

公司简称：中国石油 于香港联交所股票代码：857；于上海证券交易所股票代码：601857

中国石油天然气股份有限公司

2020 年第三季度报告

目 录

一、重要提示	1
二、公司基本情况	2
三、重要事项	8
四、附录	11

一、重要提示

- 1.1 中国石油天然气股份有限公司（以下简称“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。
- 1.2 本季度报告已经本公司董事会 2020 年第 8 次会议审议通过。本公司全体董事均出席了本次董事会会议。
- 1.3 本公司董事长戴厚良先生、董事兼总裁段良伟先生、财务总监柴守平先生保证本季度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 1.4 本公司及其附属公司（以下简称“本集团”）分别按中国企业会计准则及国际财务报告准则编制财务报告。本季度报告中的财务报告未经审计。

二、公司基本情况

2.1 主要财务数据

2.1.1 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

项目	本报告期末	上年度期末	本报告期末 比上年度期末 增减(%)
总资产	2,566,644	2,732,910	(6.1)
归属于母公司股东权益	1,210,287	1,230,156	(1.6)

项目	年初至报告期末	上年初至 上年报告期末	比上年同期 增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	163,303	239,396	(31.8)

单位：人民币百万元

项目	截至9月30日止3个月 (7-9月)期间			截至9月30日止9个月 (1-9月)期间		
	2020年	2019年	本报告期 比上年同期 增减(%)	2020年	2019年	比上年 同期增减 (%)
营业收入	497,125	618,143	(19.6)	1,426,170	1,814,402	(21.4)
归属于母公司股东的净利润	40,050	8,830	353.6	10,067	37,253	(73.0)
净资产收益率(%)	3.31	0.72	2.59 个百分点	0.83	3.04	(2.21) 个百分点
基本每股收益(人民币元)	0.219	0.048	353.6	0.055	0.204	(73.0)
稀释每股收益(人民币元)	0.219	0.048	353.6	0.055	0.204	(73.0)

注：本公司将所持有的主要油气管道、部分储气库、LNG接收站及铺底油气等相关资产（包含所持公司股权）出售给国家石油天然气管网集团有限公司（“国家管网集团”），以获得国家管网集团股权及相应的现金对价。2020年9月30日，交易协议约定的交割先决条件已获得满足，相应资产对应的所有权、义务、责任和风险转移至国家管网集团。（详情请见3.6）

2.1.2 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

项目	本报告期末	上年度期末	本报告期末 比上年度期末 增减(%)
总资产	2,566,916	2,733,190	(6.1)
归属于母公司股东权益	1,210,550	1,230,428	(1.6)

项目	年初至报告期末	上年初至 上年报告期末	比上年同期 增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	163,303	239,396	(31.8)

单位：人民币百万元

项目	截至 9 月 30 日止 3 个月 (7-9 月) 期间			截至 9 月 30 日止 9 个月 (1-9 月) 期间		
	本报告期			比上年		
	2020 年	2019 年	比上年同期 增减 (%)	2020 年	2019 年	同期增减 (%)
营业收入	497,125	618,143	(19.6)	1,426,170	1,814,402	(21.4)
归属于母公司股东的净利润	40,050	8,862	351.9	10,064	37,282	(73.0)
归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,586	10,272	(16.4)	(23,204)	40,658	(157.1)
加权平均净资产收益率 (%)	3.34	0.73	2.61 个百分点	0.82	3.06	(2.24) 个百分点
基本每股收益 (人民币元)	0.219	0.048	351.9	0.055	0.204	(73.0)
稀释每股收益 (人民币元)	0.219	0.048	351.9	0.055	0.204	(73.0)

单位：人民币百万元

非经常性损益项目	截至 2020 年 9 月 30 日止 9 个月 收入/ (支出)
非流动资产处置净损失	(1,545)
计入当期损益的政府补助	381
应收款项减值准备转回	22
处置联合营公司产生的净损益	4
处置子公司产生的净损益	331
管道资产重组收益	45,820
其他营业外收入和支出	2,678
小计	47,691
非经常性损益的所得税影响额	(14,404)
少数股东损益影响额	(19)
合计	33,268

2.1.3 国内外会计准则差异

√适用 □不适用

本集团按国际财务报告准则计算的截至 9 月 30 日止 9 个月期间净利润为人民币 206.78 亿元，按中国企业会计准则计算的本期净利润为人民币 206.75 亿元，差异为人民币 0.03 亿元；按国际财务报告准则计算的股东权益为人民币 13,609.85 亿元，按中国企业会计准则计算的股东权益为人民币 13,612.49 亿元，差异为人民币 2.64 亿元。本集团的准则差异主要是由于 1999 年非固定资产、油气资产评估所产生。本公司 1999 年重组改制时，对于中国石油天然气集团公司（于 2017 年 12 月 19 日更名为中国石油天然气集团有限公司，变更前后均简称“中国石油集团”）投入的资产和负债进行了评估，按照国际财务报告准则编制的财务报表对上述评估结果中非固定资产、油气资产的部分未予确认。

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

本报告期末股东总数	股东总数为 706,651 名，其中境内 A 股股东 700,383 名，境外 H 股股东 6,268 名（包括美国存托证券股东 148 名）。				
前十名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股总数 (股)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
中国石油集团	国有法人	80.25	146,882,339,136 ⁽¹⁾	0	0
香港中央结算（代理人）有限公司 ⁽²⁾	境外法人	11.42	20,894,384,550 ⁽³⁾	0	0
中石油集团—中信建投证券—17 中油 E2 担保及信托财产专户	国有法人	2.09	3,819,972,916	0	3,819,972,916
中石油集团—中信建投证券—17 中油 EB 担保及信托财产专户	国有法人	1.12	2,051,488,603	0	2,051,488,603
中国证券金融股份有限公司	国有法人	0.62	1,139,138,704	0	0
中国冶金科工集团有限公司	国有法人	0.31	560,000,000	0	0
中国宝武钢铁集团有限公司	国有法人	0.23	425,874,926	0	0
香港中央结算有限公司 ⁽⁴⁾	境外法人	0.18	322,347,283	0	0
鞍钢集团有限公司	国有法人	0.12	220,000,000	0	0
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.11	206,109,200	0	0
前十名无限售条件股东持股情况					
股东名称	持股数 (股)	股份种类			
中国石油集团	146,882,339,136	A 股			
香港中央结算（代理人）有限公司	20,894,384,550	H 股			
中石油集团—中信建投证券—17 中油 E2 担保及信托财产专户	3,819,972,916	A 股			
中石油集团—中信建投证券—17 中油 EB 担保及信托财产专户	2,051,488,603	A 股			
中国证券金融股份有限公司	1,139,138,704	A 股			
中国冶金科工集团有限公司	560,000,000	A 股			
中国宝武钢铁集团有限公司	425,874,926	A 股			
香港中央结算有限公司	322,347,283	A 股			
鞍钢集团有限公司	220,000,000	A 股			
中央汇金资产管理有限责任公司	206,109,200	A 股			
上述股东关联关系或一致行动的说明：					
除香港中央结算（代理人）有限公司和香港中央结算有限公司均为香港交易及结算所有限公司之全资附属公司外，本公司未知上述其他前十名股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					

- 注：（1）此数不包括中国石油集团通过境外全资附属公司 Fairy King Investments Limited 间接持有的 H 股股份。
- （2）香港中央结算（代理人）有限公司为香港交易及结算所有限公司之全资附属公司，以代理人身份代其他公司或个人股东持有本公司 H 股股票。
- （3）中国石油集团通过境外全资附属公司 Fairy King Investments Limited 持有 291,518,000 股 H 股，占本公司股本总额的 0.16%，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。
- （4）香港中央结算有限公司为香港交易及结算所有限公司之全资附属公司，作为名义持有人持有香港联合交易所有限公司投资者投资的上海证券交易所本公司 A 股股票。

2.3 截至报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东、前十名优先股无限售条件股东持股情况表

适用 不适用

2.4 业绩回顾

2020 年前三季度，受新型冠状病毒肺炎疫情（“疫情”）影响，世界经济出现深度衰退，国际石油市场供需宽松局面进一步加剧，国际原油价格断崖式下跌后又缓慢回升，目前保持低位震荡运行，国际原油均价同比大幅下降，北海布伦特原油和美国西德克萨斯中质原油现货平均价格分别为 40.99 美元/桶和 38.13 美元/桶，比上年同期分别降低 36.5%和 33.2%。随着国内疫情得到有效控制，国内宏观经济运行稳步恢复，呈现逐季向好态势，前三季度经济增速由负转正，根据国家统计局数据，第三季度国内生产总值（GDP）环比增长 2.7%、同比增长 4.9%，前三季度 GDP 同比增长 0.7%。国内成品油市场产能过剩、供需宽松矛盾进一步加剧。天然气市场需求增速下降，供大于求的局面有所改善。

面对复杂严峻的国内外经济经营形势，本集团保持战略定力，强化底线思维，坚持高质量发展和依法合规治企，遵循专业化发展、市场化运作、精益化管理、一体化统筹的治企准则，更加注重战略引领，更加注重绿色低碳发展，更加注重数字化转型和智能化发展，更加注重价值创造，统筹抓好疫情防控、生产经营和改革发展，坚持市场化原则顺利完成管道资产重组，持续推进治理体系和治理能力现代化，积极开展提质增效专项行动，生产经营平稳受控运行。

2020 年前三季度，本集团原油平均实现价格为 40.06 美元/桶，比上年同期下降 34.9%，其中国内实现价格为 41.43 美元/桶，比上年同期下降 32.5%；本集团天然气平均实现价格为 4.61 美元/千立方英尺，比上年同期下降 16.0%，其中国内实现价格为 5.25 美元/千立方英尺，比上年同期下降 11.6%。在油气价格大幅下降的不利形势下，本集团推进提质增效，加强资本性支出和成本费用控制，付现资本性支出同比下降 7.8%，单位油气操作成本同比下降 10.7%，员工费用同比下降 4.3%，销售及管理费用同比下降 7.9%。前三季度业绩由负转正，按国际财务报告准则，本集团实现营业收入人民币 14,261.70 亿元，归属于母公司股东的净利润人民币 100.67 亿元；业绩逐季改善，第三季度实现归属于母公司股东的净利润人民币 400.50 亿元，环比大幅扭亏增利人民币 538.03 亿元，剔除管道资产重组收益仍大幅扭亏增利人民币 218.03 亿元。财务状况总体保持稳健。自由现金流由负转正。

勘探与生产国内业务持续优化勘探部署，加强地质综合和风险勘探目标研究，突出大盆地和重点区带集中规模效益勘探，在塔里木、四川、准噶尔、鄂尔多斯等盆地获得重要发现和战略突破；坚持产量效益并重，抓好老油田稳产，突出规模有效集中建产，严格控制投资和生产运行成本，推动增产增效。海外业务统筹抓好现有项目安全平稳运行和新项目开发，加强疫情等各类风险防控。2020 年前三季度，本集团生产原油 701.2 百万桶，比上年同期增长 2.7%；生产可销售天然气 3,079.8 十亿立方英尺，比上年同期增长 6.5%，其中国内生产可销售天然气 2,907.4 十亿立方英尺，比上年同期增长 8.2%；实现油气当量产量 1,214.6 百万桶，比上年同期增长 4.3%，其中国

内油气当量产量 1,044.7 百万桶，比上年同期增长 4.0%；海外油气当量产量 169.9 百万桶，比上年同期增长 6.2%。油气单位操作成本 10.07 美元/桶，比上年同期下降 10.7%。受原油价格下降、油气产品销量增加等因素综合影响，勘探与生产板块 2020 年前三季度实现经营利润人民币 200.00 亿元，比上年同期人民币 769.35 亿元下降 74.0%。2020 年第三季度，勘探与生产板块实现经营利润人民币 96.49 亿元，环比扭亏增利人民币 141.81 亿元。

炼油与化工业务强化生产运行组织，优化产销衔接，确保生产装置在低负荷情况下安全平稳运行；坚持以市场为导向，积极推进减油增化，动态调整优化产品结构，努力增产高附加值产品；大力加强成本费用控制，不断提高成本竞争力。2020年前三季度，本集团共加工原油877.3百万桶，比上年同期下降3.2%，生产汽油、柴油和煤油8,019.2万吨，比上年同期下降7.4%，化工商品产量2,151.1万吨，比上年同期增长14.4%。受国内成品油市场需求减少、价格下降、毛利空间收窄以及库存减利等因素影响，炼油与化工板块2020年前三季度经营亏损人民币16.68亿元，比上年同期的经营利润人民币90.04亿元下降118.5%，其中炼油业务经营亏损人民币82.70亿元，比上年同期的经营利润人民币52.81亿元下降256.6%；化工业务实现经营利润人民币66.02亿元，比上年同期的人民币37.23亿元增长77.3%。2020年第三季度，炼油与化工板块实现经营利润人民币88.72亿元，环比扭亏增利人民币107.03亿元。

销售业务积极应对市场需求下降的不利局面，加大市场营销工作力度，努力提升价格到位率，严格控制营销成本；加强产销协调，有效控制库存规模；根据市场和价格变化灵活调整产品出口，努力提升产业链整体效益。2020年前三季度，销售板块销售汽油、煤油和柴油12,064.5万吨，比上年同期下降13.0%，其中国内销售汽油、煤油和柴油7,783.7万吨，比上年同期下降12.9%。受国内成品油销量减少、价格下降、库存减利等因素影响，销售板块2020年前三季度经营亏损人民币49.36亿元，比上年同期的人民币14.49亿元增加亏损人民币34.87亿元。2020年第三季度，销售板块实现经营利润人民币79.56亿元，环比增利人民币42.62亿元。

天然气与管道业务坚持以市场为导向、以效益为中心，积极研判季节用气规律及市场竞争格局，分区域、分行业、分客户制定差异化营销策略；突出源头管控，动态跟踪分析国际油气价格趋势，努力降低天然气采购成本；持续加大终端市场开拓力度，努力提升市场占有率；加强管道安全运行管理，坚持市场化原则，稳步推进管道资产重组。2020年前三季度，受天然气销量减少、价格下降以及管道资产重组收益等因素综合影响，天然气与管道板块实现经营利润人民币577.07亿元（含部分管道资产重组收益），比上年同期的人民币219.50亿元增长162.9%。受采购成本下降、采购数量减少影响，天然气与管道板块销售进口天然气及液化天然气（LNG）净亏损人民币175.48亿元，比上年同期大幅减亏人民币42.16亿元，本集团将通过控制进口量、降低进口成本等措施，进一步努力控制进口气亏损。2020年第三季度，天然气与管道板块实现经营利润人民币433.35亿元，环比增利人民币403.22亿元。

注：2020年，为优化生产经营管理，本集团将中石油燃料油有限责任公司和润滑油分公司从销售板块调整至炼油与化工板块，炼油与化工板块、销售板块2019年同期比较数据做了重述，视同上述两家公司自呈列的最早财务报告期间即纳入炼油与化工板块。

二零二零年前三季度主要生产经营情况如下表：

生产经营数据	单位	截至9月30日止9个月期间		同比增减 (%)
		2020年	2019年	
原油产量	百万桶	701.2	682.7	2.7
其中：国内	百万桶	560.0	556.9	0.6
海外	百万桶	141.2	125.8	12.2
可销售天然气产量	十亿立方英尺	3,079.8	2,892.8	6.5
其中：国内	十亿立方英尺	2,907.4	2,688.0	8.2
海外	十亿立方英尺	172.4	204.8	(15.8)
油气当量产量	百万桶	1,214.6	1,165.0	4.3
其中：国内	百万桶	1,044.7	1,005.0	4.0
海外	百万桶	169.9	160.0	6.2
原油加工量	百万桶	877.3	905.9	(3.2)
汽油、煤油、柴油产量	千吨	80,192	86,583	(7.4)
其中：汽油	千吨	34,007	37,084	(8.3)
煤油	千吨	7,186	9,378	(23.4)
柴油	千吨	38,999	40,121	(2.8)
汽油、煤油、柴油总销售量	千吨	120,645	138,680	(13.0)
其中：汽油	千吨	50,251	56,850	(11.6)
煤油	千吨	10,264	15,020	(31.7)
柴油	千吨	60,130	66,810	(10.0)
汽油、煤油、柴油国内销售量	千吨	77,837	89,384	(12.9)
其中：汽油	千吨	36,349	40,326	(9.9)
煤油	千吨	5,402	6,423	(15.9)
柴油	千吨	36,086	42,635	(15.4)
主要化工产品产量				
乙烯	千吨	4,714	4,290	9.9
合成树脂	千吨	7,637	7,018	8.8
合成纤维原料及聚合物	千吨	953	983	(3.1)
合成橡胶	千吨	743	669	11.1
尿素	千吨	1,634	919	77.8

注：原油按1吨=7.389桶，天然气按1立方米=35.315立方英尺换算

加油站及便利店数量	单位	2020年 9月30日	2019年 12月31日	变动 (%)
加油站数量	座	22,523	22,365	0.7
便利店数量	座	20,521	20,021	2.5

三、重要事项

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

√适用 □不适用

单位：人民币百万元

项目	2020年 9月30日	2019年 12月31日	变动 (%)	变动主要原因
应收账款	159,664	64,184	148.8	主要是由于管道资产重组，将部分油气管道、储气库、LNG接收站等相关资产注入到国家管网集团所获取的现金对价部分
预付款项	28,479	17,038	67.1	主要是由于预付材料、物资款等款项增加
其他应收款	28,965	21,199	36.6	主要是由于管道资产重组，中石油管道有限责任公司于9月份一次性股利分红导致应收股利增加
长期股权投资	251,116	102,165	145.8	主要是由于管道资产重组，将部分油气管道、储气库、LNG接收站等相关资产注入到国家管网集团所获取的股权对价部分
固定资产	436,289	703,414	(38.0)	主要是由于管道资产重组，将相关资产出售给国家管网集团
商誉	8,485	42,808	(80.2)	主要是由于相关管道企业的商誉在管道重组时予以转出
递延所得税资产	10,359	24,259	(57.3)	主要是由于管道资产重组，相关递延所得税费用变动影响
其他非流动资产	38,779	28,169	37.7	主要是由于预付大型设备款及一年以上定期存款增加
应交税费	43,554	67,382	(35.4)	主要是由于应交未交税费较上年末减少
其他应付款	89,865	34,699	159.0	主要是由于预提费用以及应付其他业务款项增加
其他流动负债	53,454	30,048	77.9	主要是由于应付超短期融资债券增加

项目	截至9月30日止 9个月期间		变动 (%)	变动主要原因
	2020年	2019年		
投资净收益	45,706	7,123	541.7	主要是由于管道资产重组，相应确认了重组收益
信用减值损失	381	(732)	(152.0)	主要是由于计提的应收账款坏账准备增加
资产减值损失	8,112	777	944.0	主要是由于计提存货跌价准备增加
资产处置收益	929	203	357.6	主要是由于处置低效无效资产增加
营业外支出	2,165	8,051	(73.1)	主要是由于资产报废损失减少
经营活动产生的现金流量净额	163,303	239,396	(31.8)	主要是由于销售商品及提供劳务收到现金减少及营运资金变动
筹资活动产生/（使用）的现金流量净额	4,803	(9,151)	(152.5)	主要是由于借款净额增加

3.2 重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

适用 不适用

3.3 公司及持股5%以上的股东承诺事项履行情况

适用 不适用

本报告期内，本公司控股股东中国石油集团做出的承诺事项及履行情况与本公司2020年半年度报告中重要事项章节披露的情况一致，未发生影响相关承诺事项履行的情况。

3.4 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

适用 不适用

3.5 证券投资情况

适用 不适用

3.6 其他重大事项

适用 不适用

管道资产重组交易

2020年7月23日，经本公司董事会2020年第6次会议及本公司监事会2020年第4次会议审议通过，本公司与国家管网集团签署《关于油气管道相关资产的交易框架协议》、《关于中石油管道有限责任公司的股权收购协议》等10项分项协议、《生产运营协议》等协议，本公司将所持有的主要油气管道、部分储气库、LNG接收站及铺底油气等相关资产（包括所持公司股权）（“标的资产”）出售给国家管网集团，获得国家管网集团29.9%的股权及相应的现金对价（“本次交易”）。本次交易对价以2019年12月31日为基准日的评估值为准，并考虑过渡期间损益、期后事项调整以及铺底油气资产交割时点价格等因素，经审计后确定。

2020年9月28日，本次交易经本公司2020年第二次临时股东大会审议通过，获得支持率99.9963%。

2020年9月30日，本次交易协议约定的交割先决条件已获得满足，标的资产对应的所有权、义务、责任和风险自2020年9月30日24时起转移至国家管网集团。

本次交易出售资产总额人民币3,540.75亿元，归属于母公司的净资产账面值人民币2,014.28亿元，交易价值人民币2,472.48亿元。作为对价，本公司确认对国家管网集团长期股权投资人民币1,495.00亿元，另外获得现金对价人民币977.48亿元。本公司就本次交易确认税前收益人民币458.20

亿元，税后净收益人民币320.00亿元。相关金额与本公司于2020年8月12日在香港联交所发布的通函中所列金额的差异主要由于铺底油气量价变化以及部分管道公司提前向本公司分红等因素影响。目前交割审计正在进行中，最终交易对价及重组收益以审计结果为准。

具体内容详见本公司分别于2020年7月23日、2020年9月28日、2020年9月30日在上海证券交易所发布的公告（公告编号分别为：临2020-032号、临2020-041号、临2020-042号）以及在香港联交所发布的公告。

该事项不影响本集团业务的连续性及管理层的稳定性，短期可能会对本集团天然气与管道业务的经营成果产生影响，长期有利于本集团持续健康发展和经营成果持续向好。

承董事会命
中国石油天然气股份有限公司
戴厚良
董事长
中国 北京
二零二零年十月二十九日

于本公告日，本公司董事会由戴厚良先生担任董事长，由李凡荣先生担任副董事长及非执行董事，由刘跃珍先生、焦方正先生及黄永章先生担任非执行董事，由段良伟先生担任执行董事，由梁爱诗女士、德地立人先生、西蒙·亨利先生、蔡金勇先生及蒋小明先生担任独立非执行董事。

本季度报告以中英文两种语言编制，在对两种文本的理解上发生歧义时，以中文文本为准。

四、附录

4.1 财务报表

4.1.1 按照中国企业会计准则编制之季度财务报表

1. 合并资产负债表

资产	2020年	2019年
	9月30日	12月31日
	人民币百万元	人民币百万元
流动资产		
货币资金	106,311	110,665
应收账款	159,664	64,184
应收款项融资	7,190	7,016
预付款项	28,479	17,038
其他应收款	28,965	21,199
存货	159,144	181,921
其他流动资产	62,128	64,890
流动资产合计	551,881	466,913
非流动资产		
其他权益工具投资	909	930
长期股权投资	251,116	102,165
固定资产	436,289	703,414
油气资产	790,219	831,814
在建工程	240,215	247,996
使用权资产	145,673	189,632
无形资产	81,317	84,832
商誉	8,485	42,808
长期待摊费用	11,674	10,258
递延所得税资产	10,359	24,259
其他非流动资产	38,779	28,169
非流动资产合计	2,015,035	2,266,277
资产总计	2,566,916	2,733,190

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

1. 合并资产负债表（续）

负债及股东权益	2020 年	2019 年
	9 月 30 日	12 月 31 日
	人民币百万元	人民币百万元
流动负债		
短期借款	75,738	70,497
应付票据	13,452	13,153
应付账款	188,697	260,102
合同负债	93,316	82,490
应付职工薪酬	12,202	10,169
应交税费	43,554	67,382
其他应付款	89,865	34,699
一年内到期的非流动负债	111,696	92,879
其他流动负债	53,454	30,048
流动负债合计	681,974	661,419
非流动负债		
长期借款	148,439	174,411
应付债券	89,379	116,471
租赁负债	123,947	164,143
预计负债	134,923	137,935
递延所得税负债	16,306	21,418
其他非流动负债	10,699	12,815
非流动负债合计	523,693	627,193
负债合计	1,205,667	1,288,612
股东权益		
股本	183,021	183,021
资本公积	127,085	127,314
专项储备	14,409	12,443
其他综合收益	(31,558)	(27,756)
盈余公积	197,282	197,282
未分配利润	720,311	738,124
归属于母公司股东权益合计	1,210,550	1,230,428
少数股东权益	150,699	214,150
股东权益合计	1,361,249	1,444,578
负债及股东权益总计	2,566,916	2,733,190

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

2. 资产负债表

资产	2020 年	2019 年
	9 月 30 日	12 月 31 日
	人民币百万元	人民币百万元
流动资产		
货币资金	10,208	6,636
应收账款	109,591	10,072
应收款项融资	2,894	2,538
预付款项	13,895	6,980
其他应收款	17,448	8,997
存货	93,409	117,757
其他流动资产	46,336	47,565
流动资产合计	293,781	200,545
非流动资产		
其他权益工具投资	401	437
长期股权投资	447,030	402,584
固定资产	252,725	347,649
油气资产	577,792	599,230
在建工程	155,271	158,823
使用权资产	67,518	107,852
无形资产	62,646	64,530
长期待摊费用	8,881	8,198
递延所得税资产	2,481	14,725
其他非流动资产	14,957	10,571
非流动资产合计	1,589,702	1,714,599
资产总计	1,883,483	1,915,144

 董事长 戴厚良

 董事兼总裁 段良伟

 财务总监 柴守平

2. 资产负债表（续）

负债及股东权益	2020 年	2019 年
	9 月 30 日	12 月 31 日
	人民币百万元	人民币百万元
流动负债		
短期借款	44,779	66,027
应付票据	11,702	12,046
应付账款	80,027	102,780
合同负债	58,679	54,014
应付职工薪酬	9,903	7,931
应交税费	26,248	42,779
其他应付款	102,009	60,291
一年内到期的非流动负债	85,255	36,799
其他流动负债	47,662	25,882
流动负债合计	466,264	408,549
非流动负债		
长期借款	58,844	110,717
应付债券	87,000	113,000
租赁负债	48,459	85,449
预计负债	99,910	95,643
其他非流动负债	5,232	6,511
非流动负债合计	299,445	411,320
负债合计	765,709	819,869
股东权益		
股本	183,021	183,021
资本公积	126,923	127,845
专项储备	8,123	6,513
其他综合收益	723	979
盈余公积	186,190	186,190
未分配利润	612,794	590,727
股东权益合计	1,117,774	1,095,275
负债及股东权益总计	1,883,483	1,915,144

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

3-1. 合并利润表

项目	截至 9 月 30 日止 3 个月期间	
	2020 年	2019 年
	人民币百万元	人民币百万元
营业收入	497,125	618,143
减：营业成本	(393,546)	(501,163)
税金及附加	(48,397)	(57,508)
销售费用	(17,068)	(18,186)
管理费用	(13,833)	(15,440)
研发费用	(3,639)	(2,854)
财务费用	(5,863)	(6,007)
其中：利息费用	5,967	7,450
利息收入	755	928
加：其他收益	2,621	3,782
投资收益	44,643	1,890
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	858	1,950
信用减值（损失）/转回	(30)	507
资产减值转回	39	7
资产处置收益	68	116
营业利润	62,120	23,287
加：营业外收入	1,291	910
减：营业外支出	(1,935)	(3,208)
利润总额	61,476	20,989
减：所得税费用	(17,474)	(6,587)
净利润	44,002	14,402
按经营持续性分类：		
持续经营净利润	44,002	14,402
终止经营净利润	-	-
按所有权归属分类：		
归属于母公司股东的净利润	40,050	8,862
少数股东损益	3,952	5,540
每股收益		
基本每股收益（人民币元）	0.219	0.048
稀释每股收益（人民币元）	0.219	0.048
其他综合收益的税后净额	(6,711)	5,134
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	(2,488)	3,321
（一）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	39	(85)
（二）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	(233)	100
外币财务报表折算差额	(2,294)	3,306
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	(4,223)	1,813
综合收益总额	37,291	19,536
归属于：		
母公司股东	37,562	12,183
少数股东	(271)	7,353

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

3-2. 合并利润表

项目	截至9月30日止9个月期间	
	2020年	2019年
	人民币百万元	人民币百万元
营业收入	1,426,170	1,814,402
减：营业成本	(1,163,739)	(1,446,106)
税金及附加	(146,820)	(169,927)
销售费用	(49,340)	(51,087)
管理费用	(38,968)	(44,045)
研发费用	(10,414)	(10,541)
财务费用	(19,368)	(20,035)
其中：利息费用	20,853	22,647
利息收入	2,151	2,821
加：其他收益	6,704	8,437
投资收益	45,706	7,123
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,428	6,657
信用减值（损失）/转回	(381)	732
资产减值损失	(8,112)	(777)
资产处置收益	929	203
营业利润	42,367	88,379
加：营业外收入	2,751	2,434
减：营业外支出	(2,165)	(8,051)
利润总额	42,953	82,762
减：所得税费用	(22,278)	(29,225)
净利润	20,675	53,537
按经营持续性分类：		
持续经营净利润	20,675	53,537
终止经营净利润	-	-
按所有权归属分类：		
归属于母公司股东的净利润	10,064	37,282
少数股东损益	10,611	16,255
每股收益		
基本每股收益（人民币元）	0.055	0.204
稀释每股收益（人民币元）	0.055	0.204
其他综合收益的税后净额	(7,144)	8,141
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	(3,802)	4,073
（一）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	(27)	53
（二）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	(158)	437
外币财务报表折算差额	(3,617)	3,583
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	(3,342)	4,068
综合收益总额	13,531	61,678
归属于：		
母公司股东	6,262	41,355
少数股东	7,269	20,323

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

4-1. 利润表

项目	截至9月30日止3个月期间	
	2020年	2019年
	人民币百万元	人民币百万元
营业收入	287,879	331,796
减：营业成本	(223,164)	(263,385)
税金及附加	(37,672)	(44,109)
销售费用	(12,396)	(12,638)
管理费用	(8,259)	(10,411)
研发费用	(2,614)	(1,820)
财务费用	(5,201)	(4,875)
其中：利息费用	3,581	5,182
利息收入	375	332
加：其他收益	1,815	3,380
投资收益	88,592	1,527
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,194	1,037
信用减值（损失）/转回	(22)	499
资产减值转回/（损失）	7	(1)
资产处置收益	336	132
营业利润	89,301	95
加：营业外收入	1,095	552
减：营业外支出	(1,618)	(1,617)
利润/（亏损）总额	88,778	(970)
减：所得税费用	(18,133)	555
净利润/（亏损）	70,645	(415)
按经营持续性分类：		
持续经营净利润/（亏损）	70,645	(415)
终止经营净利润	-	-
每股收益		
基本每股收益/（亏损）（人民币元）	0.386	(0.002)
稀释每股收益/（亏损）（人民币元）	0.386	(0.002)
其他综合收益的税后净额	(283)	187
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	(283)	187
（一）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	21	(28)
（二）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	(304)	215
综合收益总额	70,362	(228)

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

4-2. 利润表

项目	截至9月30日止9个月期间	
	2020年	2019年
	人民币百万元	人民币百万元
营业收入	801,995	1,000,923
减：营业成本	(650,293)	(777,698)
税金及附加	(114,510)	(130,370)
销售费用	(34,609)	(35,173)
管理费用	(24,318)	(29,395)
研发费用	(8,250)	(8,722)
财务费用	(16,304)	(14,995)
其中：利息费用	14,797	15,518
利息收入	726	797
加：其他收益	5,016	7,282
投资收益	106,318	20,028
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,586	3,247
信用减值损失	(161)	764
资产减值损失	(1,960)	17
资产处置收益	1,192	207
营业利润	64,116	32,868
加：营业外收入	2,217	1,817
减：营业外支出	(4,414)	(5,989)
利润总额	61,919	28,696
减：所得税费用	(12,022)	(6,362)
净利润	49,897	22,334
按经营持续性分类：		
持续经营净利润	49,897	22,334
终止经营净利润	-	-
每股收益		
基本每股收益（人民币元）	0.273	0.122
稀释每股收益（人民币元）	0.273	0.122
其他综合收益的税后净额	(256)	508
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	(256)	508
（一）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	(27)	27
（二）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	(229)	481
综合收益总额	49,641	22,842

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

5. 合并现金流量表

项目	截至9月30日止9个月期间	
	2020年	2019年
	人民币百万元	人民币百万元
经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,587,335	2,057,566
收到其他与经营活动有关的现金	7,164	6,301
经营活动现金流入小计	1,594,499	2,063,867
购买商品、接受劳务支付的现金	(1,095,006)	(1,408,400)
支付给职工以及为职工支付的现金	(94,449)	(94,856)
支付的各项税费	(220,111)	(289,834)
支付其他与经营活动有关的现金	(21,630)	(31,381)
经营活动现金流出小计	(1,431,196)	(1,824,471)
经营活动产生的现金流量净额	163,303	239,396
投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	276	1,950
取得投资收益所收到的现金	3,701	5,095
处置固定资产、油气资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	251	499
投资活动现金流入小计	4,228	7,544
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	(167,035)	(187,119)
投资支付的现金	(14,639)	(27,816)
投资活动现金流出小计	(181,674)	(214,935)
投资活动使用的现金流量净额	(177,446)	(207,391)
筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	143	500
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	143	500
取得借款收到的现金	831,465	656,378
筹资活动现金流入小计	831,608	656,878
偿还债务支付的现金	(774,579)	(611,154)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(41,253)	(42,264)
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	(14,172)	(11,533)
子公司资本减少	-	(48)
支付其他与筹资活动有关的现金	(10,973)	(12,563)
筹资活动现金流出小计	(826,805)	(666,029)
筹资活动产生/（使用）的现金流量净额	4,803	(9,151)
汇率变动对现金及现金等价物的影响	(1,546)	2,761
现金及现金等价物净增加额	(10,886)	25,615
加：期初现金及现金等价物余额	86,409	85,954
期末现金及现金等价物余额	75,523	111,569

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

6. 现金流量表

项目	截至9月30日止9个月期间	
	2020年	2019年
	人民币百万元	人民币百万元
经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	880,264	1,157,653
收到其他与经营活动有关的现金	5,049	33,756
经营活动现金流入小计	885,313	1,191,409
购买商品、接受劳务支付的现金	(540,116)	(746,967)
支付给职工以及为职工支付的现金	(66,645)	(69,139)
支付的各项税费	(162,965)	(201,505)
支付其他与经营活动有关的现金	(26,627)	(20,038)
经营活动现金流出小计	(796,353)	(1,037,649)
经营活动产生的现金流量净额	88,960	153,760
投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	13,510	7,902
取得投资收益所收到的现金	18,011	20,480
处置固定资产、油气资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	241	490
投资活动现金流入小计	31,762	28,872
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	(105,675)	(135,117)
投资支付的现金	(18,917)	(14,659)
投资活动现金流出小计	(124,592)	(149,776)
投资活动使用的现金流量净额	(92,830)	(120,904)
筹资活动产生的现金流量		
取得借款收到的现金	269,474	288,587
筹资活动现金流入小计	269,474	288,587
偿还债务支付的现金	(236,068)	(271,606)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(23,550)	(26,023)
支付其他与筹资活动有关的现金	(5,535)	(6,620)
筹资活动现金流出小计	(265,153)	(304,249)
筹资活动产生/(使用)的现金流量净额	4,321	(15,662)
现金及现金等价物净增加额	451	17,194
加：期初现金及现金等价物余额	4,636	13,109
期末现金及现金等价物余额	5,087	30,303

董事长 戴厚良

董事兼总裁 段良伟

财务总监 柴守平

4.1.2 按照国际财务报告准则编制之季度财务报表

1-1. 合并综合收益表

	截至 9 月 30 日止 3 个月期间	
	2020 年 人民币百万元	2019 年 人民币百万元
营业收入	497,125	618,143
经营支出		
采购、服务及其他	(321,763)	(424,124)
员工费用	(34,931)	(34,987)
勘探费用（包括干井费用）	(4,424)	(4,425)
折旧、折耗及摊销	(51,001)	(56,374)
销售、一般性和管理费用	(15,929)	(17,071)
除所得税外的其他税赋	(48,713)	(57,923)
其他收入净值	45,960	1,481
经营支出总额	(430,801)	(593,423)
经营利润	66,324	24,720
融资成本		
外汇收益	3,962	3,285
外汇损失	(4,456)	(2,513)
利息收入	755	928
利息支出	(5,967)	(7,450)
融资成本净额	(5,706)	(5,750)
应占联营公司及合营公司的利润	858	1,950
税前利润	61,476	20,920
所得税费用	(17,474)	(6,583)
本期利润	44,002	14,337
其他综合收益		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益投资公允价值变动	146	(125)
（二）可重分类至损益的其他综合收益		
外币财务报表折算差额	(6,624)	5,223
按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额	(233)	100
其他综合收益（税后净额）	(6,711)	5,198
本期综合收益总额	37,291	19,535
本期利润归属于：		
母公司股东	40,050	8,830
非控制性权益	3,952	5,507
	44,002	14,337
本期综合收益总额归属于：		
母公司股东	37,562	12,181
非控制性权益	(271)	7,354
	37,291	19,535
归属于母公司股东的每股基本及摊薄盈利（人民币元）	0.219	0.048

1-2. 合并综合收益表

	截至 9 月 30 日止 9 个月期间	
	2020 年	2019 年
	人民币百万元	人民币百万元
营业收入	1,426,170	1,814,402
经营支出		
采购、服务及其他	(948,951)	(1,220,227)
员工费用	(95,677)	(100,015)
勘探费用（包括干井费用）	(14,993)	(16,692)
折旧、折耗及摊销	(165,389)	(164,981)
销售、一般性和管理费用	(45,812)	(49,766)
除所得税外的其他税赋	(147,644)	(171,011)
其他收入净值	52,577	3,673
经营支出总额	(1,365,889)	(1,719,019)
经营利润	60,281	95,383
融资成本		
外汇收益	10,371	8,192
外汇损失	(10,422)	(7,710)
利息收入	2,151	2,821
利息支出	(20,853)	(22,647)
融资成本净额	(18,753)	(19,344)
应占联营公司及合营公司的利润	1,428	6,657
税前利润	42,956	82,696
所得税费用	(22,278)	(29,221)
本期利润	20,678	53,475
其他综合收益		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的		
权益投资公允价值变动	82	70
（二）可重分类至损益的其他综合收益		
外币财务报表折算差额	(7,068)	7,698
按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益		
中所享有的份额	(158)	437
其他综合收益（税后净额）	(7,144)	8,205
本期综合收益总额	13,534	61,680
本期利润归属于：		
母公司股东	10,067	37,253
非控制性权益	10,611	16,222
	20,678	53,475
本期综合收益总额归属于：		
母公司股东	6,265	41,356
非控制性权益	7,269	20,324
	13,534	61,680
归属于母公司股东的每股基本及摊薄盈利（人民币元）	0.055	0.204

2. 合并财务状况表

	2020年9月30日	2019年12月31日
	人民币百万元	人民币百万元
非流动资产		
物业、厂房及机器设备	1,466,723	1,783,224
联营公司及合营公司的投资	251,022	102,073
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益投资	901	922
使用权资产	206,624	254,736
无形资产和其他非流动资产	72,601	100,663
递延所得税资产	10,359	24,259
到期日为一年以上的定期存款	6,533	120
非流动资产总额	2,014,763	2,265,997
流动资产		
存货	159,144	181,921
应收账款	159,664	64,184
预付款和其他流动资产	119,572	103,127
应收票据	7,190	7,016
到期日为三个月以上一年以内的定期存款	30,788	24,256
现金及现金等价物	75,523	86,409
流动资产总额	551,881	466,913
流动负债		
应付账款及应计负债	314,820	328,314
合同负债	93,316	82,490
应付所得税款	5,790	7,564
应付其他税款	37,764	59,818
短期借款	224,480	175,840
租赁负债	5,803	7,393
流动负债总额	681,973	661,419
流动负债净值	130,092	194,506
总资产减流动负债	1,884,671	2,071,491
权益		
母公司股东权益		
股本	183,021	183,021
留存收益	725,325	743,124
储备	301,941	304,011
母公司股东权益总额	1,210,287	1,230,156
非控制性权益	150,698	214,149
权益总额	1,360,985	1,444,305
非流动负债		
长期借款	237,818	290,882
资产弃置义务	134,923	137,935
租赁负债	123,947	164,143
递延所得税负债	16,299	21,411
其他长期负债	10,699	12,815
非流动负债总额	523,686	627,186
权益及非流动负债总额	1,884,671	2,071,491

3. 合并现金流量表

	截至 9 月 30 日止 9 个月期间	
	2020 年	2019 年
	人民币百万元	人民币百万元
经营活动产生的现金流量		
当期利润	20,678	53,475
调整项目：		
所得税费用	22,278	29,221
折旧、折耗及摊销	165,389	164,981
干井费用	7,112	6,107
安全生产费	2,063	2,846
应占联营公司及合营公司利润	(1,428)	(6,657)
坏账准备冲销净额	381	(732)
存货跌价损失净额	8,112	777
处置物业、厂房及机器设备的损失	2,765	3,137
处置其他非流动资产的收益	(44,627)	(422)
股息收入	(18)	(46)
利息收入	(2,151)	(2,821)
利息支出	20,853	22,647
营运资金的变动：		
应收账款、预付款和其他流动资产	(26,998)	(37,455)
存货	13,240	8,782
应付账款和应计负债	(19,555)	9,521
合同负债	10,826	15,966
经营活动产生的现金	178,920	269,327
已付所得税款	(15,617)	(29,931)
经营活动产生的现金净额	163,303	239,396

3. 合并现金流量表（续）

	截至 9 月 30 日止 9 个月期间	
	2020 年 人民币百万元	2019 年 人民币百万元
投资活动产生的现金流量		
资本性支出	(160,816)	(174,364)
收购联营公司及合营公司	(1,411)	(1,201)
预付长期经营租赁款项	(2,233)	(3,330)
购买无形资产和其他非流动资产	(3,986)	(9,425)
处置物业、厂房及机器设备所得款项	235	472
购买附属公司	(76)	(57)
处置其他非流动资产所得款项	85	190
已收利息	2,036	2,277
已收股息	1,665	2,818
增加到期日为三个月以上的定期存款	(12,945)	(24,771)
投资活动使用的现金净额	(177,446)	(207,391)
融资活动产生的现金流量		
偿还短期借款	(597,474)	(463,182)
偿还长期借款	(177,105)	(147,972)
支付租赁负债	(10,971)	(11,565)
已付利息	(13,691)	(13,130)
支付非控制性权益股息	(14,172)	(11,533)
支付母公司股东股息	(13,390)	(17,601)
购买非控制性权益	(2)	(998)
新增短期借款	624,275	491,381
新增长期借款	207,190	164,997
非控制性权益资本投入	143	500
附属公司资本减少	-	(48)
融资活动产生/（使用）的现金净额	4,803	(9,151)
外币折算差额	(1,546)	2,761
现金及现金等价物（减少）/增加额	(10,886)	25,615
现金及现金等价物期初余额	86,409	85,954
现金及现金等价物期末余额	75,523	111,569

4. 分部财务信息

	截至 9 月 30 日止 9 个月期间	
	2020 年	2019 年
	人民币百万元	人民币百万元
营业收入		
勘探与生产		
板块间销售	316,781	399,429
外部营业收入	70,757	90,047
	<u>387,538</u>	<u>489,476</u>
炼油与化工		
板块间销售	379,410	518,876
外部营业收入	199,194	216,111
	<u>578,604</u>	<u>734,987</u>
销售		
板块间销售	206,737	245,636
外部营业收入	923,279	1,261,810
	<u>1,130,016</u>	<u>1,507,446</u>
天然气与管道		
板块间销售	26,244	31,957
外部营业收入	232,154	245,254
	<u>258,398</u>	<u>277,211</u>
总部及其他		
板块间销售	952	200
外部营业收入	786	1,180
	<u>1,738</u>	<u>1,380</u>
外部营业收入总额	<u>1,426,170</u>	<u>1,814,402</u>
经营利润 / (亏损)		
勘探与生产	20,000	76,935
炼油与化工	(1,668)	9,004
销售	(4,936)	(1,449)
天然气与管道	57,707	21,950
总部及其他	(10,822)	(11,057)
	<u>60,281</u>	<u>95,383</u>

4.2 审计报告

若季度报告经过注册会计师审计，则附录应披露审计报告正文。

适用 不适用