



2024

广汇能源月度报告

GHNY MONTHLY REPORT

2024年4期（4月1日-4月30日）



关于本报告



本报告是广汇能源股份有限公司2012年成功转型为专业化的能源开发上市公司以来，连续十一年每月发布的月度报告，是公司对生产经营动态、证券市场动态等内容的真实反映。我们对相关情况做出如下说明：

报告主体：广汇能源股份有限公司

指代说明：“广汇能源股份有限公司”在本报告中也以“广汇能源”、“公司”和“我们”表示。

报告周期：本报告为月度报告。

编写原则：客观、规范、诚信、透明、实质性。

语言版本：本报告以中文版本发布。

信息披露：本报告所含信息及数据为运营数据，最终以公司定期报告为准。

免责声明

● 本报告基于已公开的资料或信息撰写，但本公司不保证该等信息及资料的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映本公司于本报告发布当日的判断，本报告中所涉及的证券或投资标的价格、价值及投资带来的收入可能会波动。在不同时期，本公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息及资料保持在最新状态，本公司将随时补充、更新和修订有关信息及资料。同时，本公司有权对本报告所含信息在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以本公司向股东发布的本报告完整版本为准，如有需要，股东可以向本公司相关部门进一步咨询。

● 本报告不应作为投资者进行投资决策的唯一参考因素，亦不应认为本报告可以取代投资者自身的投资判断与决策。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议，无论是否已经明示或暗示，本报告不能作为道义的、责任的和法律的依据或者凭证。在任何情况下，本公司亦不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

● 本报告版权仅为本公司所有，未经事先书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表、转发或引用本报告的任何部分。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“广汇能源股份有限公司”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

● 广汇能源股份有限公司对本声明条款具有唯一修改权和最终解释权。

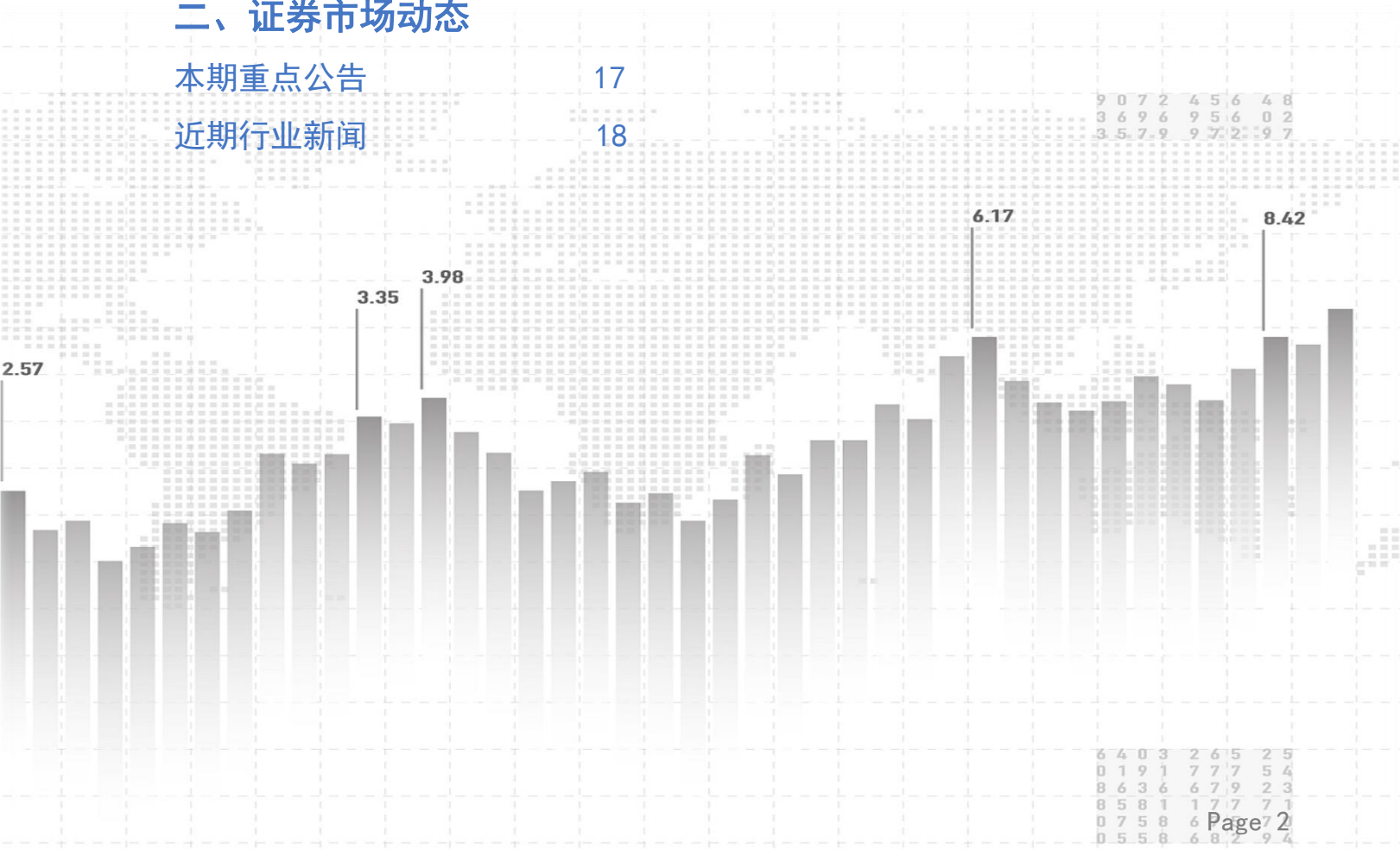
CONTENTS 目录

一、生产经营动态

天然气板块	5	煤化工板块	10
哈密新能源公司	6	哈密新能源公司	11
江苏启东LNG接收站	7	清洁炼化公司	12
煤炭板块	8	环保科技公司	13
白石湖煤矿	9	硫化工公司	13
		碳捕集与利用	14
		清洁能源	15

二、证券市场动态

本期重点公告	17
近期行业新闻	18





广汇能源

广汇能源始创于1994年，2000年5月在上海证券交易所上市（证券代码600256），2012年转型为专业化的能源开发上市公司，是目前在国内外同时拥有“煤、油、气”三种资源的民营企业，现已建成以液化天然气、甲醇、煤炭、煤焦油、乙二醇为主要产品，煤化工产业链为核心，能源物流为支撑，天然气、煤炭、煤化工、清洁能源（氢能）和碳捕集与利用五大产业格局的大型能源上市公司。公司将围绕煤炭、煤化工、天然气、启东码头等项目进行产业升级，积极布局清洁能源和二氧化碳捕集与利用产业，以价值链为纽带构建安全稳定、低碳高效的现代煤化工产业集群和新能源基地，形成产业链、价值链、供应链相互融合的生态体系。



1 生产经营动态

- 天 然 气 板 块：哈密新能源公司、江苏启东LNG接收站
- 煤 炭 板 块：白石湖煤矿
- 煤 化 工 板 块：哈密新能源公司、清洁炼化公司、环保科技公司、硫化工公司
- 碳 捕 集 与 利 用：二氧化碳捕集、管输及驱油一体化项目
- 清 洁 能 源：氢能项目

LNG

天然气板块



在“碳达峰、碳中和”的战略目标下，天然气作为最清洁的化石能源，在我国能源结构转型中起到桥梁和支撑作用。在实现碳达峰的冲刺阶段，随着工业、交通运输业、生活用气等方面需求的不断增长，天然气行业发展空间和潜力巨大。

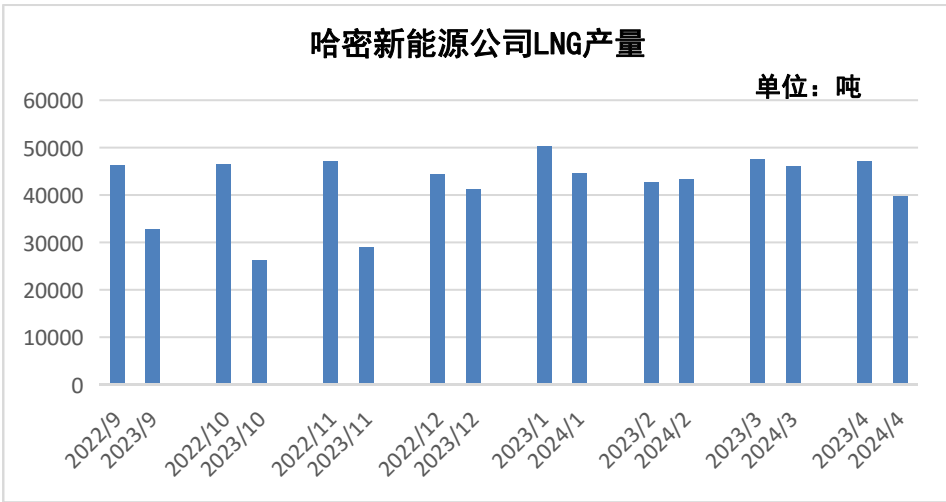
广汇能源于2002年起涉足天然气行业，先后构建了海外油气资源开发、天然气液化、煤制天然气生产、能源运输、终端销售、国际贸易等全产业链发展模式。其中，自产气方面，哈密新能源公司所产LNG来源煤制甲醇项目，自产LNG所需原材料来自淖毛湖地区公司自有煤矿，综合生产成本低；外购气方面，公司拥有竞争力较强的长协气源，价格优势明显。

天然气板块—自产气

哈密新能源公司

120万吨甲醇联产7亿方LNG项目，主装置采用了碎煤加压气化和9塔流程低温甲醇洗技术，同时引进甲醇合成、二甲醚合成、硫回收、空气分离、甲烷分离五项先进成熟的国际专利工艺技术。该项目以自产煤炭为原料，生产LNG、甲醇及副产品。

4月，哈密新能源公司受外部晃电及气化炉灰锁更换对生产负荷产生短暂影响，当月LNG产量3.98万吨（注：此数据为运营数据，下同），同比减少15.78%。相关供电设备已于4月25日完成整改优化进行送电，目前运行稳定。其次，新增670t/h粉煤锅炉项目已投入使用，新建1万m³LNG储罐调峰储备项目于5月15日竣工验收完成，为装置后续稳定高效运行提供保障。

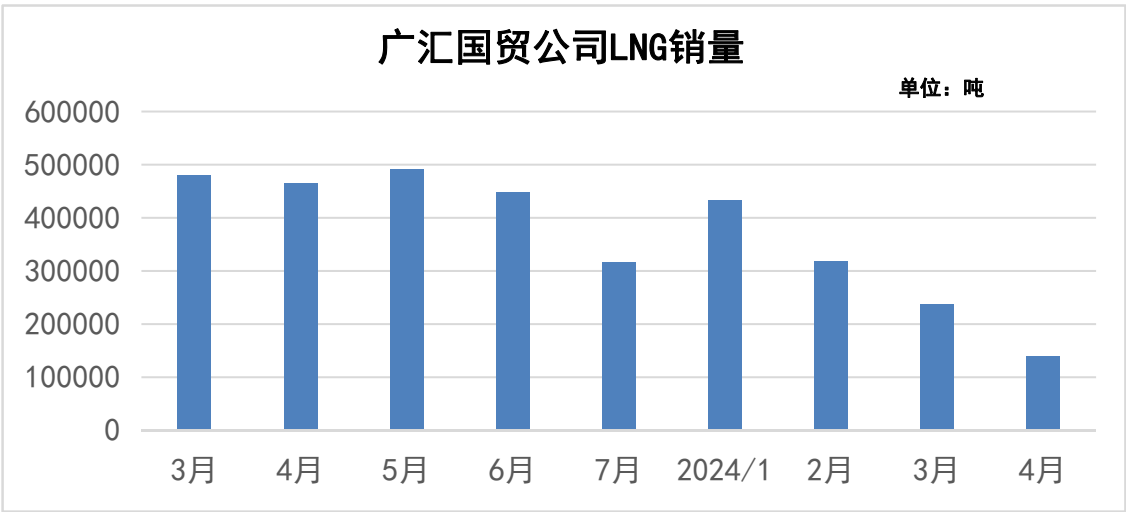


天然气板块—外购气

江苏启东LNG接收站

江苏启东LNG接收站项目顺应市场形势，及时创新经营，实施“2+3”运营模式，两种输气途径（液进液出、液进气出），三种盈利方式（境内贸易、接卸服务及国际贸易），注重以利润为导向的销售策略，实现公司利润最大化。

4月，结合当前国内外天然气市场变化形势，公司主动调整销售策略，江苏启东LNG接收站当月实现天然气销售量合计14.06万吨（2.04亿方），同比减少69.78%。



项目建设进度

6#20万立方米储罐项目

2024年4月7日完成预冷工作，具备进液条件，进入试生产阶段，目前储罐稳定运行。



2#泊位项目

项目可研报告已编制完成；安全条件审查已通过，海域使用论证已报启东自然资源局；通航评估报告已编制完成，环评报告等待评审中；职业病预评价、社会稳定性评价报告正在编制中，根据上述工作进展适时开展报告评审工作。

COAL

煤炭板块



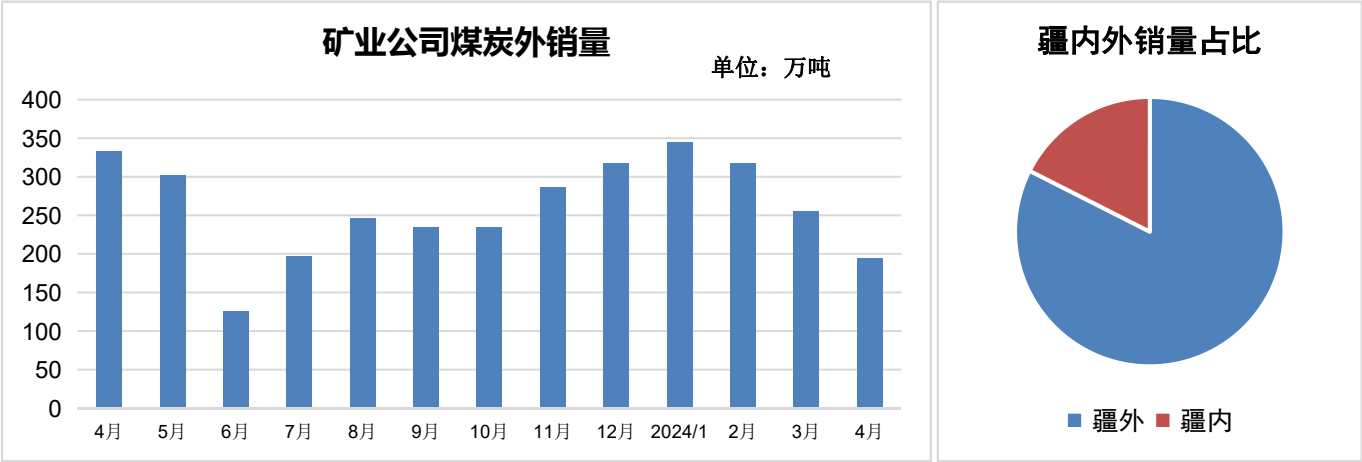
基于我国富煤贫油少气的资源特点，在国际能源博弈和地缘政治冲突不断加剧的背景下，煤炭依然是国家能源安全的“压舱石”，为稳定宏观经济大盘，稳物价保民生作出贡献。

广汇能源目前拥有煤炭资源储量65.97亿吨，且煤矿地处新疆“东大门”哈密，占据了“疆煤东运”的有利区位，同时拥有自建的公路、铁路物流运输通道，具有得天独厚的优势，具备建造超大规模露天矿山的有力条件，公司将充分受益于国家煤炭增产保供政策，为国内煤炭资源紧缺地区提供有力的煤炭供应保障。

哈密淖毛湖白石湖煤矿

哈密淖毛湖白石湖露天煤矿开采主要采用“单斗电铲—卡车—半固定破碎站—带式输送机”半连续开采工艺，机械化程度较高，露天开采回采率达到95%以上。

4月，煤炭市场已逐渐进入销售淡季，且受近期极端大风天气影响，矿业公司当月实现煤炭销量194.66万吨，同比减少41.56%，其中，疆内销量34.14万吨，疆外销量160.52万吨。



CHEMICAL

煤化工板块



现代煤化工是提高煤炭清洁高效利用水平，实现煤炭由单一燃料向燃料和原料并重转变的有效途径，对保障国家能源安全稳定供应具有重要的战略意义。推动新型煤化工产业和石油代替战略，已经成为保障国家能源安全和维持经济稳健发展的重要抓手。

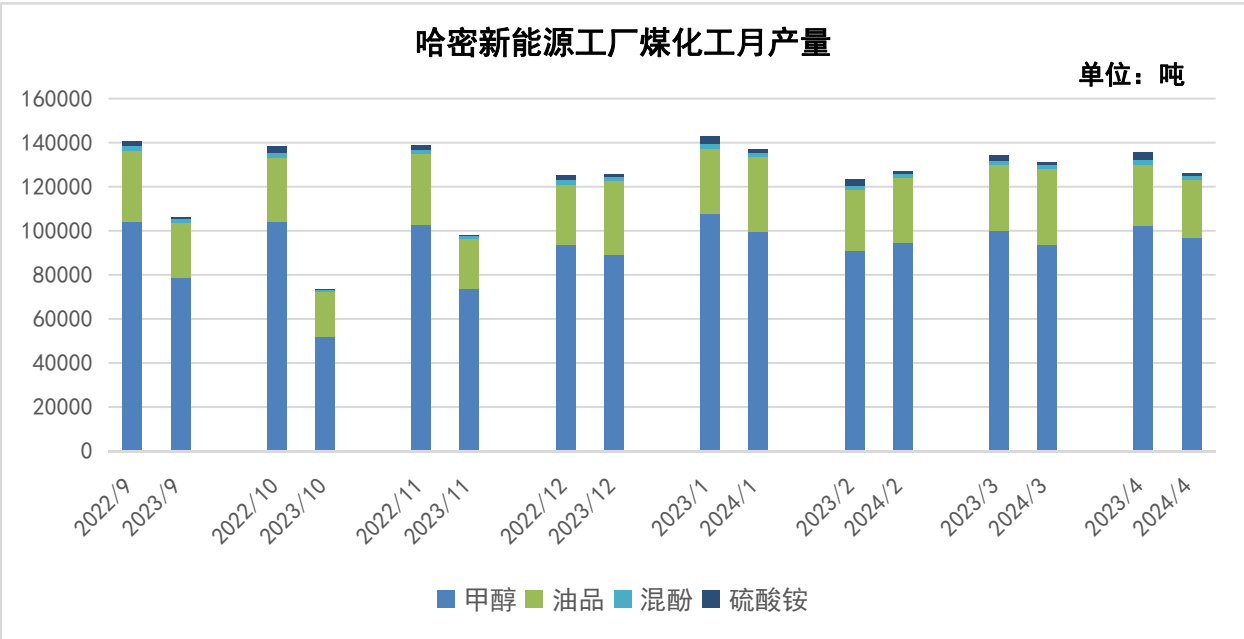
在“双碳”“双控”背景下，广汇能源煤化工板块依托公司充沛的煤炭资源优势，以煤炭的清洁高效利用为核心，全力做好技改提升和产业链延伸，积极发展精细硫化工、荒煤气制乙二醇等产业，努力探索现代煤化工产业的清洁化、绿色化和低碳化的发展道路。

煤化工板块

哈密新能源公司

120万吨甲醇联产7亿方LNG项目，生产原料煤主要来自公司自有的坑口煤矿，以露天开采方式，自给自足，成本低，运距短，采用碎煤加压气化生产工艺，生产出甲醇、LNG 主要产品及九种以上副产品，组合经济效益较大。

4月，哈密新能源公司受外部晃电及气化炉灰锁更换对生产负荷产生短暂影响，当月实现甲醇产量9.69万吨，油品2.61万吨，混酚0.2万吨，硫酸铵0.11万吨，总产品产量（不含LNG）12.61万吨，同比减少6.94%。

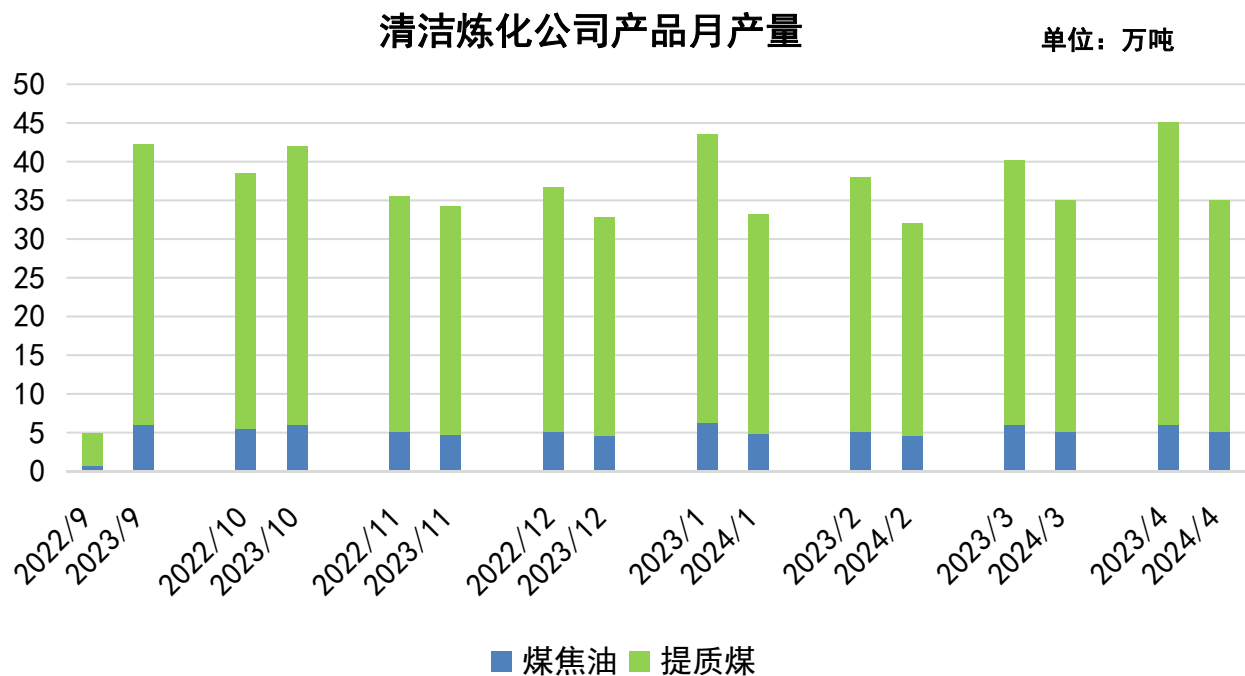


煤化工板块

清洁炼化公司

1000万吨/年煤炭分级提质清洁利用项目，采用对淖毛湖煤炭资源进行分级提质、综合利用，建立“煤-化-油”的生产模式，主要产品为煤焦油及提质煤。其副产的荒煤气一是用作信汇峡公司投建的煤焦油加氢项目的制氢气源；二是用作环保科技公司“荒煤气综合利用年产40万吨乙二醇项目”的原料气，生产乙二醇，实现资源综合利用。

4月，清洁炼化公司保持稳定生产，当月实现煤焦油产量5.08万吨，同比减少15.38%；提质煤产量29.91万吨，同比减少23.47%。



煤化工板块

环保科技公司

荒煤气综合利用年产40万吨乙二醇项目，首次将“WHB合成气制乙二醇技术”应用于荒煤气制乙二醇，年可有效利用荒煤气30亿方，有效节省标煤60万吨，每年可直接减排二氧化碳60万吨，间接减排二氧化碳170万吨，对促进节能减排，推进生态环境绿色发展，具有良好的示范效应和重要的社会效应。



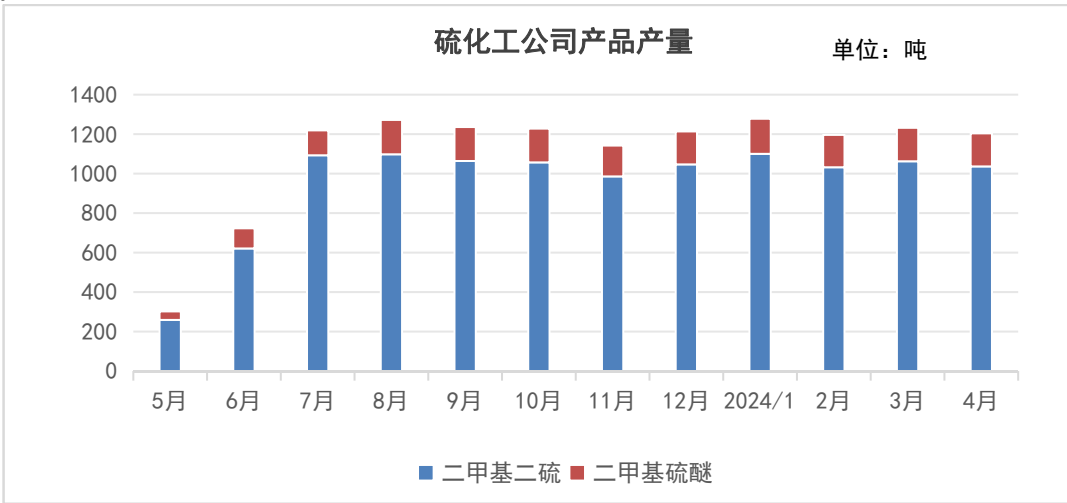
该项目于3月30日实现一次投料成功，4月2日打通装置主流程，4月3日成功产出聚酯级乙二醇产品。当月，实现装置单系列运行产出产品1.6万吨。

硫化工公司

4万吨/年二甲基二硫（DMDS）联产1万吨/年二甲基亚砆（DMSO）项目，采用国内首创的甲硫醇硫化法精细生产，以公司哈密煤化工工厂供应的甲醇、尾气硫化氢等为原料产出产品。产品利用率高，成本低，广泛供应于石油、化工、医药等行业，具有较强的产品竞争能力。



4月，硫化工公司持续稳定运行，当月实现二甲基二硫醚产量1036.59吨，二甲基硫醚产量167.28吨。



CCUS-EOR碳捕集与利用

广汇能源具备二氧化碳资源（碳源）和市场区位（碳汇）的双重优势，可为二氧化碳捕集、管输和驱油提供最佳的原料供应、生产制造、市场需求等具有独特核心竞争力的应用场景，成本优势凸显，市场应用突出。该项目不仅可以帮助煤化工排放企业降低碳排放，腾出环境容量指标，还可以提高区域油气田的油气采收率，实现油田增产增效的同时保障国家能源安全战略，更可以通过替代现有的水驱工艺，实现节水目标，生态效益显著。

碳科技公司

广汇能源拟在哈密淖毛湖工业园区投资建设300万吨/年二氧化碳捕集、管输及驱油一体化项目。首期10万吨/年二氧化碳捕集与利用示范项目于3月28日正式产出合格液态二氧化碳产品。

4月，碳科技公司不断优化运行参数，确保装置稳定生产，当月液态二氧化碳产量9365吨。

项目建设进度

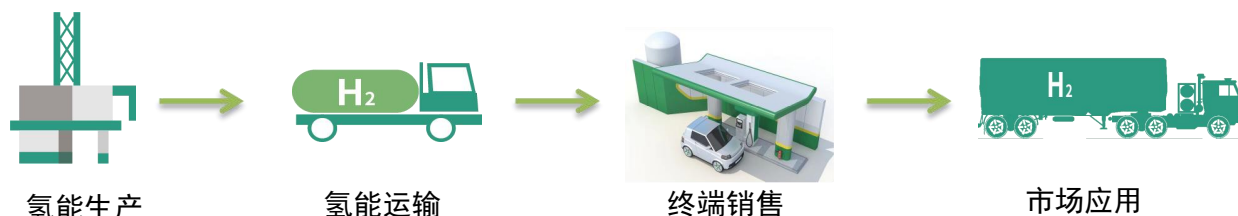
300万吨/年二氧化碳捕集与管输一体化项目

项目手续：项目采取分步实施模式开展建设，一期50万吨/年二氧化碳项目已取得入园通知书及项目备案，正在开展用地预审手续办理；项目可研已定稿，已开始进行修建性详细规划、节能评估、水资源论证等相关报告编制工作；当前水土保持报告、水资源论证、社会稳定评价初稿已完成。



CLEAN ENERGY清洁能源

广汇能源依托淖毛湖地区丰富的风能、太阳能和煤化工基地丰富的工业富余气体资源优势，以新能源（风光互补）发电—电解水制氢（绿氢）为突破口，培育并带动制氢、输氢、储氢、用氢以及相关业务的快速发展，积极构建氢能生产—液化—运输—储存—市场应用全产业链布局，通过“交通用能替代、化工用氢替代、绿色电力替代”三条路径，全面开展绿色能源应用端建设。



氢能项目

公司氢能首期示范项目于2022年10月正式启动，项目计划投资13,350万元人民币。建设内容包括：风光发电装机容量为6MW，其中，风电装机容量为5MW，光伏装机容量为1MW；制氢规模为“绿氢”400吨/年（电解水制氢）+“蓝氢”700吨/年（工业提纯制氢）；加氢站1座：氢气加注规模为2000kg/d。

项目建设进度

项目手续：项目备案已取得；用地手续，制加氢部分建设用地规划办理完成；绿电部分，光伏电场用地租赁合同已签订；风电场永久用地完成政府批复。环评批复已取得；排污许可证登记办理完成；消防设施已通过伊吾县住建局验收；气瓶充装许可证办理自治区市场监督管理局平台已受理，目前等待评审。气瓶充装许可证专家已评审，整改已完成，发证审核中；消防设施已通过伊吾县住建局验收。

建设情况：2024年4月20日，氢能示范项目水电解制氢装置一次开车成功，产出合格氢气，氢气纯度达99.992%。截止目前，该装置运行稳定，产氢量达到设计标准。

氢能重卡：截止2024年4月25日，10辆氢能重卡牵引车共加氢11405.01公斤，场景内运输729辆次，共运输煤炭53378.78吨。



2

证券市场动态

- 本月重点公告
- 近期行业新闻

本月重点公告

●广汇能源股份有限公司2023年年度报告

2023年，全球经济增长出现分化，整体增速延续放缓态势，亚太等出口导向型经济体增长承压。国内经济随着经济刺激政策不断加码，呈现“波浪式发展、曲折中前进”的恢复态势。面对复杂多变的市场竞争环境，公司始终保持战略定力，坚定发展信心，以“构建五大产业协同发展新格局”为牵引，聚焦增量提质，发力存量提效，全面推动精细化管理向深融合，统筹推进各项工作落地落实，企业继续保持了稳健发展。

2023年，公司坚持以经营业绩为导向，牢牢把握市场机遇，以“构建五大产业协同发展新格局”为指引，坚持“以稳促进、以进固稳”工作基调，紧扣“凝心聚力、笃行实干、守正创新、绿色发展”工作主线，全面推动精细化管理末端融合，坚定不移地实施绿色能源发展战略，推进公司绿色、协调、可持续高质量发展。

报告期内，公司总资产58,563,493,722.06元，同比下降4.91%；实现营业收入61,475,131,175.08元，同比增长3.48%；归属于上市公司股东的净利润5,173,297,761.78元，同比下降54.37%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为5,541,459,693.69元，同比下降49.95%；经营活动产生的现金流量净额6,597,701,021.75元，同比下降34.97%。

●广汇能源股份有限公司2024年第一季度报告

2024年第一季度，全球经济增长动能有所减弱。其中，发达经济体消费增长有所降温，投资活动低迷，政府支出呈趋紧态势，但制造业逐步摆脱疲弱状态，服务业延续良好表现，全球贸易缓慢复苏。我国经济持续回升向好，内生动能继续修复，消费表现好于预期，社零消费总额同比增长4.7%；制造业投资加快增长，同比增长9.9%；生产稳定修复，产业转型升级态势明显，叠加宏观政策、财政政策进一步落地发力，对国内经济形成一定刺激，一季度经济形势整体好于市场预期GDP同比增长5.3%。但当前国内经济仍然存在结构性“冷热不均”的矛盾，经济波浪式发展的特征依旧凸显。

2024年第一季度，公司实现营业收入10,041,044,533.40元，同比下降49.44%；归属于上市公司股东的净利润807,461,526.17元，同比下降73.15%；经营活动产生的现金流量净额1,710,695,025.65元，同比下降20.58%。

●矿业公司无人机巡检试飞成功 开启安全智能新篇章

近日，广汇能源矿业公司无人机巡检试飞成功，这意味着矿业公司白石湖露天煤矿在智能化安全领域迈出了重要一步。无人机巡检系统有助于排查安全隐患，可大幅提高煤矿安全生产效率。

矿业公司无人机巡检试飞由该公司智慧化矿山办公室与中煤科工集团沈阳设计研究院有限公司有关负责人共同开展。试飞当天，无人机在飞手的精准控制下从东部工业广场起飞，向着预定的巡检路线飞去。试飞过程中，无人机展现出了优秀的稳定性和适应性，即使面对复杂的电磁环境，依然能够准确地定位和导航，完成各项巡检任务。这得益于该设备采用了先进自动化、智能化技术和高精度激光点云采集技术。

无人机巡检系统作为智慧化矿山建设的关键环节，能实时监测和智能测绘露天煤矿现场生产情况，为煤矿安全生产提供保障。此次试飞不仅检验了无人机的性能水平和技术参数，还模拟了实际应用场景，全面评估了无人机在各种工作环境下的适应性。

●广汇石油斋桑油气项目新油井开钻，试开采工作顺利推进

近日收到消息，广汇石油公司哈萨克斯坦斋桑油气田稠油项目S-308H评价井顺利开钻。作为斋桑油田本世纪第一口深井，S-308H井的开钻具有重要意义。

近年来，随着地质认识的深化和技术手段的进步，斋桑油气田埋藏深、保存条件较好、原油较稀的中南部区域，被认为是勘探、评价及建产能的有利地区。因此，广汇石油公司立足二叠系生油凹陷，拓展深部含油范围，查明二叠系Maichat组、Taranchin组的含油性，寻找轻质油层区，落实含油区内油层展布情况，拓展优质储量规模。公司采取浅层直井注采井网开发，深层水平井+体积压裂开发的方式，深浅兼顾、多措并举，为产能建设打好基础。

斋桑油气项目为广汇石油公司控股项目，位于哈萨克斯坦东部，与中国新疆阿勒泰地区吉木乃县相邻，面积8326平方公里，项目区块已发现5个圈闭构造，落实2个油气区带，预测石油资源量超6亿吨。2009年，广汇能源获得斋桑油气区块勘探开发所有权，前期以开采天然气为主，并将开采出来的天然气以管道输送方式进口回国内。2013年至今，项目已累计进口天然气近40亿方。2022年，斋桑油气项目过渡到原油开采，2023年正式启动新的开发井建设工作，目前已完钻生产井2口，油层显示良好，准备射孔参与304注采井组实验。



微信扫一扫，关注广汇能源

扫一扫，关注广汇能源

联系地址：新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市新华北路165号

中天广场27楼广汇能源股份有限公司

邮政编码：830002

电 话：0991-3762327

传 真：0991-8637008

