



中国石油化工股份有限公司

China Petroleum & Chemical Corporation

2019 年第一季度报告

2019 年 4 月 29 日

中国 北京

1 重要提示

- 1.1 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所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性负个别及连带责任。
- 1.2 本季度报告已经中国石化第七届董事会第六次会议审议通过。本公司全体董事出席董事会审议季度报告。
- 1.3 中国石化董事长戴厚良先生、总裁马永生先生、财务总监和会计机构负责人王德华先生声明并保证本季度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 1.4 本季度报告中的财务报告未经审计。

2 公司基本情况

2.1 主要会计数据及财务指标

2.1.1 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 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日	本报告期末比上年度 期末增减（%）
总资产	1,813,445	1,592,308	13.9
归属于母公司股东权益	739,653	718,355	3.0

单位：人民币百万元

	截至 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间	本报告期比上年同期 增减（%）
经营活动产生的现金流量 净额	(14,609)	12,052	-
营业收入	717,579	621,251	15.5
归属于母公司股东净利润	14,763	18,770	(21.3)
归属于母公司股东的扣除 非经常性损益的净利润	14,370	17,982	(20.1)
加权平均净资产收益率 （%）	2.03	2.55	减少 0.52 个百分点
基本每股收益(人民币元)	0.122	0.155	(21.3)
稀释每股收益(人民币元)	0.122	0.155	(21.3)

单位：人民币百万元

非经常性损益项目	截至 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间
	（收入）/支出 （人民币百万元）
处置非流动资产净损失	64
捐赠支出	3
政府补助	(870)
持有和处置各项投资的收益	20
其他各项非经常性收入和支出净额	285
小计	(498)
相应税项调整	126
合计	(372)
影响母公司股东净利润的非经常性损益	(393)
影响少数股东净利润的非经常性损益	21

2.1.2 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 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日	本报告期末比上年度 期末增减 (%)
总资产	1,813,445	1,592,308	13.9
本公司股东应占权益	738,578	717,284	3.0

单位：人民币百万元

	截至 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间	本报告期比上年 同期增减 (%)
经营活动产生的现金流量 净额	(14,609)	12,052	-
经营收益	24,841	29,218	(15.0)
归属于本公司股东的净利润	15,468	19,306	(19.9)
基本每股收益(人民币元)	0.128	0.159	(19.5)
稀释每股收益(人民币元)	0.128	0.159	(19.5)
净资产收益率 (%)	2.09	2.59	减少 0.50 个百分点

2.2 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 486,896 户,其中境内 A 股 481,107 户,境外 H 股 5,789 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 ¹	25,392,285,486	20.97	未知	H 股
中国证券金融股份有限公司	2,609,312,057	2.16	0	A 股
国新投资有限公司	1,252,427,354	1.03	0	A 股
香港中央结算有限公司	999,101,462	0.83	0	A 股
北京诚通金控投资有限公司	947,604,254	0.78	0	A 股
中央汇金资产管理有限责任公司	322,037,900	0.27	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	259,205,354	0.21	0	A 股
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	240,956,971	0.20	0	A 股
国泰君安证券股份有限公司	143,442,801	0.12	0	A 股

注 1: 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 553,150,000 股 H 股, 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:

除中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪和中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪同属中国人寿保险股份有限公司管理外, 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。

2.3 经营业绩回顾

2019 年一季度，世界经济增长动能减弱，中国经济保持平稳增长，国内生产总值(GDP)增长 6.4%。国际原油价格低位反弹，境内成品油价格及时调整。境内天然气需求快速增长，表观消费量同比增长 11%，成品油市场供应充裕、竞争激烈，化工产品需求继续保持较快增长。

本公司坚持稳中求进工作总基调，落实高质量发展要求，加快实施“两个三年、两个十年”战略部署，落实“改革、管理、创新、发展”工作方针，遵循“专业化发展、市场化运作、国际化布局、一体化统筹”运营准则，着力降成本、拓市场、调结构、抓改革、强基础，统筹推进各方面工作。

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人民币 147.63 亿元，同比降低 21.3%。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人民币 154.68 亿元，同比降低 19.9%。

勘探及开发：本公司抓住原油价格回升的有利时机，稳步实施大力提升油气勘探开发力度行动计划，加快天然气产供储销体系建设，持续推进降本减费，稳油增气降本取得实效。在勘探方面，加大新区新领域风险勘探和预探力度，加强老区一体化精细评价，在济阳凹陷、四川盆地等地区取得油气勘探新发现。在原油开发方面，全力推动效益建产，深化老区结构调整，降低自然递减率，夯实稳产基础；在天然气开发方面，持续推进杭锦旗、川西以及威荣气田产能建设，优化产供储销运行，推进全产业链协同发展。一季度油气当量产量 113.46 百万桶，同比增长 1.9%。其中境内原油产量同比增长 0.2%，天然气产量同比增长 6.7%。勘探及开发板块经营收益人民币 21.43 亿元，实现扭亏为盈。

勘探及开发	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2019 年	2018 年	(%)
油气当量产量 ²	百万桶	113.46	111.33	1.9
原油产量	百万桶	70.81	71.35	(0.8)
中国	百万桶	61.55	61.43	0.2
境外	百万桶	9.26	9.92	(6.7)
天然气产量	十亿立方英尺	255.79	239.83	6.7
原油实现价格	美元/桶	57.66	59.8	(3.6)
天然气实现价格	美元/千立方英尺	7.07	6.28	12.6

注 2：境内原油产量按 1 吨=7.10 桶换算，境外原油产量按 1 吨=7.21 桶换算，天然气产量按 1 立方米=35.31 立方英尺换算。

炼油：本公司根据市场需求变化调整产品结构，增加汽油和航煤，柴汽比进一步降至 1.01；全面优化生产组织运行，适度增加成品油出口，炼油装置保持了平稳和高负荷运行；稳步实施新标准船用燃料油质量升级计划。一季度，原油加工量同比增长 2.7%，成品油产量同比增长 3.8%，其中汽油同比增长 5.9%，煤油同比增长 6.6%。炼油板块实现经营收益人民币 119.63 亿元。

炼油 ³	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2019 年	2018 年	(%)
原油加工量	百万吨	61.78	60.16	2.7
成品油产量	百万吨	39.44	37.98	3.8
汽油	百万吨	15.87	14.98	5.9
柴油	百万吨	16.03	15.93	0.6
煤油	百万吨	7.54	7.07	6.6

炼油 ³	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2019 年	2018 年	(%)
化工轻油产量	百万吨	10.07	9.94	1.3
轻油收率	%	76.14	76.22	下降 0.08 个百分点
综合商品率	%	94.76	95.23	下降 0.47 个百分点

注 3：包括境内合资公司 100%的产量。

营销和分销：本公司坚持量效兼顾的经营思路，充分发挥产销协同和营销网络优势，加大市场攻坚力度，灵活调整营销策略，境内成品油总经销量和零售规模实现较快增长；进一步优化终端网络布局，巩固提升网络优势；大力拓展车用天然气市场；完善自有品牌商品体系，保持非油业务稳定发展。一季度，成品油总经销量4,974万吨，同比增长5.4%，其中境内成品油同比增长5.2%，零售量同比增长2.5%。营销及分销板块实现经营收益人民币78.66亿元。

营销及分销	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2019 年	2018 年	(%)
成品油总经销量	百万吨	49.74	47.21	5.4
境内成品油总经销量	百万吨	45.61	43.35	5.2
零售量	百万吨	30.20	29.46	2.5
直销及分销量	百万吨	15.41	13.89	10.9
单站年均加油量 ⁴	吨	3,939	3,846	2.4

单位：座

	于 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日	本报告期末比上年度 期末变动（%）
中国石化品牌加油站总数	30,671	30,648	0.1
自营加油站数	30,665	30,642	0.1

注 4：单站年均加油量为折合年平均数。

化工：本公司坚持“基础+高端”的发展思路，提高有效供给。进一步优化原料结构，降低原料成本；密切产、销、研、用结合，积极生产适销对路的高附加值产品，合成树脂新产品和专用料比例达到 63.6%，合成纤维差别化率达到 90.3%；加强装置和产品链的动态优化，根据市场需求合理安排装置负荷；优化装置结构，一批重点项目积极推进。同时，加大市场开拓力度，精细化营销和精准服务水平进一步提升。一季度，乙烯产量 304.9 万吨，同比增长 1.8%；化工产品经营总量 2,337.3 万吨，同比增长 14.3%。化工板块经营收益为人民币 69.53 亿元。

化工 ⁵	单位	截至 3 月 31 日止 3 个月期间		同比变动
		2019 年	2018 年	(%)
乙烯产量	千吨	3,049	2,995	1.8
合成树脂产量	千吨	4,178	4,117	1.5
合成橡胶产量	千吨	271	199	36.2
合纤单体及聚合物	千吨	2,575	2,246	14.6
合成纤维	千吨	322	296	8.8

注 5：包括境内合资公司 100%的产量。

资本支出：本公司一季度资本支出人民币 119.14 亿元，其中勘探及开发板块资本支出人民币 55.62 亿元，主要用于涪陵、威荣页岩气产能建设，杭锦旗天然气产能建设，胜利、西北原油产能建设，推进新气管道一期、鄂安沧一期、文 23 储气库以及境外油气项目建设等；炼油板块资本支出人民币 19.95 亿元，主要用于中科炼化项目建设，镇海、天津、茂名、洛阳等炼油结构调整，推进日濮洛原油管道建设；营销及分销板块资本支出人民币 25.21 亿元，主要用于成品油库、管道及加油（气）站、非油品业务等项目建设和地下油罐改造等安全环保隐患专项治理；化工板块资本支出人民币 17.99 亿元，主要用于中科、镇海、武汉等乙烯项目，海南高效环保芳烃（二期）等项目建设；总部及其他资本支出人民币 0.37 亿元，主要用于科研装置及信息化项目建设。

3 重要事项

3.1 公司主要会计报表项目、财务指标（按中国企业会计准则）大幅度变动的情况及原因

合并资产负债表项目	于 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日	增加/(减少)		变动主要原因
	人民币 百万元	人民币 百万元	金额 人民币 百万元	百分比 (%)	
交易性金融资产	16,872	25,732	(8,860)	(34.4)	部分结构性存款到期收回
衍生金融资产	4,977	7,887	(2,910)	(36.9)	本期衍生套期工具亏损盘位减少，盈利盘位增加
衍生金融负债	3,078	13,571	(10,493)	(77.3)	
长期待摊费用	7,489	15,659	(8,170)	(52.2)	新租赁准则影响，长期待摊费用减少，新增使用权资产和租赁负债科目。
使用权资产	206,743	-	206,743	-	
租赁负债	182,765	-	182,765	-	
短期借款	72,757	44,692	28,065	62.8	短期借款增加
应交税费	35,875	87,060	(51,185)	(58.8)	上年末部分未缴纳税款于本报告期缴纳
其他综合收益	(930)	(6,774)	5,844	(86.3)	现金流量套期余额增加以及外币报表折算差额变动影响

合并利润表项目	截至 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间	增加/(减少)		变动主要原因
	人民币 百万元	人民币 百万元	金额 人民币 百万元	百分比 (%)	
财务费用	2,330	455	1,875	412.1	执行新租赁准则影响
投资收益	1,285	3,355	(2,070)	(61.7)	联营及合营公司收益下降影响
少数股东损益	3,708	5,752	(2,044)	(35.5)	公司部分下属子公司效益下降影响
公允价值变动收益/(损失)	(2,226)	126	(2,352)	-	非套期衍生金融工具浮亏增加
资产处置收益/(损失)	(64)	227	(291)	-	上年同期公司下属企业土地处置利得，本期无此影响

合并现金流量表项目	截至 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间 人民币 百万元	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间 人民币 百万元	增加/(减少)		变动主要原因
			金额	百分比	
			人民币 百万元	(%)	
收到其他与经营活动有关的现金	31,379	16,695	14,684	88.0	主要是金融衍生业务保证金收支影响
支付其他与经营活动有关的现金	(39,806)	(25,234)	14,572	57.7	
收到其他与投资活动有关的现金	13,165	21,325	(8,160)	(38.3)	收回三个月以上定期存款到期金额减少
购建固定资产、油气资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(23,514)	(17,901)	5,613	31.4	当期资本性支出增加
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	(3,188)	(3,188)	-	上年支付收购赛科尾款
支付其他与投资活动有关的现金	(24,388)	(13,499)	10,889	80.7	三个月以上定期存款增加

3.2 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

戴厚良

董事长

2019 年 4 月 29 日

附录

4.1 财务报表

合并资产负债表

2019 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 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日
流动资产:		
货币资金	168,386	167,015
交易性金融资产	16,872	25,732
衍生金融资产	4,977	7,887
应收票据及应收账款	80,464	64,879
预付款项	8,231	5,937
其他应收款	19,682	25,312
存货	219,830	184,584
其他流动资产	20,671	22,774
流动资产合计	539,113	504,120
非流动资产:		
长期股权投资	147,471	145,721
其他权益工具投资	1,447	1,450
固定资产	605,388	617,812
在建工程	138,584	136,963
使用权资产	206,743	-
无形资产	102,913	103,855
商誉	8,657	8,676
长期待摊费用	7,489	15,659
递延所得税资产	19,451	21,694
其他非流动资产	36,189	36,358
非流动资产合计	1,274,332	1,088,188
资产总计	1,813,445	1,592,308
流动负债:		
短期借款	72,757	44,692
衍生金融负债	3,078	13,571
应付票据及应付账款	218,170	192,757
合同负债	129,199	124,793
应付职工薪酬	7,948	7,312
应交税费	35,875	87,060
其他应付款	73,293	77,463
一年内到期的非流动负债	35,284	17,450
流动负债合计	575,604	565,098

合并资产负债表（续）

非流动负债：		
长期借款	63,763	61,576
应付债券	31,727	31,951
租赁负债	182,765	—
预计负债	43,256	42,800
递延所得税负债	6,520	5,948
其他非流动负债	27,716	27,276
非流动负债合计	355,747	169,551
负债合计	931,351	734,649
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	121,071	121,071
资本公积	119,192	119,192
其他综合收益	(930)	(6,774)
专项储备	2,397	1,706
盈余公积	203,678	203,678
未分配利润	294,245	279,482
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	739,653	718,355
少数股东权益	142,441	139,304
所有者权益（或股东权益）合计	882,094	857,659
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,813,445	1,592,308

戴厚良
董事长

马永生
总裁

王德华
财务总监

母公司资产负债表

2019 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 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日
流动资产:		
货币资金	72,019	82,879
交易性金融资产	14,500	22,500
应收票据及应收账款	37,788	30,145
预付款项	3,541	2,488
其他应收款	54,463	57,432
存货	50,273	45,825
其他流动资产	17,174	15,835
流动资产合计	249,758	257,104
非流动资产:		
长期股权投资	290,891	289,207
其他权益工具投资	395	395
固定资产	294,743	302,082
在建工程	50,708	51,598
使用权资产	118,892	-
无形资产	8,492	8,571
长期待摊费用	2,492	2,480
递延所得税资产	9,634	11,021
其他非流动资产	7,591	9,145
非流动资产合计	783,838	674,499
资产总计	1,033,596	931,603
流动负债:		
短期借款	22,701	3,961
衍生金融负债	-	967
应付票据及应付账款	85,760	84,418
合同负债	4,239	4,230
应付职工薪酬	4,245	4,294
应交税费	23,681	54,764
其他应付款	107,667	119,514
一年内到期的非流动负债	25,941	16,729
流动负债合计	274,234	288,877

母公司资产负债表（续）

非流动负债：		
长期借款	47,161	48,104
应付债券	20,000	20,000
租赁负债	111,260	—
预计负债	33,422	33,094
其他非流动负债	4,311	4,332
非流动负债合计	216,154	105,530
负债合计	490,388	394,407
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	121,071	121,071
资本公积	68,801	68,795
其他综合收益	332	(485)
专项储备	1,309	989
盈余公积	203,678	203,678
未分配利润	148,017	143,148
所有者权益（或股东权益）合计	543,208	537,196
负债和所有者权益（或股东权益） 总计	1,033,596	931,603

戴厚良
董事长

马永生
总裁

王德华
财务总监

合并利润表

2019 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 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间
一、营业总收入	717,579	621,251
二、营业总成本	693,152	594,063
其中：营业成本	596,412	501,278
税金及附加	60,459	57,719
销售费用	14,748	13,688
管理费用	15,485	16,708
研发费用	1,292	1,998
财务费用	2,330	455
勘探费用（包括干井成本）	2,543	2,230
资产减值损失	(136)	(13)
信用减值损失	19	—
加：其他收益	761	594
投资收益	1,285	3,355
公允价值变动收益	(2,226)	126
资产处置收益	(64)	227
三、营业利润	24,183	31,490
加：营业外收入	243	378
减：营业外支出	416	353
四、利润总额	24,010	31,515
减：所得税费用	5,539	6,993
五、净利润	18,471	24,522
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润	18,471	24,522
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	14,763	18,770
2.少数股东损益	3,708	5,752

合并利润表（续）

六、其他综合收益的税后净额	3,759	(1,485)
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	1	-
1.其他权益工具投资公允价值变动	1	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	3,758	(1,485)
1.权益法下可转损益的其他综合收益	66	148
2.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	4,853	785
3.外币财务报表折算差额	(1,161)	(2,418)
七、综合收益总额	22,230	23,037
归属于母公司所有者的综合收益总额	19,029	17,990
归属于少数股东的综合收益总额	3,201	5,047
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)	0.122	0.155
（二）稀释每股收益(元/股)	0.122	0.155

戴厚良
董事长

马永生
总裁

王德华
财务总监

母公司利润表

2019 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 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间
一、营业收入	249,978	241,136
减：营业成本	191,844	184,696
税金及附加	40,952	40,067
销售费用	754	693
管理费用	7,612	8,585
研发费用	1,197	1,782
财务费用	1,635	1,008
勘探费用（包括干井成本）	2,429	2,213
资产减值损失	-	4
信用减值损失	(5)	-
加：其他收益	631	300
投资收益	1,777	2,931
公允价值变动收益	20	(18)
资产处置收益	(1)	237
二、营业利润	5,987	5,538
加：营业外收入	34	122
减：营业外支出	147	155
三、利润总额	5,874	5,505
减：所得税费用	1,003	791
四、净利润	4,871	4,714
（一）持续经营净利润	4,871	4,714
（二）终止经营净利润	-	-
五、其他综合收益的税后净额	817	(53)
将重分类进损益的其他综合收益	817	(53)
1.权益法下可转损益的其他综合收益	(33)	(53)
2.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	850	-
六、综合收益总额	5,688	4,661

戴厚良
董事长

马永生
总裁

王德华
财务总监

合并现金流量表

2019 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 2019 年 3 月 31 日 止 3 个月期间	截至 2018 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	760,693	707,017
收到的税费返还	760	593
收到其他与经营活动有关的现金	31,379	16,695
经营活动现金流入小计	792,832	724,305
购买商品、接受劳务支付的现金	(625,310)	(561,416)
支付给职工以及为职工支付的现金	(17,224)	(16,056)
支付的各项税费	(125,101)	(109,547)
支付其他与经营活动有关的现金	(39,806)	(25,234)
经营活动现金流出小计	(807,441)	(712,253)
经营活动产生的现金流量净额	(14,609)	12,052
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	9,636	13,342
取得投资收益收到的现金	1,288	674
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	24	-
收到其他与投资活动有关的现金	13,165	21,325
投资活动现金流入小计	24,113	35,341
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(23,514)	(17,901)
投资支付的现金	(1,793)	(2,241)
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	(3,188)
支付其他与投资活动有关的现金	(24,388)	(13,499)
投资活动现金流出小计	(49,695)	(36,829)
投资活动产生的现金流量净额	(25,582)	(1,488)
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	94	70
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	94	70
取得借款收到的现金	149,622	126,432
收到其他与筹资活动有关的现金	190	-
筹资活动现金流入小计	149,906	126,502
偿还债务支付的现金	(118,511)	(118,865)

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, 396)	(1, 173)
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	(235)	(390)
支付其他与筹资活动有关的现金	(630)	(3)
筹资活动现金流出小计	(120, 537)	(120, 041)
筹资活动产生的现金流量净额	29, 369	6, 461
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	(340)	(455)
五、现金及现金等价物净增加额	(11, 162)	16, 570
加：期初现金及现金等价物余额	111, 922	113, 218
六、期末现金及现金等价物余额	100, 760	129, 788

戴厚良
董事长

马永生
总裁

王德华
财务总监

母公司现金流量表

2019 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 2019 年 3 月 31 日 止 3 个月期间	截至 2018 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	280,152	285,228
收到的税费返还	519	445
收到其他与经营活动有关的现金	757	6,926
经营活动现金流入小计	281,428	292,599
购买商品、接受劳务支付的现金	(208,261)	(192,802)
支付给职工以及为职工支付的现金	(9,274)	(8,515)
支付的各项税费	(76,898)	(75,254)
支付其他与经营活动有关的现金	(2,939)	(31,161)
经营活动现金流出小计	(297,372)	(307,732)
经营活动产生的现金流量净额	(15,944)	(15,133)
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	9,285	15,319
取得投资收益收到的现金	1,270	2,116
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	289
收到其他与投资活动有关的现金	9,933	12,428
投资活动现金流入小计	20,491	30,152
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	(7,459)	(8,098)
投资支付的现金	(1,376)	(2,316)
支付其他与投资活动有关的现金	(10,800)	-
投资活动现金流出小计	(19,635)	(10,414)
投资活动产生的现金流量净额	856	19,738
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	39,186	25,723
筹资活动现金流入小计	39,186	25,723
偿还债务支付的现金	(35,016)	(18,654)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(1,476)	(1,161)
支付其他与筹资活动有关的现金	(266)	-
筹资活动现金流出小计	(36,758)	(19,815)
筹资活动产生的现金流量净额	2,428	5,908

母公司现金流量表（续）

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	(12,660)	10,513
加：期初现金及现金等价物余额	59,120	72,309
六、期末现金及现金等价物余额	46,460	82,822

戴厚良
董事长

马永生
总裁

王德华
财务总监

分部财务信息
2019 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 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 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	29,367	20,933
分部间销售	22,089	20,269
小计	51,456	41,202
炼油		
对外销售	34,002	33,933
分部间销售	255,752	252,897
小计	289,754	286,830
营销及分销		
对外销售	321,636	310,117
分部间销售	965	1,176
小计	322,601	311,293
化工		
对外销售	110,990	104,780
分部间销售	17,121	15,980
小计	128,111	120,760
本部及其他		
对外销售	205,504	135,500
分部间销售	154,677	131,516
小计	360,181	267,016
抵销分部间销售	(450,604)	(421,838)
合并主营业务收入	701,499	605,263
其他经营收入		
勘探及开发	1,821	1,742
炼油	1,251	1,125
营销及分销	8,850	8,892
化工	3,733	3,738
本部及其他	425	491
合并其他经营收入	16,080	15,988
合并营业收入	717,579	621,251

分部财务信息（续）

营业利润 / （亏损）		
按分部		
勘探及开发	1, 581	(573)
炼油	11, 481	18, 549
营销及分销	7, 990	8, 646
化工	6, 827	8, 090
本部及其他	(582)	(1, 069)
抵销	(540)	(6, 000)
分部营业利润	26, 757	27, 643
投资收益		
勘探及开发	777	337
炼油	(394)	226
营销及分销	215	646
化工	1, 047	1, 490
本部及其他	(360)	656
分部投资收益	1, 285	3, 355
财务费用	(2, 330)	(455)
公允价值变动损益	(2, 226)	126
资产处置损益	(64)	227
其他收益	761	594
营业利润	24, 183	31, 490
加：营业外收入	243	378
减：营业外支出	416	353
利润总额	24, 010	31, 515

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

2019 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 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间
营业额及其他经营收入		
营业额	701,499	605,263
其他经营收入	16,080	15,988
小计	717,579	621,251
经营费用		
采购原油、产品及经营供应品及费用	(572,138)	(474,389)
销售、一般及管理费用	(11,575)	(16,708)
折旧、折耗及摊销	(25,998)	(25,111)
勘探费用（包括干井成本）	(2,543)	(2,230)
职工费用	(17,361)	(16,861)
所得税以外的税金	(60,459)	(57,719)
其他(费用)/ 收入净额	(2,664)	985
经营费用合计	(692,738)	(592,033)
经营收益	24,841	29,218
融资成本		
利息支出	(4,301)	(1,989)
利息收入	1,924	1,288
汇兑收益净额	47	246
融资成本净额	(2,330)	(455)
投资收益	55	217
应占联营公司及合营公司的损益	2,232	3,140
除税前利润	24,798	32,120
所得税费用	(5,539)	(6,993)
本期间利润	19,259	25,127
归属于：		
本公司股东	15,468	19,306
非控股股东	3,791	5,821
本期间利润	19,259	25,127
每股净利润：		
基本每股收益(人民币元)	0.128	0.159
稀释每股收益(人民币元)	0.128	0.159

合并综合收益表

2019 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 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间
本期间利润	19,259	25,127
其他综合收益：		
以后不能重分类进损益的项目：		
以公允价值计量且变动计入其他综合收益的权益性投资	1	-
以后不能重分类进损益的项目合计	1	-
以后将重分类进损益的项目（已扣除税项及重分类调整）：		
应占联营及合营公司的其他综合收益	66	148
现金流量套期	4,853	785
外币报表折算差额	(1,161)	(2,418)
以后将重分类进损益的项目合计	3,758	(1,485)
其他综合收益合计	3,759	(1,485)
本期间综合收益合计	23,018	23,642
归属于：		
本公司股东	19,734	18,526
非控股股东	3,284	5,116
本期间综合收益合计	23,018	23,642

合并资产负债表

2019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 2019 年 3 月 31 日	于 2018 年 12 月 31 日
非流动资产		
物业、厂房及设备净额	605,380	617,762
在建工程	138,584	136,963
使用权资产	206,743	-
商誉	8,657	8,676
于联营公司的权益	90,332	89,537
于合营公司的权益	57,139	56,184
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	1,447	1,450
递延所得税资产	19,451	21,694
预付租赁款	64,220	64,514
长期预付款及其他非流动资产	82,379	91,408
非流动资产合计	1,274,332	1,088,188
流动资产		
现金及现金等价物	100,760	111,922
于金融机构的定期存款	67,626	55,093
以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	16,872	25,732
衍生金融资产	4,977	7,887
应收账款及应收票据	80,464	64,879
存货	219,830	184,584
预付费用及其他流动资产	48,584	54,023
流动资产合计	539,113	504,120
流动负债		
短期债务	50,694	29,462
中国石化集团公司及其附属公司借款	38,661	31,665
衍生金融负债	3,078	13,571
应付账款及应付票据	218,170	192,757
合同负债	129,199	124,793
其他应付款	131,929	166,151
应付所得税	3,873	6,699
流动负债合计	575,604	565,098

合并资产负债表（续）

流动负债净额	36,491	60,978
总资产减流动负债	1,237,841	1,027,210
非流动负债		
长期债务	52,631	51,011
中国石化集团公司及其附属公司 借款	42,859	42,516
递延所得税负债	6,520	5,948
预计负债	43,256	42,800
租赁负债	182,765	-
其他非流动负债	28,827	28,400
非流动负债合计	356,858	170,675
净资产合计	880,983	856,535
权益		
股本	121,071	121,071
储备	617,507	596,213
本公司股东应占权益	738,578	717,284
非控股股东权益	142,405	139,251
权益合计	880,983	856,535

合并现金流量表

2019 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 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间
经营活动所得现金净额(a)	(14,609)	12,052
投资活动		
资本支出	(21,855)	(17,294)
探井支出	(1,659)	(607)
购入投资以及于联营公司及合营公司的投资	(1,793)	(2,241)
购买子公司，扣除购入的现金	-	(3,188)
出售投资及于联营公司的投资所得净额	9,636	13,342
出售物业、厂房及设备及其他长期资产所得款项	24	-
增加到期日为三个月以上的定期存款	(24,388)	(13,445)
减少到期日为三个月以上的定期存款	11,855	21,379
已收利息	1,310	(108)
已收投资及股利收益	1,288	674
投资活动所用现金净额	(25,582)	(1,488)
融资活动		
新增借款	149,622	126,432
偿还借款	(118,511)	(118,865)
非控股股东投入的现金	94	70
附属公司分派予非控股股东	(319)	(390)
支付利息	(1,077)	(783)
支付租赁负债本金	(440)	-
融资租赁	-	(3)
融资活动所用现金净额	29,369	6,461
现金及现金等价物净(减少)/增加	(10,822)	17,025
期初的现金及现金等价物	111,922	113,218
汇率变动的影响	(340)	(455)
期末的现金及现金等价物	100,760	129,788

合并现金流量表附注

2019 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得现金净额调节

项目	截至 2019 年 3 月 31 日 止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日 止 3 个月期间
经营活动		
除税前利润	24,798	32,120
调整：		
折旧、折耗及摊销	25,998	26,336
干井成本核销	1,836	1,974
应占联营公司及合营公司的损益	(2,232)	(3,140)
投资收益	(55)	(217)
利息收入	(1,924)	(1,288)
利息支出	4,301	1,989
汇兑及衍生金融工具损失/(收益)	1,295	(604)
出售物业、厂房、设备及其他长期资产净损失	85	-
资产减值转回	(136)	(13)
信用减值损失	19	-
营运资金变动前之经营收益	53,985	57,157
净变动：		
应收款项及其他流动资产	(7,199)	7,815
存货	(30,127)	(4,630)
应付款项及其他流动负债	(24,314)	(39,182)
小计	(7,655)	21,160
已付所得税	(6,954)	(9,108)
经营活动所得现金净额	(14,609)	12,052

分部财务信息
2019 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 2019 年 3 月 31 日止 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日止 3 个月期间
营业额		
勘探及开发		
对外销售	29,367	20,933
分部间销售	22,089	20,269
小计	51,456	41,202
炼油		
对外销售	34,002	33,933
分部间销售	255,752	252,897
小计	289,754	286,830
营销及分销		
对外销售	321,636	310,117
分部间销售	965	1,176
小计	322,601	311,293
化工		
对外销售	110,990	104,780
分部间销售	17,121	15,980
小计	128,111	120,760
本部及其他		
对外销售	205,504	135,500
分部间销售	154,677	131,516
小计	360,181	267,016
抵销分部间销售	(450,604)	(421,838)
合并营业额	701,499	605,263
其他经营收入		
勘探及开发	1,821	1,742
炼油	1,251	1,125
营销及分销	8,850	8,892
化工	3,733	3,738
本部及其他	425	491
合并其他经营收入	16,080	15,988
营业额及其他经营收入	717,579	621,251
业绩		
经营收益／（亏损）		

分部财务信息（续）

按分部		
勘探及开发	2,143	(318)
炼油	11,963	19,007
营销及分销	7,866	8,925
化工	6,953	8,452
本部及其他	(3,544)	(848)
抵销	(540)	(6,000)
经营收益总额	24,841	29,218
应占联营公司及合营公司的损益		
勘探及开发	777	276
炼油	(404)	223
营销及分销	247	641
化工	1,061	1,495
本部及其他	551	505
应占联营公司及合营公司的损益合计	2,232	3,140
投资(亏损)/收益		
勘探及开发	(1)	61
炼油	10	3
营销及分销	45	8
化工	1	(6)
本部及其他	-	151
分部投资收益	55	217
融资成本	(2,330)	(455)
除税前利润	24,798	32,120

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，计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 2019 年 3 月 31 日 3 个月期间	截至 2018 年 3 月 31 日 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	18,471	24,522
调整:		
政府补助	13	14
安全生产费	775	591
按国际财务报告准则编制的财务报表本期间利润	19,259	25,127

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 2019 年 3 月 31 日	于 2018 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	882,094	857,659
调整:		
政府补助	(1,111)	(1,124)
按国际财务报告准则编制的财务报表之权益	880,983	856,535

4.4 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

单位:百万元 币种:人民币

项目	于 2018 年 12 月 31 日	于 2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	167,015	167,015	
交易性金融资产	25,732	25,732	
衍生金融资产	7,887	7,887	
应收票据及应收账款	64,879	64,879	
预付款项	5,937	5,171	(766)
其他应收款	25,312	25,312	
存货	184,584	184,584	
其他流动资产	22,774	22,774	
流动资产合计	504,120	503,354	(766)
非流动资产：			
长期股权投资	145,721	145,721	
其他权益工具投资	1,450	1,450	
固定资产	617,812	617,812	
在建工程	136,963	136,963	
使用权资产	-	207,455	207,455
无形资产	103,855	103,855	
商誉	8,676	8,676	
长期待摊费用	15,659	7,534	(8,125)
递延所得税资产	21,694	21,694	
其他非流动资产	36,358	36,358	
非流动资产合计	1,088,188	1,287,518	199,330
资产总计	1,592,308	1,790,872	198,564
流动负债：			
短期借款	44,692	44,692	
衍生金融负债	13,571	13,571	
应付票据及应付账款	192,757	192,757	
合同负债	124,793	124,793	
应付职工薪酬	7,312	7,312	
应交税费	87,060	87,060	
其他应付款	77,463	77,463	
一年内到期的非流动负债	17,450	31,344	13,894
流动负债合计	565,098	578,992	13,894

合并资产负债表 (续)

非流动负债：			
长期借款	61,576	61,576	
应付债券	31,951	31,951	
租赁负债	-	184,670	184,670
预计负债	42,800	42,800	
递延所得税负债	5,948	5,948	
其他非流动负债	27,276	27,276	
非流动负债合计	169,551	354,221	184,670
负债合计	734,649	933,213	198,564
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	121,071	121,071	
资本公积	119,192	119,192	
其他综合收益	(6,774)	(6,774)	
专项储备	1,706	1,706	
盈余公积	203,678	203,678	
未分配利润	279,482	279,482	
归属于母公司所有者权益合计	718,355	718,355	
少数股东权益	139,304	139,304	
所有者权益（或股东权益）合计	857,659	857,659	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,592,308	1,790,872	198,564

母公司资产负债表

单位:百万元 币种:人民币

项目	于 2018 年 12 月 31 日	于 2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	82,879	82,879	
交易性金融资产	22,500	22,500	
应收票据及应收账款	30,145	30,145	
预付款项	2,488	2,488	
其他应收款	57,432	57,432	
存货	45,825	45,825	
其他流动资产	15,835	15,835	
流动资产合计	257,104	257,104	
非流动资产：			
长期股权投资	289,207	289,207	
其他权益工具投资	395	395	
固定资产	302,082	302,082	
在建工程	51,598	51,598	
使用权资产	-	119,776	119,776
无形资产	8,571	8,571	
长期待摊费用	2,480	2,480	
递延所得税资产	11,021	11,021	
其他非流动资产	9,145	9,145	
非流动资产合计	674,499	794,275	119,776
资产总计	931,603	1,051,379	119,776
流动负债：			
短期借款	3,961	3,961	
衍生金融负债	967	967	
应付票据及应付账款	84,418	84,418	
合同负债	4,230	4,230	
应付职工薪酬	4,294	4,294	
应交税费	54,764	54,764	
其他应付款	119,514	119,514	
一年内到期的非流动负债	16,729	24,183	7,454
流动负债合计	288,877	296,331	7,454
非流动负债：			
长期借款	48,104	48,104	
应付债券	20,000	20,000	
租赁负债	-	112,322	112,322
预计负债	33,094	33,094	
其他非流动负债	4,332	4,332	
非流动负债合计	105,530	217,852	112,322
负债合计	394,407	514,183	119,776

母公司资产负债表 (续)

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	121,071	121,071	
资本公积	68,795	68,795	
其他综合收益	(485)	(485)	
专项储备	989	989	
盈余公积	203,678	203,678	
未分配利润	143,148	143,148	
所有者权益（或股东权益）合计	537,196	537,196	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	931,603	1,051,379	119,776