



中国石化
SINOPEC

中国石油化工股份有限公司

China Petroleum & Chemical Corporation

2023 年年度报告摘要

(截至 2023 年 12 月 31 日止)

2024 年 3 月 22 日

中国 北京

中国石油化工股份有限公司

2023 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1.1 本年度报告摘要摘自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读刊载于上交所网站（<http://www.sse.com.cn>）等符合中国证监会规定条件的媒体上的年度报告全文。
- 1.2 中国石化董事会及其董事、监事会及其监事、高级管理人员保证本年度报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性负法律责任。
- 1.3 本公司全体董事出席董事会会议。
- 1.4 本公司分别按中国企业会计准则和国际财务报告准则编制的截至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报告已经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）和毕马威会计师事务所进行审计并出具标准无保留意见的审计报告。
- 1.5 中国石化第八届董事会第二十一次会议通过决议，建议派发末期现金股利每股人民币 0.2 元（含税），加上 2023 年半年度已派发现金股利每股人民币 0.145 元（含税），2023 年全年现金股利每股人民币 0.345 元（含税）。上述建议尚待股东于 2023 年年度股东大会上批准。

第二节 公司基本情况

2.1 基本情况

股票简称	中国石化	中国石油化工股份
股票代码	600028	00386
股票上市证券交易所	上海证券交易所	香港联合交易所

2.2 联系人和联系方式

	公司授权代表		董事会秘书	证券事务代表
姓名	喻宝才	黄文生	黄文生	张征
联系地址	中国北京市朝阳区朝阳门北大街 22 号			
电话	86-10-59960028	86-10-59960028	86-10-59960028	86-10-59960028
传真	86-10-59960386	86-10-59960386	86-10-59960386	86-10-59960386
电子信箱	ir@sinopec.com			

2.3 会计数据和财务指标摘要

(1) 按中国企业会计准则编制的 2023 年本公司主要财务数据

项目	截至 12 月 31 日止年度			
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
	人民币百万元	人民币百万元	(%)	人民币百万元
营业收入	3,212,215	3,318,168	(3.2)	2,740,884
归属于母公司股东的净利润	60,463	67,082	(9.9)	71,716
归属于母公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	60,692	57,962	4.7	72,728
经营活动产生的现金流量净额	161,475	116,269	38.9	225,174

2023 年分季度的主要财务指标

项目	2023 年				
	人民币百万元				
	一季度	二季度	三季度	四季度	全年
营业收入	791,331	802,351	876,259	742,274	3,212,215
归属于母公司股东的净利润	20,102	15,009	17,855	7,497	60,463
归属于母公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	19,716	13,939	16,624	10,413	60,692
经营活动（使用）/产生的现金流量净额	(18,397)	45,959	70,747	63,166	161,475

项目	于 12 月 31 日			
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
	人民币百万元	人民币百万元	(%)	人民币百万元
资产总额	2,026,674	1,951,121	3.9	1,890,964
归属于母公司股东权益	805,794	788,471	2.2	777,216
总股本（千股）	119,349,252	119,896,408	(0.5)	121,071,210

项目	于12月31日			
	2023年	2022年	本年比上年增减	2021年
	人民币元	人民币元	(%)	人民币元
基本每股收益	0.505	0.555	(9.0)	0.592
稀释每股收益	0.505	0.555	(9.0)	0.592
加权平均净资产收益率(%)	7.59	8.57	(0.98)个百分点	9.40

(2) 按国际财务报告准则编制的2023年本公司主要会计数据和财务指标

单位：人民币百万元

项目	截至12月31日止年度				
	2023年	2022年	2021年	2020年	2019年
营业收入	3,212,215	3,318,168	2,740,884	2,104,724	2,957,868
经营收益	86,828	75,835	94,628	13,669	86,516
除税前利润	83,934	94,400	109,169	48,615	90,161
本公司股东应占利润	58,310	66,933	72,483	34,196	58,370
每股基本净利润(人民币元)	0.487	0.554	0.599	0.282	0.482
每股摊薄净利润(人民币元)	0.487	0.554	0.599	0.282	0.482
已占用资本回报率(%)	7.22	8.73	11.33	6.50	9.11
净资产收益率(%)	7.26	8.50	9.34	4.57	7.90
每股经营活动产生的现金流量净额(人民币元)	1.348	0.962	1.860	1.392	1.275

单位：人民币百万元

项目	于12月31日				
	2023年	2022年	2021年	2020年	2019年
非流动资产	1,490,261	1,427,981	1,332,940	1,284,416	1,318,889
流动负债净额	112,641	144,245	83,256	67,335	133,166
非流动负债	421,811	344,194	332,162	327,517	302,665
非控股股东权益	152,820	151,942	141,226	141,633	138,486
本公司股东应占权益	802,989	787,600	776,296	747,931	744,572
每股净资产(人民币元)	6.728	6.569	6.412	6.178	6.150
调整后的每股净资产(人民币元)	6.486	6.310	6.228	5.957	5.995

2.4 股份变动及股东情况

(1) 股东数量和持股情况

于 2023 年 12 月 31 日，中国石化的股东总数为 399,412 户，其中境内 A 股 393,981 户，境外 H 股 5,431 户。于 2024 年 2 月 29 日，中国石化股东总数为 378,416 户。中国石化最低公众持股数量已满足香港上市规则规定。

于 2023 年 12 月 31 日，中国石化前十名股东持股情况如下：

单位：股

股东名称	股东性质	持股比例%	持股总数	持股变化 ¹	质押、标记或冻结的股份数量
中国石油化工集团有限公司 ²	国家股	67.56	80,633,828,289	61,660,896	0
香港中央结算（代理人）有限公司 ³	H 股	20.30	24,226,599,699	(408,299,599)	未知
中国证券金融股份有限公司	A 股	1.95	2,325,374,407	0	0
中国石油天然气集团有限公司	A 股	1.81	2,165,749,530	0	0
香港中央结算有限公司	A 股	1.03	1,228,874,968	83,074,942	0
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001沪	A 股	0.51	603,945,092	158,325,150	0
中央汇金资产管理有限责任公司	A 股	0.26	315,223,600	0	0
国新投资有限公司	A 股	0.20	243,314,589	243,314,589	0
国信证券股份有限公司	A 股	0.20	237,544,524	2,392,600	0
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金 ⁴	A 股	0.20	233,504,214	118,944,338	0

注 1：与 2022 年 12 月 31 日相比。

注 2：本报告期内，基于对中国石化未来发展前景的信心，公司控股股东中国石化集团公司拟自 2023 年 11 月 11 日起的 12 个月内通过自身及其全资子公司增持中国石化 A 股及 H 股股份，拟增持金额累计不少于人民币 10 亿元（含本数），不超过人民币 20 亿元（含本数）（简称“本次增持”）。截至 2023 年 12 月 31 日，本次增持尚未实施完毕，中国石化集团公司后续将按照增持计划继续择机增持公司股份。具体内容请参见中国石化分别于 2023 年 11 月 11 日、2023 年 12 月 6 日刊登在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上交所网站，2023 年 11 月 10 日、2023 年 12 月 18 日在香港联合交易所网站披露的公告。

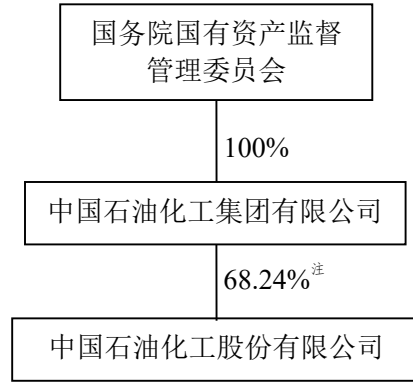
注 3：中国石化集团公司通过境外全资附属公司盛骏公司持有 810,388,000 股 H 股，占中国石化股本总额的 0.68%，该等股份包含在香港中央结算（代理人）有限公司持有的股份总数中。

注 4：报告期内，中国石化前十名股东中中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金参与了转融通出借业务，报告期初转融通出借股份数量为 30,000 股、报告期末已全部归还。

上述股东关联关系或一致行动的说明：

中国石化未知上述前十名其他股东之间有关联关系或一致行动。

(2) 中国石化与实际控制人之间的产权及控制关系方框图



注：包括中国石化集团公司境外全资附属公司盛骏公司通过香港中央结算（代理人）有限公司持有的 810,388,000 股 H 股。

2.5 债券情况

（1）银行间债券市场非金融企业债务融资工具

债券名称	中国石油化工股份有限公司 2021 年度第一期中期票据	中国石油化工股份有限公司 2021 年度第二期中期票据	中国石油化工股份有限公司 2021 年度第一期绿色中期票据
简称	21 中石化 MTN001	21 中石化 MTN002	21 中石化 GN001
代码	102101386	102101480	132100172
发行日	2021/7/23	2021/8/5	2021/12/27
起息日	2021/7/27	2021/8/6	2021/12/28
到期日	2026/7/27	2024/8/6	2024/12/28
发行规模（人民币亿元）	50	20	25.5
债券余额（人民币亿元）	50	20	25.5
利率（%）	3.2	2.95	2.5
还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。		
投资者适当性安排	全国银行间债券市场机构投资者		
适用的交易机制	在全国银行间债券市场流通转让		
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	不适用		
交易场所	全国银行间债券市场		
债券募集资金使用情况	按照募集说明书中募集资金用途使用发债资金。目前，全部募集资金已使用完毕。		
债券资信评级情况	-		
债券附发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款等特殊条款的触发和执行情况	不适用		
报告期内债券担保情况、偿债计划及其他相关情况	债券无担保，偿债计划没有变化		
债券持有人会议召开情况	本报告期内未召开债券持有人会议		
债券受托管理人履职情况	债券受托管理人按监管要求履行了相关职责		

注：为上述银行间市场非金融企业债务融资工具的发行及存续期业务提供服务的中介机构的名称、办公地址、签字会计师姓名、联系人及联系电话等信息详见中国石化在上交所网站（<http://www.sse.com.cn>）、中国货币网（<http://www.chinamoney.com.cn>）等网站上披露的相应募集说明书等文件中的相关内容。

(2) 本公司近 2 年的会计数据和财务指标

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末增减	变动原因
流动比率	0.83	0.78	0.05	货币资金增加, 应付账款大幅减少
速动比率	0.44	0.42	0.02	货币资金增加, 应付账款大幅减少
资产负债率	52.70%	51.80%	0.90 个百分点	借款增加
贷款偿还率	100%	100%	-	
	本报告期	上年同期	本报告期 比上年同期增减	变动原因
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润 (人民币百万元)	60,692	57,962	2,730	市场需求复苏, 炼化业务效益同比回升
扣除非经常性损益后净利润 (人民币百万元)	69,053	63,143	5,910	市场需求复苏, 炼化业务效益同比回升
EBITDA 全部债务比	0.66	1.02	(0.36)	借款增加
EBITDA 利息保障倍数	10.77	12.16	(1.39)	利润总额减少, 利息支出增加
利息保障倍数	5.59	6.57	(0.98)	利润总额减少
现金利息保障倍数	22.97	14.80	8.17	经营性现金流量净额同比增加
利息偿付率	100%	100%	-	

注: 资产负债率=总负债/总资产

本报告期内, 本公司对其他债券和债务融资工具均按时、足额进行了付息兑付; 于2023年12月31日, 本公司从若干中国境内的金融机构获取备用授信额度, 提供本集团在无担保条件下借贷总额最高为人民币4,164亿元; 公司严格履行了公司债券募集说明书相关约定或承诺; 公司未发生对公司经营情况和偿债能力产生影响的重大事项。

2013年4月18日, 中国石化境外全资子公司Sinopec Capital (2013) Limited发行由本公司提供担保的优先债券, 共发行了三年、五年、十年和三十年期四个品种。三年期债券本金总额为7.5亿美元, 年利率为1.250%, 已兑付并摘牌; 五年期债券本金总额为10亿美元, 年利率为1.875%, 已兑付并摘牌; 十年期债券本金总额为12.5亿美元, 年利率为3.125%, 已兑付并摘牌; 三十年期债券本金总额为5亿美元, 年利率为4.250%。债券于2013年4月25日在香港联合交易所上市, 每半年支付一次利息, 首次付息日为2013年10月24日。本报告期内, 已足额兑付十年、三十年期债券当期利息。

第三节 重要事项

3.1 管理层讨论与分析

本公司是中国最大的一体化能源化工公司之一，主要从事石油与天然气勘探开采、管道运输、销售；石油炼制、石油化工、煤化工、化纤及其他化工产品的生产与销售、储运；石油、天然气、石油产品、石油化工及其他化工产品和其他商品、技术的进出口、代理进出口业务；技术、信息的研究、开发、应用；氢气的制备、储存、运输和销售等氢能业务及相关服务；新能源汽车充换电，太阳能、风能等新能源发电业务及相关服务。

2023年，全球经济增长放缓，中国经济回升向好，全年国内生产总值（GDP）同比增长5.2%。国际油价宽幅震荡。境内成品油需求快速反弹，天然气需求保持增长，化工产品需求好转，但供大于求。

本公司深入实施高质量发展行动，积极发挥一体化优势，全方位优化生产经营组织，大力协同创效，取得了较好的经营成果。

以下讨论与分析应与本年度报告所列的本公司经审计的财务报表及其附注同时阅读。以下涉及的部分财务数据摘自本公司按国际财务报告准则编制并经过审计的财务报表。讨论中涉及的产品价格均不含增值税。

2023年，公司大力拓市攻坚，全方位优化生产经营，油气当量产量、原油加工量、乙烯产量、境内成品油经营量创历史新高，实现经营收益为人民币868亿元，同比增长14.5%；受油价下行影响，实现营业收入为人民币32,122亿元，同比降低3.2%。

下表列示本公司相关各期合并利润表中主要收入和费用项目。

	截至12月31日止年度		变化率(%)
	2023年	2022年	
	(人民币百万元)		
营业收入	3,212,215	3,318,168	(3.2)
主营业务收入	3,146,873	3,257,356	(3.4)
其他经营收入	65,342	60,812	7.4
经营费用	(3,125,387)	(3,242,333)	(3.6)
采购原油、产品及经营供应品及费用	(2,569,412)	(2,684,756)	(4.3)
销售、一般及管理费用	(59,575)	(55,809)	6.7
折旧、折耗及摊销	(113,750)	(109,906)	3.5
勘探费用（包括干井成本）	(11,055)	(10,591)	4.4
职工费用	(108,017)	(103,585)	4.3
所得税以外的税金	(272,921)	(263,991)	3.4
信用减值转回	243	1,084	(77.6)
其他收入/（费用）净额	9,100	(14,779)	-
经营收益	86,828	75,835	14.5
融资成本净额	(9,922)	(9,974)	(0.5)
投资收益及应占联营公司及合营公司的损益	7,028	28,539	(75.4)
除税前利润	83,934	94,400	(11.1)
所得税费用	(16,070)	(17,901)	(10.2)
本年度净利润	67,864	76,499	(11.3)
归属于：			
本公司股东	58,310	66,933	(12.9)
非控股股东	9,554	9,566	(0.1)

(1) 营业收入

2023年，本公司主营业务收入为人民币31,469亿元，同比降低3.4%。主要归因于原油、成品油及化工品等产品价格下降影响。

下表列示了本公司2023年和2022年的主要外销产品销售量、平均实现价格以及各自的变化率。

	销售量(千吨)			平均实现价格 (人民币元/吨、人民币元/千立方米)		
	截至12月31日止年度		变化率 (%)	截至12月31日止年度		变化率 (%)
	2023年	2022年		2023年	2022年	
原油	7,237	8,171	(11.4)	3,962	4,449	(10.9)
天然气(百万立方米)	32,223	30,845	4.5	1,770	1,808	(2.1)
汽油	92,483	80,884	14.3	8,980	9,319	(3.6)
柴油	86,866	81,657	6.4	7,182	7,738	(7.2)
煤油	25,962	17,361	49.5	5,948	6,545	(9.1)
基础化工原料	36,605	36,053	1.5	5,743	6,204	(7.4)
合纤单体及聚合物	6,297	7,412	(15.0)	5,409	6,116	(11.6)
合成树脂	17,938	17,471	2.7	7,393	8,272	(10.6)
合成纤维	1,172	1,193	(1.8)	7,779	8,119	(4.2)
合成橡胶	1,455	1,364	6.7	10,545	11,363	(7.2)
化肥	753	779	(3.3)	2,636	3,015	(12.6)

本公司生产的绝大部分原油及少量天然气用于本公司炼油、化工业务，其余外销给予其他客户。

2023年，外销原油、天然气及其他上游产品的主营业务收入为人民币1,780亿元（占本公司营业额及其他经营收入的5.5%），同比降低7.5%，主要归因于油气产品价格下降。

2023年，本公司炼油事业部和营销及分销事业部对外销售石油产品（主要包括成品油及其他精炼石油产品）实现的对外销售收入为人民币19,273亿元（占本公司营业额及其他经营收入的60.0%），同比增长3.9%，主要归因于汽柴煤油等炼油产品销量增加，抵消了价格下降影响。汽油、柴油及煤油的销售收入为人民币16,087亿元（占石油产品销售收入的83.5%），同比增长7.3%；其他精炼石油产品销售收入为人民币3,186亿元（占石油产品销售收入的16.5%），同比降低10.7%。

本公司化工产品对外销售收入为人民币4,114亿元（占本公司营业额及其他经营收入的12.8%），同比降低8.6%。主要归因于多数化工产品销量和价格下降。

(2) 经营费用

2023年，本公司经营费用为人民币31,254亿元，同比降低3.6%。经营费用主要包括以下部分：

采购原油、产品及经营供应品及费用为人民币25,694亿元，同比降低4.3%，占总经营费用的82.2%。

其中：

采购原油费用为人民币9,442亿元，同比降低5.6%。2023年外购原油加工量为21,261万吨（未包括来料加工原油量），同比增长5.3%；外购原油平均单位加工成本为人民币4,441元/吨，同比降低10.3%。

其他采购费用为人民币16,252亿元，同比降低3.5%，主要归因于外购石脑油等原料以及原油、成品油贸易价格下降。

销售、一般及管理费用为人民币 596 亿元，同比增长 6.7%，主要归因于成品油经营量增加，相关营销费用增加。

折旧、耗减及摊销为人民币 1,138 亿元，同比增长 3.5%，主要归因于新投入资产规模扩大。

勘探费用为人民币 111 亿元，同比增长 4.4%，主要归因于公司为夯实油气资源基础，加大勘探投入。

职工费用为人民币 1,080 亿元，同比增长 4.3%。

所得税以外的税金为人民币 2,729 亿元，同比增长 3.4%，主要归因于公司炼厂境内成品油销量增长导致消费税同比增加人民币 87 亿元；计提矿业权出让收益人民币 74 亿元；油价同比下降，石油特别收益金同比减少人民币 77 亿元。

其他收入/（费用）净额为人民币 91 亿元，同比增加人民币 239 亿元，主要归因于商品类衍生工具套保业务收益增加，湖南石化搬迁产生土地、装置处置收益和部分加油站、库等资产处置收益增加，以及长期资产减值同比减少。

(3) 经营收益为人民币 868 亿元，同比增长 14.5%。主要归因于公司抢抓市场需求复苏机遇，积极做大有效益的加工量、经营量，经营效益同比显著增加。

(4) 投资收益及应占联营公司及合营公司的损益为人民币 70 亿元，同比降低 75.4%。主要归因于公司上年转让上海赛科股权收益人民币 137 亿元，本年无此影响；部分联合营化工企业受市场低迷影响，经营效益大幅下降。

(5) 除税前利润为人民币 839 亿元，同比降低 11.1%。

(6) 所得税为人民币 161 亿元，同比降低 10.2%。

(7) 非控股股东应占利润为人民币 96 亿元，同比降低 0.1%。

(8) 本公司股东应占利润为人民币 583 亿元，同比降低 12.9%。

3.2 资产、负债、权益及现金流量

(1) 资产、负债及权益情况

单位：人民币百万元

	于 2023 年 12 月 31 日	于 2022 年 12 月 31 日	变化金额
总资产	2,024,696	1,951,121	73,575
流动资产	534,435	523,140	11,295
非流动资产	1,490,261	1,427,981	62,280
总负债	1,068,887	1,011,579	57,308
流动负债	647,076	667,385	(20,309)
非流动负债	421,811	344,194	77,617
本公司股东应占权益	802,989	787,600	15,389
股本	119,349	119,896	(547)
储备	683,640	667,704	15,936
非控股股东权益	152,820	151,942	878
权益合计	955,809	939,542	16,267

(2) 现金流量情况

单位：人民币百万元

现金流量主要项目	截至 12 月 31 日止年度	
	2023 年	2022 年
经营活动所得的现金流量净额	161,475	116,269

投资活动所用的现金流量净额	(155,865)	(95,010)
融资活动所得/(所用)的现金流量净额	22,732	(39,699)

3.3 业务展望

展望 2024 年，随着中国经济继续回升向好，预计境内天然气、成品油和化工产品需求保持增长。综合考虑全球供需变化、地缘政治、库存水平等影响，预计国际油价在中高位震荡。

2024 年，本公司将更加注重价值创造，突出抓好经营创效、转型升级、改革创新、风险防控等各项工作。

勘探及开发板块：本公司将加强风险勘探，加大“深地工程”、页岩油气等领域勘探力度，增加优质规模储量；加强效益开发，在稳油增气降本上提升成效。在原油开发方面，加快济阳、塔河、准噶尔等产能建设，加强老区精细开发，持续提高储量动用率、采收率，推动常规油产量稳定、页岩油效益上产。在天然气开发方面，加快川西、顺北等产能建设，推动天然气效益上产；多元化拓展天然气资源渠道，着力降低资源成本，持续完善天然气产供储销体系。全年计划生产原油 279.06 百万桶，其中境外 26.65 百万桶；计划生产天然气 13,797 亿立方英尺。

炼油板块：本公司将以效益为导向，坚持产销协同，全面提升产业链运转效能。统筹优化原油采购，降低采购成本；优化原油加工量、装置负荷和产品结构，提升盈利水平；优化出口产品的结构和节奏；有序推进低成本“油转化”，加大“油转特”力度，推进润滑油脂、针状焦等特种产品发展。全年计划加工原油 2.60 亿吨，生产成品油 1.59 亿吨。

营销及分销板块：本公司将充分发挥一体化优势，加强数智化赋能，巩固提升市场份额。完善市场监测体系，动态优化量价策略，巩固零售基本盘；积极发展优质网点，持续优化网络布局；加强自有品牌商品建设，丰富多元服务业态，构建“人·车·生活”高价值生态圈，提升非油业务经营质量和效益；加强国际化经营，拓展海外零售市场；巩固提升低硫船燃市场优势，提高经营质量；推进充电网络建设和氢能交通示范应用，加快“油气氢电服”综合能源服务商建设。全年计划境内成品油经销量 1.91 亿吨。

化工板块：本公司将密切跟踪化工市场变化，全面提升产销协同、精益排产水平，坚持“基础+高端”，培育“成本+附加值+绿色低碳”新优势。持续推进原料多元化，降低原料成本；动态优化产品牌号、装置负荷，保持盈利装置高负荷运行，提升优质资产创效能力；持续加大新材料、高附加值产品开发力度，抢抓市场需求，拓展增效空间；高质量推进新建产能。同时，着力满足客户差异化、定制化需求，不断提高战略客户销量占比，加大适销对路产品出口力度，提升国际化经营水平。全年计划生产乙烯 1,435 万吨。

科技开发：本公司将坚定实施创新驱动战略，推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，全力攻坚关键核心技术，发挥科技创新支撑和引领作用。围绕稳油增气降本提效推进油气勘探开发技术攻关，推动油气资源增储上产。优化炼油产品结构，提升资源清洁高效低碳利用水平。积极开展“油转化”、“油转特”、氢能关键技术和 CCUS 技术攻关与应用开发。围绕化工与材料升级需求，聚力攻关多元化、过程绿色化基础化学品生产技术，加快高附加值合成材料生产关键核心技术突破。大力推动数智化改造升级，充分发挥数据要素作用，加强新技术研究、数智应用场景探索与试点成果转化。

资本支出：2024 年，本公司计划资本支出人民币 1,730 亿元，其中，勘探及开发板块资本支出人民币 778 亿元，主要用于济阳、塔河等原油产能建设，川西等天然气产能建设以及油气储运设施建设；炼油板块资本支出人民币 248 亿元，主要用于镇海炼化扩建、广州石化技术改造、茂名技术改造等项目建设；营

销及分销板块资本支出人民币 184 亿元，主要用于综合加能站网络发展、现有终端销售网络改造、非油品业务等项目；化工板块资本支出人民币 458 亿元，主要用于镇海二期乙烯、茂名乙烯、九江芳烃等项目建设；总部及其他资本支出人民币 62 亿元，主要用于科技研发、信息化等项目建设。

承董事会命

马永生

董事长

中国北京，2024 年 3 月 22 日