查、考核等工作。
5	国家矿山安全监察局	负责拟订矿山安全生产方面的政策、规划、标准，起草相关法律法规草案、部门规章草案并监督实施。负责国家矿山安全监察工作。指导矿山安全监管工作。统筹矿山安全生产监管执法保障体系建设，制定监管监察能力建设规划，完善技术支撑体系。参与编制矿山安全生产应急预案，指导和组织协调煤矿事故应急救援工作。
6	国家能源局	负责起草能源发展和有关监督管理的法律法规送审稿和规章，拟订并组织实施能源发展战略、规划和政策，推进能源体制改革；负责组织制定煤炭行业的产业政策及相关标准，负责能源行业节能和资源综合利用。下属煤炭司负责拟订煤炭开发、煤层气、煤炭加工转化为清洁能源产品的发展规划、计划和政策并组织实施，承担煤炭体制改革有关工作，协调有关方面开展煤层气开发、淘汰煤炭落后产能、煤矿瓦斯治理和利用工作。

②行业自律组织

煤炭行业的行业自律性组织为中国煤炭工业协会，主要管理职责为负责制定煤炭行业的相关行业标准，同时发挥着联系政府、指导行业、服务企业的桥梁和纽带作用。

2、行业主要政策及法律法规

(1) 行业主要政策

①化肥行业

2021年以来，化肥行业出台了一系列稳定产量和价格的行业政策，表明国家和各级政府对化肥生产工作的高度重视。

序号	时间	发布部门	政策名称	主要内容
1	2025年2月	国家发改委	《关于做好2025年春耕及全年化肥保供稳价工作的通知》	加强化肥生产保障，稳定能源资源供应；鼓励环保绩效先进企业充分利用生产能力，应产尽产；提高资源型钾肥生产用水供应能力。
2	2024年2月	国家发改委	《关于做好2024年春耕及全年化肥保供稳价工作的通知》	要督促相关企业落实好2024年最低生产计划，支持符合要求的企业“能开尽开、应开尽开”；相关省份要积极推动相关化肥生产企业加快工艺改造，提升环保绩效等级，稳定生产经营。

序号	时间	发布部门	政策名称	主要内容
3	2023年2月	中共中央、国务院	《关于做好2023年全面推进乡村振兴重点工作的意见》	加强化肥等农资生产、储运调控。
4	2023年2月	国家发改委等14部门	《关于做好2023年春耕化肥保供稳价工作的通知》	稳定化肥生产。化肥的稳定生产是保供稳价的基础和前提，各地区、各有关单位要充分认识保障国内化肥生产的重要性和紧迫性，主动落实出台的各项政策措施，督促指导重点化肥生产企业坚决落实好2023年最低生产计划，在符合环保、安全生产等要求和水资源支撑保障条件的前提下，推动本地化肥生产企业缩短停产时间，努力开工生产，提高产能利用率，做到“能开尽开、应开尽开”。
5	2021年11月	国家发改委	《关于做好化肥生产用煤用电用气保障工作的通知》	足额落实化肥生产用煤，保障化肥生产用电用气，除不可抗力因素外不得对化肥生产企业实施有序用电，可根据实际情况研究决定是否将化肥生产企业作为高能耗企业；用气高峰期尽量减少对化肥生产企业压减用气量和时间。
6	2021年9月	国家发改委等13部门	《关于做好今后一段时间国内化肥保供稳价工作的通知》	保障化肥生产要素供应；提高化肥生产企业产能利用率，优先保障产能60万吨/年以上重点化肥厂的用能指标及能源供应；强化储备调节作用；保障化肥运输；提高服务水平、维护市场秩序、推进化肥使用减量增效。
7	2021年9月	国家发改委	《关于缓释肥料等执行农用化肥铁路优惠运价政策的通知》	国家铁路统一运价的线路继续对农用化肥实行现行优惠运价，免收铁路建设基金；新增缓释肥水溶肥等8个新型肥料品种享受优惠运价；凡有农用化肥生产、经营资格的企业在运输列入品种目录的化肥时均执行农用肥优惠运价，出口化肥与工业用化肥不享受优惠运价。
8	2021年8月	农业农村部、国家发改委等六部委	《“十四五”全国农业绿色发展规划》	推进化肥减量增效。技术集成驱动，以化肥减量增效为重点，集成推广科学施肥技术。
9	2017年2月	中共中央、国务院	《关于深入推进农业供给侧结构性改革、加快培育农业农村发展新动能的若干意见》	建立健全化肥农药行业生产监管及产品追溯系统，严格行业准入管理。

②氯碱化工行业

自2016年起，国家和各地政府不断加快氯碱化工行业落后产能的淘汰进程，并提高进入该行业的产能门槛，限制新增产能规模。

序号	时间	发布部门	政策名称	主要内容
1	2024年2月	国家发展和改革委员会	《产业结构调整指导目录（2024年本）》	对聚氯乙烯、烧碱、电石等产业进行宏观调控。鼓励类：废盐酸制氯气等综合利用技术；限制类：新建7万吨/年以下聚丙烯、20万吨/年以下聚乙烯、乙炔法聚氯乙烯、起始规模小于30万吨/年的乙烯氧氯化法聚氯乙烯、新建纯碱、烧碱、电石（以大型先进工艺设备进行等量替换的除外）、皂化法环氧氯丙烷生产装置；淘汰类：隔膜法烧碱生产装置、高汞催化剂（氯化汞含量6.5%以上）和使用高汞催化剂的乙炔法聚氯乙烯生产装置。
2	2022年3月	应急管理部	《“十四五”危险化学品安全生产规划方案的通知》	到2025年防范化解危险化学品重大安全风险体制机制法制不断健全，安全生产责任体系更加严密，化工园区安全监管责任进一步压实。
3	2021年10月	国务院	《“十四五”全国清洁生产推行方案》	全面开展清洁生产审核和评价认证，推动石化化工等重点行业“一行一策”绿色转型升级，加快存量企业和园区实施系统性清洁生产改造。
4	2021年10月	国家发展和改革委员会	《石化化工重点行业严格能效约束推动节能降碳行动方案（2021-2025年）》	到2025年，通过实施节能降碳行动，炼油、乙烯、电石行业达到标杆水平的产能比例超过30%，行业整体能效水平明显提升，碳排放强度明显下降。
5	2021年3月	全国人民代表大会	《第十三届全国人民代表大会第四次会议关于国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要的决议》	坚持把发展经济着力点放在实体经济上，加快推进制造强国、质量强国建设，促进先进制造业和现代服务业深度融合，强化基础设施支撑引领作用，构建实体经济、科技创新、现代金融、人力资源协同发展的现代产业体系。坚持自主可控、安全高效，推进产业基础高级化、产业链现代化，保持制造业比重基本稳定，增强制造业竞争优势，推动制造业高质量发展。
6	2020年2月	中共中央办公厅、国务院办公厅	《关于全面加强危险化学品安全生产工作的意见》	推进产业结构调整。完善和推动落实化工产业转型升级的政策措施。严格落实国家产业结构调整指导目录，及时修订公布淘汰落后安全技术工艺、设备目录，各地区结合实际制定修订并严格落实危险化学品“禁限控”目录，结合深化供给侧结构性改革，依法淘汰不符合安全生产国家标准、行业标准条件的产能，有效防控风险。
7	2017年8月	国务院办公厅	《国务院办公厅关于推进城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造的指导意见》	到2025年，城镇人口密集区现有不符合安全 and 卫生防护距离要求的危险化学品生产企业就地改造达标、搬迁进入规范化工园区或关闭退出，企业安全和环境风险大幅降低。
8	2016年7月	国务院办公厅	《国务院办公厅关于石化产业调结构促转型增效益的指导意见》	严格控制尿素、磷铵、电石、烧碱、聚氯乙烯、纯碱、黄磷等行业新增产能，相关

序号	时间	发布部门	政策名称	主要内容
				部门和机构不得违规办理土地（海域）供应、能评、环评和新增授信等业务，对符合政策要求的先进工艺改造提升项目应实行等量或减量置换。未纳入《石化产业规划布局方案》的新建炼化项目一律不得建设。
9	2008年4月	国家发展和改革委员会	《国家发展改革委办公厅关于鼓励利用电石渣生产水泥有关问题的通知》	通知明确规定：现有电石法聚氯乙烯生产装置配套建设的电石渣制水泥生产装置规模，不受产业政策所定规模的限制，但须达到1,000吨/日及以上；新建、改扩建电石法聚氯乙烯项目，必须同时配套建设电石渣生产水泥等电石渣综合利用装置，其电石渣生产水泥装置单套生产规模必须达到2,000吨/日及以上；利用电石渣生产水泥的企业，经国家循环经济主管部门认定后，可享受国家资源综合利用税收优惠政策。

③煤炭行业

近年来，我国政府所发布与煤炭行业相关政策如下：

序号	发布时间	发布机构	文件名称	主要内容
1	2025年2月	国家能源局	《2025年能源工作指导意见》（国能发规划〔2025〕16号）	（1）夯实能源安全保障基础，提升矿区集约化规模化开发水平，推进煤炭供应保障基地建设，有序核准一批大型现代化煤矿，持续推进煤炭产能储备工作。（2）持续深化能源开发利用方式变革，持续深化煤炭清洁高效利用，推动煤炭洗选高质量发展，加强煤矿瓦斯抽采利用，促进煤炭矿区采煤采气一体化发展。（3）培育发展壮大能源新产业新业态，组织开展煤矿智能化建设重点领域试点工程
2	2024年9月	国家发展改革委、工业和信息化部、自然资源部等6个部门	《国家发展改革委等部门关于加强煤炭清洁高效利用的意见》（发改运行〔2024〕1345号）	从构建绿色协同的开发体系、安全环保的生产体系、清洁完善的储运体系、多元高效的使用体系等4个方面部署了15项重点任务和具体措施，并明确了相关保障措施，推动全面加强煤炭开发、生产、储运、使用全链条各环节清洁高效利用
3	2024年5月	国务院	《2024-2025年节能降碳行动方案》（国发〔2024〕12号）	严格合理控制煤炭消费，到2025年底，大气污染防治重点区域平原地区散煤基本清零，基本淘汰35蒸吨/小时及以下燃煤锅炉及各类燃煤设施；实施公共机构节能降碳改造，公共机构煤炭消费占比降至13%以下，中央和国家机关新增锅

序号	发布时间	发布机构	文件名称	主要内容
				炉、变配电、电梯、供热、制冷等重点用能设备能效先进水平占比达到80%。
4	2024年5月	国家能源局	《关于进一步加快煤矿智能化建设促进煤炭高质量发展的通知》（国能发煤炭〔2024〕38号）	进一步凝聚行业共识，全面推进建设煤矿智能化发展，加快推进生产煤矿智能化改造，创新智能化建设模式，持续推进智能化系统优化升级等。
5	2024年4月	国家发展改革委、国家能源局	《关于建立煤炭产能储备制度的实施意见》（发改能源规〔2024〕413号）	到2027年，初步建立煤炭产能储备制度，有序核准建设一批产能储备煤矿项目，形成一定规模的可调度产能储备。到2030年，产能储备制度更加健全，产能管理体系更加完善，力争形成3亿吨/年左右的可调度产能储备，全国煤炭供应保障能力显著增强，供给弹性和韧性持续提升。
6	2024年3月	国家能源局	《2024年能源工作指导意见》（国能发规划〔2024〕22号）	主要目标：供应保障能力持续增强。全国能源生产总量达到49.8亿吨标准煤左右，煤炭稳产增产；有序释放煤炭先进产能，推动已核准项目尽快开工建设，在建煤矿项目尽早投产达产，核准一批安全、智能、绿色的大型现代化煤矿，保障煤炭产能接续平稳，在安全生产基础上，推动产量保持较高水平。建立煤炭产能储备制度，加强煤炭运输通道和产品储备能力建设，提升煤炭供给体系弹性。
7	2023年3月	国家能源局	《关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见》（国能发科技〔2023〕27号）	以数字化智能化技术带动煤炭安全高效生产。推动构建智能地质保障系统，提升煤矿采掘成套装备智能化控制水平，推动煤矿主煤流运输系统实现智能化无人值守运行，推动煤矿建立基于全时空信息感知的灾害监测预警与智能综合防治系统，推进大型露天煤矿无人驾驶系统建设与常态化运行。
8	2022年12月	中共中央、国务院	《扩大内需战略规划纲要（2022-2035年）》	优化煤炭产运结构，推进煤矿智能化、绿色化发展，优化建设蒙西、蒙东、陕北、山西、新疆五大煤炭供应保障基地，提高煤炭铁路运输能力。
9	2022年6月	生态环境部、国家发展改革委、工业和信息化部等7个部门	《减污降碳协同增效实施方案》（环综合〔2022〕42号）	“十四五”时期严格合理控制煤炭消费增长、“十五五”时期逐步减少。
10	2022年5月	国务院	《关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》（国发〔2022〕12号）	措施中指出要在确保安全清洁高效利用的前提下有序释放煤炭优质产能，建立健全煤炭产量激励约束政策机制，依法依规加快保供煤矿手续办理，加快煤矿优质产能释放。同时，要提高煤炭储备能力和水平，用好支持煤炭清洁高效利用专项再贷款和合格银行贷款，压实地

序号	发布时间	发布机构	文件名称	主要内容
				方储备责任。
11	2022年1月	国家发展改革委、国家能源局	《“十四五”现代能源体系规划》（发改能源〔2022〕210号）	提出加强煤炭安全托底保障。优化煤炭产能布局，建设山西、蒙西、蒙东、陕北、新疆五大煤炭供应保障基地，完善煤炭跨区域运输通道和集疏运体系，增强煤炭跨区域供应保障能力。持续优化煤炭生产结构，以发展先进产能为重点，布局一批资源条件好、竞争能力强、安全保障程度高的大型现代化煤矿，强化智能化和安全高效矿井建设，禁止建设高危矿井，加快推动落后产能、无效产能和不具备安全生产条件的煤矿关闭退出。建立健全以企业社会责任储备为主体、地方政府储备为补充、产品储备与产能储备有机结合的煤炭储备体系。
12	2021年12月	国务院	《“十四五”节能减排综合工作方案》（国发〔2021〕33号）	立足以煤为主的基本国情，坚持先立后破，严格合理控制煤炭消费增长，抓好煤炭清洁高效利用。到2025年，非化石能源占能源消费总量比重达到20%左右。“十四五”时期，京津冀及周边地区、长三角地区煤炭消费量分别下降10%、5%左右，汾渭平原煤炭消费量实现负增长。
13	2021年10月	国务院	《关于印发2030年前碳达峰行动方案的通知》（国发〔2021〕23号）	提出推进煤炭消费替代和转型升级，“十四五”时期严格合理控制煤炭消费增长，“十五五”时期逐步减少。推动重点用煤行业减煤限煤。大力推动煤炭清洁利用，合理划定禁止散烧区域，多措并举、积极有序推进散煤替代，逐步减少直至禁止煤炭散烧。
14	2021年5月	生态环境部	《关于加强高耗能、高排放建设项目生态环境源头防控的指导意见》（环环评〔2021〕45号）	加强生态环境分区管控和规划约束，严格“两高”项目环评审批，推进“两高”行业减污降碳协同控制，依排污许可证强化监管执法。
15	2020年5月	中共中央、国务院	《关于新时代推进西部大开发形成新格局的指导意见》	提出要优化煤炭生产与消费结构，推动煤炭清洁高效生产与智能高效开采，积极推进煤炭分级分质梯级利用，稳步开展煤制油、煤制气、煤制烯烃等升级示范；加快煤层气等勘探开发利用；加快北煤南运通道和大型煤炭储备基地建设。
16	2018年11月	国家发展改革委、国家能源局、应急管理部、国家煤矿安全监察局	《煤矿安全改造专项管理办法》（发改能源〔2018〕1659号）	支持煤矿企业加快改善安全生产条件，提升安全保障能力，促进煤矿安全生产形势持续稳定好转。
17	2018年2月	国家发展改革委办公厅、国家能源局	《关于进一步完善煤炭产能置换政策加快优质产能	推进煤炭领域供给侧结构性改革，优化存量资源配置，扩大优质增量供给，实

序号	发布时间	发布机构	文件名称	主要内容
		综合司、国家安全监管总局办公厅、国家煤矿安监局办公室	释放促进落后产能有序退出的通知》（发改办能源〔2018〕151号）	现供需动态平衡，促进产业结构调整和新旧发展动能转换。

（2）法律法规及规范性文件

①化肥行业

序号	发布单位	发布时间	文件名称
1	国家发改委、财政部	2024年	《国家化肥商业储备管理办法》
2	全国人大常委会	2022年	《中华人民共和国农产品质量安全法》（2022年修订）
3	国务院农业农村部	2022年	《肥料登记管理办法》（2022年修订）
4	全国人民代表大会常务委员会	2021年	《中华人民共和国安全生产法》（2021年修正）
5	全国人民代表大会常务委员会	2018年	《中华人民共和国产品质量法》（第三次修正）
6	国家市场监督管理总局	2018年	《国务院进一步压减工业产品生产许可证管理目录和简化审批程序的决定》
7	国家质检总局	2015年	《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例实施办法》

②氯碱化工行业

序号	发布单位	发布时间	文件名称
1	应急管理部	2023年	《危险化学品目录（2015版）实施指南（试行）》
2	国家安全生产监督管理总局（现应急管理部）	2022年	《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例实施办法》（2022修订）
3	全国人民代表大会常务委员会	2022年	《中华人民共和国噪声污染防治法》
4	全国人民代表大会常务委员会	2021年	《中华人民共和国安全生产法》（2021修正）
5	生态环境部	2021年	《碳排放权交易管理办法（试行）》
6	生态环境部、国家发改委、公安部交通运输部、国家卫生健康委员会	2021年	《国家危险废物名录（2021年版）》
7	全国人民代表大会常务委员会	2020年	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年修订）
8	全国人民代表大会常务委员会	2019年	《中华人民共和国土壤污染防治法》

③煤炭行业

煤炭行业主要受矿产资源管理、环境保护、安全生产等方面法律法规的管

辖，其中主要法律法规如下：

序号	发布单位	发布时间	文件名称
1	全国人民代表大会常务委员会	2025年	《中华人民共和国能源法》
2	全国人民代表大会常务委员会	2021年	《中华人民共和国安全生产法》
3	全国人民代表大会常务委员会	2018年	《中华人民共和国产品质量法》
4	全国人民代表大会常务委员会	2018年	《中华人民共和国节约能源法》
5	国家安全生产监督管理总局	2017年	《煤矿企业安全生产许可证实施办法》
6	全国人民代表大会常务委员会	2016年	《中华人民共和国煤炭法》
7	国务院	2014年	《矿产资源勘查区块登记管理办法》
8	全国人民代表大会常务委员会	2014年	《中华人民共和国环境保护法》
9	国务院	2013年	《国务院关于预防煤矿安全生产事故的特别规定》
10	国务院	2013年	《煤矿安全监察条例》
11	国务院	2013年	《乡镇煤矿管理条例》
12	全国人民代表大会常务委员会	2009年	《中华人民共和国矿山安全法》
13	全国人民代表大会常务委员会	2009年	《中华人民共和国矿产资源法》
14	环境保护部	2008年	《清洁生产标准煤炭采选业》
15	国家环境保护总局、国家安全生产监督管理总局	2006年	《煤炭工业污染物排放标准》

随着相关产业政策和法律法规的不断出台，行业的健康发展获得了良好的制度和政策保障，加速化肥、化工、煤炭行业落后产能淘汰，保障行业向绿色化、高端化、智能化转型，行业发展呈稳定增长态势，为公司的经营发展带来积极影响。

（三）行业发展现状和发展趋势

1、行业发展概况

（1）化肥行业

化肥指利用化学和（或）物理方法制成的含有一种或多种农作物生长所需营养元素的肥料，包括氮肥（如尿素、碳酸氢铵、硝酸铵等）、磷肥（如过磷酸钙、重磷酸钙等）、钾肥（如氯化钾、硫酸钾等）、复合肥（如磷酸铵、磷酸二铵、硝酸钾、磷酸钾等）、微量元素肥料等。

2015年起，供给侧结构性改革深入推进，农业农村部发布《到2020年化

肥使用量零增长行动方案》（简称“零增长政策”），化肥行业发展回归理性，行业经营主体开始升级转型。2019年及以后，国家进一步深化化肥行业供给侧结构性改革，通过环保整治和退城入园，适当控制氮肥和磷肥新增产能增速，化肥行业格局持续优化。

（2）氯碱化工行业

氯碱化工行业作为基础原材料工业，产品包括聚氯乙烯、烧碱、液氯、合成盐酸、农药、耗碱/氯精细化学品原料以及中间体等多个系列。聚氯乙烯和烧碱属于氯碱行业的重要产品，广泛应用于化工、房地产、轻工、纺织、建材、农业、医疗、冶金、石油、电力、国防军工、食品加工等领域，对国民经济的平衡和发展起着极为重要的作用。

2008年以来，国内PVC产能增速逐渐放缓。国家也出台系列政策，聚氯乙烯行业长期以来的无序化扩张得到遏制，淘汰落后产能工作不断深化，因此，2014年以来国内PVC产能持续负增长。2017年后国内聚氯乙烯落后产能基本清退，供给结构有效改善，同时下游需求稳步提升。

（3）煤炭行业

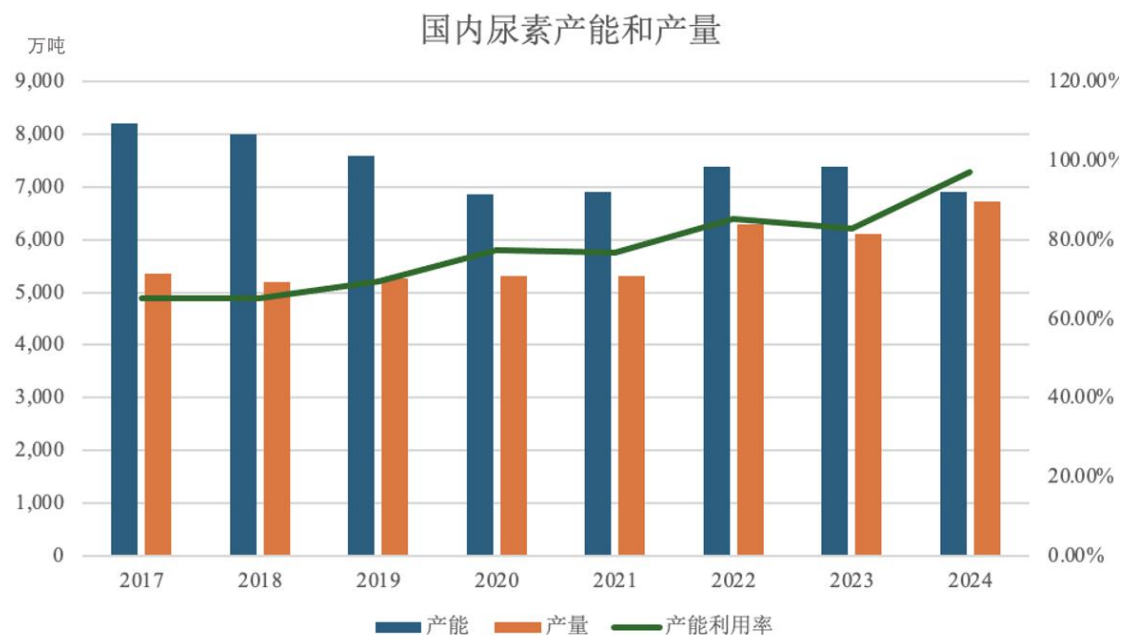
我国富煤、贫油、少气的资源特点决定了煤炭是我国能源消费的主体，在我国的一次性能源生产和消费中占据了主导地位。在未来相当长时期内，煤炭作为主体能源的地位不会改变。根据自然资源部《中国矿产资源报告（2024）》，截至2023年底，我国煤炭证实储量与可信储量之和为2,185.70亿吨。我国煤炭行业区域集中度较高，主要集中在山西、陕西、内蒙、新疆等地区。其中新疆地区煤炭资源量位居全国首位，且埋藏浅、开采条件较好，资源、成本优势明显，但存在距离消费地远、运输成本高等制约因素，未来煤炭产销量增长将取决于铁路外运能力、高压特高压输电进度、煤化工就地消纳能力等因素变化。

2、行业市场容量

（1）尿素

尿素是目前含氮量最高的氮肥，在工农业中都有广泛的应用。

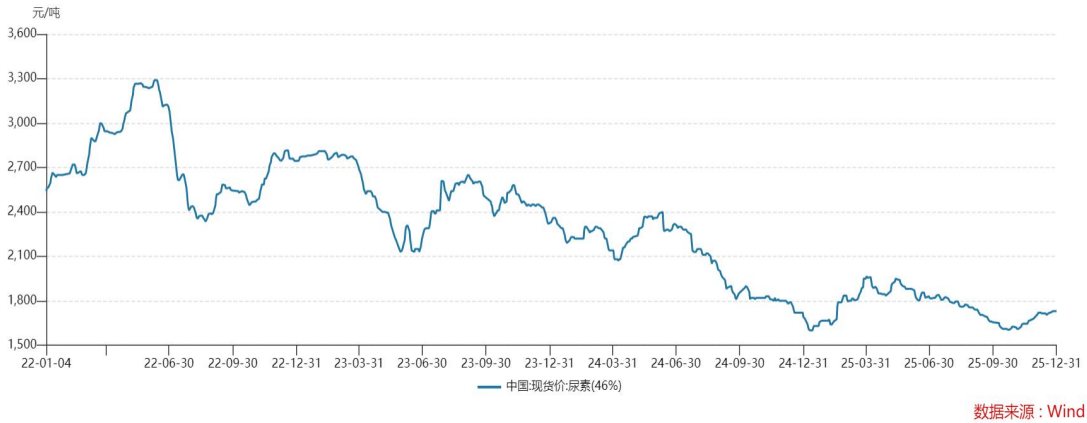
从供给端看，2008年后全球尿素产能随着氮肥需求的扩大而迅速增长。除中国外，尿素新增产能主要来自中东、东欧和东南亚等以出口导向为主的国家和地区及美国、印度等尿素主要进口国家。但产能快速扩张后导致尿素行业整体利润迅速下滑，尿素行业开始深入推进供给侧结构性改革，淘汰落后产能。根据中国氮肥工业协会数据，2024年中国尿素产能为6,919万吨，呈现波动下降的趋势，尿素供给格局有所优化。



数据来源：中国氮肥工业协会

尿素需求中长期稳定向好。尿素下游主要是农业需求，农业施肥使用占比约70%。随着全球人口增长，以及地缘政治冲突背景下粮食安全重要性日益凸显，农业需求支撑尿素需求中长期稳定向好。工业需求占尿素需求约30%，主要用于工业板材、火电脱硝、车用尿素以及三聚氰胺等领域，工业需求增长也是驱动尿素需求增长的重要因素。

2021年，受上游大宗商品价格上涨，在产能相对收紧的情况下，尿素价格大幅上涨。2022年下半年，尿素需求减弱，价格回落。2025年9月以后，尿素市场价格略有上升。



（2）磷铵

磷铵包括磷酸一铵和磷酸二铵。

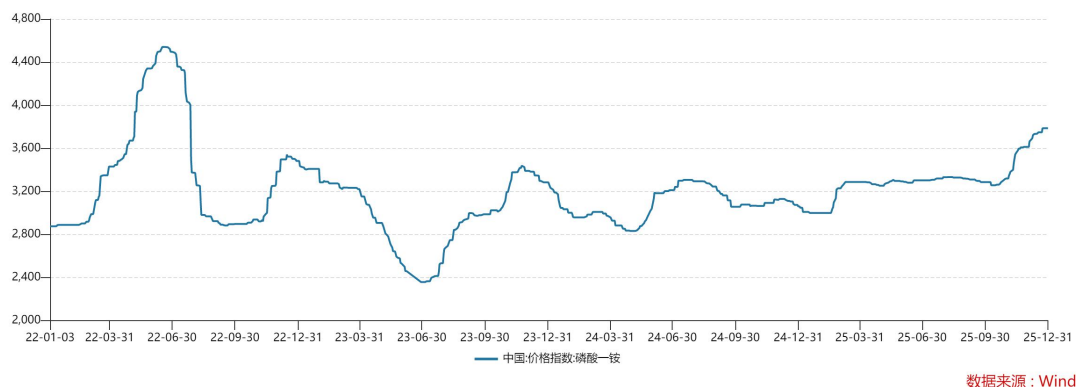
①磷酸一铵

近年来，在“三磷”专项整治、能耗双控以及供给侧结构性改革等政策推动下，国家严格限制磷铵新增产能，通过推进产业结构调整、提质增效和绿色发展，加速低效落后产能出清，推动行业向新能源领域、农业绿色发展相关的新型高效磷肥方向转型，竞争格局显著改善。据中国磷复肥工业协会数据，2024年我国磷酸一铵实物产量1,754.2万吨，同比增长14.6%；其中，肥料级磷酸一铵产量1,450.6万吨，同比增长10.8%；工业级磷酸一铵产量303.6万吨，同比增长37.1%。新能源行业发展带动工业级磷酸一铵产能扩张，2024年部分磷肥企业新能源配套项目投产，磷酸一铵的市场供应有小幅提升。

磷酸一铵是复合肥生产的重要原料，在保障国家粮食安全的战略背景下，其需求具有明显刚性，有望随着复合肥市场稳步增长而增长。其中水溶性磷酸一铵主要用于高端水溶肥的生产或者作为水溶肥直接施用，在国家大力推进水肥一体化的政策推动下，水溶肥在复合肥市场中的占比快速提升，尤其是我国新疆等节水灌溉技术应用成熟地区，水溶性磷铵在农业领域的需求有望进一步释放。工业级磷酸一铵亦可用作磷酸铁锂电池前驱体磷酸铁的重要原料，近几年磷酸铁锂新能源电池市场份额持续扩大，其在新能源领域的需求增量明显。同时，磷酸一铵可用作干粉灭火剂的关键成分，受益于全球对安全生产和消防标准的提升，其在消防领域的需求日益增加。

2025年以来，磷酸一铵在下游多领域需求支撑下，叠加硫磺、硫酸、磷矿

石等主要原材料价格高位运行，价格保持坚挺。



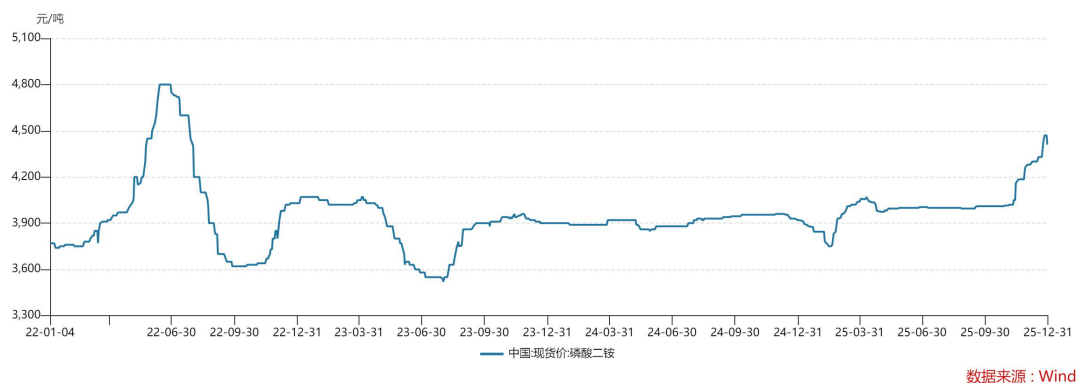
②磷酸二铵

磷酸二铵作为主要的磷肥品类，与磷酸一铵的合计占磷肥市场份额达到85%，主要用于粮食、经济作物和果蔬的基础肥料，对粮食等作物具备显著增加产量的功效。

从供给端分析，在政策引导和供给侧结构性改革推动下，近年来我国磷酸二铵行业新增产能有限，产能变化以存量装置的淘汰与调整为主。受此影响，行业产能不断收缩，已从2018年的2,505万吨下降至2024年的2,175万吨。同时，我国磷酸二铵行业产能集中度也在不断提升，整体产能随着落后产能淘汰，逐渐向云天化、贵州磷化集团、湖北宜化等一批技术实力雄厚、磷矿资源丰富的头部企业集中。数据显示，2024年行业产能CR10已高达90.07%，较2019年提升约15个百分点。

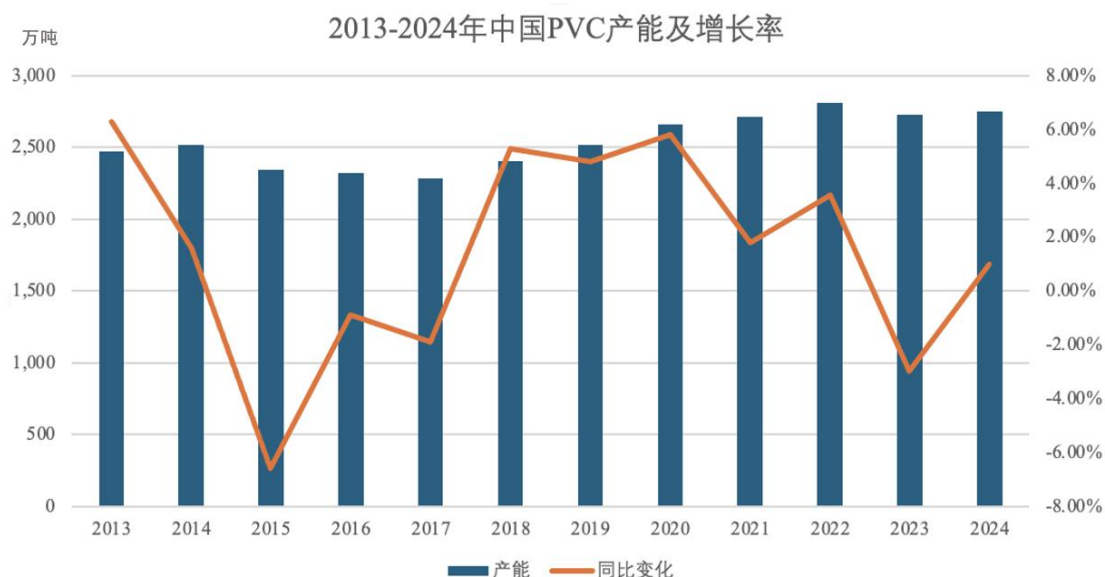
从需求端分析，近几年随着国家化肥出口管控及法检政策出台，磷酸二铵国内投放量增加，2021年，国内磷酸二铵表观消费量728万吨，2024年国内磷酸二铵表观消费量969万吨，国内表观消费量逐年增加。鉴于下游农产品价格持续提升、全球人口增长刺激农产品需求增长，预计磷酸二铵需求中长期相对景气。

受上游大宗商品价格上涨、农业需求增长等因素影响，磷酸二铵价格近年来呈现上涨态势。



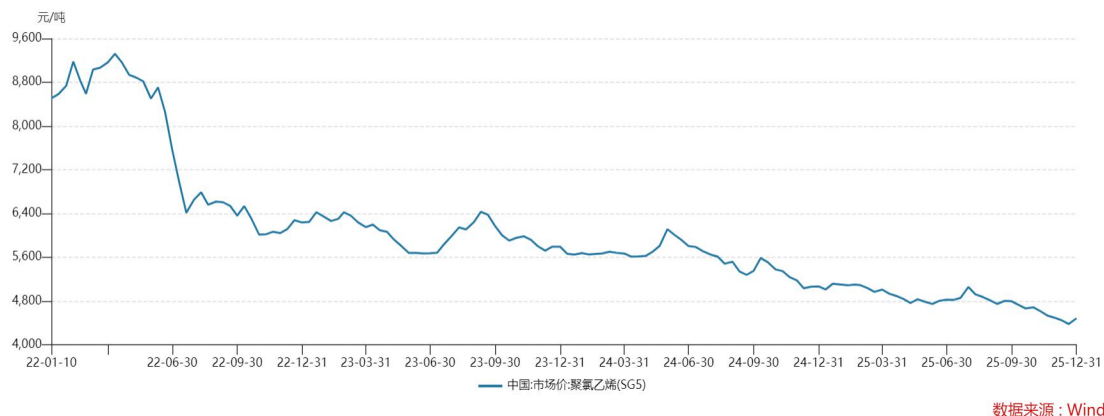
(3) 聚氯乙烯

在国家淘汰落后产能的政策调控下，2013-2017年期间国内PVC产能有所下降，产业结构不断优化。根据氯碱工业协会数据，2024年国内PVC产能达到2,754万吨，优势龙头企业集中度进一步提高。



数据来源：中国氯碱工业协会

受“双碳”政策、出口数量大增等多种因素影响，2021年聚氯乙烯价格起伏变动较大，在快速上涨至历史高点后迅速下跌。



(4) 煤炭

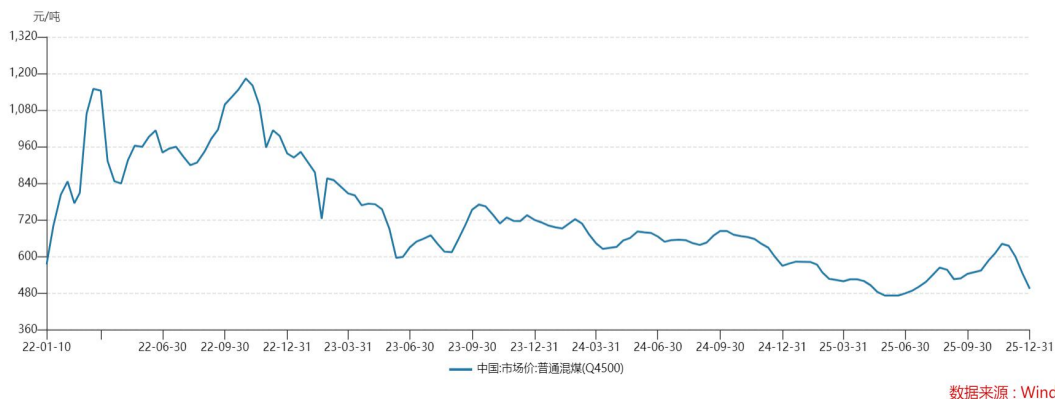
近年来,我国煤炭总体产量稳中有增,2021年下半年以来,受煤炭保供要求的影响,产量出现相对较快增长。2024年全国原煤产量47.81亿吨,同比增长1.24%,2025年1-2月全国原煤产量7.65亿吨,同比增长8.52%。

2014年以来我国原煤产量变化情况



数据来源: 国家统计局

2021年以来全国原煤产量出现相对较快增长,主要原因为2021年下半年煤炭出现“煤荒”后,加之近年来国际能源危机等因素的影响,主管部门主要采取对存量产能(包括临时产能)进行能力核增的手段促进煤矿生产的快速释放,确保冬季供电供暖煤炭的供给充足,但总体产能新增仍然较少,缺少一定的弹性。近年来,煤炭价格持续下行主要受国内产能扩张、进口煤增加、需求变化及政策引导等多重因素的影响。



注：此处煤炭市场均价为国内普通混煤含税市场价格。

随着近年来煤炭行业供给侧改革的持续推进，去产能对于供给侧的调整基本接近尾声，未来主要集中在 30 万吨/年以下煤矿的小产能陆续出清。根据国家发展改革委、国家能源局《关于建立煤炭产能储备制度的实施意见》（发改能源规〔2024〕413 号），为完善产能储备政策，推动煤炭产能保持合理裕度和足够弹性，增强供给保障能力，预计到 2027 年，初步建立煤炭产能储备制度，有序核准建设一批产能储备煤矿项目，形成一定规模的可调度产能储备；到 2030 年，产能储备制度更加健全，产能管理体系更加完善，力争形成约 3 亿吨/年的可调度产能储备，全国煤炭供应保障能力显著增强，供给弹性和韧性持续提升。未来煤炭供给侧将保持一个相对稳定的格局。

3、行业发展趋势

（1）化肥行业

近年来我国化肥行业进行供给侧改革，通过环保整治和退城入园，通过对供需双向管控，化肥行业内的产能利用率回升，化肥行业格局已经呈现逐步改善态势，主要产品盈利中枢呈现上行趋势。随着我国“双碳”“两高”等行业政策的出台，煤化工下游的氮肥产品新增产能受限；而磷铵产品位于国家限制性产能名录，国内化肥行业供给格局有望持续优化。

（2）氯碱化工行业

在当前的氯碱行业中，“碱强氯弱”的市场格局依然显著并持续深化，企业普遍通过“以碱补氯”的策略来维持综合利润平衡。需求端呈现出明显分化：烧碱方面，其需求受到氧化铝行业新增产能的支撑，同时新能源产业（如光伏玻璃、风电设施）的快速发展为其带来了持续的增长动力；然而，聚氯乙烯

(PVC) 则因建筑等行业需求变动而持续面临供需和高库存的压力。在技术演进与产业升级方面, 行业正朝着高端化、绿色化的方向迈进, 国产离子膜电解槽、氧阴极电解槽等节能技术不断推广, 并且企业积极拓展高端化产品(医用级 PVC、半导体级电子化学品) 以提升附加值。从区域布局看, 产能进一步向具有资源能源优势的西北地区及大型产业集群集中, 行业集中度不断提升, 同时领先企业也积极通过海外项目合作或投资加速全球化布局。尽管面临环保成本上升的挑战, 但在新能源需求拉动、传统刚需仍存的背景下, 氯碱行业正步入以价值重构、技术创新和可持续发展为核心的高质量发展新阶段。

(3) 煤炭行业

作为传统能源行业, 在 2021 年 10 月, 《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》《2030 年前碳达峰行动方案》(国发〔2021〕23 号) 两份纲领文件发布后, 煤炭产业未来发展前景已较为明确。根据《2030 年前碳达峰行动方案》, 2030 年前碳达峰阶段将加快煤炭减量步伐, “十四五”时期严格合理控制煤炭消费增长, “十五五”时期逐步减少, 到 2060 年, 非化石能源消费占比将达到 80%。基于前述文件的政策目标, 煤炭消费量或将呈先增后降趋势: 短期内煤炭作为能源支柱仍有增长, 但增速或持续放缓, 预计于 2025 年-2030 年前后触及需求天花板。碳中和背景下, 煤炭产业新增产能及存量挖潜空间有限, 煤炭供给有望先于需求达峰, 而在碳达峰之后煤炭消费下滑初期, 由于需求减量幅度或有限, 整体消费量犹在, 基本面或仍将表现为紧平衡。在不考虑进一步煤炭限价政策的预期下, 煤价中枢将获得重塑, 有望在偏高位达到平衡。

产业转型方面, 在碳中和大背景下, 煤炭产业自身发展潜力有限, 且传统能源转型已形成社会共识。现阶段煤炭企业的高盈利, 可以帮助企业实现资金积累, 提供充沛的资金支持下进行能源转型, 确保煤炭企业的未来市场地位与竞争优势, 传统能源与新能源结合、传统煤化工与高端新材料结合成为煤炭企业的主要转型方向, 企业发展重点包括绿电、储能电池、氢能、高端新材料等产业。

4、行业的利润水平及变动趋势

（1）化肥化工行业

化肥和氯碱化工行业产品的定价综合考虑上游成本和下游需求情况。行业的上游是磷矿、煤炭、天然气等原材料生产企业；行业的下游主要是农业、房地产、建材等行业。化肥、化工产品价格主要受上游原材料价格和下游需求情况的影响，行业利润水平受宏观经济发展和行业周期变动的较大影响。

2025 年以来，受宏观经济及下游市场需求波动影响，尿素、PVC、烧碱等化肥化工产品的市场价格持续下跌，相关产品盈利能力减弱。但随着供给侧结构性改革深入推进、“双碳”战略实施，化肥、氯碱化工行业供需格局改善，同时，具备规模优势和环保优势的化工龙头企业扩产，行业集中度有望继续提升，未来化肥、氯碱化工行业利润向龙头企业集中的趋势将越发明显。

（2）煤炭行业

煤炭行业利润水平主要受上游开采生产和下游需求变化影响。在上游，影响煤炭行业利润水平的主要因素包括煤炭开采及洗选成本、运输成本等。而下游需求的变化则直接决定了利润空间，一方面取决于电力、钢铁、建材等主要耗煤行业的自身需求，另一方面则受清洁能源（如水电、风电、光伏）的替代效应的影响。

2025 年以来，受煤炭需求减弱等影响，煤炭行业呈现出产量、库存与亏损面同步扩大，价格、利润与产能利用率全面收缩的“三升三降”的不利局面。然而，在扩大有效投资、促进房地产市场企稳回升等一系列政策措施的推动下，预计未来一段时间内，电力消耗有望保持稳定增长，钢铁、建材等行业也将逐步得到修复，从而为煤炭总体需求提供一定的增长空间。在国家积极构建煤炭储备制度，推进保产稳供、平抑煤价的背景下，有望使未来煤炭价格趋于合理与稳定，为煤炭企业的可持续经营奠定坚实基础。

（四）行业特点

1、行业竞争格局及行业内主要企业

（1）行业整体竞争格局及市场集中情况

①尿素行业

国内尿素行业竞争格局呈分散态势，2023年行业CR5不足20%。目前，公司尿素产能为216万吨，领先于行业内绝大多数生产企业。

②磷铵行业

受益于供给侧改革和淘汰落后产能进程不断推进，根据百川盈孚数据显示，2016年磷酸一铵CR10为36.6%，磷酸二铵CR10为69.2%，2021年磷酸一铵CR10为57.6%，磷酸二铵CR10为87.1%，集中度均有提升。目前，公司磷铵产能165万吨，市场占有率位居行业前列。

③聚氯乙烯（PVC）行业

目前国内PVC行业市场集中度较低，产能分布类似于尿素行业，2024年行业CR5为23.19%，整体较为分散。2024年，公司聚氯乙烯产能为114万吨，位列国内PVC产能前十。

④煤炭行业

根据中国煤炭工业协会统计与信息部初步统计，2024年全国原煤产量超过5,000万吨企业集团达到16家，其中原煤产量超亿吨的企业为7家，产量前10企业原煤产量合计23.66亿吨，占全国原煤总产量的49.48%。目前，公司煤炭产能3,000万吨，旗下新疆宜化露天煤矿单矿产能位居国内前列，具备一定的规模优势。

（2）行业内主要企业

行业内主要企业有云天化（600096.SH）、泸天化（000912.SZ）、潞化科技（600691.SH）、新洋丰（000902.SZ）、华鲁恒升（600426.SH）、六国化工（600470.SH）、兴发集团（600141.SH）。

云天化是以磷产业为核心的综合性化工企业和磷肥、氮肥、共聚甲醛制造商。云天化核心业务涵盖化肥、化工和商贸物流三大业务板块。2025年云天化磷肥产量463.88万吨，尿素产量289.21万吨。根据云天化公开披露的财务报告，云天化2025年营业总收入为484.15亿元，总资产为503.42亿元，所有者权益合计265.95亿元。

泸天化是中国最大的尿素生产企业之一，公司产品主要有合成氨、尿素、甲醇、浓硝等。2025年泸天化生产尿素、复合肥等化肥产品合计177.44万吨。根据泸天化公开披露的财务报告，泸天化2025年营业总收入为44.95亿元，总资产为94.06亿元，所有者权益合计63.51亿元。

潞化科技是集煤化工、盐化工、精细化工、热电联产、化工装备等为一体的化工企业，产业布局涵盖农用化工、新型化工、化工装备制造、化工贸易四大类，主要产品有：尿素、聚氯乙烯、丙烯、离子膜烧碱、三氯化磷、双氧水等，产品主要用于农业和化工行业。2025年潞化科技生产尿素159.38万吨，聚氯乙烯24.91万吨。根据潞化科技公开披露的财务报告，潞化科技2025年营业总收入为98.45亿元，总资产为152.09亿元，所有者权益合计33.29亿元。

新洋丰是全国磷复肥龙头企业，主营业务包括磷复肥、新能源材料、精细化工、磷石膏建材等产品的研发、生产和销售。2025年，新洋丰生产磷肥197.89万吨，复合肥442.78万吨。根据新洋丰公开披露的财务报告，新洋丰2025年营业总收入为155.63亿元，总资产为182.31亿元，所有者权益合计109.98亿元。

华鲁恒升为多业联产的综合型化工企业，主要业务板块包括新能源新材料相关产品、化学肥料、有机胺、醋酸及衍生品等。2025年，华鲁恒升生产肥料590.43万吨，有机胺62.62万吨。根据华鲁恒升公开披露的财务报告，华鲁恒升2025年营业总收入309.69亿元，总资产为491.77亿元，所有者权益合计351.50亿元。

六国化工是华东地区磷复肥和磷化工一体化专业制造的大型企业，主营业务为化肥（含氮肥、磷肥、钾肥）、肥料（含复合肥料、复混肥料、有机肥料及微生物肥料）、化学制品（含精制磷酸、磷酸盐）、化学原料的生产加工和销售。2025年六国化工生产复合肥90.74万吨，磷酸二铵53.47万吨，磷酸一铵45.45万吨。根据六国化工公开披露的财务报告，六国化工2025年营业总收入64.42亿元，总资产77.66亿元，所有者权益合计20.91亿元。

兴发集团为国内磷化工行业龙头企业，主营产品包括磷矿石、特种化学品、农药产品、有机硅系列产品、肥料等。2025年兴发集团生产肥料131.13万吨。

根据兴发集团公开披露的财务报告，兴发集团 2025 年营业总收入 293.00 亿元，总资产 520.23 亿元，所有者权益合计 243.95 亿元。

（3）发行人的市场地位和主要竞争对手

公司专注于化肥、化工产品及煤炭的生产与销售，是国内产能最大的气头尿素生产商以及亚洲最大、全球第二的季戊四醇生产企业，主要产品的产能均位于行业前列。

尿素产品方面，公司面对的主要竞争对手为云天化、泸天化和华鲁恒升，2025 年产能分别为 290 万吨、152.5 万吨和 307 万吨，发行人 2025 年尿素产能为 216 万吨，处于行业前列。

磷铵产品方面，公司面对的主要竞争对手为云天化、贵州磷化集团，发行人 2025 年磷铵产能为 165 万吨，市场占有率位列全国第四。

聚氯乙烯产品方面，公司面对的主要竞争对手为中泰化学、新疆天业、潞化科技，2025 年产能分别为 260 万吨、134 万吨、30 万吨，发行人 2025 年 PVC 产能为 90 万吨，处于行业前列。

煤炭产品方面，公司旗下新疆宜化露天煤矿地质情况优良，煤层埋藏深度较浅，易于露天开采，开采成本相对较低，年产煤炭 3,000 万吨，单矿产能位居国内前列，具备一定的规模优势。

（4）发行人核心竞争力

①综合资源优势

新疆宜化生产所需核心原材料煤炭、原盐、石灰石均为自有矿山生产，确保生产所需核心原材料自主可控，形成了良好的协同效应，进而打造了具有示范效应的产业体系。新疆宜化矿业拥有新疆准东五彩湾矿区一号露天煤矿，该煤矿具有煤炭埋藏浅、地质构造稳定、资源禀赋好、易于开采等特点，平均厚度 68 米，可作为优质的动力、化工用煤，当前核定产能为 3,000 万吨/年，每年用皮带廊道为新疆宜化供应 300 余万吨煤炭。新疆宜化全资子公司巴州嘉宜拥有石灰石矿，当前核定产能为 370 万吨/年，每年为新疆宜化供应 100 余万吨石灰石。新疆宜化全资子公司宜新化工拥有石盐矿，当前核定产能为 100 万吨/年，

每年为新疆宜化供应 40 余万吨成品盐。

②循环经济优势

公司采取上下游一体化的运营模式，既保证公司获得利润的稳定性，也保证公司在一体化的经营中有效降低成本。公司充分发挥宜昌磷矿资源优势，利用地处北煤南运大通道的有利区位，通过一体化经营降低成本，原煤加工得到液氨等中间产品，液氨、磷矿用于生产磷铵、复合肥，磷铵生产过程中副产氟硅酸用于生产氟化铝、无水氟化氢；液氨生产过程中产生的废气硫化氢用于生产二甲基亚砜；甲醛用于生产季戊四醇，季戊四醇副产甲酸钠、硫酸生产过程中产生的废弃物硫磺渣用于生产保险粉，各级产品均能得到充分利用，有效降低运输成本。液氨、硫酸生产过程中副产蒸汽用于其它产品供热。近年来，公司利用沿江 1 公里内化工企业搬迁契机，实现各产业在同一园区集聚，不断强化对资源的集约化利用，持续完善产业发展循环、余热利用循环、伴生资源和固废综合利用等特色循环链，实现“资源-产品-废弃物-资源化再利用-新产品”循环发展，努力构建科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少的生态型绿色集群。

新疆宜化充分利用自有的煤矿、石灰石矿、盐矿等属地优势资源，将其转化为尿素、PVC 和烧碱等主要产品，同时合理利用生产过程中的中间产品生产其他可外售产品，利用尿素生产三聚氰胺；PVC 生产过程中产生的废弃物电石渣用于生产水泥。通过循环生产及资源综合利用过程，有效降低了废弃物排放，实现了经济效益、社会效益和环境效益的有机统一，“煤-热-电-化”一体化的产业链形成了极强的市场竞争力，打造了准东地区具有行业和区域代表性的循环经济产业园区。

③规模优势

公司专注于化肥、化工产品及煤炭的生产与销售，是亚洲最大、全球第二的季戊四醇生产企业，主要产品尿素、磷铵、聚氯乙烯产能均位于行业前列，旗下新疆宜化露天煤矿单矿产能位居国内前列，具备一定的规模优势。

④技术优势

公司高度重视技术研发，围绕产业链发展需求，组建产业研究院，对内为

研发人员技术创新提供优厚激励机制，对外汇聚顶尖专家与技术骨干，联合 16 家知名高校共建联合创新平台，启动博士后科研工作站，深化“产学研用”协同。公司加快项目研发，承担多项国家和地方重大科技计划项目，获得省级以上科技奖 19 项，同时聚焦产业痛点开展技术攻关，陆续开发、引进、应用多项先进技术，截至 2025 年 12 月 31 日，公司拥有专利 539 项，覆盖公司各主要业务板块。公司加速技术成果转化，并以终端市场为导向，立足产业基础，开展新产品研发，为公司高质量发展培育新的利润增长点。

⑤生产基地布局优势

公司在磷资源富集地区宜昌及周边地区松滋设立磷酸二铵生产基地，充分发挥长江黄金水道优势。在内蒙古、新疆、青海等西部地区设立生产基地，当地煤、电、天然气资源丰富，原材料价格相对低廉，有利于提高公司产品的市场竞争力，增强上市公司持续盈利能力和可持续发展能力。

⑥环保优势

公司始终保持生态环境保护的战略定力，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，并以沿江化工企业“关改搬转”为契机，持续加大环境治理和保护方面的投入，提升企业清洁生产水平，降低企业的环境风险，以高水平保护推动高质量发展，总体上实现了经济、社会、环境三个效益的统一。随着国家、人民群众对于环保要求的进一步提高，公司这一优势将得到更充分的体现。

⑦品牌和渠道优势

公司具有品牌优势和渠道优势，“宜化”牌系列商标属于国家驰名商标，公司产品尿素、聚氯乙烯、烧碱等通过多年的发展形成了稳定的遍及全国的销售渠道和销售网络，公司主导产品季戊四醇、磷酸二铵出口日本、韩国、印度、巴基斯坦和东南亚地区。公司依靠严格的生产管理保证了产品质量的可靠与稳定，也提高了产品在市场竞争中的优势，形成了市场信誉较高的品牌优势。

⑧管理优势

公司构建了完善的管理体系，实施精细化管理，严格预算管理，严控建设成本，强调源头降成本、过程控费用、终端增收益，优化市场运营，实施产销联动，开展战略合作，追求合作共赢，强化绩效考核，提高企业效能，增进员

工福祉，相继推出企业年金、股权激励等措施提升凝聚力。

2、影响行业发展的有利和不利因素

(1) 化肥行业

①影响行业发展的有利因素

A.供给侧结构性改革清退落后产能，行业供给格局持续优化

近年来，随着供给侧结构性改革持续推进，环保整治和退城入园深入开展，化肥行业落后产能不断淘汰，化肥行业供给过多的格局得到了显著改善，行业供给格局显著优化。供给侧结构性改革同时为化肥行业建立了较高的进入壁垒，未来具有先进生产技术和规模优势的化肥企业的市场占有率有望得到进一步提升。

B.全球人口增长有力支撑了中长期化肥需求

目前全球人口已经超过 80 亿。人口增长背景下粮食安全的重要性凸显，粮食需求中长期稳定增长。化肥行业作为农业的上游行业，在农业需求的有力支撑下，中长期需求稳定向好。

C.产业政策支持

由于国家“三农”政策初见成效，农民收入增长、种粮积极性提高，粮食播种面积增加，粮食产量出现恢复性增长，农民购肥能力显著增强。在耕地面积增加潜力不大的情况下，增施化肥是粮食增产的重要措施。

我国农作物种植结构性调整步伐不断加快，高化肥施用量的经济作物种植面积不断扩大，将促使化肥施用量增加。随着国民经济的发展，施用化肥的领域不断扩大，林业、草地、水产养殖业的迅速发展将持续增加化肥施用量。预计未来一段时间我国化肥总需求量仍将保持平稳增长。

②影响行业发展的不利因素

A.能源供应紧张促使成本端大幅提升

化肥生产需要占用大量能源，工农业相互竞争能源，使能源供应更趋紧张，化肥生产成本因此大幅上升。

B.安全环保风险

随着国家颁布实施的新法规对安全生产、环境保护提出了更高要求，国家环保监管力度的不断加强，对化肥装置生产中的安全生产、环境保护和生态恢复提出更高、更严格的要求。

C.出口受阻风险

目前，国际市场化肥价格显著高于国内市场，但由于国家政策原因，出口通道不畅，如果化肥出口政策维持现状，将对行业内企业的经营业绩产生不利影响。

(2) 氯碱化工行业

①影响行业发展的有利因素

A.宏观经济稳健增长支撑需求

氯碱化工行业的下游产业发展状况与宏观经济密切相关。在我国经济持续增长背景下，各行业均保持发展的势态，需求较为旺盛，因此国民经济持续增长将带动氯碱化工行业持续增长。此外，国家积极倡导“以塑代木、以塑代钢、以塑代塑和以塑代铝”政策，积极推广使用包括PVC塑料制品等新型化学建材，以保证下游产业需求的持续增长。

B.供给侧改革和能耗双控政策清退落后产能，行业盈利能力得到改善

氯碱化工行业作为高污染、高耗能行业，其不仅在电石粉碎后带来粉末等环境治理问题，并且在采用电石法生产的过程中将消耗大量的电力资源，因此国家有关部门不断出台行业环保和能耗管控政策，从而给行业新增产能带来较高门槛，且倒逼行业内不达标落后产能逐步退出。受益于行业内不断改善的竞争环境，龙头企业的盈利能力将会有所提升。

C.国家“一带一路”倡议强力推进

我国氯碱行业目前仍处于“走出去”的初级阶段，通过开展国际交流与合作，提升行业国际化能力。目前氯碱产品出口国家遍及东南亚、非洲、澳大利亚等国家和地区，基本涵盖了“一带一路”沿线国家。随着与沿线国家经贸合作的不断拓宽和深入，行业正在加快氯碱行业国际化的步伐，推动产品走出去、

原料引进来等方面的合作。这将有助于推动氯碱行业的发展，并加强与沿线国家的经济联系。

②影响行业发展的不利因素

A.原材料及能源价格上涨

氯碱化工行业属于基础化工行业，PVC产品的生产需消耗大量的电、电石，穿透至终端原材料为煤、焦炭、石灰、原盐等矿产资源，虽然部分龙头企业矿产资源丰富，原材料价格优势明显，供应能够得到充分保障，但原材料及能源的价格短期内出现大幅波动将增加行业内企业的成本压力。

B.房地产行业不景气，相关需求减少

根据国家统计局数据，2022年，全国房地产开发投资132,895亿元，同比下降10.0%，房屋新开工面积120,587万平方米，同比下降39.4%；2023年，全国房地产开发投资110,913亿元，比上年下降9.6%，房屋新开工面积95,376万平方米，同比下降20.4%；2024年，全国房地产开发投资100,280亿元，同比下降10.6%，房屋新开工面积73,893万平方米，下降23.0%，房地产行业不景气的状态将导致房地产行业及建材等上下游行业对聚氯乙烯的需求减少。

C.全球经济和贸易格局发生新变化

国际经济政治形势错综复杂，地缘政治风险依然较大，不同经济体之间经济发展存在差异，全球贸易摩擦升级与政策不确定性增加。在经济全球化的背景下，若贸易摩擦继续升级，更大范围的全球产业链将受到波及，终端下游制品行业受到的冲击及产业链传导将对上游氯碱产业带来一定影响。

D.环境保护要求持续提升

发展清洁生产、绿色化工和循环经济模式已成为国家产业政策的主要导向和必然趋势。环保方面，就生产环节而言，氯碱行业产品品种较多，相应产出的副产品及排放的废水、废气和固体废物也较多，对环境造成较大压力。影响电石法聚氯乙烯可持续发展的最主要因素是汞污染防治，随着中国汞资源的日益枯竭以及国际《关于汞的水俣公约》对我国生效，电石法聚氯乙烯汞污染防治的重要性更加显现。

（3）煤炭行业

①影响行业发展的有利因素

A.煤炭在较长时期内仍将保持基础能源的战略地位

我国资源禀赋的特点是“富煤、贫油、少气”，煤炭在我国已探明化石能源资源储量中占绝对多数。根据《2030年前碳达峰行动方案》（国发〔2021〕23号）及《〈新时代的中国能源发展〉白皮书》，预计在2030年之前，煤炭消费仍处于增长阶段，在未来的15-20年左右，煤炭在我国能源消费结构中仍占据主导地位。因此，煤炭是确保中国未来较长时间内经济持续增长的重要战略资源，在我国能源消费结构中具有不可替代的地位。

B.产业政策推动落后产能持续出清，行业发展得到进一步规范

2017年以来，政府各部门相继推出了《关于进一步推进煤炭企业兼并重组转型升级的意见》（发改运行〔2017〕2118号）、《30万吨/年以下煤矿分类处置工作方案》（发改能源〔2019〕1377号）、《煤炭工业“十四五”高质量发展指导意见》（中煤协会政研〔2021〕19号）以及《煤炭行业“十四五”老矿区转型发展指导意见》（中煤协会政研〔2021〕38号）等一系列产业政策，旨在推进煤炭资源的合理综合利用，淘汰落后产能，建设先进产能，培育大型煤炭企业，促进行业健康有序发展。根据《2024煤炭行业发展年度报告》，我国将提高矿区地质保障程度，优化煤炭生产开发布局，深化煤炭供给侧结构性改革，提升科技创新支撑能力，提高煤炭清洁高效利用水平，健全完善煤炭市场体系，加快煤炭运输通道建设，推动老矿区转型发展，提升煤矿安全生产与职业健康水平，深化国际交流与合作，促进煤炭文化繁荣发展，推动示范工程建设。

C.国际形势日益严峻，对能源安全的保障提出了更高的要求

伴随我国经济不断发展，能源需求量逐渐增加，导致石油、天然气等能源对外依存度不断攀升。我国油气进口大部分来源于中东、非洲和南美等地区，易受远洋运输能力、地缘政治等因素影响，在当前逆全球化国际环境下，能源进口无法得到稳定保障，确保我国能源安全成为支撑我国经济持续增长所必须要解决的问题。

2025年2月27日，国家能源局发布《2025年能源工作指导意见》（国能发规划〔2025〕16号），指出应夯实能源安全保障基础，强化煤炭矿区总体规划管理，提升矿区集约化规模化开发水平，加强煤矿产能“一本账”管理，提高煤炭产能调控精准性、有效性。提高区域能源协同保障能力，推动长三角、粤港澳大湾区、黄河流域等区域能源规划实施，深化东北地区、长江经济带能源高质量发展规划政策研究。强化能源安全重大风险管控，推动《国家电力应急救援队伍调用办法》《电力企业应急预案管理办法》制修订。

D.新基建推动煤矿智能化升级改造

煤炭工业经过40余年发展，2024年大型煤炭企业采煤机械化程度已达99.32%，为智能化发展奠定坚实基础；5G、物联网等技术的成熟为煤矿智能化系统的协调运行提供可能。2020年2月，由国家发展改革委、能源局、应急管理部、煤监局、工信部、财政部、科技部、教育部8部委联合印发了《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》（发改能源〔2020〕283号），提出到2025年大型煤矿和灾害严重煤矿基本实现智能化；到2035年各类煤矿基本实现智能化。《煤炭工业“十四五”安全高效煤矿建设指导意见》（中煤协会行调〔2021〕45号）再次提出要加快智能化发展，建设一批100人以下少人智能化煤矿，培育一批国家级示范煤矿，凝练行业发展新业态、新模式，推动安全高效煤矿均衡发展。2024年5月，国家能源局发布《关于进一步加快煤矿智能化建设促进煤炭高质量发展的通知》（国能发煤炭〔2024〕38号），要求大型煤矿要加快智能化改造，到2025年底前建成单个或多个系统智能化，具备条件的要实现采掘系统智能化。鼓励300万吨/年以上的生产煤矿全面推进主要生产环节智能化改造，力争率先建成全系统智能化煤矿。

②影响行业发展的不利因素

A.清洁能源对煤炭的替代

天然气、风力、太阳能等新能源对传统的煤炭、石油等一次能源有一定的替代作用，随着清洁能源和绿色能源的快速增长，煤炭在一次能源中的比重将缓慢下降。根据《2030年前碳达峰行动方案》（国发〔2021〕23号）要求，“十四五”时期将严格合理控制煤炭消费增长，“十五五”时期煤炭消费量逐

步减少，到 2060 年，非化石能源消费占比将达到 80%。《“十四五”现代能源体系规划》（发改能源〔2022〕210 号）提出要加快推动能源绿色低碳转型，到 2025 年非化石能源消费比重提高到 20%左右，非化石能源发电量比重达到 39%左右。在未来几十年间，清洁能源对煤炭的逐步替代已经形成社会共识。

B.煤炭运力提升相对滞后将制约煤炭总量的有效供给

国内煤炭的销售主要依靠铁路、公路和水路运输。虽然我国铁路系统一直处于扩能状态，但目前仍不能完全满足煤炭运输的需要，尤其是高峰时期铁路运输能力、中转港口的吞吐能力和海上运输能力受到限制，将制约煤炭总量的有效供给。

C.日益趋严的安全环保要求影响煤炭企业生产

供给侧改革的深入，对煤炭企业的安全环保提出了更高的要求。安全方面，煤矿安全检查趋严，2020 年 12 月，国家煤矿安全监察局发布关于全面深入开展煤矿安全生产大排查的通知，要求深入开展煤矿安全专项整治三年行动，深刻汲取煤矿事故教训，各煤矿产区纷纷开展大排查大整治活动；环保方面，环保标准提高，检查趋严，且中央经济会议指出，我国力争 2030 年前二氧化碳排放达到峰值，2060 年前实现碳中和。安全、环保政策的趋严会影响部分企业煤炭生产，增加其经营成本。

3、进入本行业的主要障碍

（1）化肥行业

①政策壁垒

为遏制化肥行业盲目扩张趋势，促进产业结构升级，规范行业发展，提高行业综合竞争力，国家发改委发布《产业结构调整指导目录（2024 年本）》中，将“没有配套工艺冷凝液水解解析装置的尿素生产设施”明确列为淘汰类。相关政策规定为化肥行业的新进入企业树立了较高的政策壁垒。

②资金壁垒

化肥行业相关项目建设的固定资产的投资规模较大，如果行业参与者缺乏充足的资金实力，难以在市场竞争中立足。目前阶段，国内化肥行业的产业政

策对于新增产能的投资要求较高，资金的规模和运转效率成为化肥企业持续发展的重要因素。进入化肥行业需要大量的前期资本投入，从而构成了化肥行业的资金壁垒。

③规模壁垒

近年来，国内化肥企业经营规模逐步扩大，行业集中度不断提升，行业新进入企业需要达到一定的经济规模，才能与同行业现有企业在设备、技术、成本等方面展开竞争，从而化肥行业对于潜在进入企业形成了较为明显的规模壁垒。

④环保壁垒

化肥行业是国家环保重点监控行业，进入行业须符合国家对行业的环保要求。伴随我国对环境保护的要求不断提升，新投建的化工项目需要满足更加严格的环保标准，要求行业新进入者在投建项目时配套完善且高标准的环保设备，从而为潜在进入者建立了较高的准入门槛。环保壁垒的提升，限制了小型企业任意投建的低水平生产竞争，对环保设施完备的规模化企业发展具有积极的促进作用。

（2）氯碱化工行业

①政策壁垒

为遏制氯碱化工行业盲目扩张趋势，促进产业结构升级，规范行业发展，提高行业综合竞争力，国家发改委发布的《产业结构调整指导目录（2024 年本）》中，将“20 万吨/年以下聚乙烯、乙炔法（聚）氯乙烯、起始规模小于 30 万吨/年的乙烯氧氯化法聚氯乙烯”和“纯碱（井下循环制碱、天然碱除外）、烧碱（40%以上采用工业废盐的离子膜烧碱装置除外）”明确列为限制类，将“隔膜法烧碱生产装置（作为废盐综合利用的可以保留）”明确列为淘汰类。相关政策规定为氯碱化工行业的新进入企业树立了较高的政策壁垒。

②资金壁垒

氯碱化工行业相关项目建设的固定资产的投资规模较大，如果行业参与者缺乏充足的资金实力，难以在市场竞争中立足。目前阶段，国内氯碱化工行业

的产业政策对于新增产能的投资要求较高，资金的规模和运转效率成为氯碱化工企业持续发展的重要因素。进入氯碱化工行业需要大量的前期资本投入，从而构成了氯碱化工行业的资金壁垒。

③规模壁垒

近年来，国内氯碱化工企业经营规模逐步扩大，行业集中度不断提升，行业新进入企业需要达到一定的业务规模和经济规模，才能与同行业现有企业在设备、技术、成本等方面展开竞争，从而氯碱化工行业对于潜在进入企业形成了较为明显的规模壁垒。

④环保壁垒

氯碱化工行业是国家环保重点监控行业，进入行业须符合国家对行业的环保要求。伴随我国对环境保护的要求不断提升，新投建的氯碱化工项目需要满足更加严格的环保标准，要求行业新进入者在投建项目时配套完善且高标准的环保设备，从而为潜在进入者建立了较高的准入门槛。环保壁垒的提升，限制了小型企业任意投建的低水平生产竞争，对环保设施完备的规模化企业发展具有积极的促进作用。

（3）煤炭行业

①资源壁垒

资源壁垒是进入煤炭行业的主要障碍。按照我国相关法律规定，煤炭资源为国家所有。任何进入煤炭行业的投资主体，必须取得国家授予的煤炭资源开发权，同时矿井建设需取得国家发展和改革委员会的核准。煤炭资源又具有明显的固定地域性和不可再生性，随着能源消耗，可供企业开采的煤炭资源将日益减少。

②行政许可壁垒

开采煤炭必须获得多项行政许可，包括取得国土资源管理部门颁发的采矿许可证，煤炭安全监管部门颁发的煤炭安全生产许可证等证照。另外，由于我国近年来对煤炭行业进行了产业调整，对煤炭生产企业的规模、生产工艺、环保要求、矿井回采率及安全生产等各方面提出了新的行业政策，同时根据《煤

炭工业“十四五”高质量发展指导意见》（中煤协会政研〔2021〕19号），“十四五”期间我国煤矿数量要减少至4,000处左右，煤矿取得行政许可难度持续加大。

③资金壁垒

进行煤炭资源开采，需要较高的资金投入。首先，煤炭生产需要支付高昂的资源取得成本。其次，煤炭资源自然赋存的地域特性决定了煤矿建设往往伴随有交通、水、电等生产配套工程的建设，项目资金投入较大。此外，随着国家对环保、安全的日益重视，煤炭企业对安全、环保等相关辅助设施的投资也在逐步加大，同时随着国家煤炭产业政策对行业集中度和矿山的建设的规模化等方面提出了更高的要求，煤炭行业的生产规模门槛的抬高也进一步提高了投资煤炭行业的资金壁垒。

④技术壁垒

受开采难度的加大、安全生产要求的提高、人力资本成本的提升以及煤炭科技进步等多方面因素影响，我国煤炭生产的机械化开采程度正在逐步提高。根据国家发展改革委及相关多部门联合印发的《关于加快煤炭智能化发展的指导意见》（发改能源〔2020〕283号），该文件提出到2025年，大型煤矿及灾害煤矿基本实现智能化，形成煤矿智能化建设技术规范 and 标准体系。中国煤炭工业协会发布的《煤炭工业“十四五”安全高效煤矿建设指导意见》（中煤协会行调〔2021〕45号）提出分级分类闭环推进安全高效煤矿智能化建设，深入推动大型煤矿、技术改造煤矿及灾害严重煤矿智能化建设，实现辅助运输连续化、机电控制远程化、灾害预警实时化、洗选系统集成化。深化中小型安全高效煤矿开展机械化换人、自动化减人专项行动。目前，装备和技术已成为煤炭企业提高劳动生产率与现代化生产、管理水平的主要手段，而相关的开采技术和装备操作能力均需要较长时间的开发与积累，对新进入者构成了较高的技术壁垒。

4、行业的经营特征

（1）化肥行业

①周期性

化肥行业伴随经济发展形势的变化，其上游原料供应和下游消费需求呈现一定的周期性波动，行业受到宏观经济的周期性影响。其中尿素下游消费需求主要包括农业需求和工业需求，农业需求约占 70%，需求较为稳定，不存在明显周期性。

②区域性

从尿素需求的区域分布来看，我国尿素消费量主要集中在华东、华中和华北，例如山东、河南、江苏等省份，因此尿素行业的区域性较为明显。

③季节性

化肥行业需求量与农业生产高度适应，具有淡旺季的特征，季节性较为显著。具体而言，每年从 3 月起，各地逐步进入春耕季，化肥用量有所提升，且在之后的 6-7 月需对玉米和水稻追肥，并在最终的 9-10 月对秋小麦施肥，所以二、三季度化肥销量整体较高。

(2) 氯碱化工行业

①周期性

氯碱行业是国民经济中重要的基础化工行业，其产品广泛应用于各个领域。其中 PVC 和烧碱作为氯碱行业基础化工产品，其上游原料供应和下游消费需求会随着经济发展形势的变化而呈现一定的周期性波动。这种周期性波动会影响到行业的整体发展，并受到宏观经济周期性影响。

②区域性

氯碱行业根据产品特性的不同，呈现出不同的区域性特征。其中，PVC 和固碱类烧碱属于固态产品，通常不受运输半径的限制，销售区域相对更为广泛；而液碱属于液态产品，由于其运输难度和物流成本较高，销售范围通常受到运输半径的限制，具有相对明显的区域性特征。

③季节性

氯碱化工行业由于春节假期及设备检修等因素呈现出一定的季节性特征。其中，冬季受到春节放假和北方地区气候寒冷所导致的房地产开工率下降的影响，聚氯乙烯下游塑料企业开工率较低，从而对聚氯乙烯的需求相对较低。氯

碱企业一般 6-8 月份高温时期选择 1-2 周进行设备检修工作，检修后装置开工率提升。

（3）煤炭行业

①周期性

煤炭行业受宏观经济周期、整体经济基本面影响较大，对钢铁、电力、基建和地产等下游需求依赖性较强，对国际国内大宗商品价格和经济通胀水平敏感性较高，也受到能源供给结构、进口煤等因素的影响，周期性波动特点较为明显。

②区域性

由于运输费用对煤炭最终销售价格影响较大，煤炭产品具有一定的销售半径，煤炭企业的产品销售具有一定的区域性。

③季节性

受到迎峰度夏、迎峰度冬的影响，煤炭行业具有一定的季节性，夏季和冬季相对处于市场需求的旺季。

5、上下游行业之间的关联性及影响

（1）化肥行业

化肥行业上游主要为煤炭、天然气以及磷矿生产企业，其中尿素以煤和天然气为原材料，煤头尿素产能占比达到 70%以上。因尿素生产对资源禀赋有着较高要求，绝大部分生产企业建设靠近原料提供地，例如新疆、山东、山西、内蒙古、四川等煤炭和天然气资源丰富的地区。

从下游消费端来看，尿素在农业和工业领域都发挥着重要作用。农业需求是将尿素作为氮肥直接施用在农作物上，目前国内农作物种植面积较为稳定，尿素使用量波动不大，农业需求偏刚性，从长期来看，全球人口增长对粮食生产提供了稳定支撑，化肥行业的长期需求稳定向好。工业需求包括复合肥、人造板、三聚氰胺、脲醛树脂、车用尿素、火电脱硝等化工产品生产，应用较为广泛。近年来，在农业需求增量空间有限的背景下，工业需求成为推动尿素需求增长的主要驱动因素，更多尿素企业向下延伸产业链，进入附加值更高的化

工产品行业。

（2）氯碱化工行业

氯碱行业是以原盐和电力为原料生产烧碱、氯气和氢气等产品的基础原材料产业，烧碱、氯气与其他物质进一步反应，可以形成更多的氯碱产品，因此氯碱行业产品种类繁多，相互关联度较高，并广泛应用于农业、石油化工、轻工、纺织、建材、电力、冶金、国防军工等国民经济的关键部门，具有较高的经济价值，在我国经济发展中占据着重要位置。

上游产业链方面，煤炭、电石、原盐、电力等上游原材料和能源的价格波动及供应量变化对氯碱行业的生产成本有显著影响，其中电石在聚氯乙烯生产成本中占比较大，电力和原盐在烧碱生产成本中占比较大。近年来前述原材料和能源价格呈现出一定的波动性，影响了氯碱行业整体生产成本。

下游产业链方面，氯碱行业产品下游应用广泛，涵盖了上千个不同的产品品种，具有显著的经济延伸价值，在农业、石油化工、轻工、纺织、建材、电力、冶金、国防军工等国民经济的关键部门均有成熟的应用场景。下游应用领域行业既受到行业内部供需变化的影响，又受到宏观经济波动的影响，进而间接影响氯碱行业的运行。

（3）煤炭行业

煤炭开采行业是能源产业链的重要组成部分，其上下游产业链的发展状况对煤炭行业整体发展具有深远影响。上游产业链主要包括煤炭资源的勘探、开采设备和技术的研发制造等环节；下游产业链则涉及煤炭的加工、运输、销售以及终端用户利用等环节。

上游产业链方面，煤炭资源的勘探是煤炭开采行业的基础和前提。随着地质勘探技术的不断进步和煤炭资源需求的持续增长，煤炭资源勘探行业得到了快速发展。同时开采设备和技术的研发制造领域不断发展，新时代现代化开采设备和技术的应用不仅提高了煤炭开采的效率和安全性，还深度推动了煤炭开采行业的转型升级。

下游产业链方面，煤炭的加工、运输和销售环节对煤炭开采行业的发展具有重要影响。煤炭加工环节通过洗选、破碎等工艺，提高了煤炭的品质和利用

效率；运输环节则保障了煤炭从产地到消费地的顺畅流通；销售环节则直接决定了煤炭开采企业的经济效益和市场竞争能力。此外，终端用户的能源需求和利用情况也直接影响着煤炭开采行业的发展前景。随着清洁能源的推广和能源结构的优化，煤炭在能源消费中的占比预计呈现下降的态势，对煤炭开采行业的发展带来了一定压力。

从上下游产业链的整体发展来看，煤炭开采行业呈现出以下几个特点：一是上下游产业链之间的衔接日益紧密，形成了较为完整的产业链条；二是随着技术进步和市场需求的变化，上下游产业链各环节之间的协作和互动更加频繁和深入；三是环保压力和市场挑战较大，上下游产业链各环节需要加强合作和创新，共同推动行业可持续发展。

七、公司的主营业务情况

（一）公司主营业务

公司前身为创建于 1977 年的宜昌地区化工厂，1993 年经股份制改造设立以来，主营业务为化肥、化工、煤炭等产品的生产和销售，主要产品涵盖尿素、磷铵、聚氯乙烯（PVC）和煤炭等，并已搭建氯碱化工、氮肥、磷肥、煤炭等上下游完善的产业链体系，报告期内主营业务经营稳健。截至 2025 年 12 月 31 日，公司已具备 216 万吨尿素、165 万吨磷铵、90 万吨聚氯乙烯、3,000 万吨煤炭的年生产能力，在行业中居于前列。

（二）主要产品及用途

公司主要从事尿素、磷铵、复合肥等化肥产品，聚氯乙烯等氯碱化工产品以及煤炭产品的开发、生产和经营，已形成完整的化工上下游产业链。

1、尿素

尿素为白色颗粒或结晶状的固体化肥，是目前含氮量最高的中性速效氮肥，适用于各种土壤和农作物生长。农用尿素不但可以做单一肥料，还可以与磷肥、钾肥等其它营养成分一起制成混合肥料和复合肥料，起到平衡营养、促进作物增产的作用。尿素还可以作为牛、羊等反刍动物的补充饲料。工业用尿素主要用于高聚物合成材料，还可以作为添加剂、软化剂、炼油脱蜡剂、林业的木材处理剂等，并且用于医药和试剂生产中，如酰脲、造影显影剂、止痛剂、漱口

水、甜味剂等。

2、磷铵

磷铵包括磷酸一铵和磷酸二铵：

(1) 磷酸一铵，又称磷酸二氢铵，是一种白色晶体、粉状或颗粒状物，具有一定的吸湿性及良好的热稳定性。肥料用磷酸一铵可做种肥和基肥，也可用作复合肥（复混肥）产品的原料。消防用磷酸一铵是指用于生产 ABC 干粉灭火剂的粉状、晶体状磷酸一铵。

(2) 磷酸二铵（DAP），又称磷酸氢二铵，是含氮、磷两种营养成分的复合肥，呈灰白色或深灰色颗粒。磷酸二铵是重要的高浓度氮磷复合肥料，可用作粮食作物、经济作物、蔬菜及果树的基肥，也可作为追肥，对粮食作物和其他经济作物有明显的增产作用。

3、聚氯乙烯（PVC）

聚氯乙烯（PVC）是一种热塑性树脂，由于它具有优良的耐化学腐蚀性、电绝缘性、阻燃性、质轻、强度高、且易加工、成本又低，因而 PVC 制品广泛用于工业、农业、建筑、电子电气以及人们生活中的各个领域。PVC 硬质制品可代替金属制成各种工业型材、门窗、管道、阀门、绝缘板及防腐材料等，还可作收音机、电话、电视机、蓄电池外壳及家具、玩具等。PVC 软质品可制成薄膜、雨披、台布、包装材料及农用薄膜，还可制成人造革、电线、电缆的绝缘层。

4、煤炭

公司控股子公司新疆宜化矿业五彩湾矿区一号露天煤矿采出的煤炭属于不粘煤，可作为优质的动力、化工用煤，主要用于发电、供热、化工原料、冶金等用途。

（三）主要产品工艺流程图

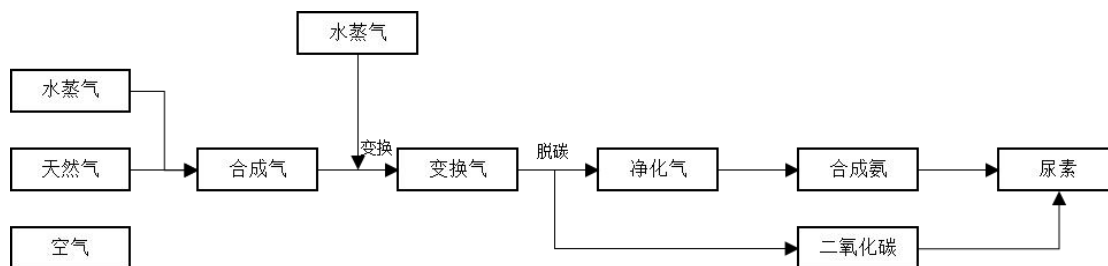
公司主要产品的工艺流程图如下：

1、尿素生产工艺

公司尿素产品按照原料的不同，分为气头尿素和煤头尿素。

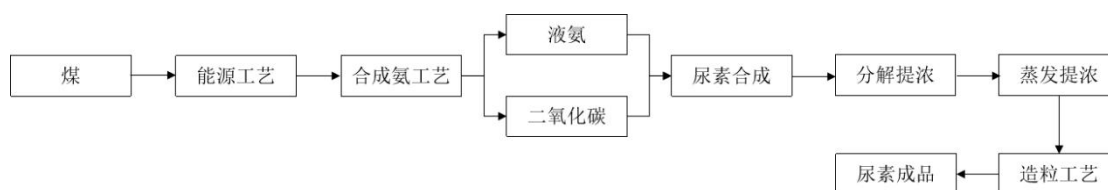
(1) 气头尿素

公司气头尿素主要由内蒙联化和新疆天运生产，分别利用内蒙、新疆两地天然气为原料生产尿素。公司气头尿素具体工艺流程如下：



(2) 煤头尿素

公司煤头尿素主要由新疆宜化生产，以煤为核心原材料进行生产，公司煤头尿素具体工艺流程如下：

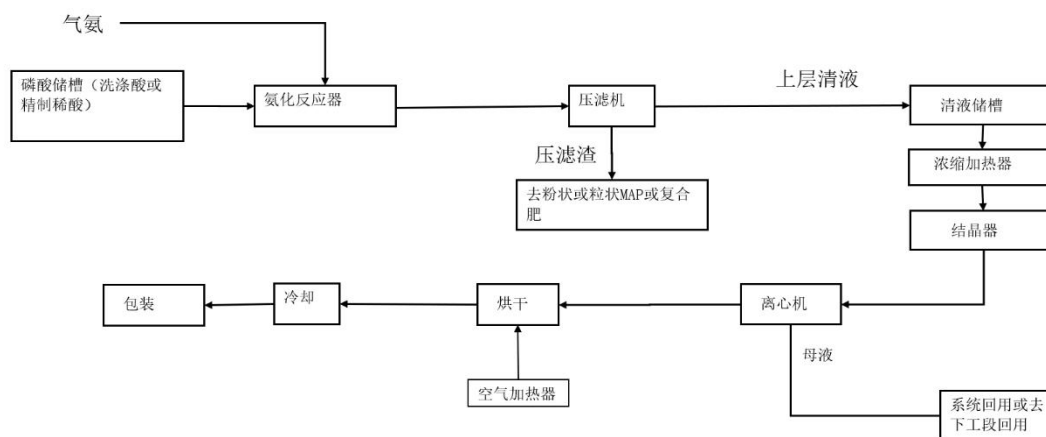


2、磷铵生产工艺

公司磷铵产品由磷化工公司、松滋肥业、宜化楚星生态生产，包括磷酸一铵和磷酸二铵，生产工艺如下：

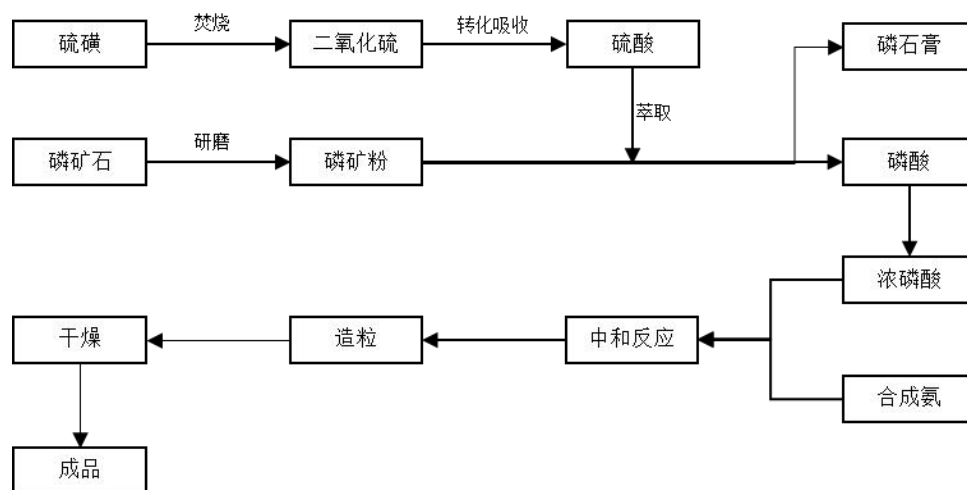
(1) 磷酸一铵

公司采用磷酸和氨为原料的中和路线法技术路线，根据产品品质要求不同，选用不同磷酸品质进行生产。公司磷酸一铵具体工艺流程如下：



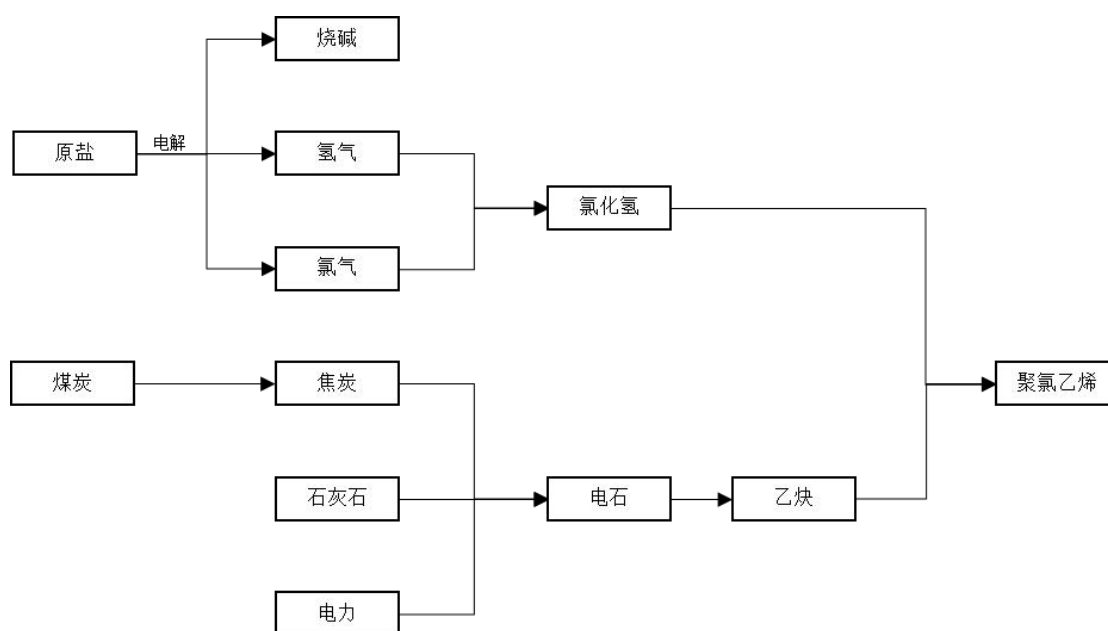
(2) 磷酸二铵

公司自主研发了重介质选矿和正反浮选技术，成功突破了胶磷矿选矿的世界性难题，使得国内大量低品位磷矿可以得到充分利用，产品成本相对较低。公司磷酸二铵具体工艺流程如下：



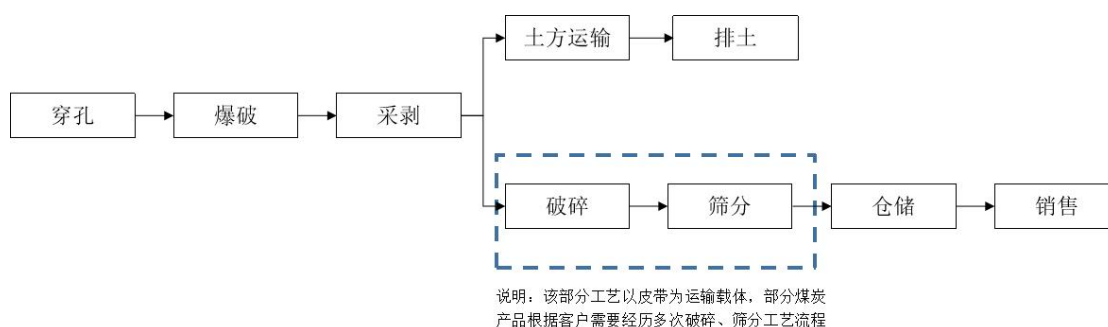
3、聚氯乙烯生产工艺

公司主要采取电石法生产聚氯乙烯，相对于以石油、天然气为原材料的乙炔、乙烯气法，电石法生产成本较低。公司聚氯乙烯具体工艺流程如下：



4、煤炭开采工艺流程图

公司煤炭开采主体为控股子公司新疆宜化矿业，具体工艺流程如下：



（四）公司的主要经营模式

1、采购模式

通过多年的经营发展，公司已形成一套完整的采购管理系统和成熟的采购模式。目前公司及下属子公司生产所消耗原材料的采购主要由公司统一管理，其中，电石、天然气、磷矿石、硫磺、兰炭、原料煤等主要生产原料由公司结合生产经营备货需求集中采购，其他物资燃油、蒸汽及其他临时性需要的耗材、耗件则按照各部门需求情况统一采购。公司以满足生产经营需求为基础，通过研究市场、预判趋势，灵活调整库存。

2、生产模式

公司不同产品的生产模式有所差异。

（1）化工化肥产品

公司购买电石、天然气、磷矿石、硫磺、兰炭、原料煤等主要原材料，以水、电力、蒸汽为能源，通过脱硫、转化、变换、脱碳、压缩、合成得到中间产品合成气、合成氨（液氨）；再以其为原料，经过压缩、结晶、蒸馏或与其他原材料等进行物理、化学反应，获得产成品氮肥、磷肥以及其他化工产品对外销售。

（2）煤炭产品

公司采用单斗-卡车间断开采工艺剥离矿山，采用单斗挖掘机-自卸汽车及露天开采矿机-装载机-汽车与半固定式破碎-带式输送机相结合的半连续采煤工艺，经过五道流程“穿、爆、采、运、排”完成土石方剥离和采煤工作，采掘出的原煤运输至破碎站进行加工后出售。

3、销售模式

公司不同产品的销售模式有所差异。

（1）化肥产品

化肥销售模式主要是贸易商买断式销售，贸易商客户是独立的市场主体，公司无权对贸易商的自主经营行为进行干涉。经过多年的发展，公司已建立了完善的销售管理数据库以及《销售管理办法》等制度，将贸易商根据销售能力、销售规模等指标进行分级，对不同级别的贸易商分别给予不同的待遇。目前贸易商需通过严格的审核后才有资格进入公司销售网络，并由公司销售部门根据年度销售业绩评估决定是否进行升级或降级。

（2）化工产品

化工产品销售模式采用贸易商买断式销售和直销相结合的销售模式，其中化工产品买断式销售与化肥产品模式基本一致。公司化工产品直接销售主要是依靠化工产品销售人员与客户直接接触的一种销售方式，其主要依靠业务员发掘聚氯乙烯、季戊四醇等化工产品的下游客户，并向客户提供样品、试用、下单、培训等一系列服务。

（3）煤炭产品

公司煤炭销售以长协直销为主。针对长协直销客户，双方于年初签订长期协议，对年度销量及价格进行基本锁定；若年中市场出现大幅波动，经协商一致可对协议内容作出适当调整。

（五）公司报告期内的销售情况

1、主要产品的销售情况

报告期内，公司按产品分类的收入情况如下：

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
化肥产品	1,154,675.79	45.01	844,001.03	33.23	873,150.34	33.38
其中：磷复肥	825,346.50	32.17	487,910.39	19.21	456,557.63	17.45
尿素	329,329.29	12.84	356,090.64	14.02	416,592.71	15.93
化工产品	858,720.60	33.47	1,008,878.69	39.73	1,078,316.55	41.22
其中：聚氯乙烯	453,023.36	17.66	572,231.92	22.53	636,171.70	24.32
其他氯碱产品	237,042.41	9.24	211,922.22	8.35	235,453.23	9.00
精细化工产品	168,654.83	6.57	224,724.56	8.85	206,691.62	7.90
煤炭	278,094.50	10.84	412,833.72	16.26	438,795.83	16.77
其他	147,136.67	5.74	170,033.41	6.70	126,531.56	4.84
其他业务收入	126,660.70	4.94	103,670.38	4.08	99,004.80	3.78
合计	2,565,288.25	100.00	2,539,417.23	100.00	2,615,799.08	100.00

公司主要产品为化肥产品、化工产品和煤炭，占发行人营业收入的比例合计分别为 91.38%、89.22%及 **89.33%**，是公司收入的主要来源。2022 年受突发俄罗斯与乌克兰战争影响，欧洲较多化肥、化工工厂停产减产，导致国内化肥、化工产品的景气度高，产品供不应求、价格上涨，当年公司营业收入大幅增长；2023 年化肥、化工产品价格大幅回落，回归理性，公司营业收入下滑；2024 年和 **2025 年度** 公司收入波动较小，与同行业可比公司变动趋势一致。

2、主要产品的产能和产量情况

报告期内，公司主要产品的产能、产量及产能利用率情况如下：

单位：万吨，%

产品名称	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
尿素	产能	216.00	216.00	216.00
	产量	210.15	208.46	201.87
	产能利用率	97.29	96.51	93.46
磷铵	产能	165.00	126.00	126.00
	产量	183.59	139.06	135.27
	产能利用率	111.26	110.37	107.35
聚氯乙烯	产能	90.00	114.00	114.00
	产量	110.15	120.29	121.22
	产能利用率	122.39	105.52	106.33
煤炭	产能	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	产量	2,577.21	3,171.73	3,085.92
	产能利用率	85.91	105.72	102.86

注：产能按照合并报表口径和设计产能口径计算，该表产能以各期末时点数代表各期生产能力。

2023 年至 2024 年，公司各主要产品的产能基本维持不变。2025 年，磷铵产能有所增长主要是宜化楚星生态年产 40 万吨磷铵、20 万吨硫基复合肥节能升级改造项目投产。聚氯乙烯的产能有所下降主要是为优化氯碱资源配置，盘活存量资产，公司于 2024 年底关停宜昌市猗亭化工园区氯碱装置，并在宜昌市田家河化工园区投资建设氯碱新能源项目，以承接并扩充烧碱产能，以液氯和高纯盐酸替代 PVC 产品，配套园区下游化工产品，完善田家河煤、磷、盐化工产业耦合。

报告期内，公司主要产品的产能利用率维持在较高水平。

3、主要产品的产量和销量情况

报告期内，公司主要产品的产销量情况如下：

单位：万吨，%

产品名称	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
尿素	产量	210.15	208.46	201.87
	销量	210.81	189.71	194.16
	产销率	100.31	91.01	96.18
磷铵	产量	183.59	139.06	135.27

产品名称	项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
	销量	180.38	138.46	129.60
	产销率	98.25	99.57	95.81
聚氯乙烯	产量	110.15	120.29	121.22
	销量	108.88	118.89	121.98
	产销率	98.85	98.84	100.63
煤炭	产量	2,577.21	3,171.73	3,085.92
	销量	2,251.66	2,841.30	2,754.13
	产销率	87.37	89.58	89.25

公司主要产品的产销率保持在较高水平，市场需求情况较好。

4、公司主要产品销售价格情况

报告期内，公司主要产品的销售价格如下：

单位：元/吨

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
尿素	1,562.20	1,877.01	2,145.60
磷铵	3,949.02	3,523.76	3,522.81
聚氯乙烯	4,160.61	4,812.99	5,215.23
煤炭	123.51	145.30	159.32

报告期内，受宏观经济及下游市场需求波动影响，公司尿素、聚氯乙烯等产品的市场价格持续下跌。而受上游大宗商品价格上涨、农业需求增长等因素影响，公司磷铵价格近年来呈现波动上涨态势。

5、报告期内前五大客户销售情况

单位：万元，%

序号	客户名称	销售金额	占营业收入的比例
2025 年度			
1	客户 1	157,210.73	6.13
2	客户 2	152,769.82	5.96
3	客户 3	114,088.70	4.45
4	客户 4	64,055.37	2.50
5	客户 5	57,458.14	2.24
合计		545,582.75	21.27

序号	客户名称	销售金额	占营业收入的比例
2024 年度			
1	客户 6	99,508.33	3.92
2	客户 2	79,491.38	3.13
3	客户 7	56,124.29	2.21
4	客户 8	54,707.44	2.15
5	客户 5	52,445.73	2.07
合计		342,277.17	13.48
2023 年度			
1	客户 6	95,614.92	3.66
2	客户 9	64,296.26	2.46
3	客户 8	60,418.43	2.31
4	客户 10	59,036.78	2.26
5	客户 11	58,108.80	2.22
合计		337,475.19	12.91

注 1：上表中受同一实际控制人控制的客户已合并计算销售收入；

注 2：湖北省联合发展投资集团有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为湖北天弘进出口有限公司、湖北国际经济技术合作有限公司、**湖北矿化物流有限公司**；

注 3：福建省福农农资集团有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为 BANYAN INTERNATIONAL TRADING LIMITED、福建省福农农资集团有限公司；

注 4：长江产业投资集团有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为湖北长投材料科技有限公司、湖北省冶金科学研究所有限公司；

注 5：宜昌泰宜资产管理有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为楚星股份、宜昌泰宜资产管理有限公司、大江集团等；

注 6：XING FA (HONG KONG) IMP. & EXP. LIMITED 为兴发集团下属子公司；

注 7：其亚集团有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为其亚新疆集团有限公司、新疆其亚能源有限公司等；

注 8：中国华电集团有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为新疆华电煤业物资有限公司、华电集团北京燃料物流有限公司新疆分公司、四川广安发电有限责任公司等。

报告期各期，公司前五大客户合计销售金额占营业收入比例分别为 12.91%、13.48%和 **21.27%**。报告期内，公司不存在向前五大客户的销售占比超过 50%、向单个客户的销售占比超过 30%的情况。公司客户分散程度较高，不存在严重依赖少数客户的情况，符合行业特点及业务结构。

报告期内，公司前五名客户中，客户 4 合并范围内的子公司包含宜化集团参股公司，除上述情况外，公司前五名客户与公司不存在其他关联关系，公司董事、高级管理人员、其他核心人员、主要关联方和持股 5%以上股东在前五名客户中不存在其他直接或间接拥有权益的情况。

6、发行人境内外销售情况

报告期内，公司营业收入中境内外销售金额及占比情况具体如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
境内	2,077,528.68	80.99	2,202,318.56	86.73	2,333,384.28	89.20
境外	487,759.57	19.01	337,098.67	13.27	282,414.80	10.80
合计	2,565,288.25	100.00	2,539,417.23	100.00	2,615,799.08	100.00

报告期内，发行人以内销为主，销售金额分别为 2,333,384.28 万元、2,202,318.56 万元和 **2,077,528.68 万元**，占营业收入的比例分别为 89.20%、86.73% 和 **80.99%**。境外收入分别为 282,414.80 万元、337,098.67 万元和 **487,759.57 万元**，境外收入主要来源于磷复肥、三聚氰胺、聚氯乙烯、季戊四醇等产品在日韩及东南亚等地区的销售。

（六）公司报告期内的采购情况

1、主要原材料采购情况

报告期内，湖北宜化原材料采购情况如下所示：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占采购总额的比例	金额	占采购总额的比例	金额	占采购总额的比例
电石	14,593.07	0.58	77,970.05	3.31	76,821.31	3.72
磷矿石	327,684.94	13.13	243,017.02	10.33	210,971.04	10.22
天然气	179,769.63	7.20	159,426.87	6.77	151,473.83	7.34
原料煤	86,742.83	3.48	83,453.10	3.55	17,782.08	0.86
硫磺	240,592.27	9.64	56,903.74	2.42	47,535.73	2.30
工业盐	21,788.10	0.87	26,433.30	1.12	25,381.85	1.23
焦炭	31,400.33	1.26	35,132.00	1.49	35,014.22	1.70
兰炭	64,447.22	2.58	75,796.50	3.22	103,309.11	5.01
合计	967,018.40	38.76	758,132.57	32.22	668,289.16	32.38

报告期内，公司采购的主要原材料是磷矿石、硫磺和天然气。磷矿石作为磷铵的主要原材料，**2024 年磷矿石采购金额有所上升主要系磷矿石市场价格上**

升所致，2025年磷矿石采购金额上升主要是公司采购量上升所致。硫磺是磷铵的主要原材料，2024年硫磺采购金额有所上升主要是公司采购量上升所致，2025年硫磺采购金额大幅上升，主要是硫磺价格上升所致。天然气作为尿素的重要原材料，报告期内采购金额有所上升，主要系天然气市场价格上涨所致。

2、主要能源供应情况

公司生产所需的能源主要为水、电力和蒸汽，均供应稳定。公司和子公司电价均为工业用电，其中公司化肥生产用电执行国家相关标准。公司及子公司为当地重要的大型工业企业，电力、蒸汽和水供应充分，可以保证公司生产经营的正常进行。

(1) 水资源耗用

报告期内，公司水资源耗用情况如下：

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
金额（万元）	13,822.79	12,886.33	11,457.09
耗用量（万吨）	2,940.45	2,732.08	2,196.57
单价（元/吨）	4.70	4.72	5.22

(2) 电力耗用

报告期内，公司电力耗用情况如下：

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
金额（万元）	263,603.14	253,001.24	268,096.30
耗用量（万度）	672,371.57	637,675.39	662,361.05
单价（元/度）	0.39	0.40	0.40

(3) 蒸汽耗用

报告期内，公司蒸汽耗用情况如下：

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
金额（万元）	68,880.39	80,007.22	36,884.95
耗用量（万吨）	411.24	402.07	230.56
单价（元/吨）	167.49	198.99	159.98

3、报告期内前五大供应商采购情况

单位：万元，%

序号	供应商名称	采购金额	占采购总额的比例
2025 年度			
1	供应商 1	253,913.37	10.18
2	供应商 4	250,515.39	10.04
3	供应商 2	136,257.79	5.46
4	供应商 5	113,857.19	4.56
5	供应商 3	110,643.31	4.43
合计		865,187.04	34.67
2024 年度			
1	供应商 2	186,953.67	7.94
2	供应商 4	137,220.30	5.83
3	供应商 3	103,877.64	4.41
4	供应商 1	97,926.21	4.16
5	供应商 6	85,592.98	3.64
合计		611,570.80	25.98
2023 年度			
1	供应商 2	152,670.84	7.40
2	供应商 3	101,365.14	4.91
3	供应商 1	78,880.39	3.82
4	供应商 6	78,795.75	3.82
5	供应商 4	73,686.72	3.57
合计		485,398.84	23.52

注 1：上表中受同一实际控制人控制的供应商已合并计算采购金额；

注 2：中国能源建设集团有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为易普力（新疆）矿山工程有限公司准东分公司、中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司；

注 3：宜化集团及其子公司合并范围内与公司存在交易的主体为化机公司、安州物流等；

注 4：宜昌泰宜资产管理有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为宜昌海利外贸有限公司、楚星股份、宜昌泰宜资产管理有限公司等；

注 5：中国石化炼油销售有限公司合并范围内与公司存在交易的主体为中国石化炼油销售有限公司、中石化炼油销售达州有限公司、中石化炼油销售（上海）有限公司。

报告期各期，公司对前五大供应商的采购额占当年采购总额的比例分别为 23.52%、25.98%和 **34.67%**，不存在向前五大供应商的采购占比超过 50%，亦不存在向单个供应商的采购占比超过 30%的情形。

报告期内，公司前五名供应商中，供应商 4 为公司关联方，供应商 1 合并范围内的子公司包含宜化集团参股公司。除上述情形外，公司前五名供应商与公司不存在关联关系，公司董事、高级管理人员、其他核心人员、主要关联方和持股 5%以上股东在前五名供应商中未直接或间接拥有权益。

（七）质量控制情况

公司严格遵守国家、地方法律法规和行业规范、标准，制定了《产品质量管理制度》《产品取样抽检管理制度》等质量控制制度，形成了完备的质量控制体系。公司建立了公司、分厂、班组三级管理网络，明确各部门的管理职责，制定了原材料、生产、分析、包装、计量、储存、物流、销售八大环节的质量管理流程，确立了质量异常情况和质量事故的处理机制。公司及其部分子公司取得了中质协质量保证中心的质量管理体系、能源管理体系等认证。报告期内，公司严格执行国家有关质量法律法规，确保产品质量符合国家有关质量和技术监督的要求。

（八）安全生产和环保情况

1、安全生产情况

（1）组织机构设置

公司建立了完整的安全生产管理体系，成立安全生产委员会作为安全生产管理机构，下设安全环保监察部。安全环保监察部下设安委会办公室、应急消防队等内部管理机构。为了强化专业管理力量，公司积极投入资源，建立了公司级、部门级安全管理专业团队、基层班组长结合的安全管理队伍。公司明确了安全管理人员的任职资格要求，为安全管理工作保驾护航。

（2）安全生产制度

公司及下属子公司均严格按照国家《安全生产法》《消防法》《安全生产许可证条例》《生产安全事故报告和调查处理条例》等有关安全生产的法律、法规以及行业内的各种技术规范要求，结合具体生产情况，制定了《安全生产岗位责任制管理制度》《安全检查和隐患排查治理管理制度》《应急管理制度》《生产安全事故管理制度》等健全的安全管理制度与规范文件，为公司及其子公司的生产经营提供了充分的保障。

公司自上而下建立了完整的安全生产责任体系，围绕集团总体安全目标层层分解，制定各个子公司、基层组织的安全生产目标，落实安全生产和消防安全责任制。在各生产作业部门和辅助生产部门建立了安全责任考核制度，实现了安全责任体系化的全面管理。

（3）安全生产日常管理

公司依托安全标准化和 ISO45001 职业健康安全管理体系实施管理，严格压实各级安全生产责任，实现了公司、部门、工段、班组安全管理全面覆盖。由公司主要负责人负责督促、检查本单位的安全生产工作，及时消除生产安全事故隐患，组织制定并实施重大事故隐患治理方案；由安全监察部督促落实各单位安全生产整改措施，并对发现的重大安全隐患信息及时上报备案。对分厂上报的隐患及时牵头各专业部门进行服务、协调和解决；各专业部门按照职能分工负责各自管辖范围内专业隐患排查与安全生产管理；由各分厂、工段落实本单位安全生产问题；明确岗位从业人员安全生产职责，通过考评的方式，检查各级人员安全生产责任制履职情况。

公司全面构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制，开展全员风险辨识，对重点部位、关键装置及危险源进行识别与评估，并制定风险管控措施，实行分级管理；全面开展安全风险隐患排查工作，做到安全风险隐患排查全覆盖，责任到人。确保了安全生产管理体系稳定运行，有效防范安全事故。

（4）公司安全生产事故

报告期内，公司发生 1 例安全生产事故，具体情况如下：

根据行政处罚决定书（（巴）应急罚〔2023〕46 号），2023 年 4 月 15 日 15 时 50 分，公司子公司新疆天运尿素车间调节工艺过程中，操作人员在未先打开蒸汽冷凝液槽就地排放阀的情况下，先后关闭了冷凝液槽循环水冷却器进出口阀和冷凝液槽外送阀，致使冷凝液槽液位超过工艺指标上限，形成液封，导致冷凝液槽超压，致使冷凝液槽西侧顶部与筒体之间裂开，大量蒸汽冷凝液泄漏，造成生产安全事故。

以上事实违反了《中华人民共和国安全生产法》第八十三条第二款的规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第一百一十四条第一款第一项；《中华人

民共和国安全生产法》第一百一十四条第二款的规定，决定给予人民币2,000,000.00元（贰佰万元整）罚款的行政处罚。

根据《生产安全事故报告和调查处理条例》第三条规定：“根据生产安全事故（以下简称“事故”）造成的人员伤亡或者直接经济损失，事故一般分为以下等级：……（四）一般事故，是指造成3人以下死亡，或者10人以下重伤，或者1,000万元以下直接经济损失的事故。”本次事故为一般生产安全责任事故，不属于重大生产安全事故。

根据巴音郭楞蒙古自治州应急管理局2025年11月12日出具的《证明》，上述行政处罚已结案，新疆天运已按照其要求缴纳了罚款并整改合格。新疆天运的上述安全事故属于一般生产安全事故，不构成重大事故或特别重大事故，不属于重大违法违规行为。

（5）公司安全生产处罚情况

报告期内，发行人及其子公司受到安全生产处罚的情况详见本募集说明书“第六节 合规经营与独立性”之“一、合规经营情况”之“（一）公司受到与生产经营相关的重大违法违规行为及受到处罚的情况”。根据主管部门出具的合规证明，上述行政处罚事项均不构成安全生产方面的重大违法违规行为。

除上述行政处罚事项外，报告期内发行人及其子公司不存在其他因安全生产而受到行政处罚的情况。

2、环保情况

（1）公司环保的基本情况

公司坚持“绿水青山就是金山银山”的环保意识和绿色发展理念，严格贯彻落实《环境保护法》等国家环保法律法规，依法依规开展环保管理；通过宣传、教育、培训等手段，提升全员依法依规开展环保管理的法律意识、管理技能；制定了《环境保护责任制管理制度》《环保设施管理制度》《环境事件管理制度》等制度，逐步完善环保管理制度体系，健全环保管理组织机构，以制度化、程序化为起点，系统性、规范性开展环保管理工作；全面对标国家法律法规排查环保隐患，压实环保责任，促使各子公司保持良好的环保管理水平。

公司和生态环境部工程评估中心、湖北省环科院等专业单位合作，开启“环保管家”合作模式，借助专业单位的专业能力排查可能存在的安全隐患，并制定解决方案，推进公司环保专业化管理。近年来，我国的环保标准、环保要求呈现趋严的趋势，公司根据最新要求同步配套提升废水、废气、固废等污染防治技术、硬件设施，做好源头控制、循环使用、梯级利用、末端治理，不断提高自身开展环保运营的实际能力。

(2) 公司及其子公司的环保资质及证书

①固定污染源排污登记回执

序号	持有人	登记编号	生产经营场所地址	有效期限
1	宜化矿业	91652327754556494T001Y	新疆昌吉准东经济技术开发区火烧山产业园环城西路439号	2023.08.10-2028.08.09
2	宜化塑业	91652300572519393M001Y	新疆昌吉州昌吉高新技术产业开发区祥和路3号	2024.04.10-2029.04.09
3	宜新化工	91654226580210492E002W	新疆维吾尔自治区塔城地区和布克赛尔蒙古自治县和丰工业园区玛纳斯盐湖盐化工区	2024.12.10-2029.12.09
4	巴州嘉宜	91652828MA776FFH4K002Y	新疆巴州和硕县乌什塔拉回族乡东北方向直线距离6.5km	2022.07.05-2027.07.04
5	宜化肥业	914205007707978962002Z	宜昌市猇亭区大道399号	2025.08.30-2030.08.29
6	磷化工公司选矿	91420500MAEXT3X5XP001Y	湖北省宜昌高新区姚家港化工园田家河大道	2025.11.03-2030.11.02
7	宜化环保	91420500MA7HNX5K69001Y	宜都市枝城镇三板湖村（宜都化工园）	2025.12.30-2030.12.29
8	宜化楚星工贸	91420581MAEUB2646N001W	湖北省宜昌市宜都市枝城镇化工路11号	2026.02.02-2031.02.01
9	宜化矿业	91652327754556494T001Y	新疆昌吉准东经济技术开发区火烧山产业园环城西路439号	2023.08.10-2028.08.09
10	宜化塑业	91652300572519393M001Y	新疆昌吉州昌吉高新技术产业开发区祥和路3号	2024.04.10-2029.04.09
11	巴州嘉宜	91652828MA776FFH4K002Y	新疆巴州和硕县乌什塔拉回族乡东北方向直线距离6.5km	2022.07.05-2027.07.04

②城镇污水排入排水管网许可证

序号	持有人	许可证编号	排水户类型	有效期限
1	湖北宜化	宜猇排字（2025）第002号	企业	2025.01.03-2030.01.02

2	宜化肥业	宜猴排字（2025）第 001 号	企业	2025.01.03- 2030.01.02
---	------	-------------------	----	---------------------------

③排污许可证

序号	单位名称	证书编号	行业类别	有效期限
1	湖北宜化	91420000179120378B001P	氮肥制造，其他基础化学原料制造	2025.12.07- 2030.12.06
2	宜化楚星生态	91420581MAD29G6K78001V	磷肥制造，无机酸制造，复混肥料制造	2025.04.24- 2030.04.23
3	内蒙宜化（热力有机分厂）	911503046865301602001P	有机化学原料制造，热电联产	2024.06.27- 2029.06.26
4	内蒙宜化（矿山分厂）	911503046865301602003U	其他建筑材料制造，石灰石、石膏开采	2024.09.02- 2029.09.01
5	内蒙宜化（化工）	911503046865301602004R	无机盐制造，初级形态塑料及合成树脂制造-聚氯乙烯，无机碱制造	2025.01.09- 2030.01.08
6	新疆天运	91652822580243884K001P	氮肥制造，锅炉	2025.12.21- 2030.12.20
7	精细化工公司	91420500MAD4CH3J0R001V	无机盐制造	2025.09.10- 2030.09.09
8	贵州万山银河	91520603750151465E001W	化学试剂和助剂制造	2023.06.16- 2028.06.15
9	青海宜化	91630121679175017Q002R	初级形态塑料及合成树脂制造-聚氯乙烯，无机碱制造，无机盐制造，热电联产，锅炉	2025.11.03- 2030.11.02
10	宜氟特环保	91421087MA498WE618001V	无机盐制造，工业炉窑	2024.04.10- 2029.04.09
11	宜化新材料	91420583MA4950253B001P	有机化学原料制造	2024.04.08- 2029.04.07
12	宜化新能源	91420500MACX20W383001V	无机碱制造，初级形态塑料及合成树脂制造	2025.06.23- 2030.06.22
13	磷化工公司	91420500MAC0MDM635001V	磷肥制造，无机酸制造，复混肥料制造，专项化学用品制造	2025.03.17- 2030.03.16
14	内蒙联化	91150600776106363F001P	氮肥制造，火力发电，锅炉	2025.11.26- 2030.11.25
15	太平洋化工	91420581793282860L002R	初级形态塑料及合成树脂制造-聚氯乙烯	2022.11.22- 2027.11.21
16	松滋肥业	91421087585488389K001V	磷肥制造，无机酸制造	2022.12.18- 2027.12.17
17	宜都分公司	91420581737942190F001V	无机碱制造，有机化学原料制造	2022.12.12- 2027.12.11
18	新宜化工	91420500MA498M1C0B001P	氮肥制造，其他基础化学原料制造	已注销
19	新疆驰源	91654226MA78PRYP8N001U	环境污染处理专用药剂材料制造	2023.08.17- 2028.08.16
20	新疆宜化	9165230069784857XM001P	化学原料和化学制品制造业，水泥制造，火力发电，锅炉	2025.03.18- 2030.03.17

序号	单位名称	证书编号	行业类别	有效期限
21	宜新化工	91654226580210492E001Q	新疆维吾尔自治区塔城地区和布克赛尔蒙古自治县和什托洛盖镇三区新村巷	2023.06.13-2028.06.12
22	宜化碳一	91420500MADRQT2Q1H001P	有机化学原料制造，工业炉窑	2025.12.31-2030.12.30
23	氟化工公司	91420500MAC0MD1N9N001V	无机酸制造	2025.12.07-2030.12.06
24	一夫金楚	91420581MAC3DY1D89001P	石灰和石膏制造，工业炉窑	2023.9.20-2028.9.19

(3) 公司环保处罚情况

报告期内，发行人及其子公司受到的环保处罚情况详见本募集说明书“第六节 合规经营与独立性”之“一、合规经营情况”之“（一）公司受到与生产经营相关的重大违法违规行为及受到处罚的情况”。根据主管部门出具的合规证明，上述行政处罚事项均不构成环保方面的重大违法违规行为。

除上述行政处罚事项外，报告期内发行人及其子公司不存在其他因环保而受到行政处罚的情况。

(九) 现有业务发展安排及未来发展战略

1、公司发展战略

未来，公司将立足资源禀赋和现有产业基础，重点做好“煤”、“磷”两篇文章，建设宜昌磷氟新能源材料基地和新疆煤基新材料两大基地，积极培育壮大新能源、新材料、电子化学品等新兴产业，推动存量产业提质增效，构建规模与质量双提升的现代化产业格局，推动产业向绿色化、低碳化、循环化、智慧化、健康化转型升级。

2、公司发展计划

未来，公司将围绕发展战略，制定如下发展计划：

在新能源产业方面，公司深化产业链垂直整合，与邦普、多氟多等行业龙头企业展开合作，围绕磷价值链，利用湿法磷酸生产过程中副产的氟硅酸资源，将废弃物转化为化工原料，完善伴生化路径，纵深推进产业链协同发展战略，把握新能源电池行业发展机遇，立体构建竞争优势。未来，公司将以宜昌化工园区煤磷盐化工为基础，整合园区所有化学元素，打造覆盖正极材料、电解液、

负极材料和隔膜材料等电池核心材料于一体的锂电新能源材料产业园；利用副产氢气，开发氢气纯化技术，以氢能发电为突破口，探索氢能汽车、氢能船舶等应用场景逐步拓展氢能产业。

新材料产业方面，依托公司现有产业基础，坚持“高端化、精细化、绿色化”发展，以市场为导向、创新为引领，宜昌区域重点发展氟树脂、氟橡胶、含氟冷却液等氟基新材料。新疆区域围绕煤炭资源清洁高效转化，重点发展煤基新材料。

电子化学品方面，以煤、磷、盐等存量化工为基础，以进口替代为目标，以科技创新为突破，重点发展电子级氢氟酸、磷酸、硫酸、双氧水等湿电子化学品和电子级氯气、氯化氢、硅烷等电子特气。

存量产业提质增效方面，煤化工重点布局煤基新材料，同时完成内蒙联化、新疆天运合成氨技改升级；磷化工重点延链补链，发展磷酸二氢钾等精细磷化学品；氯碱化工重点发展特种牌号 PVC 树脂、高纯盐酸、食品级片碱等专精特新产品；精细化工重点发展多元醇产业链，巩固行业龙头地位。新型肥料方面，积极响应国家控肥增效、农民增收的总体要求，以提高肥料利用率，提高农作物品质，降低农民用肥成本为目标，以品牌为引领，以农化服务为支撑，大力发展新型肥料，重点围绕尿素、磷复肥延伸发展增值肥、水溶肥、专用肥、中微量元素肥、缓控释肥、有机无机复混肥等系列新型肥料产品。

八、与产品有关的技术情况

（一）公司研发投入情况

报告期内，湖北宜化研发费用占营业收入的比例情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
研发费用合计	88,525.67	98,483.65	91,630.09
营业收入	2,565,288.25	2,539,417.23	2,615,799.08
研发费用 占营业收入比例	3.45%	3.88%	3.50%

报告期内，公司的研发费用分别为 91,630.09 万元、98,483.65 万元和 **88,525.67** 万元，各期的研发费用占营业收入的比例分别为 3.50%、3.88%和

3.45%，研发投入占比相对稳定。

(二) 研发形成的重要专利及非专利技术及其应用情况

公司在前沿科技领域持续投入创新资源，通过系统性技术攻关与跨学科协同创新，成功构建起具有自主知识产权的核心技术体系，孵化出一系列引领技术变革的标志性成果，为推动产业升级与高质量发展注入强劲动能。截至 2025 年 12 月 31 日，公司共拥有专利 539 项。经过多年的持续研发和产品创新，公司已形成了多项核心技术，主要情况如下：

1、99%级高纯季戊四醇生产工艺开发及转化

针对现有工艺存在的原材料消耗大、利用率低、副反应多、后续工艺的负荷高以及分离难、纯度低等问题，公司开发利用多元醇特种分离技术，在不新产生固废、液废及气废的基础上，快速、高效地分离，并回收其中的有效组分，建立高效 99%级季戊四醇新工艺，形成高端季戊四醇集成关键技术及示范工程，最大化利用发挥季戊四醇产能优势及影响力，以达到世界领先的目的。

2、精制磷酸高效净化与资源开发生产技术

公司将精制磷酸装置进行技术迭代，实现装置微型化、短流程、少投资、低能耗，突破行业标杆，该技术已完成 3 万吨的成果转化，并拟在 10 万吨装置中进行运用。同时，公司研发出净化磷酸副产渣酸提质增效项目，已完成全流程技术验证与评估，并进入百吨级中试阶段。

3、电石法 PVC 多元催化分段调控聚合绿色生产关键技术及产业化

项目在关键技术和产业化技术集成上取得重大创新，形成了触媒“生产—使用—回收”完整循环产业链。项目整体技术达到国际领先水平，研究成果在贵州、湖北、新疆、安徽、内蒙、青海、陕西等多家大型触媒生产企业和 PVC 化工企业中广泛应用。碳分子筛低固汞催化剂产品国内市场份额超 60%，为我国电石法 PVC 生产行业健康发展提供了维系生产必需的催化剂，提升了我国 PVC 材料在国际市场的竞争力。相关成果获得国家授权发明专利 12 项、实用新型专利 19 项、制定企业标准 3 项、发表论文 10 篇，获得中国专利奖优秀奖 1 项、省级专利银奖 1 项，湖北省“五小”优秀成果奖 1 项、2023 年度湖北省科技进步二等奖。

4、磷石膏深度处理及资源化利用技术

公司自主研发“浮选+水洗+中和+膜法水处理”工艺技术集成，实现磷石膏深度提纯增白无害化处理，其能耗低于传统煅烧法，废水循环利用率突破90%。该技术入选《国家工业资源综合利用先进适用工艺技术设备目录（2023年版）》。

（三）研发人员的数量及其变动情况

报告期各期末，研发人员的数量及其变动情况如下：

单位：人

项目	2025年12月31日	2024年12月31日	2023年12月31日
研发人员数量	700	845	878
员工总数	11,045	10,683	11,256
研发人员占比	6.34%	7.91%	7.80%

（四）核心技术来源及其对发行人的影响

公司核心技术主要来自于自主研发，对发行人生产经营和独立性不构成不利影响。

九、主要固定资产和无形资产

（一）主要固定资产状况

1、固定资产整体状况

截至2025年12月31日，公司主要固定资产状况如下：

单位：万元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	成新率
房屋及建筑物	1,089,897.60	316,039.19	23,965.90	749,892.51	68.80%
机器设备	3,090,655.40	1,397,734.52	79,609.41	1,613,311.47	52.20%
运输设备	10,360.97	5,690.84	107.06	4,563.06	44.04%
其他设备	13,151.02	5,613.02	135.31	7,402.69	56.29%
合计	4,204,064.99	1,725,077.57	103,817.68	2,375,169.74	56.50%

注：成新率=账面价值/账面原值，表中数据不含固定资产清理。

公司各项固定资产均处于良好状态，可以满足公司生产经营活动的需要。

2、主要不动产情况

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其控股子公司拥有的不动产登记情况详见本募集说明书附表一。

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其控股子公司存在部分房屋建筑物尚未取得权属证书的情况，具体如下：

序号	权利人	建筑物名称	建筑面积 (m ²)
1	磷化工公司	2#成品袋库、1#成品库（1#成品袋装库）、磷酸二铵主厂房、中控楼、磨浮厂房等	147,955.34
2	青海宜化	PVC 成品库、电石炉厂房（1-4 车间）、乙炔发生厂房等	122,577.19
3	松滋肥业	成品袋库、浓缩厂房、DAP 主厂房等	111,985.01
4	宜化楚星生态	成品立体库、磷酸二铵造粒主厂房、硫基复合肥原料仓库等	76,193.51
5	宜化新能源	原盐储运及化盐、110kV 配电装置楼、二次盐水及电解等	43,633.65
6	宜化新材料	事故水池、循环水冷却站、中心控制室、泡沫消防站等	7,406.00
7	宜化楚星生态	南门路 9 号房屋、绿洲新城还建房 3 号楼 1 单元 6 层 602 号、绿洲新城还建房 3 号楼 1 单元 6 层 601 号等	5,130.57
8	新疆驰源	生产一车间、丙类仓库、办公楼等	3,919.88
9	新疆宜化	综合配电室、气柜休息室、新兰炭配电室等	3,361.00
10	巴州嘉宜	办公生活一体化综合楼	1,758.00
11	新疆宜化	循环水泵房、渣浆回收乙炔厂房、压滤厂房	1,129.00
12	新疆宜化	活动中心等新购房产	3,978.03
13	内蒙宜化	石灰石料棚、兰炭料棚等	19,861.00
14	精细化工公司	合成车间、干燥车间等	30,656.22
15	一夫金楚	综合楼、超细磨车间	2,582.75
合计			582,127.15

上表第 1 项为磷化工公司“20 万吨/年精制磷酸、65 万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目”新建房屋，该项目已取得《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》，已取得湖北省发展和改革委员会的节能审查意见；根据宜昌市自然资源和规划局高新区分局 2023 年 9 月 22 日出具的《说明》，湖北宜化已就该宗土地使用权取得用地规划许可证，划转至磷化工公司后，无需再次办理用地规划许可证。目前，该项目部分处于在建状态，已建成部分正进行

竣工财务决算审计，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第 2 项为青海宜化拥有的 PVC 成品库、电石炉厂房（1-4 车间）、乙炔发生厂房等，上述房屋正在办理质量监督备案、建筑工程施工许可及竣工验收，公司已就建设投产情况与相关主管部门进行沟通协调，确保青海宜化可正常使用上述无证房屋且不影响青海宜化的日常生产经营活动，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第 3 项为松滋肥业拥有的成品袋库、浓缩厂房等房产，上述房屋已取得《建设用地规划许可证》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》，消防验收、竣工验收已通过，目前已提交办理不动产证相关材料，公司已就建设投产情况与相关主管部门进行有效沟通协调，确保松滋肥业可正常使用上述无证房屋且不影响松滋肥业的日常生产经营活动，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第 4 项为宜化楚星生态“年产 40 万吨磷酸二铵、20 万吨硫基复合肥节能升级改造项目”新建房屋，**该项目相关建筑物已于 2026 年取得部分权属证书，剩余部分因涉及土地跨宗，需等待土地合并后再办理房屋产权。**

上表第 5 项为宜化新能源“20 万吨/年烧碱搬迁节能改造项目”新建房屋，该项目已取得《建设用地规划许可证》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》，正在办理竣工财务决算审计，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第 6 项为宜化新材料“2 万吨/年三羟甲基丙烷（TMP）项目”辅助配套房屋，公司未及时一同办理相应的规划建设审批手续，进而导致相关无证房屋尚未取得相应的规划建设批复，除泡沫消防站（建筑面积 30 m²）外，其余均在所载土地使用权面积范围内。公司已就上述问题和相关主管部门进行有效沟通协调，确保宜化新材料可正常使用前述无证房屋且不影响宜化新材料的日常生产经营活动，后续补足规划建设手续以及办理房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第 7 项为宜化楚星生态外购二手房产，正在办理权属变更登记手续，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第8项为新疆驰源“10万吨/年车用尿素项目”一期相关房屋，该项目已取得《建设用地规划许可证》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》《竣工验收报告》，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第9项为新疆宜化闲置房产，该等房产对应土地新疆宜化均已取得土地使用权证书，考虑到该等房产目前未用于生产经营，处于闲置状态，因此新疆宜化决定暂不办理房产证，对新疆宜化的生产经营影响较小。

上表第10项为巴州嘉宜新建的办公生活一体化综合楼，主要用于员工办公、住宿、食堂等用途，巴州嘉宜已与和硕县自然资源局签署该等房产对应的土地的出让合同并已缴纳土地出让金，取得了《建设用地规划许可证》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》等建设合规性手续，**不动产权属证书按程序推进办理中**，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第11项为新疆宜化新建生产用房，该等房产对应土地新疆宜化均已取得土地使用权证书，房屋产权证书的办理正常推进过程，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第12项为新疆宜化新购置房屋，**主要用于活动中心等用途**，该等房屋系新疆宜化向房地产开发商购买，房地产公司大证已办理，目前小证正在办理中。

上表第13项为内蒙宜化拥有的石灰石料棚、兰炭料棚等，内蒙宜化尚未取得相关土地使用权，将在完成土地报批手续后办理不动产权属证书，相关事项不会对内蒙宜化的生产经营产生重大不利影响。

上表第14项为宜化精细化工“4万吨/年保险粉项目”新建房屋，该项目已取得《建设用地规划许可证》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》，正在办理竣工财务决算审计，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

上表第15项为一夫金楚“II型无水石膏项目”新建房屋，该项目已取得《建设用地规划许可证》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》，正在办理竣工财务决算审计，后续取得房屋权属证书不存在实质上的法律障碍。

针对上述尚未取得权属证书的房屋建筑物，相关主体均已取得有权机关出

具的《证明》，确认相关主体在报告期内不存在房产及城乡建设方面、土地管理方面的重大违法违规行为。

3、租赁房产

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其子公司正在履行的与生产经营相关的房屋租赁情况如下：

序号	承租方	出租方	坐落地点	用途	面积 (m ²)	租赁期限
1	宜化国际贸易	宜化集团	宜昌市沿江大道 52 号	办公	1,900.6	2024.11.01-2026.10.31
2	新疆宜化	黄圣明	乌鲁木齐新市区太原南路 366 号天领国际大厦商务办公 1402、1403 室	办公	723.43	2023.12.01-2026.12.31
3	宜化物贸	黄圣明	乌鲁木齐新市区太原南路 366 号天领国际大厦商务办公 1401 室	办公	353.48	2024.04.01-2026.12.31
4	宜化物贸	焦积芳	乌鲁木齐经济技术开发区太原路青水湾花苑住宅小区 8 栋 13 层 1 单元 1301	职工宿舍	131.70	2025.09.01-2026.08.31
5	宜化物贸	侯星羽	乌鲁木齐经济技术开发区太原路青水湾花苑住宅小区 7 栋 3 层 6 单元 301	职工宿舍	103.27	2025.09.01-2026.08.31
6	宜化物贸	胡广周	乌鲁木齐经济技术开发区太原路青水湾花苑住宅小区 13 栋 4 单元 402	职工宿舍	120.68	2025.09.01-2026.08.31
7	宜化物贸	撒芮	乌鲁木齐经济技术开发区太原路青水湾花苑住宅小区 12 栋 1 单元 701	职工宿舍	122	2025.07.01-2026.06.30
8	湖北宜化	宜昌高新产投商务服务有限公司	宜昌高新区东部产业新区李家湾路与裴太路交汇处北侧白洋青年公寓二期 3#楼 (65 套)	职工宿舍	2,470	2025.10.16-2028.10.15
9	宜化科技研发公司	宜昌高新产投商务服务有限公司	宜昌高新区东部产业新区李家湾路与裴太路交汇处北侧白洋青年公寓二期 3#楼 (20 套)	职工宿舍	760	2025.10.16-2028.10.15
10	磷化工公司	宜昌高新产投商务服务有限公司	宜昌高新区东部产业新区李家湾路与裴太路交汇处北侧白洋青年公寓二期 3#楼 (75 套)	职工宿舍	2,850	2025.10.16-2028.10.15
11	氟化工公司	宜昌高新产投商务服务有限公司	宜昌高新区东部产业新区李家湾路与裴太路交汇处北侧白洋青年公寓二期 3#楼 (25 套)	职工宿舍	950	2025.10.16-2028.10.15

序号	承租方	出租方	坐落地点	用途	面积 (m ²)	租赁期限
12	精细化工公司	宜昌高新产投商务服务有限公司	宜昌高新区东部产业新区李家湾路与裴太路交汇处北侧白洋青年公寓二期3#楼(56套)	职工宿舍	2,128	2025.10.16-2028.10.15
13	宜化新能源	宜昌高新产投商务服务有限公司	宜昌高新区东部产业新区李家湾路与裴太路交汇处北侧白洋青年公寓二期3#楼(40套)	职工宿舍	1,520	2025.10.16-2028.10.15

上述承租房屋未办理房屋租赁备案，其中第8-13项相关房屋尚未取得房屋产权证书。根据《中华人民共和国民法典》第七百零六条规定，当事人未依照法律、行政法规规定办理租赁合同登记备案手续的，不影响合同的效力，故公司根据相关租赁合同可依法使用该等房屋。上述承租房产不属于公司的主要生产经营场所，主要用途为办公及职工宿舍，且不存在因未办理房屋租赁登记备案与出租方发生纠纷的情况，亦未受到相关政府主管部门的处罚。

综上所述，上述租赁房屋虽未办理租赁备案手续，但不影响租赁合同的法律效力，承租房产不属于公司的主要生产经营场所，不会对本次交易构成重大不利影响。

4、主要生产经营设备

截至2025年12月31日，公司资产原值5,000万元以上的主要生产经营设备如下：

单位：万元

序号	资产名称	所属公司	数量	资产原值	资产净值	成新率
1	电解槽	内蒙宜化	12	31,682.48	1,267.30	4.00%
2	锅炉	新疆宜化	1	26,728.40	15,927.61	59.59%
3	外管	新疆宜化	1	23,648.49	13,837.05	58.51%
4	电解槽	内蒙宜化	12	23,216.88	13,400.65	57.72%
5	暖通	新疆宜化	1	21,087.30	12,464.64	59.11%
6	煤粉锅炉	新疆宜化	1	21,064.63	7,591.33	36.04%
7	空气冷却器	新疆宜化	2	19,078.02	9,073.89	47.56%
8	合成氨联合装置管道	新宜化工	1	18,097.22	15,944.43	88.10%
9	一段转化炉	新疆天运	1	16,651.22	5,312.69	31.91%
10	三胺反应器(R-2101A)	新疆宜化	1	15,449.64	8,508.05	55.07%

序号	资产名称	所属公司	数量	资产原值	资产净值	成新率
11	三胺反应器 (R-1101A)	新疆宜化	1	15,325.32	9,360.37	61.08%
12	电石炉	内蒙宜化	8	14,042.49	561.70	4.00%
13	汽轮机	新疆宜化	1	13,933.17	8,311.54	59.65%
14	汽轮机	新疆宜化	1	12,026.85	4,325.49	35.97%
15	1号麦尔兹窑	新疆宜化	1	11,346.30	8,226.60	72.50%
16	HRS 锅炉	松滋肥业	1	10,853.94	1,796.93	16.56%
17	2号麦尔兹窑	新疆宜化	1	10,836.18	7,727.45	71.31%
18	外管	新疆宜化	1	10,708.89	3,105.71	29.00%
19	合成塔 R201	内蒙联化	1	10,171.47	896.91	8.82%
20	煤气化装置管道	新宜化工	1	9,457.34	8,347.68	88.27%
21	干法乙炔装置	内蒙宜化	10	9,221.56	368.86	4.00%
22	电石除尘设备	内蒙宜化	8	8,942.30	4,888.97	54.67%
23	川东专用设备	内蒙宜化	1	8,909.15	445.46	5.00%
24	电解槽	内蒙宜化	3	8,310.32	5,518.03	66.40%
25	电石除尘设备	内蒙宜化	10	8,120.90	847.93	10.44%
26	烟气脱硫脱硝项目	内蒙宜化	2	8,120.69	4,554.92	56.09%
27	1#片碱装置	青海宜化	1	8,017.21	620.00	7.73%
28	回转窑	新疆宜化	1	7,924.14	5,652.35	71.33%
29	汽机发电机组	新疆宜化	1	7,555.35	4,800.83	63.54%
30	变电站系统	新疆宜化	1	6,873.16	2,063.80	30.03%
31	尿素岗位管道	新疆宜化	1	6,796.37	2,831.58	41.66%
32	合成气循环气压缩机及透平	新疆天运	1	6,320.31	1,315.16	20.81%
33	转化器	内蒙宜化	56	6,192.10	247.68	4.00%
34	青海宜化石灰窑生产线	青海宜化	1	6,170.78	3,044.25	49.33%
35	烧碱设备系统	内蒙宜化	2	6,150.77	379.95	6.18%
36	汽机发电机组	新疆宜化	1	6,140.84	2,208.87	35.97%
37	合成气离心式压缩机 (合成气离心式压缩机)	新宜化工	1	6,118.31	5,400.43	88.27%
38	电石炉工段电缆	新疆宜化	300	5,863.97	1,745.25	29.76%
39	电石炉单相变压器	内蒙宜化	24	5,644.31	225.77	4.00%
40	脱盐水装置	新疆天运	1	5,376.66	1,588.17	29.54%
41	合成循环水管道	新疆宜化	1	5,340.10	2,375.98	44.49%

序号	资产名称	所属公司	数量	资产原值	资产净值	成新率
42	全厂外管系统工艺管道	宜化楚星生态	1	5,135.57	4,998.62	97.33%
43	老循环水系统	内蒙宜化	1	5,118.95	2,798.65	54.67%
44	聚合片区工艺管道	新疆宜化	1	5,025.92	1,827.12	36.35%
45	汽机工段管道	新疆宜化	1	5,005.47	1,667.29	33.31%

(二) 主要无形资产

1、土地使用权

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其控股子公司拥有的土地使用权详见本募集说明书附表一。

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其控股子公司尚有部分土地正在办理相关用地手续，具体情况如下：

(1) 宜化矿业产能核增接续用地

宜化矿业准东五彩湾矿区一号露天煤矿一期工程建设项目产能核增接续用地正在办理用地审批，涉及采掘场、排土场、生产系统、生产生活配套设施用地。宜化矿业已取得新疆维吾尔自治区自然资源厅出具的建设用地批复，并已办理生产系统、生产生活配套设施新增用地的土地使用权证书；采掘场**正按规定办理用地手续**；排土场等用地将根据《矿产资源法》等法律法规，按照有关部门的供地政策办理用地手续。

(2) 巴州嘉宜办公生活区用地

巴州嘉宜办公生活区用地尚未办理土地使用权证书，用地面积约 4,489 m²。目前巴州嘉宜已与和硕县自然资源局签署土地出让合同并已缴纳土地出让金，并已取得《建设用地规划许可证》《建设工程规划许可证》《建设工程施工许可证》等建设合规性手续，**不动产权属证书按程序推进办理中**。

上述土地正在办理用地手续不会对上市公司的生产经营造成重大不利影响，亦不会构成本次交易的重大法律障碍。

2、商标

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其子公司拥有的中华人民共和国国家

知识产权局商标局注册登记的国内注册商标 51 件，详见本募集说明书“附表二”。

3、专利

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其子公司拥有专利 539 项，具体情况详见本募集说明书“附表三”。

4、软件著作权

截至 2025 年 12 月 31 日，公司及其子公司共取得 24 项计算机软件著作权，具体情况如下：

序号	权利人	软件名称	登记号	开发完成日期	登记日期	取得方式
1	内蒙联化	大颗粒尿素控制系统 V1.0	2010SR016316	2008.10.15	2010.4.13	原始取得
2	内蒙宜化	悬浮法聚合控制系统 V1.0	2010SR063138	/	2010.11.25	原始取得
3	宜氟特环保	氟化铝生产线物联网管理平台 V1.0	2021SR0345215	2021.1.12	2021.3.5	原始取得
4	宜氟特环保	氟化铝自动化生产管控软件 V1.0	2021SR0345256	2021.1.2	2021.3.5	原始取得
5	宜氟特环保	氟化铝生产线可视化管理平台 V1.0	2021SR0352749	2021.1.4	2021.3.8	原始取得
6	宜氟特环保	氟化铝生产质检管理系统 V1.0	2021SR0351708	2021.1.8	2021.3.8	原始取得
7	宜氟特环保	氟化铝生产设备自动化控制操作平台 V1.0	2021SR0351706	2021.1.18	2021.3.8	原始取得
8	宜氟特环保	氟化铝生产信息管理软件 V1.0	2021SR0351707	2021.1.5	2021.3.8	原始取得
9	宜化矿业	一种面向极端温差环境的矿车无人驾驶点云识别系统 V1.0	2023SR0284642	2022.11.2	2023.2.28	原始取得
10	宜化矿业	宜化矿业智慧物流管理系统 [简称：煤炭枢纽管理系统] V1.0	2024SR0240938	2021.1.6	2024.2.6	原始取得
11	宜化矿业	宜化矿业电子工牌管理软件 V1.0	2024SR0238445	2022.4.29	2024.2.6	原始取得
12	精细化工公司	高压电机远程绝缘检测数据分析软件 V1.0	2024SR0800903	/	2024.6.13	原始取得
13	精细化工公司	反应釜釜内液位视频监控检测系统 V1.0	2024SR0871704	/	2024.6.26	原始取得

序号	权利人	软件名称	登记号	开发完成日期	登记日期	取得方式
14	精细化工公司	智能化反应釜内物料成分连续检测系统 V1.0	2024SR0872720	/	2024.6.26	原始取得
15	内蒙联化	化工制氢电源功率单元测试平台 V1.0	2024SR2170194	/	2024.12.24	原始取得
16	内蒙联化	设备及元器件销售一体管理系统 V1.0	2025SR0088545	/	2025.1.14	原始取得
17	内蒙联化	化工塑料制品生产质量管控系统 V1.0	2025SR0102121	/	2025.1.16	原始取得
18	湖北宜化	湖北宜化质量信息管理系统 V1.0	2024SR2082248	/	2024.12.13	原始取得
19	湖北宜化	宜化统一权限管理平台 V1.0	2025SR0583754	/	2025.4.8	原始取得
20	新宜化工	安全生产信息平台设备点检系统 V1.0	2025SR0667319	/	2025.4.23	原始取得
21	新宜化工	智慧健康工厂平台能源管理系统 V1.0	2025SR0667631	/	2025.4.23	原始取得
22	湖北宜化	宜化采购平台 V1.0	2025SR1846889	/	2025.9.23	原始取得
23	湖北宜化	宜化大宗原料采购平台[简称:大宗原料采购平台]V1.0	2025SR1849869	/	2025.9.23	原始取得
24	湖北宜化	湖北宜化质量溯源管理系统 [简称:质量追溯系统] V1.0	2025SR1869985	/	2025.9.25	原始取得

5、采矿权

截至 2025 年 12 月 31 日，公司及其子公司共取得 4 项采矿权，具体情况如下：

序号	持证单位	采矿许可证号	矿山名称	矿种	生产规模(万吨/年)	有效期限
1	内蒙宜化	C1503002009066120026344	内蒙古宜化化工有限公司矿山事业部	制碱用灰岩	220.00	2025.06.17-2027.06.16
2	宜化矿业	C6500002017111110145844	新疆宜化矿业有限公司新疆准东五彩湾矿区一号露天煤矿	煤	3,000.00	2023.10.12-2036.09.13
3	宜新化工	C65000020150	新疆宜新化工有	矿盐	100.00	2023.05.04-

序号	持证单位	采矿许可证号	矿山名称	矿种	生产规模 (万吨/年)	有效期限
		36110137612	限公司和布克赛尔蒙古自治县玛纳斯盐湖中段石盐矿			2028.05.04
4	巴州嘉宜	C65280020161 27130143505	巴州嘉宜矿业有限公司新疆和硕县哈蒲却克东石灰岩矿	水泥用石灰岩	370.00	2021.09.10- 2026.09.10

十、发行人业务经营资质情况

公司及子公司已经取得了从事经营范围内业务所必须的许可、批准和登记，有权在其经批准的经营范围内开展相关业务和经营活动，符合相关法律、法规和规范性文件的规定。截至本募集说明书出具之日，发行人及控股子公司拥有的主要业务资质情况如下：

（一）安全生产许可证

序号	持有人	证书编号	许可范围	有效期限
1	湖北宜化	(鄂) WH 安许证【2024】1269号	氨 460000 吨/年、氨溶液（含氨 > 10%）20000 吨/年、甲烷 23200 吨/年、硫化氢 2842 吨/年、氢 110786 吨/年、一氧化碳 900000 吨/年、一氧化碳和氢气混合物 947000 吨/年、氯（压缩的或液化的）20000 吨/年、氧（压缩的或液化的）15000 吨/年、氮（压缩的或液化的）8000 吨/年、二氧化硫 5683 吨/年、三氧化硫 7104 吨/年、硫酸 21333 吨/年。	2024.12.24- 2027.12.23
2	宜化新材料	鄂 WH 安许证【2024】延 1071 号	甲醛溶液（37%）12 万吨/年	2024.10.08- 2027.10.07
3	松滋肥业	(鄂) WH 安许证【2026】延 0845 号	硫酸 80 万吨、磷酸 30 万吨、氟硅酸 8.3 万吨	2026. 03. 31- 2029. 03. 30
4	贵州万山银河	(黔) WH 安许证字（2025）0135 号	氯化汞（400 吨/年）、氯化汞触媒（6000 吨/年）	2025.06.21- 2028.06.20
5	内蒙宜化	(蒙) WH 安许证字（2024）000626 号	碳化钙（660000t/a）、盐酸（120000t/a）、氢氧化钠（300000t/a）、氯（180000t/a），中间产品：氢、乙炔、氯乙烯、一氧化碳、氯化氢、氮[压缩的]、1,1-二氯乙烷、甲醇、硫酸、甲醛溶液、次氯酸钠[含有效氯] 5%	2024.12.27- 2027.12.26
6	内蒙宜化（矿山）	(蒙) FM 安许证字（2025）006963	制碱用灰岩露天开采	2025.02.19- 2028.02.18
7	内蒙联化	(蒙) WH 安许证字 [2024]000783 号	氨：60 万吨/年、氧（压缩的）：300Nm ³ /h	2024.11.23- 2027.11.22

序号	持有人	证书编号	许可范围	有效期限
8	青海宜化	(青) WH 安许证字(2011) 019 号	电石 45 万 t/a、液氯 19 万 t/a、盐酸 6 万 t/a、氢氧化钠 21 万 t/a、氢氧化钠溶液 30 万 t/a、二氯乙烷 1000t/a、氯乙烯 30 万 t/a、聚氯乙烯 30 万 t/a、次氯酸钠 7 万 t/a	2023.07.07-2026.07.06
9	新疆天运	(新) WH 安许证(2025) 369 号	液氨 30 万吨/年	2025.05.28-2028.05.27
10	新疆宜化电石分厂	(新) WH 安许证(2026) 428 号	电石 60 万吨/年、一氧化碳 2.12 亿立方米/年(中间产品)	2026.02.11-2029.02.10
11	新疆宜化氯碱分厂	(新) WH 安许证(2026) 429 号	氢氧化钠 25 万吨/年、次氯酸钠 3 万吨/年、1,1 二氯乙烷 0.05 万吨/年、1,2 二氯乙烷 0.01 万吨/年、盐酸 3.6 万吨/年(中间产品)、氯乙烯 30 万吨/年(中间产品)、氯 21.99 万吨/年(中间产品)、乙炔 1.27 亿立方米/年(中间产品)、氢气 0.63 万吨/年(中间产品)	2026.02.11-2029.02.10
12	新疆宜化尿素分厂	(新) WH 安许证(2024) 450 号	液氨 40 万吨/年、硫酸 0.8 万吨/年、甲醇 3 万吨/年、烃化物 0.8 万吨/年	2024.02.06-2027.02.05
13	宜化矿业	(新) MK 安许证字(2024) 076	煤炭开采(露天)	2024.09.29-2027.03.18
14	宜新化工	(新) FM 安许证(2024) 264 号	矿盐露天开采(100 万吨/年)	2024.08.20-2027.08.19
15	巴州嘉宜	(新) FM 安许证(2025) 415 号	水泥用石灰岩露天开采(200 万吨/年)	2025.09.11-2028.09.10

注：为践行“长江大保护”政策，公司落实沿江 1 公里化工企业“关改搬转”任务，上市公司合并范围内部分主体生产经营资质拟或正在进行变更、注销等手续。

(二) 危险化学品经营许可证

序号	持有人	证书编号	经营方式	许可内容	有效期限
1	宜化国际贸易	42050013202501054	无储存设施经营	硫磺、氨、硫酸、氢氧化钾、正磷酸、连二亚硫酸钠、甲醇(限于工业生产原料等非燃料用途)、乙醇[无水]、乙醛、氢氧化钠、丙烯酸正丁酯[稳定的]、氟硅酸钠、丙烯酸[稳定的]、甲基丙烯酸甲酯[稳定的]、氟化氢[无水]、苯甲酰氯	2025.05.08-2028.05.07
2	新疆宜化	新准安经字[2025]000022	零售(仅限宜化化工生产区内加油站)	柴油	2024.11.05-2027.11.04

(三) 危险化学品登记证

序号	单位名称	证书编号	企业性质	登记品种	有效期限
1	湖北宜化	42052400078	危险化学品	硫酸,氨[压缩的或液化的],	2024.09.19-2027.09.18

序号	单位名称	证书编号	企业性质	登记品种	有效期限
			生产企业	氧[压缩的或液化的]等	
2	宜化新材料	42052400064	危险化学品生产企业	甲醛溶液等	2024.04.27-2027.04.26
3	宜化新能源	42052500122	危险化学品生产企业	盐酸、氢氧化钠、次氯酸钠溶液[含有效氯>5%]等	2025.06.05-2028.06.04
4	松滋肥业	42102500069	危险化学品生产企业	三氧化硫、正磷酸、氟硅酸等	2025.09.08-2028.09.07
5	宜化楚星生态	42052500121	危险化学品生产企业	氟硅酸、三氧化硫[稳定的]、硫酸等	2025.06.03-2028.06.02
6	宜氟特环保	42102500064	危险化学品生产企业	氟化铝等	2025.07.12-2028.07.11
7	贵州万山银河	52062500038	危险化学品生产企业	氯化汞触媒、氯化汞等	2025.08.27-2028.08.26
8	内蒙宜化	15032400056	危险化学品生产企业	氢氧化钠、硫酸、甲醛溶液等	2024.06.03-2027.06.02
9	内蒙联化	15062500125	危险化学品生产企业	氧[液化的],氨,氨等	2025.01.23-2028.01.22
10	青海宜化	63012400022	危险化学品生产企业	1,1-二氯乙烷、盐酸、一氧化碳等	2024.07.30-2027.07.29
11	新疆天运	65282600066	危险化学品生产企业	氨, 氨, 氨溶液[含氨>10%]等	2026. 04. 18-2029. 04. 17
12	新疆宜化	65232500096	危险化学品生产企业	氧[液化的]、盐酸、硫酸等	2025.11.10-2028.11.09
13	新疆宜化电石分厂	65232500100	危险化学品生产企业	一氧化碳,一氧化碳,碳化钙等	2026.01.03-2029.01.02
14	新疆宜化氯碱分厂	65232500099	危险化学品生产企业	1,1-二氯乙烷, 1,2-二氯乙烷, 氢氧化钠等	2025.12.15-2028.12.14
15	新疆宜化尿素分厂	65232300043	危险化学品生产企业	一氧化碳,甲醇,氨溶液[含氨>10%]等	2023.12.21-2026.12.20
16	新疆宜化三胺分公司	65232600104	危险化学品生产企业	氨等	2026. 04. 12-2029. 04. 11
17	宜化碳一	42052500145	危险化学品生产企业	一氧化氮、甲硫醇钠(20%的水溶液)、硝酸等	2025.12.29-2028.12.28
18	磷化工公司	42052500117	危险化学品生产企业	硫酸、氟硅酸、二氧化硫等	2025.05.12-2028.05.11
19	氟化工公司	42052600146	危险化学品生产企业	氟化氢[无水],氟硅酸,硫酸等	2026.01.08-2029.01.07
20	精细化工公司	42052500130	危险化学品生产企业	硫酸、甲醛溶液、连二亚硫酸钠等	2025.08.26-2028.08.25

(四) 危险化学品重大危险源备案登记表

序号	单位名称	备案编号	重大危险源名称	单位地址	有效期限
1	松滋肥业	BA 鄂 421087[2026]00 3	松滋肥业液氨罐区	湖北省荆州市松滋市乐乡街道全心村(临港工业园通港	2026. 03. 04-2029. 03. 03

序号	单位名称	备案编号	重大危险源名称	单位地址	有效期限
				大道旁)	
2	内蒙宜化	BA 蒙 150304[2024]005	一级重大危险源-液氯储罐单元、二级重大危险源-VCM 球罐区单元、三级重大危险源-6×70 聚合装置单元、三级重大危险源-新电石装置 1#、2#、3#、4#电石炉冷却装置单元、三级重大危险源老电石装置 1#、2#、3#电石炉冷却装置单元、三级重大危险源-乙炔装置单元、三级重大危险源-15 万吨 PVC 装置单元、三级重大危险源-季戊四醇储罐区单元、四级重大危险源-转化、精馏装置单元、四级重大危险源-新电石装置 5#、6#电石炉冷却装置单元、四级重大危险源-新电石装置 7#、8#电石炉冷却装置单元、四级重大危险源-乙炔装置乙炔气柜单元	内蒙古自治区乌海市高新技术产业开发区乌达产业园	2024.07.18- 2027.07.17
3	内蒙联化	BA 蒙 150624 【2024】2024- 014~016	1#合成氨装置单元（三级重大危险源）、2#合成氨装置单元（三级重大危险源）、液氨罐区单元（一级重大危险源）	内蒙古鄂托克旗棋盘井工业园区	2024.12.16- 2027.12.15
4	青海宜化	BA 青 630121[2025]001 ~007	液氯库房及充装区（一级）、氯乙烯球罐（二级）、电石装置（二级）、乙炔供料装置（三级）、精馏装置（三级）、聚合装置（三级）、乙炔气柜（四级）	大通县黎明路 111 号	2025.06.05- 2028.06.04
5	新疆宜化电石分厂	新准 652327[2025]001	二级重大危险源（1 个）：电石冷却间	新疆昌吉准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号电石办公楼一楼（彩北社区）	2025.07.11- 2028.07.10
6	新疆宜化氯碱分厂	新准 652327[2025]002	二级重大危险源（1 个）：氯乙烯球罐区；三级重大危险源（4 个）：电石料仓、新鲜单体加料储罐区、乙炔转化制氯乙烯装置、聚合装置；四级重大危险源（2 个）：乙炔气柜、乙炔发生装置	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号氯碱办公楼一楼（彩北社区）	2025.07.11- 2028.07.10
7	新疆宜化尿素分厂	新准 652327[2024]001	氨罐区单元（一级）；甲醇成品罐区单元、合成氨单元、尿素装置单元、煤气化、压缩、变换、低温甲醇洗、硫回收联合单元（三级）	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号尿素办公楼一楼	2024.01.04- 2027.01.03

序号	单位名称	备案编号	重大危险源名称	单位地址	有效期限
8	新疆宜化三胺分公司	新准 652327[2025]003	三级重大危险源（1个）：三聚氰胺装置	昌吉州准东经济技术开发区人才大厦 经济发展局二楼202室五彩湾	2025.07.23- 2028.07.22

（五）非药品类易制毒化学品生产备案证明

序号	单位名称	证书编号	品种类别	生产品种	有效期限
1	湖北宜化	(鄂) 3S42050014059	第三类	硫酸	2025.10.15- 2028.10.14
2	宜化肥业	(鄂) 3S42050014012	第三类	硫酸	2023.12.12- 2026.12.11
3	内蒙宜化	3S15030000006	第三类	硫酸：15,000吨/年、 盐酸：120,000吨/年	2024.12.06- 2027.12.05
4	青海宜化	(青) 3S63000000004	第三类	盐酸6万吨/年、硫酸 7,000吨/年	2023.08.07- 2026.08.06
5	新疆宜化	(新) 3S65130620004	非药品类易制毒化学品第三类	≥31%盐酸52,000吨/ 年、≥85%硫酸7,000 吨/年	2025.05.16- 2028.05.15

（六）辐射安全许可证

序号	单位名称	证书编号	种类和范围	有效期限
1	新疆天运	新环辐证[J0031]	使用IV类放射源	2022.11.07-2027.11.06

（七）其他主要业务资质

序号	公司名称	证书名称	证书编号/ 备案号	发证机关	发证日期	有效期至
1	湖北宜化	全国工业产品生产许可证	(鄂)XK13-006-02022	湖北省市场监督管理局	2025.11.24	2030.11.23
2	湖北宜化	高新技术企业证书	GR202342000483	湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局	2023.10.16	有效期三年
3	湖北宜化	安全生产标准化企业	-	湖北省应急管理厅	2023.09.11(公示)	有效期三年
4	湖北宜化	海关进出口货物收发货人备案	4205910048	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
5	宜都分公司	安全生产标准化企业	-	湖北省应急管理厅	2023.11.16(公示)	有效期三年
6	宜化贸易	出入境检验检疫报检企业备案表	4203600831	中华人民共和国湖北出入境检验检疫局	2015.12.08	/
7	宜化贸易	海关进出口货物收	4205910080	中华人民共和国	-	长期

序号	公司名称	证书名称	证书编号/ 备案号	发证机关	发证日期	有效期至
		发货人备案		宜昌海关		
8	宣化环保	高新技术企业证书	GR2024420025 32	湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局	2024.11.27	有效期三年
9	宣化碳一	海关进出口货物收发货人备案	4205964A0X	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
10	宣化肥业	全国工业产品生产许可证	鄂 XK13-006-00031	湖北省市场监督管理局	2022.04.07	2027.04.10
11	宣化肥业	全国工业产品生产许可证	鄂 XK13-006-00068	湖北省市场监督管理局	2022.04.07	2027.12.26
12	宣化肥业	高新技术企业证书	GR2024420003 25	湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局	2024.11.27	有效期三年
13	宣化肥业	安全生产标准化企业	-	湖北省应急管理厅	2023.11.16（公示）	有效期三年
14	宣化肥业	海关进出口货物收发货人备案	4205910058	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
15	松滋肥业	全国工业产品生产许可证	鄂 XK13-006-00082	湖北省市场监督管理局	2024.07.12	2029.09.22
16	松滋肥业	取水许可证	D421087S2023-0003	松滋市水利和湖泊局	2023.11.24	2028.11.23
17	松滋肥业	高新技术企业证书	GR2023420002 44	湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局	2023.10.16	有效期三年
18	松滋肥业	安全生产标准化企业	-	湖北省应急管理厅	2023.11.16（公示）	有效期三年
19	松滋肥业	海关进出口货物收发货人备案	4212967013	中华人民共和国荆州海关	-	长期
20	新宜化工	海关进出口货物收发货人备案回执	420596A009	中华人民共和国宜昌海关	2021.11.12	长期
21	新宜化工	移动式压力容器充装许可证	TS9242E10-2028	宜昌市市场监督管理局	2024.04.18	2028.04.17
22	新宜化工	全国工业产品生产许可证	（鄂）XK13-006-02020	湖北省市场监督管理局	2025.01.22	2030.01.21
23	新宜化工	高新技术企业证书	GR2024420035 13	湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局	2024.12.16	有效期三年
24	宣化新材料	海关进出口货物收发货人备案回执	420596409G	中华人民共和国宜昌海关	2019.07.01	长期
25	宣化新材料	饲料添加剂生产许可证	鄂饲添(2026) T04003	湖北省农业农村厅	2026.02.04	2031.02.03

序号	公司名称	证书名称	证书编号/ 备案号	发证机关	发证日期	有效期至
26	宜化新材料	全国工业产品生产许可证	鄂 XK13-014-02007	湖北省市场监督管理局	2022.07.22	2027.07.21
27	宜化新材料	高新技术企业证书	GR202542000430	全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室	2025.11.11	有效期三年
28	宜化新材料	安全生产标准化企业	-	湖北省应急管理厅	2025.04.03 (公示)	有效期三年
29	宜化新能源	气瓶充装许可证	TS4211EA5-2029	宜昌市市场监督管理局	2025.06.24	2029.06.23
30	宜化新能源	移动式压力容器充装许可证	TS9211EA3-2029	宜昌市市场监督管理局	2025.07.21	2029.07.20
31	宜化新能源	移动式压力容器充装许可证	TS9211EA2-2029	宜昌市市场监督管理局	2025.06.30	2029.06.29
32	宜化新能源	无线电台执照 (地面无线电业务)	2025S4200ML0165708	湖北省经济和信息化厅	2025.07.09	2030.02.28
33	宜化新能源	无线电台执照 (地面无线电业务)	2025S4200FB0165707	湖北省经济和信息化厅	2025.07.09	2030.02.28
34	宜化新能源	海关进出口货物收发货人备案	42059640C4	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
35	磷化工公司	海关进出口货物收发货人备案	4205964A0Z	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
36	磷化工公司	高新技术企业证书	-	全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室	2025.12.19 (公示)	有效期三年
37	氟化工公司	海关进出口货物收发货人备案	4205964A1E	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
38	太平洋化工	电力业务许可证	1052212-00290	国家电力监管委员会	2012.09.14	2032.09.13
39	太平洋化工	安全生产标准化企业	-	湖北省应急管理厅	2023.09.11 (公示)	有效期三年
40	太平洋化工	海关进出口货物收发货人备案	420596116D	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
41	宜氟特环保	高新技术企业证书	GR202542000708	全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室	2025.11.11	有效期三年
42	宜氟特环保	海关进出口货物收发货人备案	4212967A05	中华人民共和国荆州海关	-	长期
43	宜化楚星生态	全国工业产品生产许可证	(鄂) XK13-001-02019	湖北省市场监督管理局	2025.06.27	2030.06.26
44	宜化楚星生态	海关进出口货物收发货人备案	4205961A1A	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
45	宜化国际贸易	海关进出口货物收发货人备案	420566300W	中华人民共和国宜昌海关	-	长期
46	贵州万山银河	全国工业产品生产许可证	(黔) XK13-011-00013	贵州省市场监督管理局	2023.08.08	2028.08.07

序号	公司名称	证书名称	证书编号/ 备案号	发证机关	发证日期	有效期至
47	贵州万山银河	高新技术企业证书	GR202452000086	贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局	2024.12.09	有效期三年
48	贵州万山银河	安全生产标准化企业	黔 AQB III WH202300003	铜仁市应急管理局	2023.11.20 (公示)	有效期三年
49	内蒙宜化	全国工业产品生产许可证	(蒙) XK13-008-00027	内蒙古自治区市场监督管理局	2025.01.13	2030.02.02
50	内蒙宜化	气瓶充装许可证	TS4215C35-2029	内蒙古自治区市场监督管理局	2025.09.10	2029.09.09
51	内蒙宜化	高新技术企业证书	GR202415000052	内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、国家税务总局内蒙古自治区税务局	2024.12.07	有效期三年
52	内蒙宜化	安全生产标准化证书	BZH (2024) SC009	乌海市应急管理局	2024.09.19	2027.09.18
53	内蒙宜化	海关进出口货物收发货人备案	1503960187	中华人民共和国乌海海关	-	长期
54	内蒙联化	全国工业产品生产许可证	(蒙) XK13-016-00011	内蒙古自治区市场监督管理局	2025.04.07	2030.04.06
55	内蒙联化	移动式压力容器充装许可证	TS9215K52-2029	内蒙古自治区市场监督管理局	2025.10.14	2029.12.08
56	内蒙联化	高新技术企业证书	GR202315000194	内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、国家税务总局内蒙古自治区税务局	2023.10.26	有效期三年
57	内蒙联化	安全生产标准化企业	-	内蒙古自治区应急管理厅	2025.02.17 (公示)	有效期三年
58	内蒙联化	海关进出口货物收发货人备案	1512930029	中华人民共和国鄂尔多斯海关	-	长期
59	青海宜化	海关进出口货物收发货人备案回执	6301911004	中华人民共和国西海海关	2021.11.19	长期
60	青海宜化	全国工业产品生产许可证	(青) XK13-008-00001	青海市场监督管理局	2024.12.19	2028.02.29
61	青海宜化	高新技术企业	GR202463000082	青海省科学技术厅、青海省财政厅、国家税务总局青海省税务局	2024.11.19	有效期三年
62	青海宜化	安全生产标准化企业	-	青海省应急管理厅	2024.07.24 (公示)	有效期三年
63	新疆宜化	全国工业产品生产	(新) XK08-	新疆维吾尔自治区	2025.08.	2030.08.

序号	公司名称	证书名称	证书编号/ 备案号	发证机关	发证日期	有效期至
		许可证	001-07040	区市场监督管理局	06	05
64	新疆宜化	全国工业产品生产许可证	(新) XK13-008-00011	新疆维吾尔自治区市场监督管理局	2026.02.03	2031.02.02
65	新疆宜化	海关进出口货物收发货人备案回执	6523960204	中华人民共和国乌鲁木齐海关	2013.05.02	长期
66	新疆宜化	取水许可证	B652327S2025-0325	新疆维吾尔自治区水利厅	2025.04.22	2030.02.18
67	新疆宜化	高新技术企业证书	GR202565000251	新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局	2025.10.28	有效期三年
68	新疆宜化电石分厂	安全标准化证书	新 AQB WH II 202400100	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2024.12.20	有效期三年
69	新疆宜化氯碱分厂	安全标准化证书	新 AQB WH II202400023	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2024.08.27	有效期三年
70	新疆宜化建材分厂	安全生产标准化证书	新 AQB JC II 202300011	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2023.12.08	有效期三年
71	新疆宜化尿素分厂	安全标准化证书	新 AQB WH II 202400099	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2024.12.20	有效期三年
72	新疆宜化三胺分公司	安全标准化证书	新 AQB WH II 202400022	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2024.08.27	有效期三年
73	新疆天运	全国工业产品生产许可证	(新) XK13-016-00013	新疆维吾尔自治区市场监督管理局	2022.03.03	2027.03.02
74	新疆天运	安全生产标准化证书	新 AQB WH H 202400097	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2024.12.20	有效期三年
75	新疆天运	移动式压力容器充装许可证	TS9265053-2027	新疆维吾尔自治区市场监督管理局	2023.09.01	2027.02.26
76	新疆天运	高新技术企业证书	GR202465000094	新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局	2024.10.28	有效期三年
77	新疆天运	海关进出口货物收发货人备案	650496068D	中华人民共和国库尔勒海关	-	长期
78	宜化矿业	取水许可证	A652327S2025-0067	水利部黄河水利委员会	2025.05.08	2030.05.07
79	宜化矿业	高新技术企业证书	GR202465000101	新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区	2024.10.28	有效期三年

序号	公司名称	证书名称	证书编号/ 备案号	发证机关	发证日期	有效期至
				区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局		
80	宜化矿业	安全生产标准化煤矿	-	国家矿山安全监察局	2024.07.17	有效期三年
81	宜化塑业	高新技术企业证书	GR202465000548	新疆维吾尔自治区科学技术厅、新疆维吾尔自治区财政厅、国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局	2024.10.28	有效期三年
82	宜化塑业	进出口收发货人分支机构	652396Z001	中华人民共和国乌昌海关	-	长期
83	宜化物贸	海关进出口货物收发货人备案	6523960A38	中华人民共和国乌昌海关	-	长期
84	宜新化工	安全生产标准化证书	新 AQB KS II 202500035	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2025.01.26	有效期三年
85	巴州嘉宜	安全生产标准化证书	新 AQB KS II 202500049	新疆维吾尔自治区应急管理厅	2025.03.24	有效期三年
86	嘉宜实业	海关进出口货物收发货人备案	6523960375	中华人民共和国乌昌海关	-	长期

十一、最近三年的重大资产重组情况

最近三年，上市公司现金购买宜化集团持有的宜昌新发投 100%股权，构成重大资产重组。

（一）重组内容

本次交易方案为上市公司以支付现金的方式购买宜化集团持有的宜昌新发投 100%股权。本次交易完成后，宜昌新发投成为上市公司全资子公司，上市公司持有新疆宜化的股权比例将由 35.597%上升至 75.00%，新疆宜化成为上市公司控股子公司。

标的公司宜昌新发投为持股平台公司，除持有新疆宜化 39.403%股权外，未持有其他公司股权，不从事具体业务。根据中京民信出具的《资产评估报告》（京信评报字（2024）第 571 号），截至评估基准日 2024 年 7 月 31 日的评估值为 320,793.24 万元。交易双方经协商一致，同意本次交易的交易价格为 320,793.24 万元。

（二）重组进展

2024年12月11日，湖北宜化召开第十届董事会第四十二次会议、第十届监事会第二十九次会议，审议通过《关于<湖北宜化化工股份有限公司重大资产购买暨关联交易报告书（草案）>及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案；在公司董事会会议召开前，独立董事已针对本次关联交易事项召开了专门会议并形成审核意见。

2025年5月14日，湖北宜化召开第十届董事会第四十八次会议、第十届监事会第三十五次会议，审议通过《关于<湖北宜化化工股份有限公司重大资产购买暨关联交易报告书（草案）（修订稿）>及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案；在公司董事会会议召开前，独立董事已针对本次关联交易事项召开了专门会议。

2025年5月19日，宜昌市国资委出具《关于湖北宜化重大资产重组事项的批复》（宜市国资产权〔2025〕6号），原则同意公司以支付现金方式收购宜化集团持有的宜昌新发投100%股权的重大资产重组方案。

2025年5月30日，湖北宜化召开2025年第三次临时股东会，审议通过《关于<湖北宜化化工股份有限公司重大资产购买暨关联交易报告书（草案）（修订稿）>及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案。

2025年5月30日，交易对方将标的资产工商变更登记至湖北宜化名下，标的资产已交割完成。至此，本次交易涉及购买资产的过户手续已办理完毕。

（三）对发行人的影响以及重组资产的运营情况

本次交易前，上市公司的主营业务为化肥产品、化工产品的生产及销售。上市公司2024年主要产品产能为：尿素156万吨/年、PVC84万吨/年、磷酸二铵126万吨/年。

本次交易完成后至今，标的公司运营情况良好，上市公司的主营业务扩展为化肥产品、化工产品、煤炭的生产及销售，形成完整的化工上下游产业链。按2024年主要产品的产能计算，重组后新增主要产品年产能：尿素60万吨、PVC30万吨、烧碱25万吨、煤炭3,000万吨。一方面，上市公司的尿素、PVC、其他氯碱产品产能大幅增加，规模优势、成本优势更为明显；另一方面，上市

公司通过本次重组实现了产业链的进一步延伸，新增了煤炭开采业务，可以为公司的化工生产提供原料、燃料，形成了更为稳定的盈利模式。本次交易不仅有利于解决上市公司与新疆宜化的同业竞争，还将整合宜化集团的优质资产，增强上市公司的盈利能力、提升核心竞争力，有效维护公司中小股东的合法权益。

本次交易为支付现金购买资产，不涉及发行股份，本次交易前后，上市公司的股本结构不发生变化。本次交易完成后，标的公司的优质资产将纳入上市公司合并报表范围，上市公司的资产规模、收入规模、净利润以及基本每股收益均增加，上市公司持续经营能力得以增强，符合上市公司全体股东利益。但受同一控制下的企业合并等企业会计处理影响，上市公司归属于母公司所有者的净资产下降，资产负债率有所上升。

十二、境外生产经营情况

报告期内，公司的主营业务相关资产位于中国境内。截至**2025年12月31日**，发行人拥有1家境外控股子公司，为香港源华，主要从事化肥及化工产品进出口贸易，其具体情况如下：

公司名称	香港源华贸易有限公司
编号	2083745
注册资本	10,000 港币
注册地	FLAT/RM 3 17/F RICHMOND COMMERCICAL BUILDING 109 ARGYLE STREET MONG KOK KL
成立日期	2014年4月7日
经营期限	50年
股权结构	发行人持股 100%
经营范围	化肥及化工产品进出口贸易

十三、报告期内分红情况

（一）公司现行利润分配政策

1、利润分配原则

公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。利润分配不得超过累计可分配利润的

范围，不得损害公司持续经营能力。

公司董事会、股东会对利润分配的决策和论证尤其是现金分红事项的决策程序和机制，对既定利润分配政策进行调整尤其是现金分红政策作出调整的具体条件、决策程序和机制，应充分听取独立董事和中小股东的意见。

公司股票收盘价格低于最近一期每股净资产的情形下可以回购股份。

2、利润分配形式及间隔期

公司可以采取现金、股票、现金与股票相结合或法律、法规允许的其他方式进行利润分配；具备现金分红条件的，应当优先采取现金分红形式。

公司经营所得利润将优先满足经营需要，在符合利润分配原则前提下，公司每年度至少进行一次现金分红；董事会可根据公司的资金状况提议公司进行中期利润分配。

3、现金分红条件及比例

公司合并报表、母公司报表中本年末未分配利润为正值且报告期内盈利，在满足公司正常生产经营及重大投资计划资金需求的情况下，除特殊情况外，公司每年现金分红总额不少于当年归属于上市公司股东净利润的 30%，且连续三年累计现金分红金额不少于同期年均归属于上市公司股东净利润的 35%，每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案。

公司如采取现金、股票或其他方式相结合的方式进行利润分配的，董事会应综合考虑公司所处行业特点、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，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，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%；

公司在实际分红时具体所处发展阶段由董事会根据实际情况确定，发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可按前项规定处理。

4、股票股利分配条件

公司可根据年度盈利情况、公积金及现金流状况以及未来发展需求，在保证最低现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下，采取股票股利的方式分配利润。公司采取股票股利进行利润分配的，应充分考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等因素，以确保分配方案等符合全体股东的整体利益，股票股利分配方案由董事会拟定，并提交股东会审议。

5、利润分配的决策机制与程序

(1) 公司管理层、董事会应结合公司盈利情况、资金需求，合理提出利润分配建议和预案。公司董事会在进行利润分配预案的论证过程中，需与公司独立董事进行充分讨论，并通过多种渠道充分听取中小股东意见，在考虑对全体股东持续、稳定、科学的回报基础上形成利润分配预案。

董事会在审议利润分配预案时，需经全体董事过半数表决通过，且经公司独立董事过半数表决通过并发表明确独立意见。经董事会审议通过后，提交公司股东会审议。

(2) 董事会在决策形成利润分配预案时，需详细记录管理层建议、参与董事发言要点、独立董事意见、董事会投票表决情况等内容，并形成书面记录作为公司档案妥善保存。

6、利润分配政策调整的决策机制与程序

公司的利润分配政策不得随意调整而降低对股东的回报水平，因国家法律法规和证券监管部门对上市公司的利润分配政策颁布新的规定或公司外部环境、自身经营状况发生较大变化，确需调整本章程规定的利润分配政策的，应以股东保护为出发点，进行详细论证和说明原因，并严格履行决策程序。

公司利润分配政策若需调整的，应由董事会负责拟定调整方案，提交董事会审议，董事会审议通过后提交股东会审议，调整后的利润分配政策不得违反

中国证监会和深圳证券交易所的有关规定。

股东会审议调整利润分配政策相关事项的，公司应通过网络投票等方式为中小股东参与决策提供便利，并经出席股东会的股东所持表决权的三分之二以上表决通过。并在公司定期报告中就现金分红政策的调整进行详细的说明。

（二）公司最近三年利润分配情况

1、最近三年利润分配方案

公司 2023 年度股东大会审议通过了以 1,057,866,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.20 元（含税）的议案，不送红股，不以公积金转增股本，合计派发现金 338,517,347.84 元（含税）。

公司 2024 年度股东会审议通过了以 1,082,509,712 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税）的议案，不送红股，不以公积金转增股本，合计派发现金 216,501,942.40 元（含税）。

公司于 2026 年 4 月 23 日召开的第十一届董事会第二次会议以全票同意的表决结果审议通过了《2025 年度利润分配预案》，以扣减公司回购注销的限制性股票 663,700 股后的股本 1,087,584,712 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本，合计派发现金红利 271,896,178.00 元（含税），该预案尚须提交公司 2025 年度股东会审议。

2、最近三年现金分红情况

公司坚持给予股东合理的投资回报，为股东提供分享经济增长成果的机会。若《2025 年度利润分配预案》顺利通过公司 2025 年度股东会审议，公司最近三年现金分红情况具体如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
合并报表中归属于上市公司股东的净利润	80,858.79	65,254.46	45,214.03
现金分红（含税）	27,189.62	21,650.19	33,851.73
现金分红占归属于上市公司股东净利润的比例	33.63%	33.18%	74.87%
最近三年累计现金分配合计	82,691.54		

最近三年年均可分配利润	63,775.76
最近三年累计现金分配利润占年均可分配利润的比例	129.66%

注1：2023年度、2024年度及2025年度“合并报表中归属于上市公司股东的净利润”分别引自经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计的公司2023年度及经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计的公司2024年度、2025年度财务报告，2023年度、2024年度财务报告为追溯重述前合并报表经审定的归属于上市公司股东的净利润。

注2：2025年6月，公司修订《公司章程》，将利润分配政策从“公司当年如实现盈利并有可供分配利润时，应当进行年度利润分配；每年以现金方式分配的利润不得少于当年实现可分配利润的10%。公司可根据实际情况进行调整，但应保证公司每连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该连续三年实现的年均可分配利润的百分之三十。”修订为“公司合并报表、母公司报表中本年末未分配利润为正值且报告期内盈利，在满足公司正常生产经营及重大投资计划资金需求的情况下，除特殊情况外，公司每年现金分红总额不少于当年归属于上市公司股东净利润的30%，且连续三年累计现金分红金额不少于同期年均归属于上市公司股东净利润的35%”。

注3：最近三年年均可分配利润=2023年至2025年归属于上市公司股东净利润之和/3。

最近三年，公司以现金方式累计分配的利润共计82,691.54万元，占最近三年实现的年均可分配利润63,775.76万元的129.66%，分红水平整体较高。

（三）实际分红情况与公司章程及资本支出需求的匹配性

公司严格按照《公司章程》的规定并结合公司的发展阶段及资本支出需求情况实施现金分红，实际分红情况与《公司章程》及资本支出需求相匹配。未来，公司将持续严格按照《公司章程》的规定实施现金分红。

十四、最近三年公开发行公司债券以及债券本息偿付情况

报告期内，公司不存在公开发行债券的情况，不存在其他债务有违约或者延迟支付本息的情形。

报告期内，公司归属于母公司所有者的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者计）分别为47,842.18万元、42,692.86万元和**51,259.87万元**。本次向不特定对象发行A股可转债按募集资金330,000.00万元计算，参考近期可转换公司债券市场的发行利率水平并经合理估计，公司最近三年平均可分配利润足以支付可转换公司债券一年的利息。

第五节 财务会计信息与管理层分析

本募集说明书的财务会计信息及有关的分析数据中，财务数据主要引自公司 2023 年度及 2024 年度追溯重述口径审阅报告以及 2025 年**审计报告**，涉及数据除特别说明外，均为合并报表口径。

公司根据自身所处的行业和发展阶段，从项目性质和金额两方面判断与财务会计信息相关的重大事项或重要性水平。在判断项目性质的重要性时，主要考虑该事项是否属于日常活动、是否显著影响公司的财务状况、经营成果和现金流量等因素；在金额方面，综合考虑该项目金额占总资产、净资产、营业收入、净利润等项目金额比重情况。

公司提醒投资者，本节只提供从上述财务报告中摘录的部分信息，若欲对公司的财务状况、经营成果及其会计政策进行更详细的了解，应认真阅读审计报告、审阅报告及财务报告全文。

一、最近三年财务报表审计情况

公司 2023 年度、2024 年度及 2025 年度的财务报告分别经大信会计师事务所（特殊普通合伙）、立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，均出具了标准无保留意见的审计报告（大信审字[2024]第 2-00325 号、信会师报字 [2025] 第 ZE10069 号、信会师报字[2026]第 ZE10198 号）。

报告期内，公司发生同一控制下企业合并事项，为保证比较式财务报表的可比性和一致性，公司对 2023 年度及 2024 年度的合并财务报表进行了追溯重述，追溯重述后的财务数据已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审阅，并出具了信会师报字[2025]第 ZE10630 号审阅报告。

以下财务数据若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

二、报告期内财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：万元

项目	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
流动资产：			
货币资金	292,300.06	562,785.35	777,546.71
交易性金融资产	-		
应收票据	77,556.27	134,948.55	108,689.43
应收账款	67,861.27	31,653.85	23,657.27
应收款项融资	30,756.95	14,490.42	0.00
预付款项	72,904.19	54,162.24	53,765.01
其他应收款	13,191.30	8,939.43	74,789.17
存货	309,660.42	228,816.64	212,905.34
合同资产	-		
其他流动资产	61,030.40	41,343.42	67,771.93
流动资产合计	925,260.85	1,077,139.90	1,319,124.85
非流动资产：			
债权投资	-		2,002.80
长期股权投资	217,956.63	196,331.63	182,431.31
其他权益工具投资	12,677.15	12,049.56	36.17
投资性房地产	-		
固定资产	2,375,982.07	1,880,583.12	1,801,125.91
在建工程	406,343.35	549,267.62	311,902.77
使用权资产	1,154.59	521.31	574.63
无形资产	553,254.38	550,152.27	535,287.72
商誉	989.14	944.83	944.83
长期待摊费用	779.98	901.53	1,023.08
递延所得税资产	78,283.28	69,994.12	50,964.92
其他非流动资产	26,803.78	87,244.56	80,022.16
非流动资产合计	3,674,224.34	3,347,990.55	2,966,316.32
资产总计	4,599,485.19	4,425,130.45	4,285,441.17
流动负债：			
短期借款	216,762.64	477,220.78	356,629.93

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
应付票据	19,587.41	46,030.11	142,093.61
应付账款	425,884.88	317,816.10	269,796.74
预收款项	-		
合同负债	190,722.96	136,341.30	147,979.06
应付职工薪酬	6,923.99	7,456.25	8,675.57
应交税费	27,628.79	21,159.41	25,207.81
其他应付款	44,250.54	45,421.27	186,232.27
一年内到期的非流动负债	479,009.33	200,229.44	687,090.06
其他流动负债	88,928.85	118,808.74	91,288.04
流动负债合计	1,499,699.39	1,370,483.41	1,914,993.08
非流动负债：	-		
长期借款	1,241,810.67	1,096,416.90	385,770.90
应付债券	45,688.65	45,646.81	
租赁负债	653.54	170.57	284.87
长期应付款	272,427.98	384,902.36	418,120.49
预计负债	117,995.71	105,749.49	123,681.16
递延收益	58,936.08	45,668.62	23,627.72
递延所得税负债	7,567.32	8,520.57	9,763.59
其他非流动负债	-	8,198.56	11,777.69
非流动负债合计	1,745,079.94	1,695,273.88	973,026.42
负债合计	3,244,779.33	3,065,757.29	2,888,019.51
所有者权益（或股东权益）：	-		
股本	108,824.84	108,291.47	105,786.67
其他权益工具	79,928.00		
资本公积	370,220.17	674,948.15	631,226.21
减：库存股	12,213.44	10,570.26	
专项储备	19,875.76	21,111.06	24,343.70
其他综合收益	512.51	-18.90	-6.99
盈余公积	54,412.42	54,145.74	47,232.61
未分配利润	58,542.35	-399.56	-66,383.19
归属于母公司所有者权益合计	680,102.61	847,507.71	742,199.01
少数股东权益	674,603.24	511,865.46	655,222.66
所有者权益合计	1,354,705.86	1,359,373.16	1,397,421.67

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
负债和所有者权益总计	4,599,485.19	4,425,130.45	4,285,441.17

(二) 合并利润表

单位：万元

项目	2025年度	2024年度	2023年度
一、营业总收入	2,565,288.25	2,539,417.23	2,615,799.08
其中：营业收入	2,565,288.25	2,539,417.23	2,615,799.08
二、营业总成本	2,393,498.89	2,265,811.31	2,277,242.59
其中：营业成本	2,099,838.09	1,969,035.42	1,996,087.26
税金及附加	45,917.67	49,446.38	45,078.42
销售费用	15,049.27	16,080.79	15,105.76
管理费用	96,707.94	89,999.69	77,585.83
研发费用	88,525.67	98,483.65	91,630.09
财务费用	47,460.25	42,765.37	51,755.23
其中：利息费用	53,482.23	58,954.20	70,547.13
利息收入	5,769.13	12,769.99	15,323.29
加：其他收益	18,336.87	18,544.16	14,611.06
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,113.86	-1,428.48	-1,375.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,050.72	-7,213.23	-360.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	221.27	-320.67	-379.60
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,733.23	-53,542.82	1,952.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-23,940.65	-26,837.90	-11,085.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-16,168.25	4,624.51	995.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	144,170.23	214,965.40	343,654.89
加：营业外收入	42,652.86	31,610.60	8,885.28
减：营业外支出	15,960.54	7,337.52	23,459.58
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	170,862.54	239,238.48	329,080.59
减：所得税费用	26,408.60	24,881.17	72,171.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	144,453.95	214,357.31	256,908.82

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
(一) 按经营持续性分类	-		
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	144,453.95	214,357.31	256,908.82
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-		
(二) 按所有权归属分类	-		
1、归属于母公司所有者的净利润	80,858.79	106,748.49	93,262.05
2、少数股东损益	63,595.16	107,608.82	163,646.77
六、其他综合收益的税后净额	529.67	-20.96	-7.65
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	531.41	-11.91	-4.23
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	535.19	-12.36	-5.54
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-3.79	0.45	1.31
外币财务报表折算差额	-		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1.74	-9.05	-3.43
七、综合收益总额	144,983.62	214,336.35	256,901.17
归属于母公司所有者的综合收益总额	81,390.19	106,736.58	93,257.83
归属于少数股东的综合收益总额	63,593.42	107,599.77	163,643.34
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益	0.7452	0.9992	0.9669
(二) 稀释每股收益	0.7452	0.9992	0.9669

(三) 合并现金流量表

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	2,184,062.47	2,039,623.82	2,020,109.39
收到的税费返还	47,678.40	27,149.03	188.23
收到其他与经营活动有关的现金	162,372.19	236,618.72	323,557.22
经营活动现金流入小计	2,394,113.06	2,303,391.57	2,343,854.84
购买商品、接受劳务支付的现金	1,506,182.80	1,339,137.35	1,116,163.83
支付给职工以及为职工支付的现金	150,545.30	152,733.81	146,551.02
支付的各项税费	149,705.87	188,278.24	225,738.36
支付其他与经营活动有关的现金	227,073.07	181,701.62	383,634.37

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
经营活动现金流出小计	2,033,507.04	1,861,851.01	1,872,087.57
经营活动产生的现金流量净额	360,606.02	441,540.56	471,767.26
投资活动产生的现金流量:	-		
收回投资收到的现金	-	13,600.00	10,359.00
取得投资收益收到的现金	-	1,834.33	251.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	28,937.70	56,104.06	25,652.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	28.75	15,016.03	
收到其他与投资活动有关的现金	-		65,607.63
投资活动现金流入小计	28,966.45	86,554.42	101,871.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	479,673.95	595,244.36	228,668.58
投资支付的现金	25,620.00	79,862.77	124,750.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,376.05		
支付其他与投资活动有关的现金	-		35,986.00
投资活动现金流出小计	506,670.00	675,107.13	389,404.58
投资活动产生的现金流量净额	-477,703.55	-588,552.71	-287,533.13
筹资活动产生的现金流量:	-		
吸收投资收到的现金	200,996.88	15,606.94	160,887.09
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,020.51	5,036.69	
取得借款收到的现金	1,115,579.76	1,659,639.06	893,759.11
收到其他与筹资活动有关的现金	77,676.83	225,565.00	264,438.48
筹资活动现金流入小计	1,394,253.47	1,900,811.00	1,319,084.68
偿还债务支付的现金	965,743.57	1,316,129.78	915,964.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,548.40	249,350.41	85,797.34
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	6,650.00	24,827.78	19,227.27
支付其他与筹资活动有关的现金	483,815.75	338,377.93	400,017.76
筹资活动现金流出小计	1,528,107.72	1,903,858.12	1,401,779.31
筹资活动产生的现金流量净额	-133,854.26	-3,047.12	-82,694.62
汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,294.13	4,384.38	-14.61
现金及现金等价物净增加额	-249,657.66	-145,674.90	101,524.90
期初现金及现金等价物余额	509,059.91	654,734.81	553,209.91

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
期末现金及现金等价物余额	259,402.25	509,059.91	654,734.81

(四) 母公司资产负债表

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
流动资产			
货币资金	19,454.28	134,592.48	72,784.76
交易性金融资产	-		
应收票据	2,668.30	11,279.86	11,501.18
应收账款	3,371.04	6,874.79	24,468.66
应收款项融资	1,406.25	3,805.69	
预付款项	8,521.19	8,952.78	8,493.86
其他应收款	22,239.94	80,371.18	181,790.17
存货	19,646.96	3,352.12	6,993.70
合同资产	-		
其他流动资产	274.02	252.11	104.09
流动资产合计	77,581.99	249,481.03	306,136.41
非流动资产：	-		
债权投资	-		
长期股权投资	1,239,971.46	1,138,062.80	874,084.51
其他权益工具投资	-		995.00
投资性房地产	-		
固定资产	262,685.60	17,912.99	43,439.40
在建工程	11,063.14	1,186.53	621.67
使用权资产	207.33		75.79
无形资产	11,666.93	3,089.98	3,180.03
商誉	-		
长期待摊费用	-		
递延所得税资产	-		
其他非流动资产	-		
非流动资产合计	1,525,594.45	1,160,252.31	922,396.39
资产总计	1,603,176.44	1,409,733.34	1,228,532.81
流动负债：			

项目	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
短期借款	5,000.00	154,476.60	85,433.16
应付票据	-		55,700.00
应付账款	31,307.08	11,629.59	16,172.85
预收款项	-		
合同负债	14,811.06	2,539.37	47,900.73
应付职工薪酬	1,035.04	777.62	880.99
应交税费	258.76	3,361.10	814.49
其他应付款	203,557.57	148,301.65	143,740.32
一年内到期的非流动负债	186,177.56	24,493.37	286,602.18
其他流动负债	4,561.73	10,361.08	4,411.53
流动负债合计	446,708.82	355,940.39	641,656.25
非流动负债：	-		
长期借款	499,874.66	371,853.51	81,035.90
应付债券	45,688.65	45,646.81	
租赁负债	149.47		
预计负债	-		
递延收益	8,803.23	1,485.43	1,842.19
递延所得税负债	-		11.37
非流动负债合计	554,516.01	418,985.74	82,889.46
负债合计	1,001,224.83	774,926.13	724,545.70
所有者权益（或股东权益）：	-		
股本	108,824.84	108,291.47	105,786.67
其他权益工具	79,928.00		
资本公积	192,724.12	297,868.15	284,068.59
减：库存股	12,213.44	10,570.26	
其他综合收益	-12.25	-8.49	-3.41
专项储备	2,090.68	706.90	612.78
盈余公积	54,412.42	54,145.74	47,232.61
未分配利润	176,197.24	184,373.69	66,289.86
所有者权益合计	601,951.61	634,807.20	503,987.10
负债和所有者权益总计	1,603,176.44	1,409,733.34	1,228,532.81

(五) 母公司利润表

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	80,583.28	337,363.90	432,487.09
减：营业成本	61,401.60	301,421.97	400,821.23
税金及附加	1,298.54	1,465.89	1,214.08
销售费用	1,035.50	2,023.11	689.92
管理费用	10,848.29	7,872.73	8,814.81
研发费用	2,989.16	13,186.75	14,811.41
财务费用	20,781.97	12,634.64	10,373.90
其中：利息费用	21,236.23	14,161.27	12,273.50
利息收入	626.06	1,579.01	1,991.92
加：其他收益	1,393.59	1,882.34	1,511.09
投资收益（损失以“-”号填列）	28,579.28	156,701.44	81,466.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	15,992.29	36,981.43	39,965.20
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	15.38	-63.36	-51.86
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	162.97	-24.76	392.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1.06	-2,781.52	-1,196.85
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-456.35	3,886.88	1,016.71
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	11,906.68	158,423.18	78,951.65
加：营业外收入	2,147.82	746.21	626.69
减：营业外支出	126.11	586.04	9,619.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	13,928.39	158,583.35	69,958.83
减：所得税费用	187.96	-11.37	11.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	13,740.43	158,594.71	69,947.46
（一）持续经营净利润	13,740.43	158,594.71	69,947.46
（二）终止经营净利润	-		
五、其他综合收益的税后净额	-3.76	248.89	-3.41
六、综合收益总额	13,736.67	158,843.61	69,944.05

(六) 母公司现金流量表

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	96,435.80	283,285.77	314,251.90
收到的税费返还	928.32	626.74	0
收到其他与经营活动有关的现金	148,263.23	432,089.98	72,839.59
经营活动现金流入小计	245,627.35	716,002.49	387,091.49
购买商品、接受劳务支付的现金	83,135.21	465,656.00	220,234.49
支付给职工以及为职工支付的现金	9,130.04	15,483.03	13,442.53
支付的各项税费	8,984.11	3,618.44	4,351.74
支付其他与经营活动有关的现金	105,796.60	160,534.29	51,785.02
经营活动现金流出小计	207,045.95	645,291.75	289,813.77
经营活动产生的现金流量净额	38,581.40	70,710.75	97,277.71
投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	540.60	0	25,714.07
取得投资收益收到的现金	13,200.08	123,755.76	41,603.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	15,164.52	23,806.57	10,559.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	15,118.75	0
收到其他与投资活动有关的现金	258,390.90	0	0
投资活动现金流入小计	287,296.09	162,681.09	77,876.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,754.08	872.81	3,141.26
投资支付的现金	449,797.91	185,782.20	201,641.35
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	204,865.33	59,385.82	0
投资活动现金流出小计	658,417.32	246,040.83	204,782.61
投资活动产生的现金流量净额	-371,121.23	-83,359.74	-126,905.65
筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	82,417.03	10,570.26	157,017.76
取得借款收到的现金	424,826.50	474,520.00	173,610.00
收到其他与筹资活动有关的现金	150,000.00	44,865.00	0
筹资活动现金流入小计	657,243.53	529,955.26	330,627.76

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
偿还债务支付的现金	287,716.39	376,536.84	328,631.03
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,322.75	48,516.22	24,545.61
支付其他与筹资活动有关的现金	106,009.54	83.33	608.45
筹资活动现金流出小计	433,048.68	425,136.39	353,785.09
筹资活动产生的现金流量净额	224,194.85	104,818.86	-23,157.33
汇率变动对现金的影响	206.78	369.48	178.42
现金及现金等价物净增加额	-108,138.20	92,539.34	-52,606.85
期初现金及现金等价物余额	127,592.00	35,052.66	87,659.50
期末现金及现金等价物余额	19,453.80	127,592.00	35,052.66

三、财务报表的编制基础、合并财务报表范围及其变化情况

（一）财务报表的编制基础

公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的披露规定编制。

（二）合并财务报表的合并范围及变化情况

1、合并财务报表范围的确认原则

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

2、报告期末纳入合并财务报表范围的主体

截至 2025 年 12 月 31 日，公司合并财务报表的合并范围如下：

子公司名称	注册地	持股比例		取得方式
		直接	间接	
宜化肥业	宜昌市	100.00%		设立

子公司名称	注册地	持股比例		取得方式
		直接	间接	
松滋肥业	荆州市		51.00%	设立
宜氟特环保	荆州市		51.00%	设立
太平洋化工	宜昌市	100.00%		设立
内蒙宜化	乌海市	70.00%		设立
青海宜化	西宁市	69.30%	0.70%	设立
香港源华	香港	100.00%		设立
宜化贸易	宜昌市	100.00%		设立
宜化国际贸易	宜昌市	100.00%		设立
宜化新材料	宜昌市	66.67%		设立
新宜化工	宜昌市	100.00%		设立
宜化碳一	宜昌市	90.00%		设立
内蒙联化	鄂尔多斯市	51.00%		非同一控制企业合并
新疆天运	巴音郭楞蒙古自治州	100.00%		非同一控制企业合并
贵州万山银河	铜仁市	100.00%		非同一控制企业合并
宜化环保	宜昌市	51.00%		设立
宜化科技研发公司	宜昌市	100.00%		设立
磷化工公司	宜昌市	87.43%		设立
氟化工公司	宜昌市	51.00%		设立
宜化新能源	宜昌市	100.00%		设立
宜化楚星生态	宜昌市	100.00%		设立
精细化工公司	宜昌市	100.00%		设立
新疆驰源	塔城地区	100.00%		同一控制下企业合并
宜昌新发投	宜昌市	100.00%		同一控制下企业合并
新疆宜化	昌吉州	35.597%	39.403%	同一控制下企业合并
库克矿业	昌吉州		100.00%	同一控制下企业合并
宜化塑业	昌吉州		100.00%	同一控制下企业合并
宜新化工	塔城地区		100.00%	同一控制下企业合并
嘉宜实业	昌吉州		100.00%	同一控制下企业合并

子公司名称	注册地	持股比例		取得方式
		直接	间接	
宜化矿业	昌吉州		53.93%	同一控制下企业合并
丰华时代	昌吉州		65.00%	同一控制下企业合并
巴州嘉宜	巴音郭楞蒙古自治州		100.00%	同一控制下企业合并
宜化物贸	昌吉州		100.00%	同一控制下企业合并
宜化楚星工贸	宜昌市		100.00%	设立
精磷科技	宜昌市	100.00%		设立
湖北一夫金楚新材料有限公司	宜昌市		80.00%	非同一控制企业合并
湖北宜化新宜科技有限公司	宜昌市	100.00%		设立
湖北宜化高新贸易有限公司	宜昌市	100.00%		设立
宜都宜化商贸有限公司	宜昌市	100.00%		设立
宜化（新疆）新材料有限公司	昌吉州	100.00%		设立

3、报告期内合并报表范围变动情况

变动情况	公司名称	变动原因
2023 年		
增加	宜化新能源	设立
	精细化工公司	设立
	宜化楚星生态	设立
	新疆宜化新材料科技有限公司	设立
减少	湖北新宜热电有限公司	注销
	宜昌宜化太平洋热电有限公司	吸收合并
2024 年		
增加	新疆驰源	同一控制下企业合并
	宜化碳一	设立
减少	湖北宜化降解新材料有限公司	转让
	新疆宜化新材料科技有限公司	转让
2025 年		
增加	宜昌新发投	同一控制下企业合并
	新疆宜化	同一控制下企业合并
	库克矿业	同一控制下企业合并

变动情况	公司名称	变动原因
	宜化塑业	同一控制下企业合并
	宜新化工	同一控制下企业合并
	嘉宜实业	同一控制下企业合并
	宜化矿业	同一控制下企业合并
	丰华时代	同一控制下企业合并
	巴州嘉宜	同一控制下企业合并
	宜化物贸	同一控制下企业合并
	宜化楚星工贸	设立
	精磷科技	设立
	湖北一夫金楚新材料有限公司	非同一控制企业合并
	湖北宜化新宜科技有限公司	设立
	湖北宜化高新贸易有限公司	设立
	宜都宜化商贸有限公司	设立
	宜化（新疆）新材料有限公司	设立
减少	景县晟科环保科技有限公司	转让
	宜昌宜化物流有限责任公司	注销

四、会计政策、会计估计及重大会计差错更正

经查阅发行人财务资料，并与相关财务人员和会计师沟通，对发行人的会计政策情况调查如下：

（一）会计政策变更

1、执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一

年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使

用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

3、执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。公司自 2024 年度起执行该规定，执行该规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

4、执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于2025年7月8日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易场所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单，企业在后续期间不得撤销该选择。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业2025年年报工作的通知》（财会〔2025〕33号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。执行该规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（二）会计估计变更

报告期内，公司无会计估计变更。

（三）会计差错更正

报告期内，公司无会计差错更正。

五、最近三年的主要财务指标及非经常性损益明细表

（一）主要财务指标

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
流动比率（倍）	0.62	0.79	0.69
速动比率（倍）	0.41	0.62	0.58

资产负债率（母公司）	62.45%	54.97%	58.98%
资产负债率（合并）	70.55%	69.28%	67.39%
项目	2025年度	2024年度	2023年度
应收账款周转率（次/年）	51.56	91.82	87.16
存货周转率（次/年）	7.80	8.92	10.33
总资产周转率（次/年）	0.57	0.58	0.63
息税折旧摊销前利润（万元）	473,287.23	533,776.24	628,026.58
每股经营活动现金净流量（元/股）	3.31	4.08	4.46
每股净现金流量（元/股）	-2.29	-1.35	0.96
归属于发行人股东的净利润（万元）	80,858.79	106,748.49	93,262.05
归属于发行人股东扣除非经常性损益后的净利润（万元）	50,249.05	42,692.86	47,842.18
归属于发行人股东的每股净资产（元/股）	6.25	7.83	7.02
研发费用占营业收入的比重	3.45%	3.88%	3.50%

注：上述指标中除母公司资产负债率外，其他均依据合并报表口径计算。除另有说明，上述各指标的具体计算方法如下：

- 1、流动比率=流动资产/流动负债；
- 2、速动比率=(流动资产-存货)/流动负债；
- 3、资产负债率=负债总额/资产总额；
- 4、应收账款周转率=营业收入/应收账款平均账面价值；
- 5、存货周转率=营业成本/存货平均账面价值；
- 6、总资产周转率=营业收入/平均资产总额；
- 7、息税折旧摊销前利润=利润总额+利息支出+固定资产折旧+无形资产摊销+长期待摊费用摊销；
- 8、每股经营活动现金净流量=经营活动产生的现金流量净额/期末股本总额；
- 9、每股净现金流量=现金流量净额/期末股本总额；
- 10、归属于公司普通股股东的每股净资产=期末归属于公司普通股股东的所有者权益/期末股本总额。

（二）净资产收益率和每股收益

根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010年修订）的规定，公司最近三年及一期加权平均计算的净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期	报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
			基本	稀释
2025年度	归属于公司普通股股东的净利润	14.41	0.7452	0.7452
	扣除非经常性损益后归属公司	7.75	0.4631	0.4631

报告期	报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元/股)	
			基本	稀释
	普通股股东的净利润			
2024 年度	归属于公司普通股股东的净利润	13.24	0.9992	0.9992
	扣除非经常性损益后归属公司普通股股东的净利润	6.01	0.3996	0.3996
2023 年度	归属于公司普通股股东的净利润	14.98	0.9669	0.9669
	扣除非经常性损益后归属公司普通股股东的净利润	8.70	0.4960	0.4960

上述财务指标的计算方法如下：

1、加权平均净资产收益率：

$$\text{加权平均净资产收益率} = P_0 / (E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$$

其中：P₀ 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E₀ 为归属于公司普通股股东的期初净资产；E_i 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；E_j 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；M₀ 为报告期月份数；M_i 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；M_j 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数；E_k 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动；M_k 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

2、基本每股收益：基本每股收益=P₀÷S

$$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$$

其中：P₀ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S₀ 为期初股份总数；S₁ 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S_j 为报告期因回购等减少股份数；S_k 为报告期缩股数；M₀ 为报告期月份数；M_i 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数；M_j 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

3、稀释每股收益

稀释每股收益=P₁/ (S₀ + S₁ + S_i×M_i÷M₀ - S_j×M_j÷M₀ - S_k + 认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)

其中，P₁ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

(三) 非经常性损益明细表

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-16,103.44	9,512.06	1,096.96
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	16,237.41	11,143.67	6,665.87

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
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		38.08	15.47
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		-	237.62
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			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			
债务重组损益	628.19	408.72	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
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	41,288.53	124,984.99	176,355.84
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			
对外委托贷款取得的损益			
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			
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
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	13,551.94	6,222.83	-8,833.02
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
合计	55,602.63	152,310.34	175,538.75
减：所得税影响额	-1,289.84	1,470.57	707.88
少数股东权益影响额（税后）	26,282.73	86,784.14	129,411.00
扣除所得税和少数股东权益影响后的非经常性损益	30,609.74	64,055.63	45,419.87

六、财务状况分析

（一）资产状况分析

1、资产构成及其变化分析

报告期各期末，公司资产结构如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产	925,260.85	20.12	1,077,139.90	24.34	1,319,124.85	30.78
非流动资产	3,674,224.34	79.88	3,347,990.55	75.66	2,966,316.32	69.22
资产总计	4,599,485.19	100.00	4,425,130.45	100.00	4,285,441.17	100.00

报告期各期末，公司资产总额分别为4,285,441.17万元、4,425,130.45万元和**4,599,485.19**万元。报告期内，公司资产规模总体平稳，逐年增长，主要是公司积极响应“长江大保护”政策，以落实沿江1公里化工企业“关改搬转”任务为契机，实施产业升级战略，公司经营状况良好。

从资产结构来看，报告期各期末，公司流动资产占资产总额的比例分别为30.78%、24.34%和**20.12%**，非流动资产占资产总额的比例分别为69.22%、75.66%和**79.88%**。公司资产以非流动资产为主，其中固定资产、在建工程、无形资产是非流动资产的主要组成部分。

2、流动资产构成及其变化分析

报告期各期末，公司流动资产构成情况如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
货币资金	292,300.06	31.59	562,785.35	52.25	777,546.71	58.94
应收票据	77,556.27	8.38	134,948.55	12.53	108,689.43	8.24
应收账款	67,861.27	7.33	31,653.85	2.94	23,657.27	1.79
应收款项融资	30,756.95	3.32	14,490.42	1.35	-	-
预付款项	72,904.19	7.88	54,162.24	5.03	53,765.01	4.08
其他应收款	13,191.30	1.43	8,939.43	0.83	74,789.17	5.67

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
存货	309,660.42	33.47	228,816.64	21.24	212,905.34	16.14
其他流动资产	61,030.40	6.60	41,343.42	3.84	67,771.93	5.14
合计	925,260.85	100.00	1,077,139.90	100.00	1,319,124.85	100.00

报告期各期末，公司流动资产总额分别为 1,319,124.85 万元、1,077,139.90 万元和 925,260.85 万元，主要由货币资金、存货、应收票据、预付款项、应收账款、其他流动资产等构成。报告期各期末，公司流动资产具体分析如下：

(1) 货币资金

报告期各期末，公司货币资金的具体情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
库存现金	16.34	10.37	24.48
银行存款	119,600.18	241,188.95	559,754.05
其他货币资金	29,908.19	52,394.63	121,922.86
存放财务公司款项	142,775.35	269,191.40	95,845.32
合计	292,300.06	562,785.35	777,546.71
占流动资产比重	31.59%	52.25%	58.94%

报告期各期末，公司货币资金余额分别为 777,546.71 万元、562,785.35 万元和 292,300.06 万元，占流动资产的比重分别为 58.94%、52.25%和 31.59%。其中，其他货币资金主要由银行承兑汇票保证金、定期存单、银行借款保证金和信用证保证金构成。2025 年末，公司的货币资金下降，主要系 2025 年公司收购控股股东宜化集团持有的宜昌新发投 100% 股权支付现金对价，导致货币资金的金额和占比总体下降。

(2) 应收票据

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
银行承兑汇票	77,556.27	134,943.02	108,689.43
商业承兑汇票	-	5.54	-
减：坏账准备	77,556.27	-	-

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
合计	77,556.27	134,948.55	108,689.43

报告期各期末，公司的应收票据分别为 108,689.43 万元、134,948.55 万元和 77,556.27 万元，占营业收入比例分别为 4.16%、5.31%和 3.02%，占比较小。

(3) 应收账款和应收款项融资

报告期各期末，公司应收账款及应收款项融资的具体情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
应收账款	67,861.27	31,653.85	23,657.27
应收款项融资	30,756.95	14,490.42	-
--应收票据	30,756.95	14,490.42	-
合计	98,618.22	46,144.27	23,657.27

报告期内，公司应收账款及应收款项融资余额分别为 23,657.27 万元、46,144.27 万元和 98,618.22 万元，占各期末流动资产的比例分别为 1.79%、4.29%和 10.66%。2025 年末，公司应收账款及应收款项融资余额增长，主要系公司新建的磷酸一铵、硫基复合肥、生态复合肥产线投产，新增销售导致应收账款和应收款项融资增加。

①应收账款

报告期各期末，公司应收账款情况具体如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
应收账款余额	79,126.90	40,988.64	32,366.71
坏账准备	11,265.63	9,334.79	8,709.44
应收账款净额	67,861.27	31,653.85	23,657.27
坏账平均计提比例	14.24%	22.77%	26.91%
应收账款净额占流动资产比例	7.33%	2.94%	1.79%
营业收入	2,565,288.25	2,539,417.23	2,615,799.08
应收账款净额占营业收入比例	2.65%	1.25%	0.90%

报告期各期末，公司的应收账款净额占营业收入的比例分别为 0.90%、1.25%和 2.65%，比例较低，与公司经营模式匹配，具备合理性。

A. 应收账款账龄结构

报告期各期末，公司应收账款账龄结构如下：

单位：万元，%

账龄	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
1年以内	71,359.30	90.18	33,190.28	80.97	24,567.21	75.90
1至2年	75.68	0.10	135.41	0.33	141.44	0.44
2至3年	34.31	0.04	43.17	0.11	305.29	0.94
3至4年	37.84	0.05	276.49	0.67	7.24	0.02
4至5年	276.49	0.35	-	-	63.19	0.20
5年以上	7,343.29	9.28	7,343.29	17.92	7,282.34	22.50
小计	79,126.90	100.00	40,988.64	100.00	32,366.71	100.00

公司应收账款账龄主要集中于1年以内。报告期各期末，1年以内应收账款余额占比分别为75.90%、80.97%和**90.18%**。公司应收账款的周转天数为4.13天、3.92天和**6.98**天，公司应收账款周转情况与信用政策相符。报告期内，公司根据客户的整体规模、业务规模、付款情况、合作情况等给予优质客户一定信用期。公司对主要客户的信用政策不存在重大变化，不存在放宽信用政策突击确认收入的情形。公司下游客户资质较好，期后回款情况良好。

B. 与可比公司应收账款坏账计提比例对比情况

报告期内，公司与同行业可比上市公司应收账款预期信用损失率（坏账准备计提比例）对比如下：

单位：万元，%

公司名称	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	账面余额	计提比率	账面余额	计提比率	账面余额	计提比率
泸天化	18,144.36	2.44	12,173.47	3.15	8,636.40	7.00
潞化科技	135,962.93	24.63	138,951.32	31.01	121,488.68	29.08
云天化	115,942.94	28.04	218,409.51	23.58	154,088.25	41.39
新洋丰	41,250.30	6.06	31,673.03	5.44	21,768.72	5.33
华鲁恒升	3,274.84	6.00	8,909.86	6.00	6,046.11	6.00
六国化工	13,297.87	51.66	19,774.72	37.58	26,841.91	27.47
兴发集团	219,925.01	3.44	165,776.88	3.78	129,672.51	4.05

公司名称	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	账面余额	计提比率	账面余额	计提比率	账面余额	计提比率
平均值	78,256.89	17.47	85,095.54	18.62	66,934.65	24.30
发行人	79,126.90	14.24	40,988.64	22.77	32,366.71	26.91

注：数据来源于各同行业可比上市公司定期报告。

公司应收账款坏账准备计提比例与同行业可比公司不存在重大差异，略高于同行业平均值，公司的坏账准备计提较为谨慎、合理。

C. 主要客户的应收账款情况

报告期各期末，公司应收账款余额前五名客户情况如下：

单位：万元，%

期间	客户名称	期末余额	占应收账款余额比重
2025.12.31	客户 26	11,224.99	14.19
	客户 27	5,629.69	7.11
	客户 28	5,412.00	6.84
	客户 15	5,188.07	6.56
	客户 29	4,360.33	5.51
	合计	31,815.08	40.21
2024.12.31	客户 14	6,810.27	16.62
	客户 15	5,188.07	12.66
	客户 16	3,531.60	8.62
	客户 17	2,911.60	7.10
	客户 18	2,708.59	6.61
	合计	21,150.12	51.60
2023.12.31	客户 14	5,397.11	16.67
	客户 15	5,188.07	16.03
	客户 19	1,913.76	5.91
	客户 20	1,044.84	3.23
	客户 21	1,041.53	3.22
	合计	14,585.31	45.06

报告期各期末，公司应收账款前五名客户占比分别为 45.06%、51.60%和 40.21%。除客户 15、客户 29 外，其他前五名客户均系公司报告期内的主要客

户，公司应收账款余额前五名客户与主要销售客户匹配。客户 15 于 2022 年 5 月被吊销营业执照，公司已全额计提坏账准备，除此之外，上述应收账款对象资信状况较好，存在坏账风险的可能性较小。

②应收款项融资情况

报告期各期末，公司应收款项融资账面价值分别为 0 万元、14,490.42 万元和 30,756.95 万元，占流动资产比例分别为 0%、1.35%和 3.32%，占比较小，主要为应收银行承兑汇票。

(4) 预付款项

报告期各期末，公司预付款项分别为 53,765.01 万元、54,162.24 万元和 72,904.19 万元，占流动资产的比例分别为 4.08%、5.03%和 7.88%。公司预付款项主要为向上游供应商采购预付的货款，不存在已发生成本费用但未及时结转的情况。

报告期各期末，预付款项账龄结构具体如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
1 年以内	69,442.18	95.25	51,553.61	95.18	44,746.21	83.22
1-2 年	2,350.85	3.22	1,130.33	2.09	6,601.67	12.28
2-3 年	261.04	0.36	469.60	0.87	725.88	1.35
3 年以上	850.13	1.17	1,008.70	1.86	1,691.25	3.15
合计	72,904.19	100.00	54,162.24	100.00	53,765.01	100.00

报告期各期末，公司预付款项余额前五名情况如下：

单位：万元，%

期间	单位名称	期末余额	占预付款项余额的比例
2025.12.31	供应商 19	11,227.33	15.40
	供应商 10	6,379.33	8.75
	供应商 8	5,562.42	7.63
	供应商 17	5,074.28	6.96
	供应商 11	3,890.26	5.34

期间	单位名称	期末余额	占预付款项余额的比例
	合计	32,133.63	44.08
2024.12.31	供应商 8	7,949.52	14.68
	供应商 9	5,812.40	10.73
	供应商 10	4,879.82	9.01
	供应商 3	3,820.97	7.05
	供应商 11	3,567.70	6.59
	合计	26,030.41	48.06
2023.12.31	供应商 9	7,406.47	13.78
	供应商 8	6,041.00	11.24
	供应商 10	4,046.86	7.53
	供应商 12	3,683.67	6.85
	供应商 13	3,670.52	6.83
	合计	24,848.52	46.23

(5) 其他应收款

报告期各期末，公司其他应收款的具体情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
应收股利	135.00	-	-
其他应收款项	13,056.30	8,939.43	74,789.17
合计	13,191.30	8,939.43	74,789.17

报告期各期末，公司其他应收款账面价值分别为 74,789.17 万元、8,939.43 万元和 **13,191.30** 万元，占各期末流动资产的比例分别为 5.67%、0.83%和 **1.43%**，主要为股东拆借款、往来款、转让款等，具体情况如下：

单位：万元

款项	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
转让款	7,368.27	7,209.12	5,897.18
财政贴息	4,467.39	1,665.00	-
备用金及保证金	3,748.19	2,373.26	3,876.74
逾期票据	385.00	385.00	385.00
股东拆借款	54,142.14	54,142.14	68,867.55

款项	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
往来款	15,322.08	14,632.73	14,436.10
其他	286.05	439.26	516.23
减：坏账准备	72,662.82	71,907.08	19,189.63
合计	13,056.30	8,939.43	74,789.17

2024年末，其他应收款账面价值较2023年末大幅下降，主要系将宜化矿业拆借给华易隆鑫的股东拆借款于2024年全额计提坏账，具体情况如下表：

单位：万元

拆出方	拆入方	拆出本金	拆出时间	2025年末余额	背景及形成原因
宜化矿业	华易隆鑫	51,884.40	2021年9月-2022年2月	54,142.14（全额计提坏账）	作为宜化矿业原股东向宜化矿业借款（新疆宜化、华易隆鑫按股比借款）

该事项属于公司2025年重大资产重组新疆宜化并表之前发生的事项，延续到报告期末。

2021年至2022年，华易隆鑫作为宜化矿业原股东向宜化矿业借款，合计借款本金51,884.40万元，借款利率为1.60%。截至2024年7月31日，宜化矿业对华易隆鑫其他应收款余额为54,142.14万元（本息合计）。2024年6月，湖北省汉江中级人民法院作出刑事裁定，裁定华易隆鑫在宜化矿业持有的全部股权及孳息返还宜昌市国资委。2024年8月，前述法院判决执行完毕。华易隆鑫失去宜化矿业的股东身份，前述对宜化矿业股东借款的基础已不存在。宜化矿业按照程序对华易隆鑫发出催款函，截至目前仍未还款。综合考虑华易隆鑫的还款意愿和还款能力，宜化矿业已对该笔其他应收款全额计提坏账准备。

（6）存货

报告期各期末，公司存货的具体情况如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
原材料	173,375.82	55.99	129,552.09	56.62	104,548.67	49.11
在产品	-	-	4,145.26	1.81	5,101.38	2.40
库存商品	136,136.38	43.96	93,853.09	41.02	103,255.29	48.50

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
委托加工物资	0.34	0.00	1,266.19	0.55	-	-
合同履约成本	147.88	0.05	-	-	-	-
合计	309,660.42	100.00	228,816.64	100.00	212,905.34	100.00

报告期各期末，公司存货金额分别为 212,905.34 万元、228,816.64 万元和 309,660.42 万元，占各期末流动资产的比例分别为 16.14%、21.24%和 33.47%。公司存货主要由原材料及库存商品构成。原材料主要包括电石、磷矿石、原料煤等；库存商品主要为磷酸二铵、尿素、聚氯乙烯、煤炭等产品。

报告期各期，公司的存货减值准备计提情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	账面余额	跌价准备	账面余额	跌价准备	账面余额	跌价准备
原材料	174,761.53	1,385.71	130,157.84	605.74	105,664.85	1,116.19
在产品	-	-	4,173.61	28.35	5,101.38	-
库存商品	140,865.27	4,728.88	97,182.02	3,328.93	106,078.05	2,822.76
委托加工物资	0.34	-	1,266.19	-	-	-
合同履约成本	147.88	-	-	-	-	-
合计	315,775.02	6,114.70	232,779.65	3,963.02	216,844.28	3,938.94

报告期各期，公司的存货跌价准备按类型计提和转回/转销情况如下：

单位：万元

项目	期初余额	2025 年增加金额		2025 年减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	605.74	1,401.39	-	620.58	0.84	1,385.71
库存商品	3,357.28	4,970.81	0.04	3,599.24	-	4,728.88
合计	3,963.02	6,372.20	0.04	4,219.82	0.84	6,114.59
项目	期初余额	2024 年增加金额		2024 年减少金额		期末余额
原材料	1,116.19	464.53	-	974.98	-	605.74
在产品	-	28.35	-	-	-	28.35
库存商品	2,822.76	3,716.09	-	2,628.51	581.41	3,328.93
合计	3,938.94	4,208.97	-	3,603.49	581.41	3,963.02

项目	期初余额	2023 年增加金额		2023 年减少金额		期末余额
原材料	2,804.91	940.77	-	2,629.49	-	1,116.19
在产品	-	-	-	-	-	0.00
库存商品	4,691.26	2,747.07	-	4,615.57	-	2,822.76
合计	7,496.17	3,687.84	-	7,245.07	-	3,938.94

2023 年末、2024 年末和 2025 年末，公司存货跌价计提比例与同行业可比公司不存在明显差异，存货跌价计提充分合理，符合《企业会计准则》的相关规定。报告期内，公司存货库龄集中在 1 年以内。公司不存在大量的残次冷备品，不存在滞销或大量的销售退回。

(7) 其他流动资产

报告期各期末，公司其他流动资产情况具体如下：

单位：万元

项目	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
待抵扣进项税额	60,568.71	39,627.35	17,411.69
预缴所得税	1.58	1,269.65	1,995.79
其他预缴税金	106.09	92.40	120.55
碳排放权资产	354.02	354.02	206.37
定期存单	-	-	48,037.53
合计	61,030.40	41,343.42	67,771.93

报告期各期末，公司其他流动资产分别为 67,771.93 万元、41,343.42 万元和 61,030.40 万元，占各期末流动资产的比重分别为 5.14%、3.84%和 6.60%。报告期各期末，公司的其他流动资产主要为待抵扣进项税额。

3、非流动资产构成及其变化分析

报告期各期末，公司非流动资产构成情况如下：

单位：万元，%

项目	2025. 12. 31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
债权投资	-	-	-	-	2,002.80	0.07
长期股权投资	217,956.63	5.93	196,331.63	5.86	182,431.31	6.15
其他权益工具投资	12,677.15	0.35	12,049.56	0.36	36.17	0.00

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
固定资产	2,375,982.07	64.67	1,880,583.12	56.17	1,801,125.91	60.72
在建工程	406,343.35	11.06	549,267.62	16.41	311,902.77	10.51
使用权资产	1,154.59	0.03	521.31	0.02	574.63	0.02
无形资产	553,254.38	15.06	550,152.27	16.43	535,287.72	18.05
商誉	989.14	0.03	944.83	0.03	944.83	0.03
长期待摊费用	779.98	0.02	901.53	0.03	1,023.08	0.03
递延所得税资产	78,283.28	2.13	69,994.12	2.09	50,964.92	1.72
其他非流动资产	26,803.78	0.73	87,244.56	2.61	80,022.16	2.70
合计	3,674,224.34	100.00	3,347,990.55	100.00	2,966,316.32	100.00

报告期各期末，公司非流动资产总额分别为 2,966,316.32 万元、3,347,990.55 万元和 **3,674,224.34** 万元，占资产总额的比例分别为 69.22%、75.66%和 **79.88%**。报告期内，公司非流动资产主要由固定资产、在建工程及无形资产构成。

报告期各期末，公司非流动资产具体分析如下：

(1) 长期股权投资

报告期各期末，公司长期股权投资账面金额分别为 182,431.31 万元、196,331.63 万元和 **217,956.63** 万元，占非流动资产的比例分别为 6.15%、5.86%和 **5.93%**，报告期内，公司的长期股权投资金额呈上升趋势。

(2) 固定资产

报告期各期末，公司固定资产账面价值分别为 1,801,125.91 万元、1,880,583.12 万元和 **2,375,982.07** 万元，占非流动资产的比例分别为 60.72%、56.17%和 **64.67%**，占比较高，具体情况如下：

单位：万元

类别	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
固定资产	2,375,169.74	1,879,026.80	1,800,645.02
固定资产清理	812.34	1,556.32	480.89
合计	2,375,982.07	1,880,583.12	1,801,125.91

①固定资产基本情况

报告期各期末，公司固定资产构成（不含固定资产清理）情况如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
房屋及建筑物	749,892.51	31.57	551,538.98	29.35	568,292.93	31.56
机器设备	1,613,311.47	67.92	1,318,235.47	70.16	1,225,509.13	68.06
运输设备	4,563.06	0.19	3,782.83	0.20	3,876.22	0.22
其他设备	7,402.69	0.31	5,469.52	0.29	2,966.74	0.16
合计	2,375,169.74	100.00	1,879,026.80	100.00	1,800,645.02	100.00

②固定资产原值及折旧计提情况

报告期各期末，公司各项固定资产原值及折旧情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
一、账面原值			
房屋及建筑物	1,089,897.60	900,261.48	933,338.22
机器设备	3,090,655.40	2,828,284.57	2,622,789.68
运输设备	10,360.97	9,837.85	10,016.49
其他设备	13,151.02	9,703.77	6,297.74
小计	4,204,064.99	3,748,087.68	3,572,442.12
二、累计折旧			
房屋及建筑物	316,039.19	316,402.27	318,430.93
机器设备	1,397,734.52	1,439,529.61	1,336,605.04
运输设备	5,690.84	5,864.56	5,969.68
其他设备	5,613.02	4,083.80	3,270.93
小计	1,725,077.57	1,765,880.24	1,664,276.58
三、减值准备			
房屋及建筑物	23,965.90	32,320.23	46,614.36
机器设备	79,609.41	70,519.49	60,675.51
运输设备	107.06	190.46	170.58
其他设备	135.31	150.45	60.07
小计	103,817.68	103,180.64	107,520.52
四、账面价值			
房屋及建筑物	749,892.51	551,538.98	568,292.93

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
机器设备	1,613,311.47	1,318,235.47	1,225,509.13
运输设备	4,563.06	3,782.83	3,876.22
其他设备	7,402.69	5,469.52	2,966.74
合计	2,375,169.74	1,879,026.80	1,800,645.02
成新率	56.50%	50.13%	50.40%

截至 2025 年末，公司的固定资产主要为房屋及建筑物和机器设备，房屋建筑物的预计使用年限为 20-25 年，机器设备预计使用年限为 7-15 年。公司主要固定资产使用状态处于正常水平。

③与可比公司固定资产折旧计提及减值对比情况

公司固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧，具体折旧计提政策如下：

单位：年，%

类别	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-25	4	3.84-4.80
机器设备	7-15	4	6.40-13.71
运输设备	8-12	4	8.00-12.00
其他设备	10-15	4	6.40-9.60

公司的折旧计提政策与同行业可比上市公司对比情况如下：

单位：年，%

名称	房屋及建筑物		机器设备		运输设备		其他设备	
	折旧年限	残值率	折旧年限	残值率	折旧年限	残值率	折旧年限	残值率
泸天化	20-40	5.00	14、20	5.00	8	5.00	5	5.00
潞化科技	20-40	5.00	10-15	5.00	5-10	5.00	5-10	5.00
云天化	15-40	5.00	12-20	5.00	10	5.00	5	5.00
新洋丰	12-35	5.00	7-20	5.00	5-10	5.00	5	5.00
华鲁恒升	25-30	3.00-5.00	10-14	3.00-5.00	8	3.00-5.00	5	3.00-5.00
六国化工	20-40	5.00	未披露	未披露	未披露	未披露	未披露	未披露
兴发集团	15-50	5.00	10-20	5.00	5-10	5.00	3-10	5.00
发行人	20-25	4.00	7-15	4.00	8-12	4.00	10-15	4.00

数据来源：可比上市公司年度报告。

报告期内，公司与同行业上市可比公司固定资产折旧政策基本一致，公司固定资产折旧计提合理谨慎。

公司与可比上市公司的固定资产减值政策一致，均按照《企业会计准则第8号-资产减值》制定，于资产负债表日判断资产是否存在减值的迹象，存在减值迹象的，将估计其可回收金额，进行减值测试。报告期各期末，公司固定资产减值准备余额分别为107,520.52万元、103,180.64万元和**103,817.68**万元。

(3) 在建工程

报告期各期末，公司在建工程账面价值分别为311,902.77万元、549,267.62万元和**406,343.35**万元，占非流动资产的比例分别为10.51%、16.41%和**11.06%**。报告期各期末，公司在建工程情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
在建工程	388,720.93	542,656.81	306,437.18
工程物资	17,622.42	6,610.80	5,465.59
合计	406,343.35	549,267.62	311,902.77

报告期各期末，在建工程主要构成情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
6万吨/年PBAT项目	-	-	220.05
洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目	-	-	229,243.66
20万吨/年精制酸、65万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目	12,081.73	193,331.22	13,287.61
年产3万吨无水氟化氢及2万吨氟硅酸钠项目	28,173.72	3,683.67	780.70
新系统燃烧窑导热油余热回收项目	-	-	950.47
田家河智慧健康工厂建设项目	4,577.60	4,406.25	709.81
车用尿素项目	-	-	2,779.33
乙炔硫酸清净项目	-	-	233.17
年产40万吨磷铵、20万吨硫基复合肥节能升级改造项目	-	130,217.45	234.49
湖北宜化保险粉搬迁升级改造项目	-	-	0.20
20万吨/年烧碱搬迁节能改造项目	-	51,179.97	20.76

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
8万吨三聚氰胺项目	85,023.61	74,421.97	21,772.73
2#线新建坑下半移动破碎站项目	-	-	1,970.40
新疆宜化西区消防整改项目	-	-	1,252.41
热电分厂节能改造项目		1,032.88	1,072.78
电石分厂升级改造项目	-	-	4,034.49
电解车间膜法脱硝装置改造	-	-	1,022.91
北庭绿洲职工宿舍装修	-	-	1,204.44
4#宿舍楼	-	-	1,017.48
年产5万吨氯化聚乙烯项目		2,732.22	-
年产175万吨磷石膏净化无害化项目	-	15,252.14	-
宜化氯碱、多元醇项目配套管廊项目	4,114.06	2,644.17	-
硫磺渣综合利用年产8万吨保险粉升级改造项目	33,565.44	10,502.94	-
绿色矿山建设项目	2,367.00	1,267.73	-
大气污染防治可吸入颗粒物（PM10）封闭管理项目		2,775.51	-
工业互联网+安全生产建设项目	-	1,499.32	-
安全设计诊断问题专项整改项目 GZA24010044	-	1,494.01	-
悬浮法聚合装置能效提升改造项目	28,130.69	2,041.81	-
3万吨/年季戊四醇及配套装置升级改造项目	32,940.97	1,355.43	-
石灰窑新增脱硝项目	4,299.14	1,887.14	-
煤电机组能效提升改造	20,142.91	9,289.21	-
新建地面生产系统技术改造二期工程	27,547.48	6,237.04	-
铁路专线配套输煤系统改扩建项目 YK-JG-20230814-017	6,968.05	2,517.44	96.08
江家墩采矿项目	-	-	9,251.14
湖北宜化碳一化工有限公司硫资源综合利用项目（二甲基亚砷项目）	10,043.20	475.65	-
年产4万吨季戊四醇升级改造项目	39,973.80	706.70	-
新建3座600TPD套筒窑项目	6,746.43	253.05	-
高塔年产20万吨生态复合肥项目	-	809.93	-
综合利用副产废盐酸生产10万吨/年氯化钙项目	-	25.43	-
6万吨/年液体二氧化硫项目	-	21.35	-
其他工程	42,025.10	20,595.19	15,282.09

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
合计	388,720.93	542,656.81	306,437.18

2024年末，在建工程账面价值较2023年末增加236,219.63万元，主要系公司20万吨/年精制酸、65万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目、年产40万吨磷铵、20万吨硫基复合肥节能升级改造项目增加投入所致。2025年末，在建工程账面价值较2024年末减少153,935.88万元，主要系公司20万吨/年精制酸、65万吨/年磷铵搬迁及配套装置升级改造项目、年产40万吨磷铵、20万吨硫基复合肥节能升级改造项目等转入固定资产所致。

报告期内，公司在建工程状况良好、状态正常，期末不存在大额减值准备。公司在建工程项目资金投入进度符合工程建设进度，转固后每年将增加一定的折旧及摊销费用，但从长远来看将提升公司生产能力和生产效率，对公司未来业绩产生积极影响。

(4) 无形资产

报告期各期末，公司无形资产账面价值分别为535,287.72万元、550,152.27万元和553,254.38万元，占非流动资产的比例分别为18.05%、16.43%和15.06%。

①无形资产构成情况分析

报告期内，公司无形资产主要为土地使用权和采矿权。报告期各期末，土地使用权和采矿权合计占无形资产的比例分别为99.34%、99.67%和98.32%。报告期各期末，公司无形资产构成及变动情况如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
土地使用权	97,646.51	17.65	89,853.43	16.33	57,383.37	10.72
采矿权	446,286.59	80.67	458,484.90	83.34	474,388.32	88.62
专有技术	2,274.29	0.41	365.53	0.07	2,278.11	0.43
商标权	540.00	0.10	540.00	0.10	540.00	0.10
专利	116.38	0.02	190.36	0.03	267.93	0.05
产能指标	4,650.41	0.84	-	-	-	-

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
其他	1,740.19	0.31	718.04	0.13	429.99	0.08
合计	553,254.38	100.00	550,152.27	100.00	535,287.72	100.00

②无形资产摊销及减值情况

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
一、账面原值			
土地使用权	109,935.31	100,057.52	66,288.11
采矿权	543,281.73	538,071.22	536,705.54
专有技术	2,779.76	441.51	2,516.98
商标权	540.00	540.00	540.00
专利	502.15	500.00	502.00
产能指标	4,650.41	-	-
其他	2,076.18	897.40	526.68
小计	663,765.55	640,507.64	607,079.31
二、累计摊销			
土地使用权	12,247.49	10,162.77	8,904.74
采矿权	96,995.14	79,586.32	62,317.21
专有技术	505.47	75.98	238.87
商标权	-	-	-
专利	385.77	309.64	234.07
产能指标	-	-	-
其他	320.86	164.22	96.69
小计	110,454.72	90,298.93	71,791.58
三、减值准备			
土地使用权	41.31	41.31	-
采矿权	-	-	-
专有技术	-	-	-
商标权	-	-	-
专利	-	-	-
产能指标	-	-	-
其他	15.14	15.14	-

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
小计	56.45	56.45	-
四、账面价值			
土地使用权	97,646.51	89,853.43	57,383.37
采矿权	446,286.59	458,484.90	474,388.32
专有技术	2,274.29	365.53	2,278.11
商标权	540.00	540.00	540.00
专利	116.38	190.36	267.93
产能指标	4,650.41	-	-
其他	1,740.19	718.04	429.99
小计	553,254.38	550,152.27	535,287.72

2023年，公司无形资产未计提减值准备，2024年公司因“关改搬转”计提无形资产减值准备56.45万元，2025年未发生变化。

③与可比公司无形资产摊销年限对比情况

报告期内，公司无形资产摊销年限与同行业可比公司对比情况如下：

名称	土地使用权	专利技术	采矿权	其他
泸天化	按合同约定的使用年限	10年	未披露	2-10年
潞化科技	出让年限	按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销		
云天化	未披露	未披露	未披露	未披露
新洋丰	未披露	未披露	产量法	未披露
华鲁恒升	土地使用权证对应的使用年限	受益期间或合同授权期间	未披露	10年
六国化工	50年	未披露	未披露	5年
兴发集团	10-50年	2-10年	5-30年	2-10年
发行人	50年	10年	工作量/直线法	10年

公司与同行业可比公司已披露的无形资产摊销年限不存在重大差异，公司无形资产摊销期限合理谨慎。

(5) 商誉

报告期各期末，公司商誉账面余额分别为944.83万元、944.83万元和989.14万元，占非流动资产的比例较小。公司商誉系收购贵州万山银河、巴州

嘉宜矿业股权形成，报告期不存在减值情况。

(6) 递延所得税资产

报告期各期末，公司的递延所得税资产分别为 50,964.92 万元、69,994.12 万元和 **78,283.28** 万元，占非流动资产的比例分别为 1.72%、2.09%和 **2.13%**，主要为因公司确认资产减值准备和可弥补亏损而形成可抵扣暂时性差异而确认的递延所得税资产。

(7) 其他非流动资产

报告期各期末，公司其他非流动资产构成情况具体如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
预付工程设备款	14,748.98	87,244.56	75,036.16
融资租赁保证金	-	-	300.00
预付土地出让金	1,905.79	-	3,500.00
预付股权拍卖保证金	-	-	1,186.00
抵债资产	10,149.01	-	-
合计	26,803.78	87,244.56	80,022.16

报告期各期末，公司其他非流动资产分别为 80,022.16 万元、87,244.56 万元和 **26,803.78** 万元，占非流动资产的比例分别为 2.70%、2.61%和 **0.73%**。报告期各期末，公司非流动资产为预付工程设备款、预付土地出让金、融资租赁保证金、预付股权拍卖保证金和抵债资产。

① 预付工程设备款

截至 **2025 年 12 月 31 日**，公司不存在挂账两年以上的预付工程设备款情况，预付工程设备款前五名情况具体如下：

单位：万元，%

序号	供应商	金额	占比
1	江苏新宏大集团有限公司	2,706.90	18.35
2	深圳市安可实业有限公司	1,797.86	12.19
3	基伊埃工程技术（中国）有限公司	1,566.00	10.62
4	化机公司	942.71	6.39

序号	供应商	金额	占比
5	泉州旭昌过滤设备有限公司	885.48	6.00
合计		7,898.95	53.56

②抵债资产的情况

截至 2025 年 12 月 31 日，公司的抵债资产主要是新疆宜化收到的新宜瑞房产 75 套房屋资产，以抵偿其对新疆宜化所负的部分债务。

根据湖北省宜昌市中级人民法院作出的民事调解书（（2021）鄂 05 民初 78 号），被执行人新宜瑞房产公司应向新疆宜化清偿债务本息约 3.3 亿元（以最终实际清偿金额为准）；新宜瑞房产公司同意用不低于市场价值 4 亿元人民币的房屋资产抵押给新疆宜化公司，用于新宜瑞房产公司履行前述债务的担保。2025 年 3 月 13 日，新疆宜化向宜昌市三峡坝区人民法院提出以物抵债申请，申请 75 套房屋资产以 108,808,908.73 元（含税）抵偿被执行人新宜瑞房产所负的部分债务。

（二）负债状况分析

1、负债结构分析

报告期各期末，公司负债总体情况如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债	1,499,699.39	46.22	1,370,483.41	44.70	1,914,993.08	66.31
非流动负债	1,745,079.94	53.78	1,695,273.88	55.30	973,026.42	33.69
合计	3,244,779.33	100.00	3,065,757.29	100.00	2,888,019.51	100.00

报告期各期末，公司负债总额分别为 2,888,019.51 万元、3,065,757.29 万元和 3,244,779.33 万元，其中，公司流动负债占各期末负债总额的比例分别为 66.31%、44.70%和 46.22%，非流动负债占各期末负债总额的比例分别为 33.69%、55.30%及 53.78%。

2、流动负债构成分析

报告期各期末，公司流动负债具体构成如下：

单位：万元，%

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	216,762.64	14.45	477,220.78	34.82	356,629.93	18.62
应付票据	19,587.41	1.31	46,030.11	3.36	142,093.61	7.42
应付账款	425,884.88	28.40	317,816.10	23.19	269,796.74	14.09
合同负债	190,722.96	12.72	136,341.30	9.95	147,979.06	7.73
应付职工薪酬	6,923.99	0.46	7,456.25	0.54	8,675.57	0.45
应交税费	27,628.79	1.84	21,159.41	1.54	25,207.81	1.32
其他应付款	44,250.54	2.95	45,421.27	3.31	186,232.27	9.72
一年内到期的非流动负债	479,009.33	31.94	200,229.44	14.61	687,090.06	35.88
其他流动负债	88,928.85	5.93	118,808.74	8.67	91,288.04	4.77
合计	1,499,699.39	100.00	1,370,483.41	100.00	1,914,993.08	100.00

报告期内，公司流动负债主要由与经营活动密切相关的短期借款、应付账款、合同负债和一年内到期的非流动负债构成。

报告期内，公司主要流动负债项目的变化情况分析如下：

(1) 短期借款

报告期各期末，公司的短期借款具体情况如下：

单位：万元

借款条件	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
质押借款	25,234.47	28,426.09	40,930.12
抵押借款	6,000.00	14,000.00	39,000.00
保证借款	83,900.00	215,480.00	192,248.50
信用借款	101,490.00	219,000.00	84,000.00
应付利息	138.17	314.69	451.31
合计	216,762.64	477,220.78	356,629.93

报告期各期末，公司短期借款余额分别为 356,629.93 万元、477,220.78 万元和 216,762.64 万元，占流动负债的比例分别为 18.62%、34.82%和 14.45%。公司的短期借款主要为保证借款和信用借款，系公司为生产经营、项目投建而借入的款项。

截至 2025 年末，公司不存在逾期未偿还的短期借款。

(2) 应付票据

报告期各期末，公司应付票据的具体情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
银行承兑汇票	14,277.41	46,030.11	142,093.61
财务公司承兑汇票	5,310.00	-	-
合计	19,587.41	46,030.11	142,093.61

报告期各期末，公司应付票据账面余额分别为 142,093.61 万元、46,030.11 万元和 19,587.41 万元，占流动负债的比例分别为 7.42%、3.36%和 1.31%，主要系银行承兑汇票。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司不存在已到期未支付的应付票据。

(3) 应付账款

报告期各期末，公司应付账款具体情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
1 年以内（含 1 年）	358,414.85	254,293.21	207,805.31
1 年以上	67,470.04	63,522.89	61,991.43
合计	425,884.88	317,816.10	269,796.74

报告期各期末，公司应付账款余额分别为 269,796.74 万元、317,816.10 万元和 425,884.88 万元，占流动负债的比例分别为 14.09%、23.19%和 28.40%。报告期各期末，公司应付账款余额呈现小幅上涨趋势，主要系购买原材料、机器设备以及工程结算金额增加所致。公司应付账款账龄主要集中于 1 年以内。

(4) 合同负债

报告期各期末，公司合同负债金额分别为 147,979.06 万元、136,341.30 万元和 190,722.96 万元，占流动负债的比例分别为 7.73%、9.95%和 12.72%，公司合同负债主要为化工、化肥产品按合同预收款项形成。

(5) 应付职工薪酬

报告期各期末，公司应付职工薪酬如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
短期薪酬	6,923.99	7,454.91	8,621.28
离职后福利-设定提存计划	-	1.34	54.28
合计	6,923.99	7,456.25	8,675.57

报告期各期末，公司应付职工薪酬金额分别为 8,675.57 万元、7,456.25 万元和 6,923.99 万元，占公司流动负债的比例较小。

报告期各期末，公司应付职工薪酬主要由短期薪酬构成，公司短期薪酬的具体明细如下表所示：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
工资、奖金、津贴和补贴	2,718.75	2,368.88	2,806.95
职工福利费	0.17	136.42	816.59
社会保险费	-	0.65	18.70
其中：医疗及生育保险费	-	0.62	5.80
工伤保险费	-	0.04	6.35
生育保险费	-	-	6.55
其他	-	-	-
住房公积金	25.89	20.29	37.30
工会经费和职工教育经费	4,179.19	4,928.66	4,941.75
合计	6,923.99	7,454.91	8,621.28

公司的短期薪酬变动与公司职工人数、薪酬标准以及激励制度相关，报告期内，公司短期薪酬总体平稳。

(6) 应交税费

报告期各期末，公司应交税费情况如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
增值税	4,672.09	4,717.55	5,303.32

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
企业所得税	13,748.33	7,891.22	15,844.40
个人所得税	502.54	675.51	362.19
资源税	3,210.99	3,425.15	2,484.62
房产税	403.64	217.33	150.63
土地使用税	230.90	218.13	208.59
城市维护建设税	201.92	321.22	112.84
教育费附加	120.65	158.94	57.77
地方教育费附加	80.43	105.96	126.12
环境保护税	305.16	338.62	81.94
水土保持补偿费	3,477.30	2,672.28	0.00
印花税	528.31	404.06	471.65
其他税费	146.53	13.46	3.74
合计	27,628.79	21,159.41	25,207.81

报告期各期末，公司应交税费的余额分别为 25,207.81 万元、21,159.41 万元和 27,628.79 万元，占流动负债的比例分别为 1.32%、1.54%和 1.84%，主要为增值税、企业所得税等。

(7) 其他应付款

报告期各期末，公司其他应付款合计分别为 186,232.27 万元、45,421.27 万元和 44,250.54 万元，占各期末流动负债金额的比重分别为 9.72%、3.31%和 2.95%，具体构成如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
应付股利	608.23	853.23	166.05
其他应付款项	43,642.31	44,568.04	186,066.22
合计	44,250.54	45,421.27	186,232.27

报告期内，公司的其他应付款项主要为日常经营过程和交易中的往来款项和保证金等。报告期内，公司的其他应付款项明细如下：

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
押金及保证金	11,241.76	12,980.21	11,913.35

项目	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
代垫、代扣、代缴款	2,603.02	1,221.45	870.18
土地补偿款	-	1,968.63	1,968.63
往来款	12,126.62	17,223.21	170,343.87
限制性股票回购义务	12,213.44	10,570.26	-
递延收益退回	4,544.00	-	-
其他	913.48	604.29	970.19
合计	43,642.31	44,568.04	186,066.22

报告期内，公司的其他应付款项中的往来款项变化较大。2023年，公司其他应付款项中的往来款主要为宜昌新发投和新疆宜化向宜昌高控集团和宜昌高投拆借用于新疆宜化项目建设的资金。递延收益退回系公司子公司新宜化工根据政府要求退回产业扶持资金。

(8) 一年内到期的非流动负债

报告期各期末，公司一年内到期的非流动负债具体情况如下：

单位：万元

项目	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
一年内到期的长期借款	376,299.78	103,165.97	592,688.10
一年内到期的长期应付款	102,154.87	96,283.86	93,370.23
一年内到期的租赁负债	277.96	400.72	360.27
应付利息	276.71	378.89	671.46
合计	479,009.33	200,229.44	687,090.06

报告期各期末，公司的一年内到期的非流动负债余额分别为 687,090.06 万元、200,229.44 万元和 479,009.33 万元，占各期末流动负债的比例分别为 35.88%、14.61%和 31.94%。公司的一年内到期的非流动负债主要为一年内到期的长期借款，其变动主要受到公司长期借款金额和到期时间变动的的影响。

3、非流动负债构成分析

报告期内各期末，公司非流动负债具体构成如下：

单位：万元，%

项目	2025. 12. 31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比

项目	2025.12.31		2024.12.31		2023.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期借款	1,241,810.67	71.16	1,096,416.90	64.67	385,770.90	39.65
应付债券	45,688.65	2.62	45,646.81	2.69	-	-
租赁负债	653.54	0.04	170.57	0.01	284.87	0.03
长期应付款	272,427.98	15.61	384,902.36	22.70	418,120.49	42.97
预计负债	117,995.71	6.76	105,749.49	6.24	123,681.16	12.71
递延收益	58,936.08	3.38	45,668.62	2.69	23,627.72	2.43
递延所得税负债	7,567.32	0.43	8,520.57	0.50	9,763.59	1.00
其他非流动负债	-	-	8,198.56	0.48	11,777.69	1.21
合计	1,745,079.94	100.00	1,695,273.88	100.00	973,026.42	100.00

(1) 长期借款

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
质押借款	310,038.87	64,870.00	154,783.94
抵押借款	295,841.93	336,114.16	326,918.22
保证借款	696,323.54	717,932.34	496,338.16
信用借款	314,921.24	80,000.00	-
应付利息	984.87	666.37	418.68
减：一年内到期的长期借款	376,299.78	103,165.97	592,688.10
合计	1,241,810.67	1,096,416.90	385,770.90

报告期各期末，公司长期借款分别为 385,770.90 万元、1,096,416.90 万元和 1,241,810.67 万元，占非流动负债的比例分别为 39.65%、64.67%和 71.16%。

(2) 应付债券

报告期各期末，公司应付债券余额分别为 0 万元、45,646.81 万元和 45,688.65 万元，占非流动负债的比例分别为 0%、2.69%和 2.62%。公司应付债券为 2024 年面向专业投资者非公开发行科技创新公司债券。

(3) 长期应付款

单位：万元

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
采矿权购置款	219,626.84	236,747.95	256,963.47

乌达区人民政府	1,689.16	1,689.16	1,689.16
应付融资租赁款	153,266.86	242,749.11	252,838.09
减：一年内到期长期应付款	102,154.87	96,283.86	93,370.23
合计	272,427.98	384,902.36	418,120.49

注：乌达区人民政府款项系子公司应付内蒙古乌海市乌达区人民政府收购内蒙古海吉氯碱化工股份有限公司资产转让款。

报告期各期末，公司长期应付款余额分别为 418,120.49 万元、384,902.36 万元和 **272,427.98** 万元，占非流动负债的比例分别为 42.97%、22.70% 和 **15.61%**。报告期内，公司长期应付款的主要构成为采矿权购置款和应付融资租赁款。

(4) 预计负债

报告期各期末，公司预计负债余额分别为 123,681.16 万元、105,749.49 万元和 **117,995.71** 万元，占非流动负债的比例分别为 12.71%、6.24% 和 **6.76%**。报告期内，公司预计负债的主要为宜化矿业持有的五彩湾矿区一号露天煤矿采矿权由 2,000 万吨/年核增至 3,000 万吨/年指标价款，宜化矿业按历史购买均价确认预计负债。

(5) 递延收益

报告期各期末，公司递延收益余额分别为 23,627.72 万元、45,668.62 万元和 **58,936.08** 万元，占非流动负债的比例分别为 2.43%、2.69% 和 **3.38%**。报告期内，公司递延收益均为政府补助。

(三) 偿债能力分析

1、主要偿债指标情况

报告期各期末，公司主要偿债指标情况如下：

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
流动比率（倍）	0.62	0.79	0.69
速动比率（倍）	0.41	0.62	0.58
资产负债率（母公司）	62.45%	54.97%	58.98%
资产负债率（合并）	70.55%	69.28%	67.39%
项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度

息税折旧摊销前利润（万元）	473,287.23	533,776.24	628,026.58
利息保障倍数（倍）	4.19	5.06	5.66

注 1：流动比率=流动资产/流动负债；

注 2：速动比率=（流动资产-存货）/流动负债；

注 3：资产负债率=总负债/总资产；

注 4：息税折旧摊销前利润=利润总额+利息支出+固定资产折旧+无形资产摊销+长期待摊费用摊销；

注 5：利息保障倍数=（利润总额+利息支出）/利息支出。

报告期各期末，公司流动比率分别为 0.69 倍、0.79 倍和 **0.62** 倍，速动比率分别为 0.58 倍、0.62 倍和 **0.41** 倍。

报告期各期末，公司资产负债率分别为 67.39%、69.28%和 **70.55%**。

2、与同行业可比公司比较分析

公司流动比率、速动比率、资产负债率与同行业可比公司对比情况如下：

项目		2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
流动比率（倍）				
000912.SZ	泸天化	1.41	1.60	1.67
600691.SH	潞化科技	0.63	0.76	0.74
600096.SH	云天化	0.85	1.06	0.98
000902.SZ	新洋丰	1.18	1.47	1.27
600426.SH	华鲁恒升	1.54	1.34	1.37
600470.SH	六国化工	0.65	0.87	0.83
600141.SH	兴发集团	0.60	0.59	0.65
可比公司平均值		0.98	1.10	1.07
可比公司中位数		0.85	1.06	0.98
000422.SZ	湖北宜化	0.62	0.79	0.69
速动比率（倍）				
000912.SZ	泸天化	1.17	1.40	1.48
600691.SH	潞化科技	0.47	0.62	0.61
600096.SH	云天化	0.45	0.68	0.55
000902.SZ	新洋丰	0.74	0.75	0.73
600426.SH	华鲁恒升	1.28	1.10	1.11
600470.SH	六国化工	0.34	0.44	0.47
600141.SH	兴发集团	0.35	0.34	0.47

项目		2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
可比公司平均值		0.69	0.76	0.77
可比公司中位数		0.47	0.68	0.61
000422.SZ	湖北宜化	0.41	0.62	0.58
资产负债率(%)				
000912.SZ	泸天化	33.47	37.58	38.35
600691.SH	潞化科技	78.11	81.13	80.05
600096.SH	云天化	47.17	52.26	58.13
000902.SZ	新洋丰	40.45	39.67	40.70
600426.SH	华鲁恒升	28.52	29.64	30.90
600470.SH	六国化工	73.08	69.33	67.04
600141.SH	兴发集团	53.11	52.11	50.63
可比公司平均值		50.56	51.67	52.26
可比公司中位数		47.17	52.11	50.63
000422.SZ	湖北宜化	70.55	69.28	67.39

数据来源：可比上市公司定期报告

报告期各期末，公司的流动比率和速动比率略低于可比公司，主要系公司（含新疆宜化）在报告期前曾经营困难，财务状况较差所致。随着公司经营逐渐好转，2023年-2024年，公司的流动比率和速动比率有所上升。2025年，公司的流动比率和速动比率有所下降的主要原因是2025年5月公司现金购买宜昌新发投100%股权导致2025年末货币资金较2024年末下降较多，同时应付账款和合同负债较2024年末增长较多。

报告期各期末，公司的资产负债率高于可比公司。2023年末，公司的资产负债率较2022年有所下降，主要是公司经营状况较好及公司向特定对象发行股票募集资金到账所致。2024年末，公司的资产负债率较2023年末有所上升，主要系公司积极落实“关改搬转”任务，投资建设项目增加，长期借款增长较多所致。2025年5月，公司现金购买宜昌新发投100%股权，因同一控制下的企业合并追溯重述报告期财务报表，并于合并日因承担支付收购对价现时义务冲减资本公积导致公司净资产减少，进而导致2025年9月末公司资产负债率上升至74.67%。控股股东及上市公司已积极采取措施降低资产负债率。一方面，上市公司发行永续中期票据已获得中国银行间市场交易商协会注册，注册

金额为 20 亿元，第一期 8 亿元已于 2025 年 12 月 12 日发行，发行后计入其他权益工具科目，降低资产负债率。另一方面，宜化集团现金增资上市公司控股子公司内蒙宜化、青海宜化、磷化工公司合计 10 亿元，从而进一步降低上市公司的资产负债率。2025 年末，公司资产负债率已下降至 70.55%。

（四）资产周转能力分析

1、资产周转能力指标

报告期内，公司资产周转指标如下：

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
应收账款周转率（次/年）	51.56	91.82	87.16
应收账款周转天数（天）	6.98	3.92	4.13
存货周转率（次/年）	7.80	8.92	10.33

注 1：应收账款周转率=营业收入/应收账款平均账面价值；

注 2：存货周转率=营业成本/存货平均账面价值；

报告期内，公司的应收账款周转率保持较高水平。2025 年，公司的应收账款周转率较 2024 年下降较多主要是公司第四季度实现销售收入较多，应收客户款项仍在信用期内尚未收回所致。报告期内，公司的存货周转率有所下降。

2、与可比公司资产周转能力指标对比情况

报告期内，公司与同行业可比上市公司的资产周转能力指标对比如下：

财务指标	公司名称	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
应收账款周转率（次）	泸天化	30.48	51.14	85.56
	潞化科技	9.93	11.97	14.74
	云天化	38.68	47.85	50.48
	新洋丰	52.54	61.56	58.94
	华鲁恒升	540.77	486.90	570.76
	六国化工	68.64	39.30	50.12
	兴发集团	15.76	20.00	25.88
	平均值	108.11	102.68	122.35
	中位数	38.68	47.85	50.48
	发行人	51.56	91.82	87.16
存货周转率	泸天化	6.10	6.98	8.30

财务指标	公司名称	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
(次)	潞化科技	5.10	5.15	5.82
	云天化	5.96	7.46	7.55
	新洋丰	3.66	4.17	4.34
	华鲁恒升	17.81	19.79	16.19
	六国化工	3.94	3.79	4.74
	兴发集团	6.41	7.92	9.91
	平均值	7.00	7.89	8.12
	中位数	5.96	6.98	7.55
	发行人	7.80	8.92	10.33

注：数据来源于各同行业可比上市公司定期报告。

化肥行业销售时以预收为主，应收账款较小，应收账款周转率普遍较高。报告期内，公司的应收账款周转率高于华鲁恒升之外同行业其他可比公司**平均水平**。

公司的存货周转率略高于华鲁恒升之外同行业其他可比公司，主要与业务模式、业务结构有关。

（五）财务性投资分析

1、财务性投资的认定

根据《适用意见第 18 号》：“（一）财务性投资包括但不限于：投资类金融业务；非金融企业投资金融业务（不包括投资前后持股比例未增加的对集团财务公司的投资）；与公司主营业务无关的股权投资；投资产业基金、并购基金；拆借资金；委托贷款；购买收益波动大且风险较高的金融产品等。（二）围绕产业链上下游以获取技术、原料或者渠道为目的的产业投资，以收购或者整合为目的的并购投资，以拓展客户、渠道为目的的拆借资金、委托贷款，如符合公司主营业务及战略发展方向，不界定为财务性投资。（三）上市公司及其子公司参股类金融公司的，适用本条要求；经营类金融业务的不适用本条，经营类金融业务是指将类金融业务收入纳入合并报表。（四）基于历史原因，通过发起设立、政策性重组等形成且短期难以清退的财务性投资，不纳入财务性投资计算口径。（五）金额较大是指，公司已持有和拟持有的财务性投资金额超过公司合并报表归属于母公司净资产的百分之三十（不包括对合并报表范

围内的类金融业务的投资金额)。(六)本次发行董事会决议日前六个月至本次发行前新投入和拟投入的财务性投资金额应当从本次募集资金总额中扣除。投入是指支付投资资金、披露投资意向或者签订投资协议等。”

根据《监管规则适用指引——发行类第7号》7-1：“除人民银行、银保监会、证监会批准从事金融业务的持牌机构为金融机构外，其他从事金融活动的机构均为类金融机构。类金融业务包括但不限于：融资租赁、融资担保、商业保理、典当及小额贷款等业务。”

2、公司最近一期末不存在持有金额较大的财务性投资情形

截至2025年末，公司可能涉及财务性投资的相关资产情况如下：

单位：万元

序号	财务报表项目	金额	主要构成	财务性投资金额
1	其他货币资金	29,908.19	银行承兑汇票保证金、定期存单、信用证保证金	-
2	交易性金融资产	-	-	-
3	其他应收款	13,191.30	往来款、转让款、保证金、备用金等	-
4	其他流动资产	61,030.40	待抵扣进项税额、预缴所得税、预计其他税金、碳排放资产	-
5	债权投资	-	-	-
6	长期股权投资	217,956.63	对安州物流、有宜新材料、白洋供热、邦普宜化环保、湖北氟硅宜成新材料有限公司、荆州三迪建筑科技有限公司、松滋史丹利、金贮环保、邦普宜化新材料的投资	-
7	其他权益工具投资	12,677.15	对财务公司、昌吉准东经济技术开发区五彩职业培训学校(有限公司)的投资	12,661.18
8	其他非流动资产	26,803.78	预付工程及设备款、抵债资产	-

(1) 其他货币资金

截至2025年末，公司其他货币资金金额为29,908.19万元，公司其他货币资金主要包括银行承兑汇票保证金、定期存单、信用证保证金，不属于财务性投资。

(2) 其他应收款

截至 2025 年末，公司其他应收款金额为 **13,191.30** 万元，主要包括其他应收土地转让款、保证金以及往来款、转让款等，不属于财务性投资。

(3) 其他流动资产

截至 2025 年末，公司其他流动资产金额为 **61,030.40** 万元，全部为待抵扣进项税额、预缴所得税、预计其他税金及碳排放资产，不属于财务性投资。

(4) 长期股权投资

截至 2025 年末，公司长期股权投资情况如下表所示：

单位：万元

项目	注册资本	核算方法	期末账面价值	首次出资时点	投资目的	是否属于财务性投资
安卅物流	7,500.00	权益法	6,003.90	2014 年 7 月	为公司提供物流运输服务，保障公司经营活动所需物流网络的稳定性	不属于
有宜新材料	12,370.37	权益法	6,262.44	2019 年 5 月	属于围绕产业链上下游以获取新领域技术和新产品销售渠道为目的的产业投资	不属于
白洋供热	20,000.00	权益法	3,886.87	2022 年 4 月	有利于保障公司投资参与的邦普宜化新材料 30 万吨/年磷酸铁、20 万吨/年硫酸镍等项目的稳定运行	不属于
邦普宜化环保	62,000.00	权益法	27,906.35	2022 年 6 月	形成行业技术领先，具备成本优势的磷石膏、磷尾矿资源利用集约化生产基地，属于围绕产业链上下游以获取技术和销售渠道为目的的产业投资	不属于
湖北氟硅宜成新材料有限公司	50,000.00	权益法	10,700.69	2024 年 9 月	属于围绕产业链上下游以获取新领域技术和新产品销售渠道为目的的产业投资	不属于
荆州三迪建筑科技有限公司	6,000.00	权益法	1,492.70	2019 年 10 月	为公司子公司松滋肥业提供处理磷石膏服务，与公司主营业务具有协同作用	不属于
松滋史丹利	200,000.00	权益法	61,046.16	2022 年 6 月	属于围绕产业链上下游以获取新领域技术和新产品销售渠道为目的	不属于

项目	注册资本	核算方法	期末账面价值	首次出资时点	投资目的	是否属于财务性投资
					产业投资	
金贮环保	20,000.00	权益法	9,052.42	2023年1月	有利于推进净化石膏综合利用项目建设，项目建成投产后将对公司未来财务状况和经营成果产生积极影响，符合公司产业规划和发展战略	不属于
邦普宜化新材料	293,549.20	权益法	91,605.12	2022年3月	属于围绕产业链上下游以获取新领域技术和新产品销售渠道为目的的产业投资	不属于

上述被投资企业所从事的业务与公司所处产业链具有密切关系，发行人投资上述公司旨在整合更多资源并发挥各方优势，开展业务合作和产业布局，以期实现共同盈利与收益，不以获得投资收益为主要目的，不属于财务性投资。

(5) 其他权益工具投资

截至2025年末，公司其他权益工具投资情况如下：

单位：万元

项目	注册资本	期末账面余额	投资目的	是否属于财务性投资
财务公司	100,000.00	12,661.18	有助于优化公司与财务公司协同效应，更好满足公司流动性资金需求，提高公司资金使用效率	属于
昌吉准东经济技术开发区五彩职业培训学校（有限公司）	500.00	15.98	为更好的招聘培训员工，与公司主营业务具有协同作用，该投资为战略性投资，不以短期出售获利为目的	不属于

根据《证券期货法律适用意见第18号》，“财务性投资包括但不限于：投资类金融业务；非金融企业投资金融业务（不包括投资前后持股比例未增加的对集团财务公司的投资）…”公司全资子公司于2024年1月通过竞拍新取得财务公司10%的股权，属于非金融企业投资金融业务，认定为财务性投资。截至2025年末，持有的财务公司股权账面价值为12,661.18万元，占最近一期末归母净资产比例为1.86%，金额及占比较小，不属于金额较大的财务性投资。发行人对财务公司的投资时间较早，不属于本次发行董事会前6个月至今新增的财务性投资，无需从本次募集资金总额中扣除。

(6) 其他非流动资产

截至 2025 年末，公司其他非流动资产金额为 **26,803.78** 万元，全部为预付工程及设备款、抵债资产等，不属于财务性投资。

综上，截至 2025 年末，公司持有的财务性投资期末余额为 **12,661.18** 万元，占公司最近一期期末归属于母公司净资产的 **1.86%**，不存在最近一期期末持有金额较大、期限较长的财务性投资情形。

3、自本次发行相关董事会决议前六个月至今，公司实施或拟实施的财务性投资及类金融业务的具体情况

2025 年 10 月 24 日，公司召开第十届董事会第五十四次会议，审议通过了本次向不特定对象发行可转换公司债券的相关事项。董事会决议日前六个月至今，公司不存在实施或拟实施的财务性投资及类金融业务。具体情况如下：

(1) 类金融业务

自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不存在经营或投资类金融业务的情形。

(2) 投资产业基金、并购基金

自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不存在投资产业基金、并购基金的情形。

(3) 资金拆借

自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不存在对外拆借资金的情形。

(4) 委托贷款

自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不存在委托贷款的情形。

(5) 以超过集团持股比例向集团财务公司出资或增资

自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不存在以超过集团持股比例向集团财务公司出资或增资的情况。

(6) 购买收益波动大且金融风险较高的金融产品

自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不涉及购买收益波动大且风

险较高的金融产品的情形。

(7) 非金融企业投资金融业务

自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不存在投资金融业务的情形。

综上所述，自本次发行董事会决议日前六个月至今，公司不存在实施或拟实施的财务性投资及类金融业务的情形。

七、经营成果分析

(一) 报告期内经营情况概览

报告期内，公司主要经营情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
营业收入	2,565,288.25	2,539,417.23	2,615,799.08
营业成本	2,099,838.09	1,969,035.42	1,996,087.26
期间费用	247,743.14	247,329.50	236,076.91
营业利润	144,170.23	214,965.40	343,654.89
利润总额	170,862.54	239,238.48	329,080.59
归属于母公司所有者的净利润	80,858.79	106,748.49	93,262.05
扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润	50,249.05	42,692.86	47,842.18

公司的主要产品为化肥产品、化工产品和煤炭。最近三年，公司营业收入和扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润**有所波动**，主要受化工、煤炭等行业周期性波动影响，公司的业绩波动趋势与行业整体状况不存在明显差异。

(二) 营业收入分析

1、营业收入的构成情况

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	2,438,627.55	95.06	2,435,746.85	95.92	2,516,794.28	96.22
其他业务收入	126,660.70	4.94	103,670.38	4.08	99,004.80	3.78

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
合计	2,565,288.25	100.00	2,539,417.23	100.00	2,615,799.08	100.00

报告期内，公司分别实现营业收入 2,615,799.08 万元、2,539,417.23 万元和 2,565,288.25 万元，其中，主营业务收入占比分别为 96.22%、95.92% 和 95.06%，公司主营业务突出。公司其他业务收入主要为副产品的销售收入，如煤渣、保险粉副产品亚硫酸钠、磷酸二铵副产品氟硅酸钠等的销售收入。

2、营业收入按产品分析

报告期内，公司营业收入按产品构成情况如下：

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
化肥产品	1,154,675.79	45.01	844,001.03	33.23	873,150.34	33.38
其中：磷复肥	825,346.50	32.17	487,910.39	19.21	456,557.63	17.45
尿素	329,329.29	12.84	356,090.64	14.02	416,592.71	15.93
化工产品	858,720.60	33.47	1,008,878.69	39.73	1,078,316.55	41.22
其中：聚氯乙烯	453,023.36	17.66	572,231.92	22.53	636,171.70	24.32
其他氯碱产品	237,042.41	9.24	211,922.22	8.35	235,453.23	9.00
精细化工产品	168,654.83	6.57	224,724.56	8.85	206,691.62	7.90
煤炭	278,094.50	10.84	412,833.72	16.26	438,795.83	16.77
其他	147,136.67	5.74	170,033.41	6.70	126,531.56	4.84
其他业务收入	126,660.70	4.94	103,670.38	4.08	99,004.80	3.78
合计	2,565,288.25	100.00	2,539,417.23	100.00	2,615,799.08	100.00

报告期内，发行人主要产品为化肥产品、化工产品和煤炭，占发行人营业收入的比例合计分别为 91.38%、89.22% 及 89.33%。受化工行业周期性波动影响，公司主营业务收入呈现先下降后趋稳的态势。

3、营业收入按地区构成分析

报告期内，公司营业收入按地域构成情况如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
境内	2,077,528.68	80.99	2,202,318.56	86.73	2,333,384.28	89.20
境外	487,759.57	19.01	337,098.67	13.27	282,414.80	10.80
合计	2,565,288.25	100.00	2,539,417.23	100.00	2,615,799.08	100.00

报告期内，发行人以内销为主，境内收入分别为 2,333,384.28 万元、2,202,318.56 万元和 **2,077,528.68** 万元，占营业收入的比例分别为 89.20%、86.73% 和 **80.99%**。境外收入分别为 282,414.80 万元、337,098.67 万元和 **487,759.57** 万元，境外收入主要来源于磷复肥、三聚氰胺、聚氯乙烯、季戊四醇等产品在日韩及东南亚等地区的销售。

4、营业收入季节性分析

报告期内，公司营业收入季节性分析如下：

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
第一季度	596,703.06	23.26	639,575.25	25.19	719,705.79	27.51
第二季度	603,755.48	23.54	679,354.06	26.75	641,658.45	24.53
第三季度	716,219.78	27.92	662,165.97	26.08	680,993.23	26.03
第四季度	648,609.93	25.28	558,321.95	21.98	573,441.62	21.92
合计	2,565,288.25	100.00	2,539,417.23	100.00	2,615,799.08	100.00

报告期内，受市场需求波动等因素影响，公司各季度营业收入占比存在一定波动，但整体上不存在明显的季节性特征。

5、营业收入与可比公司对比情况

报告期内，公司营业收入与可比公司对比情况如下：

单位：万元

可比上市公司		2025 年度	2024 年度	2023 年度
000912.SZ	泸天化	449,501.50	506,898.81	641,823.46
600691.SH	潞化科技	984,529.31	1,089,491.00	1,362,079.61
600096.SH	云天化	4,841,492.37	6,153,693.69	6,906,021.26
000902.SZ	新洋丰	1,804,834.23	1,556,341.47	1,509,986.90

可比上市公司		2025 年度	2024 年度	2023 年度
600426.SH	华鲁恒升	3,096,887.59	3,422,601.86	2,725,988.69
600470.SH	六国化工	644,232.26	625,102.42	693,279.93
600141.SH	兴发集团	2,929,951.67	2,839,648.50	2,810,534.58
可比上市公司平均值		2,107,346.99	2,313,396.82	2,378,530.63
000422.SZ	湖北宜化	2,567,650.86	2,539,417.23	2,615,799.08

2023 年化肥、化工产品价格大幅回落，回归理性，公司营业收入较 2022 年下降 13.03%。2024 年，公司营业收入较 2023 年小幅下降，与同行业可比公司变动趋势基本一致。2025 年，公司营业收入企稳回升。

（三）营业成本分析

1、营业成本构成分析

报告期内，公司营业成本构成如下表所示：

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	1,990,576.77	94.80	1,906,099.74	96.80	1,941,666.83	97.27
其他业务成本	109,261.32	5.20	62,935.68	3.20	54,420.43	2.73
合计	2,099,838.09	100.00	1,969,035.42	100.00	1,996,087.26	100.00

公司营业成本以主营业务成本为主，报告期内主营业务成本占营业成本的比例分别为 97.27%、96.80%和 **94.80%**。

2、营业成本按产品及构成分析

报告期内，公司营业成本按照产品分类情况如下：

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
化肥产品	956,935.03	45.57	644,682.98	32.74	662,976.44	33.21
其中：磷复肥	673,542.41	32.08	390,825.47	19.85	393,872.64	19.73
尿素	283,392.63	13.50	253,857.51	12.89	269,103.80	13.48
化工产品	746,152.06	35.53	913,558.32	46.40	976,358.68	48.91
其中：聚氯乙烯	488,499.83	23.26	607,521.53	30.85	657,481.78	32.94

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
其他氯碱产品	122,015.60	5.81	123,182.27	6.26	125,387.81	6.28
精细化工产品	135,636.63	6.46	182,854.52	9.29	193,489.09	9.69
煤炭	156,916.87	7.47	207,931.27	10.56	191,717.82	9.60
其他	130,572.81	6.22	139,927.17	7.11	110,613.88	5.54
其他业务	109,261.32	5.20	62,935.68	3.20	54,420.43	2.73
合计	2,099,838.09	100.00	1,969,035.42	100.00	1,996,087.26	100.00

报告期内，公司营业成本分别为 1,996,087.26 万元、1,969,035.42 万元和 2,099,838.09 万元，主要由化肥产品、化工产品和煤炭构成。报告期内，公司的营业成本与营业收入的变动趋势基本一致。

3、营业成本结构分析

报告期内，公司营业成本构成如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
直接材料	1,608,307.19	76.59	1,455,279.42	73.91	1,496,616.47	74.98
直接人工	74,994.50	3.57	73,912.04	3.75	69,970.20	3.51
制造费用	416,536.40	19.84	439,843.95	22.34	429,500.59	21.52
合计	2,099,838.09	100.00	1,969,035.42	100.00	1,996,087.26	100.00

公司营业成本主要由直接材料构成。报告期内，直接材料占当期营业成本的比例分别为 74.98%、73.91%和 76.59%，占比较为稳定。

（四）毛利及毛利率分析

1、毛利分析

（1）毛利总体情况

报告期内，公司毛利整体情况如下：

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务毛利	448,050.79	96.26	529,647.11	92.86	575,127.45	92.81
其他业务毛利	17,399.38	3.74	40,734.70	7.14	44,584.37	7.19
合计	465,450.16	100.00	570,381.81	100.00	619,711.82	100.00

报告期内，公司毛利总额分别为 619,711.82 万元、570,381.81 万元和 465,450.16 万元，其中主营业务毛利额是公司营业毛利的主要来源，占比分别为 92.81%、92.86%和 96.26%。

(2) 主要产品毛利构成情况

报告期内，公司营业毛利按产品分类如下表所示：

单位：万元，%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
化肥产品	197,740.76	42.48	199,318.04	34.94	210,173.90	33.92
其中：磷复肥	151,804.10	32.61	97,084.91	17.02	62,684.99	10.12
尿素	45,936.66	9.87	102,233.13	17.92	147,488.91	23.80
化工产品	112,568.53	24.18	95,320.37	16.71	101,957.86	16.45
其中：聚氯乙烯	-35,476.47	-7.62	-35,289.61	-6.19	-21,310.08	-3.44
其他氯碱产品	115,026.81	24.71	88,739.95	15.56	110,065.41	17.76
精细化工产品	33,018.19	7.09	41,870.04	7.34	13,202.53	2.13
煤炭	121,177.63	26.03	204,902.45	35.92	247,078.00	39.87
其他	16,563.86	3.56	30,106.24	5.28	15,917.68	2.57
其他业务	17,399.38	3.74	40,734.70	7.14	44,584.37	7.19
合计	465,450.16	100.00	570,381.82	100.00	619,711.82	100.00

报告期各期，公司化肥产品、化工产品和煤炭产品的毛利合计占公司毛利的比重分别为 90.24%、87.58%和 92.70%，为公司毛利的最主要来源。

2、毛利率分析

(1) 综合毛利率分析

报告期内，公司综合毛利率情况如下：

单位：%

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
综合毛利率	18.14	22.46	23.69

报告期内，公司综合毛利率分别为 23.69%、22.46%和 **18.14%**，与化工行业整体趋势基本一致。

(2) 主要产品毛利率分析

报告期内，公司主要产品的毛利率变动情况具体如下：

单位：%

类别	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	毛利率	变动	毛利率	变动	毛利率	变动
化肥产品	17.13	-6.49	23.62	-0.45	24.07	-5.20
其中：磷复肥	18.39	-1.51	19.90	6.17	13.73	-5.91
尿素	13.95	-14.76	28.71	-6.69	35.40	-5.95
化工产品	13.11	3.66	9.45	-0.01	9.46	-8.75
其中：聚氯乙烯	-7.83	-1.66	-6.17	-2.82	-3.35	-9.01
其他氯碱产品	48.53	6.66	41.87	-4.87	46.75	-6.06
精细化工产品	19.58	0.95	18.63	12.24	6.39	-11.72
煤炭	43.57	-6.06	49.63	-6.68	56.31	-7.81
其他	11.26	-6.45	17.71	5.13	12.58	-4.32
其他业务	13.74	-25.55	39.29	-5.74	45.03	19.27
合计	18.14	-4.32	22.46	-1.23	23.69	-4.49

从产品结构来看，报告期内，除聚氯乙烯外，公司化肥产品、化工产品和煤炭的毛利率整体维持在较高水平。报告期内，聚氯乙烯因产品价格持续下行，毛利率自 2023 年以来转为负数。

①磷复肥毛利率变动分析

单位：元/吨，%

项目	单位售价	单位售价增长幅度	单位成本	单位成本增长幅度	毛利率
2025 年	3,939.87	11.81	3,215.22	13.91	18.39
2024 年	3,523.76	0.03	2,822.60	-7.12	19.90
2023 年	3,522.81	-17.77	3,039.13	-11.72	13.73

公司磷复肥主要为磷酸二铵，2023 年毛利率下降主要原因是单位售价降幅

大于单位成本的降幅；2024年毛利率增长主要原因是单位成本小幅下降。2025年毛利率与2024年相比较为稳定。

从外部市场因素看，磷复肥近年价格变动主要受原材料价格波动、供需关系变化等因素影响。2020年至2022年上半年，受全球通胀水平提升、能源价格上涨、地区局部冲突等多重因素的影响，磷复肥产品价格持续走高。2022年下半年，磷复肥的价格在急涨之后开始下跌，2023年受硫磺、合成氨等原材料价格下跌影响，磷复肥销售价格较2022年持续回落，2024年逐渐企稳。2025年受硫磺价格上涨、国际磷肥贸易量减少等因素影响，国内价格整体保持平稳，出口磷复肥价格显著增长，单位售价和单位成本同步上升，毛利率微降。

② 尿素毛利率变动分析

单位：元/吨，%

项目	单位售价	单位售价 增长幅度	单位成本	单位成本 增长幅度	毛利率	毛利率 变动
2025年	1,562.20	-16.77	1,344.30	0.46	13.95	-14.76
2024年	1,877.01	-12.52	1,338.12	-3.45	28.71	-6.69
2023年	2,145.60	-8.92	1,385.98	0.33	35.40	-5.96

2023年，尿素的毛利率下降主要原因是单位售价下降，而单位成本小幅上升；2024年及2025年，尿素的毛利率下降主要原因是单位售价降幅大于单位成本的降幅。

从外部市场因素看，报告期内，尿素价格逐步下降主要是尿素产能的增速高于需求增长所致。受“能耗双控”、尿素行业去产能以及成本上升等多重因素影响，我国尿素在产产能从2015年的8,000万吨/年左右降至2021年6,500万吨/年左右；2023年以来，随着尿素行业落后产能更新置换陆续投产，尿素总产能逐步提升，预计国内总产能将超过7,500万吨。受房地产下行、出口政策调整等因素影响，导致尿素产能的增速高于需求增长，尿素价格持续下降。

③ 聚氯乙烯毛利率变动分析

单位：元/吨，%

项目	单位售价	单位售价 增长幅度	单位成本	单位成本 增长幅度	毛利率	毛利率变动 百分点
2025年	4,160.61	-13.55	4,486.42	-12.20	-7.83	-1.66

项目	单位售价	单位售价 增长幅度	单位成本	单位成本 增长幅度	毛利率	毛利率变动 百分点
2024年	4,812.99	-7.71	5,109.81	-5.20	-6.17	-2.82
2023年	5,215.23	-21.13	5,389.92	-13.59	-3.35	-9.01

报告期内，聚氯乙烯的单位售价和单位成本均持续下降，但单位售价下降的幅度超过单位成本下降的幅度，导致公司聚氯乙烯的毛利率呈下降趋势。2023年以来，聚氯乙烯的单位成本持续超过单位售价，导致聚氯乙烯的毛利率持续为负。

从外部市场因素看，聚氯乙烯市场价格下降主要源于全球及中国聚氯乙烯产能的快速扩张与下游需求变化之间的结构性错配。供应端方面，2022年至2025年全球聚氯乙烯产能持续增长，我国产能扩张尤为显著，导致市场供应压力加剧。与此同时，受房地产行业下行影响，聚氯乙烯核心下游领域如管材和型材的需求增长乏力，市场供需失衡导致聚氯乙烯价格持续走低。报告期内，公司聚氯乙烯销售均价处于同期市场价格区间内，与市场价格不存在较大差异。

④煤炭毛利率变动分析

单位：元/吨，%

项目	单位 售价	单位售价 增长幅度	单位 成本	单位成本增 长幅度	毛利率	毛利率变动
2025年	123.51	-15.00	69.69	-4.77	43.57	-6.06
2024年	145.30	-8.80	73.18	5.13	49.63	-6.68
2023年	159.32	-2.32	69.61	18.93	56.31	-7.80

2023年、2024年，煤炭的单位售价下降，而单位成本持续上升，导致公司煤炭的毛利率呈下降趋势。**2025年**，煤炭的单位售价下降的幅度超过单位成本下降的幅度，导致煤炭的毛利率进一步下降，但仍处于较高水平。

从外部市场因素看，2022-2024年期间，煤炭价格持续下行主要受国内产能扩张、进口煤增加、需求端变化及政策引导多重因素影响。供给端方面，2021年下半年以来，受煤炭保供要求的影响，产量出现相对较快增长。同时，2023年零关税政策刺激煤炭进口量创新高，2024年虽恢复关税，但印尼、俄煤仍具价格优势，进口煤持续涌入加剧供应压力。需求端方面，作为煤炭消费主力的电力行业受新能源替代效应持续强化，清洁能源的快速发展对煤炭消费形成替代效应，电煤需求稳定增长态势受到影响。同时，受下游房地产市场波动影响，

钢铁、水泥等非电行业煤炭需求负增长，非电用煤板块需求增长承压明显。政策层面，虽然环保政策推动落后产能退出，但主产区产能核增叠加智能化开采效率提升，煤炭实际供应能力仍超预期。多重因素导致煤炭价格持续走低。2025年煤炭市场价格整体呈“先跌后涨”走势。2025年上半年受产能释放充足、进口煤增加及非电需求变动影响，价格延续下行趋势；进入7月后，在国家能源局超产核查、主产区持续降雨扰动生产、水电出力不足推高火电日耗，以及“金九银十”非电行业季节性补库等多重因素推动下，煤炭供需格局阶段性趋紧，带动煤价逐渐企稳。

（3）与同行业可比上市公司对比情况

公司与同行业可比上市公司的综合毛利率对比情况如下：

单位：%

可比上市公司		2025 年度	2024 年度	2023 年度
代码	简称			
000912.SZ	泸天化	8.74	9.77	14.59
600691.SH	潞化科技	3.28	4.84	5.28
600096.SH	云天化	20.21	17.50	15.18
000902.SZ	新洋丰	17.41	15.64	14.89
600426.SH	华鲁恒升	19.16	18.71	20.85
600470.SH	六国化工	4.79	9.36	8.05
600141.SH	兴发集团	17.96	19.52	16.22
可比上市公司平均值		13.08	13.62	13.58
可比上市公司中位数		17.41	15.64	14.89
000422.SZ	湖北宜化	18.14	22.46	23.69

数据来源：可比上市公司定期报告

报告期内，公司综合毛利率变动趋势与同行业整体趋势基本相符，略高于同行业可比上市公司水平，毛利率的差异主要与各家公司具体的产品类型、产品结构、销售规模相关。

（五）期间费用分析

报告期内，公司的期间费用情况如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
销售费用	15,049.27	0.59	16,080.79	0.63	15,105.76	0.58
管理费用	96,707.94	3.77	89,999.69	3.54	77,585.83	2.97
研发费用	88,525.67	3.45	98,483.65	3.88	91,630.09	3.50
财务费用	47,460.25	1.85	42,765.37	1.68	51,755.23	1.98
合计	247,743.14	9.66	247,329.51	9.74	236,076.91	9.03

报告期内，公司期间费用总额分别为 236,076.91 万元、247,329.51 万元和 247,743.14 万元，占营业收入的比例分别为 9.03%、9.74%和 9.66%，占比相对稳定。

1、销售费用

报告期内，公司销售费用主要构成如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
职工薪酬	8,300.15	55.15	7,825.56	48.66	6,956.28	46.05
折旧及摊销费	218.37	1.45	432.57	2.69	476.11	3.15
业务招待费	308.77	2.05	924.57	5.75	814.92	5.39
办公及差旅费	3,285.22	21.83	3,366.36	20.93	2,202.08	14.58
仓储、港杂及保险费	619.78	4.12	662.77	4.12	761.24	5.04
咨询费	218.63	1.45	409.51	2.55	205.93	1.36
维修费	527.21	3.50	380.23	2.36	617.23	4.09
股份支付费用	896.43	5.96	409.77	2.55	-	-
代理服务费	53.84	0.36	734.13	4.57	-	-
小车费	77.63	0.52	77.53	0.48	462.74	3.06
其他	543.24	3.61	857.78	5.33	2,609.24	17.27
合计	15,049.27	100.00	16,080.79	100.00	15,105.76	100.00

报告期各期，公司销售费用分别为 15,105.76 万元、16,080.79 万元和 15,049.27 万元，销售费用率分别为 0.58%、0.63%和 0.59%。公司销售费用主要为职工薪酬、办公及差旅费、仓储、港杂及保险费及股份支付费用等。

2、管理费用

报告期内，公司管理费用主要构成如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
职工薪酬	53,575.71	55.40	45,261.88	50.29	38,808.48	50.02
劳动保护费	255.15	0.26	105.90	0.12	191.67	0.25
折旧及摊销	10,536.28	10.89	10,482.25	11.65	8,374.67	10.79
业务招待费	404.17	0.42	912.47	1.01	835.79	1.08
办公及差旅费	1,798.52	1.86	1,929.41	2.14	1,489.60	1.92
宣传费	152.73	0.16	108.19	0.12	64.35	0.08
物业、水电费	1,213.22	1.25	2,422.79	2.69	1,842.35	2.37
劳务费	931.97	0.96	785.28	0.87	616.42	0.79
停工损失	13,473.82	13.93	17,175.66	19.08	15,826.52	20.40
修理费	576.24	0.60	656.36	0.73	902.72	1.16
车辆费	705.31	0.73	818.85	0.91	942.43	1.21
财产保险费	220.65	0.23	91.88	0.10	78.61	0.10
聘请中介机构费	4,752.04	4.91	3,474.93	3.86	1,924.01	2.48
股份支付费用	5,835.35	6.03	2,351.27	2.61	-	-
其他	2,276.78	2.35	3,422.57	3.80	5,688.20	7.33
合计	96,707.94	100.00	89,999.69	100.00	77,585.83	100.00

报告期内，公司管理费用分别为 77,585.83 万元、89,999.69 万元和 96,707.94 万元，占营业收入比例分别为 2.97%、3.54%和 3.77%。公司管理费用主要由职工薪酬、停工损失、折旧及摊销等构成，整体较为稳定。

3、研发费用

报告期内，公司研发费用构成如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
职工薪酬	8,198.92	9.26	9,527.70	9.67	8,322.07	9.08
耗用材料	65,172.30	73.62	69,495.46	70.57	69,272.77	75.60

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
折旧摊销	10,738.22	12.13	11,140.25	11.31	8,335.43	9.10
其他	4,416.22	4.99	8,320.25	8.45	5,699.81	6.22
合计	88,525.67	100.00	98,483.65	100.00	91,630.09	100.00

报告期内，公司研发费用分别为 91,630.09 万元、98,483.65 万元和 88,525.67 万元，占营业收入比例分别为 3.50%、3.88%和 3.45%。公司研发费用主要由耗用材料、折旧摊销和职工薪酬等组成。

4、财务费用

报告期内，公司财务费用明细情况如下：

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
利息支出	53,482.23	112.69	58,954.20	137.85	70,547.13	136.31
减：利息收入	5,769.13	12.16	12,769.99	29.86	15,323.29	29.61
汇兑损益	-775.00	-1.63	-4,541.85	-10.62	-4,738.06	-9.15
手续费及其他	522.15	1.10	1,123.01	2.63	1,269.46	2.45
合计	47,460.25	100.00	42,765.37	100.00	51,755.23	100.00

报告期内，公司财务费用分别为 51,755.23 万元、42,765.37 万元和 47,460.25 万元，公司财务费用主要为借款产生的利息支出。

（六）利润表其他主要项目分析

报告期内，影响利润总额的其他项目金额均较低，对经营成果和盈利能力影响较小。

1、税金及附加

单位：万元，%

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
资源税	28,700.75	62.50	31,827.89	64.37	26,271.42	58.28
土地增值税	48.63	0.11	-	-	-	-
房产税	3,812.56	8.30	3,226.20	6.52	3,424.46	7.60

项目	2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
车船税	19.97	0.04	23.32	0.05	22.20	0.05
土地使用税	3,253.82	7.09	2,567.32	5.19	2,933.21	6.51
城市维护建设税	2,889.34	6.29	3,880.59	7.85	4,163.57	9.24
教育费附加	1,691.90	3.68	2,228.87	4.51	2,655.58	5.89
地方教育费附加	1,128.70	2.46	1,486.28	3.01	2,169.49	4.81
环境保护税	1,318.41	2.87	1,647.30	3.33	1,279.85	2.84
印花税	3,042.73	6.63	2,532.94	5.12	2,098.29	4.65
其他	10.87	0.02	25.67	0.05	60.34	0.13
合计	45,917.67	100.00	49,446.38	100.00	45,078.42	100.00

报告期内，发行人的税金及附加为 45,078.42 万元、49,446.38 万元和 45,917.67 万元，整体保持相对稳定。

2、其他收益

报告期内，公司其他收益情况具体构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
政府补助	11,577.40	12,151.68	8,354.24
进项税加计抵减	6,702.47	5,751.32	6,000.69
代扣个人所得税手续费	57.00	43.43	47.77
直接减免的增值税	-	597.72	208.37
合计	18,336.87	18,544.16	14,611.06

报告期内，公司其他收益的金额分别为 14,611.06 万元、18,544.16 万元和 18,336.87 万元，主要来自于取得的与公司经营活动相关的政府补助。

3、投资收益

报告期内，公司投资收益具体情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-4,050.72	-7,213.23	-360.02
处置长期股权投资产生的投资收益	86.74	5,658.63	-888.61
处置交易性金融资产取得的投资收	-	24.76	-

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
益			
债权投资持有期间取得的利息收入	-	0.00	253.09
处置债权投资取得的投资收益	-	13.31	-
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得	-	-	-
债务重组产生的投资收益	628.84	408.72	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	221.27	-320.67	-379.60
合计	-3,113.86	-1,428.48	-1,375.13

报告期各期，公司的投资收益为-1,375.13万元、-1,428.48万元和**-3,113.86**万元。2023年、2024年、2025年，公司的投资收益为负，主要是权益法核算的长期股权投资收益为负。

4、信用减值损失

报告期内，公司信用减值损失（损失以“-”号填列）构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
应收账款坏账损失	-1,955.76	168.28	619.36
其他应收款坏账损失	-777.47	-53,711.10	818.60
债权投资减值损失	-	-	514.50
信用减值损失合计	-2,733.23	-53,542.82	1,952.45

报告期各期，公司的信用减值损失分别为1,952.45万元、-53,542.82万元和**-2,733.23**万元，主要为其他应收款坏账损失和债权投资减值损失。

5、资产减值损失

报告期内，公司资产减值损失（损失以“-”号填列）构成如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-6,372.30	-4,208.97	-3,687.84
固定资产减值损失	-16,517.86	-22,572.48	-7,397.97
在建工程减值损失	-1,050.60	-	-
无形资产减值损失	-	-56.45	-
合计	-23,940.65	-26,837.90	-11,085.81

报告期各期，公司的资产减值损失分别为-11,085.81万元、-26,837.90万元和-23,940.65万元，主要为固定资产减值损失和存货跌价损失。

6、营业外收入

报告期内，公司营业外收入情况如下：

单位：万元

项目	2025年度	2024年度	2023年度
无法支付的应付款项	8,184.33	8,725.35	3,623.29
非流动资产毁损报废利得	36.37	4.98	693.34
出售碳排放配额收益	408.25	468.18	1,356.25
与企业日常活动无关的政府补助	249.34	-	-
罚款收入	1,219.43	-	-
其他	32,555.13	22,412.09	3,212.40
合计	42,652.86	31,610.60	8,885.28

报告期内，公司营业外收入的金额分别为8,885.28万元、31,610.60万元和42,652.86万元，主要为无法支付的应付款项和其他。2024年、2025年其他金额较大，主要为：

2024年，根据湖北省宜昌市中级人民法院调解作出（2021）鄂05民初78号民事调解书，新疆宜化收到新宜瑞房产公司20,112.84万元执行款。

2025年8月，汇能控股集团有限公司和内蒙古鄂尔多斯羊绒集团有限责任公司组成的联合体以22,160.00万元的交易价格受让内蒙宜化持有的联海煤业1.718%股权，当月公司收到全部股权转让价款。

7、营业外支出

报告期内，公司营业外支出情况如下：

单位：万元

项目	2025年度	2024年度	2023年度
对外捐赠支出	528.47	279.57	1,529.91
滞纳金、罚款、违约赔偿支出	1,334.88	4,727.31	770.78
非流动资产毁损报废损失	1,831.61	839.71	16,797.66
非常损失	8.35	2.73	-

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
诉讼损失	10,967.42	22.73	51.70
碳排放支出	38.35	53.92	240.34
其他	1,251.46	1,411.56	4,069.19
合计	15,960.54	7,337.52	23,459.58

报告期内，公司营业外支出的金额分别为 23,459.58 万元、7,337.52 万元和 15,960.54 万元。2023 年公司的营业外支出金额较高，主要为非流动资产毁损报废损失。2025 年公司的营业外支出金额较高，主要为诉讼损失。

（七）投资收益及非经常性损益对经营成果的影响

报告期各期，公司的投资收益为-1,375.13 万元、-1,428.48 万元和-3,113.86 万元。2023 年、2024 年、2025 年，公司的投资收益为负，主要是权益法核算的长期股权投资收益为负。

报告期内，公司非经常性损益发生情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-16,103.44	9,512.06	1,096.96
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	16,237.41	11,143.67	6,665.87
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		38.08	15.47
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			237.62
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			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			
债务重组损益	628.19	408.72	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
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	41,288.53	124,984.99	176,355.84
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			
对外委托贷款取得的损益			
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			
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
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	13,551.94	6,222.83	-8,833.02
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
合计	55,602.63	152,310.34	175,538.75
减：所得税影响额	-1,289.84	1,470.57	707.88
少数股东权益影响额（税后）	26,282.73	86,784.14	129,411.00
扣除所得税及少数股东权益影响后的非经常性损益	30,609.74	64,055.63	45,419.87

报告期内，公司扣除所得税及少数股东权益影响后的非经常性损益净额分别为 45,419.87 万元、64,055.63 万元和 **30,609.74** 万元，占当期归属于母公司所有者净利润的比重分别为 48.70%、60.01%和 **37.86%**，占比较高，主要系 2025 年 5 月，公司完成对宜昌新发投的现金收购，公司按照同一控制下的企业合并将宜昌新发投纳入合并财务报表范围，并将宜昌新发投自报告期期初至合并日的当期净损益计入非经常性损益。

2025 年非经常损益较小，主要系践行“长江大保护”政策，公司完成本部、宜化肥业、太平洋化工、宜都分公司旧厂区搬迁工作，并将位于前述旧厂区的部分机器设备及废旧装置转让给宜化集团及其子公司，进而产生非流动资产处置损失。此外，2025 年 5 月并购完成后，宜昌新发投的净利润不再作为非经常性损益列示。

八、现金流量分析

报告期内，公司现金流量情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流入小计	2,394,113.06	2,303,391.57	2,343,854.84
其中：销售商品、提供劳务收到的现金	2,184,062.47	2,039,623.82	2,020,109.39
经营活动产生的现金流出小计	2,033,507.04	1,861,851.01	1,872,087.57
其中：购买商品、接受劳务支付的现金	1,506,182.80	1,339,137.35	1,116,163.83
经营活动产生的现金流量净额	360,606.02	441,540.56	471,767.26
投资活动产生的现金流入小计	28,966.45	86,554.42	101,871.45
投资活动产生的现金流出小计	506,670.00	675,107.13	389,404.58
投资活动产生的现金流量净额	-477,703.55	-588,552.71	-287,533.13
筹资活动产生的现金流入小计	1,394,253.47	1,900,811.00	1,319,084.68
筹资活动产生的现金流出小计	1,528,107.72	1,903,858.12	1,401,779.31
筹资活动产生的现金流量净额	-133,854.26	-3,047.12	-82,694.62
现金及现金等价物净增加额	-249,657.66	-145,674.90	101,524.90

(一) 经营活动的现金流量分析

报告期内，公司经营活动现金流量情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
销售商品、提供劳务收到的现金	2,184,062.47	2,039,623.82	2,020,109.39
收到的税费返还	47,678.40	27,149.03	188.23
收到其他与经营活动有关的现金	162,372.19	236,618.72	323,557.22
经营活动现金流入小计	2,394,113.06	2,303,391.57	2,343,854.84
购买商品、接受劳务支付的现金	1,506,182.80	1,339,137.35	1,116,163.83
支付给职工以及为职工支付的现金	150,545.30	152,733.81	146,551.02
支付的各项税费	149,705.87	188,278.24	225,738.36
支付其他与经营活动有关的现金	227,073.07	181,701.62	383,634.37
经营活动现金流出小计	2,033,507.04	1,861,851.01	1,872,087.57
经营活动产生的现金流量净额	360,606.02	441,540.56	471,767.26

报告期内，公司经营活动现金流入分别为 2,343,854.84 万元、2,303,391.57 万元和 **2,394,113.06** 万元，主要系销售商品的销售回款；经营活动现金流出分别为 1,872,087.57 万元、1,861,851.01 万元和 **2,033,507.04** 万元，主要系支付材料采购款、人员工资及有关税费等。

报告期各期，公司销售商品、提供劳务收到的现金分别为 2,020,109.39 万元、2,039,623.82 万元和 **2,184,062.47** 万元，占同期营业收入的比例分别为 77.23%、80.32%和 **85.14%**。公司销售商品、提供劳务收到的现金低于同期收入，主要是因为公司将从客户处收到的银行承兑汇票用于购买原材料、支付工程款及设备款、支付运费等。

报告期内，经营活动产生的现金流量与净利润之间差异的形成原因如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流量净额	360,606.02	441,540.56	471,767.26
净利润	144,453.95	214,357.31	256,908.82
差额	216,152.07	227,183.25	214,858.44
其中：资产减值损失	23,940.65	26,837.90	11,085.81
信用减值损失	2,733.23	53,542.82	-1,952.45
固定资产折旧、使用权资产折旧	228,796.09	216,584.22	209,275.69
无形资产摊销	20,024.81	18,877.79	18,969.86
长期待摊费用摊销	121.55	121.55	153.30
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）	16,168.25	-4,624.51	-995.82
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,795.23	832.11	16,108.25
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-	-	-
财务费用（收益以“－”号填列）	52,648.32	54,129.40	74,564.26
投资损失（收益以“－”号填列）	3,113.86	1,428.48	995.53
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-8,087.32	-19,165.67	20,929.53
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-953.25	-1,243.02	3,268.50
存货的减少（增加以“－”号填列）	-82,995.36	-19,438.78	-36,692.00
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-20,086.41	-14,079.79	33,140.78
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-19,341.61	-80,207.31	-138,015.91
其他	-1,725.99	-6,411.93	4,023.12
合计	216,152.07	227,183.25	214,858.44

报告期各期，公司经营活动产生现金流量净额分别为 471,767.26 万元、441,540.56 万元和 **360,606.02** 万元，高于净利润规模，主要系公司固定资产折

旧、财务费用等因素所致。公司的经营活动现金流量净额与净利润存在差异符合公司经营实际情况，与公司的经营政策相匹配。

（二）投资活动的现金流量分析

报告期内公司投资活动现金流量情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
收回投资所收到的现金	-	13,600.00	10,359.00
取得投资收益收到的现金	-	1,834.33	251.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	28,937.70	56,104.06	25,652.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	28.75	15,016.03	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	65,607.63
投资活动现金流入小计	28,966.45	86,554.42	101,871.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	479,673.95	595,244.36	228,668.58
投资支付的现金	25,620.00	79,862.77	124,750.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,376.05	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	35,986.00
投资活动现金流出小计	506,670.00	675,107.13	389,404.58
投资活动产生的现金流量净额	-477,703.55	-588,552.71	-287,533.13

报告期各期，公司投资活动产生的现金流量净额分别为 -287,533.13 万元、-588,552.71 万元和**-477,703.55** 万元，主要为购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金及投资支付的现金。

（三）筹资活动的现金流量分析

报告期内公司筹资活动现金流量情况如下：

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
吸收投资收到的现金	200,996.88	15,606.94	160,887.09
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,020.51	5,036.69	-
取得借款收到的现金	1,115,579.76	1,659,639.06	893,759.11
收到其他与筹资活动有关的现金	77,676.83	225,565.00	264,438.48

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
筹资活动现金流入小计	1,394,253.47	1,900,811.00	1,319,084.68
偿还债务支付的现金	965,743.57	1,316,129.78	915,964.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,548.40	249,350.41	85,797.34
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	6,650.00	24,827.78	19,227.27
支付其他与筹资活动有关的现金	483,815.75	338,377.93	400,017.76
筹资活动现金流出小计	1,528,107.72	1,903,858.12	1,401,779.31
筹资活动产生的现金流量净额	-133,854.26	-3,047.12	-82,694.62

报告期各期，公司的筹资活动产生的现金流量净额分别为-82,694.62万元、-3,047.12万元和-133,854.26万元，主要为取得借款收到的现金及偿还债务支付的现金。

九、资本性支出分析

（一）重大投资或资本性支出

报告期内，公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金分别为228,668.58万元、595,244.36万元和479,673.95万元，主要为新建厂房、购置设备的投入。

（二）未来可预见的重大资本性支出

公司目前可预见的重大资本性支出计划主要为本次募集资金投资项目的投入和主要在建工程未来尚需投入约18.91亿元，本次募集资金投资项目的投入详见“第七节 本次募集资金运用”，主要在建工程未来尚需投入情况如下：

单位：亿元

项目名称	预计投产时间	计划总投资	已投资额	剩余投资额
8万吨/年三聚氰胺项目	2027年9月	23.80	8.50	15.30
新建地面生产系统技术改造二期工程	2026年6月	6.36	2.75	3.61
合计		30.16	11.25	18.91

十、技术创新分析

（一）技术先进性及具体表现

截至2025年12月31日，公司累计拥有专利539项。

公司掌握的核心技术及其应用情况详见本募集说明书“第四节 公司基本情况”之“八、与产品有关的技术情况”之“（二）研发形成的重要专利及非专利技术及其应用情况”。

（二）正在从事的研发项目及进展情况

截至 2025 年 12 月 31 日，公司正在从事的研发项目及进展情况如下：

序号	研发项目名称	研发内容及拟达到的目标	项目状态
1	湿法磷酸生产中浓缩装置多级蒸发技术研究	湿法磷酸串级浓缩技术采用两级浓缩改善了传热传质过程，在相同的生产能力条件下可节省投资；减少磷酸循环量和循环水消耗量，节约能耗；降低磷酸粘度，减少了操作难度；提高成品磷酸的浓度和质量。	结题
2	利用萃余酸和磷尾矿生产磷镁钙复合肥的研究开发项目	通过研究磷镁钙复合肥制取的工艺，首先要将生成物钙磷、镁磷盐合成为有效养分（水溶性、枸溶性），控制反应过程、程度是主要技术方案。	在研
3	离子膜烧碱装置电子级氢氧化钠的研究	采用磁性过滤器及微孔过滤器去除氢氧化钠中杂质，使其达到电子级 32%氢氧化钠质量要求，售价提升，每年增加创效。	在研
4	离子膜烧碱装置高纯氢气应用的研究	采用 PSA 变压吸附提纯及氢气充装技术，高纯氢气质量稳定且达到 GB/T 3634.2-2011 标准，提高效益。	在研
5	新疆高盐高碱金属煤炭煤气化技术研究及开发	根据新疆煤的特性，研究其组分相关数据，对生产装置气化炉的适用性进行实验分析。	在研
6	季醇含醛废水中回收低浓度甲醛的研究	探索适用于季戊四醇废水中低浓度甲醛废水的分离技术，如膜分离、萃取等；研究甲醛废水的深度处理技术，以提高甲醛的去除率；开发低浓度甲醛的回收工艺，实现资源的循环利用；对处理前后的废水进行水质分析，评估处理效果。实现季戊四醇废水中低浓度甲醛和水的高效分离；解决废水中的甲醛污染问题；回收并再利用低浓度甲醛。	在研
7	合成氨生产污水、中水回收技术研究	合成氨生产过程的污水、中水研究分析改进装置提高回收达到零排放。	在研
8	硫酸钾新工艺研究开发	在高浓度氨水环境下将磷石膏与氯化钾制备成硫酸钾、碳酸钙、氯化铵，在规模化清除磷石膏存量的基础上满足下游氯基复合肥与硫基复合肥原料需求，同时可消化二氧化碳，符合双减政策需求。	结题
9	氟化铝无浆反应槽的技术研究与开发	1、减少槽内结晶，2、减少物料损失，3、减轻反应槽清理工作。	结题
10	大容量钠离子电池负极材料研究与开发	在黑磷制备工艺基础上，选择低成本球磨工艺，将电子导体相和离子导体相与黑磷复合，通过优化制备工艺，得到电池级黑磷材料。	在研
11	萃余酸脱除金属阳离子技术研发项目	以湿法磷酸为原料，采用“稀磷酸脱除金属阳离子”专利技术、铁铝镁钙离子一步反萃和磷酸反萃铵根离子技术开展萃取脱除湿法磷酸中的金属阳离子的中试和产业化实验研究。	在研
12	新型材料管式反应器在磷酸二铵生产中的研究与应用	通过在二铵管反内壁嵌入一种新型材料、提高内壁表面光滑度，减少难溶性磷酸盐在管反内壁形成硬质结垢。	结题

序号	研发项目名称	研发内容及拟达到的目标	项目状态
13	降低浓磷酸含固量的研究与开发	本项目通过高位溢流原理应用，将普通的两库串联模式进行创新，将停留时间延长一倍，这种流程调整改变了酸液流动路径，使其自底部向上流动，有助于杂质的迅速沉降和有效分离。实现资源充分利用，降低磷损失。	结题
14	陶瓷管式反应器生产二铵的研究与开发	本项目通过将管式反应器内衬材料由不锈钢改为陶瓷材料，利用陶瓷材料内壁光滑、耐腐蚀、耐磨性能优异等特性，降低管反内壁结垢的概率，减少管反吹扫频次，最终达到提高产量的目标。	结题
15	磷酸尾气氟资源回收利用的技术研究与开发	1.实现萃取氟硅酸的回收利用。2.实现尾气的达标排放。	结题
16	低磷精矿生产合格质量磷酸及磷酸二铵技术研究与开发	通过优化指标，实现低磷精矿生产合格磷酸及磷酸二铵，增加装置磷回收率，降低矿耗。	结题
17	硫酸尾气超低排放技术研究与开发	通过研究开发低温催化氧化技术，使硫酸中的二氧化硫转化成三氧化硫进行吸收。	结题
18	液体三氧化硫制取液态二氧化硫的研究与开发	本项目采用液体三氧化硫硫磺还原法制备液体二氧化硫，是用液体三氧化硫在反应釜内与液体硫磺反应生成二氧化硫气体，经过滤净化后冷凝得到液体二氧化硫；该工艺反应速度快，产品纯度高，工艺流程短，操作控制简单。	结题
19	低品位磷矿生产高品质磷酸的技术研究与开发	利用 24.5%低品位磷矿生产磷酸，提精矿磷含量，生产合格磷酸。	结题
20	磷化工含氟废气深度回收利用关键技术的研究与开发	研究目的：开发磷化工含氟废气深度回收利用关键技术，回收湿法磷酸生产过程中的含氟废气；以含氟废气吸收液为原料，通过氟硅酸浓缩分解法制备 AHF。	在研
21	湿法磷酸净化的萃取装置研究与开发	本项目以降低投资占地与运行成本为导向，通过引入多项全球领先的过程强化技术，通过集成整合创新等方式，在不改变原有成熟工艺路线的前提下对装置进行全面优化，可实现工业化装置短流程、微型化、少投资、低能耗。	在研
22	微界面过程强化在磷酸脱氯脱砷中的应用	连续运行微界面脱氯脱砷实验装置，摸索实际运行效果，指导 10 万吨工业化装置设计。	在研
23	新型催化剂应用于合成氨系统的研发项目	合成氨低温变换炉新型催化剂的研究与应用，提高变换率，降低变换炉出口一氧化碳浓度。	结题
24	准东高碱煤气化反应调控机制与能量高效利用技术转化及应用	研究内容：1.基于准东高碱煤的流化床煤气化工艺优化与示范；2.基于准东高碱煤的流化床气化渣分离机制与资源化利用；3.基于准东高碱煤的气化过程的能量高效利用技术研究及应用。	在研
25	生产硝化级季醇工艺技术的研究与应用	提高双季含量，降低产品粒度，控制堆积密度。	结题
26	氟化铵与氟化氢铵制备工艺研究	利用磷酸副产氟硅酸制备氟化铵盐同时联产白炭黑，氟化铵和白炭黑的指标达到国家标准。	在研
27	全氟丁基磺酸钾制备工艺研究	用氟化氢通过电解氟化生成全氟丁基磺酰氟，再进一步制备全氟丁基磺酸钾，总收率达到 95%以上，纯度达到 99%以上。	在研
28	季戊四醇在差别化聚酯纤维材料中的应用及产品开发	以季戊四醇作为功能单体，开发具有亲水、抗静电和易染色等性能的差别化聚酯纤维材料和制品，并对性能进行评估和表征。	在研
29	创新性两步法湿法磷酸联产白石膏中试项目	完成两步法中试全流程连续开车，各项指标达到预期目标。	结题

序号	研发项目名称	研发内容及拟达到的目标	项目状态
30	磷矿浮选药剂优化试验	改进现有选矿药剂，降低尾矿抛尾，提升选矿收率。	在研
31	三羟甲基丙烷制备三羟甲基丙烷氧杂环丁烷工艺研究	开发整套三羟甲基丙烷制备三羟甲基丙烷氧杂环丁烷工艺包。	在研
32	硅碳负极材料技术开发项目	控制纳米硅粒径、硅碳负极材料中硅含量、硅碳负极材料比容量达到规定要求。	在研
33	磷酸中氟化物回收利用	研究一种高效溢氟剂的配方，并不断优化，提升稀酸添加溢氟剂后脱氟的效果，并降低用药成本。	在研
34	磷石膏制 α 高强石膏技术开发中试项目	以浮选水洗磷石膏为原材料，研发出生产 α 高强石膏的生产工艺，其关键技术是研发高性价比的转晶剂配方和经济性好的加压水热法工艺流程。	在研
35	β 型半水磷石膏基家具板材技术研发项目	开发一种以 β 型半水磷石膏为核心原料的新型环保家具材料，替代传统木质板材、塑料或金属制品。	在研

（三）保持持续技术创新的机制和安排

公司建立了较为完善的科技管理体系，注重产品开发，不断增强科技研发力量，形成科技投入向科技转化的机制，具备较强的研究开发、综合应用、产品试验和人才培养等综合能力。公司重视技术投入与科技成果产业化进程，不断推进外部研发合作，加快自身研发体系建设。

公司在科技方面以有利于自身业务发展和项目经营为导向，依托公司化肥和氯碱化工项目，积极接触化工行业科技研发类专业企业、产业链上下游企业、大学和研究所等，合作开展科研项目，实现科研成果在实体经营中的落地、试验和应用推广。公司充分利用品牌影响力、规模优势和其他内外部资源，实现化工项目的技术革新和总体运营效率提升。在定位项目特点的基础上针对性地采用先进技术及装备，以科技促进自身发展。

十一、重大担保、仲裁、诉讼、其他或有事项和重大期后事项

（一）重大担保事项

公司对外担保情况详见本募集说明书“第六节 合规经营与独立性”之“四、关联方和关联交易情况”之“（二）关联交易”之“2、偶发性关联交易”。

（二）重大仲裁、诉讼事项

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其控股子公司尚未了结的金额超过 1,000 万元的诉讼、仲裁事项如下：

1、新疆宜化与新疆新能集团执行异议之诉

该案件系执行异议之诉，是新疆宜化与新疆新能集团历史上已完结的建设用地使用权转让合同纠纷的衍生案件，该案件一审、二审均已判决驳回新疆新能集团诉讼请求。

因对执行异议之诉案件的生效判决不服，新疆宜化、新疆新能集团均作为再审申请人提出再审，湖北省高级人民法院已受理再审申请并决定提审。新疆宜化诉讼请求如下：1、请求法院撤销（2023）鄂 0591 民初 872 号《民事判决书》及（2023）鄂 05 民终 3662 号《民事判决书》，依法改判被申请人新疆新能集团在 136,850,000 元及相应利息 57,548,466.12 元（利息暂计算至 2023 年 3 月 21 日，具体金额以实际清偿之日为准）范围内，对第三人新宜瑞房产的债务承担连带清偿责任。2、本案诉讼费（包括一审、二审）及保全费由被申请人承担。

新疆新能集团诉讼请求如下：请求法院撤销（2023）鄂 0591 民初 872 号《民事判决书》及（2023）鄂 05 民终 3662 号《民事判决书》，将本案发回重审或者改判支持新疆新能集团一审全部诉讼请求（即不追加其为（2021）鄂 05 民初 78 号民事调解书所涉执行案件的被执行人），并由新疆宜化承担本案全部诉讼费用。

若最终新疆宜化在该案件中败诉，则新疆宜化可能涉及约 10,962.04 万元的潜在支出，并可能承担相关资金成本。

截至募集说明书签署日，湖北省高级人民法院已作出终审判决，撤销（2023）鄂 05 民终 3662 号《民事判决书》及（2023）鄂 0591 民初 872 号《民事判决书》，不得追加新疆新能集团为（2021）鄂 05 民初 78 号民事调解书所涉执行案件的被执行人。上述诉讼为上市公司现金购买宜昌新发投前，新疆宜化已存在的未决诉讼，根据上市公司与宜化集团签署的《支付现金购买资产协议》，宜化集团将按协议约定实际承担该诉讼的相关责任。上市公司已在 2025 年年度报告中就该项分别确认预计负债、营业外支出各 10,962.04 万元，**该事项使**上市公司 2025 年归母净利润下降 6,988.30 万元，上市公司将在实际收到宜化集团相关补偿时按规定进行会计处理，该补偿预计将影响上市公司 2026 年或

以后年度财务数据，具体以上市公司披露的经审计的年度报告为准。该事项不会对上市公司的生产经营和财务状况产生重大不利影响。

此外，新疆宜化与新疆新能集团历史上已完结的建设用地使用权转让合同纠纷尚存在另一宗未完结衍生案件。2024年，新疆新能集团向乌鲁木齐新市区人民法院提起诉讼，请求判令新疆宜化、新疆新宜瑞投资有限公司及新宜瑞房产协助将其持有的新宜瑞房产35%的股权变更登记至新疆宜化、新疆新宜瑞投资有限公司名下。2024年10月29日，乌鲁木齐市新市区人民法院就该案作出一审判决，判决驳回新疆新能集团的诉讼请求，截至募集说明书签署日，二审尚未判决。该案暂不涉及诉讼金额。

2、华易隆鑫诉新疆宜化合同纠纷案

2025年6月24日，华易隆鑫将新疆宜化诉至新疆维吾尔自治区吉木萨尔县人民法院，诉讼请求为：1、解除原被告于2013年12月18日签订的《新疆宜化矿业有限公司股权转让协议》及《五彩湾一号露天矿合作开发协议》等协议；2、被告返还原告6.425%的股权，并办理股权变更登记手续；3、本案诉讼费、保全费、保全保险费等费用由被告承担。

2025年7月24日，原告华易隆鑫变更诉讼请求，原诉讼请求“2、被告返还原告6.425%的股权，并办理股权变更登记手续”变更为“2、被告返还原告6.425%股权（股权转让时价款为642.5万元），并办理股权变更登记手续”；增加第三项诉讼请求要求被告赔偿原告因股权转让而产生的损失1亿元（最终以鉴定结果为准）。2025年8月6日，新疆维吾尔自治区吉木萨尔县人民法院作出（2025）新2327民初2108号《民事裁定书》：“因原告变更诉讼请求标的额，使得诉讼标的额已超过本院管辖标准，对本案不具有管辖权。根据相关规定，本案应移送新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州中级人民法院审理。”一审已判决驳回华易隆鑫的全部诉讼请求，华易隆鑫已上诉，二审尚未判决。

3、湖北宜化诉河北新宜化肥有限公司等不正当竞争案

2025年，湖北宜化以侵害商标权及不正当竞争为由将河北新宜化肥有限公司、枝江市温玉龙化肥经营部、天津市滨海新区金收成农资经营部诉至宜昌市中级人民法院，湖北宜化的诉讼请求为：1、请求判令河北新宜化肥有限公司停

止不正当竞争行为，即停止对涉案侵权产品的生产商、产地、品牌、质量等作虚假或者引人误解的商业宣传，停止在企业名称中使用原告字号“宜化”，进行企业名称变更登记；2、请求判令河北新宜化肥有限公司向原告赔偿不正当竞争行为给原告带来的经济损失 500 万元；3、请求判令河北新宜化肥有限公司停止商标侵权行为，即停止在生产、销售的肥料产品上及宣传招商等经营活动中使用含有原告注册商标中相同文字“宜化”的侵权标识，并将现有相关宣传物料全部销毁；4、请求判令河北新宜化肥有限公司向原告赔偿侵犯注册商标专用权造成的经济损失 500 万元；5、请求判令枝江市温玉龙化肥经营部停止销售河北新宜化肥有限公司生产的侵权产品，并赔偿原告损失 2 万元；6、请求判令天津市滨海新区金收成农资经营部停止销售河北新宜化肥有限公司生产的侵权产品，并赔偿原告损失 2 万元；7、请求判令河北新宜化肥有限公司赔偿原告为制止侵权行为所支付的合理费用 62,100 元（包含律师费、公证费）；8、请求判令河北新宜化肥有限公司在《农资导报》《中国工商报》《中国消费者报》就上述侵权行为刊登声明向原告赔礼道歉、消除影响；9、请求判令三被告承担本案全部诉讼费用、保全费用。

河北新宜化肥有限公司提出反诉，诉讼请求如下：1、请求判令湖北宜化赔偿河北新宜化肥有限公司经济损失共计 100,000 元；2、请求判令湖北宜化连续七日在公司官方网站中文版首页显著位置，向河北新宜化肥有限公司赔礼道歉、消除影响；3、请求判令湖北宜化承担本案全部诉讼费用。

一审已判令三被告停止侵权，并赔偿湖北宜化共计 276.71 万元，河北新宜化肥有限公司已上诉，截至募集说明书签署日，二审尚未判决。

上述案件涉案金额占发行人最近一年总资产、净资产的比例较低，不会对发行人的生产经营产生重大不利影响，不会对发行人本次发行构成实质性障碍。

（三）其他或有事项

截至本募集说明书签署日，公司不存在需要披露的其他或有事项。

（四）重大期后事项

截至本募集说明书签署日，公司不存在需要披露的重大期后事项。

十二、本次发行的影响

（一）本次发行完成后，上市公司业务及资产的变动或整合计划

本次募集资金投资项目围绕公司主营业务展开，符合国家相关产业政策以及公司整体战略发展方向，具有良好的市场前景和经济效益，有利于公司扩大经营规模，推动节能降耗，提高公司整体运营效率，增强公司的核心竞争力和抗风险能力，巩固和提升公司的行业地位，实现公司的长期可持续发展，维护股东的长远利益。

本次发行完成后，上市公司的业务和资产规模均有所增长。公司的主营业务未发生变化，不存在因本次向不特定对象发行可转债而导致的业务及资产的整合计划。

（二）本次发行完成后，上市公司控制权结构的变化

本次发行完成后，公司的控股股东仍为宜化集团，实际控制人仍为宜昌市国资委，不会导致上市公司控制权发生变化。

第六节 合规经营与独立性

一、合规经营情况

(一) 公司受到与生产经营相关的重大违法违规行为及受到处罚的情况

报告期内，公司及其控股子公司不存在与生产经营相关的重大违法违规行为及受到处罚的情况。

报告期内，公司及其控股子公司受到的行政处罚情况如下：

单位：万元

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
1	新疆天运	巴音郭楞蒙古 古自治州应 急管理局	根据巴音郭楞蒙古自治州应急管理局 2023 年 10 月 23 日出具的《行政处罚决定书》，2023 年 4 月 15 日 15 时 50 分，新疆天运相关人员因违规操作导致蒸汽冷凝液泄漏，造成生产安全事故，上述行为违反了《中华人民共和国安全生产法》第八十三条第二款的规定，根据《中华人民共和国安全生产法》第一百一十四条第一款第一项、《中华人民共和国安全生产法》第一百一十四条第二款的规定，决定给予 200 万元罚款的行政处罚。	200.00	2023.10.23	根据巴音郭楞蒙古自治州应急管理局 2025 年 11 月 12 日出具的《证明》，内蒙联化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，新疆天运的上述安全事故属于一般生产安全事故，不构成重大事故或特别重大事故，不属于重大违法违规行为。
2	内蒙联化	鄂托克旗市 场监督管理局	根据鄂托克旗市场监督管理局 2024 年 2 月 26 日出具的《行政处罚决定书》（鄂市监处字〔2024〕6 号），内蒙联化未对 176 条压力管道按照特种设备进行管理，导致涉案的 176 条压力管道均未能提供有效期内的检验报告，违反《中华人民共和国特	11.00	2024.02.26	1、根据《中华人民共和国特种设备安全法》第八十四条“违反本法规定，特种设备使用单位有下列行为之一的，责令停止使用有关特种设备，处三万元以上三十万元以下罚款”的规定，内蒙联化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据鄂托克旗市场监督管理

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			种设备安全法》第四十条第三款，根据《中华人民共和国特种设备安全法》第八十四条第一项规定，责令当事人改正违法行为，并处罚款 11 万元。			局 2025 年 10 月 31 日出具的《证明》，内蒙联化已按要求缴纳罚款并整改合格，该行政处罚属于一般行政处罚。
3	内蒙宜化	乌海市乌达区应急管理局	根据乌海市乌达区应急管理局 2023 年 4 月 10 日出具的《行政处罚决定书》（（乌区）应急罚〔2023〕007 号），内蒙宜化存在 4*70 聚合真空泵水分离器基础受损，回收压缩机机封水有漏点、4*70 聚合 4 号聚合釜夹套循环水有漏点等事项，违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第二款、《中华人民共和国安全生产法》第四十三条、《内蒙古自治区安全生产条例》第三十四条第一款第（七）项之规定，根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零二条，决定对公司处罚款 3 万元；根据《内蒙古自治区安全生产条例》第六十五条之规定，决定对公司处罚款 6 万元；根据《安全生产违法行为行政处罚办法》第五十三条，决定对内蒙宜化合处人民币 9 万元罚款的行政处罚。	9.00	2023.04.10	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零二条“生产经营单位未采取措施消除事故隐患的，责令立即消除或者限期消除，处五万元以下的罚款；生产经营单位拒不执行的，责令停产停业整顿，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五万元以上十万元以下的罚款；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，以及《内蒙古自治区安全生产条例》第六十五条相关规定，内蒙宜化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据乌海市应急管理局 2025 年 10 月 30 日出具的《证明》，内蒙宜化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙宜化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
4	巴州嘉宜	巴音郭楞蒙古自治州应急管理局	根据巴音郭楞蒙古自治州应急管理局 2023 年 5 月 25 日出具的《行政处罚决定书》，巴州嘉宜的石灰岩矿《露天矿山系统安全生产管理制	8.00	2023.05.25	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零一条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处十万元以下的罚款；逾期未改

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			度》第十四章事故隐患排查整改管理制度中缺少治理措施和方案、资金人员物资保障、治理验收、治理效果评估等内容，违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第二款的规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第一百零一条第五项的规定，决定给予巴州嘉宜人民币 8 万元罚款的行政处罚。			正的，责令停产停业整顿，并处十万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处二万元以上五万元以下的罚款；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据巴音郭楞蒙古自治州应急管理局 2024 年 9 月 4 日出具的《证明》，该行政处罚不属于重大行政处罚。
5	巴州嘉宜	和硕县应急管理局	根据和硕县应急管理局 2024 年 3 月 13 日出具的《行政处罚决定书》，巴州嘉宜存在安全总监注册安全工程师资格未注册至巴州嘉宜等情形，违反了《中华人民共和国安全生产法》第二十七条第三款，根据《中华人民共和国安全生产法》第九十七条第一项的规定，决定给予巴州嘉宜人民币 6 万元罚款的行政处罚。	6.00	2024.03.13	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第九十七条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处十万元以下的罚款；逾期未改正的，责令停产停业整顿，并处十万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处二万元以上五万元以下的罚款”的规定，巴州嘉宜未被顶格处罚，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据和硕县应急管理局 2024 年 9 月 30 日出具的《证明》，该行为不构成重大违法违规行为，该处罚不构成重大行政处罚。
6	内蒙宜化	乌海市生态环境局	根据乌海市乌达区应急管理局 2023 年 10 月 9 日出具的《行政处罚决定书》（乌环罚字（达）〔2023〕30 号），内蒙宜化存在 3 号气烧窑自动在线监测设施于	5.00	2023.10.09	1、根据《中华人民共和国大气污染防治法》第一百条“违反本法规定，有下列行为之一的，由县级以上人民政府生态环境主管部门责令改正，处二万元以上二十万元以下的罚款

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			2023年6月3日至2023年6月6日期间存在不正常运行的情形，违反了《中华人民共和国大气污染防治法》第二十四条，根据《中华人民共和国大气污染防治法》第一百条第三项之规定，决定对内蒙宜化处人民币5万元罚款的行政处罚。			款”，内蒙宜化本次被行政处罚的罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据乌海市生态环境局2025年11月4日出具的《证明》，2022年1月1日至2025年9月30日，内蒙宜化未发生重大或者特别重大环境污染事件及生态破坏事件。
7	内蒙宜化	乌海市乌达区应急管理局	根据乌海市乌达区应急管理局2023年8月4日出具的《行政处罚决定书》（（乌区）应急罚〔2023〕023号），内蒙宜化存在液氯储罐报警器量程过大、液氯槽车装卸设施紧急切断阀未与气体报警器联锁等事项，违反了《中华人民共和国安全生产法》第三十六条第一款、第二款、《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第二款之规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条第（二）项、第（三）项规定，对内蒙宜化处3万元罚款；根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零二条的规定，决定对内蒙宜化处人民币2万元罚款的行政处罚；根据《安全生产违法行为行政处罚办法》第五十三条决定对内蒙宜化合并处5万元罚款。	5.00	2023.08.04	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”、《中华人民共和国安全生产法》第一百零二条“生产经营单位未采取措施消除事故隐患的，责令立即消除或者限期消除，处五万元以下的罚款；生产经营单位拒不执行的，责令停产停业整顿，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五万元以上十万元以下的罚款；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”之规定，内蒙宜化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据乌海市应急管理局2025年10月30日出具的《证明》，内蒙宜化

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
						已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙宜化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
8	内蒙联化	鄂托克旗应急管理局	根据鄂托克旗应急管理局 2023 年 10 月 30 日出具的《行政处罚决定书》（（鄂）应急罚〔2023〕2-072 号），因部分作业人员未持有焊接与热切割作业特种作业操作证上岗作业，内蒙联化违反了《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》总局令（第 30 号）第五条，依据《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》总局令（第 30 号）第三十九条第一款，决定给予内蒙联化人民币 4.9 万元罚款的行政处罚。	4.90	2023.10.30	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零二条第二款“生产经营单位未采取措施消除事故隐患的，责令立即消除或者限期消除，处五万元以下的罚款；生产经营单位拒不执行的，责令停产停业整顿，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五万元以上十万元以下的罚款；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，内蒙联化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形；本次处罚依据《应急管理行政处罚裁量权基准》第 46 条裁量阶次 A，不属于处罚最高档。2、根据鄂托克旗应急管理局 2025 年 11 月 5 日出具的《证明》，内蒙联化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙联化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
9	宜化矿业	新疆昌吉州自然资源局准东经济技术开发区分局	根据新疆昌吉州自然资源局准东经济技术开发区分局 2023 年 6 月 20 日出具的《行政处罚决定书》，宜化矿业存在未经批准占用土地修建硬化道路、砖房的行	4.27	2023.06.20	1、根据《中华人民共和国土地管理法》第七十七条“未经批准或者采取欺骗手段骗取批准，非法占用土地的，由县级以上人民政府自然资源主管部门责令退还非法占用的土地，对违反

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			为，违反了《中华人民共和国土地管理法》第二条第三款的规定，根据《中华人民共和国土地管理法》第七十七条、《中华人民共和国土地管理法实施条例》（2014年修订）第四十二条以及《自治区国土资源常见违法行为行政处罚裁量权适用标准（试行）》的规定，对宜化矿业作出限期退还、并处每平方米5元，共计罚款4.2655万元。			土地利用总体规划擅自将农用地改为建设用地的，限期拆除在非法占用的土地上新建的建筑物和其他设施，恢复土地原状，对符合土地利用总体规划的，没收在非法占用的土地上新建的建筑物和其他设施，可以并处罚款；对非法占用土地单位的直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任”、《中华人民共和国土地管理法实施条例》（2014年修订）第四十二条“依照《土地管理法》第七十六条的规定处以罚款的，罚款额为非法占用土地每平方米30元以下”的规定，本次行政处罚的罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据新疆昌吉州自然资源局准东经济技术开发区分局2024年9月3日出具的《证明》，上述行为不属于重大违法违规行为，上述处罚也不属于重大行政处罚。
10	宜化矿业	准东经济开发区消防救援大队	根据准东经济开发区消防救援大队2024年3月12日出具的《行政处罚决定书》，宜化矿业存在消防设施未保持完好有效的行为，违反了《中华人民共和国消防法》第十六条第一款第（二）项之规定，根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第（一）项之规定，决定给予新疆宜化罚款人民币	4.10	2024.03.12	1、根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款“单位违反本法规定，有下列行为之一的，责令改正，处五千元以上五万元以下罚款”的规定，宜化矿业未被顶格处罚，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据准东经济开发区消防救援大队2024年9月2日出具的《证明》，该行为不属于重大违法违

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			4.1 万元的行政处罚。			规行为，该处罚不属于重大行政处罚。
11	内蒙宜化	乌海市海南区应急管理局	根据乌海市海南区应急管理局 2024 年 11 月 20 日出具的《行政处罚决定书》（（海南区）应急罚〔2024〕基础办二 009 号），内蒙宜化存在采场西侧挡水墙外侧无排水沟、采场西北 +1,290m 道路向采场入口处、南采场东侧沉淀池向北、沉淀池西侧岩石有裂缝、裂缝坡下道路路边未设置警示标志等事项，违反了《中华人民共和国安全生产法》第三十五条、第三十六条第一款之规定，根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条、《内蒙古自治区安全生产行政处罚自由裁量权基准（试行）》第九条、第十条相关规定，决定对内蒙宜化处 3.79 万元罚款的行政处罚。	3.79	2024.11.20	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，内蒙宜化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形；本次处罚分别依据《内蒙古自治区安全生产行政处罚自由裁量权基准（试行）》第九条【处罚档次】第一档、第十条【处罚档次】第二档，不属于处罚最高档。2、根据乌海市应急管理局 2025 年 10 月 31 日出具的《证明》，内蒙宜化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙宜化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
12	内蒙联化	鄂托克旗消防救援大队	根据鄂托克旗消防救援大队 2023 年 7 月 14 日出具的《行政处罚决定书》（鄂鄂消行罚决字〔2023〕第 0044 号），内蒙联化存在消防设施、器材配置、设置不符合标准，消防设施、器材未保持完好有效的	3.65	2023.07.14	1、根据《中华人民共和国消防法》第六十条“单位违反本法规定，有下列行为之一的，责令改正，处五千元以上五万元以下罚款”的规定，内蒙联化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			行为，违反了《中华人民共和国消防法》第十六条第一款第二项之规定，根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第一项，决定给予内蒙联化 3.65 万元罚款的行政处罚。			鄂托克旗消防救援大队 2025 年 10 月 30 日出具的《鄂托克旗消防救援大队关于内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司消防情况的合法证明》，内蒙联化已按要求缴纳罚款并整改完成。
13	内蒙联化	鄂托克旗应急管理局	根据鄂托克旗应急管理局 2024 年 8 月 5 日出具的《行政处罚决定书》（（鄂）应急罚〔2024〕2-036 号），内蒙联化存在 1#合成装置低变气废热锅炉现场磁翻板液位计无指示、蒸气分离器现场磁翻板液位计显示故障的情形，违反了《中华人民共和国安全生产法》第三十六条第二款，依据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条第三项，决定对内蒙联化作出人民币 3.4 万元罚款的行政处罚。	3.40	2024.08.05	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，内蒙联化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据鄂托克旗应急管理局 2025 年 11 月 5 日出具的《证明》，内蒙联化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙联化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
14	内蒙宜化	乌海市乌达区消防救援大队	根据乌海市乌达区消防救援大队 2023 年 12 月 1 日出具的（乌达消行罚决字〔2023〕第 0046 号），检查发现内蒙宜化存在擅自停用球罐区水淋系统、擅自停用柴油泵控制柜的情形，违反了《中华人民共和国	3.10	2023.12.01	1、根据《中华人民共和国消防法》第六十条“单位违反本法规定，有下列行为之一的，责令改正，处五千元以上五万元以下罚款”的规定，内蒙宜化本次被行政处罚的罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			消防法》第二十八条之规定，根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第二项之规定，决定给予内蒙宜化罚款人民币 3.1 万元的行政处罚。			的情形。2、根据乌海市乌达区消防救援大队 2025 年 10 月 30 日出具的《证明》，该行政处罚已结案，内蒙宜化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述《证明》，该行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，不属于重大违法违规行为。
15	内蒙宜化	乌海市乌达区应急管理局	根据乌海市乌达区应急管理局 2024 年 12 月 17 日出具的《行政处罚决定书》（（乌区）应急罚〔2024〕082 号），一名在内蒙宜化一次盐水装置进行高处作业的工人没有高处特种作业操作证，内蒙宜化对承包商管理不到位，违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十九条第二款之规定，根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零三条第二款，决定给予内蒙宜化 3 万元罚款的行政处罚。	3.00	2024.12.17	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零三条第二款“生产经营单位未与承包单位、承租单位签订专门的安全生产管理协议或者未在承包合同、租赁合同中明确各自的安全生产管理职责，或者未对承包单位、承租单位的安全生产统一协调、管理的，责令限期改正，处五万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以下的罚款；逾期未改正的，责令停产停业整顿”的内容，内蒙宜化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形；本次处罚依据《应急管理行政处罚裁量权基准》第 58 条裁量阶次 B，不属于处罚最高档。2、根据乌海市应急管理局 2025 年 10 月 30 日出具的《证明》，内蒙宜化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙宜化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
16	驰源环保	新疆生产建	根据新疆生产建设兵团	2.15	2024.02.08	1、根据《中华人民共和

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
		设兵团第三师市场监督管理局	第三师市场监督管理局2024年2月28日出具的《行政处罚决定书》（三师市监处罚〔2023〕385号），驰源环保存在销售不合格车用尿素溶液的行为，依据《中华人民共和国产品质量法》第五十条，责令驰源环保停止销售相关不合格产品并处罚款2.15万元。			《中华人民共和国产品质量法》第五十条“在产品中掺杂、掺假，以假充真，以次充好，或者以不合格产品冒充合格产品的，责令停止生产、销售，没收违法生产、销售的产品，并处违法生产、销售产品货值金额百分之五十以上三倍以下的罚款；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任”的规定，驰源环保本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据新疆生产建设兵团第三师市场监督管理局2025年10月31日出具的《证明》，驰源环保已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，驰源环保的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，不属于重大违法违规行为。
17	内蒙宜化	乌海市乌达区应急管理局	根据乌海市乌达区应急管理局2024年8月21日出具《行政处罚决定书》（（乌区）应急罚〔2024〕042号），两名在内蒙宜化合成分厂解析一楼进行高处作业的工人高处作业证已过复审期，内蒙宜化对承包商管理不到位，违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十九条第二款之规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第一百零三条第二款、依据《内蒙古自治区	2.00	2024.08.21	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零三条第二款“生产经营单位未与承包单位、承租单位签订专门的安全生产管理协议或者未在承包合同、租赁合同中明确各自的安全生产管理职责，或者未对承包单位、承租单位的安全生产统一协调、管理的，责令限期改正，处五万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以下的罚款；逾期未改正的，责令停产停业整顿”的内容，内

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			区安全生产行政处罚自由裁量权基准（试行）》相关规定，决定给予内蒙宜化2万元罚款的行政处罚。			蒙宜化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形；本次处罚依据《内蒙古自治区安全生产行政处罚自由裁量权基准（试行）》第二十二条【处罚档次】第二档，不属于处罚最高档。2、根据乌海市应急管理局2025年10月30日出具的《证明》，内蒙宜化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙宜化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
18	内蒙宜化	乌海市应急管理局	根据乌海市应急管理局2023年5月4日出具的《行政处罚决定书》（（乌）应急罚〔2023〕基础-4号），内蒙宜化存在未按设计建设露天采场西侧截洪沟、露天采场南采场东侧和西侧未按设计设置安全平台和清扫平台等事项，违反《中华人民共和国安全生产法》第十一条第二款之规定，依据《安全生产违法行为行政处罚办法》第四十五条第一项的规定，决定给予警告，处2万元人民币罚款的行政处罚。	2.00	2023.05.04	1、根据《安全生产违法行为行政处罚办法》第四十五条“生产经营单位及其主要负责人或者其他人员有下列行为之一的，给予警告，并可以对生产经营单位处1万元以上3万元以下罚款”的规定，内蒙宜化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据乌海市应急管理局2025年10月30日出具的《证明》，内蒙宜化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙宜化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
19	宜化矿业	新疆准东经济技术开发区安全生产监督管理局	根据新疆准东经济技术开发区安全生产监督管理局2023年9月4日出具的《行政处罚决定书》，宜化矿业存在未	2.00	2023.09.04	1、《中华人民共和国安全生产法》第九十七条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处十万元以下的

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			按照规定配备注册安全工程师的行为，违反了《中华人民共和国安全生产法》第二十七条第三款的规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第九十七条第一项的规定，决定给予宜化矿业人民币2万元罚款的行政处罚。			罚款；逾期未改正的，责令停产停业整顿，并处十万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处二万元以上五万元以下的罚款”的规定，本次行政处罚的罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据新疆准东经济技术开发区安全生产监督管理局2024年9月2日出具的《证明》，上述行为不属于重大违法违规行为，上述处罚也不属于重大行政处罚。
20	内蒙宜化	乌海市乌达区应急管理局	根据乌海市乌达区应急管理局2025年7月30日出具的《行政处罚决定书》（（乌区）应急罚〔2025〕022号），内蒙宜化在乙炔气柜（V1303）附近闲置厂房内存储约60桶丙烯酸聚氨酯面漆，存在事故隐患，违反《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第二款，根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零二条第二款，决定给予内蒙宜化人民币1.8万元罚款的行政处罚。	1.80	2025.07.30	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第一百零二条第二款“生产经营单位未采取措施消除事故隐患的，责令立即消除或者限期消除，处五万元以下的罚款；生产经营单位拒不执行的，责令停产停业整顿，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五万元以上十万元以下的罚款；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，内蒙宜化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形；本次处罚依据《应急管理行政处罚裁量权基准》第46条裁量阶次A，不属于处罚最高档。2、根据乌海市应急管理局2025年10月30日出具的《证明》，内蒙宜化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙宜化的上述行政处

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
						罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
21	内蒙联化	鄂托克旗消防救援大队	根据鄂托克旗消防救援大队 2024 年 8 月 7 日出具的《行政处罚决定书》（鄂鄂消行罚决字〔2024〕第 0039 号），经检查，内蒙联化存在消防设施、器材配置、设置不符合标准的违法行为，违反了《中华人民共和国消防法》第十六条第一款第二项之规定，根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第一项之规定决定给予内蒙联化罚款人民币 15,000 元的行政处罚	1.50	2024.08.07	1、根据《中华人民共和国消防法》第六十条“单位违反本法规定，有下列行为之一的，责令改正，处五千元以上五万元以下罚款”的规定，内蒙联化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据鄂托克旗消防救援大队 2025 年 10 月 30 日出具的《鄂托克旗消防救援大队关于内蒙古鄂尔多斯联合化工有限公司消防情况的合法证明》，内蒙联化已按要求缴纳罚款并整改完成。
22	内蒙联化	鄂托克旗应急管理局	根据鄂托克旗应急管理局 2024 年 8 月 5 日出具的《行政处罚决定书》（（鄂）应急罚〔2024〕2-041 号），内蒙联化存在空压机一段后冷器温度计故障的情形，违反了《中华人民共和国安全生产法》第三十六条第二款，根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条第三项，决定对内蒙联化作出处人民币 1.4 万元罚款的行政处罚	1.40	2024.08.05	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，内蒙联化本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据鄂托克旗应急管理局 2025 年 11 月 5 日出具的《证明》，内蒙联化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙联化的上述行

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
						政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
23	宜化矿业	新疆准东经济技术开发区安全生产监督管理局	根据新疆准东经济技术开发区安全生产监督管理局 2023 年 7 月 8 日出具的《行政处罚决定书》，宜化矿业存在安全挡墙不合规、食堂使用液化石油气瓶灶的位置未安装可燃气体报警器等行为，违反了《中华人民共和国安全生产法》第三十六条第四款《安全生产违法行为行政处罚办法》第十七条第一款之规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条第八项、《安全生产违法行为行政处罚办法》第四十五条第七项之规定、《安全生产违法行为行政处罚办法》第五十三条，决定给予新疆宜化人民币 1.2 万元罚款的行政处罚。	1.20	2023.07.08	1、根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”、《安全生产违法行为行政处罚办法》第四十五条“生产经营单位及其主要负责人或者其他人员有下列行为之一的，给予警告，并可以对生产经营单位处 1 万元以上 3 万元以下罚款，对其主要负责人、其他有关人员处 1 千元以上 1 万元以下的罚款”的规定，宜化矿业本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据新疆准东经济技术开发区安全生产监督管理局 2024 年 9 月 2 日出具的《证明》，上述行为不属于重大违法违规行为，上述处罚也不属于重大行政处罚。
24	宜新化工	伊犁州塔城地区应急管理局	根据伊犁州塔城地区应急管理局 2023 年 9 月 4 日出具的《行政处罚决定书》，宜新化工存在未落实应急预案规定的应急物资及装备等问题，违反了《生产安全	1.00	2023.09.04	1、根据《生产安全事故应急预案管理办法》第三十八条“生产经营单位应当按照应急预案的规定，落实应急指挥体系、应急救援队伍、应急物资及装备，建立应

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			事故应急预案管理办法》第三十八条，依据《生产安全事故应急预案管理办法》第四十五条第一款第六项的规定，决定给予宜新化工人民币1万元罚款的行政处罚。			急物资、装备配备及其使用档案，并对应急物资、装备进行定期检测和维护，使其处于适用状态”、《生产安全事故应急预案管理办法》第四十五条第一款“生产经营单位有下列情形之一的，由县级以上人民政府应急管理部门责令限期改正，可以处1万元以上3万元以下罚款”的规定，宜新化工本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。2、根据伊犁州塔城地区应急管理局2024年9月20日出具的《证明》，该处罚不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
25	宜化国际贸易	中华人民共和国荆州海关	根据荆州海关2025年1月24日出具的《行政处罚决定书》，宜化国际贸易2023年6月以一般贸易方式向海关申报出口磷酸氢二铵DAP一票，构成未如实向海关申报正确报检信息，违反《中华人民共和国海关法》第二十四条第一款之规定，依据《中华人民共和国海关行政处罚实施条例》第十五条第二项、《中华人民共和国海关行政处罚裁量基准（一）》第六条第二款、第十八条之规定，决定给予宜化国际贸易罚款人民币0.8万元的行政处罚。	0.80	2025.01.24	根据《中华人民共和国海关行政处罚实施条例》第十五条第二项“进出口货物的品名、税则号列、数量、规格、价格、贸易方式、原产地、启运地、运抵地、最终目的地或者其他应当申报的项目未申报或者申报不实的，分别依照下列规定予以处罚，有违法所得的，没收违法所得：（二）影响海关监管秩序的，予以警告或者处1000元以上3万元以下罚款”之规定，宜化国际贸易本次罚款金额较小，相关处罚依据未认定该行为属于情节严重的情形。
26	内蒙联化	鄂托克旗应急管理局	根据鄂托克旗应急管理局2025年10月23日出具的《行政处罚决定	3.00	2025.10.23	根据鄂托克旗应急管理局2025年11月5日出具的《证明》，内蒙联

序号	公司简称	处罚机关	处罚事由及依据	罚款金额	处罚时间	是否重大违法违规行为
			书》，内蒙联化相关人员检维修作业时未按规定佩戴安全帽，相关行为违反了《中华人民共和国安全生产法》第五十七条相关规定，依据《安全生产违法行为行政处罚办法》第四十五条第一项、《应急管理行政处罚裁量权基准》序号第3裁量阶次C，决定作出给予警告，并处人民币叁万元罚款的行政处罚。			化已按照要求缴纳了罚款并整改合格；根据上述证明，内蒙联化的上述行政处罚属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚，其行为不属于重大违法违规行为。
27	内蒙宜化	乌海市乌达区应急管理局	根据乌海市乌达区应急管理局2025年12月3日出具的《行政处罚决定书》，内蒙宜化存在因转换框架热水分配台支管的膨胀节限位杆安装不规范、前转化二层起重机运行警铃和指示灯均故障，吊钩锁舌功能失效、前转换器出水侧新增安全阀阀后管道施工未完成就投用，个别阀后排放口朝向可能有员工巡检的场所等三项问题，相关行为违反了《中华人民共和国安全生产法》第三十六条第一款、第二款相关规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条第（二）项、第（三）项、《应急管理行政处罚裁量权基准》等规定，决定对公司合并处人民币叁万捌仟元罚款的行政处罚。	3.80	2025.12.03	1、《中华人民共和国安全生产法》第九十九条“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”的规定，内蒙宜化本次行政处罚未包括责令停产停业整顿，罚款合计仅为3.8万元，不属于顶格处罚； 2、根据乌海市乌达区应急管理局2026年4月16日出具的《情况说明》，内蒙宜化已按要求缴纳了罚款并整改合格，以上违法行为不属于重大违法违规行为，属于一般行政处罚，不构成重大行政处罚。

（二）公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人被证券监督管理部门和证券交易所采取行政处罚或监管措施的情况

报告期内，公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人不存在

被中国证监会行政处罚或采取监管措施及整改情况，不存在被证券交易所公开谴责的情况，亦不存在因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查的情况。

二、报告期内资金占用及为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保的情况

报告期内，公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。报告期内，公司及子公司为被担保方提供担保比例未超过公司直接或间接持股比例。

三、同业竞争情况

（一）发行人与控股股东控制的其他企业不存在同业竞争

公司的控股股东为宜化集团，截至2025年12月31日，除公司及公司合并报表范围内子公司外，公司控股股东控制的其他公司及其经营范围如下：

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
1	湖北宜化集团矿业有限责任公司	1999/12/28	3,000.00	许可项目：非煤矿山矿产资源开采，烟草制品零售，道路危险货物运输，特种设备安装改造修理，成品油零售，建设工程施工，矿产资源勘查。（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：矿山机械制造，矿山机械销售，机动车修理和维护，针纺织品销售，日用品销售，家用电器销售，汽车零配件零售，普通机械设备安装服务，金属材料销售，建筑材料销售， 化肥销售，食品销售（仅销售预包装食品） ，非居住房地产租赁，住房租赁，停车场服务，工程和技术研究和试验发展，道路货物运输站经营，选矿，非金属矿及制品销售，电工机械专用设备制造，机械设备销售。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
2	宜昌宜化股家坪矿业有限公司	2006/11/13	10,500.00	许可项目：非煤矿山矿产资源开采；矿产资源勘查；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：化肥销售；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） ；肥料销售；机械设备销售；机械设备租赁；普通机械设备

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
				安装服务；建筑材料销售；建筑材料生产专用机械制造；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；家用电器研发；电子专用设备制造；电子专用设备销售；机械电气设备制造；日用品批发；日用品销售；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；选矿（除稀土、放射性矿产、钨）；矿山机械制造；非金属矿及制品销售；非金属矿物制品制造；以自有资金从事投资活动；汽车零配件批发；汽车零配件零售；汽车零部件及配件制造；货物进出口；技术进出口。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
3	远安县燎原矿业有限责任公司	2004/5/27	6,600.00	许可项目：非煤矿山矿产资源开采。（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：采矿行业高效节能技术研发，专用设备制造（不含许可类专业设备制造），金属工具制造，矿山机械制造，建筑工程用机械制造，专用设备修理，机械销售，矿山机械销售，建筑工程用机械销售，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，机械研发，化工产品销售（不含许可类化工产品）， 化工产品生产（不含许可类化工产品），化肥销售 ，非金属矿及制品销售，普通机械设备安装服务，汽车零配件批发，汽车零配件零售，汽车零部件及配件制造，建筑材料销售，针纺织品及原料销售，针纺织品销售，选矿。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
4	化机公司	2010/1/18	28,000.00	一般项目：工业自动控制系统装置制造；对外承包工程；炼油、化工生产专用设备制造；炼油、化工生产专用设备销售；金属结构制造；金属结构销售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；专用设备修理；通用设备制造（不含特种设备制造）；通用设备修理；金属包装容器及材料制造；金属制品修理；环境保护专用设备制造；食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造；普通机械设备安装服务；金属链条及其他金属制品制造；智能基础制造装备制造；新能源原动设备制造；安防设备制造；电子专用设备制造；机械电气设备制造；电工仪器仪表制造；电气设备修理；电气设备销售；仪器仪表制造；特种设备销售；环境保护专用设备销售；泵及真空设备销售；电气信号设备装置销售；电器辅件销售；电力电子元器件销售；配电开关控制设备销售；机械电气设备销

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
				售；金属工具销售；五金产品批发；特种设备出租；机械设备租赁；金属表面处理及热处理加工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工业工程设计服务；货物进出口；再生资源销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：特种设备制造；特种设备安装改造修理；特种设备设计；特种设备检验检测；食品用纸包装、容器制品生产；危险化学品包装物及容器生产；建设工程施工；施工专业作业；建筑物拆除作业（爆破作业除外）。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
5	重庆南坪自动化仪表厂有限公司	1994/12/23	3,000.00	许可项目：特种设备制造；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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：阀门和旋塞销售；普通阀门和旋塞制造（不含特种设备制造）；阀门和旋塞研发；通用设备制造（不含特种设备制造）；特种设备销售；仪器仪表制造；机械及零部件加工；仪器仪表安装、维修；销售：电子产品（不含电子出版物）、机械设备、电器设备、日用品、钢材、有色金属材料、化工产品（不含化学危险品及易制毒化学物品）、电线电缆、电气设备及材料；工业自动化系统的集成、安装及技术服务；计算机技术服务；货物进出口（法律、法规禁止的项目除外；法律、法规限制的项目取得许可后方可经营）、技术进出口（法律、法规禁止的项目除外；法律、法规限制的项目取得许可后方可经营）、代理进出口；仪器仪表、机械设备的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询。（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）。（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）
6	新疆准东经济技术开发区高投置业有限公司	2019/12/18	2,000.00	许可项目：房地产开发经营；住宅室内装饰装修。（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：住房租赁；建筑材料销售；商务代理代办服务；商业综合体管理服务；物业管理。（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）
7	湖北宜化降解	2021/2/8	25,000.00	一般项目：合成材料（不含危险化学品）、生态环境材料、生物基材料、专用化学产品（不

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
	新材料有限公司			含危险化学品)制造及销售;化工产品销售(不含许可类化工产品);新材料技术研发、技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展(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)
8	湖北宜润新材料有限公司	2025/8/29	3,000.00	一般项目:电子专用材料制造;电子专用材料销售;专用化学产品制造(不含危险化学品);专用化学产品销售(不含危险化学品);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);合成材料制造(不含危险化学品);合成材料销售;技术进出口;货物进出口;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)
9	财务公司	2011/10/28	100,000.00	许可项目:企业集团财务公司服务。(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)
10	安卅物流	2014/3/25	7,500.00	许可项目:道路危险货物运输;危险废物经营;道路货物运输(不含危险货物);水路普通货物运输;省际普通货船运输、省内船舶运输;建设工程施工;基础电信业务;烟草制品零售;危险化学品经营;公共铁路运输;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: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);装卸搬运;汽车零配件零售;润滑油销售;化工产品销售(不含许可类化工产品);电子专用设备制造;软件开发;信息系统集成服务;化肥销售;煤炭及制品销售;建筑材料销售;互联网销售(除销售需要许可的商品);无船承运业务;成品油批发(不含危险化学品);石油制品销售(不含危险化学品);非金属矿及制品销售;从事国际集装箱船、普通货船运输;陆路国际货物运输代理;航空国际货物运输代理;国际货物运输代理;海上国际货物运输代理;国际船舶代理;国内集装箱货物运输代理;铁路运输辅助活动;电池销售;新能源原动设备销售;新能源汽车电附件销售;新能源汽车换电设施销售;充电控制设备租赁;停车场服务;电动汽车充电基础设施运营;充电桩销售;机动车充电销售;新能源汽车整车销售;电车销售;非食用盐销售;非食用盐加工。(除许可业务外,可自主依法经营法律法

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
				规非禁止或限制的项目)
11	宜昌锦程万和物流有限公司	2009/10/21	1,000.00	一般项目：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）， 肥料销售 ，成品油批发（不含危险化学品），装卸搬运， 化工产品销售（不含许可类化工产品） ，汽车新车销售，汽车零配件零售，汽车零配件批发，轮胎销售，润滑油销售，日用百货销售，通讯设备销售，计算机软硬件及辅助设备批发，计算机软硬件及辅助设备零售，电力电子元器件销售，五金产品批发，五金产品零售，仪器仪表销售，塑料制品销售，金属材料销售，建筑装饰材料销售，金属制品销售，机械设备销售，停车场服务。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：道路货物运输（不含危险货物），道路危险货物运输，危险废物经营，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）
12	新疆安州	2020/6/5	1,000.00	许可项目：道路货物运输（不含危险货物）；建设工程施工；省际普通货船运输、省内船舶运输；国际道路货物运输；成品油批发；燃气汽车加气经营；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）；国内货物运输代理；汽车零配件零售；装卸搬运； 化工产品销售（不含许可类化工产品） ；软件开发；云计算装备技术服务； 煤炭及制品销售 ；供应链管理服务；新能源汽车整车销售；电动汽车充电基础设施运营；非金属矿及制品销售；非金属矿物制品制造；国际货物运输代理；货物进出口；非食用盐销售；非食用盐加工。（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）
13	新疆安州能源销售有限公司	2025/3/27	5,000.00	一般项目： 化工产品销售（不含许可类化工产品） ； 肥料销售 ；新能源汽车整车销售；云计算装备技术服务。（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：燃气汽车加气经营；危险化学品经营；成品油零售。（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）
14	湖北元禾投资有限公司	2015/5/18	1,000.00	矿产资源投资；矿产资源勘探开发技术咨询及技术服务；货物及技术进出口业务（法律、行政法规禁止、限制以及指定经营的进出口项目

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
	司			除外)；润滑油、燃料油、沥青、 化肥、化工产品 （以上均不含危险爆炸化学品及国家限制经营的品种）、汽车零部件、日用百货、机械设备销售及仓储业务；房屋和机械设备租赁（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）
15	青海黎明化工有限责任公司	2000/12/18	19,125.01	偏二甲肼生产销售 ；进口本企业生产、科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表及零配件；科研开发；科技咨询；公司所属各控股、参股子公司主营包装桶的生产销售；设备制作安装（不含特种设备）；外购的原材料、水、电销售；房地产开发、销售。（以上经营范围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）
16	宜昌财源	2007/5/15	4,943.80	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，住房租赁。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：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）
17	北京利达丰华科技有限公司	2008/3/26	5,000.00	销售易燃液体；二氯乙烷、甲醇、乙醛，腐蚀品：氨溶液、次氯酸盐溶液、氟硅酸、甲醛溶液、甲酸、硫酸、压缩气体及液化气体；氮、二氧化硫、二氧化碳、氯化氢、氯乙烯、氢、一氧化氮、一氧化碳和氢气混合物、乙炔，有毒品：氟硅酸钠、氯化钡、氧化剂和有机过氧化物：过氧化氢、易燃固体、自燃和遇湿易燃物品：硫磺、碳化钙；技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；计算机技术培训； 销售化肥、化工产品、建筑材料、电子产品、机械设备、电器设备、日用品、石材、粮食、矿产品 ；货物进出口、技术进出口、代理进出口；节能服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
18	宜昌百树企业管理咨询有限公司	2018/6/13	200.00	企业管理咨询（不含民间资本投资、证券、期货、保险、金融管理咨询）；机动车驾驶员培训；人才招聘；企业内部职工培训（不含职业技能培训）；会务服务； 石化填料 、封包线、塑料制品、塑料编织袋、石化设备配件、纸袋、针纺织品、服装鞋帽、劳保用品、日用百货生产、销售；餐饮服务；住宿服务；其他印刷品印刷；人事代理（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）
19	宜昌华	2010/12/2	1,000.00	承接机电设备、金属结构工程无损检测工程；

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
	兴化工装备检测有限公司			焊接工程技术服务；金属材料力学性能及化学分析（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）
20	香港福久贸易有限公司	2024/1/10	10,000.00 (HKD)	货物或技术进出口； 化工、化肥产品的进出口贸易
21	宜昌市福久贸易有限公司	2024/6/17	11,300.00	一般项目：货物进出口；技术进出口； 化肥销售；肥料销售；化工产品销售 （不含许可类化工产品）。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
22	宜昌市宜化职业培训中心	2016/10/25	20.00	化学检验工、数控车工、焊工、电工、钳工、起重装卸机械操作工、化工总控工、企业人力资源管理师、会计专业人员、仪器仪表维修工初级及中级职业培训；动画设计人员中级职业培训、消防设施操作员初级职业培训；计算机操作员从业人员技能培训。
23	湖北宜化集团上海经贸有限责任公司	2002/1/28	300.00	化肥、化工产品 及原料（除危险品）、化工设备、矿山机械、机电产品、汽车配件、仪器仪表、建材、金属材料、家具、百货、现代办公用品的销售，自营和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（以上涉及许可经营的凭许可证经营）。
24	宜昌鑫圣废旧物资回收有限责任公司	2004/8/31	150.00	废旧物资（不含报废汽车）回收、销售。
25	宜昌益盛化工有限责任公司	2004/7/12	60.00	化肥 （仅限于湖北宜化化工股份有限公司产品）、 化工产品 （不含化学危险品及国家限制产品）、机械设备（不含小汽车）、电子产品、建筑材料销售。
26	宜昌瑞祥化工有限责任公司	2004/7/12	60.00	化肥 （仅限于湖北宜化化工股份有限公司产品）、 化工产品 （不含化学危险品及国家限制产品）、机械设备（不含小汽车）、电子产品销售。
27	长阳宜化黄柏山煤炭有限责任公司	1995/3/10	60.00	煤炭开采，销售 （经营范围涉及前置审批的从其专项规定）
28	宜都泰华房地产开发有限公司	2018/6/7	4,145.39	房地产开发经营（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
	司			
29	宜昌宜盛置业有限责任公司	2014/5/16	5,000.00	房地产开发及配套工程开发建设；房地产项目策划及营销；房屋租赁（经营范围中涉及许可项目的须办理许可手续后经营）
30	湖北龙宜建设有限公司	2015/3/24	2,000.00	房屋建筑工程施工；混凝土预制构件加工、销售；建筑装饰装修工程、市政公用工程、土石方工程、消防设施工程、钢结构工程、地基与基础工程、建筑智能化工程、建筑防水工程施工（以上均不含国家限制、禁止及需前置审批项目，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）
31	贵州宜化置业有限公司	2011/1/27	2,000.00	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（房地产开发与销售；建筑材料的销售。）
32	武汉双建科技发展有限公司	2003/2/14	400.00	光电子产品、计算机软、硬件产品的开发、研制及生产、销售；计算机网络设计、安装、维护；房地产开发。
33	乌海市良峰精细化工有限公司	2008/7/17	15,800.00	许可经营项目：生产销售：羧（安全生产许可证有效期至2019年6月6日、商砼外加剂（减水剂）。一般经营项目：销售：化工产品（不含危险品及一类易制毒品化学品）。
34	贵州泥堡煤业投资开发有限公司	2008/7/9	6,000.00	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（煤业投资业务。）
35	湖北宜化东阳钢结构有限公司	2025/10/14	2,000.00	一般项目：金属结构制造；金属结构销售；有色金属压延加工；金属材料制造；金属制品销售；金属材料销售；金属制品研发；有色金属合金销售；金属链条及其他金属制品制造；有色金属合金制造；金属链条及其他金属制品销售；金属表面处理及热处理加工；金属加工机械制造；金属废料和碎屑加工处理；淬火加工；钢压延加工；门窗制造加工；建筑材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。 （除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：建设工程施工。 （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）

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
36	湖北宜化金盾包装材料有限公司	2025/10/14	1,000.00	许可项目：食品用塑料包装容器工具制品生产，危险化学品包装物及容器生产，食品用纸包装、容器制品生产。（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，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：金属包装容器及材料制造，通用设备制造（不含特种设备制造），包装专用设备制造，专用设备制造（不含许可类专业设备制造），再生资源加工，包装服务，金属包装容器及材料销售，塑料包装箱及容器制造，食品用塑料包装容器工具制品销售，包装材料及制品销售。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
37	湖北宜化精格金属科技有限公司	2025/10/14	5,000.00	一般项目：新材料技术推广服务；通用零部件制造；金属链条及其他金属制品制造；金属链条及其他金属制品销售；金属材料制造；金属材料销售；金属制品销售；金属制品研发；金属制品修理；金属结构制造；金属结构销售；特种设备销售；有色金属压延加工；钢压延加工；金属表面处理及热处理加工；喷涂加工；淬火加工；非金属废料和碎屑加工处理；五金产品制造；五金产品零售；五金产品研发；金属包装容器及材料制造；金属包装容器及材料销售；船用配套设备制造；电工机械专用设备制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；机械零件、零部件销售；机械零件、零部件加工；试验机制造；试验机销售；有色金属合金制造；智能基础制造装备制造；智能农机装备销售；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）；销售代理；合成材料销售；建筑材料销售；铸造用造型材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
38	湖北宜化远泰设备运维管理有限公司	2025/10/14	1,000.00	一般项目：通用设备修理，电气设备修理，仪器仪表修理，金属制品修理，专用设备修理，专用设备制造（不含许可类专业设备制造），通用设备制造（不含特种设备制造），普通机械设备安装服务。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
39	秭归县福久商贸有限公司	2025/11/5	5,000.00	一般项目：货物进出口，化肥销售，化工产品销售（不含许可类化工产品），金属材料销售，金属制品销售，非金属矿及制品销售，煤炭及制品销售，建筑材料销售，金属矿石销售，石墨及碳素制品销售，管道运输设备销售，机械设备销售，合

序号	名称	成立日期	注册资本 (万元)	经营范围
				成材料销售,金属结构销售,谷物销售,食用农产品批发,农副产品销售,地产中草药(不含中药饮片)购销。(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

注:贵州宜化置业有限公司已于2024年10月被贵阳市中级人民法院宣告破产。

公司主营业务是化肥产品(尿素、磷铵等)、氯碱产品(主要是聚氯乙烯、烧碱等)、精细化工产品(季戊四醇、保险粉、三羟甲基丙烷等)、煤炭等的生产和销售。

对比控股股东控制的上述企业的经营范围及实际经营业务内容与公司的相关情况,上述控股股东控制的其他公司与公司不存在同业竞争的情况,具体分析如下:

1、化机公司、新疆准东经济技术开发区高投置业有限公司、财务公司、宜昌财源、宜昌华兴化工装备检测有限公司、宜昌市宜化职业培训中心、宜昌鑫圣废旧物资回收有限责任公司、宜都泰华房地产开发有限公司、宜昌宜盛置业有限责任公司、湖北龙宜建设有限公司、武汉双建科技发展有限公司、湖北宜化东阳钢结构有限公司、湖北宜化金盾包装材料有限公司、湖北宜化精格金属科技有限公司、湖北宜化远泰设备运维管理有限公司等15家公司的经营范围均不包含化肥、化工、煤炭产品销售,与公司不存在同业竞争的情形。

2、下表所列公司经营范围中虽包含化工产品、化肥产品、煤炭产品的生产、销售或投资,但实际未从事相关业务或仅从事贸易业务,且下表所列公司在业务、资产、人员、财务和机构等方面与发行人彼此独立,因此其实际经营业务与发行人业务之间不存在替代性、竞争性以及利益冲突,与发行人之间不存在同业竞争的情形:

序号	名称	经营范围	实际经营业务
1	湖北宜化集团矿业有限责任公司	许可项目:非煤矿山矿产资源开采,烟草制品零售,道路危险货物运输,特种设备安装改造修理,成品油零售,建设工程施工,矿产资源勘查。(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:矿山机械制造,矿山机械销售,机动车修理和维护,针纺织品销售,日用品销售,家用电器销售,汽车零配件零售,普通机械设备安装服务,金属材料销售,建筑材料销售,化肥销	矿产开采

序号	名称	经营范围	实际经营业务
		售，食品销售（仅销售预包装食品），非居住房地产租赁，住房租赁，停车场服务，工程和技术研究和试验发展，道路货物运输站经营，选矿，非金属矿及制品销售，电工机械专用设备制造，机械设备销售。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	
2	宜昌宜化殷家坪矿业有限公司	许可项目：非煤矿山矿产资源开采；矿产资源勘查；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：化肥销售；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） ； 肥料销售 ；机械设备销售；机械设备租赁；普通机械设备安装服务；建筑材料销售；建筑材料生产专用机械制造；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；家用电器研发；电子专用设备制造；电子专用设备销售；机械电气设备制造；日用品批发；日用品销售；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；选矿（除稀土、放射性矿产、钨）；矿山机械制造；非金属矿及制品销售；非金属矿物制品制造；以自有资金从事投资活动；汽车零配件批发；汽车零配件零售；汽车零部件及配件制造；货物进出口；技术进出口。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	矿产开采
3	远安县燎原矿业有限责任公司	许可项目：非煤矿山矿产资源开采。（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：采矿行业高效节能技术研发，专用设备制造（不含许可类专业设备制造），金属工具制造，矿山机械制造，建筑工程用机械制造，专用设备修理，机械设备销售，矿山机械销售，建筑工程用机械销售，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，机械设备研发，化工产品销售（不含许可类化工产品）， 化工产品生产（不含许可类化工产品） ， 化肥销售 ，非金属矿及制品销售，普通机械设备安装服务，汽车零配件批发，汽车零配件零售，汽车零部件及配件制造，建筑材料销售，针纺织品及原料销售，针纺织品销售，选矿。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	矿产开采
4	重庆南坪自动化仪表厂有限公司	许可项目：特种设备制造；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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：阀门和旋塞销售；普通阀门和旋塞制造（不含特种设备制造）；阀门和旋塞研发；通用设备制造（不含特种设备制造）；特种设备销售；仪器仪表制造；机械及零部件加工；仪器仪表安装、维修；销售：电子产品（不含电子出版物）、机械设备、电器设备、日用品、钢材、有色金属材料、 化工产品（不含化学危险品及易制毒化学物品） 、电线电缆、电气设备及材料；工业自动化系统的集成、安装及技术服务；计算机技术服务；货物进出口（法律、法规禁止的项目除外；法律、法规限	仪器仪表制造

序号	名称	经营范围	实际经营业务
		制的项目取得许可后方可经营)、技术进出口(法律、法规禁止的项目除外;法律、法规限制的项目取得许可后方可经营)、代理进出口;仪器仪表、机械设备的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询。(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)。(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)	
5	湖北宜化降解新材料有限公司	一般项目:合成材料(不含危险化学品)、生态环境材料、生物基材料、专用化学产品(不含危险化学品)制造及销售; 化工产品销售(不含许可类化工产品) ;新材料技术研发、技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展(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)	可降解新材料研发和生产
6	湖北宜润新材料有限公司	一般项目:电子专用材料制造;电子专用材料销售; 专用化学产品制造(不含危险化学品) ; 专用化学产品销售(不含危险化学品) ; 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) ;合成材料制造(不含危险化学品);合成材料销售;技术进出口;货物进出口;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)	电子专用材料制造和销售
7	安州物流	许可项目:道路危险货物运输;危险废物经营;道路货物运输(不含危险货物);水路普通货物运输;省际普通货船运输、省内船舶运输;建设工程施工;基础电信业务;烟草制品零售;危险化学品经营;公共铁路运输;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: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);装卸搬运;汽车零配件零售;润滑油销售; 化工产品销售(不含许可类化工产品) ;电子专用设备制造;软件开发;信息系统集成服务;化肥销售; 煤炭及制品销售 ;建筑材料销售;互联网销售(除销售需要许可的商品);无船承运业务;成品油批发(不含危险化学品);石油制品销售(不含危险化学品);非金属矿及制品销售;从事国际集装箱船、普通货船运输;陆路国际货物运输代理;航空国际货物运输代理;国际货物运输代理;海上国际货物运输代理;国际船舶代理;国内集装箱货物运输代理;铁路运输辅助活动;电池销售;新能源原动设备销售;新能源汽车电附件销售;新能源汽车换电设施销售;充电控制设备租赁;停车场服务;电动汽车充电基础设施运营;充电桩销售;机动车充电销售;新能源汽车整车销售;电车销售;非食用盐销售;非食用盐加工。(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)	物流运输
8	宜昌锦程万和物流有限公司	一般项目: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), 肥料销售 ,成品油批发(不含危险化学品),装卸搬运, 化工产品销售(不含许可类化工产品) ,汽车新车销售,汽车零配件零售,汽	物流运输

序号	名称	经营范围	实际经营业务
		车零配件批发，轮胎销售，润滑油销售，日用百货销售，通讯设备销售，计算机软硬件及辅助设备批发，计算机软硬件及辅助设备零售，电力电子元器件销售，五金产品批发，五金产品零售，仪器仪表销售，塑料制品销售，金属材料销售，建筑装饰材料销售，金属制品销售，机械设备销售，停车场服务。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：道路货物运输（不含危险货物），道路危险货物运输，危险废物经营，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）	
9	新疆安州	许可项目：道路货物运输（不含危险货物）；建设工程施工；省际普通货物运输、省内船舶运输；国际道路货物运输；成品油批发；燃气汽车加气经营；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）；国内货物运输代理；汽车零配件零售；装卸搬运； 化工产品销售（不含许可类化工产品） ；软件开发；云计算装备技术服务； 煤炭及制品销售 ；供应链管理；新能源汽车整车销售；电动汽车充电基础设施运营；非金属矿及制品销售；非金属矿物制品制造；国际货物运输代理；货物进出口；非食用盐销售；非食用盐加工。（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）	物流运输
10	新疆安州能源销售有限公司	一般项目： 化工产品销售（不含许可类化工产品） ；肥料销售；新能源汽车整车销售；云计算装备技术服务。（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：燃气汽车加气经营；危险化学品经营；成品油零售。（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）	能源销售
11	湖北元禾投资有限公司	矿产资源投资；矿产资源勘探开发技术咨询及技术服务；货物及技术进出口业务（法律、行政法规禁止、限制以及指定经营的进出口项目除外）；润滑油、燃料油、沥青、 化肥、化工产品（以上均不含危险爆炸化学品及国家限制经营的品种） 、汽车零配件、日用百货、机械设备销售及仓储业务；房屋和机械设备租赁（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）	投资类企业，不直接从事具体业务
12	北京利达丰华科技有限公司	销售易燃液体；二氯乙烷、甲醇、乙醛，腐蚀品：氨溶液、次氯酸盐溶液、氟硅酸、甲醛溶液、甲酸、硫酸、压缩气体及液化气体；氮、二氧化硫、二氧化碳、氯化氢、氯乙烯、氢、一氧化氮、一氧化碳和氢气混合物、乙炔，有毒品：氟硅酸钠、氯化钡、氧化剂和有机过氧化物：过氧化氢、易燃固体、自燃和遇湿易燃物品：硫磺、碳化钙；技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；计算机技术培训； 销售化肥、化工产品 、建筑材料、电子产品、机械设备、电器设备、日用品、石材、粮食、矿产品；货	易燃液体、腐蚀品的销售（停产停业）

序号	名称	经营范围	实际经营业务
		物进出口、技术进出口、代理进出口；节能服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	
13	宜昌百树企业管理咨询有限公司	企业管理咨询（不含民间资本投资、证券、期货、保险、金融管理咨询）；机动车驾驶员培训；人才招聘；企业内部职工培训（不含职业技能培训）；会务服务； 石化填料 、封包线、塑料制品、塑料编织袋、石化设备配件、纸袋、针纺织品、服装鞋帽、劳保用品、日用百货生产、销售；餐饮服务；住宿服务；其他印刷品印刷；人事代理（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）	管理咨询服务
14	香港福久贸易有限公司	货物或技术进出口； 化工、化肥产品的进出口贸易	贸易
15	宜昌市福久贸易有限公司	一般项目：货物进出口；技术进出口； 化肥销售；肥料销售；化工产品销售 （不含许可类化工产品）。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	贸易
16	湖北宜化集团上海经贸有限责任公司	化肥、化工产品 及原料（除危险品）、化工设备、矿山机械、机电产品、汽车配件、仪器仪表、建材、金属材料、家具、百货、现代办公用品的销售，自营和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（以上涉及许可经营的凭许可证经营）。	停产停业（吊销）
17	宜昌益盛化工有限责任公司	化肥 （仅限于湖北宜化化工股份有限公司产品）、 化工产品 （不含化学危险品及国家限制产品）、机械设备（不含小汽车）、电子产品、建筑材料销售。	停产停业（吊销）
18	宜昌瑞祥化工有限责任公司	化肥 （仅限于湖北宜化化工股份有限公司产品）、 化工产品 （不含化学危险品及国家限制产品）、机械设备（不含小汽车）、电子产品销售。	停产停业（吊销）
19	长阳宜化黄柏山煤炭有限责任公司	煤炭开采 ，销售（经营范围涉及前置审批的从其专项规定）	停产停业（吊销）
20	乌海市良峰精细化工有限公司	许可经营项目：生产销售：萘（安全生产许可证有效期至2019年6月6日、商砼外加剂（减水剂）。一般经营项目：销售： 化工产品 （不含危险品及一类易制毒品化学品）。	二萘酚生产，目前已停产停业
21	贵州泥堡煤业投资开发有限公司	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（ 煤业投资业务 。）	持续歇业
22	秭归县福久商贸有限公司	一般项目： 货物进出口，化肥销售，化工产品销售 （不含许可类化工产品）， 金属材料销售，金属制品销售，非金属矿及制品销售，煤炭及制品销售，建筑材料销售，金属矿石销售，石墨及碳素制品销售，管道运输设备销售，机械设备销售，合成材料销售，金属结构销售，谷物销售，食用农产品批发，农副产品销售，地产中草药（不含中药饮片）购销 。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	贸易

上述公司实际从事与化肥、聚氯乙烯、煤炭、其他氯碱产品生产和销售无

关的业务或已停产停业，不存在与发行人从事相同或类似业务的情况，与发行人不存在同业竞争的情形。

3、宜化集团控制的青海黎明化工有限责任公司（以下简称“青海黎明”）经营范围中包含化工产品、化肥产品的生产销售且实际从事化工业务，具体情况如下：

公司名称	主要产品类型	化学分子式	用途
青海黎明	偏二甲肼	$(\text{CH}_3)_2\text{NNH}_2$	仅用于供应军工企业作为火箭推进剂

发行人生产的主要产品及其用途如下：

公司名称	主要产品类型	化学分子式	用途
湖北宜化	尿素	$\text{CO}(\text{NH}_2)_2$	主要用于农业肥料使用，用以提高土壤肥力，促进作物的生长，提高农业生产力
	磷酸二铵	$(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$	
	聚氯乙烯	$[\text{C}_2\text{H}_3\text{Cl}]_n$	主要应用于生产各种型材、板材、管材、硬片、电线电缆等行业
	烧碱	NaOH	主要用于造纸、肥皂、染料、人造丝、制铝、石油精制、煤焦油产物的提纯，以及食品加工、木材加工及机械工业等方面
	季戊四醇	$\text{C}_5\text{H}_{12}\text{O}_4$	主要用于醇酸树脂、松香树脂、UV 单体、润滑油等
	保险粉	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_4$	主要用于印染、高岭土、染料医药中间体等行业
	煤炭	-	燃料等

青海黎明成立于 2000 年 12 月，主营业务为偏二甲肼生产销售，主要产品用途为供应军工企业作为火箭推进剂。青海黎明与发行人在业务、资产、人员、财务和机构等方面均彼此独立。一方面，发行人自身并不生产销售偏二甲肼产品，另一方面，偏二甲肼产品的下游用途与发行人主要产品的下游用途存在明显差异，因此，青海黎明与发行人相关业务之间不具有替代性、竞争性和利益冲突，不存在同业竞争的情形。

截至本募集说明书签署日，发行人与控股股东及其控制的其他企业不存在同业竞争。

（二）关于同业竞争的承诺

报告期内，宜化集团将新疆驰源 100%股权和宜昌新发投 100%股权转让给

发行人，发行人与新疆驰源、新疆宜化之间的同业竞争已消除；大江集团及下属楚星股份已关停，40万吨/年磷酸二铵产能已转让给宜化楚星生态，发行人与大江集团之间的同业竞争已消除。宜化集团、宜昌市国资委前期出具的《关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺》中关于解决同业竞争的承诺已履行完毕，详见本募集说明书“第四节公司基本情况”之“四、重要承诺及其履行情况”之“（一）报告期内发行人及相关人员作出的重要承诺及履行情况”。

为避免与发行人产生同业竞争从而给发行人及其股东造成损害，发行人控股股东出具了《关于避免和解决同业竞争的承诺函》，承诺如下：

“1.截至本承诺函出具之日，本公司及本公司控制的企业在中国境内（包括香港、澳门和台湾）不存在任何直接或间接与上市公司构成竞争的业务。本公司部分直接或间接控制的企业虽与上市公司存在经营范围的重合，但该等公司未实际从事与上市公司构成竞争的业务，与上市公司不存在利益冲突及利益输送的情形。

2.本次发行完成后，本公司及本公司控制的企业不会产生因本次发行而导致对上市公司及下属子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动；本公司将对自身及控制企业的经营活动进行监督和约束，保证将来亦不新增任何对上市公司及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。

3.本公司及本公司所控制的企业（湖北宜化及下属子公司除外）将积极避免新增同业竞争或潜在同业竞争，不直接或间接新增与湖北宜化（湖北宜化及下属子公司除外）主营业务相同、相似并构成或可能构成竞争关系的业务。凡本公司或本公司所控制的企业（湖北宜化及下属子公司除外）获得与湖北宜化主营业务相同、相似并构成或可能构成竞争关系的新业务机会，应将该新业务机会优先提供给湖北宜化。如湖北宜化决定放弃该等新业务机会，本公司方可自行经营有关新业务，但湖北宜化随时有权要求收购该等新业务中的任何股权、资产及其他权益。如本公司拟出售该等新业务中的任何股权、资产及其他权益的，湖北宜化享有优先购买权。

4.本公司保证严格遵守上市公司章程的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，保障上市公司独立经营、自主决策。本公司不利用

股东地位谋求不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。

5. 本公司承诺，如果本公司违反上述承诺并造成湖北宜化及其下属子公司经济损失的，本公司将赔偿湖北宜化及其下属公司因此受到的全部损失，并承担相应的法律责任。”

四、关联方和关联交易情况

（一）关联方和关联关系

根据《公司法》《企业会计准则第 36 号——关联方披露》《股票上市规则》等相关法律法规的规定，截至 2025 年 12 月 31 日，发行人的关联方及关联关系主要包括：

1、关联法人

（1）直接或者间接控制发行人的法人或其他组织

报告期内，发行人的控股股东为宜化集团，实际控制人为宜昌市国资委。

（2）持有发行人 5%以上股份的股东及其一致行动人

除宜化集团外，截至 2025 年 12 月 31 日，代德明直接持有发行人 4.09% 的股份，其一致行动人湖北恒信盈加投资合伙企业（有限合伙）直接持有发行人 4.13% 的股份，代德明、湖北恒信盈加投资合伙企业（有限合伙）为持有发行人 5% 以上股份的股东。

（3）由宜化集团直接或者间接控制的除发行人及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）

宜化集团直接或间接控制的除发行人及其控股子公司以外的其他企业为发行人的关联方，宜化集团直接控制的企业参见本募集说明书“第六节 合规经营与独立性”之“三、同业竞争情况”之“（一）发行人与控股股东控制的其他企业不存在同业竞争”。

发行人实际控制人为宜昌市国资委。根据《公司法》第二百六十五条及《股票上市规则》第 6.3.4 条规定，发行人与实际控制人宜昌市国资委控制的其他企业或组织不具有关联关系。

(4) 其他关联法人

发行人的关联自然人直接或者间接控制的，或者担任董事（不合同为双方的独立董事）、高级管理人员的，除上市公司及其子公司、上述（1）、（2）及（3）所指企业以外的法人（或其他组织）。

2、关联自然人

(1) 发行人董事、高级管理人员

2026年2月9日，公司完成董事、高管换届，换届后的董事、高管如下：

序号	关联方姓名	关联关系
1	卞平官	董事长
2	郭锐	董事、总经理
3	李刚	董事
4	陈腊春	董事
5	陈历	董事、副总经理
6	王凤琴	董事、董事会秘书
7	虞云峰	董事
8	郑春美	独立董事
9	袁军	独立董事
10	彭学龙	独立董事
11	成慧	独立董事
12	刘宏光	常务副总经理、财务总监
13	王华	副总经理
14	刘光喜	副总经理
15	熊霖霖	副总经理
16	黄志亮	总工程师
17	熊俊	总经理助理

(2) 控股股东的董事、高级管理人员

序号	关联方姓名	关联关系
1	王大真	宜化集团董事长
2	卞平官	宜化集团董事、总经理
3	李刚	宜化集团董事、副总经理

序号	关联方姓名	关联关系
4	黄超	宜化集团董事
5	陈峻松	宜化集团董事
6	张耘	宜化集团董事
7	涂娟	宜化集团董事
8	黄敏	宜化集团董事
9	郑毅	宜化集团董事
10	肖汉龙	宜化集团总会计师

(3) 其他关联自然人

根据《股票上市规则》的相关规定，发行人董事、高级管理人员及5%以上股东代德明关系密切的家庭成员为公司关联方，关系密切的家庭成员包括配偶、父母、年满十八周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶、配偶的父母、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母。

3、其他关联方

除上述关联方之外，发行人的其他关联方还包括：在过去十二个月内曾经担任发行人、发行人控股股东董事、监事和高级管理人员的人员、由发行人关联自然人直接或者间接控制的，或者担任董事（不合同为双方的独立董事）、高级管理人员的法人（或其他组织）、上市公司及其控股股东的联营企业、合营企业以及根据实质重于形式原则认定的其他与发行人有特殊关系、可能导致发行人利益对其倾斜的自然人、法人或其他组织。

报告期内已发生关联交易或者曾担任过发行人董事、监事和高级管理人员的其他主要关联方具体如下：

序号	关联方名称	关联关系
1	强炜	曾任发行人董事
2	张忠华	曾任发行人董事
3	吴伟荣	曾任发行人独立董事
4	郭怡	曾任发行人监事
5	贾雯	曾任发行人监事
6	廖琴琴	曾任发行人监事
7	严东宁	曾任发行人副总经理

序号	关联方名称	关联关系
8	揭江纯	曾任发行人董事
9	杨继林	曾任发行人独立董事
10	李齐放	曾任发行人独立董事
11	付鸣	曾任发行人独立董事
12	刘信光	曾任发行人独立董事
13	赵阳	曾任发行人独立董事
14	李强	曾任发行人独立董事
15	周振洪	曾任发行人副总经理
16	熊业晶	曾任发行人副总经理
17	郑春来	曾任发行人副总经理
18	王猛	曾任发行人副总经理
19	朱月	曾任发行人总工程师
20	廖辞云	曾任发行人财务总监
21	卢梦成	曾任发行人安全总监
22	宜昌白洋供热有限公司	上市公司的联营企业
23	邦普宜化新材料	上市公司的联营企业
24	邦普宜化环保	上市公司的联营企业
25	松滋史丹利	上市公司的联营企业
26	内蒙古华电乌达热电有限公司	上市公司的联营企业
27	湖北氟硅宜成新材料有限公司	上市公司的联营企业
28	荆州三迪建筑科技有限公司	上市公司的联营企业
29	有宜新材料	上市公司的联营企业
30	金贮环保	上市公司的联营企业
31	江家墩矿业	上市公司联营企业子公司
32	乌海市盛达环保科技有限公司	上市公司曾经的联营企业
33	鄂尔多斯市惠正包装制品有限责任公司	上市公司曾经的联营企业
34	大江集团	上市公司控股股东的联营企业
35	宜昌金沙回沙酒销售有限公司	上市公司控股股东的联营企业的子公司
36	双环科技	上市公司控股股东的联营企业的子公司
37	楚星股份	上市公司控股股东的联营企业的子公司
38	湖北杉树垭矿业有限公司	上市公司控股股东的联营企业的子公司
39	贵州金沙回沙酒销售有限公司	上市公司控股股东的联营企业的子公司

序号	关联方名称	关联关系
40	宜昌海利外贸有限公司	上市公司控股股东的联营企业曾经的子公司
41	新疆利达丰华科技有限公司	上市公司控股股东曾经的子公司
42	宜昌城市发展投资集团有限公司	上市公司的联营企业曾经的控股股东
43	史丹利	上市公司子公司少数股东
44	新宜矿业	上市公司控股股东的联营企业
45	多氟多	上市公司子公司少数股东
46	宜昌高投	上市公司子公司原控股股东
47	宜昌高控集团	上市公司子公司原控股股东
48	中石油宜化能源（湖北）有限公司	上市公司控股股东的联营企业
49	铜仁恒信丰顺汽车销售服务有限公司	持有上市公司 5%以上股份股东实际控制的企业
50	湖北金楚新型建材科技有限公司	上市公司控股股东的联营企业实际控制的企业

注：揭江纯、黄志亮、杨继林、李齐放、付鸣、刘信光、赵阳、李强、熊业晶、郑春来、王猛、朱月、廖辞云、卢梦成于 2026 年 2 月 9 日董事、高管换届时卸任。

（二）关联交易

报告期内，公司主要关联交易情况如下：

1、经常性关联交易

（1）支付关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
关键管理人员薪酬	654.72	780.21	739.71

（2）采购商品/接受劳务情况

单位：万元，%

关联方	关联交易内容	金额	占营业成本比例
2025 年度			
宜化集团及其子公司、联营公司	采购材料、设备、磷矿石等，接受运输、工程安装、设备制作及维修等	367,303.16	17.49
宜昌白洋供热有限公司	采购蒸汽	41,696.59	1.99
邦普宜化新材料	采购磷酸、硫酸、苯余酸等	24,540.39	1.17
内蒙古华电乌达热电有限公司	采购电及蒸汽	24,303.37	1.16
邦普宜化环保	采购材料设备及磷石膏处置费	14,373.63	0.68

关联方	关联交易内容	金额	占营业成本比例
松滋史丹利	采购磷酸加工服务及二铵包装服务	582.62	0.03
双环科技及其子公司	采购纯碱等	558.19	0.03
宜昌金沙回沙酒销售有限公司	采购酒	22.56	0.00
中石油宜化能源(湖北)有限公司	采购材料	12.88	0.00
安琪酵母股份有限公司	采购材料	4.42	0.00
铜仁恒信丰顺汽车销售服务有限公司	汽车维修保养费	1.34	0.00
合计		473,399.16	22.54
2024 年度			
宜化集团及其子公司、联营公司	采购材料、设备、磷矿石等, 接受运输、工程安装、设备制作及维修等	217,389.72	11.04
内蒙古华电乌达热电有限公司	采购电及蒸汽	53,916.96	2.74
宜昌白洋供热有限公司	采购蒸汽	46,341.55	2.35
江家墩矿业	采购磷精矿等	10,179.07	0.52
双环科技及其子公司	采购纯碱等	2,791.96	0.14
松滋史丹利	采购磷酸加工服务及二铵包装服务	178.89	0.01
合计		330,798.16	16.80
2023 年度			
宜化集团及其子公司、联营公司	采购材料、设备、磷矿石等, 接受运输、工程安装、设备制作及维修等	152,675.48	7.65
内蒙古华电乌达热电有限公司	采购电及蒸汽	52,984.54	2.65
江家墩矿业	采购磷精矿等	22,839.41	1.14
双环科技及其子公司	采购纯碱等	5,498.70	0.28
宜昌白洋供热有限公司	采购蒸汽	4,750.27	0.24
鄂尔多斯市惠正包装制品有限责任公司	采购编织袋	671.78	0.03
合计		239,420.18	11.99

(3) 销售商品/提供劳务情况

单位: 万元, %

关联方	关联交易内容	金额	占营业收入比例
2025 年度			
宜化集团及其子公司、联营公司	销售材料、提供代理服务	43,768.69	1.71

关联方	关联交易内容	金额	占营业收入比例
松滋史丹利	销售磷酸、液氮、二铵等	8,608.22	0.34
宜昌白洋供热有限公司	销售低压蒸汽, 脱盐水	8,174.43	0.32
邦普宜化环保	磷石膏处置	7,877.69	0.31
邦普宜化新材料	销售液碱	3,459.22	0.13
中石油宜化能源(湖北)有限公司	销售磷酸二铵等	439.98	0.02
湖北氟硅宜成新材料有限公司	销售电、蒸汽等	136.28	0.01
有宜新材料	销售液碱、烧碱、聚氯乙烯	11.02	0.00
荆州三迪建筑科技有限公司	销售材料	3.70	0.00
合计		72,479.24	2.83
2024年度			
宜化集团及其子公司、联营企业	销售电、液氮、提供代理服务等	58,356.01	2.30
松滋史丹利	销售磷酸、液氮、磷酸二铵等	9,655.76	0.38
宜昌白洋供热有限公司	销售低压蒸汽、脱盐水	6,559.05	0.26
有宜新材料	销售液碱、烧碱、聚氯乙烯	5,139.71	0.20
江家墩矿业	销售磷酸、电等	3,378.33	0.13
邦普宜化新材料	销售液碱	89.67	0.00
合计		83,178.53	3.28
2023年度			
宜化集团及其子公司、联营企业	销售电、液氮、提供代理服务等	27,235.13	1.04
江家墩矿业	销售磷酸、电等	4,216.54	0.16
有宜新材料	销售液碱、烧碱、聚氯乙烯	2,317.39	0.09
双环科技及其子公司	销售烧碱等	298.93	0.01
松滋史丹利	销售磷酸、液氮、二铵等	188.68	0.01
宜昌白洋供热有限公司	销售低压蒸汽、脱盐水	48.84	0.00
合计		34,305.52	1.31

(4) 关联租赁

①公司作为出租方

单位：万元

承租方名称	租赁资产种类	确认的租赁收入
-------	--------	---------

		2025 年度	2024 年度	2023 年度
江家墩矿业	江家墩矿区的 固定资产	-	-	2,257.15
新疆准东经济技术开发区高投 置业有限公司	房屋、车辆	11.05	-	-
化机公司	房屋	1.87	-	-
新疆安州	房屋	16.71	-	-
楚星股份	煤棚	2.29	-	-
湖北氟硅宜成新材料有限公司	房屋	11.50	-	-
湖北宜化能碳科技有限公司	房屋	7.82	-	-
新疆安州能源销售有限公司	房屋	1.10	-	-

②公司作为承租方

单位：万元

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		
		2025 年度	2024 年度	2023 年度
宜化集团	房屋租赁	119.27	113.15	100.00

(5) 金融服务

报告期内，根据发行人与财务公司签署的《金融服务协议》，由财务公司为公司及子公司提供存贷款、结算、票据及其他金融服务，具体情况如下：

单位：万元

年份	项目	期初余额	期末余额	本年收取或支付利息
2025 年年度	存款	268,132.65	136,773.25	2,898.12
	贷款	152,288.38	170,858.40	4,438.10
2024 年度	存款	94,803.19	268,132.65	3,122.75
	贷款	149,626.23	152,288.38	4,577.78
2023 年度	存款	83,459.92	94,803.19	2,190.27
	贷款	66,738.75	149,626.23	4,284.60

此外，报告期内，公司因贴现等业务分别向财务公司支付手续费 32.61 万元、31.33 万元、20.97 万元。

2、偶发性关联交易

(1) 关联担保

①公司作为担保方

报告期内，公司存在为控股子公司以外的关联方提供担保的情况，截至2025年12月31日，具体情况如下：

单位：万元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邦普宜化新材料	125,652.39	2022/6/29	2032/4/21	否
邦普宜化环保	60,165.00	2023/3/15	2033/1/21	否
松滋史丹利	20,411.48	2023/10/25	2033/10/25	否
宜昌城市发展投资集团有限公司（按持股白洋热电20%股权比例反担保）	9,418.80	2022/6/29	2037/6/28	否
松滋史丹利	5,712.00	2024/1/5	2026/1/5	否
金贮环保	3,886.26	2024/10/30	2031/3/25	否
江家墩矿业	3,383.47	2024/9/25	2034/9/21	否
金贮环保	2,590.84	2024/1/16	2026/1/16	否
松滋史丹利	2,106.30	2025/1/25	2027/1/24	否
松滋史丹利	1,785.00	2025/9/28	2027/9/28	否
松滋史丹利	1,419.08	2025/3/27	2028/3/26	否
松滋史丹利	1,413.72	2025/10/9	2028/10/9	否
有宜新材料	986.00	2022/3/15	2027/1/24	否

②公司作为被担保方

报告期内，存在公司关联方为公司提供担保的情形，具体情况详见本募集说明书“附表四”。

(2) 关联方资产交易、其他关联交易

①关联方资产交易

单位：万元

交易期间	交易对方	交易内容	交易金额
2025年度	宜化集团	购买宜昌新发产业投资有限公司100%股权及股权利息	321,789.91
	化机公司	转让磷石膏渣场、110KV变电站、井筒、氨球罐、废渣焚烧系统、管道等资产	28,334.19
	楚星股份	购买磷铵、电仪分厂设备、厂房、磷酸二铵产能指标等资产	13,187.20

交易期间	交易对方	交易内容	交易金额
	大江集团	购买冷却器、操作系统、南门路9号房屋、车辆等资产	1,010.00
	安州物流	转让综合楼、停车场等资产	502.35
	楚星股份	收购楚星化工持有湖北一夫金楚新材料有限公司11.0039%股权	402.84
	湖北杉树垭矿业有限公司	转让宜化肥业设备	129.63
	远安县燎原矿业有限责任公司	转让离心鼓风机设备	126.40
	安州物流	购买电动装载机	56.00
	宜昌百树企业管理咨询有限公司	转让宜化肥业设备	37.86
	湖北宜化降解新材料有限公司	购买高压补偿装置	20.66
	远安县燎原矿业有限责任公司宜都分公司	转让宜化肥业设备	14.55
	新疆安州	转让宜化肥业设备	14.24
	湖北宜化降解新材料有限公司	转让宜化肥业设备	7.23
	宜化集团	转让宜化肥业设备	0.70
2024年度	江家墩矿业	转让位于宜昌市夷陵区原江家墩矿区的固定资产、在建工程等资产	31,180.15
	化机公司	转让30万吨/年合成氨装置部分固定资产、氯碱装置部分固定资产等	22,910.94
	宜化集团	转让湖北宜化降解新材料有限公司100%股权	15,118.75
	双环科技	购买财务公司10%的股权	11,850.51
	新疆准东经济技术开发区高投置业有限公司	员工公寓购买	7,298.25
	宜化集团	购买新疆驰源100%股权	780.12
	楚星股份	处置包装线	39.14
2023年度	金贮环保	转让磷石膏库选址项目	13,061.77
	化机公司	转让土地、房产及机器设备等	11,259.94
	新疆准东经济技术开发区高投置业有限公司	员工公寓购买	1,150.44
	松滋史丹利	购买专有技术	141.51
	宜昌华兴化工装备检测有限公司	转让机器设备	3.50

注：2025年上半年，公司购买宜化集团持有的宜昌新发投100%股权相关情况详见本募集说明书“第四节公司基本情况”之“十一、最近三年的重大资产重组情况”。

②其他关联交易

2023年末、2024年末、2025年末，内蒙联化在鄂尔多斯财务有限公司的

存款余额分别为 1,042.12 万元、1,058.75 万元、**6,002.10 万元**，报告期各期末均无贷款余额。

2023 年，松滋肥业对金贮环保以现金方式增资 9,702 万元，金贮环保另一股东松滋史丹利以现金方式同比例增资 10,098 万元。

2023 年，公司对邦普宜化环保以现金加债转股方式增资 12,740 万元，邦普宜化环保另一股东邦普宜化新材料以现金加债转股方式同比例增资 13,260 万元。

2023 年，宜化肥业以现金对邦普宜化新材料增资 59,500 万元，宜昌邦普时代新能源有限公司对邦普宜化新材料增资 110,500 万元。

2023 年，依据中国证监会出具的《关于同意湖北宜化化工股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1072 号），公司向 12 名对象以 9.90 元/股的价格发行 160,000,000 股，其中宜化集团获配 50,505,050 股，获配金额为 499,999,995.00 元。

（3）共同对外投资

2023 年，宜化集团与公司共同向公司子公司宜化新材料同比例增资 3,333.33 万元，增资后的持股比例不变。

2023 年，松滋肥业与松滋史丹利共同签署《关于 10 万吨精制磷酸项目之合作协议》，由松滋肥业自筹资金在松滋史丹利厂区合作项目内投资建设 10 万吨/年精制磷酸项目，预计项目总投资不超过 5 亿元（含税），其中用于采购设备、材料、进行安装的投资金额不超过 4 亿元（含税），用于购买项目占地红线范围内国有土地使用权及相关房产设施的投资金额不超过 1 亿元（含税）。

2025 年，宜化集团以现金方式对湖北宜化三家子公司增资，分别对内蒙宜化增资 45,428.57 万元、青海宜化增资 34,634.90 万元、磷化工公司增资 19,936.53 万元。

2025 年，湖北宜化对控股子公司宜化环保以现金方式增资 10,750.00 万元，宜化集团向宜化环保增资 12,559.34 万元。

（4）关联方资金拆借

①资金拆出

单位：万元

序号	关联方	拆出金额	利率	起始日	到期日
1	宜化集团	10,000.00	4.50%	2022/7/29	2023/4/21
2	宜昌高控集团	35,300.00	0.00%	2023/6/1	2023/6/29
3	宜昌高投	5,000.00	0.00%	2022/3/30	2023/3/29
4	宜昌高投	5,000.00	0.00%	2022/7/6	2023/6/29
5	宜昌高投	5,000.00	3.45%	2023/4/27	2023/12/18
6	宜昌高投	5,000.00	3.45%	2023/7/1	2024/3/27
7	宜昌高投	5,000.00	3.45%	2023/12/13	2024/9/10
8	邦普宜化环保	10,290.00	4.02%-4.07%	2022/8/22	2025/8/21

上表第 1-7 项系宜昌新发投、新疆宜化纳入上市公司合并范围之前产生，具体情况如下：

第 1 项系宜化集团为资金周转需求，向新疆宜化进行的资金拆借，相关行为发生于新疆宜化纳入上市公司合并范围之前。

第 2 项系宜昌新发投向其原股东宜昌高控集团提供的股东借款，宜昌高控集团原为宜昌新发投的控股股东，宜昌新发投对其拆出资金时其仍为宜昌新发投的控股股东，基于前任控股股东宜昌高控集团内部资金管理安排，宜昌新发投对宜昌高控集团的资金拆出未计利息。2023 年 6 月末，宜昌高控集团不再是宜昌新发投的控股股东，上述宜昌高控集团拆借宜昌新发投的款项全部归还。

第 3-7 项系新疆物贸向宜昌高投拆出资金，宜昌高投为新疆宜化子公司新疆物贸原控股股东。2022 年新疆物贸对当时的控股股东宜昌高投拆出资金合计 1 亿元，基于新疆物贸前任控股股东宜昌高投内部资金管理安排，新疆物贸对宜昌高投的资金拆出未计利息。2023 年上述资金到期归还后，新疆物贸对宜昌高投拆出资金合计 1.5 亿元，利率为 3.45%。

前述第 1-7 项资金拆出已于相关主体实际纳入上市公司合并范围之前全部归还完毕。

上表第 8 项系上市公司向邦普宜化环保拆出资金。2022 年，为满足参股公司邦普宜化环保磷石膏暂存场项目建设资金需求，上市公司与合资方邦普宜化新材料各自按持有邦普宜化环保的股权比例对其提供财务资助。2023 年，公司将前期向邦普宜化环保拆出的资金 10,290.00 万元转为对其的股权投资。

截至 2025 年 9 月 30 日，上表所述资金拆出已全部归还。

②资金拆入

单位：万元

序号	关联方	拆入金额	利率	起始日	到期日
1	宜化集团	2,337.00	3.65%	2022/12/28	2023/12/27
2	宜化集团	3,333.33	3.20%	2023/1/12	2024/1/11
3	宜化集团	110,900.00	4.3%、3.35%、3.45%	2023/1/16	2024/1/31
4	宜化集团	30,000.00	4.30%	2023/7/17	2023/11/3
5	宜化集团	22,580.00	4.30%	2023/8/29	2023/9/28
6	宜化集团	10,000.00	4.30%	2023/11/29	2024/1/30
7	宜化集团	23,000.00	4.30%	2023/11/29	2024/7/2
8	宜化集团	20,000.00	3.45%	2024/4/9	2024/7/2
9	宜化集团	6,000.00	3.45%	2024/4/15	2024/7/2
10	宜化集团	110,900.00	3.35%、3.45%	2024/2/1	2024/9/27
11	宜化集团	13,700.00	2.60%	2024/7/2	2024/7/23
12	宜化集团	30,000.00	3.45%	2024/7/4	2024/7/25
13	宜昌高控集团	56,042.56	6.00%	2020/8/13	2023/6/2
14	宜昌高控集团	49,577.49	6.00%	2020/9/6	2023/4/24
15	宜昌高投	32,459.00	6.00%	2019/5/1	2023/4/28
16	宜昌高投	49,300.00	6.00%	2020/5/26	2023/4/28
17	宜昌高投	2,500.00	7.00%	2020/8/25	2023/4/28
18	宜昌高投	29,800.00	6.00%	2021/1/5	2023/4/28
19	宜化集团	800	2.60%	2024/7/2	2024/8/23
20	宜化集团	20,000.00	0.00%	2024/8/12	2024/8/13
21	宜化集团	10,200.00	0.00%	2024/8/13	2024/8/26
22	宜化集团	26,000.00	3.45%	2024/7/4	2024/9/27
23	宜化集团	14,000.00	0.00%	2024/9/19	2024/9/27

上表第 1-2 项系宜化集团为支持上市公司发展，满足宜化新材料日常资金需求，向上市公司子公司宜化新材料提供的财务资助，借款利率在 3.20%-3.65%之间。

上表第 3-23 项系宜昌新发投、新疆宜化纳入上市公司合并范围之前产生。第 13-18 项为对宜昌高控集团和宜昌高投的资金拆入，起始日为报告期前，发

生于宜化集团取得宜昌新发投控制权之前，报告期内均已还款。其余各项均是宜化集团为满足宜昌新发投、新疆宜化等相关主体的日常资金需求，向其提供的借款，截至 2025 年 9 月 30 日，上述对宜化集团的资金拆入已全部归还。

3、关联方往来余额

(1) 货币资金

单位：万元

关联方名称	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
财务公司	136, 773. 25	268,132.65	94,803.19

(2) 应收账款

报告期各期末，发行人关联方应收款项的账面余额情况如下：

单位：万元

关联方名称	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
楚星股份	5. 13	228.22	174.31
江家墩矿业（含獭亭分公司）	-	-	1,044.84
松滋史丹利	24. 08	230.37	200.00
有宜新材料	-	-	2.15
新疆安州	361. 87	883.71	131.02
化机公司	-	-	12.36
新疆准东经济技术开发区高投置业有限公司	-	-	2.29
邦普宜化环保	3, 065. 02	0.12	-
远安县燎原矿业有限责任公司宜都分公司	170. 84	208.60	-
大江集团	1, 413. 24	12.25	-
湖北宜化降解新材料有限公司	0. 88	116.59	-
安州物流	76. 89	-	-
宜昌白洋供热有限公司	683. 93	-	-
湖北氟硅宜成新材料有限公司	131. 39	-	-
中石油宜化能源（湖北）有限公司	18. 59	-	-
湖北金楚新型建材科技有限公司	0. 18	-	-
宜昌海利外贸有限公司	5, 412. 00	-	-

(3) 预付款项

单位：万元

关联方名称	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
化机公司	-	-	3,683.67
贵州金沙回沙酒销售有限公司	-	0.04	16.60
宜昌金沙回沙酒销售有限公司	-	23.73	38.70
宜昌海利外贸有限公司	-	-	755.71
双环科技	99.80	13.07	13.07
宜昌财源	-	50.13	-
内蒙古华电乌达热电有限公司	-	830.46	-
重庆南坪自动化仪表厂有限公司	-	25.30	-
宜化集团	9.94	10.83	-
松滋史丹利	245.13	-	-
安卅物流	65.28	-	-

(4) 其他应收款

报告期各期末，发行人关联方其他应收款的账面余额情况如下：

单位：万元

关联方名称	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
化机公司	0.10	-	766.51
宜昌金沙回沙酒销售有限公司	156.00	-	23.46
宜昌百树企业管理咨询有限公司	-	-	1.10
宜昌财源	2.02	1.08	-
江家墩矿业	-	600.00	-
安卅物流	72.16	-	-
楚星股份	50.10	-	-
双环科技	13.07	-	-

(5) 其他非流动资产

单位：万元

关联方名称	2025. 12. 31	2024.12.31	2023.12.31
化机公司	965.13	5,805.13	-
重庆南坪自动化仪表厂有限公司	-	104.40	-
宜昌华兴化工装备检测有限公司	-	0.01	-

(6) 短期借款

单位：万元

关联方名称	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
财务公司	123,488.70	129,104.53	111,162.96

(7) 应付账款

单位：万元

关联方名称	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
湖北宜化集团矿业有限责任公司	-	-	16.13
双环科技	-	-	486.08
宜昌百树企业管理咨询有限公司	295.61	128.58	259.99
安州物流	3,086.84	4,612.67	4,334.99
新疆安州	3,762.96	1,600.20	397.84
重庆南坪自动化仪表厂有限公司	748.13	1,057.02	1,095.78
楚星股份	2,017.13	790.62	718.35
大江集团	1,848.45	2.16	0.64
新疆利达丰华科技有限公司	-	-	580.68
宜昌华兴化工装备检测有限公司	634.21	200.91	65.62
内蒙古华电乌达热电有限公司	-	-	2,732.44
宜昌白洋供热有限公司	3,629.95	12,579.62	3,053.85
鄂尔多斯市惠正包装制品有限责任公司	-	25.34	45.27
宜昌锦程万和物流有限公司	-	3.82	3.02
宜昌金沙回沙酒销售有限公司	-	0.20	23.46
化机公司	28,920.41	13,695.58	-
湖北宜化集团矿业有限责任公司加油站	-	29.82	-
江家墩矿业	-	395.95	-
江家墩矿业宜昌猢狲亭分公司	-	1,730.78	-
松滋史丹利	20.34	95.33	-
宜昌财源	1.78	0.54	-
湖北宜化降解新材料有限公司	15.27	1.30	-
新疆准东经济技术开发区高投置业有限公司	86.74	86.74	-
邦普宜化环保	9,223.75	-	-
邦普宜化新材料	3,819.91	-	-
远安县燎原矿业有限责任公司宜都分公司	3,811.34	-	-
远安县燎原矿业有限责任公司	1,649.22	-	-

湖北金楚新型建材科技有限公司	136.60	-	-
湖北宜化能碳科技有限公司	102.33	-	-
中石油宜化能源（湖北）有限公司	1.04	-	-

(8) 其他应付款

单位：万元

关联方名称	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
安州物流	65.00	65.56	0.26
新疆安州	85.00	65.30	60.30
化机公司	213.87	750.28	342.79
宜昌百树企业管理咨询有限公司	2.32	5.87	2.05
宜化集团	-	151.73	148,522.99
宜昌高投	-	3.87	-
北京利达丰华科技有限公司	29.60	29.60	29.60
重庆南坪自动化仪表厂有限公司	0.08	0.08	0.08
宜昌华兴化工装备检测有限公司	-	-	0.30
乌海市盛达环保科技有限公司	-	11.48	-
宜昌市宜化职业培训中心	0.39	1.24	-
邦普宜化环保	0.10	-	-

(9) 合同负债（含其他流动负债）

单位：万元

关联方名称	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
大江集团	-	-	13.29
青海黎明化工有限责任公司	58.53	8.36	114.90
新疆利达丰华科技有限公司	-	974.48	974.48
楚星股份	-	709.47	-
有宜新材料	-	2.04	-
荆州三迪建筑科技有限公司	-	4.18	-
松滋史丹利	304.35	3,459.30	-
邦普宜化新材料	74.98	12.36	-
中石油宜化能源（湖北）有限公司	2,135.05	-	-
新疆安州能源销售有限公司	53.84	-	-
安州物流	1.28	-	-

(10) 一年内到期的非流动负债（含租赁负债）

单位：万元

关联方名称	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
宜化集团	98.08	81.44	81.44

注：不含一年内到期的长期借款。

(11) 长期借款

单位：万元

关联方名称	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
财务公司	47,369.70	23,183.85	38,463.26

4、关联交易的必要性、合理性与交易价格的公允性

公司主营业务为化肥产品、氯碱产品、精细化工产品、煤炭等的生产和销售，在生产过程中需要消耗磷矿石、纯碱等原材料和电、蒸汽等动力，同时，需要使用化工机械设备，连续性生产环节及销售环节需要物流公司运输。报告期内，公司及子公司向关联人采购及销售，具有合理的业务背景，符合产业链结构，有利于充分利用关联人的优势资源，保证公司及子公司重要原材料的供应、各项产品的销售、工程建设的顺利进行，有利于原材料、产品的快捷高效运输。与关联人开展上述关联交易有利于保证公司生产经营的稳定性和持续性。

报告期内，发生的关联交易对公司财务状况和经营成果未产生重大影响，关联交易均具有必要性，定价公允、合理。

5、关联交易履行的程序及独立董事的有关意见

报告期内，公司发生的关联交易均按照《公司章程》《关联交易管理制度》等履行了必要的决策程序，在董事会、股东会召开程序、表决方式、关联方回避等方面均符合《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》《关联交易管理制度》等相关规定，不存在损害公司及非关联股东利益的情形。

对报告期内发生的需发表意见的关联交易，公司独立董事已按照《公司法》《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规及规章制度和《公司章程》《关联交易管理制度》等公司内部制度的规定发表了相应的事前认可意见（如需）、同意的独立意见或经独立董事专门会议审议通过。

（三）规范和减少关联交易的措施

为规范和减少关联交易，保证关联交易的公开、公平、公正，公司按照《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规及相关规定，制定了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》等规章制度，对关联交易的决策权限、决策程序及关联董事、关联股东的回避表决制度进行了详细的规定，以保证公司董事会、股东会关联交易决策对其他股东利益的公允性。

公司将严格执行《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》等相关制度规定的关联交易的表决程序和回避制度，并充分发挥独立董事作用，严格执行《独立董事工作制度》中对应当披露的关联交易需经公司全体独立董事过半数同意后，提交董事会审议的相关规定，确保关联交易价格的公允和合理。同时公司及控股股东就规范和减少关联交易出具了相应承诺，从而保护中小股东的权益。

第七节 本次募集资金运用

一、本次募集资金使用计划

本次向不特定对象发行可转换公司债券募集资金总额不超过人民币330,000.00万元（含本数），募集资金扣除发行费用后的净额用于下述项目：

单位：万元

序号	项目名称	项目总投资	拟投入本次募集资金金额
1	磷氟资源高值化利用项目	223,325.95	200,000.00
2	5万吨/年磷酸二氢钾项目	42,640.40	35,000.00
3	补充流动资金和偿还债务	95,000.00	95,000.00
合计		360,966.35	330,000.00

本次发行募集资金到位后，如本次扣除发行费用后的实际募集资金净额少于拟投入本次募集资金金额，提请公司股东会授权公司董事会（或董事会授权人士）将根据募集资金用途的重要性和紧迫性安排募集资金的具体使用，不足部分将通过自筹方式解决。在不改变本次募集资金投资项目的前提下，公司董事会（或董事会授权人士）可根据项目实际需求，对上述项目的募集资金投入顺序和金额进行适当调整。

在本次发行可转换公司债券募集资金到位之前，公司将根据募集资金投资项目实施进度的实际情况以自有资金或自筹资金先行投入，并在募集资金到位后按照相关法律、法规规定的程序予以置换。

二、本次募集资金投资项目的可行性和必要性分析

（一）本次募集资金投资项目的必要性

1、深化落实“长江大保护”，推动磷氟化工产业战略转型升级

近年来，公司积极响应“长江大保护”政策，以落实沿江1公里化工企业“关改搬转”任务为契机，实施产业升级、技术迭代战略，建成技术密集度高、生态经济效益显著、资源集约利用的现代化工产业集群。公司产能搬迁工作虽已基本完成，但后续的设备调试、工艺优化、项目投产和新产品研发仍需持续投入。本次发行可转债募集资金为公司深化落实“长江大保护”等国家政策提供有力保障，公司紧抓行业发展机遇，依托磷、氟、煤、氯等基础化工的产能、

成本、人才优势，持续推进“延链、补链、强链”，进一步推动产业转型升级，打造新的业绩增长引擎。

2、填平补齐打造新质生产力，磷氟产品构建循环经济

本次募投项目中的磷氟资源高值化利用项目在一期“关改搬转”的基础上，利用磷酸做精制磷酸，发展高档阻燃剂、多功能复混肥等高端产品，并消化一期项目的富余蒸汽和填补一期硫酸产能缺口，最大限度地利用生产要素，具有较好的经济效益。本项目还将实现磷矿伴生氟硅资源的高效转化，副产品氟硅酸可继续用于生产无水氟化氢和白炭黑，构建磷-氟-硅循环产业链，实现资源平衡与绿色循环发展。5万吨/年磷酸二氢钾项目依托精制磷酸装置所产生的反萃酸为原料，发展高品质、低耗能、应用灵活的磷酸二氢钾，与现有肥料形成互补，进一步实现磷资源高端化利用。本次募投项目旨在积极响应国家推动磷氟化工耦合发展、提升资源综合利用水平的产业政策导向，与公司现有业务和产品互相协同，有助于提升公司新质生产力水平，巩固行业地位，提高市场竞争力。

3、满足下游市场需求升级，巩固核心产品竞争优势

公司主营业务涵盖化肥、氯碱、精细化工、煤炭开采洗选等领域，下游需求呈现“传统刚需+新兴增长”的双轮驱动特征。近年来，化肥、化工市场受国际形势、能源价格及供需关系影响呈现一定波动，但精细磷化工、新能源材料、高端含氟化学品等下游领域的需求展现出强劲的增长韧性和市场潜力。在新能源领域，磷酸铁、磷酸铁锂等锂电正极材料对精制磷酸的需求持续旺盛；在农业领域，高效、环保的新型肥料如磷酸二氢钾（兼具磷钾养分，水溶性好，配方灵活）的需求稳步提升；高档阻燃剂在建材、电子领域应用不断扩展。此外，含氟精细化学品在半导体、光伏、5G通信、特种涂料等战略新兴领域有广泛应用。公司现有的产品结构以尿素、磷铵等大宗产品为主，具备规模和成本优势，但面对下游需求的结构性变迁，亟需向高端下游产业链延伸。本次募投项目是公司精准对接市场需求变化、优化产品结构的重要举措。磷氟资源高值化利用项目将利用湿法磷酸做精制磷酸并向下游延伸产业链，发展高档阻燃剂、多功能复混肥等高端产品及副产品氟硅酸，形成磷、氟、硅资源循环利用的产业链；磷酸二氢钾项目可用于高端水溶肥、新能源材料等领域。通过实施募投项目，

可有效突破传统产品局限，实现资源的梯级利用和产品的增值化，减少对传统大宗化肥、化工业务的依赖，培育新的利润增长点，提升公司长期盈利能力和应对市场波动的能力。

4、改善公司财务结构，夯实资本实力以支撑战略转型的客观需要

化肥、化工行业属于资本密集型行业，项目投资周期长、资金需求大，特别是精细化工和新材料领域，需要持续且大量的固定资产投资和资金投入。公司近年来开展了“关改搬转”、产业转型升级等多个重大项目，并现金收购宜昌新发投以进一步提升对新疆宜化的持股比例，对公司的资金状况形成一定压力。本次募集资金将部分用于补充流动资金和偿还债务，能有效降低公司的资金成本，缓解资金压力，优化财务结构，满足公司未来业务增长和经营投资的需要。

（二）本次募集资金投资项目的可行性

1、本次募集资金投资项目符合国家产业政策，不属于“两高”项目

本次募集资金投资项目磷氟资源高值化利用项目和5万吨/年磷酸二氢钾项目的建设均符合国家的产业政策和行业准入条件。根据《产业结构调整指导目录》（2024年版），本次募集资金投资项目不涉及淘汰类、限制类产业。

根据《环境保护综合名录（2021年版）》，上述募集资金投资项目生产的产品均不属于“高污染、高环境风险”产品名录。

根据湖北省发展和改革委员会于2021年8月27日印发的《省发改委关于再次梳理“两高”项目的通知》，上述募集资金投资项目均不属于“高耗能”“高排放”建设项目。

2、深厚的技术积累与持续的研发投入为项目实施提供坚实技术保障

公司历经数十年发展，在磷化工领域积累了深厚的技术底蕴和丰富的生产经验。公司围绕产业链发展需求，组建产业研究院，联合16家知名高校共建联合创新平台，启动博士后科研工作站，深化“产学研用”协同。公司承担多项国家和地方重大科技计划项目，聚焦产业痛点开展技术攻关，陆续开发、引进、应用多项先进技术，并以终端市场为导向，加速技术成果转化。公司拥有一支

经验丰富的专业技术人才队伍，在湿法磷酸精制及下游产品开发、氟硅高值化利用技术、高附加值新型水溶肥研发等方面取得了技术突破和阶段性成果。近年来，公司还大力推进智能制造，围绕智能工厂、智慧园区等领域加快数智化转型，打造智慧健康工厂，实现生产工艺全流程的自动化、数字化、可视化、透明化，进一步提高劳动生产率。公司深厚的技术积累与持续的研发投入为本次募投项目的实施提供了坚实的技术保障。

3、领先的行业地位与资源优势为项目实施奠定强大产业基础

公司具有领先的行业地位，拥有显著的资源区位优势。公司在磷资源富集地区宜昌及周边地区松滋设立生产基地，充分发挥长江黄金水道优势。在煤、电、天然气资源丰富的内蒙古、新疆、青海等西部地区设立生产基地，原材料价格相对低廉。公司现有的磷化工产业规模庞大，产业链条完整，具备显著的规模效应和成本优势。近年来，公司还深化产业链垂直整合，与邦普、史丹利、多氟多等行业龙头企业展开合作，围绕磷氟资源开发利用，纵深推进产业链协同合作，把握新能源电池行业发展机遇。本次募投项目可与公司现有化肥、化工业务在原材料、能源、基础设施配套等方面形成良好的协同效应，充分利用产业集聚效应，降低综合运营成本。公司领先的行业地位和综合竞争优势，是本次募投项目能够顺利实施的重要产业基础。

4、市场空间广阔，品牌与渠道优势显著，为项目产能消化提供保障

本次募投项目产品市场空间广阔。在新能源材料领域，精制磷酸作为磷酸铁锂正极材料的重要原料，直接受益于全球新能源汽车及储能产业的快速发展，下游需求持续旺盛；磷酸二氢钾凭借其高效水溶性，在高端水溶肥及医药、食品等领域应用不断深化，现代农业精准施肥趋势进一步推动其需求增长；高档阻燃剂则随着电子电器、工程塑料等行业对安全环保要求的提升，以及建筑、交通等领域防火标准的提高，市场潜力持续释放。公司旗下“宜化”系列品牌为国家驰名商标，在国内外市场享有较高声誉，具备一定的品牌溢价能力。渠道方面，公司已建立覆盖全国的成熟销售网络，产品还远销日本、韩国、印度及东南亚地区。凭借深厚的品牌积淀和渠道能力，公司能够高效推进本次募投项目相关产品的市场导入与客户渗透，显著降低产能消化风险，为本次募投项目的经济效益实现提供强有力支撑。

5、成熟的项目建设与管理经验保障项目的高效实施

公司拥有多年重大化工生产项目的建设、运营和管理经验，建立了规范的项目管理体系和内部控制流程。从项目前期立项、可行性研究、环评安评报批，到工程设计、设备采购、施工建设、安装调试，再到试生产、竣工验收及后续的生产经营管理，公司都有一套成熟、规范的操作规程和风险控制措施。公司管理层及项目团队对化工行业的特性和要求有深刻理解，在推进技术改造和转型升级项目中积累了丰富的经验，能够有效协调内外部资源，控制项目投资、质量和进度。公司丰富的化工项目建设和管理经验将有效降低项目实施过程中的不确定性，保障项目按计划高质量完成并产生经济效益。

三、本次募集资金投资项目情况

（一）磷氟资源高值化利用项目

1、项目基本情况

为了实现磷氟资源高值化利用、延伸产业链及填平补齐的需要，提高核心竞争力，公司拟建设本项目。本项目将由公司全资子公司宜化楚星生态实施，建设地点为湖北省宜都市化工产业园区，建设期预计为 18 个月，将新建成 60 万吨/年硫磺制酸装置、15 万吨/年湿法磷酸装置（含浓缩）、10 万吨/年精制磷酸装置、5 万吨/年高档阻燃剂装置、20 万吨/年多功能复混肥装置及配套公辅工程。

项目建成并达产后，年产 10 万吨精制磷酸、5 万吨高档阻燃剂、20 万吨多功能复混肥用于对外销售；年产 60 万吨硫酸（本项目自用 39.90 万吨）、15 万吨磷酸为中间产品；年产 1 万吨氟硅酸、3.6 万吨洗涤酸、6.4 万吨萃余酸、75 万吨磷石膏为副产品，其中氟硅酸将用于无水氟化氢装置，洗涤酸将作为高档阻燃剂装置原料，萃余酸用于多功能复混肥装置，磷石膏通过无害化处理装置处理。

2、项目投资概算

单位：万元

序号	项目	投资金额	拟投入募集资金金额	是否为资本性支出
一	建设投资	213,806.58	200,000.00	-
1	固定资产投资	203,016.42	194,532.69	是
2	无形资产投资	5,467.31	5,467.31	是
3	生产人员准备费	197.95	-	-
4	预备费	5,124.91	-	-
二	建设期资金筹措费	4,143.03	-	-
三	流动资金	5,376.34	-	-
	合计	223,325.95	200,000.00	-

3、项目实施地点及实施主体

本项目拟建设地点为湖北省宜都市化工产业园区，实施主体为公司的全资子公司宜化楚星生态。

4、项目建设期

本项目建设期预计为 18 个月，具体项目各阶段进度时间安排如下表所示：

项目	项目建设期（18个月）																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
可行性研究	■																	
初步设计		■	■	■														
施工图设计					■	■	■	■	■	■								
采购						■	■	■	■	■	■	■	■	■				
土建及安装							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
试车及试生产																	■	■

5、项目经济效益

项目投产后，年销售收入为 179,482.63 万元，年均利润总额为 27,880.40 万元（含节约硫酸采购支出进而间接增加的利润）。项目投资财务内部收益率（税后）为 15.76%，投资回收期（税后）为 6.87 年（含建设期），经济效益较好。

项目效益预测假设条件及主要计算过程如下：

(1) 预测的主要假设条件

①公司所处的国内及国际宏观经济、政治、法律和社会环境处于正常发展的状态；

②公司各项业务所遵循的法律、法规、行业政策、税收政策无重大不利变化；

③募投项目主要经营所在地及业务涉及地区的社会、经济环境无重大变化；

④行业未来发展趋势及市场情况无重大变化，行业技术路线不发生重大变动；

⑤在项目计算期内上游原材料供应商不会发生剧烈变动，下游用户需求变化趋势遵循市场预测；

⑥人力成本价格不存在重大变化；

⑦公司能够继续保持现有管理层、核心技术团队人员的稳定性和连续性；

⑧募投项目未来能够按预期及时达产；

⑨无其他不可抗力及不可预见因素造成的重大不利影响。

(2) 测算过程

①营业收入测算

项目产品销售价格根据目前市场实际出厂价水平，并考虑建设期内变化的可能性进行确定，具体情况见下表：

序号	产品	产量（吨/年）	价格（元/吨） （不含税）	营业收入（万元）
一	主要产品			
1	精制磷酸	100,000.00	8,849.56	88,495.58
2	高档阻燃剂	50,000.00	5,995.58	29,977.88
3	多功能复混肥	200,000.00	3,050.46	61,009.17
合 计				179,482.63
二	副产品			

序号	产品	产量（吨/年）	价格（元/吨） （不含税）	营业收入（万元）
1	氟硅酸	10,000.00	475.91	475.91
2	萃余酸	39,200.00	4,256.64	16,686.02
合 计				17,161.93

注 1：此表中的萃余酸等产品的产量为已扣除本项目自用部分；

注 2：副产品所产生收入冲减营业成本；

注 3：计算结果尾差主要系四舍五入所致，下同。

此外，项目一建成后将年产 60 万吨硫酸，其中，39.90 万吨硫酸用于本项目生产 15 万吨湿法磷酸，剩余 20.10 万吨硫酸用于补足宜化楚星生态一期项目硫酸原材料缺口。因此，针对本项目而言，20.10 万吨硫酸将形成项目收入 9,907.70 万元，从公司合并报表层面来看，则实施本项目将节约硫酸采购支出 9,907.70 万元。实施本项目将节约的硫酸采购支出（不含税）测算具体情况如下：

产品	产量（吨/年）	价格（元/吨） （不含税）	节约采购支出 （万元）
硫酸	201,000.00	492.92	9,907.70

②营业成本测算

原辅材料费按工艺提供的年消耗量，以及近年来市场价格为基础进行预估计算；人工成本按需要使用的人员数量，并根据现有工资水平进行测算；固定资产折旧、无形资产摊销综合考虑公司及行业折旧摊销政策进行谨慎估算。

③期间费用测算

本次募投项目的期间费用包括销售费用、管理费用、财务费用，参考实施主体费用水平并结合募投项目实际情况进行测算。

④税费测算

各项税费以当地政府现行税率及公司历史经验数值为基础，合理考虑未来情况进行测算。

（3）项目效益测算的合理性

①毛利率与现有水平比较

将公司毛利率与本募投项目毛利率进行对比分析如下：

单位：%

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
公司现有业务毛利率	18.14	22.46	23.69
毛利率分布区间	18.14~23.69		
磷氟资源高值化利用项目	19.36		

报告期内，公司现有业务毛利率区间约为 **18.14%~23.69%**，磷氟资源高值化利用项目毛利率为 19.36%，处于公司现有业务毛利率区间范围内，效益测算具有合理性和谨慎性。

②毛利率与同行业可比公司比较

将同行业可比公司毛利率与本募投项目毛利率进行对比分析如下：

单位：%

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
泸天化	8.74	9.77	14.59
潞化科技	3.28	4.84	5.28
云天化	20.21	17.50	15.18
新洋丰	17.41	15.64	14.89
华鲁恒升	19.16	18.71	20.85
六国化工	4.79	9.36	8.05
兴发集团	17.96	19.52	16.22
可比上市公司均值	13.08	13.62	13.58
毛利率分布区间	3.28~20.85		
磷氟资源高值化利用项目 毛利率	19.36		

报告期内，同行业可比公司毛利率区间约为 **3.28%~20.85%**，磷氟资源高值化利用项目毛利率为 19.36%，处于可比公司毛利率区间范围内，效益测算具有合理性和谨慎性。

6、项目涉及的报批事项

截至本募集说明书出具日，本项目已取得《湖北省固定资产投资项目备案证》（项目代码：2509-420581-04-01-428059）、《宜都市发展和改革委员会关于湖北宜化楚星生态科技有限公司磷氟资源高值化利用项目节能审查的意见》（都发改发〔2025〕40号）、《危险化学品建设项目安全条件审查意见书》（宜危

化项目安审字〔2025〕48号）、《市生态环境局关于湖北宜化楚星生态科技有限公司磷氟资源高值化利用项目环境影响报告书的批复》（宜市环审〔2026〕5号）。本项目实施相关的投资备案、环评、节能审查、安全条件审查等主管部门批复均已取得。

截至本募集说明书出具之日，磷氟资源高值化利用项目已取得募投项目全部用地不动产权证书（鄂（2026）宜都市不动产权第0005307号、鄂（2026）宜都市不动产权第0005349号、鄂（2026）宜都市不动产权第0005353号、鄂（2026）宜都市不动产权第0005352号、鄂（2026）宜都市不动产权第0006486号、鄂（2026）宜都市不动产权第0008528号、鄂（2026）宜都市不动产权第0008529号）。

（二）5万吨/年磷酸二氢钾项目

1、项目基本情况

为满足下游客户需求，增加高端磷化工产品品种，公司拟建设本项目。项目由公司全资子公司精磷科技实施，建设地点为宜昌姚家港化工园B区，建设期预计为13个月，将新建成一套满足国家环保标准的低能耗、高品质的磷酸二氢钾装置。

项目建成并达产后，年产5万吨磷酸二氢钾对外销售；年产2.2万吨氯化铵为副产品，可作为复合肥装置的原料对外销售。

2、项目投资概算

本项目投资总额为42,640.40万元，拟使用募集资金35,000.00万元，项目投资概算情况如下表所示：

单位：万元

序号	项目	投资金额	拟投入募集资金金额	是否为资本性支出
一	建设投资	41,466.69	35,000.00	-
1	固定资产投资	38,357.49	35,000.00	是
2	无形资产投资	879.75	-	-
3	其他资产投资	285.08	-	-
4	预备费	1,944.37	-	-

序号	项目	投资金额	拟投入募集资金金额	是否为资本性支出
二	建设期资金筹措费	529.15	-	-
三	流动资金	644.56	-	-
	合计	42,640.40	35,000.00	-

3、项目实施地点及实施主体

本项目拟建设地点为宜昌姚家港化工园 B 区，实施主体为公司的全资子公司精磷科技。

4、项目建设期

本项目建设期预计为 13 个月，具体项目各阶段进度时间安排如下表所示：

项目	项目建设期（13 个月）												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
可行性研究	■												
初步设计		■	■										
施工图设计			■	■	■	■	■	■					
采购				■	■	■	■	■	■	■			
土建及安装					■	■	■	■	■	■	■		
试车及试生产												■	■

5、项目经济效益

项目投产后，年销售收入为 45,878.48 万元，年均利润总额为 4,184.39 万元。项目投资财务内部收益率（税后）为 12.09%，投资回收期（税后）为 7.78 年（含建设期），经济效益较好。

项目效益预测假设条件及主要计算过程如下：

（1）预测的主要假设条件

①公司所处的国内及国际宏观经济、政治、法律和社会环境处于正常发展的状态；

②公司各项业务所遵循的法律、法规、行业政策、税收政策无重大不利变化；

③募投项目主要经营所在地及业务涉及地区的社会、经济环境无重大变化；

④行业未来发展趋势及市场情况无重大变化，行业技术路线不发生重大变动；

⑤在项目计算期内上游原材料供应商不会发生剧烈变动，下游用户需求变化趋势遵循市场预测；

⑥人力成本价格不存在重大变化；

⑦公司能够继续保持现有管理层、核心技术团队人员的稳定性和连续性；

⑧募投项目未来能够按预期及时达产；

⑨无其他不可抗力及不可预见因素造成的重大不利影响。

(2) 测算过程

①营业收入测算

项目产品销售价格根据目前市场实际出厂价水平，并考虑建设期内变化的可能性进行确定，具体情况见下表：

序号	产品	产量（吨/年）	不含税价格（元/吨）	营业收入（万元）
1	磷酸二氢钾	50,000	8,760.27	43,801.35
2	氯化铵	22,000	944.16	2,077.15
合 计				45,878.48

②营业成本测算

原辅材料费按工艺提供的年消耗量，以及近年来市场价格为基础进行预估计算；人工成本按需要使用的人员数量，并根据现有工资水平进行测算；固定资产折旧、无形资产摊销综合考虑公司及行业折旧摊销政策进行谨慎估算。

③期间费用测算

本次募投项目的期间费用包括销售费用、管理费用、财务费用，参考实施主体费用水平并结合募投项目实际情况进行测算。

④税费测算

各项税费以当地政府现行税率及公司历史经验数值为基础，合理考虑未来情况进行测算。

(3) 项目效益测算的合理性

① 毛利率与现有水平比较

将公司毛利率与本募投项目毛利率进行对比分析如下：

单位：%

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
公司现有业务毛利率	18.14	22.46	23.69
毛利率分布区间	18.14~23.69		
5 万吨/年磷酸二氢钾项目毛利率	14.28		

报告期内，公司现有业务毛利率区间约为 18.14%~23.69%，5 万吨/年磷酸二氢钾项目毛利率为 14.28%，低于公司现有业务毛利率水平，与公司化肥化工产品毛利率相近，效益测算具有合理性和谨慎性。

② 毛利率与同行业可比公司比较

将同行业可比公司毛利率与本募投项目毛利率进行对比分析如下：

单位：%

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
泸天化	8.74	9.77	14.59
潞化科技	3.28	4.84	5.28
云天化	20.21	17.50	15.18
新洋丰	17.41	15.64	14.89
华鲁恒升	19.16	18.71	20.85
六国化工	4.79	9.36	8.05
兴发集团	17.96	19.52	16.22
可比上市公司均值	13.08	13.62	13.58
毛利率分布区间	3.28~20.85		
5 万吨/年磷酸二氢钾项目毛利率	14.28		

报告期内，同行业可比公司毛利率区间约为 3.28%~20.85%，5 万吨/年磷酸二氢钾项目毛利率为 14.28%，处于可比公司毛利率区间范围内，效益测算具有合理性和谨慎性。

6、项目涉及的报批事项

截至本募集说明书出具日，本项目已取得《湖北省固定资产投资项目备案证》（项目代码：2508-420550-04-01-564669）、《危险化学品建设项目安全条件审查意见书》（宜高危化项目安全条件审〔2025〕22号）、《省发改委关于湖北宜化精磷科技有限公司5万吨/年磷酸二氢钾项目节能审查的意见》（鄂发改审批服务〔2025〕345号）、《市生态环境局关于湖北宜化精磷科技有限公司5万吨/年磷酸二氢钾项目环境影响报告书的批复》（宜市环审〔2025〕100号）。本项目实施相关的投资备案、环评、节能审查、安全条件审查等主管部门批复均已取得。

项目所涉土地已取得不动产权证书（鄂〔2025〕宜昌市不动产权第0047823号）。

（三）补充流动资金和偿还债务

公司拟使用本次募集资金95,000.00万元用于补充流动资金和偿还债务，以充实资本实力，降低资金成本和经营风险，满足公司未来业务增长和经营投资的需要，不断增强市场竞争能力，扩大市场占有份额，提高公司经济效益。

本次募集资金用于补充流动资金和偿还债务符合《上市公司证券发行注册管理办法》等法律法规和规范性文件的相关规定，具有可行性。

四、本次募投项目与公司既有业务、前次募投项目的区别和联系

（一）本次募投项目与公司既有业务的区别和联系

公司本次募投项目紧密围绕公司主营业务展开，有利于促进公司的产业升级转型、提升公司在化肥化工行业的市场地位。本次募投项目之磷氟资源高值化利用项目的产品包括对外销售产品（精制磷酸、高档阻燃剂、多功能复混肥）、中间产品（硫酸、湿法磷酸）、副产品（氟硅酸、洗涤酸、萃余酸、磷石膏）。上述产品均属于公司现有主业范围，覆盖磷化工产业上下游环节。本次募投项目之5万吨/年磷酸二氢钾项目的产品包括对外销售产品磷酸二氢钾、副产品氯化铵，该项目终端产品及副产品均可用于肥料生产，属于公司化肥行业产品。具体如下：

项目	磷氟资源高值化利用项目	5万吨/年磷酸二氢钾项目	补充流动资金和偿还债务
1、是否属于对现有业务（包括产品、服务、技术等，下同）的扩产	是，项目为公司全资子公司宜化楚星生态二期项目，扩大了公司相应产品的生产规模	是，项目可以扩大公司化肥产品产能	不适用
2、是否属于对现有业务的升级	是，项目生产精制磷酸、高档阻燃剂、多功能复混肥等产品，发展高附加值磷化工产品	是，项目生产的磷酸二氢钾兼具磷钾养分，水溶性好，配方灵活的优点，可用于新型肥料的生产	不适用
3、是否属于基于现有业务在其他应用领域的拓展	否	否	不适用
4、是否属于对产业链上下游的（横向/纵向）延伸	否	否	不适用
5、是否属于跨主业投资	否	否	不适用
6、其他	不适用	不适用	紧密围绕公司主营业务开展，缓解公司经营资金压力，改善公司资产结构，增强公司抵御风险和可持续发展的能力。

（二）本次募投项目与前次募投项目的区别和联系

公司前次募投项目新宜化工洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目系公司依照“长江大保护”国家战略，将原有55万吨氨醇产能搬迁至远离长江的宜昌市姚家港化工园田家河片区，项目主要产品为液氨和甲醇。前次募投项目与本次募投项目的产品种类不同、实施主体不同、建设内容不同、技术工艺不同，前次募投项目亦不涉及补充流动资金和偿还债务项目。

五、扩大业务规模的必要性和新增产能规模的合理性

具体情况详见本节之“二、本次募集资金投资项目的可行性和必要性分析”之“（一）本次募集资金投资项目的必要性”和“（二）本次募集资金投资项目的可行性”。

六、发行人的实施能力及资金缺口的解决方式

（一）实施能力

针对本次募投项目，公司在人员、技术、专利、市场等方面都进行了充分的准备，公司具备募投项目的综合执行能力。实施能力具体详见本节“二、本次募集资金投资项目的可行性和必要性分析”之“（二）本次募集资金投资项目的可行性”。

（二）资金缺口的解决方式

本次募投项目总投资额为 360,966.35 万元，拟使用募集资金投资金额为 330,000.00 万元。本次向不特定对象发行可转换公司债券募集资金到位之前，公司可根据募集资金拟投资项目实际进度情况以自筹资金先行投入，并在募集资金到位后按照相关法规规定的程序予以置换，项目投资总额与募集资金到位金额的资金缺口将以公司自筹资金予以解决。

七、本次募投项目符合国家产业政策

（一）本次募集资金投资项目不涉及淘汰类、限制类产业

本次募集资金投资项目磷氟资源高值化利用项目和 5 万吨/年磷酸二氢钾项目的建设均符合国家的产业政策和行业准入条件。根据《产业结构调整指导目录》（2024 年版），本次募集资金投资项目不涉及淘汰类、限制类产业。

（二）本次募集资金投资项目不涉及落后或过剩产能行业

根据《关于做好 2018 年重点领域化解过剩产能工作的通知》（发改运行[2018]554 号）、《关于做好 2019 年重点领域化解过剩产能工作的通知》（发改运行[2019]785 号）、《关于做好 2020 年重点领域化解过剩产能工作的通知》（发改运行[2020]901 号）、《国务院进一步加强淘汰落后产能工作的通知》（国发[2010]7 号）、《关于印发淘汰落后产能工作考核实施方案的通知》（工信部联产业[2011]46 号）、《国务院关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》（国发[2013]41 号）等规范性文件，全国淘汰落后和过剩产能行业为：炼铁、炼钢、焦炭、铁合金、电石、电解铝、铜冶炼、铅冶炼、水泥（熟料及磨机）、平板玻璃、造纸、制革、印染、铅蓄电池（极板及组装）、电力、煤炭、船舶。

本次募集资金投资项目不属于上述规范性文件列出的落后或产能过剩行业。

（三）本次募集资金投资项目不涉及“高污染、高环境风险”产品

根据《环境保护综合名录（2021年版）》，本次募集资金投资项目生产的产品均不属于“高污染、高环境风险”产品名录。

（四）本次募集资金投资项目不属于“高耗能、高排放”建设项目

根据湖北省发展和改革委员会于2021年8月27日印发的《省发改委关于再次梳理“两高”项目的通知》，本次募集资金投资项目均不属于高耗能、高排放建设项目。

（五）公司主营业务和本次募投项目符合国家产业政策

公司所属行业为“C26 化学原料和化学制品制造业”及“B06 煤炭开采和洗选业”，主营业务为化肥、化工、煤炭等产品的生产和销售，主要产品涵盖尿素、磷铵、聚氯乙烯（PVC）和煤炭等，并已搭建氯碱化工、氮肥、磷肥、煤炭等上下游完善的产业链体系。本次募投资金投向“磷氟资源高值化利用项目”“5万吨/年磷酸二氢钾项目”“补充流动资金和偿还债务”，募投项目系推动公司磷氟化工产业战略转型升级，构建磷氟产品循环经济，有利于提升公司综合竞争力，为公司未来可持续发展奠定良好基础。

近年来，国家出台的相关政策旨在推动行业向绿色化、高端化、智能化转型，为公司的业务发展提供了良好的外部环境，相关产业政策详见本募集说明书“第四节 公司基本情况”之“六、（二）行业主管部门、行业监管体制和主要法律法规及政策”之“2、行业主要政策及法律法规”，公司生产经营及本次募集资金投向符合国家产业政策要求。

综上，本次发行满足《上市公司证券发行注册管理办法》第三十条关于符合国家产业政策和板块定位（募集资金主要投向主业）的规定。

八、公司具有合理的资产负债结构和正常的现金流量，符合“理性融资，合理确定融资规模”的规定

（一）公司具有合理的资产负债结构和正常的现金流量

1、公司累计债券余额占净资产比例符合要求

截至 2025 年 12 月 31 日，公司合并口径净资产为 1,354,705.86 万元。假设发行前公司合并口径净资产金额不变，本次发行将新增 330,000.00 万元债券余额，新增后累计债券余额占净资产比例为 24.36%，未超过最近一期末净资产额的 50%，符合《适用意见第 18 号》相关要求。

(2) 本次发行后公司的资产负债率变化处于较为合理的水平

报告期各期末，公司资产负债率分别为 67.39%、69.28%和 70.55%。公司财务结构保持稳定，财务风险可控。假设以本次发行规模上限 330,000.00 万元进行测算，公司本次发行可转债募集资金到位后，在不考虑转股等其他因素影响的情况下，以 2025 年 12 月 31 日资产、负债计算，合并口径资产负债率由 70.55%提升至 72.52%。如果可转债持有人全部选择转股，公司资产负债率将下降至 65.82%。根据上述假设条件测算的本次发行后公司的资产负债率变化均处于较为合理的水平，本次发行规模具有合理性。具体情况如下：

单位：万元

项目	2025 年 12 月 31 日	发行后转股前	发行后转股后
资产总额	4,599,485.19	4,929,485.19	4,929,485.19
负债总额	3,244,779.33	3,574,779.33	3,244,779.33
资产负债率	70.55%	72.52%	65.82%

注：以上测算未考虑可转债的权益公允价值（该部分金额通常确认为其他权益工具），若考虑该因素，本次发行后的实际资产负债率会进一步降低。

3、公司具有足够的现金流来支付公司的本息

报告期各期，公司经营活动产生的现金流量净额分别为 471,767.26 万元、441,540.56 万元和 360,606.02 万元，公司报告期内的现金流量符合行业及公司业务特点，公司具有足够的现金流支付公司的本息。

综上所述，公司具有合理的资产负债结构和正常的现金流量。

(二) 本次发行符合“理性融资，合理确定融资规模”的规定

公司拟通过本次向不特定对象发行可转换公司债券的方式募集资金不超过人民币 330,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后拟用于磷氟资源高值化利用项目、5 万吨/年磷酸二氢钾项目以及补充流动资金和偿还债务项目。

1、公司本次发行属于向不特定对象发行可转换公司债券，不适用《适用意

见第 18 号》“上市公司申请向特定对象发行股票的，拟发行的股份数量原则上不得超过本次发行前总股本的百分之三十”的规定。

2、公司本次发行属于向不特定对象发行可转换公司债券，不适用《适用意见第 18 号》“上市公司申请增发、配股、向特定对象发行股票的，本次发行董事会决议日距离前次募集资金到位日原则上不得少于十八个月。前次募集资金基本使用完毕或者募集资金投向未发生变更且按计划投入的，相应间隔原则上不得少于六个月。”的规定。

3、报告期内，公司实施重大资产重组收购，购买宜化集团持有的宜昌新发投 100%股权。公司不存在实施重大资产重组前上市公司不符合向不特定对象发行证券条件或者本次重组导致上市公司实际控制人发生变化的情形，公司申请向不特定对象发行证券时无须运行一个完整的会计年度。

4、公司结合现有资金情况及未来的发展战略合理确定本次发行规模，并将募集资金用于实施本次募投项目，属于理性融资。

综上所述，公司本次发行符合“理性融资，合理确定融资规模”的规定。

九、固定资产变化与产能的匹配关系，新增固定资产折旧对未来经营业绩的影响

（一）固定资产变化与产能的匹配关系

根据测算，本次募投项目磷氟资源高值化利用项目将新增固定资产投资 20.30 亿元，预计达产年将形成折旧摊销 12,378.57 万元，5 万吨/年磷酸二氢钾项目将新增固定资产投资 3.84 亿元，预计达产年将形成折旧摊销 2,301.40 万元。上述募投项目将建成 60 万吨/年硫磺制酸装置、15 万吨/年湿法磷酸装置（含浓缩）、10 万吨/年精制磷酸装置、5 万吨/年高档阻燃剂装置、20 万吨/年多功能复混肥装置、5 万吨/年磷酸二氢钾装置，产能与固定资产变化相匹配。

（二）新增固定资产折旧对未来经营业绩的影响

新增固定资产投入对公司经营业绩的影响主要体现在新增固定资产的折旧费用。本次募投项目新增固定资产主要为各类生产设备。新增固定资产折旧在一定程度上增加了公司的费用。根据测算，磷氟资源高值化利用项目年均利润

总额为 27,880.40 万元，5 万吨/年磷酸二氢钾项目年均利润总额为 4,184.39 万元，募投项目具有良好的经济效益，不会对公司未来经营业绩构成重大不利影响。

十、本次募集资金运用对发行人经营成果和财务状况的影响

（一）对公司经营管理的影响

本次募集资金投资项目围绕公司主营业务展开，符合国家相关产业政策以及公司整体战略发展方向，具有良好的市场前景和经济效益，有利于公司扩大经营规模，推动节能降耗，提高公司整体运营效率，增强公司的核心竞争力和抗风险能力，巩固和提升公司的行业地位，实现公司的长期可持续发展，维护股东的长远利益。

（二）对公司财务状况的影响

本次可转债发行完成后，公司的总资产和总负债规模均有所增长。在可转换公司债券转股前，公司资产负债率将有所上升，但公司使用可转换公司债券募集资金的财务成本较低，有利于提高经营效率；随着可转债持有人陆续转股，公司净资产规模将逐步增大，资产负债率将逐步降低，偿债能力将得以增强，资本结构得以优化，抗风险能力将得以提升，为未来可持续发展提供良好保障。但短期内可能摊薄原有股东的即期回报。

随着募集资金投资项目效益逐步显现，公司的经营规模和盈利能力将得以提升，进一步增强公司综合实力，促进公司持续健康发展，为公司股东贡献回报。

（三）本次发行对同业竞争及关联交易的影响

本次募投项目的产品均属于公司现有主业范围。除上市公司外，本次募投项目实施前后，发行人控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的企业均未经营上述业务，本次募投项目实施不会导致上市公司新增同业竞争的情况。

本次募投项目建设完成后，可能因相关业务正常经营需要，向宜化集团及其关联方采购磷矿石、硫磺等原材料，向邦普宜化支付磷石膏处理费等，与公司目前的日常关联交易性质一致。本次募投项目的实施会带来一定量的关联交易绝对额的增加，但预计占比较低，不会对公司的独立性产生不利影响。如需

后续产生关联交易，公司将按照中国证监会、深交所及其他有关法律、法规要求履行相应的审批程序，并进行相应的信息披露。

十一、本次募集资金管理

公司已制订了《募集资金管理制度》，对公司募集资金的存储、使用、审批、监督管理等作出了明确规定。本次募集资金到位后，公司将严格遵守相关制度规定，开设募集资金专项账户，按照约定用途合理使用募集资金，并积极配合保荐机构和监管银行对资金使用情况进行定期检查监督，确保公司规范、有效使用募集资金。

第八节 历次募集资金运用

一、前次募集资金基本情况

（一）扣除发行费用后的实际募集资金金额、资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于同意湖北宜化化工股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1072号）同意，公司向特定对象实际发行股票数量 160,000,000 股，每股面值人民币 1.00 元，发行价格为人民币 9.90 元/股。截至 2023 年 7 月 4 日，本公司实际已向特定对象发行人民币普通股（A 股）160,000,000 股，募集资金总额 1,584,000,000.00 元，扣除承销费、保荐费、律师费、审计验资费、股份登记费、印花税等发行费用 14,516,997.21 元（不含税）后，实际募集资金净额为人民币 1,569,483,002.79 元。上述资金到位情况业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了大信验字[2023]第 2-00016 号《验资报告》。

（二）前次募集资金的存放及管理情况

1、前次募集资金的管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，依照中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求（2022 年修订）》及公司《募集资金管理制度》等相关规定，经公司 2023 年第三次临时股东大会授权，公司及负责募投项目实施的全资子公司新宜化工开立募集资金专项账户，并于 2023 年 7 月 17 日与开户行及保荐机构分别签署《募集资金专户存储三方监管协议》《募集资金专户存储四方监管协议》，对募集资金的存放和使用进行专户管理。前述协议内容按照募集资金三方监管协议（范本）制定，不存在重大差异，公司及新宜化工严格按照协议和相关规定存放、使用和管理募集资金，在履行协议过程中不存在问题。

2、前次募集资金在专项账户中的存放情况

截至 2025 年 9 月 30 日，募集资金具体存放情况如下：

单位：元

开户名称	银行名称	账号	金额	账户状态	用途
湖北宜化化工股份有限公司	中国进出口银行湖北省分行	10000052243	0.00	已销户	新宜化工洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目
湖北新宜化工有限公司	湖北银行股份有限公司宜昌分行	11010250000000461	0.00	已销户	
合计			0.00	—	—

二、前次募集资金实际使用情况

（一）前次募集资金使用情况对照表

截至 2025 年 9 月 30 日止，前次募集资金使用情况对照表如下：

前次募集资金使用情况对照表

单位：万元

募集资金总额			156,948.30			已累计使用募集资金总额：		157,173.01		
变更用途的募集资金总额			无			各年度使用募集资金总额：		157,173.01		
变更用途的募集资金总额比例			无			2023年		141,338.28		
						2024年		15,834.73		
投资项目			募集资金投资总额			截止日募集资金累计投资额				项目达到预定可使用状态日期 (或截止日项目完工程度)
序号	承诺投资项目	实际投资项目	募集前承诺投资金额	募集后承诺投资金额	实际投资金额	募集前承诺投资金额	募集后承诺投资金额	实际投资金额	实际投资金额与募集后承诺投资金额的差额	
1	新宜化工洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目	新宜化工洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目	250,000.00	156,948.30	157,173.01	250,000.00	156,948.30	157,173.01	224.71	2024年2月

注：截止日实际投资金额与募集后承诺投资金额差额部分系利息收入。

（二）前次募集资金实际投资项目变更情况

公司于 2024 年 4 月 11 日召开第十届董事会第三十三次会议和第十届监事会第二十二次会议，审议通过《关于调整募投项目实施方式及投资总额的议案》，对募投项目实施方式及投资总额进行调整。该事项已经 2023 年度股东大会审议通过。具体内容详见 2024 年 4 月 13 日巨潮资讯网《关于调整募投项目实施方式及投资总额的公告》（公告编号：2024-037）。募投项目实施方式的具体调整内容如下：

项目	调整前		调整后	
	项目总投资金额（万元）	356,786	327,685	20,014
实施主体	新宜化工	新宜化工	新宜化工	
建设地点	宜昌姚家港化工园田家河片区	宜昌姚家港化工园田家河片区	宜昌姚家港化工园田家河片区	
拟使用募集资金规模（万元）	156,948.30	156,948.30	0	
建设内容	46 万吨/年液氨产能、9 万吨/年甲醇产能	46 万吨/年液氨产能、9 万吨/年甲醇产能的原料装置及公辅，并预留 9 万吨/年甲醇产能的配套接口	9 万吨/年甲醇产能装置	
预计达到预定可使用状态时间	项目建设期为 24 个月	已达到预定可使用状态	后续根据市场环境、公司战略、资金能力择机决定是否建设（如建设，则用自有资金，不涉及本次募集资金的使用）	

注：1、前次募投剩余募集资金用于支付已投产装置对应的项目尾款支付等，不用于 9 万吨/年甲醇产能建设，9 万吨/年甲醇产能装置建设后续不再纳入前次募投项目实施范围。2、调整前后投资总额存在差异，主要系“46 万吨/年液氨产能、9 万吨/年甲醇产能的原料装置及公辅，并预留 9 万吨/年甲醇产能的配套接口”建设过程中，公司加强项目成本管控、提升项目建设效率所致。

（三）前次募集资金投资项目对外转让或置换情况

1、前次募集资金投资项目对外转让情况

截至 2025 年 9 月 30 日，公司不存在前次募集资金投资项目对外转让的情况。

2、前次募集资金投资项目先期投入及置换情况

公司在募集资金实际到位前，利用自筹资金对募投项目已累计投入

193,439.46 万元。2023 年 7 月 24 日，公司召开第十届董事会第二十三次会议、第十届监事会第十五次会议审议通过了《关于以募集资金置换先期投入的议案》，同意使用 132,418.21 万元募集资金置换预先已投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金。具体内容详见 2023 年 7 月 25 日巨潮资讯网《关于以募集资金置换先期投入的公告》（公告编号：2023-064），公司已于 2023 年 7 月 26 日使用募集资金 132,418.21 万元置换预先已投入募投项目自筹资金和已支付发行费用。

（四）闲置及节余募集资金使用情况

公司于 2023 年 7 月 24 日召开第十届董事会第二十三次会议和第十届监事会第十五次会议，审议通过《关于使用暂时闲置的募集资金进行现金管理的议案》，同意使用不超过 2.4 亿元（含本数）募集资金进行现金管理，自董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度和有效期内，可循环滚动使用。具体内容详见 2023 年 7 月 25 日巨潮资讯网《关于使用暂时闲置的募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2023-065）。

2023 年 9 月，公司全资子公司新宜化工与湖北银行股份有限公司宜昌分行签署《协议存款合同》，开展协议存款业务。具体内容详见 2023 年 9 月 6 日巨潮资讯网《关于使用暂时闲置的募集资金进行现金管理的进展公告》（公告编号：2023-086）。除前述协议外，公司未使用募集资金开展其他现金管理业务。

截至 2025 年 9 月 30 日，公司向特定对象发行股票募集资金已按规定用途使用完毕。募集资金专户销户前结存利息收入共计 1,104,112.18 元分别划转至公司其他银行账户，用于永久性补充流动资金。

三、前次募集资金投资项目产生的经济效益情况

（一）前次募集资金投资项目实现效益情况对照表

截至 2025 年 9 月 30 日，前次募集资金投资项目实现效益情况对照表如下：

前次募集资金投资项目实现效益情况对照表

单位：万元

实际投资项目		截止日投资项目累计产能利用率	承诺效益	最近三年实际效益			截止日累计实现效益	是否达到预计效益
序号	项目名称			2023年	2024年	2025年1-9月		
1	新宜化工洁净煤加压气化多联产技改搬迁升级项目	100%	不适用 (注)	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

注：前次募投项目（变更后）产品为液氨以及副产品硫酸，产品主要为满足公司自用需求，项目效益反映在公司整体业绩中，因此该部分产品实际效益无法准确核算。

（二）前次募集资金投资项目无法单独核算效益的原因及其情况

前次募投项目（变更后）产品为液氨以及副产品硫酸，产品主要为满足公司自用需求，项目效益反映在公司整体业绩中，因此该部分产品实际效益无法准确核算。

（三）前次募集资金投资项目累计实现收益低于承诺 20%（含 20%）以上的情况说明

公司不存在前次募集资金投资项目累计实现收益低于承诺 20%（含 20%）以上的情况。

（四）前次募集资金投资项目的累计实现收益与承诺累计收益的差异情况

前次募集资金投资项目的累计实现收益与承诺累计收益的差异情况表详见前次募集资金投资项目实现效益情况对照表。

四、前次募集资金投资项目的资产运行情况

前次募集不涉及以资产认购股份的情况。

五、前次募集资金使用情况与公司年度报告已披露信息的比较

公司已将前次募集资金的实际使用情况与公司发行至今各定期报告和其他信息披露文件中所披露的有关内容进行逐项对照，实际使用情况与披露的相关内容一致。

六、会计师对于发行人前次募集资金使用情况专项报告的结论性意见

2025年10月24日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）对发行人前次募集资金截至2025年9月30日的使用情况进行了专项审核，并出具了《湖北宜化化工股份有限公司截至2025年9月30日止前次募集资金使用情况报告及鉴证报告》（信会师报字[2025]第ZE10629号），发表鉴证结论意见：“我们认为，湖北宜化截至2025年9月30日止前次募集资金使用情况报告在所有重大方面按照中国证券监督管理委员会《监管规则适用指引——发行类第7号》的相关规定编制，如实反映了湖北宜化截至2025年9月30日止前次募集资金使用情况。”

七、超过五年的前次募集资金用途变更情况

截至本募集说明书签署日，公司超过五年的前次募集资金项目包括：1996年首次公开发行股票、1997年配股、2001年配股、2004年配股、2012年非公开发行股票。其中2004年配股的募集资金存在用途变更的情况，已履行相应的决策程序。公司超过五年的前次募集资金项目的相关审议程序及公开披露情况具体如下：

融资时间	融资方式	募集资金用途是否发生变更	募集资金用途变更履行的程序	公告披露情况
1996年7月	首次公开发行	否	不适用	不适用
1997年12月	配股	否	不适用	不适用
2001年8月	配股	否	不适用	不适用
2004年10月	配股	是	本次变更部分募集资金投资项目经四届八次董事会、并经独立董事发表独立意见、四届四次监事会、2004年股东年会决议审议通过[注]	《四届八次董事会决议公告》（编号：2005-2）、《四届四次监事会决议公告》（编号：2005-3）、《变更募集资金用途公告》（公告编号：2005-6）、《2004年股东年会决议公告》（编号：2005-10）
2012年1月	非公开发行股票	否	不适用	不适用

注 1：2005 年 2 月 1 日公司召开四届八次董事会和四届四次监事会，审议通过了《关于变更募集资金投资项目“三羟甲基丙烷”投向的议案》。2005 年 4 月 16 日，公司 2004 年股东年会审议通过《关于变更募集资金投资项目“三羟甲基丙烷”投向的议案》。

注 2：公司将尚未投入的 1.65 万吨多元醇项目中的三羟甲基丙烷项目（包括双三羟甲基丙烷）变更为投资年产 1.6 万吨乙醛生产装置。涉及变更的金额为 2,046 万元，占募集资金总额的 10.57%。

第九节 声明




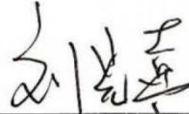
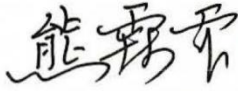

一、发行人及全体董事、高级管理人员声明

本公司及全体董事、高级管理人员承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

全体董事签名：

 卞平宙	 郭锐	 李刚	 陈腊春
 虞云峰	 陈历	 王凤琴	 郑春美
 袁军	 彭学龙	 成慧	

非董事高级管理人员签名：

 刘宏光	 黄志亮	 王华	 刘光喜
 熊霖霏	 熊俊		

湖北宜化化工股份有限公司
2026年5月17日



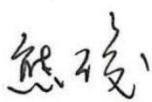
一、发行人及全体董事、高级管理人员声明

本公司及全体董事、高级管理人员承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

全体董事签名：

卞平官	郭 锐	李 刚	陈腊春
虞云峰	陈 历	王凤琴	郑春美
袁 军	彭学龙	成 慧	

非董事高级管理人员签名：

刘宏光	黄志亮	王 华	刘光喜
熊霖霏			
	熊 俊		

湖北宜化化工股份有限公司
2026年5月11日




发行人审计委员会成员声明

本公司全体审计委员会成员承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

全体审计委员会成员：


郑春美


成 慧


虞云峰

湖北宜化化工股份有限公司

2026年5月11日

二、发行人控股股东声明

本公司或本人承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

控股股东：湖北宜化集团有限责任公司

法定代表人：




王大真


2026年5月11日

三、保荐机构（主承销商）声明

本公司已对募集说明书进行了核查，确认本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

项目协办人： 
吴晓辉

保荐代表人：  
王祎婷 秦 军


法定代表人（或授权代表）： 
王明希

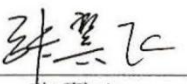
申万宏源证券承销保荐有限责任公司

2026年5月11日

保荐人（主承销商）董事长及总经理声明

本人已认真阅读本募集说明书的全部内容，确认本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

保荐人总经理： 
王明希

保荐人董事长： 
张翼飞

申万宏源证券承销保荐有限责任公司

2020年5月11日

四、发行人律师声明

本所及经办律师已阅读募集说明书，确认募集说明书内容与本所出具的法律意见书不存在矛盾。本所及经办律师对发行人在募集说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认募集说明书不因引用上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

经办律师签名：


王华璜


李天骄


张照依

律师事务所负责人签名：


王 丽



会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅《湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书（注册稿）》（以下简称“募集说明书”），确认募集说明书内容与本所出具的审计报告（信会师报字[2025]第 ZE10069 号、信会师报字[2026]第 ZE10198 号）、审阅报告（信会师报字[2025]第 ZE10630 号）等文件不存在矛盾。

本所及签字注册会计师对发行人在募集说明书中引用的审计及审阅报告等文件的内容无异议，确认募集说明书不因引用上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

本声明仅供湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券之用，不适用于任何其他目的。

签字注册会计师：   已离职

		<hr style="width: 100%;"/> 黄芬
---	--	----------------------------------

会计师事务所负责人： 

杨志国

立信会计师事务所（特殊普通合伙）
SHUIYAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
2026年5月11日

关于签字注册会计师离职的说明

截至《湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书（注册稿）》出具日，本所出具的湖北宜化化工股份有限公司审计报告（信会师报字[2025]第 ZE10069 号）的签字注册会计师黄芬已经离职，故本次湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券并在主板上市申请文件中本所出具的审计机构声明中黄芬未签字，特此说明。

会计师事务所负责人：



杨志国

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

（特殊普通合伙）

2025 年 5 月 11 日

会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读《湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称“募集说明书”），确认募集说明书内容与本所出具的大信审字[2024]第 2-00325 号、大信审字[2023]第 2-00399 号审计报告不存在矛盾。本所及签字注册会计师对湖北宜化化工股份有限公司在募集说明书中引用的上述审计报告的内容无异议，确认募集说明书不因引用上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人：_____



谢泽敏

签字注册会计师：_____（项目合伙人）



李朝鸿

签字注册会计师：_____ 已离职

刘 荟

_____ 已离职

黄晨刚



关于签字注册会计师离职的说明

截至《湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》出具日，本所出具的湖北宜化化工股份有限公司审计报告（大信审字[2024]第 2-00325 号、大信审字[2023]第 2-00399 号）的签字注册会计师刘荟、黄晨刚已经离职，故本次湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券并在主板上市申请文件中本所出具的审计机构声明中刘荟、黄晨刚未签字，特此说明。

会计师事务所负责人：



谢泽敏

大信会计师事务所（特殊普通合伙）


2026年5月11日



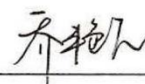
信用评级机构声明

本机构及签字的资信评级人员已阅读湖北宜化化工股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券项目的募集说明书，确认募集说明书与本机构出具的报告不存在矛盾。本机构及签字的资信评级人员对发行人在募集说明书中引用的报告的内容无异议，确认募集说明书不致因所引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。募集说明书中引用的报告的内容并非是对某种决策的结论或建议，本机构不对任何投资行为和投资结果负责。

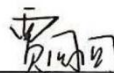
资信评级人员（签字）：



郭哲彪



乔艳阳



贾圆圆

评级机构负责人/被授权人（签字）：



崔磊



东方金城国际信用评级有限公司

2020年5月11日

七、董事会关于本次发行的声明

本次发行摊薄即期回报的，发行人董事会按照国务院和中国证监会有关规定作出的承诺并兑现填补回报的具体措施。



湖北宜化化工股份有限公司董事会

2026年5月11日

第十节 备查文件

一、备查文件内容

(一) 发行人最近三年的财务报告、审计报告及审阅报告，以及最近一期的财务报告；

(二) 保荐机构出具的发行保荐书、发行保荐工作报告和尽职调查报告；

(三) 法律意见书和律师工作报告；

(四) 董事会编制、股东会批准的关于前次募集资金使用情况的报告以及会计师出具的鉴证报告；

(五) 资信评级报告；

(六) 中国证监会对本次发行予以注册的文件；

(七) 其他与本次发行有关的重要文件。

二、备查文件查阅地点

投资者可在发行期间每周一至周五上午九点至十一点、下午三点至五点，于下列地点查阅上述文件：

(一) 发行人：湖北宜化化工股份有限公司

办公地址：湖北省宜昌市西陵区沿江大道 52 号

联系人：王凤琴

电话：0717-8868081

传真：0717-8868081

(二) 保荐机构（主承销商）：申万宏源证券承销保荐有限责任公司

办公地址：新疆乌鲁木齐市高新区（新市区）北京南路 358 号大成国际大厦 20 楼 2004 室

联系人：王祎婷、秦军

电话：021-33389888

传真：021-54047982

投资者亦可在公司的指定信息披露网站（<http://www.szse.cn>）查阅本募集说明书全文。

附表一：发行人及其控股子公司持有的不动产权

1、不动产权

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
1	辽(2017)沈阳市不动产权第0497121号	沈北新区蒲河大道888号本三区21号	1,176.88	45,086.00	商品房	湖北宜化	无
2	鄂(2018)宜都市不动产权第0000967号	宜都市枝城镇滨江路70号	16,472.56	44,022.05	工业	宜都分公司	无
3	鄂(2018)宜都市不动产权第0000968号	宜都市枝城镇沿江村	10,316.02	39,453.00	工业	宜都分公司	无
4	鄂(2018)宜都市不动产权第0000969号	宜都市枝城镇沿江村	986.89	17,622.95	工业	宜都分公司	无
5	蒙(2023)乌达区不动产权第0015613号	乌海市乌达区团结北路新公园小区公寓楼	2,231.90	406.78	高档公寓	内蒙宜化	无
6	新(2021)轮台县不动产权第0000007号	轮台县幸福路东侧红桥揽水小区中亚一期房产15栋2层3单元202室	119.05	31.26	住宅	新疆天运化工	无
7	新(2021)轮台县不动产权第0000009号	轮台县幸福路东侧红桥揽水小区中亚一期房产15栋5层3单元502室	119.05	31.26	住宅	新疆天运化工	无
8	新(2025)轮台县不动产权第0000351号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋1层1单元101室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
9	新(2025)轮台县不动产权第0000352号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋1层1单元102室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
10	新(2025)轮台县不动产权第0000353号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋2层1单元201室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
11	新(2025)轮台县不动产权第0000354号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋2层1单元202室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
12	新(2025)轮台县不动产权第0000355号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋3层1单元301室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
13	新(2025)轮台县不动产权第0000356号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋3层1单元302室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
14	新(2025)轮台县不动产权第0000358号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋4层1单元	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
		401室					
15	新(2025)轮台县不动产权第0000359号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋4层1单元402室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
16	新(2025)轮台县不动产权第0000360号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋5层1单元501室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
17	新(2025)轮台县不动产权第0000361号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋5层1单元502室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
18	新(2025)轮台县不动产权第0000357号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋6层1单元601室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
19	新(2025)轮台县不动产权第0000365号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋6层1单元602室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
20	新(2025)轮台县不动产权第0000371号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋7层1单元701室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
21	新(2025)轮台县不动产权第0000373号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋7层1单元702室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
22	新(2025)轮台县不动产权第0000375号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋8层1单元801室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
23	新(2025)轮台县不动产权第0000376号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋8层1单元802室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
24	新(2025)轮台县不动产权第0000378号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋9层1单元901室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
25	新(2025)轮台县不动产权第0000380号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋9层1单元902室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
26	新(2025)轮台县不动产权第0000381号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋10层1单元	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
		1001室					
27	新(2025)轮台县不动产权第0000384号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋10层1单元1002室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
28	新(2025)轮台县不动产权第0000385号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋11层1单元1101室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
29	新(2025)轮台县不动产权第0000387号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋11层1单元1102室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
30	新(2025)轮台县不动产权第0000386号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋1层2单元101室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
31	新(2025)轮台县不动产权第0000388号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋1层2单元102室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
32	新(2025)轮台县不动产权第0000535号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋2层2单元201室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
33	新(2025)轮台县不动产权第0000536号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋2层2单元202室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
34	新(2025)轮台县不动产权第0000537号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋3层2单元301室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
35	新(2025)轮台县不动产权第0000538号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋3层2单元302室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
36	新(2025)轮台县不动产权第0000539号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋4层2单元401室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
37	新(2025)轮台县不动产权第0000540号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋4层2单元402室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
38	新(2025)轮台县不动产权第0000541号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋5层2单元	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
		501室					
39	新(2025)轮台县不动产权第0000542号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋5层2单元502室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
40	新(2025)轮台县不动产权第0000543号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋6层2单元601室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
41	新(2025)轮台县不动产权第0000544号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋6层2单元602室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
42	新(2025)轮台县不动产权第0000545号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋7层2单元701室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
43	新(2025)轮台县不动产权第0000546号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋7层2单元702室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
44	新(2025)轮台县不动产权第0000547号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋8层2单元801室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
45	新(2025)轮台县不动产权第0000548号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋8层2单元802室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
46	新(2025)轮台县不动产权第0000549号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋9层2单元901室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
47	新(2025)轮台县不动产权第0000550号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋9层2单元902室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
48	新(2025)轮台县不动产权第0000551号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋10层2单元1001室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
49	新(2025)轮台县不动产权第0000552号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋10层2单元1002室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
50	新(2025)轮台县不动产权第0000553号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋11层2单元	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
		1101室					
51	新(2025)轮台县不动产权第0000554号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋11层2单元1102室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
52	新(2025)轮台县不动产权第0000344号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋1层3单元101室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
53	新(2025)轮台县不动产权第0000343号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋1层3单元102室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
54	新(2025)轮台县不动产权第0000345号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋2层3单元201室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
55	新(2025)轮台县不动产权第0000346号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋2层3单元202室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
56	新(2025)轮台县不动产权第0000347号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋3层3单元301室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
57	新(2025)轮台县不动产权第0000348号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋3层3单元302室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
58	新(2025)轮台县不动产权第0000349号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋4层3单元401室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
59	新(2025)轮台县不动产权第0000350号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋4层3单元402室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
60	新(2025)轮台县不动产权第0000362号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋5层3单元501室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
61	新(2025)轮台县不动产权第0000363号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋5层3单元502室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
62	新(2025)轮台县不动产权第0000364号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋6层3单元	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
		601室					
63	新(2025)轮台县不动产权第0000366号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋6层3单元602室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
64	新(2025)轮台县不动产权第0000367号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋7层3单元701室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
65	新(2025)轮台县不动产权第0000368号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋7层3单元702室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
66	新(2025)轮台县不动产权第0000369号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋8层3单元801室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
67	新(2025)轮台县不动产权第0000370号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋8层3单元802室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
68	新(2025)轮台县不动产权第0000372号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋9层3单元901室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
69	新(2025)轮台县不动产权第0000374号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋9层3单元902室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
70	新(2025)轮台县不动产权第0000377号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋10层3单元1001室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
71	新(2025)轮台县不动产权第0000379号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋10层3单元1002室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
72	新(2025)轮台县不动产权第0000382号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋11层3单元1101室	127.75	22.42	住宅	新疆天运化工	无
73	新(2025)轮台县不动产权第0000383号	轮台县幸福路东侧红桥览山小区家园二期房产A4区G3栋11层3单元1102室	128.2	22.50	住宅	新疆天运化工	无
74	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027622号	猓亭大道399号	22,343.27	151,546.80	成品袋库	宜化肥业	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
75	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027613号	猓亭大道399号	3,716.92	224,356.15	磷铵主厂房2号	宜化肥业	无
76	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027603号	猓亭大道399号	637.25		氟硅酸钠厂房	宜化肥业	无
77	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027592号	猓亭大道399号	3,716.92		磷铵主厂房1号	宜化肥业	无
78	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027425号	猓亭大道399号	981.06		NPK包装楼	宜化肥业	无
79	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027408号	猓亭大道399号	486.17		NPK筛分楼	宜化肥业	无
80	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027399号	猓亭大道399号	981.06		DAP包装楼	宜化肥业	无
81	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027350号	猓亭大道399号	571.45		2号筛分楼	宜化肥业	无
82	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027343号	猓亭大道399号	1,900.90		中控办公楼	宜化肥业	无
83	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027313号	猓亭大道399号	26.99		硫酸门房	宜化肥业	无
84	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027273号	猓亭大道399号	8,786.19		成品散库	宜化肥业	无
85	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027300号	猓亭大道399号	85.38		氟硅酸钠空压站	宜化肥业	无
86	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027580号	猓亭大道399号	2,914.43		磨浮厂房	宜化肥业	无
87	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027576号	猓亭大道399号	190.2		筛分厂房	宜化肥业	无
88	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027569号	猓亭大道399号	1,896.54		硫磺仓库	宜化肥业	无
89	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027551号	猓亭大道399号	78.09		回水泵房	宜化肥业	无
90	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027532号	猓亭大道399号	1,865.03	磷铵物资仓库	宜化肥业	无	
91	鄂(2017)宜昌市不动产权第0027475号	猓亭大道399号	387.71	试验室	宜化肥业	无	
92	鄂(2017)宜昌市不	猓亭大道399号	141.81	维修	宜化肥	无	

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
	动产权第 0027466 号				室	业	
93	鄂(2017)宜昌市不动产权第 0027454 号	猓亭大道 399 号	286.07		尾矿泵房	宜化肥业	无
94	鄂(2017)宜昌市不动产权第 0027444 号	猓亭大道 399 号	232.26		细碎厂房	宜化肥业	无
95	鄂(2017)宜昌市不动产权第 0027412 号	猓亭大道 399 号	176.84		验收办	宜化肥业	无
96	鄂(2017)宜昌市不动产权第 0027377 号	猓亭大道 399 号	100.86		配电房	宜化肥业	无
97	鄂(2017)宜昌市不动产权第 0027331 号	猓亭大道 399 号	587.05		压滤厂房	宜化肥业	无
98	鄂(2017)宜昌市不动产权第 0027280 号	猓亭大道 399 号	382.25		操作室、配电室	宜化肥业	无
99	蒙(2022)鄂托克旗不动产权第 0005464 号	鄂托克旗棋盘井镇棋盘井大街南、化工路西	74,765.33	723,479.48	工业	内蒙联化	无
100	鄂(2022)宜都市不动产权第 0011528 号	宜都市枝城镇沿江村	3,431.45	3,431.45	工业	太平洋化工	无
101	鄂(2017)宜都市不动产权 0009907 号	宜都市枝城镇沿江村	9,217.33	48,440.80	工业	太平洋化工	无
102	鄂(2022)枝江市不动产权第 0009332 号	枝江市董市镇姚家港工业园	19,250.12	62,777.09	综合楼、仓库、电缆层、配电室	宜化新材料	无
103	新(2023)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000158 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	10,376.02	174,646.00	工业	新疆宜化	无
104	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000335 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 101	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
105	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000336 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
106	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000337 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 103	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
107	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000338 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 301	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
108	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
	产权第 0000339 号	幢 1 单元 302					
109	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000340 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 303	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
110	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000341 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 201	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
111	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000342 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 202	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
112	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000343 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 203	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
113	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000344 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 701	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
114	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000345 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 702	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
115	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000346 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 703	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
116	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000347 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 601	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
117	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000348 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 602	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
118	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000349 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 603	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
119	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000350 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 501	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
120	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000351 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 502	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
121	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000352 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 503	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
122	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000353 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 401	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
123	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000354 号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 402	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
124	新(2025)准东开发	新疆准东开发区五彩湾	75.21	6.96	成套	新疆宜	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
	区吉木萨尔片区不动 产权第 0000355 号	新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 403			住宅	化	
125	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000356 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 1101	74.45	6.89	成套 住宅	新疆宜 化	无
126	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000357 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 1102	67.62	6.26	成套 住宅	新疆宜 化	无
127	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000358 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 1103	75.21	6.96	成套 住宅	新疆宜 化	无
128	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000359 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 1001	74.45	6.89	成套 住宅	新疆宜 化	无
129	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000360 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 1002	67.62	6.26	成套 住宅	新疆宜 化	无
130	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000361 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 1003	75.21	6.96	成套 住宅	新疆宜 化	无
131	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000362 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 901	74.45	6.89	成套 住宅	新疆宜 化	无
132	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000363 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 902	67.62	6.26	成套 住宅	新疆宜 化	无
133	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000364 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 903	75.21	6.96	成套 住宅	新疆宜 化	无
134	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000365 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 801	74.45	6.89	成套 住宅	新疆宜 化	无
135	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000366 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 802	67.62	6.26	成套 住宅	新疆宜 化	无
136	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000367 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 1 单元 803	75.21	6.96	成套 住宅	新疆宜 化	无
137	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000392 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 2 单元 101	75.21	6.96	成套 住宅	新疆宜 化	无
138	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000393 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 2 单元 102	67.62	6.26	成套 住宅	新疆宜 化	无
139	新(2025)准东开发 区吉木萨尔片区不动 产权第 0000394 号	新疆准东开发区五彩湾 新城卡拉麦里路 31 号 1 幢 2 单元 103	74.45	6.89	成套 住宅	新疆宜 化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
140	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000395号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元301	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
141	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000396号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元302	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
142	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000397号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元303	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
143	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000398号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元201	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
144	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000399号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元202	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
145	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000400号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元203	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
146	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000401号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元701	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
147	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000402号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元702	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
148	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000403号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元703	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
149	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000404号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元601	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
150	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000405号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元602	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
151	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000406号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元603	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
152	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000407号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元501	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
153	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000408号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元502	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
154	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000409号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元503	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
155	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000410号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元401	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
156	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000411号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元402	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
157	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000412号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元403	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
158	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000413号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元1101	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
159	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000414号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元1102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
160	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000415号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元1103	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
161	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000416号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元1001	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
162	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000417号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元1002	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
163	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000418号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元1003	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
164	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000419号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元901	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
165	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000420号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元902	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
166	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000421号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元903	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
167	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000422号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元801	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
168	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000423号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元802	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
169	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000424号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号1幢2单元803	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
170	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000445号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元101	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
171	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000446号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
172	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000447号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元103	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
173	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000448号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元301	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
174	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000449号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元302	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
175	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000450号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元303	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
176	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000451号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元201	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
177	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000452号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元202	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
178	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000453号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元203	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
179	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000454号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元701	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
180	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000455号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元702	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
181	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000456号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元703	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
182	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000457号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元601	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
183	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000458号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元602	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
184	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000459号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元603	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
185	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000460号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元501	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
186	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000461号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元502	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
187	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000462号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元503	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
188	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000463号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元401	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
189	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000464号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元402	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
190	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000465号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元403	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
191	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000466号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元1101	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
192	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000467号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元1102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
193	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000468号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元1103	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
194	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000469号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元1001	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
195	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000470号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元1002	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
196	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000471号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元1003	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
197	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000472号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元901	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
198	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000473号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元902	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
199	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000474号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元903	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
200	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000475号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元801	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
201	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000476号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元802	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
202	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000477号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢1单元803	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
203	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000484号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元101	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
204	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000485号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
205	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000486号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元103	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
206	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000487号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元301	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
207	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000488号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元302	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
208	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000489号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元303	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
209	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000490号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元201	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
210	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000491号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元202	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
211	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000492号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元203	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
212	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000493号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元701	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
213	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000494号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元702	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
214	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000495号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元703	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
215	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000496号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元601	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
216	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000497号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元602	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
217	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000498号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元603	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
218	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000499号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元501	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
219	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000500号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元502	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
220	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000501号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元503	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
221	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000502号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元401	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
222	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000503号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元402	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
223	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000504号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元403	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
224	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000505号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元1101	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
225	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000506号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元1102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
226	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000507号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元1103	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
227	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000508号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元1001	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
228	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000509号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元1002	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
229	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000510号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元1003	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
230	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000511号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元901	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
231	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000512号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元902	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
232	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000513号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元903	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
233	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000514号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元801	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
234	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000515号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元802	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
235	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000516号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号2幢2单元803	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
236	新(2024)昌吉市不动产权第(0009862)号	昌吉昌高区31丘42幢1#宿舍楼2层201室等	20,347.18	200,002.15	办公、工业、其他	宜化塑业	无
237	新(2022)和布克赛尔蒙古自治县不动产权第0000332号	玛纳斯盐湖西侧001号	1,771.19	4,900.07	工业	宜新化工	无
238	新(2024)和硕县不动产权第0000448号	和硕县乌什塔拉乡乡直属	267.6	44,664.49	工业	嘉宜矿业	无
239	鄂(2025)宜都市不动产权第0002000号	宜都市枝城镇沿江村	1,791.00	38,859.10	工业	宜化楚星生态	无
240	鄂(2023)松滋市不动产权第0006850号	松滋市乐乡街道全心社区	4,267.54	3,820.00	工业	宜氟特环保	无
241	新(2021)和布克赛尔蒙古自治县不动产权第0000353号	和什托洛盖镇瑞祥小区2号楼1单元401室	172.68	38.48	住宅	新疆驰源	无
242	新(2021)和布克赛尔蒙古自治县不动产权第0000356号	和什托洛盖镇瑞祥小区2号楼1单元301室	172.68	38.48	住宅	新疆驰源	无
243	鄂(2025)宜昌市不动产权第0063352号	宜昌市枝江市白洋工业园区田家河大道122号	63,855.94	462,554.75	工业	宜新化工	无
244	鄂(2025)宜昌市不动产权第0062351号	宜昌市枝江市白洋工业园区田家河大道122号	13,331.37	61,485.71	工业	宜新化工	无
245	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000528号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元101	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
246	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000529号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
247	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000530号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元103	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
248	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000531号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元301	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
249	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000532号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元302	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
250	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000533号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元303	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
251	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000534号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元201	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
252	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000535号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元202	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
253	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000536号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元203	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
254	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000537号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元701	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
255	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000538号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元702	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
256	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000539号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元703	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
257	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000540号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元601	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
258	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000541号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元602	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
259	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000542号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元603	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
260	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000543号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元501	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
261	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000544号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元502	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
262	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000545号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元503	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
263	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000546号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元401	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
264	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000547号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元402	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
265	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000548号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元403	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
266	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000549号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元1101	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
267	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000550号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元1102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
268	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000551号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元1103	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
269	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000552号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元1001	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
270	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000553号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元1002	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
271	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000554号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元1003	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
272	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000555号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元901	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
273	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000556号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元902	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
274	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000557号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元903	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
275	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000558号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元801	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
276	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000559号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元802	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
277	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000560号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢1单元803	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
278	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000568号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元101	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
279	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000569号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
280	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000570号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元103	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
281	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000571号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元301	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
282	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000572号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元302	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
283	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000573号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元303	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
284	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000574号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元201	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
285	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000575号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元202	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
286	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000576号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元203	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
287	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000577号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元701	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
288	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000578号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元702	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
289	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000579号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元703	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
290	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000580号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元601	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
291	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000581号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元602	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
292	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000582号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元603	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
293	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000583号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元501	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
294	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000584号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元502	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
295	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000585号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元503	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
296	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000586号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元401	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
297	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000587号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元402	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
298	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000588号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元403	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
299	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000589号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元1101	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
300	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000590号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元1102	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	土地使用权 面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
301	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000591号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元1103	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
302	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000592号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元1001	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
303	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000593号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元1002	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
304	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000594号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元1003	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
305	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000595号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元901	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
306	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000596号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元902	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
307	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000597号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元903	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无
308	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000598号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元801	75.21	6.96	成套住宅	新疆宜化	无
309	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000599号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元802	67.62	6.26	成套住宅	新疆宜化	无
310	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000600号	新疆准东开发区五彩湾新城卡拉麦里路31号3幢2单元803	74.45	6.89	成套住宅	新疆宜化	无

2、房屋建筑物所有权

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
1	宜市房证字第31528号	猗亭区下马槽	3,384.78	1#单身宿舍	湖北宜化	无
2	宜市房证字第31530号	猗亭区下马槽	746.95	联教中心	湖北宜化	无
3	宜市房证字第31531号	猗亭区下马槽	2,339.88	单身宿舍	湖北宜化	无
4	宜市房证字第31557号	猗亭区下马槽	704.88	浴池	湖北宜化	无
5	宜市房证字第31558号	猗亭区下马槽	1,586.84	办公	湖北宜化	无
6	宜市房证字第31567号	猗亭区下马槽	583.72	电气车间	湖北宜化	无
7	宜市房证字第31568号	猗亭区下马槽	1,695.30	尿素车间	湖北宜化	无
8	宜市房权证猗亭字第0156415号	猗亭云池居委会	1,314.12	尿素车间	湖北宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
9	宜市房权证猯亭字第 0156421号	猯亭云池居委会	248.03	尿素车间	湖北宜化	无
10	宜市房权证猯亭字第 0156422号	猯亭云池居委会	1,544.94	循环水	湖北宜化	无
11	宜市房权证猯亭字第 0156423号	猯亭云池居委会	1,076.73	联合厂房	湖北宜化	无
12	宜市房权证猯亭字第 0156434号	猯亭云池居委会	1,362.92	主控楼	湖北宜化	无
13	宜市房权证猯亭字第 0156436号	猯亭云池居委会	126.1	循环水	湖北宜化	无
14	宜市房权证猯亭字第 0156439号	猯亭云池居委会	2,000.00	煤球车间	湖北宜化	无
15	宜市房权证猯亭字第 0156442号	猯亭云池居委会	439.34	仓库	湖北宜化	无
16	乌房权证B字第 B000799号	乌达区三道坎北街八街 坊1号泵房	385.64	其他	内蒙宜化	无
17	乌房产证C字第 C000524号	海南区西水创业北三公 里处	4,327.60	工业	内蒙宜化	无
18	蒙(2023)乌达区不动 产权第0017123号	乌海市乌达工业园区海 吉氯碱宜化化工	110,401.88	工业	内蒙宜化	无
19	蒙(2023)乌达区不动 产权第0020765号	乌海市乌达工业园区化 工路南110国道西宜化 厂区内	13,061.25	工业	内蒙宜化	无
20	轮房权证字第20150053 号	轮台县拉伊苏石油化工 区新疆天运化工有限公司 1宗1层1号	3,395.87	办公用房	新疆天运 化工	无
21	宜市房权证猯亭区字第 0301402号	猯亭大道399号	26.99	其他(选 矿门房)	宜化肥业	无
22	宜市房权证猯亭区字第 0302251号	猯亭大道399号	5,048.52	其他(分 化大楼)	宜化肥业	无
23	宜都房权证字第1002265 号	宜都市枝城镇沿江村 (第1处)	601.45	工业	太平洋化 工	无
24	新(2024)准东开发区 吉木萨尔片区不动产权 第0000103号	新疆昌吉州准东经济技 术开发区彩北产业园吉 彩路20号等	764.97	工业	新疆宜化	无
25	新(2024)准东开发区 吉木萨尔片区不动产权 第0000105号	新疆昌吉州准东经济技 术开发区彩北产业园吉 彩路20号等	5,374.73	工业	新疆宜化	无
26	新(2024)准东开发区 吉木萨尔片区不动产权 第0000106号	新疆昌吉州准东经济技 术开发区彩北产业园吉 彩路20号等	4,378.58	工业	新疆宜化	无
27	新(2024)准东开发区 吉木萨尔片区不动产权 第0000107号	新疆昌吉州准东经济技 术开发区彩北产业园吉 彩路20号等	1,637.02	工业	新疆宜化	无
28	新(2024)准东开发区 吉木萨尔片区不动产权 第0000108号	新疆昌吉州准东经济技 术开发区彩北产业园吉 彩路20号等	1,290.49	工业	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
29	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000109号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	2,234.04	工业	新疆宜化	无
30	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000110号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	7,783.00	工业	新疆宜化	无
31	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000111号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	1,493.58	工业	新疆宜化	无
32	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000112号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	3,135.46	工业	新疆宜化	无
33	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000143号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	2,279.07	工业	新疆宜化	无
34	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000144号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	4,556.24	工业	新疆宜化	无
35	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000145号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	826.71	工业	新疆宜化	无
36	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000146号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	45.78	工业	新疆宜化	无
37	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000147号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	8,934.45	工业	新疆宜化	无
38	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000148号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	1,034.39	工业	新疆宜化	无
39	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000149号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	587.32	工业	新疆宜化	无
40	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000150号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	473.01	工业	新疆宜化	无
41	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000151号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	3,052.62	工业	新疆宜化	无
42	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000152号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	2,376.41	工业	新疆宜化	无
43	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000153号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	533.98	工业	新疆宜化	无
44	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000157号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	23,682.02	工业	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
45	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000158号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	9,770.94	工业	新疆宜化	无
46	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000159号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	7,509.85	工业	新疆宜化	无
47	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000160号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	7,232.20	工业	新疆宜化	无
48	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000161号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	509	工业	新疆宜化	无
49	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000162号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	1,243.81	工业	新疆宜化	无
50	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000163号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	176.45	工业	新疆宜化	无
51	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000164号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	68.35	工业	新疆宜化	无
52	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000165号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	1,868.55	工业	新疆宜化	无
53	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000166号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	170.17	工业	新疆宜化	无
54	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000167号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	601.29	工业	新疆宜化	无
55	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000176号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	6,877.36	工业	新疆宜化	无
56	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000177号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	6,560.40	工业	新疆宜化	无
57	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000178号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	4,029.03	工业	新疆宜化	无
58	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000179号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	1,493.41	工业	新疆宜化	无
59	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000180号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	1,426.28	工业	新疆宜化	无
60	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000182号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	2,786.76	工业	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
61	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000183号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	254.38	工业	新疆宜化	无
62	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000201号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	4,539.52	工业	新疆宜化	无
63	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000202号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	4,312.72	工业	新疆宜化	无
64	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000203号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	262.02	工业	新疆宜化	无
65	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000204号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	108.04	工业	新疆宜化	无
66	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000205号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	1,423.35	工业	新疆宜化	无
67	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000206号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	50.95	工业	新疆宜化	无
68	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000207号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	172.58	工业	新疆宜化	无
69	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000208号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	48.36	工业	新疆宜化	无
70	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000209号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	3,696.79	工业	新疆宜化	无
71	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000210号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	3,417.75	工业	新疆宜化	无
72	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000211号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	307.72	工业	新疆宜化	无
73	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000213号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	2,184.42	工业	新疆宜化	无
74	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000224号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	176.68	工业	新疆宜化	无
75	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000225号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	1,161.91	工业	新疆宜化	无
76	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000226号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	3,158.80	工业	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
77	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000227号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	62.67	工业	新疆宜化	无
78	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000230号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	6,419.77	工业	新疆宜化	无
79	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000231号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	667.9	工业	新疆宜化	无
80	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000232号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	4,481.88	工业	新疆宜化	无
81	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000233号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	23,585.14	工业	新疆宜化	无
82	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000234号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	833.61	工业	新疆宜化	无
83	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000235号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	35,929.38	工业	新疆宜化	无
84	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000236号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	2,319.28	工业	新疆宜化	无
85	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000237号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	30,741.56	工业	新疆宜化	无
86	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000238号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	3,034.62	工业	新疆宜化	无
87	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000239号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	3,589.14	工业	新疆宜化	无
88	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000240号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	524.61	工业	新疆宜化	无
89	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000251号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	5,512.19	工业	新疆宜化	无
90	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000252号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	10,880.40	工业	新疆宜化	无
91	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000253号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	3,070.43	工业	新疆宜化	无
92	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000254号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	10,749.71	工业	新疆宜化	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项 权利
93	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000255号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	539.07	工业	新疆宜化	无
94	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000256号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	51,061.05	工业	新疆宜化	无
95	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000257号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号等	4,399.77	工业	新疆宜化	无
96	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000258号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	1,561.16	工业	新疆宜化	无
97	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000259号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	556.34	工业	新疆宜化	无
98	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000341号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	647.79	工业	新疆宜化	无
99	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000342号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号危废品库B等	2,741.73	工业	新疆宜化	无
100	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000160号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	313.88	工业	新疆宜化	无
101	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000176号	准东经济技术开发区彩北产业园	810.73	工业	新疆宜化	无
102	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000216号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业环城西路439号等	19,600.70	工业	宜化矿业	无
103	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000260号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业环城西路439号等	9,080.97	工业	宜化矿业	无
104	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000261号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业环城西路439号等	1,074.30	工业	宜化矿业	无
105	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000011号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业环城西路439号	27,551.69	工业	宜化矿业	无
106	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000168号	吉木萨尔县火烧山产业园环城西路439号等	16,873.59	工业	宜化矿业	无
107	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000175号	吉木萨尔县火烧山产业园环城西路439号等	4,441.11	工业	宜化矿业	无
108	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000174号	吉木萨尔县火烧山产业园环城西路439号	2,635.25	工业	宜化矿业	无

序号	证书号	坐落地点	建筑面积 (m ²)	用途	权利人	他项权利
109	新(2024)和布克赛尔蒙古自治县不动产权第0000332号	玛纳斯盐湖西侧	196.67	仓储	宜新化工	无
110	黔(2025)万山区不动产权第0003260号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(触媒车间)	403.83	工业	贵州万山银河	无
111	黔(2025)万山区不动产权第0003261号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(物资库)	1,247.96	工业	贵州万山银河	无
112	黔(2025)万山区不动产权第0003262号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(氧化汞车间、仓库)	882.17	工业	贵州万山银河	无
113	黔(2025)万山区不动产权第0003263号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(消防水泵)	42.03	工业	贵州万山银河	无
114	黔(2025)万山区不动产权第0003264号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(实验室)	479.2	工业	贵州万山银河	无
115	黔(2025)万山区不动产权第0003265号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(备件库)	338.14	工业	贵州万山银河	无
116	黔(2025)万山区不动产权第0003266号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(办公楼)	655.76	工业	贵州万山银河	无
117	黔(2025)万山区不动产权第0003267号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(仓库、成品库)	771.54	工业	贵州万山银河	无
118	黔(2025)万山区不动产权第0003268号	铜仁市万山镇张家湾园区银河路(食堂)	38.94	工业	贵州万山银河	无

注：上表中的房屋建筑物所有权不包括本募集说明书之“附表一”之“1、不动产”中已披露部分。

3、土地使用权

序号	证书号	坐落地点	面积(m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
1	宜市国用(2004)第190107017号	云池居委会	36,436.02	工业、仓储	湖北宜化	出让	2053.08.22	无
2	宜市国用(2004)第190109028号	云池居委会	11,212.58	工业、仓储	湖北宜化	出让	2053.08.22	无
3	宜市国用(2005)第190107019号	宜昌市猇亭区下马槽居委会	8,000.00	工业	湖北宜化	出让	2054.06.18	无
4	鄂(2024)宜昌市不动产权第0070972号	宜昌市猇亭区下马槽社区	86,003.26	工业用地	湖北宜化	出让	2073.01.11	无
5	鄂(2025)宜昌市不动产权第0011152号	云池居委会	58,876.21	仓库用地、工业用地	湖北宜化	出让	2053.08.22	无
6	鄂(2025)宜昌市不动产权第0011153号	下马槽居委会	360.23	工业用地	湖北宜化	出让	2054.06.18	无
7	乌国土资海南分国用	西卓子山水泥厂	369,500.00	工业	内蒙	出让	2052.06.19	无

序号	证书号	坐落地点	面积 (m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
	(2009)第00021号	北哈图克沟北侧			宜化			
8	蒙(2018)乌达区不动产权第0004736号	乌海市乌达工业园区宜化东大门南、110国道西	4,330.55	工业用地	内蒙宜化	出让	2068.05.02	无
9	蒙(2020)乌达区不动产权第0005894号	乌海市乌达工业园区内蒙古宜化化工有限公司热电厂内	15,380.25	工业用地	内蒙宜化	出让	2069.06.03	无
10	蒙(2020)乌达区不动产权第0005895号	乌海市乌达工业园区内蒙古宜化化工有限公司PVC厂区	19,988.25	工业用地	内蒙宜化	出让	2069.06.03	无
11	乌国土资乌达分国用(2009)第33号	乌海市经济开发区乌达工业园区	54,098.00	工业	内蒙宜化	出让	2050.10.09	无
12	乌国土资乌达分国用(2009)第34号	乌海市经济开发区乌达工业园区	423.99	工业	内蒙宜化	出让	2050.10.09	无
13	乌国土资乌达分国用(2009)第54号	乌海市经济开发区乌达工业园区	7,770.00	工业	内蒙宜化	出让	2050.10.09	无
14	乌国土资乌达分国用(2013)第008号	乌达工业园区	46,150.50	工业	内蒙宜化	出让	/	无
15	蒙(2017)乌达区不动产权第0003270号	乌海市乌达区工业园区海吉氯碱宜化化工	673,022.70	工业用地	内蒙宜化	出让	2050.10.09	无
16	蒙(2017)乌达区不动产权第0004570号	乌海市乌达工业园区内蒙古宜化化工有限公司(宜化二期)	150,000.80	工业用地	内蒙宜化	出让	2059.10.21	无
17	蒙(2024)乌达区不动产权第0004792号	乌海市乌达化工路以南、宜化厂区以东、110国道以西	7,385.00	交通运输用地	内蒙宜化	出让	2074.02.01	无
18	蒙(2024)海南区不动产权第0015289号	乌海市海南区石峡谷南矿区	87255.79	工业用地	内蒙宜化	出让	2074.06.19	无
19	蒙(2024)海南区不动产权第0015290号	乌海市海南区石峡谷南矿区	3007.07	工业用地	内蒙宜化	出让	2074.07.17	无
20	蒙(2024)乌达区不动产权第0016900号	乌海市乌达区中成路以东、化工路以南(内蒙古宜化化工有限公司厂区南)	10,617.00	工业用地	内蒙宜化	出让	2074.06.28	无
21	蒙(2024)乌达区不动产权第0016901号	乌海市乌达区中成路以东、化工路以南(内蒙古宜化化工有限公司厂区西)	125,724.00	工业用地	内蒙宜化	出让	2074.06.28	无
22	轮台县国用(2013)第131号	轮台县拉依苏石油化工区	679,175.00	工业	新疆天运	出让	2063.02.27	无

序号	证书号	坐落地点	面积 (m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
					化工			
23	大国用(2010)第1001号	桥头镇贺家寨村	24,177.70	工业	青海宜化	出让	2059.11.11	无
24	大国用(2010)第1003号	大通县桥头镇贺家寨村	233,181.26	工业	青海宜化	出让	2059.11.11	无
25	大国用(2009)第1004号	大通县桥头镇贺家寨村	16.15	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
26	大国用(2009)第1005号	大通县桥头镇贺家寨村	1,011.90	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
27	大国用(2009)第1006号	大通县桥头镇贺家寨村	63.87	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
28	大国用(2009)第1007号	大通县桥头镇贺家寨村	81,749.40	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
29	大国用(2009)第1008号	大通县桥头镇贺家寨村	18.42	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
30	大国用(2009)第1009号	大通县桥头镇贺家寨村	290	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
31	大国用(2009)第1010号	大通县桥头镇贺家寨村	1,186.10	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
32	大国用(2009)第1011号	大通县桥头镇贺家寨村	858.8	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
33	大国用(2009)第1012号	大通县桥头镇贺家寨村	1,367.30	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
34	大国用(2009)第1013号	大通县桥头镇贺家寨村	2,290.20	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
35	大国用(2009)第1014号	大通县桥头镇贺家寨村	915.93	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
36	大国用(2009)第1015号	大通县桥头镇贺家寨村	398	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
37	大国用(2009)第1016号	大通县桥头镇贺家寨村	379.2	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
38	大国用(2009)第1017号	大通县桥头镇贺家寨村	2,876.06	工业	青海宜化	出让	2059.11.17	无
39	宜市国用(2008)第190107042号	猗亭区云池街办下马槽居委会	11,699.09	工业用地	宜化肥业	出让	2057.02.07	无
40	宜市国用(2008)第190107021-3号	猗亭区云池街办下马槽居委会	3,066.91	工业用地	宜化肥业	出让	2057.02.07	无
41	鄂(2020)宜昌市不动产权第0111225号	猗亭大道399号	45,207.74	工业用地	宜化肥业	出让	2056.12.31	无
42	鄂(2020)松滋市不动产权第0007983号	松滋市陈店镇全中心村	329,524.00	工业用地	松滋肥业	出让	2062.02.23	抵押
43	鄂(2021)松滋市不动产权第0008405号	松滋市临港新区	19,648.54	公共设施用地	松滋肥业	出让	2070.02.17	无
44	鄂(2025)松滋市不动产权第0002932号	松滋市乐乡街道临港工业园	26,288.57	工业用地	松滋肥业	出让	2074.12.21	无
45	都市国用(2010)第	宜都市枝城镇沿	38,859.10	工业	太平	出让	2056.09.15	无

序号	证书号	坐落地点	面积 (m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
	090213号	江村		用地	洋化工			
46	鄂(2020)松滋市不动产权第0007982号	松滋市临港新区通港大道	3,820.00	工业用地	宜氟特环保	出让	2062.02.23	无
47	鄂(2023)宜昌市不动产权第0131392号	白洋工业园田家河片区	21,734.71	工业用地	新宜化工	出让	2073.12.28	无
48	鄂(2024)宜昌市不动产权第0042994号	东部产业新区田家河片区临港大道和马家铺路交汇处西北侧	17,096.26	工业用地	新宜化工	出让	2074.06.27	无
49	万山国用(2012)第0083号	铜仁市万山区张家湾工业园区	21,156.00	工业用地	贵州万山银河	出让	2062.12.28	无
50	新(2021)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000143号	新疆宜化化工有限公司至新疆宜化矿业有限公司廊道东	122,953.00	工业用地	新疆宜化	出让	2070.12.23	无
51	新(2021)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000169号	新疆准东经济技术开发区彩北产业园宜化化工有限公司西门处	7,421.00	公路用地	新疆宜化	划拨	/	无
52	新(2023)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000202号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	88,588.00	工业用地	新疆宜化	出让	2063.12.05	无
53	新(2023)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000159号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	196,511.00	工业用地	新疆宜化	出让	2061.08.08	无
54	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000032号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	226,079.58	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
55	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000033号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	51,509.84	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
56	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000034号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	92,137.64	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
57	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第0000035号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路20号	12,378.83	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
58	新(2024)准东开发区吉木萨尔片区不动	新疆昌吉州准东经济技术开发区	126,864.14	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无

序号	证书号	坐落地点	面积 (m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
	产权第 0000036 号	彩北产业园吉彩路 20 号						
59	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000037 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	87,077.33	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
60	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000038 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	42,088.76	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
61	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000039 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	96,217.77	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
62	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000040 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	183,701.97	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
63	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000041 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	196,362.41	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
64	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000043 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	33,616.36	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
65	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000044 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	70,750.47	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
66	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000045 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	121,828.62	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
67	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000046 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	162,549.29	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
68	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000047 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	90,126.62	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
69	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000048 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	30,362.12	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
70	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动	新疆昌吉州准东经济技术开发区	82,117.29	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无

序号	证书号	坐落地点	面积 (m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
	产权第 0000049 号	彩北产业园吉彩路 20 号						
71	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000050 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	410,654.04	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
72	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000051 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	290,609.97	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
73	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000053 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	94,985.91	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
74	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000054 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	106,717.83	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
75	新 (2024) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000340 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区彩北产业园吉彩路 20 号	195,219.65	工业用地	新疆宜化	出让	2061.04.05	无
76	新 (2023) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000091 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业环城西路 439 号	74,627.00	公路用地	宜化矿业	划拨	/	无
77	新 (2025) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000124 号	准东五彩湾北部产业园	572,131.00	工业用地	宜化矿业	出让	2075.03.23	无
78	新 (2025) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000155 号	准东五彩湾北部产业园	28,222.00	工业用地	宜化矿业	出让	2075.03.23	无
79	新 (2025) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000156 号	准东五彩湾北部产业园	395	工业用地	宜化矿业	出让	2075.03.23	无
80	新 (2023) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000089 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业园环城西路 439 号	328,733.00	工业用地	宜化矿业	出让	2070.11.16	无
81	新 (2023) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000090 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业园环城西路 439 号	98,654.00	工业用地	宜化矿业	出让	2071.01.19	无
82	新 (2023) 准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000095 号	新疆昌吉州准东经济技术开发区火烧山产业园环城西路 439 号	383,080.00	工业用地	宜化矿业	出让	2071.03.30	无
83	新 (2022) 和布克赛	玛纳斯盐湖西侧	195,103.37	工业	宜新	出让	2049.12.27	无

序号	证书号	坐落地点	面积 (m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
	尔蒙古自治县不动产权第 0000409 号			用地	化工			
84	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000009 号	新疆昌吉州回族自治州准东经济技术开发区新疆宜化矿业五彩湾矿区一号露天煤矿一期工程生产指挥中心 111 室	16,909.00	工业用地	丰华时代	出让	2073.11.28	无
85	新(2025)准东开发区吉木萨尔片区不动产权第 0000010 号	新疆昌吉州回族自治州准东经济技术开发区新疆宜化矿业五彩湾矿区一号露天煤矿一期工程生产指挥中心 111 室	121,663.00	工业用地	丰华时代	出让	2068.08.06	无
86	鄂(2025)宜都市不动产权第 0008159 号	宜都市枝城镇和岭村	301,882.72	工业用地	宜化楚星生态	出让	2074.04.27	无
87	鄂(2025)宜都市不动产权第 0008158 号	宜都市枝城镇沿江村	95,787.30	工业用地	宜化楚星生态	出让	2056.12.15	无
88	鄂(2025)宜都市不动产权第 0006414 号	宜都市枝城镇三板湖村	58,432.29	工业用地	宜化楚星生态	出让	2074.10.14	无
89	鄂(2024)宜都市不动产权第 0015142 号	宜都市枝城镇三板湖村	214.65	工业用地	宜化楚星生态	出让	2074.04.27	无
90	鄂(2024)宜都市不动产权第 0015117 号	宜都市枝城镇沿江村	2,261.18	工业用地	宜化楚星生态	出让	2074.04.27	无
91	鄂(2024)宜昌市不动产权第 0041255 号	白洋工业园田家河片区	23,794.13	工业用地	宜化新能源	出让	2074.05.26	无
92	鄂(2024)宜昌市不动产权第 0041254 号	白洋工业园田家河片区	46,514.75	工业用地	宜化新能源	出让	2074.05.26	无
93	鄂(2024)宜昌市不动产权第 0041253 号	白洋工业园田家河片区	67,092.19	工业用地	宜化新能源	出让	2074.05.26	无
94	鄂(2024)宜昌市不动产权第 0041252 号	白洋工业园田家河片区	220,254.87	工业用地	宜化新能源	出让	2074.05.26	无
95	鄂(2024)宜昌市不动产权第 0047251 号	东部产业新区田家河片区临港大道和马家铺路交汇处东北侧	162,973.90	工业用地	精细化工公司	出让	2074.06.02	抵押
96	鄂(2024)宜昌市不	东部产业新区田	98,911.72	工业	精细	出让	2074.06.02	无

序号	证书号	坐落地点	面积 (m ²)	用途	权利人	权利性质	使用期限截止日期	他项权利
	动产权第 0047260 号	家河片区临港大道和马家铺路交汇处东北侧		用地	化工公司			
97	鄂(2024)宜昌市不动产权第 0084863 号	宜昌姚家港化工园(白洋马家铺路南侧、田家河大道东侧)	64,389.32	工业用地	氟化工公司	出让	2072.06.22	抵押
98	鄂(2025)宜昌市不动产权第 0029286 号	东部产业新区田家河片区田家河大道东侧	2,261.13	工业用地	氟化工公司	出让	2075.07.15	无
99	鄂(2024)宜昌市不动产权第 0087338 号	宜昌姚家港化工园(白洋马家铺路南侧、田家河大道东侧)	31,210.84	工业用地	磷化工公司	出让	2072.06.22	无
100	鄂(2025)宜昌市不动产权第 0049733 号	宜昌姚家港化工园(白洋马家铺路南侧、田家河大道东侧)	581,641.11	工业用地	磷化工公司	出让	2072.06.22	抵押
101	鄂(2025)宜昌市不动产权第 0032943 号	田家河路 122 号	21,068.57	工业用地	宜化碳一	出让	2072.02.13	无
102	新(2023)和布克赛尔蒙古自治县不动产权第 0000472 号	和布克赛尔县和什托洛盖镇和丰工业园区	25,258.00	工业用地	新疆驰源	出让	2062.06.07	无
103	鄂(2025)宜昌市不动产权第 0047823 号	宜昌姚家港化工园(白洋马家铺路南侧、田家河大道东侧)	32,201.96	工业用地	精磷科技	出让	2072.06.22	无
104	鄂(2023)宜都市不动产权第 0035819 号	宜都市枝城镇三板湖村	10,000.00	工业用地	一夫金楚	出让	2071.08.24	抵押

注：上表中的土地使用权不包括本募集说明书之“附表一”之“1、不动产权”中已披露部分。

附表二：商标

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其子公司已取得商标 51 项，具体情况如下：

序号	申请号	注册商标	注册权利人	国际注册号	有效期
1	75702654		湖北宜化	1	2024/6/7-2034/6/6
2	75637110		湖北宜化	1	2024/6/7-2034/6/6
3	75629717		湖北宜化	1	2024/6/7-2034/6/6
4	75614690		湖北宜化	1	2024/6/7-2034/6/6
5	75613846		湖北宜化	1	2024/6/7-2034/6/6
6	78726976		湖北宜化	35	2024/11/21- 2034/11/20
7	60739898		湖北宜化	1	2022/7/28-2032/7/27
8	60731701		湖北宜化	1	2022/7/28-2032/7/27
9	60721392		湖北宜化	1	2022/7/21-2032/7/20
10	60715435		湖北宜化	1	2022/7/21-2032/7/20
11	59495119		湖北宜化	1	2022/4/7-2032/4/6
12	24622242		湖北宜化	1	2018/6/21-2028/6/20
13	22879932		湖北宜化	1	2018/5/7-2028/5/6
14	19569681		湖北宜化	1	2017/5/28-2027/5/27
15	19569614		湖北宜化	1	2017/5/28-2027/5/27

序号	申请号	注册商标	注册权利人	国际注册号	有效期
16	19569540	科辛	湖北宜化	1	2017/5/28-2027/5/27
17	19569376	正辛	湖北宜化	1	2017/5/28-2027/5/27
18	16276263		湖北宜化	1	2016/4/21-2026/4/20
19	13186668		湖北宜化	1	2015/1/21-2035/1/20
20	9560956		湖北宜化	6	2012/7/7-2032/7/6
21	9560955		湖北宜化	19	2014/1/7-2034/1/6
22	9424083		湖北宜化	19	2012/8/14-2032/8/13
23	6457138		湖北宜化	1	2010/3/28-2030/3/27
24	4761613		湖北宜化	1	2009/2/7-2029/2/6
25	3345351		湖北宜化	2	2004/9/7-2034/9/6
26	3345350		湖北宜化	1	2004/8/21-2034/8/20
27	3345349		湖北宜化	6	2004/2/7-2034/2/6
28	1736117		湖北宜化	1	2004/8/21-2034/8/20
29	1684086		湖北宜化	1	2001/12/21-2031/12/20
30	759217		湖北宜化	1	1995/8/7-2035/8/6
31	75718304	宜冠	湖北宜化	1	2024/8/21-2034/8/20
32	77974019	宜冠滴	湖北宜化	1	2024/10/7-2034/10/6

序号	申请号	注册商标	注册权利人	国际注册号	有效期
33	83129679		湖北宜化	1	2025/8/7-2035/8/6
34	81414039		湖北宜化	1	2025/6/7-2035/6/6
35	19616523	力普加	松滋肥业	1	2017/5/28-2027/5/27
36	19500190	辛时代	松滋肥业	1	2017/5/14-2027/5/13
37	79277182	辛时代	松滋肥业	1	2024/12/7-2034/12/6
38	19500181	海大力	松滋肥业	1	2017/5/14-2027/5/13
39	57614474		松滋肥业	1	2022/1/21-2032/1/20
40	17971748	CAISHEN	宣化肥业	1	2016/11/7-2026/11/6
41	3045537		宣化肥业	1	2023/4/7-2033/4/6
42	69422085		宣化肥业	1	2023/9/14-2033/9/13
43	69430246		宣化肥业	1	2023/9/14-2033/9/13
44	57161305	宜化驰源	新疆驰源	1	2022/4/7-2032/4/6
45	57780259	宜化深蓝	新疆驰源	1	2022/4/21-2032/4/20
46	57182020	宜化圣蓝	新疆驰源	1	2022/4/7-2032/4/6
47	57155743	宜化绿源	新疆驰源	1	2022/4/7-2032/4/6

序号	申请号	注册商标	注册权利人	国际注册号	有效期
48	6096801		贵州万山银 河	1	2010/2/14-2030/2/13
49	6096800		贵州万山银 河	1	2010/2/14-2030/2/13
50	85306611		湖北宜化	1	2025/12/7- 2035/12/6
51	82819508		宜化肥业	1	2025/12/21-2035/12/20

附表三：专利

截至 2025 年 12 月 31 日，发行人及其子公司已取得专利 539 项，具体情况如下：

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
1	双环科技、重庆宜化化工有限公司、内蒙宜化	一种带有粉料回收装置的干燥除尘系统及粉料回收方法	发明	ZL201110059275.9	2011年3月2日	原始取得	无
2	内蒙联化	一种新型的电动执行机构	发明	ZL201710670524.5	2017年8月8日	原始取得	无
3	内蒙联化	一种高品质尿素生产方法及生产系统	发明	ZL201710670810.1	2017年8月8日	原始取得	无
4	内蒙联化	合成氨工艺一段转化炉催化剂轻微硫中毒处理方法	发明	ZL201310286739.9	2013年7月9日	原始取得	无
5	内蒙联化	合成氨工艺低位热能回收方法	发明	ZL201310286643.2	2013年7月9日	原始取得	无
6	内蒙联化	尿素生产系统中二段蒸发分离器的冲洗装置及方法	发明	ZL201210009094.X	2012年1月10日	原始取得	无
7	湖北宜化、宜化集团	一种测定煤气氧含量的方法及设备	发明	ZL200910133859.9	2009年3月30日	原始取得	无
8	湖北宜化、宜化集团	用蒸汽在线加压密封阀门的方法	发明	ZL200910133858.4	2009年3月30日	原始取得	无
9	贵州万山银河	一种汞触媒干燥系统风量控制装置及其控制方法	发明	ZL201410382314.2	2014年8月6日	原始取得	无
10	贵州万山银河	一种锥形漏斗	实用新型	ZL202121540040.7	2021年7月7日	原始取得	无
11	贵州万山银河	一种电热风炉进线绝缘结构	实用新型	ZL202121540039.4	2021年7月7日	原始取得	无
12	贵州万山银河	触媒干燥尾气处理装置	实用新型	ZL202121541418.5	2021年7月7日	原始取得	无
13	贵州万山银河	一种捕集器收集处理含汞尾气的应用装置	实用新型	ZL202121540475.1	2021年7月7日	原始取得	无
14	贵州万山银河	一种汞触媒生产尾气循环利用干燥系统及其干燥方法	发明	ZL201410379808.5	2014年8月4日	原始取得	无
15	内蒙宜化	一种液氯储存场所中氯泄漏处理系统	实用新型	ZL202122130825.3	2021年9月3日	原始取得	无
16	内蒙宜化	一种将季戊四醇废水中的杂质快速过滤的砂滤装置	实用新型	ZL202121990806.1	2021年8月23日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
17	内蒙宜化	一种悬浮聚合法制备聚氯乙烯的方法	发明	ZL201110404945.6	2011年12月8日	原始取得	无
18	内蒙宜化	一种方便合成炉作用的自动点火装置	实用新型	ZL202121977344.X	2021年8月20日	原始取得	无
19	内蒙宜化	一种可控制单体储量的单体球罐装置	实用新型	ZL202121977343.5	2021年8月20日	原始取得	无
20	内蒙宜化	聚合装置抽真空系统	实用新型	ZL202121944850.9	2021年8月18日	原始取得	无
21	内蒙宜化	一种季戊四醇节能生产方法	发明	ZL201610214738.7	2016年4月6日	原始取得	无
22	内蒙宜化	一种安全性能高的GDS系统	实用新型	ZL202122019203.3	2021年8月25日	原始取得	无
23	内蒙宜化	电石炉安全控制系统	实用新型	ZL202122197920.5	2021年9月11日	原始取得	无
24	内蒙宜化	一种便于拆装维修的电石炉中心下料管	实用新型	ZL202122019202.9	2021年8月25日	原始取得	无
25	内蒙宜化	一种提高固碱生产用包装线的密封装置	实用新型	ZL202122054273.2	2021年8月27日	原始取得	无
26	内蒙宜化	一种密封效果高的电石炉环形加料机	实用新型	ZL202121993224.9	2021年8月23日	原始取得	无
27	内蒙宜化	一种石灰石破碎筛分生产系统	实用新型	ZL202122156019.3	2021年9月6日	原始取得	无
28	内蒙宜化	乙炔制备工序的扬尘处理系统	实用新型	ZL202122173780.8	2021年9月8日	原始取得	无
29	内蒙宜化	一种基于脱盐水循环的机封水冷却系统	实用新型	ZL202121992939.2	2021年8月23日	原始取得	无
30	内蒙宜化	一种固碱生产系统	实用新型	ZL202122174540.X	2021年9月9日	原始取得	无
31	内蒙宜化	一种电石生产用便于调节机械爪位置的机器人	实用新型	ZL202122069659.0	2021年8月30日	原始取得	无
32	内蒙宜化	一种石灰生产用气烧窑余热利用系统	实用新型	ZL202122101728.1	2021年9月1日	原始取得	无
33	内蒙宜化	一种安全性能高的聚氯乙烯生成聚合釜	实用新型	ZL202122054271.3	2021年8月27日	原始取得	无
34	内蒙宜化	一种电石炉用均衡电流的电极铜管	实用新型	ZL202122012795.6	2021年8月25日	原始取得	无
35	内蒙宜化	一种氯化氢合成系统	实用新型	ZL202122173867.5	2021年9月8日	原始取得	无
36	内蒙宜化	一种方便对氮氧化物进行多级过滤装置	实用新型	ZL202121979422.X	2021年8月20日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
37	内蒙宜化	聚合装置分散剂配制单元	实用新型	ZL202121958244.2	2021年8月19日	原始取得	无
38	内蒙宜化	一种电石生产用炭材烘干系统	实用新型	ZL202122142889.5	2021年9月6日	原始取得	无
39	内蒙宜化	聚合装置引发剂配制单元	实用新型	ZL202121957885.6	2021年8月19日	原始取得	无
40	内蒙宜化	一种用于烧碱装置的淡盐水脱氯装置	实用新型	ZL202122055829.X	2021年8月27日	原始取得	无
41	内蒙宜化	一种氯乙烯合成反应系统	实用新型	ZL202122099129.0	2021年9月1日	原始取得	无
42	内蒙宜化	一种淡盐水膜法脱硝系统	实用新型	ZL202122282614.1	2021年9月18日	原始取得	无
43	内蒙宜化	聚合装置停车抽真空系统	实用新型	ZL202121944847.7	2021年8月18日	原始取得	无
44	内蒙宜化	聚合装置开车抽真空系统	实用新型	ZL202121944848.1	2021年8月18日	原始取得	无
45	内蒙宜化	一种厂区内的废水处理系统	实用新型	ZL202122069901.4	2021年8月30日	原始取得	无
46	内蒙宜化	一种聚氯乙烯生产用精馏尾气处理系统	实用新型	ZL202122069660.3	2021年8月30日	原始取得	无
47	内蒙宜化	一种PVC生产用干燥流化床进出口的衡温装置	实用新型	ZL202122355303.3	2021年9月27日	原始取得	无
48	新疆天运	一种新型氨冷器排污出口氨-油/水分离装置	实用新型	ZL202021989667.6	2020年9月14日	原始取得	无
49	新疆天运	一种回收氨储槽带压驰放气中NH ₃ 的装置	实用新型	ZL202022004819.9	2020年9月15日	原始取得	无
50	新疆天运	一种可均匀喷洒的可燃气液储罐人孔灭火装置	实用新型	ZL202022002598.1	2020年9月15日	原始取得	无
51	新疆天运	一种防止石灰运输管道堵塞的敲打装置	实用新型	ZL202022004820.1	2020年9月15日	原始取得	无
52	新疆天运	一种提高冷渣器冷却水出口温度的封闭式循环装置	实用新型	ZL202022002597.7	2020年9月15日	原始取得	无
53	新疆天运	一种CO ₂ 吸收塔入口气体的喷淋冷却系统	实用新型	ZL202021919606.2	2020年9月6日	原始取得	无
54	新疆天运	一种合成氨驰放气中氨气的回收处理装置	实用新型	ZL202021989649.8	2020年9月14日	原始取得	无
55	新疆天运	一种自动破水封放空装置	实用新型	ZL202022022715.0	2020年9月16日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
56	新疆天运	一种提高 CO ₂ 压缩机叶轮操作稳定性的蒸汽利用装置	实用新型	ZL202022004841.3	2020 年 9 月 15 日	原始取得	无
57	青海宜化	一种 PVC 聚合釜故障紧急处理方法及装置	发明	ZL201210188066.9	2012 年 6 月 8 日	原始取得	无
58	青海宜化	一种 PVC 高分子材料生产用聚合反应釜	实用新型	ZL202022403261.1	2020 年 10 月 26 日	原始取得	无
59	青海宜化	一种 PVC 高分子材料生产用解析塔	实用新型	ZL202022403249.0	2020 年 10 月 26 日	原始取得	无
60	青海宜化	一种 PVC 高分子材料生产加工用离心机	实用新型	ZL202022403226.X	2020 年 10 月 26 日	原始取得	无
61	青海宜化	一种 PVC 高分子材料生产用冷却成型装置	实用新型	ZL202022405218.9	2020 年 10 月 26 日	原始取得	无
62	青海宜化	一种电石炉荒气除尘系统	发明	ZL201210044909.8	2012 年 2 月 24 日	原始取得	无
63	青海宜化	一种高强度的 PVC SG 软 5 型树脂	实用新型	ZL202120696281.4	2021 年 4 月 7 日	原始取得	无
64	青海宜化	一种柔韧性 PVC SG 软 5 型树脂结构	实用新型	ZL202120696230.1	2021 年 4 月 7 日	原始取得	无
65	青海宜化	一种带有过滤结构的浆料输送泵	实用新型	ZL202022405223.X	2020 年 10 月 26 日	原始取得	无
66	宜化楚星生态	一种高浓度磷酸一铵的生产工艺	发明	ZL201510501727.2	2015 年 8 月 17 日	继受取得	无
67	宜化楚星生态	一种改进电石生产中废水零排放的方法及装置	发明	ZL201210399076.7	2012 年 10 月 19 日	继受取得	无
68	宜化楚星生态	一种在季戊四醇生产中回收常压装置内挥发的甲醛气体的方法	发明	ZL201910537752.4	2019 年 6 月 20 日	继受取得	无
69	宜氟特环保	高温料口放料在线清堵防烫器	实用新型	ZL202120639941.5	2021 年 3 月 29 日	原始取得	无
70	宜氟特环保	带式过滤机高压在线清洗装置	实用新型	ZL202120553423.1	2021 年 3 月 17 日	原始取得	无
71	宜氟特环保	高温气体降温装置	实用新型	ZL202120553446.2	2021 年 3 月 17 日	原始取得	无
72	宜氟特环保	干燥机进料打散装置	实用新型	ZL202120554403.6	2021 年 3 月 17 日	原始取得	无
73	宜氟特环保	一种大倾角粉料输送机	实用新型	ZL202120554402.1	2021 年 3 月 17 日	原始取得	无
74	宜氟特环保	双向计量皮带机	实用新型	ZL202120554401.7	2021 年 3 月 17 日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
75	宜氟特环保	氟化铝车间空气净化系统	实用新型	ZL202120648039.X	2021年3月29日	原始取得	无
76	宜氟特环保	高温转动密封装置	实用新型	ZL202120639923.7	2021年3月29日	原始取得	无
77	宜氟特环保	反应自动投料系统	实用新型	ZL202120639870.9	2021年3月29日	原始取得	无
78	湖北宜化	盐水精制生产中的废水再生回收利用系统	实用新型	ZL201621351741.5	2016年12月10日	原始取得	无
79	湖北宜化	一种煤浆提浓和工业废水处理工艺及装置	发明	ZL201710557137.0	2017年7月10日	原始取得	无
80	湖北宜化	一种用于聚合反应釜的安全降温装置	实用新型	ZL201621351730.7	2016年12月10日	原始取得	无
81	湖北宜化	尿素缓释肥及其制备方法	发明	ZL201110271155.5	2011年8月30日	原始取得	无
82	湖北宜化	纯氧法二氧化硫焚硫炉氧枪结构	实用新型	ZL201621351719.0	2016年12月10日	原始取得	无
83	湖北宜化	一种非接触式皮带清扫装置	实用新型	ZL202121463619.8	2021年6月29日	原始取得	无
84	湖北宜化	磷酸二铵成品包裹、冷却一体化设备	实用新型	ZL201621351717.1	2016年12月10日	原始取得	无
85	湖北宜化	聚合反应无动力回收系统	实用新型	ZL201621351679.X	2016年12月10日	原始取得	无
86	湖北宜化	一种PSA净化段逆放气回收提纯段再回收装置及回收工艺	发明	ZL201410132375.3	2014年4月3日	原始取得	无
87	湖北大学、湖北宜化	一种三元聚合物水煤浆分散剂及在水煤浆制备上的应用	发明	ZL201910244699.9	2019年3月28日	原始取得	无
88	湖北宜化	氯水回收综合分解利用系统	实用新型	ZL201621351742.X	2016年12月10日	原始取得	无
89	湖北宜化	一种固定床间歇式高温熔渣煤气化的装置和方法	发明	ZL201110423686.1	2011年12月17日	原始取得	无
90	湖北宜化	间歇式固定床分段、分区域制取合成氨原料气装置及方法	发明	ZL201110423649.0	2011年12月17日	原始取得	无
91	湖北宜化	一种石墨薄壁管自动清洗喷头	实用新型	ZL201621351678.5	2016年12月10日	原始取得	无
92	湖北宜化	一种回收合成氨弛放气中的氢气及无动力氨的新工艺	发明	ZL201310430023.1	2013年9月22日	原始取得	无
93	湖北宜化	季戊四醇生产的磷酸水解方法	发明	ZL201210542612.4	2012年12月15日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
94	湖北宜化	一种吹扫清洁式固定床气化炉	实用新型	ZL202121463618.3	2021年6月29日	原始取得	无
95	湖北宜化	一种保险粉的合成方法及装置	发明	ZL201310344817.6	2013年8月9日	原始取得	无
96	湖北大学、湖北宜化	一种单宁酸改性添加剂及在水煤浆制备上的应用	发明	ZL201811005794.5	2018年8月30日	原始取得	无
97	湖北宜化	一种用于脱硫真空泵的排气装置	实用新型	ZL202121463617.9	2021年6月29日	原始取得	无
98	湖北宜化	尿素汽提法生产中高压洗涤器壳程高调水热利用工艺及设备	发明	ZL201310372088.5	2013年8月23日	原始取得	无
99	湖北宜化	一种新型小合成氨厂变换工段的工艺设备	发明	ZL201310362659.7	2013年8月20日	原始取得	无
100	宜化楚星生态	一种浓磷酸澄清净化装置	实用新型	ZL201720818505.8	2017年7月7日	继受取得	无
101	宜化楚星生态	利用中低品位胶磷矿生产工业磷酸一铵的装置	实用新型	ZL201720951109.2	2017年8月1日	继受取得	无
102	宜化楚星生态	一种抽气降低变换系统压力的方法	发明	ZL201110320602.1	2011年10月20日	继受取得	无
103	宜化楚星生态	一种防冲蚀硫酸槽	实用新型	ZL201720819681.3	2017年7月7日	继受取得	无
104	宜化楚星生态	一种合成氨生产系统	实用新型	ZL201720836032.4	2017年7月11日	继受取得	无
105	宜化楚星生态	一种复合肥包裹粉剂添加装置	实用新型	ZL201720812331.4	2017年7月6日	继受取得	无
106	宜化楚星生态	一种复合肥尾气净化系统	实用新型	ZL201720812817.8	2017年7月6日	继受取得	无
107	宜化楚星生态	一种季戊四醇洗板框废水回收利用的装置及方法	发明	ZL201210572968.2	2012年12月26日	继受取得	无
108	宜化肥业	一种用于磷酸生产的物料反应系统	实用新型	ZL202022264634.1	2020年10月13日	原始取得	无
109	湖北三峡职业技术学院、宜化肥业、湖北广志科技服务有限公司	采用磷石膏制备 β 石膏粘结力的控制装置	实用新型	ZL202120773151.6	2021年4月15日	原始取得	无
110	宜化肥业	利用中低品位磷矿生产磷酸一铵和/或磷酸二铵的配矿方法	发明	ZL201610476861.6	2016年6月27日	原始取得	无
111	湖北三峡职业技术学院	利用磷石膏制备 α - β 复合石膏的系统	实用新型	ZL202022703517.0	2020年11月20日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
	院、宜化肥业、湖北广志科技服务有限公司						
112	宜化肥业	过滤机错气盘穿透水利用装置和方法	发明	ZL202011288624.X	2020年11月17日	原始取得	无
113	宜化肥业	一种利用中低品位磷矿生产磷酸一铵的方法	发明	ZL201510032738.0	2015年1月23日	原始取得	无
114	宜化肥业	一种用于冲洗翻盘过滤机的滤布的穿透水的净化装置	实用新型	ZL202121154646.7	2021年5月27日	原始取得	无
115	湖北三峡职业技术学院、宜化肥业、湖北广志科技服务有限公司	用于磷石膏制备 α - β 复合石膏的萃取化设备	实用新型	ZL202120772648.6	2021年4月15日	原始取得	无
116	宜化肥业	一种用于磷酸二铵生产的干燥系统	实用新型	ZL202022276935.6	2020年10月13日	原始取得	无
117	宜化肥业	一种液态硫磺的精制系统	实用新型	ZL202121303128.7	2021年6月10日	原始取得	无
118	宜化肥业	一种磷酸二铵的造粒装置	实用新型	ZL202121316522.4	2021年6月11日	原始取得	无
119	宜化肥业	一种用于磷酸二铵生产的筛分机	实用新型	ZL202022333936.X	2020年10月16日	原始取得	无
120	宜化肥业	一种用于磷酸生产的浓缩系统	实用新型	ZL202022276961.9	2020年10月13日	原始取得	无
121	宜化肥业	一种用于磷酸生产的洗涤过滤装置	实用新型	ZL202022219919.3	2020年9月30日	原始取得	无
122	宜化肥业	一种用于筛分磷酸二铵颗粒的筛分装置	实用新型	ZL202121302992.5	2021年6月10日	原始取得	无
123	湖北三峡职业技术学院、宜化肥业、湖北广志科技服务有限公司	用于制备 α - β 复合石膏的磷石膏预处理装置	实用新型	ZL202122029273.7	2021年8月26日	原始取得	无
124	宜化肥业	一种利用中低品位磷矿生产磷酸铵盐所产生的渣酸中金属离子控制方法	发明	ZL201610936085.3	2016年11月1日	原始取得	无
125	宜化肥业	一种用于磷酸二铵生产的破碎筛分机	实用新型	ZL202022348229.8	2020年10月20日	原始取得	无
126	宜化肥业	一种用于磷酸生产的过滤机	实用新型	ZL202022217176.6	2020年9月30日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
127	宣化肥业	一种生产液体二氧化硫的新工艺	发明	ZL201310346239.X	2013年8月11日	原始取得	无
128	宣化肥业	一种用杂质含量高的磷矿生产磷酸二铵的方法	发明	ZL202110654304.X	2021年6月11日	原始取得	无
129	新疆宜化	电石炉门自动化开启及锁定装置	实用新型	ZL201920954802.4	2019年6月24日	原始取得	无
130	宣化新材料	双三羟甲基丙烷生产工艺	发明	ZL200910133860.1	2009年3月30日	继受取得	无
131	新疆天运	贫液泵机械密封装置	实用新型	ZL202120831964.6	2021年4月22日	原始取得	无
132	新疆天运	一种锌腐酸尿素生产线搅拌防沉淀装置	实用新型	ZL202120869156.9	2021年4月26日	原始取得	无
133	新疆天运	用于降低锅炉烟气阻力的清灰装置	实用新型	ZL202120836022.7	2021年4月22日	原始取得	无
134	新疆天运	贫液泵速关阀密封装置	实用新型	ZL202120831693.4	2021年4月22日	原始取得	无
135	新疆天运	包装称封包机	实用新型	ZL202120833991.7	2021年4月22日	原始取得	无
136	新疆天运	尿素合成塔	实用新型	ZL202120830923.5	2021年4月22日	原始取得	无
137	新疆天运	一种用于化肥合成塔的筛分机构	实用新型	ZL202021948354.6	2020年9月8日	原始取得	无
138	新疆天运	高效烧嘴及锅炉	实用新型	ZL202120833995.5	2021年4月22日	原始取得	无
139	新疆天运	一种化工用气液分离装置	实用新型	ZL202022673798.X	2020年11月18日	原始取得	无
140	新疆天运	防止堵塞的双泵系统	实用新型	ZL202120946359.3	2021年5月6日	原始取得	无
141	新疆天运	一种用于放置检测高纯尿素试纸的试纸盒	实用新型	ZL202022353386.8	2020年10月21日	原始取得	无
142	新疆天运	两级式废热锅炉	实用新型	ZL202120832577.4	2021年4月22日	原始取得	无
143	新疆天运	一种合成氨冷凝液的回收装置	实用新型	ZL202022441342.0	2020年10月29日	原始取得	无
144	新疆天运	一种合成氨废水处理系统	实用新型	ZL202021718600.9	2020年8月18日	原始取得	无
145	新疆天运	一种高效化肥造粒塔	实用新型	ZL202021939053.7	2020年9月8日	原始取得	无
146	新疆天运	油气分离装置	实用新型	ZL202120833268.9	2021年4月22日	原始取得	无
147	新疆天运	一种带有水循环结构的冷却塔	实用新型	ZL202022692248.2	2020年11月19日	原始取得	无
148	新疆宜化	一种改性PVC的生产方法及生产装置	发明	ZL201610646042.1	2016年8月8日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
149	新疆宜化	一种实现原料煤在循环流化床中全部利用的装置	实用新型	ZL202023192727.4	2020年12月27日	原始取得	无
150	新疆宜化	一种高钠煤脱钠的方法及设备	发明	ZL201510095698.4	2015年3月4日	原始取得	无
151	新疆宜化	一种降低换热器管板温度的自冷凝-蒸发装置	实用新型	ZL202023192752.2	2020年12月27日	原始取得	无
152	新疆宜化	合成氨预反应装置	发明	ZL201310323037.3	2013年7月29日	原始取得	无
153	新疆宜化	合成氨甲醇溶液活化方法	发明	ZL201310323092.2	2013年7月29日	原始取得	无
154	新疆宜化	利用准东煤燃烧废渣制备的耐火砖及其制备方法	发明	ZL201610746506.6	2016年8月29日	原始取得	无
155	新疆宜化	一种合成氨尾气回收处理工艺	发明	ZL201410203830.4	2014年5月14日	原始取得	无
156	松滋肥业	一种降低能耗的氨气生产装置	发明	ZL201710642983.2	2017年7月31日	继受取得	无
157	松滋肥业	一种节能环保合成氨装置	发明	ZL201710642018.5	2017年7月31日	继受取得	无
158	宜化新材料	一种三羟甲基丙烷废气的回收系统	发明	ZL201510139761.X	2015年3月27日	继受取得	无
159	宜化楚星生态	污水处理系统	发明	ZL201510974897.2	2015年12月21日	继受取得	无
160	湖北宜化	一种三废混燃炉生产工艺	发明	ZL201510148736.8	2015年3月31日	继受取得	无
161	宜化矿业、北京弘毅天佑电气设备有限公司	一种蓝牙智能防溜铁鞋	实用新型	ZL202121372215.8	2021年6月18日	原始取得	无
162	宜化楚星生态	一种硫酸超重力脱硫在线清洗脱硫机的装置	实用新型	ZL202123006225.2	2021年12月2日	继受取得	无
163	宜化楚星生态	一种具有反冲洗功能的陶瓷膜盐水过滤系统	实用新型	ZL202123183986.5	2021年12月17日	继受取得	无
164	松滋肥业	一种半水-二水湿法磷酸工艺生产磷酸联产石膏的方法	发明	ZL202011064979.0	2020年9月30日	原始取得	无
165	宜化楚星生态	一种尾气收尘风机在线清洗装置	实用新型	ZL202123005192.X	2021年12月2日	继受取得	无
166	宜化楚星生态	一种低电耗的PVC生产系统	实用新型	ZL202220412447.X	2022年2月28日	继受取得	无
167	武汉大学、宜化楚星生态、松滋肥业	含酯基的季铵盐阳离子捕收剂及其制备方法和应用	发明	ZL202011458680.3	2020年12月10日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
168	贵州理工学院、贵州万山银河	一种回收废旧电池制备超低汞触媒的方法	发明	ZL202110387829.1	2021年4月9日	原始取得	无
169	内蒙宜化	氯乙烯合成系统	实用新型	ZL202220698433.9	2022年3月28日	原始取得	无
170	内蒙宜化	聚氯乙烯生产中副产盐酸回收系统	实用新型	ZL202220888635.X	2022年4月18日	原始取得	无
171	内蒙宜化	氯乙烯生产中含汞废水处理系统	实用新型	ZL202220593454.4	2022年3月17日	原始取得	无
172	内蒙宜化	电石炉配电网及电石生产设备	实用新型	ZL202220814805.X	2022年4月8日	原始取得	无
173	松滋肥业	一种管式反应器在线快速回流冲洗装置	实用新型	ZL202221100019.X	2022年5月9日	原始取得	无
174	松滋肥业	一种湿法磷酸产出的磷石膏无害化处理装置	实用新型	ZL202221075804.4	2022年5月5日	原始取得	无
175	松滋肥业	一种旋转式选矿装置	实用新型	ZL202221073827.1	2022年5月5日	原始取得	无
176	松滋肥业	一种无动力氨冷器液氨净化装置	实用新型	ZL202221100162.9	2022年5月9日	原始取得	无
177	松滋肥业	一种陶瓷过滤板二次再利用浸泡装置	实用新型	ZL202221071567.4	2022年5月5日	原始取得	无
178	宜氟特环保	一种新型收集回转窑尾气排放的装置	实用新型	ZL202221104899.8	2022年5月7日	原始取得	无
179	宜氟特环保	一种氟化铝过滤装置	实用新型	ZL202221089723.X	2022年5月7日	原始取得	无
180	宜化楚星生态	一种聚合釜脱盐水加料单元的加热系统	实用新型	ZL202123182067.6	2021年12月17日	继受取得	无
181	宜化楚星生态	一种可循环利用的浓酸解析装置	实用新型	ZL202123183939.0	2021年12月17日	继受取得	无
182	宜化楚星生态	变压吸附精馏尾气净化系统	实用新型	ZL202220366757.2	2022年2月23日	继受取得	无
183	松滋肥业	一种用于磷铵生产过程中的冷凝器	实用新型	ZL202221091697.4	2022年5月7日	原始取得	无
184	宜氟特环保	一种能够快速更换滤网的硅胶过滤设备	实用新型	ZL202221117443.5	2022年5月9日	原始取得	无
185	内蒙宜化	利用沸腾炉和石灰窑尾气进行炭材烘干的系统	实用新型	ZL202221093019.1	2022年5月9日	原始取得	无
186	松滋肥业	一种氨冷器气氨回收装置	实用新型	ZL202221074918.7	2022年5月5日	原始取得	无
187	松滋肥业	一种磷铵生产的热能回收装置	实用新型	ZL202221052108.1	2022年5月5日	原始取得	无
188	松滋肥业	一种磷铵生产用硫化干燥装置	实用新型	ZL202221104900.7	2022年5月7日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
189	内蒙宜化	氯乙烯生产系统	实用新型	ZL202221368857.5	2022年6月1日	原始取得	无
190	内蒙宜化	聚合釜冷却系统	实用新型	ZL202221631250.1	2022年6月27日	原始取得	无
191	内蒙宜化	变压器能耗监测系统	实用新型	ZL202221038760.8	2022年4月28日	原始取得	无
192	宜氟特环保	一种防物料残留的分离机滤袋_上固定装置	实用新型	ZL202221091699.3	2022年5月7日	原始取得	无
193	宜氟特环保	一种可折叠式硅胶过滤容器	实用新型	ZL202221117649.8	2022年5月9日	原始取得	无
194	宜化楚星生态	一种胶磷矿反浮选脱硅浮选槽	实用新型	ZL202221660914.7	2022年6月30日	继受取得	无
195	宜化楚星生态	一种方便主动排渣的磷石膏水洗净化沉降槽	实用新型	ZL202221492273.9	2022年6月15日	继受取得	无
196	宜化楚星生态	一种迷宫式石膏粉沸腾炉热风进管清灰装置	实用新型	ZL202221320283.4	2022年5月30日	继受取得	无
197	宜化楚星生态	一种功能型酵素菌生物有机肥发酵池	实用新型	ZL202221569506.0	2022年6月22日	继受取得	无
198	湖北宜化	保险粉的生产方法	发明	ZL201910803039.X	2019年8月28日	原始取得	无
199	新疆天运	一种合成氨蒸汽冷凝液的回收装置	实用新型	ZL202222054154.1	2022年8月5日	原始取得	无
200	湖北宜化	一种用于化盐工序的转化器热水热量重复利用装置	实用新型	ZL202222098551.9	2022年8月10日	原始取得	无
201	湖北宜化	一种氯碱精馏生产的自动排水装置	实用新型	ZL202221906206.7	2022年7月22日	原始取得	无
202	湖北宜化	一种用于聚合干燥母液水回收设备	实用新型	ZL202222096923.4	2022年8月10日	原始取得	无
203	湖北宜化	一种用于电石皮带机折型的安全防护机构	实用新型	ZL202221851867.4	2022年7月18日	原始取得	无
204	湖北宜化	一种用于氯碱工业的多型盐配置用原料粉碎装置	实用新型	ZL202222098495.9	2022年8月10日	原始取得	无
205	宜化楚星生态	一种盘管式高效熔硫装置	实用新型	ZL202221659802.X	2022年6月30日	继受取得	无
206	松滋肥业	一种立式蒸汽锅炉的高温过热器	实用新型	ZL202221073828.6	2022年5月5日	原始取得	无
207	新疆天运	一种尿素生产用的合成氨的净化装置	实用新型	ZL202222054150.3	2022年8月5日	原始取得	无
208	宜化楚星生态	一种蒸汽喷气式硫酸钠溶解槽	实用新型	ZL202221872336.3	2022年7月20日	继受取得	无
209	湖北宜化	一种硫磺渣生产焦亚的装置和方法	发明	ZL202011124792.5	2020年10月20日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
210	宜化楚星生态	一种石膏粉预烘干用锤式气流干燥机	实用新型	ZL202221320281.5	2022年5月30日	继受取得	无
211	宜化楚星生态	一种用于能源管理的配电箱	实用新型	ZL202221845752.4	2022年7月18日	继受取得	无
212	湖北宜化	一种液氯槽车远程自动切断灌装装置	实用新型	ZL202221847017.7	2022年7月18日	原始取得	无
213	湖北宜化	一种用于远程自动配酸及送酸的管道结构	实用新型	ZL202221908685.6	2022年7月22日	原始取得	无
214	湖北宜化	一种氯乙烯生产用洗塔自动换碱装置	实用新型	ZL202221903153.3	2022年7月18日	原始取得	无
215	湖北宜化	一种聚合干燥母液pvc回收设备	实用新型	ZL202221902841.8	2022年7月22日	原始取得	无
216	宜化肥业	一种磷铵空塔造粒装置	实用新型	ZL202221934926.4	2022年7月25日	原始取得	无
217	宜化肥业	一种含硫磷铵生产用乳化泵	实用新型	ZL202221951238.9	2022年7月25日	原始取得	无
218	宜化肥业	一种选矿破碎装置	实用新型	ZL202221849786.0	2022年7月15日	原始取得	无
219	宜化肥业	一种磷铵造粒中粉尘回收装置	实用新型	ZL202221951194.X	2022年7月25日	原始取得	无
220	贵州万山银河	氯乙烯合成用碳分子筛低固汞催化剂的回收再利用方法	发明	ZL201911114749.8	2019年11月14日	原始取得	无
221	内蒙宜化	氯乙烯精馏用的冷凝系统	实用新型	ZL202222647905.0	2022年10月19日	原始取得	无
222	新疆天运	一种合成氨制尿素的节能系统	实用新型	ZL202222055238.7	2022年8月5日	原始取得	无
223	湖北宜化	一种锅炉烟气热量回收装置	实用新型	ZL202221838947.6	2022年7月14日	原始取得	无
224	湖北宜化	一种间歇式煤气化炉用风压稳定装置	实用新型	ZL202221819941.4	2022年7月14日	原始取得	无
225	新疆天运	一种改良的生化污水处理装置	实用新型	ZL202222055229.8	2022年8月5日	原始取得	无
226	湖北宜化	一种液氯槽车罐装系统	实用新型	ZL202221951239.3	2022年7月25日	原始取得	无
227	湖北宜化	一种间歇式煤气化炉水夹套自产蒸汽汽水分离系统	实用新型	ZL202221819943.3	2022年7月14日	原始取得	无
228	湖北宜化	一种合成氨用变压吸附装置	实用新型	ZL202221934905.2	2022年7月25日	原始取得	无
229	湖北宜化	一种合成氨压缩工段系统	实用新型	ZL202221934856.2	2022年7月25日	原始取得	无
230	武汉大学、宜化楚星生态、松滋肥业	一种磷矿反浮选的新型浮选柱	发明	ZL202110501714.0	2021年5月8日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
231	新疆天运	一种合成氨生产中的余热回收装置	实用新型	ZL202222055202.9	2022年8月5日	原始取得	无
232	湖北宜化	一种保险粉干燥釜转动系统	实用新型	ZL202222256656.2	2022年8月24日	原始取得	无
233	宜化肥业	一种磷选矿浮选系统	实用新型	ZL202221819944.8	2022年7月14日	原始取得	无
234	宜化肥业	一种生产液体二氧化硫用的加压冷却液化装置	实用新型	ZL202222238406.6	2022年8月24日	原始取得	无
235	宜化肥业	一种回转窑托轮用润滑装置	实用新型	ZL202222762635.8	2022年10月7日	原始取得	无
236	宜化肥业	一种磷矿选矿设备	实用新型	ZL202221951236.X	2022年7月25日	原始取得	无
237	宜化新材料、三峡大学	一种酯键为核的含硒超支化聚合物的制备方法	发明	ZL202210391416.5	2022年4月14日	原始取得	无
238	宜化新材料、三峡大学	一种氨基甲酸酯键为核的含硒聚合物的制备方法	发明	ZL202210391408.0	2022年4月14日	原始取得	无
239	贵州万山银河	一种氯化汞触媒冷却料仓	实用新型	ZL202223531317.7	2022年12月28日	原始取得	无
240	贵州万山银河	一种旋转翻板装置	实用新型	ZL202223523702.7	2022年12月28日	原始取得	无
241	贵州万山银河	一种动态旋转喷淋浸渍装置	实用新型	ZL202223522448.9	2022年12月28日	原始取得	无
242	贵州万山银河	一种氯化汞防板结装置	实用新型	ZL202223522889.9	2022年12月28日	原始取得	无
243	内蒙宜化	聚氯乙烯的生产方法	发明	ZL202210323218.5	2022年3月29日	原始取得	无
244	内蒙宜化	环斗加料机	实用新型	ZL202223496386.9	2022年12月26日	原始取得	无
245	内蒙宜化	基于余热回收的PVC干燥用空气逐级加热系统	实用新型	ZL202320561558.1	2023年3月21日	原始取得	无
246	宜化新材料	一种甲醛催化剂卸载装置	实用新型	ZL202320091857.3	2023年1月31日	原始取得	无
247	宜化新材料	一种钙法三羟甲基丙烷真空系统机封水去除COD装置	实用新型	ZL202320091901.0	2023年1月31日	原始取得	无
248	青海宜化	一种电石炉卷扬机	实用新型	ZL202320228917.1	2023年2月16日	原始取得	无
249	青海宜化	一种PVC生产聚合釜降温装置	实用新型	ZL202320236933.5	2023年2月16日	原始取得	无
250	湖北宜化	一种精馏塔塔顶甲醇蒸汽热量回收装置	实用新型	ZL202222103297.7	2022年8月10日	原始取得	无
251	湖北宜化	一种工业化连续生产次氯酸钠的装置	发明	ZL202010424585.5	2020年5月19日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
		及方法					
252	湖北三峡职业技术学院、宜化肥业、湖北广志科技服务有限公司	利用磷石膏制备 α - β 复合半水石膏的工艺及装置	发明	ZL202111313979.4	2021年11月8日	原始取得	无
253	内蒙宜化	PVC生产中脱盐水加热系统	实用新型	ZL202320801675.0	2023年4月11日	原始取得	无
254	湖北宜化	一种自洁式过滤器	实用新型	ZL202222036497.5	2022年8月1日	原始取得	无
255	内蒙宜化	石灰窑导热油余热回收系统	实用新型	ZL202320683150.1	2023年3月31日	原始取得	无
256	宜化新材料、湖北宜化	一种双三羟甲基丙烷的后处理装置	实用新型	ZL202320307347.5	2023年2月23日	原始取得	无
257	内蒙宜化	氯乙烯单体除水系统	实用新型	ZL202320900035.5	2023年4月20日	原始取得	无
258	江家墩矿业、宜化肥业	用于磷酸生产前的精矿分级处理系统	实用新型	ZL202320222508.0	2023年2月15日	原始取得	无
259	宜化环保	一种用于对磷石膏的干燥装置	实用新型	ZL202320914556.6	2023年4月21日	原始取得	无
260	松滋肥业	一种磷矿采集用筛分装置	实用新型	ZL202321036491.6	2023年5月4日	原始取得	无
261	松滋肥业	一种喷浆造粒装置	实用新型	ZL202320724670.2	2023年4月4日	原始取得	无
262	松滋肥业	一种磷铵料浆的过滤装置	实用新型	ZL202321036449.4	2023年5月4日	原始取得	无
263	松滋肥业	一种正磷酸化肥的水溶解反应釜	实用新型	ZL202321143221.5	2023年5月12日	原始取得	无
264	松滋肥业	一种高效浮选捕收剂的提纯装置	实用新型	ZL202321143171.0	2023年5月12日	原始取得	无
265	松滋肥业	一种氟资源的回收装置	实用新型	ZL202321559887.9	2023年6月19日	原始取得	无
266	内蒙宜化	用于悬浮法生产PVC的聚合釜	实用新型	ZL202321081351.0	2023年5月8日	原始取得	无
267	松滋肥业	一种磷酸二铵生产用冷却装置	实用新型	ZL202321143265.8	2023年5月12日	原始取得	无
268	松滋肥业	一种磷酸提取装置	实用新型	ZL202320724671.7	2023年4月4日	原始取得	无
269	宜化新材料、湖北宜化	一种钙法三羟甲基丙烷甲酸钙尾气洗涤装置	实用新型	ZL202320091855.4	2023年1月31日	原始取得	无
270	宜化环保	一种磷石膏快速脱水装置	实用新型	ZL202321275730.3	2023年5月24日	原始取得	无
271	内蒙宜化	一种季戊四醇母液	发明	ZL202110631416.3	2021年6	原始	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
		的处理方法			月7日	取得	
272	内蒙宜化	液碱蒸发浓缩系统	实用新型	ZL202321542459.5	2023年6月16日	原始取得	无
273	宜化楚星生态	一种控制含汞废水处理除汞剂加入量的装置及方法	发明	ZL202210165926.0	2022年2月23日	继受取得	无
274	青海宜化	一种电石炉尾气混合式净化装置	实用新型	ZL202322099495.5	2023年8月7日	原始取得	无
275	青海宜化	一种PVC生产过程中废水循环利用装置	实用新型	ZL202322099476.2	2023年8月7日	原始取得	无
276	宜化楚星生态	磷酸二铵被均匀分散冷却设备	实用新型	ZL202321968827.2	2023年7月25日	继受取得	无
277	内蒙联化	一种合成气压缩机干气密封装置	实用新型	ZL202322016454.5	2023年7月30日	原始取得	无
278	内蒙联化	一种夹套水贮槽	实用新型	ZL202322016451.1	2023年7月30日	原始取得	无
279	内蒙联化	一种焊接抛光设备	发明	ZL202311434814.1	2023年11月1日	原始取得	无
280	内蒙联化	一种高压甲胺泵新型填料装填装置	实用新型	ZL202322016455.X	2023年7月30日	原始取得	无
281	内蒙联化	一段转化炉对流段管组	实用新型	ZL202322016449.4	2023年7月30日	原始取得	无
282	一夫科技股份有限公司、宜化环保	一种 α 型半水石膏的制备监测方法及系统	发明	ZL202311490472.5	2023年11月10日	原始取得	无
283	宜氟特环保	一种粉料输送装置	实用新型	ZL202322110810.X	2023年8月4日	原始取得	无
284	青海宜化	一种清净乙炔气设备	实用新型	ZL202322283780.2	2023年8月24日	原始取得	无
285	青海宜化	一种干燥蒸汽回收利用装置	实用新型	ZL202322283864.6	2023年8月24日	原始取得	无
286	宜化楚星生态	电机与汽轮机永磁耦合气隙调整装置	实用新型	ZL202321829877.2	2023年7月12日	继受取得	无
287	宜化楚星生态	磷矿高效选矿设备	实用新型	ZL202321829876.8	2023年7月12日	继受取得	无
288	宜化楚星生态	一种乙炔发生加料装置及系统	实用新型	ZL202322014481.9	2023年7月28日	继受取得	无
289	内蒙联化	一种空压机安装结构	实用新型	ZL202322016800.X	2023年7月30日	原始取得	无
290	内蒙联化	一段转化炉的辅锅盘管	实用新型	ZL202322041015.X	2023年8月1日	原始取得	无
291	内蒙联化	一种油浸式变压器	实用新型	ZL202322016452.6	2023年7月30日	原始取得	无
292	内蒙联化	一种燃气燃烧器的燃烧火盖装配结构	实用新型	ZL202322016445.6	2023年7月30日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
293	宜氟特环保	一种干燥机进料导料机构	实用新型	ZL202322099796.8	2023年8月4日	原始取得	无
294	宜氟特环保	一种硅胶密炼机	实用新型	ZL202322102708.5	2023年8月4日	原始取得	无
295	宜氟特环保	一种氟化铝冷却装置	实用新型	ZL202322102738.6	2023年8月4日	原始取得	无
296	宜化楚星生态	石灰及硫磺预混合添加系统	实用新型	ZL202321968825.3	2023年7月25日	继受取得	无
297	宜化楚星生态	磷矿萃取动态过滤装置	实用新型	ZL202321920499.9	2023年7月20日	继受取得	无
298	宜化楚星生态	一种消光树脂生产消光剂加入系统	实用新型	ZL202321998422.3	2023年7月27日	原始取得	无
299	宜化矿业	一种速度可调式板式给料机	实用新型	ZL202322296174.4	2023年8月25日	原始取得	无
300	宜化矿业	一种带式输送机清洗清扫装置	实用新型	ZL202322280332.7	2023年8月24日	原始取得	无
301	三峡大学、宜化科技研发公司	一种用于钠离子电池负极的黑磷复合材料及其制备方法与应用	发明	ZL202310901013.5	2023年7月21日	原始取得	无
302	三峡大学、宜化科技研发公司	一种具有三维电子/离子传质通道的黑磷复合负极片的制备方法	发明	ZL202310901029.6	2023年7月21日	原始取得	无
303	宜化环保	一种用于轻质石膏浆体重力沉降脱硅的装置	实用新型	ZL202322273411.5	2023年8月22日	原始取得	无
304	松滋肥业	一种低品位磷矿浮选设备	实用新型	ZL202321559849.3	2023年6月19日	原始取得	无
305	宜氟特环保	一种氟化铝洗涤装置	实用新型	ZL202322110731.9	2023年8月4日	原始取得	无
306	青海宜化	一种PVC生产输送机	实用新型	ZL202322283791.0	2023年8月24日	原始取得	无
307	宜化矿业	一种旋转可拆卸的滚轴筛筛轴清扫装置	实用新型	ZL202322298166.3	2023年8月25日	原始取得	无
308	宜化矿业	一种带式输送机的防漏料装置	实用新型	ZL202322285160.2	2023年8月24日	原始取得	无
309	宜化矿业	一种滚轴筛抱闸装置	实用新型	ZL202322307854.1	2023年8月28日	原始取得	无
310	宜化科技研发公司	一种回收利用电石渣生产三羟甲基丙烷的生产方法	发明	ZL202211214360.2	2022年9月30日	原始取得	无
311	宜化矿业	一种刮板输送机拉紧机构	实用新型	ZL202322450272.9	2023年9月11日	原始取得	无
312	宜化矿业	一种抓斗用便于更换的抓齿	实用新型	ZL202322465530.0	2023年9月12日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
313	宜化矿业	板式给料机漏料回收装置	实用新型	ZL202322443127.8	2023年9月8日	原始取得	无
314	宜化矿业	一种洒水车用洒水装置	实用新型	ZL202322273382.2	2023年8月23日	原始取得	无
315	新疆宜化	一种底渣回用的煤气化装置	实用新型	ZL202322545312.8	2023年9月19日	原始取得	无
316	新疆宜化	一种密闭式油水多级连续分离装置	实用新型	ZL202322495627.6	2023年9月14日	原始取得	无
317	新疆宜化	三聚氰胺急冷塔进料口防腐蚀结构	实用新型	ZL202322610861.9	2023年9月26日	原始取得	无
318	新疆宜化	电石渣干粉稳料装置	实用新型	ZL202322752990.1	2023年10月13日	原始取得	无
319	新疆宜化	一种采用原料煤生产活性炭基材的系统	实用新型	ZL202322775741.4	2023年10月17日	原始取得	无
320	新疆宜化	一种气化炉给煤装置	实用新型	ZL202322783854.9	2023年10月17日	原始取得	无
321	宜化矿业	一种高效型振打式布袋除尘器	实用新型	ZL202322307853.7	2023年8月28日	原始取得	无
322	宜化环保	一种用于矿石浮选试验防堵塞给料装置	实用新型	ZL202322435425.2	2023年9月6日	原始取得	无
323	宜化环保	一种羟基磷灰石粉末预处理磷石膏装置及方法	实用新型	ZL202322272396.2	2023年8月22日	原始取得	无
324	宜化环保	一种矿石浮选试验药剂点滴装置	实用新型	ZL202322391781.9	2023年9月4日	原始取得	无
325	宜化环保	一种矿石浮选试验防外溢加压冲消泡沫装置	实用新型	ZL202322391785.7	2023年9月4日	原始取得	无
326	内蒙联化	甲铵泵壳焊接设备	发明	ZL202410341802.2	2024年3月25日	原始取得	无
327	宜氟特环保	一种利用氟硅酸为原料生产氟化铝的生产方法	发明	ZL202211377683.3	2022年11月4日	原始取得	无
328	湖北大学、宜化科技研发公司	一种磷石膏固化淤泥用于道路材料的制备方法	发明	ZL202310697739.1	2023年6月13日	原始取得	无
329	内蒙宜化	卸料系统	实用新型	ZL202323097765.5	2023年11月16日	原始取得	无
330	宜化矿业	一种洒水车用多类型喷嘴转换喷头	实用新型	ZL202322424413.X	2023年9月7日	原始取得	无
331	宜化矿业	一种装载机用辅助定位结构	实用新型	ZL202322424415.9	2023年9月7日	原始取得	无
332	宜化科技研发公司	一种提升湿法磷酸生产过程氟收率的装置	实用新型	ZL202322514577.1	2023年9月15日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
333	武汉工程大学、宜化科技研发公司、湖北睿易化学科技有限责任公司	一种双面特性柔性自支撑膜材料及其制备方法和应用	发明	ZL202210963345.1	2022年8月11日	原始取得	无
334	湖北宜化	一种PVC精馏尾冷两级冷却装置	实用新型	ZL202322748629.1	2023年10月12日	原始取得	无
335	湖北宜化	一种桶装保险粉移动式装料装置	实用新型	ZL202322915416.3	2023年10月26日	原始取得	无
336	宜化科技研发公司	一种回收利用电石渣生产季戊四醇的生产方法	发明	ZL202111510651.1	2021年12月10日	原始取得	无
337	磷化工公司	一种磷矿石存储用气膜仓	实用新型	ZL202323221058.2	2023年11月28日	原始取得	无
338	磷化工公司	硫酸循环酸槽加水混合器	实用新型	ZL202322936915.0	2023年10月31日	原始取得	无
339	磷化工公司	一种用于磷铵渣浆的闪蒸干燥器	实用新型	ZL202322605373.9	2023年9月25日	原始取得	无
340	磷化工公司	一种新型磷酸反应槽	实用新型	ZL202322532407.6	2023年9月18日	原始取得	无
341	磷化工公司	一种装有新型吸排气罩的过滤机	实用新型	ZL202322532408.0	2023年9月18日	原始取得	无
342	氟化工公司	一种新型氟硅酸钠母液槽	实用新型	ZL202322639673.9	2023年9月27日	原始取得	无
343	氟化工公司	一种具有新型分布管的离心机	实用新型	ZL202322689881.X	2023年10月8日	原始取得	无
344	氟化工公司	一种溶盐槽蒸汽冷却装置	实用新型	ZL202323221057.8	2023年11月28日	原始取得	无
345	氟化工公司	一种斜底式氟硅酸储罐	实用新型	ZL202322798207.5	2023年10月18日	原始取得	无
346	内蒙宜化	烧碱生产用电解槽	实用新型	ZL202323271089.9	2023年12月1日	原始取得	无
347	湖北宜化	一种固液分离搅拌装置	实用新型	ZL202322903565.8	2023年10月26日	原始取得	无
348	湖北宜化	一种基于负压排油的蒸发器	实用新型	ZL202322895621.8	2023年10月26日	原始取得	无
349	宜化肥业	一种带有除疤机构的转鼓造粒机	实用新型	ZL202323083122.5	2023年11月13日	原始取得	无
350	内蒙联化	高压甲铵泵泵头焊接装置	发明	ZL202410590963.5	2024年5月13日	原始取得	无
351	贵州大学、宜化科技研发公司、贵州理工学院	一种利用三氯化钌废弃物制备氯乙烯合成用复合催化剂的方法	发明	ZL202211485096.6	2022年11月24日	原始取得	无
352	贵州万山银河	一种触媒产品能效测试装置	实用新型	ZL202323337256.5	2023年12月7日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
353	磷化工公司	一种用于磷酸一铵晶体的滚筒干燥机	实用新型	ZL202322605372.4	2023年9月15日	原始取得	无
354	湖北宜化	一种液氯泄漏自动吸收装置	实用新型	ZL202322915380.9	2023年10月26日	原始取得	无
355	宜化肥业	一种浓磷酸降低固含量的沉降装置	实用新型	ZL202323276461.5	2023年11月30日	原始取得	无
356	宜化肥业	一种降低氟硅酸钠含水率的流化床	实用新型	ZL202323109857.0	2023年11月15日	原始取得	无
357	宜化肥业	一种肥料颗粒包裹设备	实用新型	ZL202323322444.0	2023年12月5日	原始取得	无
358	宜化肥业	一种肥料多级筛选设备	实用新型	ZL202323087647.6	2023年11月14日	原始取得	无
359	内蒙联化	一种用于空气缓冲罐爬梯的预焊件	实用新型	ZL202323427960.X	2023年12月15日	原始取得	无
360	一夫科技股份有限公司、宜化环保	结合纯度检测的碳酸锂生产管理方法及系统	发明	ZL202410780971.6	2024年6月18日	原始取得	无
361	内蒙联化、新宜化工	甲铵泵泵壳焊接工作台	发明	ZL202410594515.2	2024年5月14日	原始取得	无
362	内蒙联化	尿素生产用蒸发分离器的冲洗装置	发明	ZL202410621800.9	2024年5月20日	原始取得	无
363	宜化矿业	一种输送皮带表面增压吹拂装置	实用新型	ZL202323534239.0	2023年12月25日	原始取得	无
364	湖北宜化	一种甲酸钙烘干余热回收装置	实用新型	ZL202323591483.0	2023年12月26日	原始取得	无
365	内蒙联化	一种高稳固型氮气储罐	实用新型	ZL202323428137.0	2023年12月15日	原始取得	无
366	武汉大学、宜都分公司	一种混合捕收剂及其在浮选分离钙镁碳酸盐矿物中的应用	发明	ZL202210841523.3	2022年7月18日	原始取得	无
367	磷化工公司	一种硫酸转化工艺中烟气均匀换热装置	实用新型	ZL202420197171.7	2024年1月26日	原始取得	无
368	磷化工公司	一种高效利用臭氧对净化磷酸进行脱色的装置	实用新型	ZL202420197170.2	2024年1月26日	原始取得	无
369	宜化新材料	一种甲酸钙生产用结晶成型装置	实用新型	ZL202420303789.7	2024年2月19日	原始取得	无
370	宜化新材料	一种双三羟甲基丙烷二次升温装置	实用新型	ZL202420303785.9	2024年2月19日	原始取得	无
371	宜化新材料	一种蒸发冷凝液膜过滤装置	实用新型	ZL202420303782.5	2024年2月19日	原始取得	无
372	宜化新材料	一种钙法三羟甲基丙烷的萃取装置	实用新型	ZL202420236491.9	2024年1月31日	原始取得	无
373	宜化新材料	一种钙法三羟甲基丙烷的脱水装置	实用新型	ZL202420236480.0	2024年1月31日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
374	新宜化工	低温甲醇洗工艺中超低温冷凝分离酸性气的装置	实用新型	ZL202322655244.0	2023年9月28日	原始取得	无
375	新宜化工	一种灰水余热回收节能装置	实用新型	ZL202323643036.5	2023年12月29日	原始取得	无
376	新宜化工	一种煤化工变换余热回收的节能装置	实用新型	ZL202323642969.2	2023年12月29日	原始取得	无
377	新宜化工	一种氨吸收制冷的节能装置	实用新型	ZL202323643037.X	2023年12月29日	原始取得	无
378	新宜化工	一种含硫化氢变换气净化的系统和方法	发明	ZL201710750292.4	2017年11月24日	继受取得	无
379	新宜化工	一种低温甲醇洗净化工艺中有效气体减排的装置	实用新型	ZL202221269266.2	2022年5月25日	继受取得	无
380	新宜化工	一种水煤浆粉化的煤气化系统和方法	发明	ZL201711107189.4	2017年11月10日	继受取得	无
381	新宜化工	一种节能型低温甲醇洗的装置及方法	发明	ZL201811288498.0	2018年10月31日	继受取得	无
382	氟化工公司	一种氟硅酸钠废水中污泥处理系统	实用新型	ZL202420261529.8	2024年2月2日	原始取得	无
383	氟化工公司、济南岳丰能源科技有限公司	一种氟硅酸钠的干燥装置	实用新型	ZL202420351826.1	2024年2月26日	原始取得	无
384	新宜化工	一种提高煤浆浓度的装置	实用新型	ZL202323642959.9	2023年12月29日	原始取得	无
385	贵州大学、宜化科技研发公司、贵州理工学院	一种用含钌电镀废液制备氯乙烯合成催化剂的方法	发明	ZL202211485095.1	2022年11月24日	原始取得	无
386	内蒙联化	一种天然气压缩机干气密封结构入轴深度测量装置	实用新型	ZL202422478244.2	2024年10月14日	原始取得	无
387	内蒙联化	一种汽轮机贫液泵贫液过滤装置	实用新型	ZL202422475718.8	2024年10月14日	原始取得	无
388	贵州万山银河	一种液氯钢瓶喷淋装置	实用新型	ZL202323526647.1	2023年12月22日	原始取得	无
389	贵州万山银河	一种氯化汞石英甑立管加长结构	实用新型	ZL202323372939.4	2023年12月8日	原始取得	无
390	松滋肥业	一种浮选捕收剂的常温存储试验箱	实用新型	ZL202420398414.3	2024年3月1日	原始取得	无
391	宜氟特环保	一种氟化铝结晶母液回收利用的装置	实用新型	ZL202420444622.2	2024年3月8日	原始取得	无
392	磷化工公司	一种萃余酸高效脱硫净化装置	实用新型	ZL202420535536.2	2024年3月19日	原始取得	无
393	宜化新材料	一种成品TMP测定用碾碎装置	实用新型	ZL202420236479.8	2024年1月31日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
394	氟化工公司	一种氟硅酸中硅胶回收利用装置	实用新型	ZL202420546296.6	2024年3月20日	原始取得	无
395	宜化矿业	一种具有防尘结构的煤炭运销电控设备	实用新型	ZL202121815102.0	2021年7月31日	继受取得	无
396	宜化矿业	一种煤矿地质勘察用深层取样装置	实用新型	ZL202122121403.X	2021年9月3日	继受取得	无
397	宜化矿业	一种煤矿防治水监测装置	实用新型	ZL202122078715.7	2021年8月31日	继受取得	无
398	宜化矿业	一种矿产地质勘查装置	实用新型	ZL202022537776.0	2020年11月5日	继受取得	无
399	宜化矿业	一种煤矿防治水用钻探装置	实用新型	ZL202122045624.3	2021年8月27日	继受取得	无
400	宜化矿业	一种互层岩体台阶爆破的工程地质分类方法	发明	ZL201711472071.1	2017年12月29日	继受取得	无
401	宜化科技研发公司	一种导电高分子聚苯胺改性磷酸钒钠正极材料及其制备方法	发明	ZL201611162177.7	2016年12月15日	继受取得	无
402	宜化科技研发公司	无烟煤改性磷酸钒锂正极材料及其制备方法	发明	ZL201610101226.X	2016年2月24日	继受取得	无
403	宜氟特环保	一种氟化铝结晶工序自动放料装置	实用新型	ZL202420659572.X	2024年4月1日	原始取得	无
404	宜氟特环保	一种从含氟废水中回收氟化铝的装置	实用新型	ZL202420444624.1	2024年3月8日	原始取得	无
405	宜氟特环保	一种用于氟化铝结晶结晶槽	实用新型	ZL202420659585.7	2024年4月1日	原始取得	无
406	氟化工公司	一种连续生产氟化钠的装置	实用新型	ZL202420668977.X	2024年4月2日	原始取得	无
407	内蒙联化	一种可用于深孔焊接的焊接堵漏装置	实用新型	ZL202422461462.5	2024年10月12日	原始取得	无
408	贵州万山银河	一种用于氯化汞生产的全自动化操作控制系统	实用新型	ZL202323526673.4	2023年12月22日	原始取得	无
409	磷化工公司	一种用于磷酸或磷酸氢化料浆的杂质分离沉降槽	实用新型	ZL202420569747.8	2024年3月22日	原始取得	无
410	宜化矿业	一种破碎机背靠轮测速反馈控制装置	实用新型	ZL202323537582.0	2023年12月25日	原始取得	无
411	新疆天运	一种尿素尾气回收利用装置	实用新型	ZL202420871993.9	2024年4月25日	原始取得	无
412	新宜化工	一种换热装置的在线查漏系统	实用新型	ZL202420823893.9	2024年4月19日	原始取得	无
413	新宜化工	一种罐装放空气体的回收装置	实用新型	ZL202420891538.5	2024年4月26日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
414	新宜化工	一种高稳定运行的煤储运装置	实用新型	ZL202420938875.5	2024年4月30日	原始取得	无
415	新宜化工	一种煤化工合成气水分离装置	实用新型	ZL202420823895.8	2024年4月19日	原始取得	无
416	新宜化工	一种烧嘴冷却水回水监测装置	实用新型	ZL202420865425.8	2024年4月24日	原始取得	无
417	新宜化工	一种氧气总管切断阀联锁系统	实用新型	ZL202420865433.2	2024年4月24日	原始取得	无
418	磷化工公司	一种用磷铵渣浆净化萃余酸的装置	实用新型	ZL202421008805.6	2024年5月10日	原始取得	无
419	新宜化工	空分系统的水分预处理装置	实用新型	ZL202420891523.9	2024年4月26日	原始取得	无
420	新宜化工	一种含氨冷凝液处理系统	实用新型	ZL202420891520.5	2024年4月26日	原始取得	无
421	新宜化工	一种煤储运系统的受煤坑结构	实用新型	ZL202420938870.2	2024年4月30日	原始取得	无
422	新宜化工	一种氨合成反应废热回收装置	实用新型	ZL202420891540.2	2024年4月26日	原始取得	无
423	内蒙联化	一种脱碳系统溶液净化装置及方法	发明	ZL202411262290.7	2024年9月10日	原始取得	无
424	松滋肥业	一种湿法磷酸生产中的消泡装置	实用新型	ZL202421151905.4	2024年5月24日	原始取得	无
425	磷化工公司	一种用于反萃酸中溶剂回收的装置	实用新型	ZL202421008804.1	2024年5月10日	原始取得	无
426	磷化工公司	一种用于磷铵尾气洗涤的洗涤喷头	实用新型	ZL202420995990.6	2024年5月9日	原始取得	无
427	新疆天运	一种CO ₂ 汽提法尿素装置	实用新型	ZL202420983438.5	2024年5月7日	原始取得	无
428	新疆天运	一种二氧化碳压缩装置	实用新型	ZL202420855723.9	2024年4月24日	原始取得	无
429	内蒙联化	一种尿素包装自动化系统	发明	ZL202411383139.9	2024年9月30日	原始取得	无
430	宜氟特环保	一种用于氟化铝回收工艺的分离装置	实用新型	ZL202420961663.9	2024年5月7日	原始取得	无
431	宜化科技研发公司	一种以工业废气制备黑磷/碳电池材料的方法	发明	ZL202410730470.7	2024年6月6日	原始取得	无
432	新疆宜化、中国科学院工程热物理研究所、中科合肥煤气化技术有限公司	一种适用于高碱低灰熔点煤的循环流化床气化装置及工艺	发明	ZL202110009514.3	2021年1月6日	原始取得	无
433	内蒙联化	尿素大颗粒尾气治理装置及方法	发明	ZL202411254472.X	2024年9月9日	原始取得	无
434	松滋肥业	一种用于浮选机的刮泡装置	实用新型	ZL202421151902.0	2024年5月24日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
435	松滋肥业	一种湿法磷酸净化的萃取装置	实用新型	ZL202421151909.2	2024年5月24日	原始取得	无
436	松滋肥业	一种用于湿法磷酸的除杂装置	实用新型	ZL202421151899.2	2024年5月24日	原始取得	无
437	宜化科技研发公司	一种紫磷基材料的高效制备方法	发明	ZL202411158952.6	2024年8月22日	原始取得	无
438	磷化工公司	一种磷酸三丁酯萃取剂的高效再生装置	实用新型	ZL202420535537.7	2024年3月19日	原始取得	无
439	磷化工公司	一种硫酸主风机冷却水系统	实用新型	ZL202421045815.7	2024年5月14日	原始取得	无
440	磷化工公司	一种用于磷铵料浆浓缩的加热器	实用新型	ZL202421059173.6	2024年5月15日	原始取得	无
441	内蒙宜化	食品级盐酸的生产系统	实用新型	ZL202420629918.1	2024年3月29日	原始取得	无
442	内蒙宜化	电子级液碱生产系统	实用新型	ZL202420783879.0	2024年4月16日	原始取得	无
443	内蒙联化	甲铵泵壳焊接抛光装置	发明	ZL2024111790984.8	2024年12月6日	原始取得	无
444	精细化工公司	一种保险粉废液分离装置	实用新型	ZL202420959666.9	2024年4月30日	原始取得	无
445	精细化工公司	回转真空干燥器热水供给装置	实用新型	ZL202420798783.1	2024年4月16日	原始取得	无
446	精细化工公司	一种低含量甲酸钠提纯设备	实用新型	ZL202421189319.9	2024年5月28日	原始取得	无
447	内蒙宜化	采用136m ³ 聚合釜生产SG-8型聚氯乙烯树脂的方法	发明	ZL202310802769.4	2023年7月3日	原始取得	无
448	松滋肥业	一种布料机用卸料结构	实用新型	ZL202421151937.4	2024年5月24日	原始取得	无
449	宜化新能源	一种氯化聚乙烯助剂添加装置	实用新型	ZL202420939586.7	2024年4月30日	原始取得	无
450	新疆天运	一种中水回用超滤预处理装置	实用新型	ZL202420909633.3	2024年4月29日	原始取得	无
451	新疆天运	一种用于煤锅炉的烟气脱硫装置	实用新型	ZL202420903753.2	2024年4月26日	原始取得	无
452	宜化肥业、磷化工公司	一种用于化工生产的防堵检测装置	实用新型	ZL202421421763.9	2024年6月20日	原始取得	无
453	宜化科技研发公司	一种一步高效合成Sn ₂₄ P ₁₉ .3I ₈ 催化剂的制备方法	发明	ZL202411159001.0	2024年8月22日	原始取得	无
454	内蒙联化	二氧化碳压缩机后冷却分离装置	发明	ZL2024111714096.8	2024年11月27日	原始取得	无
455	宜化科技研发公司、三峡大学	一种具有高首效、长循环的黑磷基储钠负极片的制备方法及应用	发明	ZL202411155757.8	2024年8月22日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
456	内蒙宜化	PVC生产中的余热回收系统	实用新型	ZL202421613177.4	2024年7月9日	原始取得	无
457	宜化塑业	一种拉丝机的冷却装置	实用新型	ZL202320969497.2	2023年4月26日	原始取得	无
458	宜化塑业	一种折边装置	实用新型	ZL202320993051.3	2023年4月27日	原始取得	无
459	宜化塑业	一种回收造粒机	实用新型	ZL202320790173.2	2023年4月11日	原始取得	无
460	宜化塑业	一种塑料制品加工用限位机构	实用新型	ZL202320832388.6	2023年4月14日	原始取得	无
461	宜化塑业	一种拉丝机	实用新型	ZL202320790176.6	2023年4月11日	原始取得	无
462	宜化塑业	一种吹膜机	实用新型	ZL202320818456.3	2023年4月13日	原始取得	无
463	宜化塑业	一种圆织机	实用新型	ZL202320819493.6	2023年4月13日	原始取得	无
464	宜化塑业	一种塑料生产吹膜机	实用新型	ZL202320832396.0	2023年4月14日	原始取得	无
465	宜化塑业	一种吹膜机用冷却装置	实用新型	ZL202320945685.1	2023年4月24日	原始取得	无
466	宜化塑业	一种塑料吹膜压印装置	实用新型	ZL202322794245.3	2023年10月18日	原始取得	无
467	宜化塑业	一种吹膜机的进料料斗	实用新型	ZL202320962256.5	2023年4月25日	原始取得	无
468	宜化塑业	一种拉丝机的拉丝卷筒	实用新型	ZL202320961641.8	2023年4月25日	原始取得	无
469	宜化塑业	一种复膜机	实用新型	ZL202320853290.9	2023年4月17日	原始取得	无
470	宜化塑业	一种压平装置	实用新型	ZL202320993050.9	2023年4月27日	原始取得	无
471	宜化塑业	一种拉丝机用除尘设备	实用新型	ZL202320945681.3	2023年4月24日	原始取得	无
472	宜化肥业、磷化工公司	一种用于硫磺制酸吸收塔内的分酸装置	实用新型	ZL202421429892.2	2024年6月21日	原始取得	无
473	内蒙宜化	稀硫酸提浓装置	实用新型	ZL202421910025.0	2024年8月8日	原始取得	无
474	湖北宜化	一种降低耗碱量的氯乙烯脱酸装置	实用新型	ZL202421412810.3	2024年6月20日	原始取得	无
475	湖北宜化	一种保险粉干燥装置	实用新型	ZL202421471298.X	2024年6月25日	原始取得	无
476	宜化新能源	一种碳酸亚乙烯酯短程分子蒸馏装置	实用新型	ZL202421467483.1	2024年6月25日	原始取得	无
477	新疆宜化	一种用于收集循环流化床煤气化炉飞灰的储仓装置	实用新型	ZL202422085307.8	2024年8月26日	原始取得	无
478	宜化肥业	一种硫磺制酸工艺与硫磺制二氧化硫	实用新型	ZL202421408034.X	2024年6月19日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
		工艺联产焦亚硫酸钠的装置					
479	宜化环保	一种可拆装换热管的搅拌换热装置	实用新型	ZL202421555679.6	2024年7月3日	原始取得	无
480	宜化科技研发公司	一种高效制备黑磷的装置	实用新型	ZL202422026985.7	2024年8月21日	原始取得	无
481	宜化楚星生态	用于磷酸二铵生产的高效冷水的冷却装置	实用新型	ZL202422189085.4	2024年9月6日	原始取得	无
482	宜化科技研发公司	一种回收利用电石渣生产新戊二醇和甲酸钙的方法	发明	ZL202211254985.1	2022年10月13日	原始取得	无
483	武汉大学、宜化科技研发公司	一种组合发泡矿化浮选机	发明	ZL202310032572.7	2023年1月10日	原始取得	无
484	氟化工公司	一种用于萃取法提纯浓缩稀氟硅酸溶液的装置	实用新型	ZL202422216329.3	2024年9月10日	原始取得	无
485	湖北宜化	一种保险粉合成生产监测装置	实用新型	ZL202421450303.9	2024年6月24日	原始取得	无
486	宜化肥业	一种用于硫磺制酸工艺的换热器运行在线监控装置	实用新型	ZL202421394939.6	2024年6月18日	原始取得	无
487	湖北宜化	一种冷凝器自动连续性排污装置	实用新型	ZL202421422267.5	2024年6月21日	原始取得	无
488	湖北宜化	一种氯气密闭取样装置	实用新型	ZL202421391050.2	2024年6月18日	原始取得	无
489	宜化新能源	一种盐水过滤装置	实用新型	ZL202421383429.9	2024年6月17日	原始取得	无
490	宜化新能源	一种树脂塔再生废水自动中和利用装置	实用新型	ZL202421816979.5	2024年7月29日	原始取得	无
491	宜化肥业	一种磷酸二铵生产用干燥冷却设备	实用新型	ZL202421847215.2	2024年7月31日	原始取得	无
492	宜氟特环保	氟化铝生产线流化床氢氧化铝加料系统	发明	ZL202411064370.1	2024年8月5日	原始取得	无
493	宜化新能源	一种新型氯化氢合成副产蒸汽装置	实用新型	ZL202421735136.2	2024年7月19日	原始取得	无
494	宜化新能源	一种回收三乙胺盐酸盐中DMC的装置	实用新型	ZL202421604670.X	2024年7月8日	原始取得	无
495	宜化新能源	一种氯气冷却装置	实用新型	ZL202421470769.5	2024年6月25日	原始取得	无
496	新疆宜化	一种立式旋风燃气炉装置	实用新型	ZL202422110001.3	2024年8月29日	原始取得	无
497	湖北大学、宜化科技研	一种DNA检测探针载体的制备方法	发明	ZL202211034354.9	2022年8月26日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
	发公司	及其应用					
498	磷化工公司	一种滤布更换装置	实用新型	ZL202422357799.1	2024年9月26日	原始取得	无
499	新疆宜化	机封冲洗水系统	实用新型	ZL202422479170.4	2024年10月14日	原始取得	无
500	宜化环保	一种磷矿浮选机给料的搅拌装置	实用新型	ZL202421555674.3	2024年7月3日	原始取得	无
501	贵州大学、贵州省贵福菌业发展有限公司、宜化科技研发公司	一种菌料连续低温碳化用的送料装置	发明	ZL202510533683.5	2025年4月27日	原始取得	无
502	宜化科技研发公司、三碳工程（湖南）有限公司	一种蒸汽直接压缩加热脱醛系统	实用新型	ZL202421601769.4	2024年7月8日	原始取得	无
503	湖北宜化	一种PVC旋流干燥系统收尘装置	实用新型	ZL202421631663.9	2024年7月10日	原始取得	无
504	宜化楚星生态	用于低浓度氟硅酸制备氟化氢的二氧化硅过滤系统	实用新型	ZL202422344198.7	2024年9月25日	原始取得	无
505	宜化楚星生态	用于工业级磷酸制备的方便清理的萃取装置	实用新型	ZL202422262566.3	2024年9月14日	原始取得	无
506	内蒙联化	一种节水冷却塔	实用新型	ZL202422430501.5	2024年10月9日	原始取得	无
507	内蒙联化	一种冷却塔风机永磁直驱电机驱动结构	实用新型	ZL202422430466.7	2024年10月9日	原始取得	无
508	武汉工程大学、宜化科技研发公司	一种金刚石基高活性三维粒子电极材料的制备方法、三维电极反应器及应用	发明	ZL202310148955.0	2023年2月22日	原始取得	无
509	氟化工公司	一种氟硅酸钠污水处理系统	实用新型	ZL202422527838.8	2024年10月18日	原始取得	无
510	新疆宜化	一种设备同轴度板式调整器	实用新型	ZL202422650469.1	2024年10月31日	原始取得	无
511	宜化楚星生态	用于磷酸二铵生产的管式反应器的余热回收机构	实用新型	ZL202422155153.5	2024年9月3日	原始取得	无
512	宜化楚星生态	用于低品硫磺及脱硫废液制酸的焚烧雾化喷枪结构	实用新型	ZL202422403193.7	2024年9月30日	原始取得	无
513	宜化科技研	一种储钠用的黑磷	发明	ZL202411155412.2	2024年8	原始	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
	发公司、三峡大学	复合负极材料及其制备方法和应用			月 22 日	取得	
514	松滋肥业	一种浮选机液位检测装置	实用新型	ZL2024222626433.X	2024 年 10 月 30 日	原始取得	无
515	松滋肥业	一种浮选机出料装置	实用新型	ZL2024222626434.4	2024 年 10 月 30 日	原始取得	无
516	松滋肥业	一种磷铵料浆的分离装置	实用新型	ZL2024222626431.0	2024 年 10 月 30 日	原始取得	无
517	磷化工公司	硫酸浓度自动检测装置	实用新型	ZL202422073124.4	2024 年 8 月 26 日	原始取得	无
518	青海宜化	一种烧碱燃烧炉远程控制设备	实用新型	ZL2024222675698.9	2024 年 11 月 4 日	原始取得	无
519	青海宜化	一种原石灰的出料套筒窑	实用新型	ZL2024222675679.6	2024 年 11 月 4 日	原始取得	无
520	青海宜化	一种电石生产的电极装置	实用新型	ZL2024222609908.4	2024 年 10 月 29 日	原始取得	无
521	青海宜化	一种电石生产的炉前排烟装置	实用新型	ZL2024222675731.8	2024 年 11 月 4 日	原始取得	无
522	松滋肥业	一种湿法磷酸稀酸的降氟装置及其方法	发明	ZL202411546749.6	2024 年 11 月 1 日	原始取得	无
523	磷化工公司	一种输送磷铵料浆的隔膜泵	实用新型	ZL202422239973.2	2024 年 9 月 12 日	原始取得	无
524	湖北宜化	氯碱工业进行氢气生产的氢气干燥装置及氢气回收方法	发明	ZL202411809752.2	2024 年 12 月 10 日	原始取得	无
525	宜化矿业	一种矿坑回填体地下水导通试验装置的试验方法	发明	ZL202110776860.4	2021 年 7 月 9 日	继受取得	无
526	新疆宜化、宜化集团	一种造气含氨含氰含酚的循环水预处理方法及装置	发明	ZL201510652075.2	2015 年 10 月 10 日	原始取得	无
527	宜化科技研发公司	一种三元硅酸盐复合正极材料及其制备方法	发明	ZL201510905957.5	2015 年 12 月 9 日	继受取得	无
528	宜化科技研发公司	一种掺杂、包覆共改性的磷酸钒锂正极材料及其制备方法	发明	ZL201410627369.5	2014 年 11 月 10 日	继受取得	无
529	宜化科技研发公司	一种钠和锰共掺杂改性硅酸铁锂正极材料及其制备方法	发明	ZL201410309169.5	2014 年 7 月 2 日	继受取得	无
530	湖北宜化降解新材料有限公司、三峡大学、湖北宜化	可降解聚合物/淀粉母粒的制备方法	发明	ZL202210810704.X	2022 年 7 月 11 日	原始取得	无

序号	专利权人	专利名称	专利类别	专利号	专利申请日	取得方式	权利限制
531	湖北宜化降解新材料有限公司、三峡大学、湖北宜化	一种高木质素含量聚己二酸对苯二甲酸丁二醇酯的制备方法	发明	ZL202211594653.8	2022年12月13日	原始取得	无
532	新宜化工	一种二氧化碳气体气提的装置和方法	发明	ZL201910576048.X	2019年6月28日	继受取得	无
533	新宜化工	一种低温甲醇洗过程中有效气的回收装置和方法	发明	ZL201910320038.X	2019年4月19日	继受取得	无
534	宜化环保	一种用于轻质石膏浆体重力沉降脱硅的装置	发明	ZL202311060732.5	2023年8月22日	原始取得	无
535	湖北宜化	一种升降式电缆桥架灭火装置	实用新型	ZL202422413927.X	2024年9月30日	原始取得	无
536	氟化工公司	一种以含氟硅渣为原料的白炭黑生产装置	实用新型	ZL202422073114.0	2024年8月26日	原始取得	无
537	松滋肥业	一种用于磷铵料浆烘干装置	实用新型	ZL202422627587.0	2024年10月30日	原始取得	无
538	宜化新材料	一种甲酸钙离心机的密封装置	实用新型	ZL202423193713.2	2024年12月24日	原始取得	无
539	宜化新材料	一种甲酸钙超细粉生产装置	实用新型	ZL202423193705.8	2024年12月24日	原始取得	无

附表四：公司作为被担保方的关联担保

报告期内，存在公司关联方为公司提供担保的情形，截至 2025 年 12 月 31 日，具体情况如下：

单位：万元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
宜化集团	9,849.00	2022/11/23	2024/8/24	是
宜化集团	4,955.00	2021/4/2	2024/4/1	是
宜化集团、宜昌财源	21,880.00	2022/10/27	2024/10/26	是
宜化集团、宜昌财源	16,900.00	2022/9/27	2024/9/26	是
宜化集团、宜昌财源	5,977.00	2021/4/6	2024/4/5	是
宜化集团、宜昌财源	4,463.00	2020/2/22	2023/2/21	是
宜化集团	5,250.00	2022/7/8	2023/7/7	是
宜化集团	14,800.00	2022/3/18	2023/3/18	是
宜化集团	17,532.00	2022/4/1	2023/4/1	是
宜化集团	9,990.00	2022/8/30	2023/8/29	是
宜化集团	21,910.00	2022/12/28	2024/12/22	是
宜化集团	17,890.00	2022/12/27	2024/12/26	是
宜化集团、新宜矿业	14,940.00	2020/11/16	2023/11/15	是
宜化集团	12,948.00	2020/11/12	2023/11/11	是
宜化集团	9,960.00	2020/8/27	2023/8/26	是
宜化集团、新宜矿业	9,960.00	2020/11/11	2023/11/10	是
宜化集团、新宜矿业	9,960.00	2020/11/17	2023/11/16	是
宜化集团	9,900.00	2020/8/11	2023/8/10	是
宜化集团	9,900.00	2020/8/11	2023/8/10	是
宜化集团	6,972.00	2020/8/26	2023/8/25	是
宜化集团、新宜矿业	6,965.00	2020/6/22	2023/6/21	是
宜化集团	5,982.00	2021/1/11	2024/1/10	是
宜化集团、新宜矿业	1,992.00	2020/11/9	2023/11/9	是
宜化集团	40,000.00	2021/9/3	2023/9/3	是
宜化集团	80,000.00	2022/5/25	2024/5/24	是
宜化集团	83,834.00	2022/6/28	2024/6/28	是
宜化集团、楚星股份	20,000.00	2022/6/20	2023/6/20	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
宜化集团	13,000.00	2022/7/29	2023/7/27	是
宜化集团	9,660.00	2020/12/31	2023/12/29	是
宜化集团	14,800.00	2021/4/12	2024/4/11	是
宜化集团	34,350.00	2022/10/24	2024/10/23	是
宜化集团	15,000.00	2022/12/5	2024/12/4	是
宜化集团	18,890.00	2021/1/20	2024/1/20	是
宜化集团	2,900.00	2021/9/24	2024/9/24	是
宜化集团	3,100.00	2021/10/19	2024/10/18	是
宜化集团	2,750.00	2022/3/11	2023/3/9	是
宜化集团、史丹利	1,603.95	2022/12/16	2023/12/15	是
宜化集团、史丹利	1,608.94	2022/1/14	2023/1/13	是
宜化集团、史丹利	6,320.00	2022/3/15	2023/3/14	是
宜化集团、楚星股份、大江集团	2,070.00	2020/6/16	2023/6/16	是
宜化集团	2,900.00	2021/9/24	2024/9/24	是
宜化集团	3,100.00	2021/10/19	2024/10/18	是
宜化集团、宜昌财源	4,455.00	2023/4/13	2025/4/12	是
宜化集团	10,290.00	2023/12/22	2024/6/22	是
宜化集团	7,800.00	2023/4/28	2024/4/28	是
宜化集团	17,482.50	2023/5/31	2024/5/30	是
宜化集团	10,000.00	2023/12/27	2024/12/27	是
宜化集团	20,000.00	2023/3/3	2024/3/3	是
宜化集团	2,090.00	2023/10/19	2024/4/19	是
宜化集团	5,600.00	2023/9/12	2024/3/12	是
宜化集团	4,590.00	2023/1/20	2024/1/19	是
宜化集团	333	2023/6/16	2024/6/15	是
宜化集团	666.67	2023/11/29	2024/11/29	是
宜化集团	168,532.42	2022/12/20	2030/12/20	是
宜化集团	2,775.00	2021/9/24	2024/9/19	是
宜化集团	4,940.00	2024/6/26	2026/3/25	是
宜化集团	5,960.00	2024/3/22	2026/3/21	是
宜化集团	16,855.00	2024/9/27	2026/9/26	是
宜化集团	9,000.00	2024/2/23	2027/2/20	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
宜化集团	2,100.00	2024/6/26	2025/6/26	是
宜化集团	24,400.00	2024/2/21	2025/2/21	是
宜化集团	20,000.00	2024/3/29	2025/3/25	是
宜化集团	8,000.00	2024/6/26	2025/6/24	是
宜化集团	3,325.86	2023/8/29	2026/8/29	是
史丹利	147	2024/9/6	2025/3/6	是
史丹利	1,913.96	2024/9/20	2025/3/20	是
史丹利	1,960.00	2024/12/27	2025/6/26	是
史丹利	3,773.00	2024/11/20	2025/11/20	是
宜化集团	500	2024/9/6	2025/9/6	是
宜化集团	500	2024/9/26	2025/9/26	是
宜化集团	333.33	2024/11/6	2025/6/6	是
宜化集团、宜昌财源	17,000.00	2022/3/11	2027/3/11	是
宜化集团	2,000.00	2024/10/22	2025/10/22	是
宜化集团	2,000.00	2024/12/6	2025/11/6	是
宜化集团	333.33	2024/2/28	2025/2/28	是
宜化集团	1,000.00	2024/11/13	2025/11/12	是
宜化集团	3,250.00	2011/10/31	2024/10/30	是
宜化集团	5,425.00	2011/10/31	2024/10/30	是
宜化集团	5,425.00	2011/10/31	2024/10/30	是
宜化集团	7,000.00	2013/12/26	2024/12/26	是
宜化集团	25,761.20	2023/6/16	2028/6/13	是
宜化集团	9,086.00	2023/9/27	2028/9/26	是
宜化集团	51,270.00	2023/4/22	2026/4/20	是
宜化集团	910.00	2024/1/11	2025/1/11	是
宜化集团	26,440.00	2021/9/13	2024/9/12	是
宜化集团	8,936.00	2023/3/29	2024/9/29	是
宜化集团	6,945.00	2023/3/29	2024/10/24	是
宜化集团	5,944.00	2023/3/30	2024/9/29	是
宜化集团	6,934.00	2023/3/30	2024/11/23	是
宜化集团	9,940.00	2023/11/15	2025/11/14	是
宜化集团	22,500.00	2023/10/13	2024/10/10	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
宜化集团	30,000.00	2024/1/26	2025/1/26	是
宜化集团	3,750.00	2024/1/16	2025/1/16	是
宜化集团	8,500.00	2024/6/14	2025/6/14	是
宜化集团	2,500.00	2024/6/20	2024/11/20	是
宜化集团	30,000.00	2024/7/5	2025/7/5	是
宜昌高投	12,817.50	2023/4/22	2026/4/20	是
宜昌高投	2,467.50	2023/3/23	2025/3/16	是
宜昌高投	1,400.00	2024/2/21	2024/8/21	是
宜化集团	14,890.00	2023/3/30	2026/3/27	是
宜化集团	2,500.00	2024/3/27	2025/3/27	是
宜化集团	2,500.00	2024/4/8	2025/4/8	是
宜化集团	1,250.00	2024/5/20	2025/4/8	是
宜化集团	20,000.00	2024/6/18	2025/6/17	是
宜化集团	10,000.00	2024/6/28	2025/6/23	是
宜化集团	5,899.23	2024/7/24	2029/7/24	是
宜化集团	2,000.00	2024/9/19	2025/9/19	是
宜化集团	7,500.00	2024/12/19	2028/12/19	是
宜化集团	28,000.00	2025/1/1	2027/1/1	是
宜化集团	10,000.00	2021/10/13	2023/9/3	是
宜化集团	10,000.00	2021/10/13	2023/9/3	是
宜化集团	1,000.00	2022/6/29	2023/6/28	是
宜化集团	31,200.00	2022/6/7	2024/5/24	是
宜化集团	25,000.00	2022/7/4	2024/6/28	是
宜化集团	5,430.00	2022/8/26	2024/5/24	是
宜化集团	2,835.00	2022/9/9	2024/10/12	是
宜化集团	35,433.83	2023/5/31	2027/6/30	否
宜化集团	25,800.00	2024/12/30	2026/12/28	否
宜化集团	22,440.00	2024/11/28	2027/12/27	否
宜化集团	20,000.00	2024/5/10	2027/4/29	否
宜化集团	21,310.00	2024/6/27	2027/6/23	否
宜化集团	20,500.00	2024/6/21	2026/6/20	否
宜化集团	6,992.57	2023/10/27	2028/10/15	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
宜化集团	19,819.00	2024/6/18	2026/6/17	否
宜化集团	18,000.00	2025/9/9	2026/6/9	否
宜化集团	16,100.75	2024/12/25	2028/6/25	否
宜化集团	16,000.00	2025/6/25	2026/6/22	否
宜化集团	15,690.00	2024/12/26	2027/12/25	否
宜化集团	14,800.00	2025/1/1	2026/12/26	否
宜化集团	14,500.00	2024/11/15	2025/11/10	是
宜化集团	13,800.00	2024/5/13	2026/5/12	否
宜化集团	13,000.00	2024/5/21	2027/5/17	否
宜化集团	5,300.00	2024/4/23	2026/4/18	否
宜化集团	11,746.35	2024/4/10	2027/4/9	否
宜化集团	7,900.20	2023/10/18	2026/10/18	否
宜化集团	11,746.35	2024/1/16	2027/1/16	否
宜化集团	10,950.00	2025/1/14	2027/1/13	否
宜化集团	9,800.00	2024/5/15	2027/4/29	否
宜化集团	9,223.34	2025/6/27	2028/6/27	否
宜化集团	4,500.00	2025/3/19	2026/3/19	否
宜化集团	10,000.00	2024/11/8	2025/11/10	是
宜化集团	10,000.00	2025/1/24	2026/1/24	是
宜化集团	9,950.00	2024/11/8	2026/11/7	否
宜化集团	9,950.00	2024/12/23	2026/11/19	否
宜化集团	9,890.00	2025/7/29	2027/7/29	否
宜化集团	8,910.00	2024/11/20	2026/11/19	否
宜化集团	8,000.00	2025/4/16	2026/4/16	否
宜化集团	8,000.00	2025/9/15	2026/9/15	否
宜化集团	7,000.00	2025/5/13	2026/5/13	否
宜化集团	6,920.00	2024/11/22	2026/11/21	否
宜化集团	5,541.10	2024/12/11	2027/12/11	否
宜化集团	6,300.00	2024/11/27	2027/11/8	否
宜化集团	6,000.00	2025/1/21	2026/1/16	否
宜化集团	5,925.00	2024/10/22	2026/10/21	否
宜化集团	5,000.00	2024/3/26	2026/3/25	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
宜化集团	4,950.00	2024/3/28	2026/3/27	否
多氟多	6,909.00	2025/5/23	2032/2/28	否
宜化集团	4,850.00	2024/7/19	2026/7/17	否
宜化集团	4,500.00	2024/5/16	2026/5/16	是
宜化集团	3,955.00	2025/7/29	2026/1/29	否
宜化集团	3,500.00	2024/12/24	2028/12/21	否
宜化集团	3,200.00	2024/5/10	2027/4/29	否
宜化集团	3,000.00	2025/3/21	2029/6/21	否
史丹利	2,940.00	2025/1/2	2026/1/2	否
宜化集团	2,700.00	2024/11/28	2027/11/8	否
宜化集团	2,500.00	2024/11/14	2025/11/14	是
史丹利	738.87	2025/7/22	2026/1/22	否
史丹利	1,960.00	2025/6/25	2025/12/25	是
史丹利	1,960.00	2024/12/13	2025/12/13	是
宜化集团	1,890.00	2024/3/26	2026/3/26	是
宜化集团	1,750.00	2024/10/21	2025/10/21	是
史丹利	1,040.90	2025/8/22	2026/2/22	否
史丹利	1,040.90	2025/5/21	2025/11/21	是
宜化集团	1,000.00	2025/6/9	2026/6/9	否
宜化集团	1,000.00	2025/7/8	2026/7/8	否
宜化集团	1,000.00	2025/8/27	2026/8/27	否
宜化集团	1,000.00	2025/9/25	2026/9/25	否
史丹利	844.40	2024/9/10	2028/9/10	否
史丹利	738.87	2025/8/12	2025/11/12	是
宜化集团	638.00	2025/7/4	2031/7/4	否
史丹利	1,615.71	2025/8/12	2026/2/12	否
宜化集团	333.33	2024/10/23	2025/10/23	是
宜化集团	200.00	2025/1/17	2026/1/16	否
宜化集团	133.33	2025/3/7	2026/3/6	否
宜化集团	6,200.00	2025/10/14	2026/10/14	否
宜化集团	1,500.00	2025/11/27	2032/11/27	否
唐炜、一夫科技股份有限公司	850.00	2024/1/30	2029/1/30	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
宜化集团	727.00	2025/10/30	2031/7/4	否
宜化集团	478.00	2025/12/29	2031/7/4	否
成都天成碳一化工有限公司	402.00	2025/10/29	2030/10/27	否