

新疆天业股份有限公司

2021 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn> 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 **董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案**

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）年度审计报告，2021年度公司实现归属母公司净利润1,638,306,767.84元，结转上年度未分配利润3,810,702,807.59元，年末可供股东分配利润为5,124,512,476.00元，其中，母公司可供股东分配利润916,064,718.55元。

经综合考虑投资者的合理回报和公司的长远发展，在保证公司正常经营业务发展的前提下，拟以目前总股本1,707,354,260股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1元（含税），共计拟派发现金股利170,735,426.00元，剩余未分配利润留待以后分配，公司不送红股，也不进行资本公积金转增股本。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	新疆天业	600075	—
联系人和联系方式	董事会秘书		证券事务代表	
姓名	李升龙		李新莲	
办公地址	新疆石河子市经济技术开发区北三东路36号		新疆石河子市经济技术开发区北三东路36号	
电话	0993-2623118		0993-2623118	
电子信箱	Lishenglong11223@163.com		xjty_zqb@126.com	

2 报告期公司主要业务简介

2021年是“十四五”开局之年，新疆天业股份有限公司在党委和董事会的正确领导下，积极应对，深入贯彻落实深化国资国企改革的部署要求，以利润为导向、发展为目标，坚持以全产业链满负荷运行为基础，推动园区资源大联动大循环，多措并举，全力以赴做好生产经营、改革创新、安全环保等各项

工作，围绕公司核心主业，深入调整产业结构，大力推动新型绿色高效树脂循环经济产业链项目及公开发行可转换公司债券工作，持续推进高质量发展，不断增强上市公司活力和市场竞争能力，实现营业收入、归母净利润同比大幅增加，实现了“十四五”良好开局。

近年来，新疆天业通过不断实施资产重组，深入调整产业结构，逐步形成了完整的“自备电力→电石→聚氯乙烯树脂及副产品→电石渣及其他废弃物制水泥”一体化产业联动式绿色环保型循环经济产业链，规模优势持续提升，不断聚焦化工及配套产业链发展壮大，公司主业进一步清晰，发展活力进一步增强，经营业绩持续提升。2021 年度公司抢抓市场机遇，保持主要氯碱化工产品的产能发挥，大力推进降本增效，主要经济指标再创新高。

2021 年度，公司重点做好以下几方面的工作：

(1) 大力推动新型绿色高效树脂循环经济产业链项目及公开发行可转换公司债券工作

公司围绕氯碱化工产业，依托新疆地区矿产资源富集的优势，构建了较为完善的产业链。为推动高碳能源低碳化利用，实现全流程碳排放量的降低，采用煤化工与氯碱化工的有机耦合方式，通过技术创新实现煤从燃料向原材料的属性转变，实现低碳绿色发展，并不断探索高端化、差异化路线，公司投资设立全资子公司新疆天业汇祥新材料有限公司，建设年产 25 万吨超净高纯醇基精细化学品项目、年产 22.5 万吨高性能树脂原料项目，并以此新型绿色高效树脂循环经济产业链为募投项目进行公开发行可转换公司债券。

募投项目通过煤化工与氯碱化工的有机耦合，建设形成合成气经乙醇生产乙烯再生产氯乙烯单体的生产线，项目建设完成后，公司将拥有年产 25 万吨乙醇及年产 22.5 万吨氯乙烯单体的产能规模。目前募投项目已履行主管部门备案程序、获得环境影响评价批复、通过主管部门节能审查，公开发行 30 亿元可转换公司债券已经获得中国证监会批复。

(2) 抢抓市场机遇，保持主要产品产能发挥

报告期内，公司坚持稳中求进工作总基调，立足循环经济产业链，克服疫情、原料供应紧张等市场因素，抢抓经济复苏市场机遇，保持主要产品产能发挥，从原料采购、生产运行、销售运输、客户服务等环节，确保生产运行平稳有序。全年产销情况如下：

2021 年 1-12 月，公司发电 75.14 亿度，较上年同期下降 2.89%；供汽 515.92 万吉焦，较上年同期增长 4.98%；生产电石 137.39 万吨，较上年同期增长 5.66%；特种树脂 10.35 万吨，较上年同期增长 4.65%；糊树脂 10.57 万吨，较上年同期下降 5.03%；聚氯乙烯树脂 66.92 万吨，较追溯调整后上年同期下降 0.84%；片（粒）碱 49.58 万吨，较追溯调整后上年同期下降 4.42%；液碱 59.78 万吨，较追溯调整后上年同期下降 0.67%；盐酸 14.23 万吨，较追溯调整后上年同期增长 28.53%；乙炔气 3.00 万吨，较上年同期增长 778.46%；熟料 218.37 万吨，较上年同期下降 9.52%；水泥 169.60 万吨，较上年同期增长 3.79%；滴灌带 0.46 万吨，较上年同期下降 20.40%；PVC 硬管 2.39 万吨，较上年同期下降 34.57%；编织袋 1.05 亿条，较上年同期下降 7.38%。

除自身耗用外，外销电 28.05 亿度，较上年同期下降 0.68%；汽 144.83 万吉焦，较上年同期下降 6.62%；电石 0.09 万吨，较追溯调整后上年同期下降 87.10%；特种树脂 10.43 万吨，较上年同期增长 3.75%；糊树脂 10.72 万吨，较上年同期增长 0.54%；聚氯乙烯树脂 66.38 万吨，较追溯调整后上年同期下降 3.21%；片（粒）碱 51.17 万吨，较追溯调整后上年同期下降 2.64%；液碱 7.96 万吨，较追溯调整后上年同期增

长 22.99%；盐酸 3.05 万吨，较追溯调整后上年同期下降 0.67%；乙炔气 3.00 万吨，较上年同期增长 778.46%；熟料 86.31 万吨，较上年同期增长 32.37%；水泥 169.78 万吨，较上年同期增长 2.16%；滴灌带 0.50 万吨，较上年同期下降 36.69%；PVC 硬管 2.42 万吨，较上年同期下降 36.33%；编织袋 1.26 亿条，较上年同期增长 17.07%。

（3）安全管理迈上新台阶

公司全面贯彻落实“生命至上、人民至上”的安全发展理念，不断夯实企业发展基石，为经济运行保驾护航。报告期内全面加强安全管理，实施网格化、包保制管理，不断健全安全体系建设，牢固树立“隐患就是事故”的理念，开展安全隐患排查治理销号管理，深入推进三年安全生产专项整治。开展安全标准化现场对标，各单位现场安全目视化水平得到了提升，安全生产文化不断深入人心。全面实施安全作业管理，有效应用“2 分钟 STOP”与风险识别，投入实施 SIS 安全系统，强化安全预防双重机制。公司全年无重大安全事故，安全管理水平迈上新台阶。

（4）环境综合治理取得新成效

在环境综合治理方面，一是健全环保管理制度，完善环保管理体系，推进环保项目的实施，做好环境监测和污染物减排工作，全年未发生造成环境污染的事件，上级环保部门对企业的监测数据合格率达 100%，实现了环保“零处罚”目标。二是从固废管理、在线监测设施运行、环保设施、危险废物规范化管理、现场跑冒滴漏、无组织扬尘等方面进行重点管控，加大环保项目投入与实施，保障各项环保设备设施的正常运行，确保达标排放。

（5）深入推进国企改革

围绕做强存量、做大增量，深入实施国企改革，坚持建立定位清晰、权责对等、运转协调、制衡有效的法人治理机构，做到人员配齐配强，治理水平持续提升。2021 年 2 月，公司完成第八届董事会及第八届监事会选举工作。2021 年 7 月，完成公司总部管理架构的优化、调整，进一步提升公司管理水平和运营效率。报告期内修订 15 项管理制度，建立 2 项制度，聚焦提升发展质量，不断完善现代企业制度体系，提升企业的合规运作水平，为公司持续健康稳定发展提供保障。2021 年 12 月，公司以自有资金收购石河子天域新实化工有限公司 100%股权，围绕主业调整产业结构，补齐公司现有一体化产业链缺角，减少关联交易，部分解决同业竞争。

（6）重点项目稳步推进

公司大力推动可降解新材料领域的探索，与东华工程科技股份有限公司共同投资设立参股子公司中化学东华天业新材料有限公司，承接的一期 10 万吨/年聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯（PBAT）项目机械竣工；各技改项目稳步实施；稳步推进向南发展，南北疆协同发展格局初见成效。公司与控股股东共同投资设立的参股子公司新疆天业汇合新材料有限公司，承接并运营 100 万吨/年合成气制低碳醇一期工程 60 万吨/年乙二醇项目，于 2021 年 5 月转入正式生产，经营情况达到预期水平。

（7）科技创新引领企业高质量发展

2021 年，公司将节能降耗、提质优化、安全环保、绿色发展融入企业发展目标和经营管理，针对支撑企业可持续发展的科技创新专项工程进行研发攻关，共投入 102 项研发技改项目，年内完成 78 项，跨年实施 24 项。公司报告期内提交专利申请 59 项，获得授权专利 43 项，其中获国家授权发明专利 1 项、实用新型专利 41 项、外观设计专利 1 项。起草并发布 4 项企业标准，修订 1 项企业标准，多项质

量控制(QC)成果和质量信得过班组荣获 2020-2021 年度全国石油和化工行业优秀质量管理成果优秀奖等。专利和研发项目实现的成果转化,在推动环保安全精准治理,降低产品能耗和劳动强度,提升产品品质等方面均起到了良好的效果。公司被评为“十三五”石油和化工行业环境保护先进单位,天业节水获评国家工信部工业产品绿色设计示范企业,天伟水泥入选全国首批大宗固体废弃物综合利用骨干企业。

2.1 报告期内公司所处行业情况

公司所从事的主要业务涉及氯碱化工及农业节水业务。公司氯碱化工产品主要涵盖聚氯乙烯树脂(即 PVC)、烧碱(片碱、粒碱)、水泥。农业节水业务主要为设计、制造及销售滴灌带、PVC/PE 管及用于节水灌溉系统的滴灌配件,亦从事向客户提供节水灌溉系统的安装服务。

近年来,公司通过一系列股权收购,进一步聚焦发展绿色现代化工、新材料主业,淘汰劣势产业,推进产业结构调整及国企改革,进一步构建循环经济工农业深度融合发展的现代产业体系。目前,公司具有 89 万吨 PVC 产能(包括 69 万吨通用 PVC、10 万吨特种树脂、10 万吨糊树脂)、65 万吨离子膜烧碱产能、134 万吨电石产能,同时拥有 2×300MW、2×330MW 自备热电站以及 405 万吨电石渣制水泥装置,具备较为完整的“自备电力→电石→聚氯乙烯树脂及副产品→电石渣及其他废弃物制水泥”一体化产业联动式绿色环保型循环经济产业链,规模优势显现,结构进一步丰富和优化,优势产品差异化、高端化布局逐步实现,在氯碱行业中竞争力得到进一步提升。

根据公司各业务所占比重,以及业务重要性程度,对氯碱化工、农业节水行业情况分析如下:

2.1.1 氯碱化工行业

公司氯碱化工产品主要涉及 PVC 树脂(包括糊树脂)、烧碱(片碱、粒碱)、电石渣水泥。

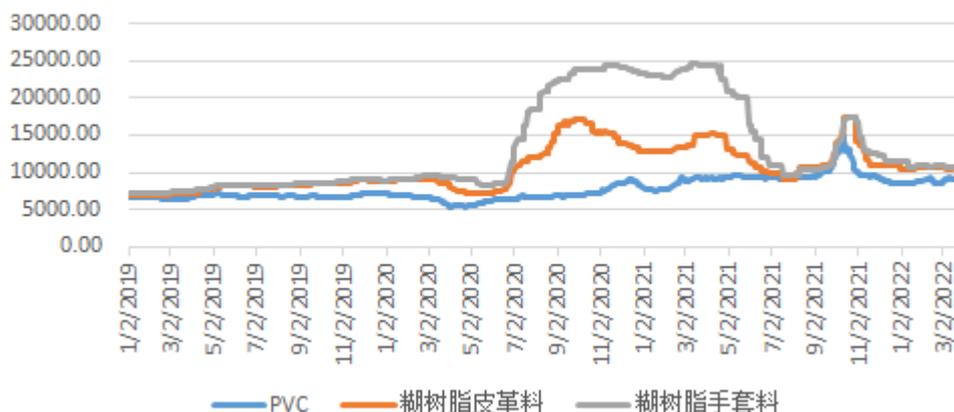
2021 年是我国“十四五”规划的开局之年,同时是氯碱行业实现高质量发展的关键阶段,创新驱动和绿色发展成为推动行业发展的重要因素。国内经济由高速发展进入高质量发展阶段,国内产业政策对行业发展的调控和限制措施日益严格,以供给侧结构改革为核心,以化解过剩产能为重点,以节能减碳为先导,包括落后产能淘汰、清洁生产、安全、环保等一系列政策调整。2020 年 9 月份以来,“碳达峰、碳中和”政策及节能降碳、电价调整等重点政策对行业产生了重要影响,节能减排、提高能源效率和产业结构调整成为国内氯碱行业实现可持续发展的重要方向。近年来国内氯碱行业保持了持续健康发展态势,行业规模稳定发展,布局逐渐清晰,集中度进一步提高,技术进步不断提升,行业安全、环保、节能水平不断提高,骨干企业的经营效益和竞争力不断提升,氯碱行业进入了高质量发展时期。

报告期内,受“双碳”政策、出口数量大增等多方因素影响,聚氯乙烯树脂价格起伏变动较大,波动频繁,出现了创历史新高的行情,短时间内的急速上涨和下跌现象,后恢复正常运行,维持在高位震荡;2021 年中国 PVC 糊树脂价格整体呈现“高-低-高-低”态势,整体震荡下行,均价高点出现在 2021 年 3 月末 20,075 元/吨,均价低点出现在 2021 年 7 月中旬 9,150 元/吨;国内烧碱市场上半年保持在供需平衡状态,价格波动较小,下半年受多重因素影响,价格出现较大幅度波动,成交价格升至历史新高。

氯碱化工产品广泛应用于工业生产的各个领域,与国民经济的发展密切相关,历年氯碱化工产品产量增长与 GDP 增长保持高度关联性。2022 年,国内经济稳字当头、稳中求进态势,将从终端需求拉动氯碱化工行业稳定发展。

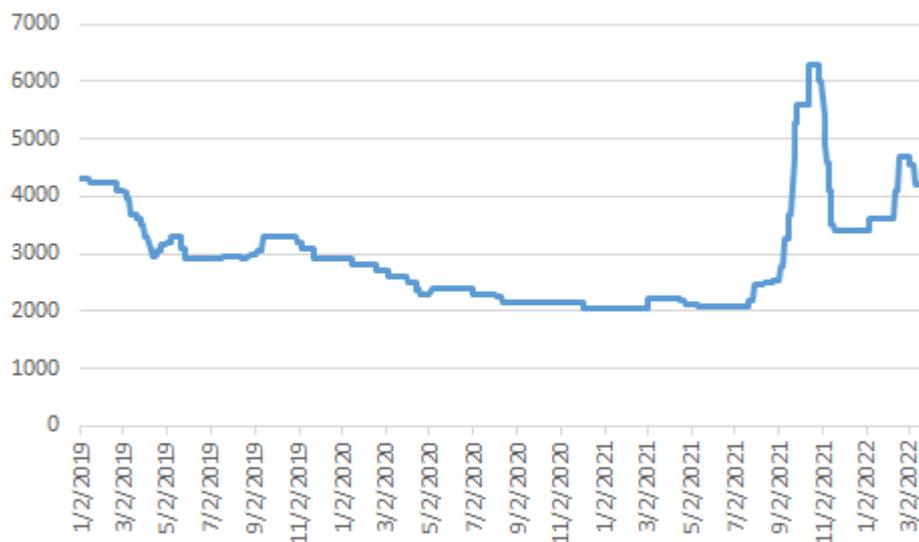
核心产品价格走势如下:

2019年至今PVC、糊树脂皮革料和手套料价格走势图



数据来源：中国氯碱网

2019年至今华东99%片碱价格趋势图



数据来源：中国氯碱网

2.1.2 农业节水行业

水资源短缺是制约我国农业可持续发展和粮食安全保障的重要因素。2022年2月22日,《中共中央、国务院关于做好2022年全面推进乡村振兴重点工作的意见》指出,要全面完成高标准农田建设阶段性任务,2022年建设高标准农田1亿亩,累计建成高效节水灌溉面积4亿亩。2021年9月16日,国务院关于《全国高标准农田建设规划》要求,到2025年建成10.75亿亩,并改造提升现有高标准农田1.05亿亩,以此稳定保障1.1万亿斤以上粮食产能;到2030年建成12亿亩,并改造提升现有高标准农田2.8亿亩,以此稳定保障1.2万亿斤以上粮食产能;将高效节水灌溉与高标准农田建设统筹规划、同步实施,2021—2030年完成1.1亿亩新增高效节水灌溉建设任务。《国家农业节水纲要》明确了农业节水的总体要求,提出发展农业节水要以改善和保障民生为宗旨,以提高农业综合生产能力为目标,以水资源高效利用为核心,严格水资源管理,优化农业生产布局,转变农业用水方式,完善农业节水机制,

着力加强农业节水的综合措施，着力强化农业节水的科技支撑，着力创新农业节水工程管理体制，着力健全基层水利服务和农技推广体系，以水资源的可持续利用保障农业和经济社会的可持续发展。发展农业节水必须坚持科学规划、统筹兼顾，因地制宜、分区实施，突出重点、示范推广，政府主导、多方参与，建管并重、深化改革的原则。可见农业节水行业发展空间广阔。

新疆是中国各省市自治区中发展节水农业较早、规模较大的省区，新疆农业节水灌溉面积占全国比重超过 60%，创造了世界上适应性最强、大田应用推广面积最大、价格最低、综合效益最明显等多项记录。2021 年 9 月 29 日，新疆维吾尔自治区农业水价综合改革暨高标准农田建设现场推进会在沙雅召开，会议指出，要统筹建立用水管理、工程建设和管护、农业水价形成、精准补贴和节水奖励机制，促进农业高效节水，保障工程建设和维护管理。公司大力推广农业节水灌溉技术，推动新疆建成全国节水示范基地，促进了新疆节水滴灌迅速发展，天业膜下滴灌技术已经推广到全国 29 个省、市、自治区，应用作物 40 多种，节水节肥效果显著，有效促进了农业增产及农民增收，提升了水肥利用效率和农业生产技术水平，对新疆及国内现代节水技术的应用起到了良好的示范带动作用。

新疆有一半以上的人口仍然生活在农村，农业农村农民问题是关系国计民生的根本性问题，解决好“三农”问题对确保实现新疆社会稳定和长治久安总目标具有特殊重要性。人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾在乡村最为突出；最广泛最深厚的基础在农村，最大的潜力和后劲也在农村。新疆自治区在“十四五”发展规划中强调坚持农业农村优先发展总方针，乡村振兴重要发展战略，根据农业农村部《关于下达 2022 年农田建设任务的通知》（农建发〔2021〕7 号文），明确建设任务，推进优质棉基地建设，在 7 个地州 25 个县（市）布局建设高标准棉田 500 万亩，未来市场前景广阔。到 2022 年，乡村振兴的制度框架和政策体系初步健全，农业综合生产能力进一步提升，现代农业体系初步构建，农业绿色发展全面推进，农村一二三产业融合发展格局初步形成，乡村产业加快发展。

2.2 报告期内公司从事的业务情况

新疆天业依托新疆丰富的煤、盐、石灰石等资源，聚焦绿色现代化工，专注智能农业节水，形成循环经济工农业深度融合发展的现代产业新体系，通过资产重组，积极构建了完整的“自备电力→电石→聚氯乙烯树脂及副产品→电石渣及其他废弃物制水泥”一体化产业联动式绿色环保型循环经济产业链，成为集热电、电石、氯碱化工、电石渣水泥、节水器材、物流商贸、塑料包装等为一体的多元化综合类上市公司。

（1）热电为天伟化工、天能化工氯碱化工一体化联动产业自备电力、蒸汽生产与供应，拥有 2×330MW、2×300MW 热电机组装置，富余电力及蒸汽供应公司及天业集团所属子公司；

（2）电石的生产目前具有 134 万吨产能，为公司及天业集团氯碱化工提供原料；

（3）氯碱化工为天伟化工、天能化工、天域新实聚氯乙烯树脂、烧碱等化工副产品的生产与销售，具有 89 万吨聚氯乙烯树脂（包括 69 万吨通用聚氯乙烯树脂、10 万吨特种聚氯乙烯树脂、10 万吨聚氯乙烯糊树脂）、65 万吨烧碱产能；

（4）电石渣水泥为天能水泥、天伟水泥电石渣及其他废弃物制水泥生产，为公司一体化联动式循环经济产业链产生的各类工业废渣资源化利用产品，目前具有 405 万吨电石渣制水泥装置及产能。

（5）节水器材为滴灌带、PVC 硬管、PE 软管、管件等塑料节水器材生产和销售，具有完整的生产、设计、安装、服务体系，可供应 600 万亩塑料节水配套器材；

(6) 塑料包装为塑料袋、重包装膜、集装袋等四十多种规格塑料编织袋的生产和销售；

(7) 所属公路运输企业为“中国道路运输百强诚信企业”，拥有道路货物运输三级资质及货车维修二类资质。

(8) 所属对外贸易企业具有进出口贸易资质，为海关高级诚信认证企业，主要进口公司所需原材料及设备，出口成套节水器材、番茄酱、聚氯乙烯树脂等产品。

2.3 报告期内核心竞争力分析

报告期内，公司与控股股东产业协同发展优势、一体化联动式绿色环保型循环经济产业链优势、现代农业服务优势显著：

2.3.1 公司与控股股东产业协同发展优势

天业集团作为氯碱行业的龙头企业，坚持绿色、低碳、循环、可持续的高质量发展之路，作为公司的控股股东，双方在科技创新成果转化、现代商贸物流、规模方面协同发展，共同推进循环经济产业发展方面具有较强的竞争实力。

在科技创新成果转化技术协同方面，天业集团拥有国家认定的企业技术中心、国家节水灌溉工程中心、博士后科研工作站和氯碱化工国家地方联合工程研究中心等国家级高水平研发平台。先后与国内多家知名院校建立了紧密的合作关系，构建了以企业为主体的“产、学、研、用”创新体系，成立创新工程研究院，为企业科技创新发展提供保障与支撑，重点发展化工新材料及精细化学品，着力打造现代煤化工、盐化工、石油化工多产业耦合发展新格局，推动产业链向高附加值方向延伸，实现绿色化、高端化和精细化发展，通过全方位开展高性能聚氯乙烯专用料和下游制品研发，推进了聚氯乙烯行业上下游一体化创新、协调、绿色高质量发展。

在现代商贸物流协同方面，天业集团目前拥有铺设长达48公里的铁路专用线，近10万平方米的货运站台、24万平方米的集装箱堆场，配套有80多台各种装卸机械设备，天业专用站是自治区中欧班列三大集结点之一和三大始发站之一，年进出货量可达到1000万吨以上，物流网络覆盖全球108个国家和地区。天业集团物流产业产品销售量及进出口贸易额持续保持在兵团前列，先后荣获“绿色物流创新引领企业”“中国物流学会产学研基地”“全国先进物流企业”“智慧物流创新企业”“AAA级信用评价企业”“全国优秀物流园区”“中国外贸出口先导指数（ELI）样本企业等荣誉等称号，在中国货代百强排名稳居前列。报告期内，主导修建通往十户滩新材料工业园区的铁路专用线，多式联运示范工程稳定运行并顺利通过国家验收，获评“国家多式联运示范工程”，以天业集团为建设主体的石河子生产服务型国家物流枢纽成功入选“十四五”首批国家物流枢纽。天业集团精准扩大差异化销售率，为客户提供了采、销、仓、配全过程一站式供应链物流集成服务，连续9年入选为中国货代物流百强企业，入选国家物流业与制造业深度融合创新发展50家典型案例，获评城市物流网络货运平台数字化转型创新企业、中国物流学会优秀产学研基地。

在规模支撑方面，天业集团再次跻身为中国企业500强，成为兵团唯一一家入选中国500强的企业，被评为“全国脱贫攻坚先进集体”。天业集团荣获全国石油和化工企业管理创新成果一等奖，连续10年获评石油和化工行业能效“领跑者”标杆企业。连续五届获评全国氯碱行业、全国聚氯乙烯行业标准化工作先进单位荣誉，“氯资源清洁高效利用关键技术产业化应用”项目入选国家科技部“科技助力经济2020重点专项”，参与完成的“高纯/超高纯化学品精馏关键技术与工业应用”项目荣获国家科学技术进

步奖二等奖，申报的“氯乙烯合成无汞催化剂关键技术开发与工业化示范”项目获批“十四五”国家重点研发计划。高端煤化工新材料智能化管理平台正式投用、实现生产过程可视化管控，国家工信部“绿色化工新材料产业链智能制造新模式”通过验收。天业集团入选新一代信息技术与制造业融合发展试点示范名单，荣获国际数据公司“数字化转型坚定者”称号。

创新驱动提升发展质量，开放是公司发展的必由之路，公司与天业集团在发展过程中充分发挥双方优势，紧抓“一带一路”发展机遇，利用天业自产品在市场品牌效应，积极推进互联互通，助力天业自产品走向国门，并形成天业集团推进产业培育、优势产业资产逐步注入上市公司的发展模式。

2.3.2 一体化联动式绿色环保型循环经济产业链优势

公司与控股股东天业集团在氯碱化工领域构建了中国首条“煤-电-电石-聚氯乙烯-100%电石渣水泥”循环经济产业链，成功研发出多项循环经济关键支撑技术，解决氯碱化工不同时期发展的技术难题，为国内第一批氯碱循环经济试点，用循环经济模式改变了传统氯碱工业。

公司通过资产重组，稳固发展现有优势主业，淘汰劣势产业，进一步推动产业结构调整，形成完整的“自备电力→电石→聚氯乙烯树脂及副产品→电石渣及其他废弃物制水泥”一体化产业联动式绿色环保型循环经济产业链，末端实现了100%电石渣制水泥工艺向全工业废渣制水泥全新的转型升级。公司产品结构进一步丰富和优化，已成为国内氯碱化工产业化配套完整、产品型号齐全的电石乙炔法聚氯乙烯生产企业，规模优势显现，在氯碱行业中竞争力得到进一步提升。

公司所属天伟化工、天能化工、天伟水泥、天能水泥、天域新实等子公司均为国家高新技术企业，围绕绿色化、多元化、智能化、高端化发展需求，实施创新驱动发展战略，坚持以质取胜、质量为先、质量至上理念，将环保融入企业发展目标和经营管理，推动环保精准治理，电石炉除尘、水泥脱销超低排等环保技改专项有序实施，源头防控、过程监管和末端治理形成闭环。2021年，公司被评为“十三五”石油和化工行业环境保护先进单位，天业节水获评国家工信部工业产品绿色设计示范企业，天伟水泥入选全国首批大宗固体废弃物综合利用骨干企业，多项QC成果和质量信得过班组在全国、石化行业和自治区质量活动中获奖，质量管理活动成果丰硕。

2.3.3 现代农业服务优势

公司控股子公司天业节水公司获评国家工信部工业产品绿色设计示范企业，为中国节水灌溉行业的开创者和领军企业，在20多年的创业征程中，将现代农业节水技术及产品推广到全国29个省、市、自治区，以及中亚和中非等17个国家和地区，应用面积近1亿亩位居全国第一；作为主要起草单位牵头制定6项国家及行业标准，修订30余项地方标准，主持国家重点项目50余项，曾获得国家科技进步二等奖，授权发明专利和实用新型专利227项，在标准制定、专利、获奖和产品研发数量上均位居全国行业第一；公司具备年产600万亩节水灌溉设备器材、6万吨管材生产能力，全套节水灌溉器材生产规模全国第一。由天业节水主持完成的节水产品开发和科技创新项目获得2项国家科技进步二等奖，承担的863计划重点项目——膜下滴灌水稻亩产已达836.9公斤，“新疆棉花智能滴灌施肥控制系统推广示范”项目入选科技部“科技助力经济2020重点专项”，“大田滴灌精准水肥一体化技术装备的研发及应用”项目获评为“中国技术市场协会金桥奖第三届三农科技服务金桥奖优秀项目”，参与承担的“新疆绿洲节水抑盐灌排协同产能提升技术模式与应用”项目获批“十四五”国家重点研发计划。天业节水下属子公司石河子西域水利水电建筑安装工程有限责任公司具备了水利水电工程施工总承包叁级、堤防工

程专业承包叁级、河湖整治工程专业承包叁级、水工金属结构制作与安装工程专业承包叁级资质；阿克苏、甘肃、辽宁地区三家子公司亦具备水利水电工程施工总承包叁级资质，极大提升天业节水承揽水利工程项目的业务能力。

当前，天业节水将加快公司战略落地，聚焦重点项目，以建设现代节水农业科技示范基地为引领，着手在全国打造粮、棉、油、茶、果五大作物基地，全力推进第八师现代节水农业科技示范基地建设，快速推进新产品、工程、土地流转、贸易业务布局，增强天业节水经济效益及市场核心竞争力。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2021 年	2020 年		本年比上年增减 (%)	2019 年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	16,220,278,208.29	15,440,645,786.99	14,773,796,289.29	5.05	14,345,503,680.74	8,068,289,028.67
归属于上市公司股东的净资产	9,565,694,658.00	7,347,416,416.59	7,183,637,995.69	30.19	8,035,910,647.73	4,733,870,188.17
营业收入	12,014,607,612.69	9,335,202,287.67	8,992,579,871.21	28.70	9,097,996,553.26	4,503,737,804.99
归属于上市公司股东的净利润	1,638,306,767.84	886,570,875.91	886,522,036.39	84.79	612,660,982.99	29,040,112.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,436,904,687.59	790,150,227.61	789,959,727.45	81.85	42,002,821.60	42,002,821.60
经营活动产生的现金流量净额	2,591,938,375.60	1,144,338,666.36	1,112,402,966.64	126.50	2,162,723,332.71	1,123,453,119.47
加权平均净资产收益率 (%)	19.07	12.21	12.49	6.86	7.31	0.61
基本每股收益(元/股)	1.07	0.66	0.66	62.12	0.03	0.03
稀释每股收益(元/股)	1.06	0.65	0.65	63.08	0.47	0.03

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	2,510,407,440.71	2,700,219,854.06	3,172,438,587.69	3,631,541,730.23
归属于上市公司股东的净利润	465,718,716.15	500,880,290.17	473,160,199.66	198,547,561.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	452,789,203.83	488,530,341.45	461,768,954.89	33,816,187.42
经营活动产生的现金流量净额	43,659,314.36	1,046,101,172.84	63,069,986.95	1,439,107,901.45

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

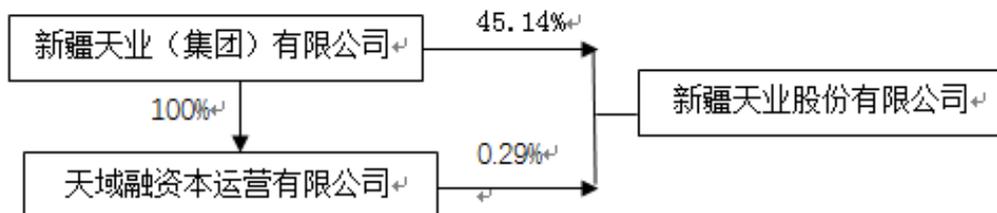
4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					103,311		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					105,696		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条 件的股份数量	质押、标记或 冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数 量	
新疆天业(集团)有限公司	42,380,136	770,731,710	45.40	361,824,580	无	0	国有法人
石河子市锦富国有资本投资运营有限公司	8,989,726	76,750,668	4.52	76,750,668	无	0	国有法人
中国建设银行股份有限公司-浙商丰利增强债券型证券投资基金	8,000,000	8,000,000	0.47		无	0	境内非国有法人
陈小毛	6,990,000	6,990,000	0.41		无	0	境内自然人
黄洪飞	5,220,000	5,220,000	0.31		无	0	境内自然人
天域融资本运营有限公司	0	5,000,826	0.29		无	0	国有法人
朱立锋	4,417,000	4,417,000	0.26		无	0	境内自然人
陈鹏	1,700,040	3,500,040	0.21		无	0	境内自然人
金石期货有限公司-新疆生产建设兵团联创股权投资有限合伙企业	-6,301,000	3,404,372	0.20		无	0	境内非国有法人
沈佳佳	997,700	3,203,500	0.19		无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	天域融资本运营有限公司为公司控股股东新疆天业(集团)有限公司的全资子公司，石河子市锦富国有资本投资运营有限公司为公司关联法人。除此之外，本公司未知上述流通股东是否为一致行动人，也未知上述流通股东之间是否存在关联关系						

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

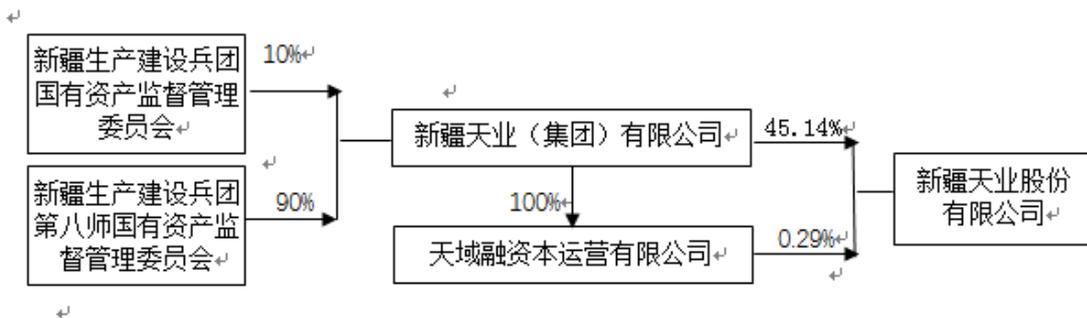
√适用 □不适用



备注：上述产权及控制关系为截止本报告披露日情况。

4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



备注：上述产权及控制关系为截止本报告披露日情况。

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

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

2021 年度，公司完成天域新实股权收购工作，于 2021 年 12 月 28 日合并入公司报表核算，并对上年同期数据进行追溯调整。2021 年 1-12 月，公司实现营业收入 1,201,460.76 万元，较上年同期 899,257.99 万元增长 33.61%，较调整后的上年同期 933,520.23 万元增长 28.70%；实现利润总额 189,896.69 万元，较上年同期 106,885.69 万元增长 77.66%，较调整后的上年同期 107,090.28 万元增长 77.32%；实现归属于母公司所有者的净利润 163,830.68 万元，较上年同期 88,652.20 万元增长 84.80%，较调整后的上年同期 88,657.09 万元增长 84.79%。外贸出口聚氯乙烯树脂 12.65 万吨，烧碱 2.75 万吨，实现外贸进出口总额 15,330.61 万美元，较去年同期 17,164.19 万美元下降 10.68%。

报告期内，公司以现金收购方式取得天域新实 100%股权，天域新实成为公司全资子公司，新增天域新实 24 万吨 PVC、18 万吨烧碱的产能，公司“自备电力→电石→聚氯乙烯树脂及副产品→电石渣及其他废弃物制水泥”一体化绿色环保型循环经济产业链得到进一步完善。

天域新实并入公司报表后，公司对期初及上年同期报表进行追溯调整，因此，公司利润构成及利润来源在本报告期与去年（调整前）相比发生了变动。

天域新实拥有年产 24 万吨聚氯乙烯树脂配套 18 万吨烧碱产能资产，有助于充分匹配公司热电、电石富余产能，实现循环产业链完整协同发展。2021 年 1-12 月，天域新实生产 PVC 树脂 20.50 万吨、片碱 8.29 万吨、液碱 14.41 万吨；外销 PVC 树脂 20.19 万吨、片碱 8.40 万吨、液碱 5.08 万吨。

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

适用 不适用

3 公司发展战略

适用 不适用

公司仍将充分发挥“自备电力→电石→聚氯乙烯树脂及副产品→电石渣及其他废弃物制水泥”一体化产业联动式绿色环保型循环经济产业链的主体优势，全面加强技术改造、产业优化和产品升级，推动氯碱化工产业链实现绿色化、精细化、高端化发展。通过持续实施资产重组，扩展和优化聚氯乙烯产品结构，继续推进剥离非主业资产，坚定围绕氯碱化工核心主业发展壮大的决心，与天业集团协同发展，共同推进公司的产业结构调整。抢抓“一带一路”发展的有利时机，充分发挥区位优势，依托天业集团产业优势、技术优势、化工工业园区优势，做好以化工为主线、产品多元化的发展格局。

继续推进农业节水板块业务结构调整，加快新型农业节水技术研发，做大农田水利工程业务，转变产品销售模式和技术服务模式，实现 H 股上市公司天业节水基本面的持续改善，为公司农业节水板块后续发展奠定基础。

继续深入推进国有企业改革，通过完善公司用人机制和薪酬、激励政策，提高公司的管理水平。发挥公司资本平台优势，推进产业发展与资本的有效结合，坚决将公司做优、做强、做大，更好地给予投资者回报。

4 经营计划

√适用 □不适用

2022 年，公司坚持稳字当头、稳中求进，完整准确全面贯彻新发展理念，主动服务和融入新发展格局，坚定不移的发展核心氯碱化工主业，进一步以深化改革为契机，抢抓经济复苏机遇，凝心聚力、攻坚克难，稳步推进改革与发展各项工作，统筹推进疫情防控和企业高质量发展，坚持以钉钉子精神做好各项工作，推动综合实力和效益再上新台阶，全力以赴高质量发展新疆天业。全年生产经营目标为：提高企业经营质量，营业收入较上年稳中有升。

为实现该目标，公司将重点做好以下几项工作：

(1) 着力提高企业经营质量。坚持把高质量发展贯穿企业生产经营全过程和各领域，不断调整产业结构，高度重视延链、补链、强链，围绕“安、环、稳、长、满、优”生产运行要求，加强技术改造、产业优化、产品升级、节能减排、提质增效。重点围绕树脂品质提升、专用树脂研发和生产，通过高品质、差异化产品不断提升氯碱化工产业链综合竞争力。依托新疆农业资源条件和公司农业、服务业优势，大力拓展外部市场，推动农业产业资源整合。

(2) 推进资本平台与产业平台结合发展。坚持真实、准确、及时的做好信息披露工作，全力推进公开发行 30 亿元可转换公司债券及募集资金工作。进一步结合企业实际，梳理控股股东资产状况，研究具备收购条件的优质资产证券化方案，加大优质资产收购规模，持之以恒做优、做强、做大企业资本。

(3) 着力推进企业重点项目建设。坚持聚焦核心主业发展，加快推进新疆天业汇祥新材料有限公司年产 25 万吨超净高纯醇基精细化学品项目及年产 22.5 万吨高性能树脂原料项目建设。推动南疆项目建设，促进农业产业、塑料轻工等向南布局。

(4) 着力提升企业科技创新能力。持续围绕科技创新和科技成果转化两大主题，继续发挥科技创新对高质量发展的引领作用，大力推动低碳技术创新应用，推动设备节能改造，降碳增效，坚持绿色、低碳、循环、可持续的高质量发展之路。

(5) 着力筑牢企业本质安全基石。严格按照“党政同责、一岗双责”和“三管三必须”原则，压实安全生产责任，全面实行“隐患就是事故”的理念，构建“网格化、清单式、包保制”管理模式。强

化风险分级管控和隐患排查治理，巩固提升安全生产专项整治三年行动成果，强化基础安全、工艺安全、设备安全、作业安全、承包商安全。分批分层次开展安全教育培训，强化领导干部法治意识、技术人员专业能力、岗位人员操作技能、监护人员履职能力，不断提升全员安全素养和企业本质安全水平。

(6) 着力打造产城融合美丽天业。增强“环保就是效益”“环保就是竞争力”认识，推进生产洁净化、废物资源化、能源低碳化。对标碳达峰、碳中和目标，深入研究固碳增值、降碳提效的先进技术。持续加大环保装置的投入，深入推进电石环保收尘、废渣综合利用、VOCs 治理等重点项目建设，确保环保治理取得新成效。

(7) 着力加强企业全面质量管理。践行“全面管理、全员参与、全程控制、争创品牌”的理念，开展质量改进、质量攻关、质量比对、质量风险分析、质量成本控制，实施全过程、全周期质量管理。持续参与国家、行业标准的制订工作，推广质量管理先进标准和方法。鼓励开展创新型 QC 小组、质量信得过班组、质量标杆、品牌创建等活动。

(8) 着力深化国企改革三年行动。坚持和完善“双向进入、交叉任职”领导体制，优化各级法人单位“董、监、高”管理结构，推进向权属企业授权放权管理。进一步深化“三项制度”改革，实施职业经理人市场化选聘，推行管理人员竞争上岗。深入实施工资总额管理，实现员工收入同企业经营效益、贡献大小等方面的充分联动，促进劳动生产率稳步提升。

(9) 着力推动工业互联网融合创新。坚持以创新驱动数字化转型，以智能引领高质量发展，加快推动互联网新技术与化工、物流、农业等产业融合应用，充分发挥数字技术对生产经营的放大、叠加、倍增作用，逐步实现全员、全要素、全过程、全数据管理。推动 ERP 系统全部应用，使管理更高效；综合利用 APC 先进过程控制等高新技术，推动“数字车间”“智能工厂”建设。开展安全管理平台的推广和应用，推进智慧农业大平台建设，强化信息安全保障，为生产经营平稳运行保驾护航。

新疆天业股份有限公司

2022 年 4 月 20 日