

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦無發表任何聲明，並明確表示不會就本公告全部或任何部份內容或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



中國石油化工有限公司
CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION
(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
(證券代號：00386)

海外監管公告
中國石油化工有限公司
2022年第一季度報告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.09條及第13.10B條及證券及期貨條例(香港法例第571章)第XIVA部項下內幕消息條文而做出。

承董事會命
中國石油化工有限公司
黃文生
副總裁、董事會秘書

中國北京，2022年4月27日

於本公告日期，本公司的董事為：馬永生*、趙東*、喻寶才#、凌逸群#、李永林#、劉宏斌#、蔡洪濱+、吳嘉寧+、史丹+及畢明建+。

- # 執行董事
- * 非執行董事
- + 獨立非執行董事

中国石油化工股份有限公司
2022 年第一季度报告

2022 年 4 月 27 日

中国 北京

重要内容提示

- 中国石油化工股份有限公司（“中国石化”或“本公司”）董事会、监事会及其董事、监事、高级管理人员保证本季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的责任。
- 本季度报告已经中国石化第八届董事会第八次会议审议通过。本公司全体董事出席董事会审议季度报告。
- 中国石化董事长马永生先生、总裁喻宝才先生、财务总监和会计机构负责人寿东华女士保证本季度报告中财务信息的真实、准确、完整。
- 本季度报告中的财务报表未经审计。

一、主要财务数据

(一) 主要会计数据和财务指标

1. 按中国企业会计准则编制的主要会计数据及财务指标

单位：人民币百万元

	于 2022 年 3 月 31 日	于 2021 年 12 月 31 日	本报告期末比上年 度期末增减 (%)
总资产	2,014,107	1,889,255	6.6
归属于母公司股东的所有者权益	794,311	775,102	2.5

单位：人民币百万元

	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间调整后	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间调整前	本报告期比 上年同期增减 (%)
营业收入	771,386	576,559	576,982	33.8
归属于母公司股东净利润	22,605	18,160	17,929	24.5
归属于母公司股东的扣除 非经常性损益的净利润	22,450	17,674	17,674	27.0
经营活动使用的现金流量净额	(46,781)	(15,188)	(15,578)	-
基本每股收益 (人民币元/股)	0.187	0.150	0.148	24.7
稀释每股收益 (人民币元/股)	0.187	0.150	0.148	24.7
加权平均净资产收益率 (%)	2.88	2.38	2.38	增加 0.5 个百分点

注：本公司于 2021 年 7 月 1 日完成了购买中国石化集团资产经营管理有限公司沧州分公司和北京东方石油化工有限公司的非股权类资产，本公司附属公司北海炼化有限责任公司于 2021 年 7 月 1 日完成了购买中国石油化工集团北海石化有限责任公司的非股权类资产。本公司于 2021 年 12 月 1 日完成了购买中国石化集团资产经营管理有限公司和中国石化集团北京燕山石油化工有限公司的非股权类资产和负债，本公司附属公司中国石化仪征化纤有限责任公司于 2021 年 12 月 1 日完成了购买中国石化集团资产经营管理有限公司的非股权类资产和负债，上述交易被视为同一控制下的企业合并，因此，本公司对相关财务数据进行了追溯调整。

2. 非经常性损益项目和金额

单位：人民币百万元

非经常性损益项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间
	(收入) / 支出
处置非流动资产净收益	(76)
捐赠支出	8
政府补助	(569)
持有和处置各项投资的收益	(43)
其他各项非经常性支出净额	366
小计	(314)
相应税项调整	115
合计	(199)
影响母公司股东净利润的非经常性损益	(155)
影响少数股东净利润的非经常性损益	(44)

3. 按国际财务报告准则编制的主要会计数据及财务指标

单位：人民币百万元

	于 2022 年 3 月 31 日	于 2021 年 12 月 31 日	本报告期末比上年度期末 增减 (%)
总资产	2,014,107	1,889,255	6.6
本公司股东应占权益	793,396	774,182	2.5

单位：人民币百万元

	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间调整后	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间调整前	本报告期比 上年同期 增减 (%)
经营活动所用现金净额	(46,781)	(15,188)	(15,578)	-
经营收益	32,960	29,011	28,701	13.6
本公司股东应占利润	23,338	18,774	18,543	24.3
每股基本净利润 (人民币元/股)	0.193	0.155	0.153	24.5
每股摊薄净利润 (人民币元/股)	0.193	0.155	0.153	24.5
净资产收益率 (%)	2.94	2.43	2.43	增加 0.51 个百分点

注：本公司于 2021 年 7 月 1 日完成了购买中国石化集团资产经营管理有限公司沧州分公司和北京东方石油化工有限公司的非股权类资产，本公司附属公司北海炼化有限责任公司于 2021 年 7 月 1 日完成了购买中国石油化工集团北海石化有限责任公司的非股权类资产。本公司于 2021 年 12 月 1 日完成了购买中国石化集团资产经营管理有限公司和中国石化集团北京燕山石油化工有限公司的非股权类资产和负债，本公司附属公司中国石化仪征化纤有限责任公司于 2021 年 12 月 1 日完成了购买中国石化集团资产经营管理有限公司的非股权类资产和负债，上述交易被视为同一控制下的企业合并，因此，本公司对相关财务数据进行了追溯调整。

(二) 公司主要会计数据、财务指标 (按中国企业会计准则) 发生大幅度变动的情况

合并资产负债表 项目	于 2022 年 3 月 31 日 人民币 百万元	于 2021 年 12 月 31 日 人民币 百万元	增加/(减少)		变动主要原因
			金额 人民币 百万元	百分比 (%)	
交易性金融资产	1,000	-	1,000	-	结构性存款增加。
衍生金融资产	35,354	18,371	16,983	92.4	原油等产品套期保值业务浮动盈亏影响。
衍生金融负债	22,139	3,223	18,916	586.9	
应收账款	76,417	34,861	41,556	119.2	原油、成品油价格上涨，应收账款余额增加。
存货	289,860	207,433	82,427	39.7	国际油价大幅上涨导致原油、成品油存货金额增加。
短期借款	55,078	27,366	27,712	101.3	补充流动资金，本期增加低息借款。
应交税费	42,374	81,267	(38,893)	(47.9)	本期集中缴纳相关税费，应交税费余额减少。
其他流动负债	59,570	31,762	27,808	87.6	补充流动资金，本期增加部分低成本债券融资。

合并资产负债表项目	于 2022 年	于 2021 年	增加/(减少)		变动主要原因
	3 月 31 日	12 月 31 日	金额	百分比	
	人民币 百万元	人民币 百万元	人民币 百万元	(%)	
其他综合收益	(4,812)	(690)	(4,122)	-	套期保值有效部分变动影响。

合并利润表项目	截至 2022 年	截至 2021 年	增加/(减少)		变动主要原因
	3 月 31 日止	3 月 31 日止	金额	百分比	
	3 个月期间	3 个月期间	人民币 百万元	(%)	
营业总收入	771,386	576,559	194,827	33.8	主要是产品价格上涨影响。
营业总成本	729,326	548,652	180,674	32.9	受大宗商品涨价影响，原油等采购成本增加。
研发费用	2,706	2,069	637	30.8	本期加大研发投入。
投资收益	(1,662)	(76)	(1,586)	-	联（合）营公司投资收益同比减少，以及衍生金融工具产生的盈亏影响。
公允价值变动损益	(6,937)	2,095	(9,032)	-	衍生金融工具产生的浮动盈亏影响。

合并现金流量表项目	截至 2022 年	截至 2021 年	增加/(减少)		变动主要原因
	3 月 31 日止	3 月 31 日止	金额	百分比	
	3 个月期间	3 个月期间	人民币 百万元	(%)	
收到其他与经营活动有关的现金	55,649	37,468	18,181	48.5	收到的衍生品保证金增加。
购买商品、接受劳务支付的现金	(663,927)	(484,258)	(179,669)	37.1	原油等原料采购价格上涨影响。
支付其他与经营活动有关的现金	(80,441)	(44,448)	(35,993)	81.0	支付的衍生品保证金增加。
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1	4,305	(4,304)	(100.0)	上年同期收到管网资产出售部分对价款，本期无此事项。
收到其他与投资活动有关的现金	14,689	10,268	4,421	43.1	收到三个月以上定期存款到期金额增加。
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	(1,562)	-	(1,562)	-	支付资产收购的应付对价款。
支付其他与投资活动有关的现金	(10,831)	(7,077)	(3,754)	53.0	三个月以上定期存款增加。

二、股东信息

截至报告期末股东总数及前十名股东持股情况

报告期末股东总数	股东总数为 530,030 户,其中境内 A 股 524,487 户, 境外 H 股 5,543 户。			
前十名股东持股情况				
股东名称	期末持股数量(股)	比例 (%)	质押或冻结的股份数量(股)	股东性质
中国石油化工集团有限公司	82,709,227,393	68.31	0	国家股
香港(中央结算)代理人有限公司	25,386,047,959	20.97	未知	H 股
中国证券金融股份有限公司	2,325,374,407	1.92	0	A 股
香港中央结算有限公司	1,123,654,979	0.93	0	A 股
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	665,551,331	0.55	0	A 股
中央汇金资产管理有限责任公司	315,223,600	0.26	0	A 股
国信证券股份有限公司	235,474,124	0.19	0	A 股
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数	94,682,676	0.08	0	A 股
全国社保基金一一八组合	83,162,900	0.07	0	A 股
招商银行股份有限公司—上证红利交易型开放式指数证券投资基金	83,006,016	0.07	0	A 股

注：中国石油化工集团有限公司的境外全资附属公司盛骏国际投资有限公司持有 654,034,000 股 H 股，占中国石化股本总额的 0.54%，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。

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股东之间有关联关系或一致行动。

三、经营业绩回顾

2022年一季度，世界局势复杂多变，中国经济运行总体在合理区间，国内生产总值(GDP)同比增长4.8%。一季度国际原油价格大幅上涨，普氏布伦特原油现货均价为101.2美元/桶，同比增长66.3%，境内天然气、成品油和化工产品需求保持增长。

公司积极应对市场变化，深入开展全产业链优化，加大产销协同力度，努力拓市扩销，取得良好的经营业绩。按中国企业会计准则，一季度本公司归属于母公司股东净利润为人民币226.05亿元，同比增加24.5%。按国际财务报告准则，一季度本公司归属于本公司股东净利润为人民币233.38亿元，同比增加24.3%。

勘探及开发：本公司抓住高油价机遇，持续推进高质量勘探、加快效益建产，稳油增气提效取得积极进展。勘探方面，加强新区新领域风险勘探，在顺北、胜利、四川盆地等地区取得油气勘探重要突破；开发方面，加快推进顺北、塔河等原油产能建设，加快川西、东胜、威荣、涪陵等气田产能建设。加强天然气全产业链系统优化，持续提升量效水平。一季度，油气当量产量121.41百万桶，同比增加3.7%，其中天然气产量3,139.4亿立方英尺，同比增加7.7%。勘探及开发板块息税前利润为人民币114.63亿元，同比增加273.1%。

勘探及开发	单位	截至3月31日止3个月期间		同比变动
		2022年	2021年	(%)
油气当量产量	百万桶	121.41	117.03	3.7
原油产量	百万桶	69.07	68.41	1.0
中国	百万桶	61.60	61.23	0.6
境外	百万桶	7.47	7.18	4.0
天然气产量	十亿立方英尺	313.94	291.60	7.7
原油实现价格	美元/桶	89.02	54.89	62.2
天然气实现价格	美元/千立方英尺	8.14	7.07	15.2

注：境内原油产量按1吨=7.10桶换算，境外原油产量按1吨=7.26桶换算，天然气产量按1立方米=35.31立方英尺换算。

炼油：本公司紧贴市场变化，全力优化生产组织运行，推动产业链效益最大化。优化原油采购节奏和资源配置，降低采购成本。持续优化产品结构，稳步推进“油转化”“油转特”，保持装置高负荷运行。加快先进产能建设，有序推进结构调整项目。保障北京冬奥会和冬残奥会氢能供应，持续推进供氢项目建设。一季度，完成原油加工量6,419万吨，同比增长2.7%，生产成品油3,736万吨，同比增长4.7%。炼油板块息税前利润为人民币229.19亿元，同比增加15.2%。

炼油	单位	截至3月31日止3个月期间		同比变动
		2022年	2021年	(%)
原油加工量	百万吨	64.19	62.52	2.7
成品油产量	百万吨	37.36	35.70	4.7
汽油	百万吨	16.48	16.37	0.7
柴油	百万吨	15.72	14.34	9.6
煤油	百万吨	5.16	4.99	3.4

炼油	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2022 年	2021 年	(%)
化工轻油产量	百万吨	11.79	11.60	1.6
轻油收率	%	74.48	74.22	增加 0.26 个百分点
综合商品率	%	95.26	95.26	0 个百分点

注：包括境内合资公司 100%的产量。

营销和分销： 本公司充分发挥一体化和营销网络优势，及时调整经营策略，动态优化资源配置，加强产销协同，全力拓市扩销创效，最大限度保障产业链价值实现。积极推动“油气氢电服”综合加能站建设，加快建设新能源服务网络。持续推进线上线下融合，加快构建新经济商业模式，提升网络价值。一季度，境内成品油总经销量4,106万吨，同比增加2.6%。营销及分销板块息税前利润为人民币89.93亿元，同比增加5.2%。

营销及分销	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2022 年	2021 年	(%)
成品油总经销量	百万吨	51.02	51.93	(1.8)
境内成品油总经销量	百万吨	41.06	40.03	2.6
零售量	百万吨	27.34	27.15	0.7
直销及分销量	百万吨	13.72	12.88	6.5
单站年均加油量	吨	3,559	3,536	0.7

注：成品油总经销量包含了成品油经营量和贸易量。

化工： 面对竞争激烈、毛利收窄的严峻形势，本公司持续推进原料多元化，及时优化装置负荷和产品结构。密切产销衔接，加大出口力度，调整检修安排，全力增产 EVA、顺丁橡胶、1,4-丁二醇等盈利能力强的产品，不断提升高附加值产品比例，一季度合成树脂、合成纤维和精细化工高附加值产品比例分别提高 1.6、6.5 和 1.6 个百分点。同时，积极推进优势和先进产能建设。一季度，乙烯产量 360.6 万吨，同比增长 6.7%，化工产品经营总量 2,064 万吨，同比增长 4.0%。化工板块息税前利润为人民币 18.90 亿元，同比降低 79.5%。

化工	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2022 年	2021 年	(%)
乙烯产量	千吨	3,606	3,380	6.7
合成树脂产量	千吨	4,867	4,787	1.7
合成橡胶产量	千吨	353	322	9.6
合纤单体及聚合物	千吨	2,491	2,343	6.3
合成纤维	千吨	286	351	(18.5)

注：包括境内合资公司 100%的产量。

资本支出：

本公司注重投资的质量和效益，持续优化投资项目管理。一季度资本支出人民币 253.8 亿元，其中勘探及开发板块资本支出人民币 152.5 亿元，主要用于顺北、塔河等原油产能建设，川西、东胜等天然气产能建设，龙口 LNG 等储运设施建设；炼油板块资本支出人民币 60.3 亿元，主要

用于镇海炼化扩建和安庆、扬子等炼油结构调整项目；营销及分销板块资本支出人民币 8.4 亿元，主要用于“油气氢电服”综合加能站和物流设施等项目建设；化工板块资本支出人民币 23.0 亿元，主要用于海南、天津南港等乙烯项目，九江芳烃、上海大丝束碳纤维、仪征 PTA、贵州 PGA 等项目建设；总部及其他资本支出人民币 9.6 亿元，主要用于科技研发、信息化等项目建设。

本报告以中英文两种语言印制，在对两种文本说明上存在歧义时，以中文为准。

承董事会命

马永生

董事长

2022 年 4 月 27 日

四 附录

4.1 按照中国企业会计准则编制之季度财务报表

合并资产负债表

2022年3月31日

编制单位:中国石油化工股份有限公司

单位:百万元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	于2022年3月31日	于2021年12月31日
流动资产:		
货币资金	187,320	221,989
交易性金融资产	1,000	-
衍生金融资产	35,354	18,371
应收账款	76,417	34,861
应收款项融资	7,621	5,939
预付款项	14,010	9,267
其他应收款	46,277	35,664
存货	289,860	207,433
其他流动资产	22,006	24,500
流动资产合计	679,865	558,024
非流动资产:		
长期股权投资	211,712	209,179
其他权益工具投资	773	767
固定资产	598,404	598,932
在建工程	156,400	155,939
使用权资产	184,828	184,974
无形资产	118,440	119,210
商誉	8,587	8,594
长期待摊费用	9,967	10,007
递延所得税资产	20,784	19,389
其他非流动资产	24,347	24,240
非流动资产合计	1,334,242	1,331,231
资产总计	2,014,107	1,889,255

合并资产负债表（续）

流动负债：		
短期借款	55,078	27,366
衍生金融负债	22,139	3,223
应付票据	13,257	11,721
应付账款	253,007	203,919
合同负债	123,705	124,622
应付职工薪酬	18,752	14,048
应交税费	42,374	81,267
其他应付款	111,917	114,701
一年内到期的非流动负债	30,202	28,651
其他流动负债	59,570	31,762
流动负债合计	730,001	641,280
非流动负债：		
长期借款	64,197	49,341
应付债券	42,605	42,649
租赁负债	170,752	170,233
预计负债	43,751	43,525
递延所得税负债	8,623	7,910
其他非流动负债	18,370	18,276
非流动负债合计	348,298	331,934
负债合计	1,078,299	973,214
股东权益：		
股本	121,071	121,071
资本公积	120,189	120,188
其他综合收益	(4,812)	(690)
专项储备	3,389	2,664
盈余公积	213,224	213,224
未分配利润	341,250	318,645
归属于母公司股东权益合计	794,311	775,102
少数股东权益	141,497	140,939
股东权益合计	935,808	916,041
负债和股东权益总计	2,014,107	1,889,255

马永生
董事长
(法定代表人)

喻宝才
总裁

寿东华
财务总监

母公司资产负债表

2022年3月31日

编制单位:中国石油化工股份有限公司

单位:百万元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	于2022年3月31日	于2021年12月31日
流动资产:		
货币资金	92,205	110,691
衍生金融资产	10,433	4,503
应收账款	36,250	21,146
应收款项融资	498	227
预付款项	6,960	4,540
其他应收款	40,342	46,929
存货	74,125	63,661
其他流动资产	17,988	23,408
流动资产合计	278,801	275,105
非流动资产:		
长期股权投资	360,011	360,847
其他权益工具投资	201	201
固定资产	278,100	284,622
在建工程	70,391	66,146
使用权资产	100,154	105,712
无形资产	9,106	9,334
长期待摊费用	2,729	2,875
递延所得税资产	9,204	8,715
其他非流动资产	42,854	34,227
非流动资产合计	872,750	872,679
资产总计	1,151,551	1,147,784
流动负债:		
短期借款	30,420	16,550
衍生金融负债	6,766	1,121
应付票据	5,996	6,058
应付账款	91,998	85,307
合同负债	7,139	7,505
应付职工薪酬	11,007	8,398
应交税费	25,426	46,333
其他应付款	175,911	211,179
一年内到期的非流动负债	16,765	16,737
其他流动负债	37,453	13,702
流动负债合计	408,881	412,890

母公司资产负债表（续）

非流动负债：		
长期借款	43,710	34,258
应付债券	31,524	31,522
租赁负债	99,156	104,426
预计负债	35,283	35,271
其他非流动负债	2,888	3,103
非流动负债合计	212,561	208,580
负债合计	621,442	621,470
股东权益：		
股本	121,071	121,071
资本公积	67,891	67,897
其他综合收益	3,613	6,024
专项储备	2,011	1,658
盈余公积	213,224	213,224
未分配利润	122,299	116,440
股东权益合计	530,109	526,314
负债和股东权益总计	1,151,551	1,147,784

马永生
董事长
(法定代表人)

喻宝才
总裁

寿东华
财务总监

合并利润表

2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
一、营业总收入	771,386	576,559
二、营业总成本	729,326	548,652
其中：营业成本	622,875	448,194
税金及附加	71,186	60,415
销售费用	14,180	16,070
管理费用	13,091	17,028
研发费用	2,706	2,069
财务费用	2,305	2,380
其中：利息费用	3,743	3,685
利息收入	1,387	1,297
勘探费用（包括干井成本）	2,983	2,496
加：其他收益	492	474
投资收益	(1,662)	(76)
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,619	4,311
公允价值变动损益	(6,937)	2,095
信用减值（损失）/转回	(51)	14
资产减值（损失）/转回	(201)	11
资产处置收益	76	164
三、营业利润	33,777	30,589
加：营业外收入	249	304
减：营业外支出	541	597
四、利润总额	33,485	30,296
减：所得税费用	7,009	7,160
五、净利润	26,476	23,136
其中：同一控制下企业合并中被合并方在合并前实现的净利润	-	231
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润	26,476	23,136
2.终止经营净利润	-	-
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	22,605	18,160
2.少数股东损益	3,871	4,976

合并利润表（续）

六、其他综合收益的税后净额	2,500	4,857
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.其他权益工具投资公允价值变动	-	20
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益	(768)	(135)
2.套期成本储备	(630)	(20)
3.现金流量套期储备	4,556	4,627
4.外币财务报表折算差额	(658)	365
七、综合收益总额	28,976	27,993
归属于母公司所有者的综合收益总额	25,494	22,682
归属于少数股东的综合收益总额	3,482	5,311
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)	0.187	0.150
（二）稀释每股收益(元/股)	0.187	0.150

马永生
董事长
(法定代表人)

喻宝才
总裁

寿东华
财务总监

母公司利润表
2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
一、营业收入	318,615	227,855
减：营业成本	255,660	176,554
税金及附加	44,178	36,511
销售费用	413	967
管理费用	5,824	7,922
研发费用	2,616	1,956
财务费用	2,568	2,629
其中：利息费用	3,370	3,317
利息收入	805	682
勘探费用（包括干井成本）	2,635	2,056
加：其他收益	291	232
投资收益	2,651	3,058
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,356	1,716
公允价值变动损益	(179)	288
信用减值（损失）/转回	(8)	1
资产减值损失	(1)	(1)
资产处置收益	120	-
二、营业利润	7,595	2,838
加：营业外收入	50	99
减：营业外支出	347	311
三、利润总额	7,298	2,626
减：所得税费用	1,436	918
四、净利润	5,862	1,708
（一）持续经营净利润	5,862	1,708
（二）终止经营净利润	-	-
五、其他综合收益的税后净额	1,558	3,514
将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益	112	7
2.现金流量套期储备	1,446	3,507
六、综合收益总额	7,420	5,222

马永生
董事长
(法定代表人)

喻宝才
总裁

寿东华
财务总监

合并现金流量表

2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	784,361	604,709
收到的税费返还	165	39
收到其他与经营活动有关的现金	55,649	37,468
经营活动现金流入小计	840,175	642,216
购买商品、接受劳务支付的现金	(663,927)	(484,258)
支付给职工以及为职工支付的现金	(20,068)	(18,400)
支付的各项税费	(122,520)	(110,298)
支付其他与经营活动有关的现金	(80,441)	(44,448)
经营活动现金流出小计	(886,956)	(657,404)
经营活动使用的现金流量净额	(46,781)	(15,188)
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	35	177
取得投资收益所收到的现金	1,095	895
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6	324
收到其他与投资活动有关的现金	14,689	10,268
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1	4,305
投资活动现金流入小计	15,826	15,969
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(35,567)	(27,579)
投资所支付的现金	(5,946)	(5,527)
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	(1,562)	-
支付其他与投资活动有关的现金	(10,831)	(7,077)
投资活动现金流出小计	(53,906)	(40,183)
投资活动使用的现金流量净额	(38,080)	(24,214)
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	779	124
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	626	48
取得借款收到的现金	138,034	114,768
收到其他与筹资活动有关的现金	24	7
筹资活动现金流入小计	138,837	114,899
偿还债务支付的现金	(73,648)	(58,339)

合并现金流量表（续）

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(1,489)	(2,012)
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	(188)	(840)
支付其他与筹资活动有关的现金	(4,920)	(3,662)
筹资活动现金流出小计	(80,057)	(64,013)
筹资活动产生的现金流量净额	58,780	50,886
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	(357)	204
五、现金及现金等价物净（减少）/增加额	(26,438)	11,688
加：期初现金及现金等价物余额	108,590	87,559
六、期末现金及现金等价物余额	82,152	99,247

马永生
董事长
(法定代表人)

喻宝才
总裁

寿东华
财务总监

母公司现金流量表

2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至2022年3月31日止 3个月期间	截至2021年3月31日止 3个月期间
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	342,305	249,027
收到的税费返还	90	21
收到其他与经营活动有关的现金	7,902	6,966
经营活动现金流入小计	350,297	256,014
购买商品、接受劳务支付的现金	(263,091)	(184,870)
支付给职工以及为职工支付的现金	(10,585)	(9,474)
支付的各项税费	(65,952)	(63,405)
支付其他与经营活动有关的现金	(15,830)	(6,431)
经营活动现金流出小计	(355,458)	(264,180)
经营活动使用的现金流量净额	(5,161)	(8,166)
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,116	4,399
取得投资收益所收到的现金	1,277	1,567
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2	17
收到其他与投资活动有关的现金	37,794	26,174
投资活动现金流入小计	40,189	32,157
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(13,881)	(11,540)
投资所支付的现金	(7,705)	(9,795)
支付其他与投资活动有关的现金	(43,604)	(26,479)
投资活动现金流出小计	(65,190)	(47,814)
投资活动使用的现金流量净额	(25,001)	(15,657)
三、筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	65,601	73,395
收到其他与筹资活动有关的现金	101,758	307,581
筹资活动现金流入小计	167,359	380,976
偿还债务支付的现金	(23,784)	(30,225)
分配股利或偿付利息支付的现金	(1,941)	(2,005)
支付其他与筹资活动有关的现金	(125,190)	(318,350)
筹资活动现金流出小计	(150,915)	(350,580)
筹资活动产生的现金流量净额	16,444	30,396

母公司现金流量表（续）

四、现金及现金等价物净（减少）/增加额	(13,718)	6,573
加：期初现金及现金等价物余额	34,575	28,081
五、期末现金及现金等价物余额	20,857	34,654

马永生
董事长
(法定代表人)

喻宝才
总裁

寿东华
财务总监

分部财务信息
2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
主营业务收入		
勘探及开发		
对外销售	52,455	34,776
分部间销售	28,752	18,812
小计	81,207	53,588
炼油		
对外销售	47,758	37,606
分部间销售	336,542	259,441
小计	384,300	297,047
营销及分销		
对外销售	370,095	278,914
分部间销售	2,704	1,359
小计	372,799	280,273
化工		
对外销售	113,153	95,487
分部间销售	21,115	14,105
小计	134,268	109,592
本部及其他		
对外销售	171,306	114,257
分部间销售	244,714	161,530
小计	416,020	275,787
抵销分部间销售	(633,827)	(455,247)
合并主营业务收入	754,767	561,040
其他经营收入		
勘探及开发	1,817	1,754
炼油	940	1,149
营销及分销	10,754	9,877
化工	2,600	2,364
本部及其他	508	375
合并其他经营收入	16,619	15,519
合并营业收入	771,386	576,559

分部财务信息（续）

营业利润		
按分部		
勘探及开发	10,494	1,885
炼油	22,061	19,665
营销及分销	9,318	8,009
化工	1,157	7,153
本部及其他	10,853	1,300
抵销	(9,770)	(7,700)
分部营业利润	44,113	30,312
投资收益		
勘探及开发	1,153	803
炼油	416	(10)
营销及分销	(148)	269
化工	568	1,828
本部及其他	(3,651)	(2,966)
分部投资收益	(1,662)	(76)
财务费用	(2,305)	(2,380)
公允价值变动损益	(6,937)	2,095
资产处置损益	76	164
其他收益	492	474
营业利润	33,777	30,589
加：营业外收入	249	304
减：营业外支出	541	597
利润总额	33,485	30,296

4.2 按照国际财务报告准则编制之季度财务报表

合并利润表

2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
营业收入		
主营业务收入	754,767	561,040
其他经营收入	16,619	15,519
小计	771,386	576,559
经营费用		
采购原油、产品及经营供应品及费用	(588,136)	(421,785)
销售、一般及管理费用	(13,575)	(12,376)
折旧、折耗及摊销	(26,694)	(26,647)
勘探费用（包括干井成本）	(2,983)	(2,496)
职工费用	(23,741)	(21,852)
所得税以外的税金	(71,186)	(60,415)
信用减值（损失）/转回	(51)	14
其他收入/（费用）净额	(12,060)	(1,991)
经营费用合计	(738,426)	(547,548)
经营收益	32,960	29,011
融资成本		
利息支出	(3,743)	(3,685)
利息收入	1,387	1,297
汇兑收益净额	51	8
融资成本净额	(2,305)	(2,380)
投资收益	64	68
应占联营公司及合营公司的收益	3,619	4,311
除税前利润	34,338	31,010
所得税费用	(7,009)	(7,160)
本期间利润	27,329	23,850
归属于：		
本公司股东	23,338	18,774
非控股股东	3,991	5,076
本期间利润	27,329	23,850
每股净利润：		
基本每股收益（人民币元）	0.193	0.155
稀释每股收益（人民币元）	0.193	0.155

合并综合收益表

2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
本期间利润	27,329	23,850
其他综合收益总额	2,500	4,857
<i>以后不能重分类进损益的项目：</i>		
以公允价值计量且变动计入其他综合收益的权益性投资	-	20
<i>以后将重分类进损益的项目：</i>		
套期成本储备	(630)	(20)
应占联营及合营公司的其他综合收益	(768)	(135)
现金流量套期	4,556	4,627
外币报表折算差额	(658)	365
综合收益总额	29,829	28,707
归属于：		
本公司股东	26,227	23,296
非控股股东	3,602	5,411

合并财务状况表

2022年3月31日

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	于2022年 3月31日	于2021年 12月31日
非流动资产		
物业、厂房及设备净额	598,382	598,925
在建工程	156,400	155,939
使用权资产	267,991	268,408
商誉	8,587	8,594
于联营公司的权益	151,783	148,729
于合营公司的权益	59,929	60,450
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	773	767
递延所得税资产	20,784	19,389
长期预付款及其他非流动资产	69,613	70,030
非流动资产合计	1,334,242	1,331,231
流动资产		
现金及现金等价物	82,152	108,590
于金融机构的定期存款	105,168	113,399
以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	1,000	-
衍生金融资产	35,354	18,371
应收账款	76,417	34,861
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	7,621	5,939
存货	289,860	207,433
预付费用及其他流动资产	82,293	69,431
流动资产合计	679,865	558,024
流动负债		
短期债务	80,336	35,252
中国石化集团公司及其附属公司借款	7,208	2,873
租赁负债	16,357	15,173
衍生金融负债	22,139	3,223
应付账款及应付票据	266,264	215,640
合同负债	123,705	124,622
其他应付款	209,063	239,688
应付所得税	4,929	4,809
流动负债合计	730,001	641,280

合并财务状况表（续）

流动负债净额	50,136	83,256
总资产减流动负债	1,284,106	1,247,975
非流动负债		
长期债务	92,717	78,300
中国石化集团公司及其附属公司借款	14,085	13,690
租赁负债	170,752	170,233
递延所得税负债	8,623	7,910
预计负债	43,751	43,525
其他非流动负债	19,332	19,243
非流动负债合计	349,260	332,901
净资产合计	934,846	915,074
权益		
股本	121,071	121,071
储备	672,325	653,111
本公司股东应占权益	793,396	774,182
非控股股东权益	141,450	140,892
权益合计	934,846	915,074

合并现金流量表

2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至2022年3月31 日止3个月期间	截至2021年3月31 日止3个月期间
经营活动所用现金净额(a)	(46,781)	(15,188)
投资活动		
资本支出	(31,762)	(20,723)
探井支出	(3,805)	(6,856)
购入投资支付的现金	(4,946)	(2,327)
购入以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	(1,000)	(3,200)
购买附属公司，扣除购入的现金	(1,562)	-
出售投资收到的现金	36	4,482
出售物业、厂房、设备及其他长期资产所得款项	6	324
增加到期日为三个月以上的定期存款	(6,511)	(4,748)
减少到期日为三个月以上的定期存款	13,516	9,359
已收利息	1,311	287
已收投资及股利收益	1,095	895
支付其他与投资活动有关的现金	(4,458)	(1,707)
投资活动所用现金净额	(38,080)	(24,214)
融资活动		
新增借款	138,034	114,768
偿还借款	(73,648)	(58,339)
非控股股东投入的现金	779	124
附属公司分派予非控股股东	(188)	(840)
支付利息	(1,301)	(1,172)
偿还租赁负债支付的金额	(3,174)	(3,649)
支付其他与筹资活动有关的现金	(1,722)	(6)
融资活动所得现金净额	58,780	50,886
现金及现金等价物净（减少）/增加	(26,081)	11,484
期初的现金及现金等价物	108,590	87,559
汇率变动的影响	(357)	204
期末的现金及现金等价物	82,152	99,247

合并现金流量表附注

2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

(a) 除税前利润与经营活动所用现金净额调节

项目	截至2022年3月31日止3个月期间	截至2021年3月31日止3个月期间
经营活动		
除税前利润	34,338	31,010
调整：		
折旧、折耗及摊销	26,694	26,647
干井成本核销	1,886	1,222
应占联营公司及合营公司的收益	(3,619)	(4,311)
投资收益	(64)	(68)
利息收入	(1,387)	(1,297)
利息支出	3,743	3,685
汇兑及衍生金融工具损益	6,886	(2,087)
出售物业、厂房、设备及其他长期资产净收益	(76)	(164)
资产减值损失/（转回）	201	(11)
信用减值损失/（转回）	51	(14)
营运资金变动前之经营收益	68,653	54,612
应收款项及其他流动资产	(59,265)	(13,800)
存货	(82,616)	(30,921)
应付款项及其他流动负债	33,019	(22,282)
小计	(40,209)	(12,391)
已付所得税	(6,572)	(2,797)
经营活动所用现金净额	(46,781)	(15,188)

分部财务信息
2022年1—3月

编制单位：中国石油化工股份有限公司

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
营业收入		
勘探及开发		
对外销售	52,455	34,776
分部间销售	28,752	18,812
小计	81,207	53,588
炼油		
对外销售	47,758	37,606
分部间销售	336,542	259,441
小计	384,300	297,047
营销及分销		
对外销售	370,095	278,914
分部间销售	2,704	1,359
小计	372,799	280,273
化工		
对外销售	113,153	95,487
分部间销售	21,115	14,105
小计	134,268	109,592
本部及其他		
对外销售	171,306	114,257
分部间销售	244,714	161,530
小计	416,020	275,787
抵销分部间销售	(633,827)	(455,247)
主营业务收入	754,767	561,040
其他经营收入		
勘探及开发	1,817	1,754
炼油	940	1,149
营销及分销	10,754	9,877
化工	2,600	2,364
本部及其他	508	375
合并其他经营收入	16,619	15,519
营业收入	771,386	576,559

分部财务信息（续）

业绩		
经营收益/（亏损）		
按分部		
勘探及开发	10,429	2,356
炼油	22,493	19,496
营销及分销	8,564	8,021
化工	1,325	7,405
本部及其他	(81)	(567)
抵销	(9,770)	(7,700)
经营收益总额	32,960	29,011
应占联营公司及合营公司的收益		
勘探及开发	1,024	656
炼油	421	412
营销及分销	392	525
化工	630	1,795
本部及其他	1,152	923
应占联营公司及合营公司的收益合计	3,619	4,311
投资收益		
勘探及开发	10	60
炼油	5	(14)
营销及分销	37	4
化工	(65)	34
本部及其他	77	(16)
分部投资收益	64	68
融资成本	(2,305)	(2,380)
除税前利润	34,338	31,010

4.3 按遵从中国企业会计准则和国际财务报告准则的会计政策编制的财务报表之差异（未经审计）

除财务报表中某些项目的分类不同及下述的会计账目处理差异外，本公司按遵从中国企业会计准则和国际财务报告准则的会计政策编制的财务报表无重大差异。以下调节表是作为补充资料而非基本财务报告的组成部分，也不包括分类、列示及披露事项的差异。该等资料未经过独立审计或审阅。其主要差异如下：

(i) 政府补助

按中国企业会计准则，政府提供的补助，按国家相关文件规定作为「资本公积」处理的，则从其规定计入资本公积。而按国际财务报告准则，与购买固定资产相关的政府补助金确认为递延收益，随资产使用而转入当期损益。

(ii) 安全生产费

按中国企业会计准则，按国家规定提取的安全生产费，记入当期损益并在所有者权益中的「专项储备」单独反映。发生与安全生产相关的费用性支出时，直接冲减「专项储备」。使用形成与安全生产相关的固定资产时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，相关资产在以后期间不再计提折旧。而按国际财务报告准则，费用性支出于发生时计入损益，资本性支出于发生时确认为固定资产，按相应的折旧方法计提折旧。

就按中国企业会计准则计算之净利润和按国际财务报告准则计算之本期间利润的重大差异的影响分析如下：

编制单位:中国石油化工股份有限公司

单位:百万元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	截至 2022 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2021 年 3 月 31 日止 3 个月期间
按中国企业会计准则编制的财务报表之净利润	26,476	23,136
调整:		
政府补助(i)	5	12
安全生产费(ii)	848	702
按国际财务报告准则编制的财务报表本期间利润	27,329	23,850

就按中国企业会计准则计算之股东权益和按国际财务报告准则计算之股东权益的重大差异的影响分析如下：

单位:百万元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	于 2022 年 3 月 31 日	于 2021 年 12 月 31 日
按中国企业会计准则编制的财务报表之股东权益	935,808	916,041
调整:		
政府补助(i)	(962)	(967)
按国际财务报告准则编制的财务报表之权益	934,846	915,074