

中国石油化工股份有限公司
2023 年第三季度报告

2023 年 10 月 26 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”“公司”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法律责任。
- 本季度报告已经中国石化第八届董事会第十九次会议审议通过。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

	截至 2023 年 9 月 30 日止 3 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 3 个月期间 调整后	截至 2022 年 9 月 30 日止 3 个月期间 调整前	本报告期 比上年同 期增减 (%)	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整后	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	本报告期 比上年同 期增减 (%)
营业收入	876,259	841,196	841,196	4.2	2,469,941	2,453,322	2,453,322	0.7
归属于母公司股 东净利润	17,855	13,325	13,130	34.0	52,966	57,245	56,660	(7.5)
归属于母公司股 东的扣除 非经常性损益的 净利润	16,624	12,687	12,492	31.0	50,279	56,037	55,452	(10.3)
基 本 每 股 收 益 (人民币元/股)	0.149	0.110	0.108	35.5	0.442	0.473	0.468	(6.6)
稀 释 每 股 收 益 (人民币元/股)	0.149	0.110	0.108	35.5	0.442	0.473	0.468	(6.6)
加权平均净资产 收益率(%)	2.24	1.69	1.67	增加 0.55 个百分点	6.67	7.33	7.28	减少 0.66 个百分点

单位：人民币百万
元

	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整后	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	本报告期比 上年同期增减 (%)
经营活动产生的现金流量净额	98,309	59,244	59,244	65.9
	于 2023 年 9 月 30 日	于 2022 年 12 月 31 日 调整后	于 2022 年 12 月 31 日 调整前	本报告期末比 上年度期末增减 (%)
总资产	2,084,435	1,951,121	1,948,640	6.8
归属于母公司股东的所有者权益	798,988	788,471	785,577	1.3

注：本公司于 2023 年度执行了《企业会计准则解释第 16 号》（财会 [2022] 31 号）中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，并对于 2022 年 1 月 1 日至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按照该规定进行了追溯调整。

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 2023 年 9 月 30 日止 3 个月(7-9 月)期间	截至 2023 年 9 月 30 日 止 9 个月期间
	(收入) /支出	(收入) /支出
处置非流动资产净收益	(612)	(1,481)
捐赠支出	34	49

政府补助	(1,392)	(3,039)
持有和处置各项投资的收益	(117)	(436)
其他各项非经常性（收入）/支出净额	391	658
小计	(1,696)	(4,249)
相应税项调整	331	1,113
合计	(1,365)	(3,136)
影响母公司股东净利润的非经常性损益	(1,231)	(2,687)
影响少数股东净利润的非经常性损益	(134)	(449)

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

	截至 2023 年 9 月 30 日止 3 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 3 个月期间 调整后	截至 2022 年 9 月 30 日止 3 个月期间 调整前	本报告期 比上年同 期增减 (%)	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整后	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	本报告期 比上年同 期增减 (%)
营业收入	876,259	841,196	841,196	4.2	2,469,941	2,453,322	2,453,322	0.7
经营收益	25,591	12,962	12,962	97.4	79,287	75,886	75,886	4.5
本公司股东应 占利润	17,938	13,028	12,833	37.7	54,060	57,869	57,284	(6.6)
每股基本净利 润（人民币元/ 股）	0.150	0.108	0.106	38.9	0.451	0.478	0.473	(5.6)
每股摊薄净利 润（人民币元/ 股）	0.150	0.108	0.106	38.9	0.451	0.478	0.473	(5.6)
净资产收益率 (%)	2.25	1.66	1.64	增加 0.59 个百分点	6.77	7.39	7.34	减少 0.62 个百分点

单位：人民币百万元

	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整后	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	本报告期比 上年同期增减 (%)
经营活动产生的现金流量净额	98,309	59,244	59,244	65.9
	于 2023 年 9 月 30 日	于 2022 年 12 月 31 日 调整后	于 2022 年 12 月 31 日 调整前	本报告期末比 上年度期末增减 (%)
总资产	2,084,435	1,951,121	1,948,640	6.8
本公司股东应占权益	798,152	787,600	784,706	1.3

注：本公司于 2023 年度执行了《国际会计准则》第 12 号《关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税》中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，并将修订适用于所列最早比较期间开始时或之后发生的交易按照该规定进行了追溯调整。

（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 2023 年 9 月 30 日	于 2022 年 12 月 31 日	增加/(减少)		变动主要原因
			金额	百分比	
	人民币 百万元	人民币 百万元	人民币 百万元	(%)	
交易性金融资产	3	2	1	50.0	购买的基金公允价值变动影响。
衍生金融资产	10,196	19,335	(9,139)	(47.3)	套期保值业务公允价值变动影响。
衍生金融负债	11,544	7,313	4,231	57.9	
应收账款	89,706	46,364	43,342	93.5	成品油等产品销量提升，应收货款增加。
应收款项融资	8,341	3,507	4,834	137.8	部分成品油业务转为票据结算。
预付款项	11,395	7,956	3,439	43.2	预付原油款及部分商品采购款增加。
短期借款	89,152	21,313	67,839	318.3	为保障生产经营所需流动资金，本期增加低息短期借款。
应付票据	17,711	10,782	6,929	64.3	部分原油和原材料采购款采用票据方式结算。
应付职工薪酬	25,561	13,617	11,944	87.7	应发未发的绩效工资增加影响。
一年内到期的非流动负债	26,739	62,844	(36,105)	(57.5)	一年内到期的长期借款和应付债券减少。
长期借款	187,684	94,964	92,720	97.6	为保障投资和生产经营资金需要，增加部分低成本长期借款。
其他综合收益	902	3,072	(2,170)	(70.6)	外币报表折算差额变动等影响。
专项储备	3,873	2,813	1,060	37.7	本期计提安全生产费用增加。

合并利润表项目	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间	增加/(减少)		变动主要原因
			金额	百分比	
	人民币 百万元	人民币 百万元	人民币 百万元	(%)	
其他收益	7,679	5,848	1,831	31.3	进口 LNG 增值税返还同比增加。
投资收益/(损失)	2,190	(6,011)	8,201	-	套保业务盈亏变动以及参股公司损益变动影响。
公允价值变动损益	(5,663)	1,765	(7,428)	-	套保业务浮动亏损影响。

合并利润表项目	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间	增加/(减少)		变动主要原因
			金额	百分比	
	人民币 百万元	人民币 百万元	人民币 百万元	(%)	
信用减值（损失）/转回	(86)	139	(225)	-	部分应收账款坏账损失增加。
资产处置收益	1,481	249	1,232	494.8	处置部分管网资产，收益增加。
营业外收入	1,158	1,677	(519)	(30.9)	上年同期发生非同一控制下收购产生收益，本期无此事项。

合并利润表项目	截至 2023 年 9 月 30 日止 3 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 3 个月期间	增加/(减少)		变动主要原因
			金额	百分比	
	人民币 百万元	人民币 百万元	人民币 百万元	(%)	
归属于上市公司股东的净利润	17,855	13,325	4,530	34.0	石油石化市场回暖，炼化产品毛利回升、成品油经营量增加，公司整体毛利水平同比增加。
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,624	12,687	3,937	31.0	石油石化市场回暖，炼化产品毛利回升、成品油经营量增加，公司整体毛利水平同比增加。
基本每股收益	0.149	0.110	0.039	35.5	石油石化市场回暖，炼化产品毛利回升、成品油经营量增加，公司整体毛利水平同比增加。
稀释每股收益	0.149	0.110	0.039	35.5	石油石化市场回暖，炼化产品毛利回升、成品油经营量增加，公司整体毛利水平同比增加。

合并现金流量表项目	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间	增加/(减少)		变动主要原因
			金额	百分比	
	人民币 百万元	人民币 百万元	人民币 百万元	(%)	
经营活动产生的现金流量净额	98,309	59,244	39,065	65.9	原油、成品油存货净占用同比下降，以及去年同期支付缓缴税款等影响。
收到其他与经营活动有关的现金	109,031	211,117	(102,086)	(48.4)	衍生品业务保证金减少。
处置固定资产、无形	3,828	218	3,610	1,656.0	本期处置固定资产较上期增

合并现金流量表 项目	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间	增加/(减少)		变动主要原因
			金额	百分比	
	人民币 百万元	人民币 百万元	人民币 百万元	(%)	
资产和其他长期资产 收回的现金净额					加。
投资所支付的现金	(3,152)	(6,350)	3,198	-	部分项目注资款同比减少。
取得子公司及其他营 业单位支付的现金净 额	(73)	(7,641)	7,568	-	上年同期支付部分收购款， 本期无此类事项。
支付其他与投资活动 有关的现金	(63,892)	(23,172)	(40,720)	-	三个月以上定期存款同比增 加。
吸收投资收到的现金	957	1,935	(978)	(50.5)	收到少数股东项目注资款同 比减少。
取得借款收到的现金	580,906	432,081	148,825	34.4	为补充流动性和项目用款， 借款增加。
偿还债务支付的现 金	(460,054)	(332,437)	(127,617)	-	到期借款增加影响。

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 392,731 户，其中境内 A 股 387,273 户，境外 H 股 5,458 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、标记或冻结的股份数量（股）	股东性质
中国石油化工集团有限公司	80,572,167,393	67.22	0	国家股
香港中央结算（代理人）有限公司	24,600,321,899	20.52	未知	H 股
中国证券金融股份有限公司	2,325,374,407	1.94	0	A 股
中国石油天然气集团有限公司	2,165,749,530	1.81	0	A 股
香港中央结算有限公司	1,298,615,184	1.08	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	493,106,478	0.41	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	235,663,324	0.20	0	A 股
中国工商银行－上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	182,213,077	0.15	0	A 股
国新投资有限公司	162,602,899	0.14	0	A 股

注：中国石油化工集团有限公司（“中国石化集团公司”）通过境外全资附属公司盛骏国际投资有限公司持有 767,916,000 股 H 股，占中国石化股本总额的 0.6407%，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

2023 年前三季度，中国经济持续恢复向好，GDP 同比增长 5.2%。上半年国际原油价格震荡下行，三季度快速上涨，前三季度普氏布伦特原油现货均价为 82.1 美元/桶，同比下跌 19.9%。根据本公司统计，前三季度，境内天然气需求保持稳定增长，表观消费量同比增长 6.4%；境内成品油需求快速反弹，表观消费量同比增长 15.1%，其中汽油增长 20.4%，柴油增长 4.3%，煤油增长 68.6%；境内主要化工产品需求回暖，乙烯当量消费量同比增长 6.0%。

本公司充分发挥一体化优势，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，取得了高质量的经营成果。按中国企业会计准则，前三季度本公司归属于母公司股东净利润为人民币 529.66 亿元，同比下降 7.5%，其中第三季度为人民币 178.55 亿元，同比增长 34.0%。按国际财务报告准则，前三季度本公司归属于本公司股东净利润为人民币 540.60 亿元，同比下降 6.6%，其中第三季度为人民币 179.38 亿元，同比增长 37.7%。

勘探及开发：本公司加强高质量勘探和效益开发，增储稳油增气降本上取得较好成效。在勘探方面，加强新区新领域风险勘探和一体化评价勘探，在塔里木盆地、准噶尔盆地等地区取得了一批油气新发现和重大突破，胜利济阳页岩油国家级示范区建设高效推进。在开发方面，持续扩大效益建产规模，高效推进济阳、塔河、准西等产能建设，深化老油田精细开发；大力实施天然

气增储上产，加快顺北二区、川西海相等产能建设。强化天然气产供储销一体化运行组织，提升全产业链效益。前三季度，实现油气当量产量 376.15 百万桶，同比增长 3.6%，其中，天然气产量 9,929.8 亿立方英尺，同比增长 8.7%。前三季度勘探及开发板块息税前利润为人民币 416.20 亿元，其中第三季度息税前利润为人民币 147.00 亿元。

勘探及开发	单位	截至 9 月 30 日止 9 个月期间		同比变动
		2023 年	2022 年	(%)
油气当量产量	百万桶	376.15	363.18	3.6
原油产量	百万桶	210.59	210.82	(0.1)
中国	百万桶	188.24	188.05	0.1
境外	百万桶	22.35	22.77	(1.8)
天然气产量	十亿立方英尺	992.98	913.81	8.7
原油实现价格	美元/桶	75.73	94.24	(19.6)
天然气实现价格	美元/千立方英尺	7.10	7.54	(5.8)

注：境内原油产量按 1 吨=7.1 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：本公司坚持产销一体协同优化，全力提高装置负荷、做大加工总量，推动产业链效益最大化。动态强化资源统筹，降低采购成本。紧贴市场需求，有效统筹“油转化”“油转特”节奏，增产高档润滑油脂等适销对路产品。增加出口规模，优化出口节奏和结构。前三季度，加工原油 19,374 万吨，同比增长 7.6%，生产成品油 11,752 万吨，同比增长 14.0%。前三季度炼油板块息税前利润为人民币 187.00 亿元，其中第三季度息税前利润为人民币 75.09 亿元。

炼油	单位	截至 9 月 30 日止 9 个月期间		同比变动
		2023 年	2022 年	(%)
原油加工量	百万吨	193.74	180.07	7.6
成品油产量	百万吨	117.52	103.07	14.0
汽油	百万吨	47.26	44.98	5.1
柴油	百万吨	48.45	44.92	7.9
煤油	百万吨	21.81	13.17	65.6
化工轻油产量	百万吨	32.31	32.21	0.3
轻油收率	%	74.70	73.95	0.75 个百分点
综合商品率	%	94.94	95.11	(0.17)个百分点

注：包括境内合资公司 100%的产量。

营销和分销：本公司抓住市场需求快速反弹的有利时机，发挥一体化优势，全力拓市扩销，经营质量和规模进一步提升。积极推动充换电业务发展，拓展氢能应用场景，向“油气氢电服”综合能源服务商转型。同时，加强自有品牌商品建设，积极拓展新业态，提升非油业务经营质量和效益。前三季度，成品油总经销量 1.81 亿吨，同比增长 19.1%，其中境内成品油总经销量 1.43 亿吨，同比增长 16.9%。前三季度营销和分销板块实现息税前利润为人民币 265.28 亿元，其中第三季度息税前利润为人民币 81.26 亿元。

营销及分销	单位	截至 9 月 30 日止 9 个月期间		同比变动
		2023 年	2022 年	(%)
成品油总经销量	百万吨	180.55	151.60	19.1
境内成品油总经销量	百万吨	142.61	121.99	16.9

营销及分销	单位	截至 9 月 30 日止 9 个月期间		同比变动
		2023 年	2022 年	(%)
零售量	百万吨	91.05	79.09	15.1
直销及分销量	百万吨	51.56	42.91	20.2
单站年均加油量	吨	3,923	3,430	14.4

注：成品油总经销量包含了成品油经营量和贸易量。

化工：面对新增产能加速释放的严峻形势，本公司加大盈利产品排产力度，强化成本管控，努力创效。密切产销研用结合，稳步提升高附加值产品比例。前三季度，乙烯产量 1,066.2 万吨，同比增加 6.6%。积极开拓境内外市场，全力扩销提效。前三季度化工产品经营总量为 6,343 万吨，同比增加 5.0%。前三季度化工板块息税前利润为人民币-67.07 亿元，其中第三季度实现盈利，息税前利润为人民币 0.59 亿元。

化工	单位	截至 9 月 30 日止 9 个月期间		同比变动
		2023 年	2022 年	(%)
乙烯产量	千吨	10,662	10,002	6.6
合成树脂产量	千吨	15,233	13,790	10.5
合成纤维单体及聚合物	千吨	5,943	6,705	(11.4)
合成纤维	千吨	803	834	(3.7)
合成橡胶产量	千吨	1,052	936	12.4

注：包括境内合资公司 100%的产量。

资本支出：前三季度公司资本支出人民币 1,081.64 亿元，其中勘探及开发板块资本支出人民币 507.11 亿元，主要用于济阳、川西等油气产能建设以及储运设施建设等；炼油板块资本支出人民币 105.24 亿元，主要用于扬子炼油结构调整等项目建设；营销及分销板块资本支出人民币 56.71 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；化工板块资本支出人民币 391.43 亿元，主要用于镇海、天津南港乙烯等乙烯项目及煤化工建设；总部及其他资本支出人民币 21.15 亿元，主要用于科技研发、信息化等项目建设。

四、其他重大事项

股份回购事项进展

2023 年 5 月 30 日，中国石化 2022 年年度股东大会、2023 年第一次 A 股类别股东大会和 2023 年第一次 H 股类别股东大会审议通过了《授权中国石化董事会回购公司内资股及/或境外上市外资股的议案》，授权董事会（或由董事会授权的董事）决定单独或同时回购不超过公司已发行的 A 股或 H 股各自数量的 10%的股份。

2023 年 8 月 25 日，公司第八届董事会第十八次会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的方案》，具体内容详见公司于 2023 年 8 月 28 日在上海证券交易所网站披露的相关公告。

2023 年 8 月 28 日，公司开始实施本轮 A 股和 H 股回购。截至 2023 年 9 月 30 日，公司已累计回购 A 股股份 19,600,015 股，占公司于 2023 年 9 月 30 日已发行总股本的比例为 0.02%，购买的最高价为人民币 6.17 元/股、最低价为人民币 6.08 元/股，已支付的总金额为人民币 120,230,857.40 元（不含交易费用），具体内容详见公司于 2023 年 10 月 10 日在上海证券交易所网站披露的《关于以集中竞价交易方式回购 A 股股份的进展公告》；已累计回购 H 股股份 65,270,000 股，占公司

于 2023 年 9 月 30 日已发行总股本的比例为 0.05%，其中 32,688,000 股已于 2023 年 9 月 8 日注销，购买的最高价为 4.56 港元/股、最低价为 4.24 港元/股，已支付的总金额为 287,518,668.00 港元（不含交易费用）。

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

2023 年 10 月 26 日

五 附录

5.1 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

2023 年 9 月 30 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 2023 年 9 月 30 日	于 2022 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	181,782	145,052
交易性金融资产	3	2
衍生金融资产	10,196	19,335
应收账款	89,706	46,364
应收款项融资	8,341	3,507
预付款项	11,395	7,956
其他应收款	31,447	27,009
存货	268,252	244,241
其他流动资产	22,864	29,674
流动资产合计	623,986	523,140
非流动资产：		
长期股权投资	230,041	233,941
其他权益工具投资	686	730
固定资产	635,628	630,758
在建工程	224,408	196,045
使用权资产	175,200	178,359
无形资产	121,196	120,694
商誉	6,490	6,464
长期待摊费用	12,191	12,034
递延所得税资产	20,706	22,433
其他非流动资产	33,903	26,523
非流动资产合计	1,460,449	1,427,981
资产总计	2,084,435	1,951,121

合并资产负债表（续）

流动负债：		
短期借款	89,152	21,313
衍生金融负债	11,544	7,313
应付票据	17,711	10,782
应付账款	246,393	258,642
合同负债	138,182	125,444
应付职工薪酬	25,561	13,617
应交税费	35,448	28,379
其他应付款	84,164	119,892
一年内到期的非流动负债	26,739	62,844
其他流动负债	19,423	19,159
流动负债合计	694,317	667,385
非流动负债：		
长期借款	187,684	94,964
应付债券	11,109	12,997
租赁负债	165,455	166,407
预计负债	49,400	47,587
递延所得税负债	8,736	7,256
其他非流动负债	14,048	14,068
非流动负债合计	436,432	343,279
负债合计	1,130,749	1,010,664
股东权益：		
股本	119,864	119,896
资本公积	118,580	118,875
减：库存股	249	-
其他综合收益	902	3,072
专项储备	3,873	2,813
盈余公积	218,009	218,009
未分配利润	338,009	325,806
归属于母公司股东权益合计	798,988	788,471
少数股东权益	154,698	151,986
股东权益合计	953,686	940,457
负债和股东权益总计	2,084,435	1,951,121

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

2023 年 9 月 30 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 2023 年 9 月 30 日	于 2022 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	70,528	54,578
交易性金融资产	3	2
衍生金融资产	3,958	3,892
应收账款	32,096	33,841
应收款项融资	4,139	703
预付款项	2,636	4,461
其他应收款	57,846	38,517
存货	72,060	70,376
其他流动资产	32,415	21,260
流动资产合计	275,681	227,630
非流动资产：		
长期股权投资	399,198	382,879
其他权益工具投资	201	201
固定资产	282,255	296,530
在建工程	91,963	81,501
使用权资产	85,659	91,549
无形资产	8,290	8,095
长期待摊费用	4,272	4,183
递延所得税资产	6,579	9,487
其他非流动资产	48,816	41,365
非流动资产合计	927,233	915,790
资产总计	1,202,914	1,143,420
流动负债：		
短期借款	56,950	4,010
衍生金融负债	2,887	4,299
应付票据	4,275	4,038
应付账款	89,737	107,105
合同负债	7,930	9,769
应付职工薪酬	14,788	8,467
应交税费	16,278	12,044
其他应付款	232,065	247,480
一年内到期的非流动负债	11,312	39,990
其他流动负债	708	1,002
流动负债合计	436,930	438,204

母公司资产负债表（续）

非流动负债：		
长期借款	124,023	56,755
应付债券	7,540	9,537
租赁负债	87,018	91,878
预计负债	39,914	38,298
其他非流动负债	2,090	2,121
非流动负债合计	260,585	198,589
负债合计	697,515	636,793
股东权益：		
股本	119,864	119,896
资本公积	63,342	63,628
减：库存股	249	-
其他综合收益	657	827
专项储备	2,204	1,745
盈余公积	218,009	218,009
未分配利润	101,572	102,522
股东权益合计	505,399	506,627
负债和股东权益总计	1,202,914	1,143,420

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

2023 年 1—9 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	2023 年第三季 度（7-9 月）	2022 年第三季 度（7-9 月）	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个 月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个 月期间
一、营业总收入	876,259	841,196	2,469,941	2,453,322
二、营业总成本	844,775	837,227	2,395,922	2,374,159
其中：营业成本	734,358	735,800	2,085,919	2,066,625
税金及附加	71,248	65,817	198,509	200,226
销售费用	15,652	14,654	44,826	42,784
管理费用	14,607	13,439	42,094	39,622
研发费用	3,892	2,778	9,884	9,088
财务费用	2,485	2,604	7,275	7,941
其中：利息费用	4,618	4,363	13,667	12,487
利息收入	1,622	1,581	4,861	4,593
勘探费用（包括干井成本）	2,533	2,135	7,415	7,873
加：其他收益	2,783	3,727	7,679	5,848
投资（损失）/收益	(1,101)	4,296	2,190	(6,011)
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,675	3,950	5,286	11,277
公允价值变动损益	(7,138)	3,323	(5,663)	1,765
信用减值（损失）/转回	(51)	67	(86)	139
资产减值损失	(353)	(920)	(2,718)	(2,376)
资产处置损益	612	114	1,481	249
三、营业利润	26,236	14,576	76,902	78,777
加：营业外收入	218	822	1,158	1,677
减：营业外支出	666	743	1,626	1,822
四、利润总额	25,788	14,655	76,434	78,632
减：所得税费用	4,510	1,047	14,680	15,080
五、净利润	21,278	13,608	61,754	63,552
（一）按经营持续性分类				
1.持续经营净利润	21,278	13,608	61,754	63,552
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	17,855	13,325	52,966	57,245
2.少数股东损益	3,423	283	8,788	6,307

合并利润表（续）

六、其他综合收益的税后净额	4,185	1,628	(909)	18,335
（一）归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	4,198	677	744	16,710
不能重分类进损益的其他综合收益				
其他权益工具投资公允价值变动	-	(1)	(1)	(14)
以后将重分类进损益的其他综合收益				
权益法下可转损益的其他综合收益	(820)	(1,537)	(5,030)	1,977
套期成本储备	-	253	-	(169)
现金流量套期储备	5,553	(2,443)	2,865	7,228
外币财务报表折算差额	(535)	4,405	2,910	7,688
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	(13)	951	(1,653)	1,625
七、综合收益总额	25,463	15,236	60,845	81,887
归属于母公司所有者的综合收益总额	22,053	14,002	53,710	73,955
归属于少数股东的综合收益总额	3,410	1,234	7,135	7,932
八、每股收益：				
（一）基本每股收益(元/股)	0.149	0.110	0.442	0.473
（二）稀释每股收益(元/股)	0.149	0.110	0.442	0.473

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
2023 年 1—9 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	2023 年第三 季度（7-9 月）	2022 年第三 季度（7-9 月）	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间
一、营业收入	313,049	329,242	900,334	979,672
减：营业成本	251,808	271,636	725,757	792,959
税金及附加	43,391	41,749	120,893	128,206
销售费用	421	383	1,194	1,598
管理费用	6,004	5,585	17,695	17,250
研发费用	3,438	1,467	8,555	7,310
财务费用	2,942	2,731	8,608	7,726
其中：利息费用	3,522	3,466	10,482	10,259
利息收入	428	878	1,430	2,614
勘探费用（包括干井成本）	2,360	1,924	6,451	6,718
加：其他收益	2,348	3,209	6,256	4,654
投资收益	7,087	6,366	26,468	23,666
其中：对联营合营和合营企业的投资 收益	1,378	942	3,909	3,956
公允价值变动损益	156	(513)	338	(272)
信用减值（损失）/转回	(3)	3	(11)	2
资产减值转回/（损失）	-	10	(1,389)	(726)
资产处置收益	2	3	715	124
二、营业利润	12,275	12,845	43,558	45,353
加：营业外收入	107	492	384	673
减：营业外支出	340	358	822	1,029
三、利润总额	12,042	12,979	43,120	44,997
减：所得税费用	1,275	1,959	3,308	6,208
四、净利润	10,767	11,020	39,812	38,789
（一）持续经营净利润	10,767	11,020	39,812	38,789
（二）终止经营净利润	-	-	-	-
五、其他综合收益的税后净额	1,946	(13)	26	4,743
（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	-	-	-	(5)
（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	(77)	(14)	(127)	125
2.现金流量套期储备	2,023	1	153	4,623
六、综合收益总额	12,713	11,007	39,838	43,532

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

2023 年 1—9 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 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 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	2,618,319	2,627,885
收到的税费返还	9,202	8,401
收到其他与经营活动有关的现金	109,031	211,117
经营活动现金流入小计	2,736,552	2,847,403
购买商品、接受劳务支付的现金	(2,154,024)	(2,180,888)
支付给职工以及为职工支付的现金	(65,806)	(61,586)
支付的各项税费	(240,945)	(298,618)
支付其他与经营活动有关的现金	(177,468)	(247,067)
经营活动现金流出小计	(2,638,243)	(2,788,159)
经营活动产生的现金流量净额	98,309	59,244
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	661	517
取得投资收益收到的现金	6,518	8,718
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,828	218
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	1
收到其他与投资活动有关的现金	55,509	52,283
投资活动现金流入小计	66,516	61,737
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(120,061)	(94,485)
投资支付的现金	(3,152)	(6,350)
取得子公司及其他营业单位支付的现金	(73)	(7,641)
支付其他与投资活动有关的现金	(63,892)	(23,172)
投资活动现金流出小计	(187,178)	(131,648)
投资活动使用的现金流量净额	(120,662)	(69,911)
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	957	1,935
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	957	1,935
取得借款收到的现金	580,906	432,081
收到其他与筹资活动有关的现金	551	1,347
筹资活动现金流入小计	582,414	435,363
偿还债务支付的现金	(460,054)	(332,437)

合并现金流量表（续）

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(51,730)	(65,759)
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	(5,020)	(4,360)
支付其他与筹资活动有关的现金	(13,985)	(13,290)
筹资活动现金流出小计	(525,769)	(411,486)
筹资活动产生的现金流量净额	56,645	23,877
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	738	4,798
五、现金及现金等价物净增加额	35,030	18,008
加：期初现金及现金等价物余额	93,438	108,590
六、期末现金及现金等价物余额	128,468	126,598

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

2023 年 1—9 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 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 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	981,033	1,100,876
收到的税费返还	6,211	5,731
收到其他与经营活动有关的现金	34,532	13,893
经营活动现金流入小计	1,021,776	1,120,500
购买商品、接受劳务支付的现金	(743,661)	(837,202)
支付给职工以及为职工支付的现金	(32,681)	(31,695)
支付的各项税费	(130,871)	(175,552)
支付其他与经营活动有关的现金	(60,469)	(53,355)
经营活动现金流出小计	(967,682)	(1,097,804)
经营活动产生的现金流量净额	54,094	22,696
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,135	5,038
取得投资收益收到的现金	16,405	23,123
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	185	45
收到其他与投资活动有关的现金	38,443	146,656
投资活动现金流入小计	59,168	174,862
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(52,259)	(42,868)
投资支付的现金	(18,047)	(20,452)
取得子公司及其他营业单位支付的现金	-	(4,221)
支付其他与投资活动有关的现金	(42,979)	(136,949)
投资活动现金流出小计	(113,285)	(204,490)
投资活动使用的现金流量净额	(54,117)	(29,628)
三、筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	166,544	187,385
收到其他与筹资活动有关的现金	168,249	294,614
筹资活动现金流入小计	334,793	481,999
偿还债务支付的现金	(77,032)	(121,305)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(46,787)	(63,082)
支付其他与筹资活动有关的现金	(170,608)	(288,135)
筹资活动现金流出小计	(294,427)	(472,522)
筹资活动产生的现金流量净额	40,366	9,477
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	56	(8)

母公司现金流量表（续）

五、现金及现金等价物净增加额	40,399	2,537
加：期初现金及现金等价物余额	23,228	34,575
六、期末现金及现金等价物余额	63,627	37,112

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
2023 年 1—9 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 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间
主营业务收入		
勘探及开发		
对外销售	128,707	138,870
分部间销售	85,702	92,164
小计	214,409	231,034
炼油		
对外销售	128,742	148,241
分部间销售	1,004,531	1,028,879
小计	1,133,273	1,177,120
营销及分销		
对外销售	1,312,648	1,227,731
分部间销售	14,386	9,886
小计	1,327,034	1,237,617
化工		
对外销售	303,549	342,259
分部间销售	68,621	60,194
小计	372,170	402,453
本部及其他		
对外销售	546,948	550,609
分部间销售	676,817	775,647
小计	1,223,765	1,326,256
抵销分部间销售	(1,850,057)	(1,966,770)
合并主营业务收入	2,420,594	2,407,710
其他经营收入		
勘探及开发	4,589	4,465
炼油	2,745	2,874
营销及分销	33,173	28,952
化工	6,988	7,496
本部及其他	1,852	1,825
合并其他经营收入	49,347	45,612
合并营业收入	2,469,941	2,453,322

分部财务信息（续）

营业利润		
按分部		
勘探及开发	33,313	39,165
炼油	17,484	20,023
营销及分销	24,120	21,759
化工	(3,782)	(4,502)
本部及其他	9,845	15,632
抵销	(2,490)	(7,210)
分部营业利润	78,490	84,867
投资收益		
勘探及开发	1,885	2,848
炼油	(79)	(74)
营销及分销	1,481	494
化工	(3,928)	2,986
本部及其他	2,831	(12,265)
分部投资收益/（损失）	2,190	(6,011)
财务费用	(7,275)	(7,941)
公允价值变动损益	(5,663)	1,765
资产处置损益	1,481	249
其他收益	7,679	5,848
营业利润	76,902	78,777
加：营业外收入	1,158	1,677
减：营业外支出	1,626	1,822
利润总额	76,434	78,632

5.2 按照国际财务报告准则编制之季度财务报表

合并利润表
2023 年 1—9 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	本期金额 (7-9 月)	上期金额 (7-9 月)	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间
营业收入				
主营业务收入	859,092	825,474	2,420,594	2,407,710
其他经营收入	17,167	15,722	49,347	45,612
小计	876,259	841,196	2,469,941	2,453,322
经营费用				
采购原油、产品及经营供应品及费用	(697,914)	(700,430)	(1,980,796)	(1,962,613)
销售、一般及管理费用	(15,487)	(13,965)	(42,868)	(40,762)
折旧、折耗及摊销	(28,304)	(27,911)	(83,543)	(81,549)
勘探费用（包括干井成本）	(2,533)	(2,135)	(7,415)	(7,873)
职工费用	(26,939)	(25,264)	(76,888)	(74,487)
所得税以外的税金	(71,248)	(65,817)	(198,509)	(200,226)
信用减值（损失）/转回	(51)	67	(86)	139
其他（费用）/收入净额	(8,192)	7,221	(549)	(10,065)
经营费用合计	(850,668)	(828,234)	(2,390,654)	(2,377,436)
经营收益	25,591	12,962	79,287	75,886
融资成本				
利息支出	(4,618)	(4,363)	(13,667)	(12,487)
利息收入	1,622	1,581	4,861	4,593
汇兑收益/（损失）净额	511	178	1,531	(47)
融资成本净额	(2,485)	(2,604)	(7,275)	(7,941)
投资收益	124	74	373	200
应占联营公司及合营公司的损益	2,675	3,950	5,286	11,277
除税前利润	25,905	14,382	77,671	79,422
所得税费用	(4,510)	(1,047)	(14,680)	(15,080)
本期间利润	21,395	13,335	62,991	64,342
归属于：				
本公司股东	17,938	13,028	54,060	57,869
非控股股东	3,457	307	8,931	6,473
本期间利润	21,395	13,335	62,991	64,342
每股净利润：				
基本每股收益(人民币元)	0.150	0.108	0.451	0.478
稀释每股收益(人民币元)	0.150	0.108	0.451	0.478

合并综合收益表

2023 年 1—9 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	本期金额 (7-9 月)	上期金额 (7-9 月)	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间
本期间利润	21,395	13,335	62,991	64,342
其他综合收益：				
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	4,198	677	744	16,710
不能重分类进损益的项目				
其他权益工具投资公允价值变动	-	(1)	(1)	(14)
以后将重分类进损益的项目				
应占联营及合营公司的其他综合收益	(820)	(1,537)	(5,030)	1,977
现金流量套期	5,553	(2,443)	2,865	7,228
套期成本储备	-	253	-	(169)
外币报表折算差额	(535)	4,405	2,910	7,688
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	(13)	951	(1,653)	1,625
其他综合收益的税后净额	4,185	1,628	(909)	18,335
本期间综合收益合计	25,580	14,963	62,082	82,677
归属于：				
本公司股东	22,136	13,705	54,804	74,579
非控股股东	3,444	1,258	7,278	8,098

合并财务状况表

2023 年 9 月 30 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 2023 年 9 月 30 日	于 2022 年 12 月 31 日
非流动资产		
物业、厂房及设备净额	635,493	630,700
在建工程	224,408	196,045
使用权资产	262,547	264,856
商誉	6,490	6,464
于联营公司的权益	162,461	159,150
于合营公司的权益	67,580	74,791
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	686	730
递延所得税资产	20,706	22,433
长期预付款及其他非流动资产	80,078	72,812
非流动资产合计	1,460,449	1,427,981
流动资产		
现金及现金等价物	128,468	93,438
于金融机构的定期存款	53,314	51,614
以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	3	2
衍生金融资产	10,196	19,335
应收账款	89,706	46,364
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	8,341	3,507
存货	268,252	244,241
预付费用及其他流动资产	65,706	64,639
流动资产合计	623,986	523,140
流动负债		
短期债务	79,586	59,037
中国石化集团公司及其附属公司借款	15,428	7,292
租赁负债	17,289	16,004
衍生金融负债	11,544	7,313
应付账款及应付票据	264,104	269,424
合同负债	138,182	125,444
其他应付款	163,321	178,146
应付所得税	4,863	4,725
流动负债合计	694,317	667,385

合并财务状况表（续）

流动负债净额	70,331	144,245
总资产减流动负债	1,390,118	1,283,736
非流动负债		
长期债务	175,160	85,706
中国石化集团公司及其附属公司借款	23,633	22,255
租赁负债	165,455	166,407
递延所得税负债	8,736	7,256
预计负债	49,400	47,587
其他非流动负债	14,925	14,983
非流动负债合计	437,309	344,194
净资产合计	952,809	939,542
权益		
股本	119,864	119,896
储备	678,288	667,704
本公司股东应占权益	798,152	787,600
非控股股东权益	154,657	151,942
权益合计	952,809	939,542

合并现金流量表

2023 年 1—9 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 2023 年 9 月 30 日止 9 个月 期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月 期间
经营活动所得现金净额(a)	98,309	59,244
投资活动		
资本支出	(108,081)	(82,142)
探井支出	(11,980)	(12,343)
购入投资支付的现金	(3,152)	(5,341)
购入以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	-	(1,009)
出售以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	-	6
购买附属公司，扣除购入的现金	(73)	(7,641)
出售投资收到的现金	661	512
出售物业、厂房及设备及其他长期资产所得款项	3,828	218
增加到到期日为三个月以上的定期存款	(62,391)	(22,071)
减少到期日为三个月以上的定期存款	48,691	47,491
已收利息	6,804	3,489
已收投资及股利收益	6,518	8,718
（支付）/收到其他与投资活动有关的现金	(1,487)	202
投资活动所用现金净额	(120,662)	(69,911)
融资活动		
新增借款	580,906	432,081
偿还借款	(460,054)	(332,437)
非控股股东投入的现金	957	1,935
分派本公司股利	(40,765)	(56,903)
附属公司分派予非控股股东	(5,020)	(4,360)
支付利息	(5,945)	(4,496)
偿还租赁负债支付的金额	(13,041)	(10,877)
收到其他与筹资活动有关的现金	551	1,347
支付其他与筹资活动有关的现金	(944)	(2,413)
融资活动所得现金净额	56,645	23,877
现金及现金等价物净增加	34,292	13,210
期初的现金及现金等价物	93,438	108,590
汇率变动的影响	738	4,798
期末的现金及现金等价物	128,468	126,598

合并现金流量表附注

2023 年 1—9 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得现金净额调节

项目	截至 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间
经营活动		
除税前利润	77,671	79,422
调整：		
折旧、折耗及摊销	83,543	81,549
干井成本核销	5,153	5,556
应占联营公司及合营公司的损益	(5,286)	(11,277)
投资收益	(373)	(200)
利息收入	(4,861)	(4,593)
利息支出	13,667	12,487
汇兑及衍生金融工具损失/（收益）	4,140	(451)
出售物业、厂房、设备及其他长期资产净（收益）/损失	(1,095)	205
资产减值亏损	2,718	2,376
信用减值损失/（转回）	86	(139)
营运资金变动前之经营收益	175,363	164,935
应收款项及其他流动资产	(58,267)	(26,933)
存货	(26,600)	(77,664)
应付款项及其他流动负债	15,461	13,041
小计	105,957	73,379
已付所得税	(7,648)	(14,135)
经营活动所得现金净额	98,309	59,244

分部财务信息
2023 年 1—9 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 2023 年 9 月 30 日止 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间
主营业务收入		
勘探及开发		
对外销售	128,707	138,870
分部间销售	85,702	92,164
小计	214,409	231,034
炼油		
对外销售	128,742	148,241
分部间销售	1,004,531	1,028,879
小计	1,133,273	1,177,120
营销及分销		
对外销售	1,312,648	1,227,731
分部间销售	14,386	9,886
小计	1,327,034	1,237,617
化工		
对外销售	303,549	342,259
分部间销售	68,621	60,194
小计	372,170	402,453
本部及其他		
对外销售	546,948	550,609
分部间销售	676,817	775,647
小计	1,223,765	1,326,256
抵销分部间销售	(1,850,057)	(1,966,770)
合并主营业务收入	2,420,594	2,407,710
其他经营收入		
勘探及开发	4,589	4,465
炼油	2,745	2,874
营销及分销	33,173	28,952
化工	6,988	7,496
本部及其他	1,852	1,825
合并其他经营收入	49,347	45,612
营业收入	2,469,941	2,453,322

分部财务信息（续）

业绩		
经营收益/（亏损）		
按分部		
勘探及开发	39,178	43,591
炼油	18,963	20,849
营销及分销	24,348	21,120
化工	(2,775)	(4,037)
本部及其他	2,063	1,573
抵销	(2,490)	(7,210)
经营收益总额	79,287	75,886
应占联营公司及合营公司的损益		
勘探及开发	2,442	2,654
炼油	(286)	(245)
营销及分销	2,176	1,994
化工	(3,656)	3,131
本部及其他	4,610	3,743
应占联营公司及合营公司的损益合计	5,286	11,277
投资收益		
勘探及开发	-	-
炼油	23	41
营销及分销	4	40
化工	(276)	(155)
本部及其他	622	274
分部投资收益	373	200
融资成本	(7,275)	(7,941)
除税前利润	77,671	79,422

5.3 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并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 2023 年 9 月 30 日 9 个月期间	截至 2022 年 9 月 30 日 9 个月期间
按中国企业会计准则编制的财务报表之净利润	61,754	63,552
调整：		
政府补助(i)	38	44
安全生产费(ii)	1,202	1,088
其他	(3)	(342)
按国际财务报告准则编制的财务报表本期间利润	62,991	64,342

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 2023 年 9 月 30 日	于 2022 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	953,686	940,457
调整:		
政府补助(i)	(877)	(915)
按国际财务报告准则编制的财务报表之权益	952,809	939,542

5.4 会计政策变更的内容及原因

5.4.1 中国准则会计政策变更的内容及原因

本集团于 2023 年度执行了财政部于近年颁布的企业会计准则相关规定及指引：

《企业会计准则解释第 16 号》(财会 [2022] 31 号) (“解释第 16 号”)中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

根据该规定，本集团对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。

本集团对于 2022 年 1 月 1 日至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按照该规定进行了追溯调整。对于 2022 年 1 月 1 日因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本集团按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

(a) 变更对比较期财务报表的影响

上述会计政策变更对截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间净利润及 2022 年年初及年末所有者权益的影响汇总如下：

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	本集团		
	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间净利润	2022 年年末所有者权益	2022 年年初所有者权益
调整前之净利润及股东权益	62,910	937,153	916,041
单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的影响	642	3,304	2,448
调整后之净利润及所有者权益	63,552	940,457	918,489

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	本公司		
	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间净利润	2022 年年末所有者权益	2022 年年初所有者权益
调整前之净利润及股东权益	38,389	504,877	526,314
单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的影响	400	1,750	1,217
调整后之净利润及所有者权益	38,789	506,627	527,531

上述会计政策变更对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目的影响汇总如下：

合并资产负债表

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	于 2022 年 12 月 31 日 调整前	调整数	于 2022 年 12 月 31 日 调整后
非流动资产：			
递延所得税资产	19,952	2,481	22,433
非流动资产合计	1,425,500	2,481	1,427,981
资产总计	1,948,640	2,481	1,951,121
非流动负债：			
递延所得税负债	8,079	(823)	7,256
非流动负债合计	344,102	(823)	343,279
负债合计	1,011,487	(823)	1,010,664
股东权益：			
盈余公积	217,834	175	218,009
未分配利润	323,087	2,719	325,806
归属于母公司股东权益合计	785,577	2,894	788,471
少数股东权益	151,576	410	151,986
股东权益合计	937,153	3,304	940,457
负债和股东权益总计	1,948,640	2,481	1,951,121

母公司资产负债表

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	于 2022 年 12 月 31 日 调整前	调整数	于 2022 年 12 月 31 日 调整后
非流动资产：			
递延所得税资产	7,737	1,750	9,487
非流动资产合计	914,040	1,750	915,790
资产总计	1,141,670	1,750	1,143,420
股东权益：			
盈余公积	217,834	175	218,009
未分配利润	100,947	1,575	102,522
股东权益合计	504,877	1,750	506,627
负债和股东权益总计	1,141,670	1,750	1,143,420

上述会计政策变更对截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间合并利润表及母公司利润表各项目的影 响汇总如下：

合并利润表

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	调整数	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期 间 调整后
所得税费用	15,722	(642)	15,080
五、净利润	62,910	642	63,552
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润	62,910	642	63,552
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润	56,660	585	57,245
2.少数股东损益	6,250	57	6,307
七、综合收益总额			
归属于母公司所有者的综合收益总额	73,370	585	73,955
归属于少数股东的综合收益总额	7,875	57	7,932
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(人民币元/股)	0.468	0.005	0.473
（二）稀释每股收益(人民币元/股)	0.468	0.005	0.473

母公司利润表

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	调整数	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期 间 调整后
所得税费用	6,608	(400)	6,208
四、净利润	38,389	400	38,789
（一）持续经营净利润	38,389	400	38,789
六、综合收益总额	43,132	400	43,532

5.4.2 国际准则会计政策变更的内容及原因

(a) 关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定

国际会计准则理事会对《国际会计准则》第 12 号进行了修订，原准则第 15 段和第 24 段中关于豁免范围修改为“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”，因此，本集团需要就这些交易产生的暂时性差异确认递延税项资产和递延税项负债。修订于 2023 年 1 月 1 日或之后开始的年度报告期间生效，允许提前适用。本集团将修订适用于所列最早比较期间开始时或之后发生的交易，任何累积影响均应在该日期确认为对留存收益及其他相关财务报表项目的调整。

(b) 变更对比较期财务报表的影响

上述会计政策变更对截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间利润及 2022 年年初及年末所有者权益的影响汇总如下：

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	本集团		
	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间利润	2022 年年末权益	2022 年年初权益
调整前之本期间利润及权益	63,700	936,238	915,074
单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的影响	642	3,304	2,448
调整后之本期间利润及权益	64,342	939,542	917,522

上述会计政策变更对截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间合并利润表各项目的影 响汇总如下：

合并利润表

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	调整数	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整后
除税前利润	79,422	-	79,422
所得税费用	(15,722)	642	(15,080)
本期间利润	63,700	642	64,342
归属于：			
本公司股东	57,284	585	57,869
非控股股东	6,416	57	6,473
本期间利润	63,700	642	64,342
每股净利润：			
基本每股收益 (人民币元/股)	0.473	0.005	0.478
稀释每股收益 (人民币元/股)	0.473	0.005	0.478

上述会计政策变更对截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间合并综合收益表各项目的影 响汇总如下：

合并综合收益表

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整前	调整数	截至 2022 年 9 月 30 日止 9 个月期间 调整后
综合收益总额	82,035	642	82,677
归属于：			
本公司股东	73,994	585	74,579
非控股股东	8,041	57	8,098

上述会计政策变更对 2022 年 12 月 31 日合并财务状况表各项目的影 响汇总如下：

合并财务状况表

单位：百万元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	于 2022 年 12 月 31 日调整前	调整数	于 2022 年 12 月 31 日调整后
非流动资产			
递延所得税资产	19,952	2,481	22,433
非流动资产合计	1,425,500	2,481	1,427,981
流动资产合计	523,140	-	523,140
流动负债合计	667,385	-	667,385
流动负债净额	144,245	-	144,245
总资产减流动负债	1,281,255	2,481	1,283,736
非流动负债			
递延所得税负债	8,079	(823)	7,256
非流动负债合计	345,017	(823)	344,194
净资产合计	936,238	3,304	939,542
权益			
储备	664,810	2,894	667,704
本公司股东应占权益	784,706	2,894	787,600
非控股股东权益	151,532	410	151,942
权益合计	936,238	3,304	939,542

董事、监事、高级管理人员书面确认

根据《中华人民共和国证券法》以及中国证券监督管理委员会《上市公司信息披露管理办法》相关规定和要求，作为中国石化的董事、监事、高级管理人员，我们认真审阅了中国石油化工股份有限公司 2023 年第三季度报告，认为公司董事会的编制和审议程序符合法律、行政法规和中国证监会的规定，认为该报告真实、准确、完整地反映了中国石化在 2023 年前三季度的经营状况，报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，符合中国证券监督管理委员会等有关监管部门的要求。

董事、监事、高级管理人员签字：

马永生 赵东 喻宝才 李永林 吕亮功

蔡洪滨 吴嘉宁 史丹 毕明建

张少峰 邱发森 吴泊 翟亚林 郭洪金

尹兆林 陈尧焕

牛栓文 寿东华 黄文生

2023 年 10 月 26 日